

Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

## SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

### „Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

#### I. Smluvní strany

##### Město Český Brod

se sídlem: náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod  
Osoba oprávněná jednat: Bc. Jakub Nekolný, starosta města  
Oprávnění zástupci:  
- ve věcech smluvních: Bc. Jakub Nekolný, starosta města  
- ve věcech technických: Mgr. Hana Dočkalová, tel: 321 612 158, 733 792 835,  
[dockalova@cesbrod.cz](mailto:dockalova@cesbrod.cz)  
Ing. Petr Čermák, tel: 321 612 172, 734 231 148,  
[cermak@cesbrod.cz](mailto:cermak@cesbrod.cz)  
Identifikační číslo: 00235334  
DIČ: CZ 00235334  
Bankovní spojení: Česká Spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 3239408319/0800  
dále jen „Objednatel“

##### Společníci společnosti „SPOLEČNOST ČESKÝ BROD“

založené na základě Společenské smlouvy ze dne 18. 01. 2021

se sídlem: Komenského náměstí 12, 281 44 Zásmyky  
Oprávněný zástupce:  
- ve věcech smluvních: (jednají vždy společníci společně)  
Ladislav Suchý ml., jednatel VPK Suchý s.r.o.  
Ing. Robert Suchánek, předseda představenstva IMOS Brno, a.s.  
Radek Němec, jednatel T4 Building s.r.o.  
- ve věcech technických a ve věcech stavby  
Ladislav Suchý, jednatel VPK Suchý s.r.o.

##### Vedoucí společník:

VPK Suchý s.r.o., se sídlem Komenského náměstí 12, 281 44 Zásmyky  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 95134  
za kterého jedná: Ladislav Suchý ml., jednatel společnosti  
Bankovní spojení: Česká Spořitelna, a.s.  
Číslo účtu: 9034602/0800  
Identifikační číslo: 270 85 201  
DIČ: CZ27085201

**Společník:**

IMOS Brno, a.s., se sídlem Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2211

za kterého jedná: Ing. Robert Suchánek, předseda představenstva

Identifikační číslo: 25322257

DIČ: CZ25322257

**Společník:**

T4 Building s.r.o., se sídlem Třídvorská 1386, Kolín V, 280 02 Kolín

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 278555

za kterého jedná: Radek Němec, jednatel

Identifikační číslo: 04352530

DIČ: CZ04352530

dále jen „Zhotovitel“

Dále také obecně jako „smluvní strany“

## II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí zákonem číslo 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a to zejména podle ustanovení § 2586 a následujících tohoto zákoníku.
2. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele realizovat pro Objednatele na základě zadávacího řízení k zakázce s názvem „**Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod**“ dílo, kterým jsou - stavební práce spočívající ve výstavbě vodovodního přivaděče v Českém Brodě ve Středočeském kraji. Účelem stavby je vystrojení stávajících průzkumných vrtů NV1 a NV2 a napojit je potrubím do systému vodovodní sítě Českého Brodu. Součástí stavby budou i příjezdné komunikace k vrtům, oplocení vrtů, přípojky NN k vrtům a k čerpací stanici. Dále budou po trase nového výtlačného potrubí osazeny jednak propojovací šachty mezi starým a novým výtlačným řadem a jednak dojde k výstavbě nové vodoměrné šachty. Rozsah díla a podmínky realizace jsou dále specifikovány v této smlouvě a jejích přílohách.
3. Zástupci smluvních stran podepisující tuto smlouvu prohlašují:
  - a) že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání zhotovitele jsou v souladu s právní úpravou v době uzavření smlouvy,
  - b) že Zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na zakázku Objednatele s názvem „**Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod**“,
  - c) že podle vnitřních předpisů nebo jiného obdobného předpisu či rozhodnutí orgánu jsou oprávnění podepsat tuto smlouvu a k platnosti smlouvy ze strany Zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního úkonu.
4. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran, podepisující tuto Smlouvu, změny svých identifikačních údajů a jiné důležité okolnosti pro plnění této smlouvy písemně oznámí (s ověřeným podpisem) bez prodlení druhé smluvní straně.
  - a) Písemné oznámení o změně identifikačních údajů a to včetně změny bankovního spojení smluvní strana zašle k rukám osoby pověřené zastupováním druhé smluvní strany

- b) Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany, podepisujícího tuto Smlouvu, smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování.
  - c) V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny nebo důležitých okolností.
5. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě), a to nejméně ve výši 80.000.000,- Kč coby minimálního limitu pojistné částky. Pojistná smlouva je nedílnou součástí této smlouvy jakožto její Příloha č. 6, další doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit. Pojistná smlouva, jejímž předmětem je platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění díla. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.
6. Zhotovitel výslovně prohlašuje:
- 6.1 že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy,
  - 6.2 že se řádně seznámil s projektovou dokumentací stavby a výkazem výměr, přičemž svým podpisem na této smlouvě stvrzuje, že k těmto dokumentům nemá žádné výhrady, jsou mu zcela jasné a srozumitelné a neshledal v nich žádné rozdíly, na které by musel objednatel upozornit,
  - 6.3 že se řádně seznámil s místem realizace díla a se všemi dalšími požadavky Objednatel uvedenými v zadávacích podmínkách,
  - 6.4 odvede na výstupu daň z přidané hodnoty z plnění dle této Smlouvy.
7. Objednatel prohlašuje a zhotovitel bere na vědomí, že stavba je spolufinancována z prostředků Národního programu Životní prostředí (dále jen „NPŽP“).
8. Zhotovitel se zavazuje ve stavebním deníku v úvodní části uvést údaje o projektu a dotačních titulech (zej. registrační čísla) a registrační čísla uvést v záhlaví každého listu stavebního deníku.

### III. Předmět smlouvy

1. Předmětem díla je nové vystrojení a připojení vrtů NV1, NV2, které budou dopravovat vodu do Českého Brodu v množství max. 11 l/s a výstavba nového vodovodního přivaděče do města Český Brod ve Středočeském kraji. Původní napojení z vrtů BD1 a BD2 zůstávají v provozu. Celkově se počítá s dopravou až 30 l/s nově budovaným potrubním přivaděčem. Přivaděč bude tvořen 3 výtlačnými řady v celkové délce 6679,6 m. Materiálové provedení bude PE DN 150 - 300 (PE 100RC, SDR 11) Na trase nově budovaného přivaděče budou umístěny 4 armaturní šachty a jedna vodoměrná šachta před městem Český Brod. Součástí stavby budou i šachty nad vrty NV1 a NV2, nové příjezdové komunikace k vrtům, oplocení pozemků vrtů a přípojky VN a NN k vrtům. Obdobné práce budou provedeny i pro ČS Zahrady. Vrty NV1, NV2, Měrná šachta i armaturní šachty budou vystrojeny dle požadavků projektové dokumentace. V rámci stavby bude pod hlavní silnicí Praha - Kolín proveden protlak s uložením potrubí do chráničky DN 500 (PE100, SDR 17, 560 x 33,2) předpokládaná délka protlaku je 82 metrů. Dále budou provedeny 4 protlaky pod vodotečemi Bušinec a Šembera.

2. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla „**Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“), v rozsahu podle:
  - 2.1. projektové dokumentace pro provedení stavby vypracované společností **Fiala projekty s.r.o., Lečkova 1521, 149 00 Praha 4, IČO: 28997450**, a to všech jejich částí, které byly součástí zadávacích podmínek;
  - 2.2. podmínek pro provedení stavby stanovených pravomocným stavebním povolením
  - 2.3. obchodních podmínek stanovených touto smlouvou o dílo, zadávací dokumentací a nabídkou Zhotovitele do výběrového řízení;
  - 2.4. podmínek pro realizaci stavby, vyplývajících z vyjádření správců stávajících inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou a z ujednání podle uzavřených smluvních vztahů, které jsou součástí složky „Dokladová část stavby“, která je součástí projektové dokumentace.
3. Zhotovitel jako součást realizace díla zajistí a provede na svůj náklad zejména následující práce a činnosti:
  - 3.1. Před zahájením realizace stavby:
    - 3.1.1. označení staveniště ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, tj. zřídí a vyvěsí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek s údaji:
      - povolení stavby (stavební povolení - čj., datum a povolující orgán), o názvu stavby, o názvu Zhotovitele, o názvu investora a o termínu dokončení stavby; štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy tak, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné po celou dobu výstavby s ponecháním údajů uvedených výše do doby kolaudace stavby;
    - 3.1.2. vytyčení všech podzemních a nadzemních sítí a technických zařízení v území stavby u příslušných vlastníků a správců; řádné označení a zabezpečení sítí a technických zařízení proti poškození, ohrožení provozu nebo zamezení přístupu k nim po celou dobu výstavby, vyjádření k existenci sítí a zařízení v zájmovém území stavby (dále jen „doklady“) předá Objednatel Zhotoviteli ke dni předání a převzetí staveniště, objednatel je povinen, pokud bude potřeba, před vytyčením tato vyjádření aktualizovat;
    - 3.1.3. dodržení podmínek obsažených ve stanoviscích správců komunikací, vlastníků a správců dotčených sítí a technických zařízení, která jsou obsahem dokladů, předaných Objednatelem Zhotoviteli;
    - 3.1.4. provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
    - 3.1.5. vytyčení prostorové polohy stavby subjektem k tomu oprávněným;
    - 3.1.6. zpracování a prokazatelné projednání zásad organizace výstavby (dále jen „ZOV“) se zástupcem Objednatele a dotčenými třetími osobami;
    - 3.1.7. zpracování rizik BOZP;
    - 3.1.8. pořízení fotodokumentace stávajícího stavu všech stavebních objektů, přilehlých komunikací, pozemků sousedících se stavbou, před zahájením prací a její předání objednateli na el. nosiči dat, přičemž každý snímek bude opatřen číslem a datem pořízení snímku – viz Příloha č. 4 této Smlouvy;
    - 3.1.9. předložení a předání Objednateli, nejpozději ke dni zahájení realizace stavby, doklady v rozsahu ujednání dle této smlouvy o dílo, a to:

- a) protokoly o vytyčení všech stávajících inženýrských sítí a technických zařízení v zájmovém území stavby a staveniště neprodleně poté, co je od jednotlivých správců sítí obdrží,
  - b) protokol o vytyčení prostorové polohy stavby,
  - c) stavební deník se zápisy,
  - d) rizika BOZP.
- 3.1.10. dodávku a montáž velkoplošného reklamního panelu a plakátu A3 dle pravidel na publicitu Národního programu Životní prostředí, přičemž tento reklamní panel nechá zhotovitel před jeho výrobou a instalací v místě stavby písemně schválit objednatelem a zároveň poskytovatelem dotace;

### 3.2. V průběhu realizace stavby:

- 3.2.1. zřízení napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií, počáteční stav podružných měřidel zhotovitel zapíše do stavebního deníku;
- 3.2.2. zřízení zařízení staveniště obsahující provozní, sociální zařízení včetně nezbytného vybavení pro výkon Zhotovitele, technického dozoru investora, autorského dozoru, koordinátora BOZP atd. (kancelářský nábytek, věšák, el. připojení pro PC, stálé připojení k internetu, rozmnožovací technika, WC, trvalý přístup k pitné vodě, atd.);
- 3.2.3. zajištění bezpečného pevného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby;
- 3.2.4. zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem přilehlých k místu staveniště;
- 3.2.5. pořízení fotodokumentace průběhu výstavby na el. nosiči (především zakrývaných konstrukcí, vybudovaných inž. sítí, přípojek a chrániček před záhozem, celkový pohled na staveniště), přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem;
- 3.2.6. zajištění schůdnosti, sjízdnosti a čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, a to po celou dobu výstavby;
- 3.2.7. zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel předá objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;
- 3.2.8. zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcem inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, obsažených v předané složce „Dokladová část stavby“; o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem Zhotovitel provede s příslušnými správci dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správci a vlastníky dotčených sítí a zařízení;
- 3.2.9. kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- 3.2.10. průběžná řešení a schvalování změn oproti projektové dokumentaci stavby navržené Objednatelem a ověřené ve stavebním řízení, s odpovědnými projektanty a osobami pověřenými výkonem autorského dozoru;
- 3.2.11. průběžnou koordinaci postupu prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby tak, aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů;
- 3.2.12. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a

revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky,

- 3.2.13. pořízení fotodokumentace předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem.

### 3.3. K přejímce stavby:

Zhotovitel předá Objednateli k přejímacímu řízení dokončené stavby následující:

- 3.3.1. seznam všech předaných dokladů;

- 3.3.2. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby, a to výhradně v českém jazyce;

- 3.3.3. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v grafické podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě, při dodržení těchto požadavků Objednatele:

- a) do projektové dokumentace stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zřetelně vyznačí všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla, a všechny změněné dokumenty označí nápisem „změna“ s odkazem na konkrétní změnový list, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko,
- b) ty části projektové dokumentace stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, Zhotovitel označí nápisem „beze změn“,
- c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby zhotovitel opatří jménem a příjmením osoby, která skutečnost potvrdila nebo která zakreslila změny, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,
- d) na každý výkres obsahující změnu oproti projektové dokumentaci stavby ověřené ve stavebním řízení Zhotovitel zajistí uvedení souhlasného stanoviska a podpisu odpovědného projektanta a pověřené osoby objednatele odpovědné za realizaci stavby,
- e) Zhotovitelem vyhotovena dokumentace bude zřetelně označena jako „dokumentace skutečného provedení stavby“ (dále také jako „DSPS“).

Nedílnou součástí DSPS bude:

- a) celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (i v digitální podobě),
- b) protokol o zaškolení personálu Objednatele potvrzený Objednatel nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla. Protokol o zaškolení personálu bude dokladovat zaškolení personálu ve věci technologie instalované nebo dotčené v rámci díla, zaškolení na údržbu všech viditelných povrchů, které jsou součástí díla nebo dílem dotčené, a zaškolení personálu Objednatele ve věci optimalizace provozování díla. Termíny jednotlivých proškolení budou v dostatečném předstihu dohodnuty s Objednatel. Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit výhradně v českém jazyce a již ve fázi proškolení.

- 3.3.4. protokoly o provedení všech nezbytných průzkumů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
  - 3.3.5. doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;
  - 3.3.6. geodetická zaměření (výškopisné a polohopisné) skutečného provedení samostatně pro každý stavební a inženýrský objekt zvlášť v tištěné formě, textová data ve formátu \*.doc WORD a v digitální formě ve formátu \*.dgn programu MicroStation; výsledná data budou zobrazena v souřadnicovém systému S-JSTK x-y, výšky (z) Bpvve 3. třídě přesnosti a budou ověřena oprávněným geodetem a dodána ve 3 originálních vyhotoveních pro každý stavební a inženýrský objekt zvlášť;
  - 3.3.7. geometrický plán (dále jen „GP“) stavebních objektů zpevněných ploch a stavebních objektů GP bude ověřen katastrální úřadem a objednateli předán v 5 originálních vyhotoveních, přičemž pro účely majetkového vypořádání musí být trvale zastavěné části pozemků (pozemky dotčené stavbou) geometricky odděleny a označeny parcelním číslem, včetně prověření, zda nedochází ke slučování částí pozemků s odlišnými údaji o právech a povinnostech (věcná břemena, zástavní práva apod.);
  - 3.3.8. geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí – pro vymezení věcných břemen všech nově zřízených inženýrských sítí a přeložek včetně jejich ochranných pásem samostatně (zvlášť) pro každou dotčenou instituci, a to v pěti originálních vyhotoveních a v elektronické podobě na datovém nosiči
  - 3.3.9. doklady o vytýčení stavby dle souřadnic systému S-JSTK,
  - 3.3.10. fotodokumentaci předmětu díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem;
  - 3.3.11. kopie záručních listů dodaných výrobků, materiálů a zařízení v českém jazyce a jejich seznam s uvedením termínů platnosti záruky, potvrzení o zárukách jiných dodavatelů;
  - 3.3.12. prohlášení o shodě na stavbě použitých materiálů, výrobků a realizovaných dodávek;
  - 3.3.13. návody a manuály k provozu a údržbě dodávek včetně protokolů o zaškolení obsluhy jednotlivých technologických dodávek stavby se specifickými termíny kontrol;
  - 3.3.14. písemné prohlášení zhotovitele, že dílo bylo zhotoveno v souladu s touto smlouvou, stavebním povolením a projektovou dokumentací pro provádění stavby;
  - 3.3.15. Zhotovitel také musí dodat a namontovat po ukončení realizace stále pamětní desku dle pravidel na publicitu Národního programu Životní prostředí, přičemž tuto pamětní desku nechá Zhotovitel před její výrobou a instalací písemně schválit Objednatel a poskytovatelem dotace;
  - 3.3.16. a ostatní doklady související s realizací díla, které nejsou výše výslovně uvedeny.
4. Zhotovením stavby smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např.: zařízení staveniště, provozní vlivy, dopravné, inženýrská činnost zhotovitele, zaškolení obsluhy, bezpečnostní opatření, přechodné dopravní značení, dokumentace skutečného provedení stavby apod.) včetně koordinační a kompletační

činnosti celé stavby. Součástí zhotovení díla je mimo jiné i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření skutečného provedení dokončené stavby.

5. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli dohodnutou cenu.
6. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
7. Smluvní strany se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost při kolaudační prohlídce zhotoveného díla, přičemž zajištění kolaudační prohlídky je nedílnou součástí realizace díla a Zhotovitel se zavazuje kolaudační prohlídku zajistit v termínu realizace díla dle této Smlouvy.

#### IV. Vlastnictví k dílu

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel; odpovědnost za případné škody nese do doby předání díla zhotovitel (viz odst. 3 tohoto článku)
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je Zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech bez ohledu na zavinění. Zhotovitel je odpovědný za svůj uskladněný a zabudovaný materiál, výrobky a zařízení.
3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.
4. Veškeré podklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a Zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit Objednateli po splnění svého závazku.

#### V. Místo plnění

Místem realizace díla je údolní niva potoka Šembera. Stavba zasahuje na KÚ Doubravčice, KÚ Tuchoraz a KÚ Český Brod. Stavba začíná na pozemku 174/1 pod obcí Doubravčice a končí po cca 6,5 km na pozemku 904/76 u hlavní silnice za benzinovou tankovací stanicí v Českém Brodě. Mezitím prochází ulicí Zahrady a křižuje hlavní silnici Český Brod – Kolín.

#### Pozemky dotčené stavbou:

##### Výtlak V1

##### KÚ Doubravčice

- 174/1 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, trvalý travní porost
- 174/2 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, trvalý travní porost
- 174/4 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, neplodná půda, ostatní plocha
- 1027/6 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 1027/5 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 172/3 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, neplodná půda, ostatní plocha
- 164/180 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 168/2 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, trvalý travní porost
- 168/1 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, trvalý travní porost
- 167/4 Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní komunikace,



- ostatní plocha
- 167/3** Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 167/2** Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 166** Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, trvalý travní porost
- 1010** Obec Doubravčice, Obecní 94, 28201 Doubravčice, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 1014/2** Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové - koryto vodního toku přirozené nebo upravené, vodní plocha
- 165** Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, manipulační plocha, ostatní plocha
- 1009** - Obec Doubravčice, Obecní 94, 28201 Doubravčice, ostatní komunikace, ostatní plocha

**KÚ Tuchoraz**

- 387** - Obec Tuchoraz, č. p. 99, 28201 Tuchoraz, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 386** - Obec Tuchoraz, č. p. 99, 28201 Tuchoraz, ostatní komunikace, ostatní plocha
- 333/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 334/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 334/2** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek

**Výtlak V2****KÚ Tuchoraz**

- 333/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 334/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 391/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, koryto vodního toku přirozené nebo upravené, vodní plocha
- 335/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 335/2** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 335/3** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 336** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, koryto vodního toku přirozené nebo upravené, vodní plocha
- 335/5** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek

**Výtlak V3****KÚ Tuchoraz**

- 335/5** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 335/3** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 352/1** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, lesní pozemek
- 399** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 82/3** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha

**KÚ Český Brod**

- 884/2** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 884/1** - ČR - Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3
- 883/1** - ČR - Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3
- 883/6** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha

- 883/7** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 883/2** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 883/8** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 882/29** - - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 882/8** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, ostatní plocha, silnice
- 882/14** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 882/26** - Hronová Kamila, Chouranice 324, 28201 Český Brod, silnice, ostatní plocha
- 882/25** - Hronová Kamila, Chouranice 324, 28201 Český Brod, silnice, ostatní plocha
- 503/4** - Hronová Kamila, Chouranice 324, 28201 Český Brod, manipulační plocha, ostatní plocha
- 882/24** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 1073/27** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 882/32** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 882/33** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 488/18** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, neplodná půda ostatní plocha
- 488/23** - Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové, neplodná půda, ostatní plocha
- 928/45** - Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové, koryto vodního toku přirozené nebo upravené, vodní plocha
- 251/1** - Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové, neplodná půda, ostatní plocha
- 251/12** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, neplodná půda, ostatní plocha
- 900** - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5, silnice, ostatní plocha
- 253** - Hronová Kamila, Chouranice 324, 28201 Český Brod, neplodná půda, ostatní plocha
- 904/76** - Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha 4, silnice, ostatní plocha
- 226/16** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, jiná plocha, ostatní plocha
- 226/15** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, jiná plocha, ostatní plocha
- 226/2** - Město Český Brod, náměstí Husovo 70, 28201 Český Brod, jiná plocha, ostatní plocha  
Blíže viz projektová dokumentace (dále jen „staveniště“).

## VI. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení díla ve lhůtě do **720** kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí staveniště a ten je

- povinen tak učinit do 14 dnů od této výzvy. Zhotovitel je povinen zahájit práce do 14 dnů protokolárního převzetí staveniště Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku.
2. Zhotovitel je povinen zahájit a dokončit práce na díle v termínu sjednaném v této smlouvě dle týdenního časového harmonogramu postupu prací členěného dle stavebních objektů, podobjektů a popř. oddílů, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Změna časového harmonogramu je možná formou zápisu do stavebního deníku potvrzeného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, nebo formou uzavření dodatku k této smlouvě.
  3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud Zhotovitel nezačíná provádění díla ve lhůtě 14 dnů ode dne předání staveniště.–Protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný zodpovědnými pracovníky obou smluvních stran je nedílnou součástí stavebního deníku.
  4. Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem předání díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.
  5. Objednatel má právo vyzvat Zhotovitele k přerušení provádění díla z důvodů ohrožující možnost realizace díla ze strany Objednatele, přičemž o tomto je povinen Objednatel provést zápis do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen provádění díla ihned přerušit. Trvá-li přerušení prací na díle déle než 2 měsíce z důvodů ležících na straně Objednatele, je Zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotoviteli nenáleží vůči Objednateli nárok na jakékoliv plnění, včetně nároku na náhradu škody, z důvodu takového přerušení provádění díla. Po dohodě stran je možná fakturace přiměřených účelně vynaložených nákladů plynoucích z přerušení realizace díla. O dobu přerušení se prodlužují termíny tím dotčené. Bude-li toto přerušení trvat déle než dva měsíce, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli již realizované práce v plné výši.
  5. Objednatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení s ohledem na své provozní a organizační potřeby a Zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nevyplývá právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně Objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení.
  6. V případě, že Zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost realizace, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej Objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví Zhotoviteli lhůtu k vyrovnání prodlení. Pokud ani poté Zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je Objednatel oprávněn do doby vyrovnání prodlení s realizací pozastavit vystavování fakturačních dokladů.

## VII. Cena díla

1. Cena za provedené dílo dle čl. III. této smlouvy o dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení Objednatele a činí:

Položka	Nabídková cena v Kč (bez DPH)	DPH 21 %	Nabídková cena v Kč (vč. DPH)
<b>Celková nabídková cena</b> Dle výkazu výměr	<b>79 300 000,00 Kč</b>	<b>16 653 000,00Kč</b>	<b>95 953 000,00 Kč</b>

2. Cena sjednaná v čl. VII. odst. 1 této smlouvy je dohodnuta jako cena pevná a konečná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce nutné k provoznímu využití a řádnému provedení stavby ve smluveném rozsahu, což Zhotovitel garantuje.
3. Cena podle čl. VII., odst. 1. této smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace stavby a v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. V ceně jsou dále zahrnuty náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
4. Součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby, zpracovaný Zhotovitelem v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, předanými Objednatelem Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Pokud položkový rozpočet, jenž tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy, neobsahuje některou z položek obsažených v soupisu prací, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo, uvedené v odst. 1 tohoto článku a Zhotovitel nemá právo, v důsledku neúplného ocenění výkazů výměr, domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení těchto prací.
5. V případě, že z rozhodnutí Objednatele dojde ke snížení smluveného rozsahu díla, dojde ke snížení ceny uvedené v čl. VII. odst. 1. této smlouvy. Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy ve výši součtu rozdílu veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby (Příloha č. 1). Ke snížení ceny díla dojde ve stejně stanoveném rozsahu rovněž v případě, že při vlastní realizaci díla bude použito menší množství materiálů, než je stanoveno v položkovém rozpočtu stavby, či nebudou provedeny práce, popř. budou provedeny v menším rozsahu, než jsou stanoveny v položkovém rozpočtu stavby. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě.
6. V případě, že se smluvní strany shodnou na změně rozsahu díla, která bude mít vliv na výši ceny díla, popř. termíny plnění, provede se ocenění těchto změn za použití jednotkových cen uvedených v kalkulaci ceny jednotlivých agregovaných položek. V případě jejich neuvedení v kalkulaci ceny díla budou použity v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, která má být nahrazena, nebo které mají být nahrazeny položkou novou. V případě, že není možné aplikovat v maximálně možném rozsahu jako základ pro ocenění nových položek ceny uvedené v kalkulačním vzorci položky nebo položek, které mají být nahrazeny položkou novou, pak budou použity položky uvedené v Ceníku, ve kterém byla zpracován rozpočet (RTS, a.s. nebo URS) platného v době, kdy bude dohodnuto provedení změn. Použití jiného ceníku není přípustné. Veškeré vícepráce musí být před jejich zahájením odsouhlaseny v písemném dodatku k této smlouvě o dílo, a to co do specifikace změn předmětu díla, popř. změny ceny díla či termínu. Zhotovitel nemá nárok na cenu víceprací, které Zhotovitel provedl bez (či před) uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo.

Cenu podle čl. VII. odst. 1. této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v

Příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

7. Objednatel si vyhrazuje právo vícepráce konzultovat s poskytovatelem dotace, přičemž zhotovitel bere na vědomí, že vyjádření poskytovatele dotace může objednatel obdržet eventuálně až ve lhůtě do 60 dnů. O dobu případného přerušování prací se prodlužují termíny tím dotčené.
8. Při změně rozsahu díla je Zhotovitel povinen připravit a vystavit změnový list, ve kterém mimo dalších náležitostí uvede původní dohodnuté plnění dle položkového rozpočtu, nově navržené plnění a výslednou změnu ceny vč. rozdělení na vícepráce a méněpráce. O této změně uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě.
9. Sjednaná cena může být také změněna v případě, že po podpisu této smlouvy a před termínem dokončení díla (zdanitelného plnění) dojde ke změnám sazeb DPH.
10. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy ke dni podpisu smlouvy a ke dni vystavení jednotlivých fakturačních dokladů.

#### **VIII. Platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na provedení díla žádné zálohy.
2. U fakturace realizace díla v souladu s ustanovením § 21 odst. 9 zákona č. 235/2004 Sb. o dani za přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Platby budou prováděny na základě měsíční fakturace na základě soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí Zhotovitelem vystavených fakturačních dokladů bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol podepsaný Zhotovitelem a odsouhlasený technickým dozorem investora (dále jen „TDI“) a objednatel. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný.  
Platby budou provedeny převodem finančních prostředků na účet Zhotovitele v termínu do 30 dnů po předání faktury Objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu Objednatele.  
Konečná faktura bude Zhotovitelem vystavena po předání díla bez vad a nedodělek vyplývajících ze zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla.
3. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům Objednatele provedení kontroly umožnit.
4. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dne příslušného měsíce. Doručení faktury Zhotovitel provede osobně nebo doručenkou prostřednictvím datové schránky či elektronické pošty. Pokud Objednatel zjistí u jakékoliv faktury, že se ve vyfakturovaných pracích vyskytují práce či dodávky, které nebyly provedeny nebo jsou provedeny s vadami či nedodělkami, je Objednatel oprávněn fakturační doklad Zhotoviteli vrátit k opravě. Tento oprávněný postup Objednatele vylučuje jeho prodlení.



5. V případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu se schválenou projektovou dokumentací stavby, stavebním povolením a ustanoveními této smlouvy, je Objednatel oprávněn zastavit úhrady jakéhokoliv plnění vůči Zhotoviteli, i splatného, v případě tohoto oprávněného postupu se Objednatel nedostane do prodlení.
6. Plnění dle této smlouvy je plněním odpovídajícím číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43. DPH je v režimu přenesení daňové povinnosti na příjemce podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“), tj. daňové doklady (faktury) budou zhotovitelem vystaveny podle ustanovení § 92a odst. 2 ZDPH a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce plnění (objednatel).
7. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě náležitostí, stanovených právními předpisy, musí faktura obsahovat i tyto údaje:
  - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
  - b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy);
  - c) obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČO a DIČ Zhotovitele;
  - d) název, sídlo IČO a DIČ Objednatele;
  - e) číslo a datum vystavení faktury;
  - f) označení textem: **Projekt „Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod“**, registrační číslo projektu: **1190400149**
  - g) lhůtu splatnosti faktury;
  - h) soupis provedených prací;
  - i) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno;
  - j) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.  
Nedílnou součástí faktury budou tyto přílohy:
    - a) „Soupis provedených prací“ obsahující přesnou specifikaci provedených prací ve slovním vyjádření v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem,
    - b) „Zjišťovací protokol“, z něhož bude patrný průběh prostavěnosti a financování díla.
8. Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat také:
  - a) výslovný název „konečná faktura“
  - b) celkovou sjednanou cenu bez DPH a celkovou výši DPH
  - c) soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a hodnotu DPH
  - d) částku zbývajících k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH a hodnotu DPH
9. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí Objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (Zhotovitelem opravené) faktury.
10. Pokud v důsledku vrácení daňového dokladu dle odst. 9. tohoto článku objednatel pozdě odvede daň v režimu § 92a ZDPH, je zhotovitel povinen uhradit sankci, která mu bude z tohoto důvodu předepsána ze strany správce daně.

11. Plnění Zhotoviteli se považuje za uhrazené řádně a včas, je-li ve lhůtě splatnosti odepsáno z účtu Objednatele. Požádá-li Objednatel písemně Zhotovitele o prodloužení splatnosti faktur, je Zhotovitel povinen této žádosti vyhovět za podmínek, že žádost o prodloužení neobsahuje lhůtu prodloužení delší jak 30 dnů. Objednatel je oprávněn požádat Zhotovitele o prodloužení splatnosti nejvýše 2x ročně.
12. Veškeré položky z položkového rozpočtu stavby, které jsou ve formátu „kpl“ nebo „souboru“ musí zhotovitel při fakturaci rozčlenit do jednotlivých dílčích položek a tyto ocenit a doplnit kvantifikovatelnými jednotkami, jinak mu nebude fakturace položky objednatelům uznána.
13. U fakturace položek z položkového rozpočtu stavby, které jsou vyjádřeny jednotkami hodin, musí zhotovitel v rámci jejich fakturace předložit hodinové vyjádření skutečného provádění jednotlivých činností v rámci realizace. Tato specifikace musí být potvrzená technickým dozorem investora.
14. Zhotovitel je povinen uvádět všechny rozpočtové ceny (fakturované položky) ciframi s přesností minimálně na dvě desetinná místa bez zaokrouhlování.

#### **IX. Jakost díla**

1. Zárukou za jakost díla přejímá zhotovitel díla závazek, že celkový souhrn vlastností provedeného díla uspokojí stanovené potřeby Objednatele, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost a ochranu životního prostředí. Tyto vlastnosti budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým předpisům, uživatelským standardům a projektové dokumentaci stavby.

K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě.

2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupu pro tento typ realizace tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.

#### **X. Staveniště**

1. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí smluvní ceny dle této smlouvy a hradí je Zhotovitel.
2. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje plnit povolené hygienické limity pro hluk ze stavební činnosti.

3. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu a pohybu nepovolaných osob a na své náklady hlídání staveniště. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu nebo na celé stavbě při realizaci stavby je Zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla Objednatelem.
4. Zhotovitel se zavazuje průběžně udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či dodávkou materiálů, výrobků, strojů a zařízení průběžně, vždy bez zbytečného odkladu poté, kdy tyto odpady a nečistoty vzniknou, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen rovněž provádět průběžné čištění příjezdných komunikací, pokud dojde k jejich znečištění provozem stavby.
5. Zhotovitel se zavazuje po ukončení stavebních prací provést závěrečný úklid a vyčištění staveniště, příjezdných komunikací a případných dalších ploch dotčených v souvislosti se stavbou, a to nejpozději do 5 dnů ode dne sepsání zápisu o předání díla. Při nedodržení tohoto závazku se Zhotovitel zavazuje uhradit objednateli mimo smluvní pokutu veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.

#### **XI. Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla pouze poddodavatele uvedené v Seznamu předpokládaných poddodavatelů (Příloha č. 3 této smlouvy). Zhotovitel je oprávněn požádat objednatele o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů. V případě, že Zhotovitel o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů požádá, je právem Objednatele rozhodnout o tom, zda žádost o změnu v Seznamu předpokládaných poddodavatelů akceptuje nebo odmítne, přičemž odmítnutí nesmí být bezdůvodné. Akceptací Objednatele o změně Seznamu předpokládaných poddodavatelů se rozumí zápis ve stavebním deníku podepsaný zástupci obou smluvních stran.

Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž nový poddodavatel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní poddodavatel prokazoval za uchazeče v rámci výběrového řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený poddodavatel prokázat na vyzvání Objednateli a ten nesmí souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.

2. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
3. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení dle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
4. Zhotovitel vyzve Objednatele prokazatelně – zápisem ve stavebním deníku, nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zabudovány, zakryty nebo se stanou nepřístupné. Budou-li u těchto prací zjištěny nedostatky, budou zapsány do stavebního deníku, přičemž Zhotovitel je povinen



před pokračováním prací prokázat Objednateli odstranění zjištěných nedostatků a zajistit si písemný souhlas Objednatele k pokračování prací. V případě, že se na tuto výzvu Zhotovitele Objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění Objednatele. Toto upozornění však musí být Objednateli doručeno, jinak se má za to, že Objednatel vyzván nebyl. Pokud Zhotovitel nesplní tuto podmínku, vystavuje se nebezpečí provádění sond do zakrytých konstrukcí tak, jak určí pověřený zástupce Objednatele, a to na vlastní náklady Zhotovitele i v tom případě, že nebude shledáno pochybení v technologickém postupu. Neprovedení sond na žádost Objednatele se považuje za závažné porušení této smlouvy.

5. Podle zákona číslo 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných u Objednatele orgánem finanční kontroly.
6. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení stavby dle § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění odborně stavbyvedoucím a zástupcem stavbyvedoucího (resp. hlavní stavbyvedoucí a stavbyvedoucí). Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude vykonávat funkci stavbyvedoucího a jeho zástupce osoba uvedená v článku I. této Smlouvy, jejíž kvalifikaci prokazoval v rámci zadávacího řízení. Změnu v osobě jakéhokoliv člena realizačního týmu, jímž byla prokazována kvalifikace Zhotovitele v průběhu výběrového řízení je Zhotovitel po podpisu této Smlouvy povinen písemně oznámit Objednateli, přičemž nový člen realizačního týmu musí splňovat požadavky Objednatele na daného člena realizačního týmu, jak byly stanoveny v Zadávacích podmínkách na předmětnou veřejnou zakázku. Objednatel požaduje, aby se zhotovitelem uvedení členové týmu, jejichž kvalifikací se prokazoval v průběhu výběrového řízení, podíleli na realizaci dle určených pozic v realizačním týmu.
7. Objednatel je při realizaci předmětu plnění této zakázky povinen zajistit při provádění díla výkon činnosti Koordinátora ochrany bezpečnosti a zdraví při práci (dále jen „K-BOZP“) kvalifikovanou osobou, v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Objednatel i Zhotovitel jsou povinni při realizaci předmětné zakázky (stavby) vytvářet koordinátorovi, případně koordinátorům podmínky pro výkon jeho funkce. Jakékoliv sankce a pokuty, které by byly proti Objednateli uplatněny z titulu nerespektování pokynů, stanovisek a požadavků K-BOZP Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn uplatnit a započíst vůči jakýmkoliv závazkům vůči Zhotoviteli jako náhradu škody, čímž se rovněž rozumí odškodnění v plné výši.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost práce na staveništi dle zákona č. 309/2006 sb. a respektovat pokyny koordinátora BOZP.
9. Kontrolní dny

Pro účely řádné kontroly průběhu provádění díla se budou konat Kontrolní dny, a to v pravidelných termínech dle vzájemné dohody mezi Objednatelem a Zhotovitelem, nejméně však jedenkrát týdně.

Mimo pravidelné Kontrolní dny předcházejícího bodu se může dle potřeb konat mimořádný Kontrolní den, kdy organizující je povinen oznámit všem ostatním zúčastněným termín jeho konání písemně a nejméně tři kalendářní dny před jeho konáním.

Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru investora (TDI), Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele, tj. všichni vedoucí pracovníci Zhotovitele, jimiž byla prokazována kvalifikace (tj. hlavní stavbyvedoucí, stavbyvedoucí, člen týmu v pozici geotechnika, člen týmu odpovědný za technologická zařízení staveb, člen týmu odpovědný za realizaci bezvýkopové technologie, člen týmu na pozici technolog sváření plastů (dozor), člen týmu odpovědný kontrolu svařování, člen týmu odpovědný za realizaci sváření plastů, člen týmu odpovědný za diagnostiku stavby a člen týmu odpovědný za koordinaci bezpečnosti práce na straně zhotovitele).

Vedením Kontrolních dnů je pověřen TDI.

Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, odsouhlasení užitých materiálů, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického dozoru investora a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

TDI pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem osobám, které se mají kontrolních dnů zúčastňovat.

Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

Zápisy z Kontrolních dní jsou nedílnou součástí stavebního deníku.

10. Zhotovitel je povinen umožnit osobám pověřeným Objednatelem vstup do místa realizace díla po předchozím upozornění ze strany Objednatele nebo jeho zástupce.
11. Zhotovitel je povinen doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to s dostatečným časovým předstihem při odsouhlasování užitých materiálů. Bez doložení těchto atestů není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby. Veškeré dokumenty musí zhotovitel předkládat v českém jazyce.
12. Zhotovitel organizačně zajistí nejpozději do 10 pracovních dní od podpisu Smlouvy společné koordinační jednání zástupce Objednatele, zástupce Zhotovitele, projektanta, technického dozoru investora, koordinátora BOZP a provozovatele zařízení. Na tomto jednání předloží Zhotovitel časový harmonogram a zpracované zásady organizace výstavby k vyjádření dotčených subjektů. Na tomto jednání budou dotčené subjekty seznámeny s formou identifikace zástupců Zhotovitele na stavbě. Na tomto jednání bude smluvními stranami dohodnuto, kde vznikne staveniště a kde budou umístěny prostory k užívání

Objednatele, včetně plánu na omezení provozu těchto prostor, které budou určeny Objednatelem s tím, že Zhotovitel s ohledem na plán organizace výstavby zapracuje požadavky Objednatele.

13. Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků na staveništi. Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky poddodavatelů.
14. Zhotovitel musí během realizace díla plně a bezvýhradně respektovat a dodržovat „Požadavky Objednatele na pravidla realizace předmětu zakázky“ uvedené v příloze č. 4 této Smlouvy.
15. Zhotovitel má povinnost dát Objednateli k odsouhlasení dodávané technologie a výrobky a před jejich samotnou instalací konzultovat se zástupci Objednatele. Objednatel má možnost odmítnout dodávané produkty, za předpokladu jejich nesouladu se zadávacími podmínkami či nabídkou Zhotovitele předloženou v rámci výběrového řízení.
16. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat po Zhotoviteli změnu dodávaných produktů a materiálu, a rovněž snížení objemu prací. K požadavku Objednatele uvedenému v tomto článku se musí Zhotovitel vyjádřit a poskytnout Objednateli součinnost při změně rozsahu díla nebo změně jeho kvalitativní stránky. Veškeré takto dohodnuté změny mohou být realizované až po uzavření dodatku ke smlouvě, do kterého budou tyto změny zaneseny.
17. Zhotovitel má právo s ohledem na změny rozsahu díla, nebo s ohledem na zásahy Objednatele do původního plánu organizace výstavby, požadovat objektivní a odůvodněné zvýšení ceny o hodnotu přímo vztahující se k dotčeným změnám a rovněž má právo požadovat prodloužení termínů realizace díla s ohledem na charakter a obsah výše uvedených změn. Na těchto změnách se musí dohodnout obě smluvní strany a změnit dotčená ustanovení Smlouvy dodatkem k této Smlouvě.

## **XII. Stavební deník**

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště.
2. Do stavebního deníku Zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje popisu a množství provedených prací a montáží, údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a Objednatelem. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla nebo jeho části, případně odstraněním poslední vady či nedodělků nacházejících se v protokolu o předání a převzetí díla.
3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny bez omezení stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Zhotovitel má povinnost kontrolovat stavební deník pravidelně každý pracovní den Zhotovitele.
4. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě v kanceláři hlavního stavbyvedoucího nebo stavbyvedoucího Zhotovitele, musí obsahovat:
  - základní list, v němž se uvádí název a sídlo Objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
  - identifikační údaje stavby podle realizační projektové dokumentace,

- seznam předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku,
  - přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
  - seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se stavby,
  - seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění,
  - zápis o předání a převzetí staveniště.
5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. Zhotovitel bude Objednateli předávat v místě stavby první průpis denních záznamů.
  6. Denní záznamy bude čitelně zapisovat a podepisovat hlavní stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu (např. provádění prací na stavbě jiným poddodavatelem, než je uvedený v Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku). Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
  7. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby Objednatele odpovědné za realizaci stavby také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant.
  8. Nesouhlasí-li hlavní stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do 2 pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
  9. Nesouhlasí-li Objednatel či technický dozor investora s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen přerušit práce a činnosti v rozsahu výše uvedených námitek do doby, než budou tyto námitky Objednatele zhotovitelem odstraněny.
  10. Záznamy ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy, k její změně může dojít pouze uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo.

### **XIII. Předání díla**

1. Po dokončení díla je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k převzetí díla, a to zápisem ve stavebním deníku, s předpokládaným termínem předání díla, který musí být stanoven minimálně 3 pracovní dny po tomto zápisu ve stavebním deníku.
2. O předání díla bude sepsán zápis. Tento zápis sepíše Zhotovitel a bude obsahovat:
  - označení díla,
  - označení Objednatele a Zhotovitele díla,
  - číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla včetně dodatků,
  - zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
  - prohlášení Objednatele, že dílo přijímá,
  - datum a místo sepsání zápisu,
  - jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele,
  - seznam předané dokumentace,

- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
  - termín vyklizení staveniště,
  - datum ukončení záruky na dílo (po odstranění všech případných vad a nedodělků).
3. V rámci předání díla předá Zhotovitel Objednateli doklady a listiny specifikované v čl. III. odst. 3. 3. této smlouvy. Bez těchto dokladů se stavba považuje za nepředané dílo.
  4. Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li dokončené, což uvede v zápise. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a poté opětovně Objednatele vyzvat k převzetí díla.
  5. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude stranami sepsán zápis o tom, že Objednatel dílo převzal bez vad a nedodělků.
  6. Dílo se považuje za řádně splněné až předáním Objednateli bez vad a nedodělků. Objednatel má právo v zápise o předání díla výslovně uvést, že je dílo řádně splněno i v případě existence drobných vad a nedodělků. V případě, že se při odevzdání díla projeví vady, které nebrání v užívání díla a neohrožují život a zdraví lidí, Objednatel dílo může převzít s tím, že v „Zápise o odevzdání a převzetí díla“ budou stanoveny termíny odstranění těchto vad.

#### **XIV. Záruční podmínky a odpovědnost za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační projektové dokumentaci, platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, specifikovaných výhradně v realizační projektové dokumentaci, platných v ČR v době realizace díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Za vady, které se projevily po záruční době stavby, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost stavební části díla 60 měsíců. Na dodávky technologického charakteru se samostatným záručním listem platí záruka poskytnutá výrobcem, min. však v délce 24 měsíců ode dne předání díla.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, Objednatel písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. V případě, že Objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí Zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 72 hodin v pracovní dny od oznámení vad a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak).

V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí Zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 12 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.

Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 6 tohoto článku, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady včetně havárie třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel, práva Objednatele ze záruky nejsou dotčena. Právo Objednatele vůči Zhotoviteli na uplatnění náhrady škody není dotčeno.

7. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady v rozsahu nezbytně nutném pro odstranění reklamované vady.
8. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami. Zhotovitel je povinen vést řádnou evidenci reklamovaných vad po dobu záruční doby, ke které bude Objednatel potvrzovat odstranění vad (1x evidence pro Objednatele).

#### **XV. Odpovědnost za škodu**

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Pokud činností Zhotovitele, osob použitých při provádění díla nebo činností jeho poddodavatelů dojde ke způsobení škody Objednateli, třetím osobám nebo na životním prostředí z titulu prokázaného opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z právních předpisů, technických norem nebo z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu takto vzniklou škodu odstranit a není-li to možné, tak poškozenému finančně nahradit způsobenou škodu či uhradit pokutu vyměřenou příslušným správním orgánem.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění. V případě přerušení realizace stavby provede Zhotovitel veškerá opatření potřebná k odvrácení škody za úhradu prokazatelných nákladů.

#### **XVI. Sankční ujednání**

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním díla má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvené ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je Zhotovitel oprávněn vyúčtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý kalendářní den prodlení.
3. V případě prodlení Zhotovitele s převzetím staveniště v termínu má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením prací v termínu má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
5. V případě, že Zhotovitel nedodrží termín uzlového bodu stanoveného v harmonogramu prací má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.

6. V případě, že se kontrolního dne nezúčastní některý z vedoucích pracovníků Zhotovitele, jímž byla prokazována kvalifikace (vyjmenovaných v čl. XI. Odst. 9 této Smlouvy), má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou takto nezúčastněnou osobu.
7. V případě zjištění vady svařovaných spojů a svárů u položeného potrubí má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou vadu.
8. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.
10. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.
11. V případě změny poddodavatele (podzhotovitele) prokazujícího kvalifikační způsobilost za zhotovitele ve výběrovém řízení oproti Seznamu předpokládaných poddodavatelů dle nabídky Zhotovitele na zakázku (Příloha č. 3 této smlouvy) provedených bez souhlasu Objednatele má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
12. V případě změny člena týmu zhotovitele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikační způsobilost ve výběrovém řízení, provedené bez souhlasu Objednatele má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
13. V případě, že Zhotovitel nesplní kteroukoliv z povinností či poruší jakoukoli povinnost vyplývající mu z této smlouvy o dílo, vyjma povinností uvedených v odst. 1, 3 až 12 tohoto článku, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinností.
14. Objednatel současně informuje Zhotovitele a Zhotovitel bere na vědomí, že úhrada ceny za dílo bude provedena s využitím dotačních prostředků, získaných Objednatelem a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu jakéhokoliv porušení této smlouvy Zhotovitelem vznikne Objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo, jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky. To platí obdobně, pokud Zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům, oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, resp. nepředloží jimi požadované doklady.
15. Jestli-že při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci Zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či

služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má Objednatel právo uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 % z hodnoty vzniklé neoprávněné fakturace.

16. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká Objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností Zhotovitelem.
17. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
18. Vedle smluvní pokuty má Objednatel nárok na náhradu vzniklé škody, a to i nad rámec sjednané výše smluvní pokuty.
19. Smluvní pokuty a náhradu škody je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele a naopak.
20. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

#### **XVII. Bankovní záruka**

1. Zhotovitel předloží objednateli bankovní záruku na dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla ve výši 5% ceny díla bez DPH dle článku VII. odst. 1 této smlouvy. Tato bankovní záruka zajišťuje řádné provedení, dokončení a předání díla v souladu s podmínkami této smlouvy a její platnost je 30 dnů po sjednaném termínu dokončení díla. Zhotovitel předloží bankovní záruku objednateli před podpisem smlouvy o dílo. Zhotovitel s ohledem na odkládací podmínky účinnosti smlouvy uvedenou v čl. XX odst. 2 Smlouvy, při podpisu smlouvy předložil objednateli pouze příslib o předložení bankovní záruky (či obdobný dokument). Samotnou bankovní záruku následně předloží zhotovitel objednateli po naplnění podmínky stanovené v čl. XX odst. 2 písm. b) této smlouvy a to nejpozději do dne převzetí staveniště od objednatele.
2. V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla předloží zhotovitel objednateli do 30 dnů od smluvního termínu dokončení díla prodloužení bankovní záruky o dobu stanovenou objednatelem. V případě změny sjednaných termínů provádění díla je zhotovitel povinen při podpisu dodatku ke smlouvě o dílo o této změně předložit objednateli doklad o odpovídajícím prodloužení bankovní záruky.
3. Bankovní záruku na provedení díla je objednatel oprávněn čerpat v případě, kdy zhotovitel neprovádí dílo v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu.
4. V den předání a převzetí hotového díla předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve výši 2% ceny díla bez DPH dle článku VII. odst. 1 této smlouvy, která bude platit po dobu 12 měsíců od data předání a převzetí celého díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatele čerpat bez jakýchkoliv námitek, na první písemnou výzvu, finanční prostředky v případě, že během záruční doby Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné během záruční doby nebo v případě, kdy Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu.
5. Pokud Zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a Objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Současně je



Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky.

### **XVIII. Vyšší moc**

1. Pro účely smlouvy se za okolnosti vyšší moci, které mohou mít vliv na sjednaný termín dokončení stavby, považují mimořádné, objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být Zhotovitelem odvráceny jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Mezi vyšší moc dle této Smlouvy patří rovněž nemožnost realizace díla z důvodu klimatických podmínek. S ohledem na toto ustanovení má Zhotovitel právo požádat Objednatele o přerušení díla z důvodu klimatických podmínek. Zadavatel jeho požadavku na přerušení na delší období může a nemusí vyhovět. Zhotovitel každou žádost musí objektivně odůvodnit a přerušení z důvodu klimatických podmínek musí vždy dokladovat ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů. O dobu přerušení se prodlužují termíny tím dotčené.
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 7 kalendářních dnů od vzniku a 7 kalendářních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou o dílo se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy o dílo stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna jednostranným prohlášením zaslaným doporučeným dopisem druhé smluvní straně odstoupit od této smlouvy.

### **XIX. Ostatní ujednání**

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě následujících podstatných porušení smlouvy, tj.:
  - Zhotovitel je v prodlení s plněním díla dle termínu v čl. VI odst. 1 této smlouvy, pokud se Zhotovitel nedohodne s Objednatelem na prodloužení termínu,
  - Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace a stavebního povolení a závazných platných norem
  - Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje opakovaně bezdůvodně připomínky autorského dozoru, technického dozoru investora a koordinátora BOZP,
  - Zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem Objednatele ve stavebním deníku.
2. Objednatel i Zhotovitel mají právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v

- případě, že mu nebude poskytnuta podpora v rámci Národního programu Životního prostředí.
3. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat Objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli cenu díla včetně věcí, které převzal.
  4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
  5. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit své pohledávky, práva či nároky plynoucí ze smlouvy na třetí osobu.
  6. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupci smluvních stran vázány ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
  7. Zhotovitel se zavazuje v rozsahu znění této smlouvy respektovat dohody uzavřené Objednatelem s odpovědným projektantem, jako osobou pověřenou výkonem autorského dozoru, pokud nejsou v rozporu s ustanovením této smlouvy, a dále s technickým dozorem investora a koordinátorem BOZP.
  8. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.
  9. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
  10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
  11. Zhotovitel je povinen zajistit po dobu 10 let ode dne uzavření smlouvy s objednatel, zároveň však alespoň do doby uplynutí 3 let od ukončení programu dle čl. 90 Nařízení Rady (ES) 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti, uchování dokumentace související se zadáváním zakázky. Zhotovitel je potom dále povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, auditorského orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem, stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací. Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých dodavatelů u dodávek souvisejících s projektem (tzn. zpracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001, o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
  12. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této

smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy.

13. Zhotovitel je povinen poskytnout zástupcům Národního programu Životní prostředí, Ministerstvu životního prostředí ČR, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru a dalším kontrolním orgánům dle zákona o finanční kontrole veškeré doklady a informace potřebné k zabezpečení řádného výkonu kontroly a monitorovací činnosti související s finančním příspěvkem poskytnutým zadavateli ze Státního fondu životního prostředí ČR a Evropského fondu regionálního rozvoje.
14. Objednatel současně informuje Zhotovitele a Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí u této zakázky provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená dle definice zákona o veřejných zakázkách.

## XX. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
2. Smluvní strany si sjednávají odkládací podmínku účinnosti této smlouvy tak, že tato smlouva nabude účinnosti až v okamžiku splnění těchto dvou skutečností (pokud smluvními stranami nebude dohodnuto jinak):
  - a) doručením oznámení Rozhodnutí poskytovatele dotace o přidělení finanční podpory a současně
  - b) doručením vyjádření objednatele adresované zhotoviteli, že souhlasí s obsahem oznámení uvedeného v tomto článku v odst. 2 v bodě a) této smlouvy a že může zhotovitel zahájit realizaci díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva zaniká (pobývá platnosti) v případě, pokud odkládací podmínka účinnosti smlouvy nebude splněna v termínu do 15. 5. 2021, nebude-li mezi stranami písemně sjednáno jinak.
4. V případě, že smlouva nenabude účinnosti dle odst. 2 a 3 tohoto článku, dohodly se smluvní strany, že se zhotovitel vzdává všech nároků na jakoukoliv náhradu nákladů či práv na náhradu škody z toho, že smlouva nenabyla účinnosti. Zhotovitel nemá nárok na jakékoliv odškodnění či plnění vůči objednateli, pokud před splněním odkládací podmínky účinnosti smlouvy činil jakékoliv kroky k zajištění splnění této zakázky, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
5. Smlouva je vyhotovena v jednom stejnopise podepsaném elektronickými podpisy oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů stavby
  - Příloha č. 2 - Časový harmonogram postupu prací
  - Příloha č. 3 - Seznam předpokládaných poddodavatelů
  - Příloha č. 4 - Požadavky objednatele na pravidla realizace předmětu zakázky
  - Příloha č. 5 – Stavební povolení
  - Příloha č. 6 – Pojistná smlouva



7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
8. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno Objednatelem na jednání Rady města Český Brod dne 17. 2. 2021 číslo Usnesení 77/2021, a to na základě řádně vyhlášené a vyhodnocené veřejné soutěže.
9. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

za Objednatele:  
V Českém Brodu:

za Zhotovitele:  
V Zásmukách:

.....  
Bc. Jakub Nekolný  
starosta města

.....  
Ladislav Suchý  
jednatel VPK Suchý s.r.o.  
V Brně:

.....  
Ing. Robert Suchánek  
předseda představenstva  
IMOS Brno, a.s.  
V Kolíně:

.....  
Radek Němec  
jednatel  
T4 Building s.r.o.

---

MÍSTO PRO OVĚROVACÍ DOLOŽKY



Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

**Příloha č. 1 k SoD – Položkový rozpočet stavby, vč. celkové rekapitulace  
nákladů stavby**

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 956\_20

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

KSO:  
Místo: Český Brod

CC-CZ:  
Datum: 19.1.2021

Zadavatel:  
Město Český Brod

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Společnost Český Brod

IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

Projektant:

Fiala projekty

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrnová

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**79 300 000,00**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	79 300 000,00	16 653 000,00
	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**95 953 000,00**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 956\_20

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Místo: Český Brod Datum: 19.01.2021  
 Zadavatel: Město Český Brod Projektant: Fiala projekty  
 Uchazeč: Společnost Český Brod Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

<b>01</b>	<b>SO 01 - Vodovodní přivaděč</b>	<b>79 300 000,00</b>	<b>95 953 000,00</b>	<b>STA</b>
01	SO 01.1 - Výtlak V3	55 024 352,59	66 579 466,63	STA
02	SO 01.2 - Výtlak V2	40 349 489,78	48 822 882,63	Soupis
03	SO 01.3 - Výtlak V1	3 623 542,99	4 384 487,02	Soupis
02	SO 02 - Sachty nad vrty NV1, NV2, včetně oplocení stavební části	11 051 319,82	13 372 096,98	Soupis
03	SO 03 - Přípojky VN a NN k vrtu NV1, NV2 a ČS Zahrady	1 399 767,59	1 693 718,78	STA
04	SO 04 - Příjezdová komunikace	10 064 742,06	12 178 337,89	STA
05	SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4	1 252 994,08	1 516 122,84	STA
01	DSO 05.1 - Armaturní šachta Š1	2 557 786,44	3 094 921,59	STA
02	DSO 05.2 - Armaturní šachta Š2	379 567,28	459 276,41	Soupis
03	DSO 05.3 - Armaturní šachta Š3	1 504 866,92	1 820 888,97	Soupis
04	DSO 05.4 - Armaturní šachta Š4	336 676,12	407 378,11	Soupis
06	SO 06 - Vodoměrná šachta Český Brod	336 676,12	407 378,11	Soupis
07	PS 01 - Vrty NV1, NV2 - strojní část	573 215,24	693 590,44	STA
08	PS 02 - Vrty NV1, NV2 - elektročást a MaR	962 798,00	1 164 985,58	PRO
09	PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část	1 747 228,00	2 114 145,88	PRO
01	DPS 03.1 - Armaturní šachta Š1 - strojní část	2 263 116,00	2 738 370,36	PRO
02	DPS 03.2 - Armaturní šachta Š2 - strojní část	373 938,00	452 464,98	Soupis
		947 556,00	1 146 542,76	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
03	DPS 03.3 - Armaturní šachta Š3 - strojní část	204 803,00	247 811,63	Soupis
04	DPS 03.4 - Armaturní šachta Š4 - strojní část	158 359,00	191 614,39	Soupis
05	DPS 03.5 - Vodoměrná šachta Český Brod - strojní část	578 460,00	699 936,60	Soupis
10	Vedlejší a ostatní náklady	3 454 000,00	4 179 340,00	<b>VON</b>



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

01 - SO 01 - Vodovodní přívaděč

Soupis:

01 - SO 01.1 - Výtlač V3

KSO:

Místo: Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.01.2021

IČ:

DIČ:

IČ: 27085201

DIČ: C227085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

40 349 489,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH: základní	40 349 489,78	21,00%	8 473 392,85
DPH: snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

48 822 882,63

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přivaděč  
Soupis: 01 - SO 01.1 - Výtlač V3  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>40 349 489,78</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	40 062 970,54
1 - Zemní práce	13 153 062,31
4 - Vodorovné konstrukce	253 362,90
5 - Komunikace	1 889 617,29
8 - Trubní vedení	23 959 465,91
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	130 968,75
997 - Přesun sítě	205 585,73
998 - Přesun hmot	470 907,65
PSV - Práce a dodávky PSV	5 679,24
741 - Elektroinstalace - silnoproud	5 679,24
M - Práce a dodávky M	280 840,00
23-M - Montáže potrubí	280 840,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2; napojení na veřejný vodovod  
 Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přívaděč  
 Soudis: 01 - SO 01.1 - Výtlačk V3  
 Místo: Český Brod  
 Zadavatel: Město Český Brod  
 Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
 Projektant: Fiala projekty  
 Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>40 349 489,78</b>	
<b>HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>40 062 970,54</b>	
<b>Zemní práce</b>							<b>13 153 062,31</b>	
1	K	112101123	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehlčnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromu včetně přípravy stavení. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze suché země, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné odložení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot největší ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných křehových nádob je měření prováděno nad níh, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad ovocem až nejvyššího větví. 5. Ceny nezávisí v případě, kdy je nutné odstranění stromů po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami Katalogu 823-1 Plochy a úprava území.	kus	25,000	1 200,00	30 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytvářením nebo odstředěním průměru přes 500 do 700 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze suché země, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné odložení pařezu na hromadu na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstranit pařezy z pevně zabetonovaného (asfaltového) povrchu, lze počít pařezů stanovt s příslušnými tabulkami v příloze č. 2. 4. Částky jam po pařezech se oceňují cenami souboru cen 174 2. Částky jam po pařezech. 5. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.	kus	25,000	400,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 02
3	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá související odstraněná plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňují se s několika vrstvami rozvozy najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny: a) -711 až -713, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze železobetonu, železobetonu, stávků nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemí stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozků uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemí stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými potrubími nebo nálepy. 4. Ceny oddělené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění svislých ploch betonových nebo železobetonových podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 918 73- Zarovnění svislých ploch část C 01 tohoto ceníku. Množství suli získané ze zarovnění svislých ploch podkladů nebo krytí se zvážet nevyžaduje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vozovna doprava suli. 7. Ceny -714, -716, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytí hrázováním. II. 200mm 0,5"kk "krajská komunikace - krajnice"	m <sup>2</sup>	523,875	45,00	23 574,38	CS ÚRS 2020 02
4	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivé přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá související odstraněná plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňují se s několika vrstvami rozvozy najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny: a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze železobetonu, železobetonu, stávků nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemí stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozků uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemí stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými potrubími nebo nálepy. 4. Ceny oddělené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění svislých ploch betonových nebo železobetonových podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 918 73- Zarovnění svislých ploch část C 01 tohoto ceníku. Množství suli získané ze zarovnění svislých ploch podkladů nebo krytí se zvážet nevyžaduje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vozovna doprava suli. 7. Ceny -714, -716, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytí hrázováním. II. 200mm 0,5"kk "krajská komunikace - krajnice"	m <sup>2</sup>	523,875	38,00	19 907,25	CS ÚRS 2020 02
5	K	113154323	Fřezování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy b) opotřebování březových nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytí kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytí tří částí katalogu. b) odštěpní povrchu odřezávané plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-8 Odstředění štěrku, prací z povrchu podkladů nebo krytí část C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Dřevěné překážky, např. vpašné, úzké, sloupky (plochy do 2 m <sup>2</sup> ) se z celkové hrázované plochy neodčítají. 4. Tloušťku hrázované vrstvy určí projekt a měří se šouřkou jednotlivých zábrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> hrázované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpaš nebo vpaš intenzivních sil, popř. stžár, vstupní ostřevé apod. b) jsou-li pod hrázované plochy usazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od hrázované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajnice, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od hrázované plochy je větší než 250 mm, vpaš nebo vpaš intenzivních sil, stžár, nástupní a ochranné ostřevé apod.	m <sup>2</sup>	785,813	32,00	25 146,02	CS ÚRS 2020 02
6	K	113154333	Fřezování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy b) opotřebování březových nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytí kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytí tří částí katalogu. b) odštěpní povrchu odřezávané plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-8 Odstředění štěrku, prací z povrchu podkladů nebo krytí část C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Dřevěné překážky, např. vpašné, úzké, sloupky (plochy do 2 m <sup>2</sup> ) se z celkové hrázované plochy neodčítají. 4. Tloušťku hrázované vrstvy určí projekt a měří se šouřkou jednotlivých zábrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> hrázované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpaš nebo vpaš intenzivních sil, popř. stžár, vstupní ostřevé apod. b) jsou-li pod hrázované plochy usazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od hrázované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajnice, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od hrázované plochy je větší než 250 mm, vpaš nebo vpaš intenzivních sil, stžár, nástupní a ochranné ostřevé apod.	m <sup>2</sup>	3 687,125	32,00	117 348,00	CS ÚRS 2020 02
7	K	119001405	Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvýšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí plastového, jmenovitě světlostí DN do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy b) opotřebování březových nástrojů c) naložení odřezaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytí kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytí tří částí katalogu. b) odštěpní povrchu odřezávané plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-8 Odstředění štěrku, prací z povrchu podkladů nebo krytí část C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Dřevěné překážky, např. vpašné, úzké, sloupky (plochy do 2 m <sup>2</sup> ) se z celkové hrázované plochy neodčítají. 4. Tloušťku hrázované vrstvy určí projekt a měří se šouřkou jednotlivých zábrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> hrázované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpaš nebo vpaš intenzivních sil, popř. stžár, vstupní ostřevé apod. b) jsou-li pod hrázované plochy usazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od hrázované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajnice, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od hrázované plochy je větší než 250 mm, vpaš nebo vpaš intenzivních sil, stžár, nástupní a ochranné ostřevé apod.	m	6,600	440,00	2 904,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nejsou použity pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investitor zakazuje použití při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávkový v blízkosti vedení, potrubí a stávk ve výkopě nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- a 130 00- Příplatky za zřízení výkopávkový.					
	VV		1.1*5			6,600		
8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,500	670,00	3 685,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nejsou použity pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investitor zakazuje použití při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávkový v blízkosti vedení, potrubí a stávk ve výkopě nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- a 130 00- Příplatky za zřízení výkopávkový.					
	VV		1.1*5			5,500		
9	K	121151123	Sejmnutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	m <sup>2</sup>	768,350	40,00	30 734,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením 2. Ceny lze použít i pro sejmnutí podzemní 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných předmětů (kamene, kořenní spod), tyto práce se oceňují individuálně					
	VV		resp*1			768,350		
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávkový v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro takřkový řídů horniny	m <sup>3</sup>	18,150	1 100,00	19 965,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena a) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopávkou nebo uložení ve stěně výkopu při jakémkoliv směru vedení pod původním terémem nebo jeho výšce náde směrem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu. b) pro výkopávkový naložené dosazováním 2. Ceny lze použít i tehdy, nastává se na vedení nebo výbušninu až při výkopávkový a to pro zbytkový objem výkopu, který je projektem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné napřed vyřazené vedení nebo výbušnina mohla být uložena. 3. Množství zřízení výkopávkový v blízkosti a) podzemního vedení, jehož podorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svídlé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnitřního lince vedení, příp. jeho obou a dělí se rovně osově dělicí vedení ve výkopě nebo dle vedení ve stěně výkopu. Vymezení projekt vnitřní prostor v němž je nutno při výkopávkový postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od této zbytečného množství se odečte objem vedení i s příp. ve výstupním oblouku. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopě uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem označen. b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investitor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 4. Jde-li o vedení uloženo ve výkopě tak, že se výkopávkový v celém výšce popsaném objemu nevýkopávkový, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávkový jen pro tu část objemu, v níž se zřízení výkopávkový provádí. 5. Uzávři ve výkopě dvě vedení položená tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemy pro obě vedení promaká, určí se množství zřízení výkopávkový tak, aby se promaká započte jen jednou. 6. Objem zřízení výkopávkový se od celkového objemu výkopu neodčítá. 7. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopě se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě.					
	VV		(6+5)*1,0*1,5*1,1			18,150		
11	K	132112211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	m <sup>3</sup>	165,000	1 040,00	171 600,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
	VV		RV*0,2			165,000		
12	K	132154206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	747,060	330,00	246 529,80	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		vr*0,2			747,060		
13	K	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m <sup>3</sup>	165,000	1 040,00	171 600,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
	VV		ruční výkop - cca 300m 1,1*300*2,5*PE d355			825,000		
	VV		Součet			825,000		
	VV		RV*0,2			165,000		
14	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	747,060	450,00	336 177,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		0,8*PE_160*2,0*PE D160			7,200		
	VV		1,1*PE_355-pr_560-300-pr_315*2,0*PE d355 -bez tvrdění výkopu 300m, průřezem d315 50W"			3 103,100		
	VV		0,8*1000*2,0*rozšíření výkopku na 1,5m v délce cca 1km			600,000		
	VV		protlak 1x					
	VV		(3,0-1,1)*1,0*2,5*1 "start jáma"			52,250		
	VV		(2,0-1,1)*3,0*2,5*1 "cil jáma"			6,750		
	VV		povrchy					
	VV		-0,5*kk*0,3 "krajská komunikace - asfalt"			-157,163		
	VV		-1,1*netp*0,1			-76,635		
	VV		Součet			3 735,302		
	VV		vr*0,2			747,060		
15	K	132312211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m <sup>3</sup>	247,500	1 240,00	306 900,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
	VV		RV*0,3			247,500		
16	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 120,591	580,00	849 942,78	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		vr*0,3			1 120,591		
17	K	132412211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m <sup>3</sup>	247,500	1 360,00	336 600,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
	VV		RV*0,3			247,500		
18	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	747,060	700,00	522 942,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		vr*0,2			747,060		
19	K	132554206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	373,530	900,00	336 177,00	CS ÚRS 2020 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		vr*0,1			373,530		
20	K	141721224	Rizený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vtu přes 500 do 560 mm	m	82,000	4 770,00	391 140,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodorovné přemístění výkopku z protačovaného potrubí a svádě přemístění výkopku z montážní jámy na příleže území a případné přehození na povrchu;</p> <p>b) úpravu čele potrubí pro protažení;</p> <p>c) betonovou směs;</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) zemní práce nutné pro provedení protáku (např. startovací a čtové jámy);</p> <p>b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s;</p> <p>c) montáž potrubí a jeho náležitosti; oceňuje se oceňuje pro vodotěsnost položkami souboru cen katalogu 827-1 Vedení trub, dávková a přípojny - Vodovod a kanalizace, pro sypkosti potrubí souboru cen katalogu 23 M Montáže potrubí;</p> <p>d) dodávku potrubí určeného k protažení;</p> <p>e) přečistění a zakládání inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami;</p> <p>f) vytvoření směru protáku a stávajících inženýrských sítí</p>					
		VV	82 "Hlavní sílnice Praha - Kolín"			82 000		
		VV	pr_580			82 000		
21	K	141721258	Rizemý zemi protáka délky protáku přes 50 do 100 m v hornině tř. 1 až 4 včetně protažení trub v hloubce do 6 m vnější průměru vrtu přes 280 do 315 mm	m	1 700,000	3 750,00	6 375 000,00	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodorovné přemístění výkopku z protačovaného potrubí a svádě přemístění výkopku z montážní jámy na příleže území a případné přehození na povrchu;</p> <p>b) úpravu čele potrubí pro protažení;</p> <p>c) betonovou směs;</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) zemní práce nutné pro provedení protáku (např. startovací a čtové jámy);</p> <p>b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s;</p> <p>c) montáž vedení a jeho náležitosti; slouží-li protačená trouba jako ochranné potrubí;</p> <p>d) dodávku potrubí určeného k protažení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, zpravidla ve výš 3 %;</p> <p>e) zakládání a zakládání inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami;</p> <p>f) vytvoření směru protáku a stávajících inženýrských sítí;</p> <p>g) případnou další úpravu trub (svačování, nežení špiček) přicházející v místě protáku potrubí;</p>					
		VV	50% délky potrubí protáčkem			1 700,000		
		VV	1700			1 700,000		
		VV	pr_315			1 700,000		
22	K	151101101	Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	5 658,000	5,00	28 290,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozpeření stěn i jiných výkopů se sváděmi stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příložního pažení se od plochy příložního pažení neodčítá, nezapočtené plochy u pažení záložního nebo hraného se od plochy pažení odečítají</p> <p>3. Přepočtený koeficient</p> <p>a) ponechání pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 0-18 Pažení stěn a ponechání a rozpeření stěn cenami souboru cen 151 0-13 Zřízení rozpeření zápatových stěn výkopů;</p> <p>b) vzeplení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 0-12 Pažení stěn a vzeplení stěn cenami souboru cen 151 0-14 Odstranění vzeplení stěn;</p> <p>c) kotvení stěn, tato se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů</p>					
		VV	PE_160*2,0*2 "PE D160"			16,000		
		VV	(PE_355-pr_560-300-pr_315)*2,0*2 "PE d355"			5 642,000		
		VV	Součet			5 658,000		
23	K	151101102	Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 500,000	8,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozpeření stěn i jiných výkopů se sváděmi stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příložního pažení se od plochy příložního pažení neodčítá, nezapočtené plochy u pažení záložního nebo hraného se od plochy pažení odečítají</p> <p>3. Přepočtený koeficient</p> <p>a) ponechání pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 0-16 Pažení stěn a ponechání a rozpeření stěn cenami souboru cen 151 0-13 Zřízení rozpeření zápatových stěn výkopů;</p> <p>b) vzeplení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 0-12 Pažení stěn a vzeplení stěn cenami souboru cen 151 0-14 Odstranění vzeplení stěn;</p> <p>c) kotvení stěn, tato se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů</p>					
		VV	ruční výkop - cca 300m			1 500,000		
		VV	300*2,5*2 "PE d355"			1 500,000		
24	K	151101111	Odstranění pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	5 658,000	3,00	16 974,00	CS ÚRS 2020 02
25	K	151101112	Odstranění pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 500,000	5,00	7 500,00	CS ÚRS 2020 02
26	K	153191111	Zřízení vanabílného pažení výkopu svařovaným ocelovým ovlhbovým rámem se štitovnicemi plochy výkopu do 30 m2	m2	70,000	150,00	10 500,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8 m, tato rozpeření je započteno v cenách souboru cen 151 0-11 Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh;</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m</p> <p>3. Celkové bodované plochy se odečítají neobdobné plochy stěn jednotlivě přes 0,30 m2</p>					
		VV	protáka 1x			55,000		
		VV	11,0*2,5*2*1 "start jáma"			15,000		
		VV	3,0*2,5*2*1 "oil jáma"			70,000		
		VV	Součet			70,000		
27	K	153191221	Odstranění vanabílného pažení výkopu svařovaným ocelovým ovlhbovým rámem se štitovnicemi plochy výkopu do 30 m2	m2	70,000	60,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m.</p>					
28	K	162201407	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmenů přes 500 do 700 mm	kus	25,000	100,00	2 500,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu;</p> <p>2. Máme jednotka kus je 1 strom.</p>					
29	K	162201417	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	25,000	200,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu;</p> <p>2. Máme jednotka kus je 1 strom.</p>					
30	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	25,000	200,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu;</p> <p>2. Máme jednotka kus je 1 strom.</p>					
31	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 094,899	40,00	43 795,96	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, přilepšují se projekt přemístění výkopků na místo nepřístupné obyčejným dopravním prostředkem; toto přemístění se oceňuje individuálně;</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výkopce nebo na nespávané;</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nespávané; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 G - Uložení sypáního do nespávané a 171 J-1201 Uložení sypáního na skládce;</p> <p>4. Jeli na dopravu díle pro vodorovné přemístění nějaké přeházkou, pro kterou je nutno překážet výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém směru samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a přemístění výkopku cenami souboru cen 167 10-3 NALOŽENÍ NALOŽENÍHO VÝKOPU z hromady s výhledem na usazení v pozici díle S;</p> <p>5. Přepočtený koeficient se výkopky z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení nepatří; vyřizují se projektem použitelnými;</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci;</p>					
		VV	odvoz výkopku v krajské kom na mezikládku a zpět na zásep			1 094,899		
		VV	0,55*10,95*2 "zásep v a/s - 50% výměna materiálu"			1 094,899		
32	K	162301943	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmenů přes 500 do 700 mm	kus	225,000	5,00	1 125,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu;</p> <p>2. Máme jednotka kus je 1 strom.</p>					
		VV	25*9 "Přepočtené koeficientem množství"			225,000		
33	K	162301983	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	225,000	10,00	2 250,00	CS ÚRS 2020 02
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu;</p> <p>2. Máme jednotka kus je 1 strom.</p>					
		VV	25*8 "Přepočtené koeficientem množství"			225,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	162301973	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Přilepek k cenám za kažých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	225,000	7,00	1 575,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu 2. Máme jednoho kosa je 1 osobu					
	VV		25*9 "Přepočtené koeficientem množství"		225,000			
35	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 820,042	120,00	218 405,04	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Přemístění se děje výkopem z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceluje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozu. 2. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem, tato přemístění se oceňuje individuálně					
	VV		skl-3735_302*0.1		1 820,042			
36	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	373,530	120,00	44 823,60	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění se děje výkopem z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceluje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozu. 2. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem, tato přemístění se oceňuje individuálně					
	VV		v*0.1		373,530			
37	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	547,449	45,00	24 635,21	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153 jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklé nebo z nevyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z loď nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovně vzdálenost se měří od břehové čáry k břehové čáře loď, nebo k břehové hraně na břehu nebo k břehové dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hrady nebo v místě dopravního prostředku na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedené v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m 3. Množství některých jednotek se určí v rostlém stavu horniny					
	VV		naložení zeminy z meziklady zpět na zásep		547,449			
	VV		0,55*kk*0,95 "zásep v sus - 50% výměna materiálu"					
38	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo meziklady bez hutnění a upravením uložené sypání po předepsaného tvaru	m3	2 193,572	15,00	32 903,58	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny je určena i pro a) zásepání kory kosce a prohlubnutí v terénu bez předepsaného zhuštění sypání b) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodotěsné nebo nádrži 2. Ceny nelze použít pro uložení výkopku nebo omice na živé skládky s předepsaným zhuštěním, foto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 1711 - Uložení sypání do náspy 3. V cenách jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hloubtím uměření na síťce 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládky ani na poplatky za skládku 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v nů uložení výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě.					
	VV		ob+fo "obryso a lože pod potrubím"		1 512,533			
	VV		(PE_355-PR_560-pr_315)*0,0781 "vytlačení objem"		132,590			
	VV		Mezisoučet		1 646,123			
	VV		0,55*kk*0,95 "zásep šp v sus krajnici - asfalt - 50% výměna materiálu"		547,449			
	VV		Mezisoučet		547,449			
	VV		Součet		2 193,572			
39	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zatfideného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 509,715	140,00	491 360,10	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučená upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadů neuvědoměných v souboru cen se oceňuje individuálně					
	VV		2193,572*1.6 "Přepočtené koeficientem množství"		3 509,715			
40	K	174101101	Zásep sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2 914,179	320,00	932 537,28	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro dřevěné tráhy pro lazníky-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep rýh pro dílny. 2. V cenách je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraj výkopku nebo zasypáváního prostoru, měřeno k břehové skládky 3. Objem zásep je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i obalem, se od objemu zásep neodčítá. Pro stanovení objemu zásep se od objemu výkopu odečítá i objem zásep potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Objasy potrubí, přičítá se i v úvahu 4. Odložení zbytků výkopku po provedení zásep zářezu se škrtým stěnaním pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypání a 165 Vodorovně přemístění výkopku. 5. Rozproštění zbytků výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásep zářezu se škrtým stěnaním pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypání do náspy 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání (to náklady se oceňují cenou 17411-1109 Přilepek za prohození sypání)					
	VV		v+rv-akl		2 366,730			
	VV		z_šp "zásep štěrkokopiskem v sus"		547,449			
	VV		Součet		2 914,179			
41	M	58331200	Štěrkokopsek netříděný zásepový	t	985,408	297,00	292 666,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		přepočten na tuny					
	VV		z_šp*1.8 "zásep štěrkokopiskem v sus"		985,408			
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypání	m3	1 281,658	330,40	423 458,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Objem zásep na 1 m šířky potrubí se rovná šířce dna výkopu násazení součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a prokládané šouřky zásep nad přehradě i pod potrubím. Pro odčítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukcí) 2. Míru zhuštění předepíše projekt 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakopování sypání. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Přilepek za prohození sypání.					
	VV		0,9*PE_160*0,45 "PE D160"		1 620			
	VV		1,1*(PE_355-pr_560-pr_315)*0,65 "PE d355, protlakem d315 50%"		1 223,008			
	VV		0,4*1000*0,45 "rozšíření výkopu na 1,5m v délce cca 11m"		160,000			
	VV		protlak 1v					
	VV		(3,0-1,1)*1,0*0,45*1 "start jáma"		9,405			
	VV		(2,0-1,1)*3,0*0,45*1 "kol jáma"		1,215			
	VV		(PE_355-PR_560-pr_315)*0,0781 "vytlačení objem"		132,590			
	VV		Součet		1 281,658			
43	M	58337303	Štěrkokopsek frakce D/B	t	2 306,984	150,00	346 047,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		1281,658*1.8 "Přepočtené koeficientem množství"		2 306,984			
44	K	181301111	Rozproštění a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	768,350	74,80	57 472,58	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hrady nebo dočasných skládek na místo společně ze vzdálenosti do 50 m 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omice, tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejnout omice					
45	K	183403111	Obdělání půdy ntkopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	768,350	6,00	4 610,10	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Každé opalované obdělání půdy se oceňuje samostatně 2. Ceny-2114 a -3115 lze použít pro obdělání půdy ekvivalen bránu					
46	K	183405211	Výsev trávniku hydrosovernem na omci	m2	768,350	8,00	6 146,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydrosoveru, v výjimku travního semene 2. V cenách nejsou započteny náklady na a) dodání travního semene (to se oceňuje ve specifikaci, b) závlaku, tato se oceňuje cenami řádk CO2 souboru cen 185 80-83 Závl. roslin vodou, c) pokosení (to se oceňuje cenami řádk CO2 souboru cen 111 10-41 Pokosení trávníku					
	VV		"nezpevněné plochy - omice š. 100mm"		688,500			
	VV		PE_355*0,4*0,5 "40% 50% protlakem"		688,500			
	VV		Mezisoučet		768,350			
	VV		nezp*1.1		768,350			
47	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	11,525	150,00	1 728,75	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		768,35*0,15 Přepočtené koeficientem množství		11,525			
48	K 185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výprask, tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souboru cen 185 80-82 Výprask, b) zálití, tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souboru cen 185 80-83 Zálití roztln vodou c) chemická odplevelení, tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-111 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení d) hnojení, tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-111 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení 2. V cenách jsou započteny i náklady na poskytnutí se štruktúrním, nakořením štruktúrní na dopravní prostředek s odvozem do vzdálenosti 20 km a vyložení štruktúrní. 3. V cenách o sčítání svahu přes 1:1 jsou uvazovány podmínky pro svahy blízké sčítání, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně	m2	768,350	5,00	3 841,75	CS ÚRS 2020 02
		49 K 185804312 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivá přes 20 m2 VV 768,35*0,1 Přepočtené koeficientem množství	m3	76,835	30,00	2 305,05	CS ÚRS 2020 02
		50 M 08211321 voda pitná pro ostatní odběratelé VV 768,35*0,1 Přepočtené koeficientem množství	m3	76,835	20,00	1 536,70	CS ÚRS 2020 02
		<b>D 4 Vodarovné konstrukce</b>				253 362,90	
51	K 451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného liténého 0 až 4 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vřstev nad drenážním trubkám 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích	m3	230,875	1 035,40	239 047,98	CS ÚRS 2020 02
		VV 0,9*PE_160*0,1 "PE D160" 0,360					
		VV 1,1*(PE_355-pr_560-pr_315)*0,1 "PE d355, protáček d315 - 50%" 188,155					
		VV 0,4*1000*0,1 "rozšíření výkopu na 1,5m v délce cca 1km" 40,000					
		VV protáček 1x					
		VV (3,0-1,1)*11,0*0,1 "stará jáma" 2,090					
		VV (2,0-1,1)*3,0*0,1 "cíli jáma" 0,270					
		VV Součet 230,875					
52	K 451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrčopísku do 63 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vřstev nad drenážním trubkám 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích	m3	2,360	1 407,00	3 320,52	CS ÚRS 2019 02
		VV protáček 1x					
		VV (3,0-1,1)*11,0*0,1 "stará jáma" 2,090					
		VV (2,0-1,1)*3,0*0,1 "cíli jáma" 0,270					
		VV Součet 2,360					
53	K 452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prosteno v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tl. 16 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít pro ochrannou vrstvu pod telekomunikační konstrukce 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy seidel	m3	0,486	8 400,00	4 082,40	CS ÚRS 2020 02
		VV 0,3*0,3*0,3*16 0,486					
54	K 452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí VV 0,3*4*0,3*16 5,760	m2	5,760	1 200,00	6 912,00	CS ÚRS 2020 02
		<b>D 5 Komunikace</b>				1 889 617,29	
55	K 567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC B/10 (KSC) II, po zhuštění tl. 200 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou 2. V cenách 567 1-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) pHP, postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik proti zdrsňení povrchu cementobetonového křivky nebo podkladu ochrannou emulzí b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Rezáni dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyplnění dilatačních spár	m2	523,875	450,00	235 743,75	CS ÚRS 2020 02
		VV 0,5*kk "krajská komunikace - krajnice" 523,875					
56	K 573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2 VV 3,5*kk "krajská komunikace - jízdni pruh" 3,687,125	m2	3 687,125	21,00	77 009,63	CS ÚRS 2020 02
57	K 577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I, po zhuštění tl. 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 577 1-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv šířky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2 2. ČSN EN 13108-1 příloha pro ACO 11 použít B 35 až 50 mm	m2	3 687,125	310,00	1 136 808,75	CS ÚRS 2020 02
		VV homogenaizace vozovky					
		VV 3,5*kk "krajská komunikace - jízdni pruh" 3,687,125					
58	K 577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. II, po zhuštění tl. 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 577 1-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv šířky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2 2. ČSN EN 13108-1 příloha pro ACO 11 použít B 35 až 50 mm	m2	785,813	320,00	251 460,16	CS ÚRS 2020 02
		VV (0,5+0,25*1)*kk "krajská komunikace - krajnice" 785,813					
59	K 577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 577 1-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv šířky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2 2. ČSN EN 13108-1 příloha pro ACL 16 použít B 50 až 70 mm	m2	523,875	360,00	188 595,00	CS ÚRS 2020 02
		VV 0,5*kk "krajská komunikace - krajnice" 523,875					
		<b>D 8 Trubní vedení</b>				23 959 465,91	
60	K 852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivé do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	8,000	330,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
61	M 850008020016	TVAROVKA FF KUS 80/200	KS	8,000	1 200,00	9 600,00	
62	K 857242122	Montáž litinových varovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání varovek, tyto se oceňují ve specifikaci b) podkladní konstrukce ze štěrčopísku - podkladní vrstva ze štěrčopísku se oceňuje cenou 564 26-111 Podklad ze štěrčopísku 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci	kus	8,000	2 628,12	21 024,96	
63	M 505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	KS	8,000	2 628,12	21 024,96	
64	K 857312122	Montáž litinových varovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání varovek, tyto se oceňují ve specifikaci b) podkladní konstrukce ze štěrčopísku - podkladní vrstva ze štěrčopísku se oceňuje cenou 564 26-111 Podklad ze štěrčopísku 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci	kus	6,000	6 800,00	39 600,00	CS ÚRS 2020 02
65	M 799415000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 150 (155-192)	kus	6,000	7 857,96	47 147,76	
66	K 857314122	Montáž litinových varovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání varovek, tyto se oceňují ve specifikaci b) podkladní konstrukce ze štěrčopísku - podkladní vrstva ze štěrčopísku se oceňuje cenou 564 26-111 Podklad ze štěrčopísku 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
67	M 851015015016	TVAROVKA T KUS 150-150	kus	1,000	5 154,60	5 154,60	
68	K 857352122	Montáž litinových varovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání varovek, tyto se oceňují ve specifikaci b) podkladní konstrukce ze štěrčopísku - podkladní vrstva ze štěrčopísku se oceňuje cenou 564 26-111 Podklad ze štěrčopísku 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 02
69	M 799420000010	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 200 (198-230)	kus	2,000	11 501,16	23 002,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci; b) podkladní konstrukce ze šláklopísku - podkladní vrstva ze šláklopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šláklopísku; 2. V cenách 837 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady na dodání litinových nebo zárnkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC:							
71	M	851020020010	TVAROVKA T KUS 200-200	kus	1,000	7 912,08	7 912,08	
72	K	857372122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	5,000	3 920,00	19 600,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci; b) podkladní konstrukce ze šláklopísku - podkladní vrstva ze šláklopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šláklopísku; 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady na dodání litinových nebo zárnkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC:							
73	M	855030020010	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 300-200	kus	1,000	7 234,92	7 234,92	
74	M	855030015010	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 300-150	kus	4,000	7 224,36	28 897,44	
75	K	857374122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	10,000	5 680,00	56 800,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci; b) podkladní konstrukce ze šláklopísku - podkladní vrstva ze šláklopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šláklopísku; 2. V cenách 837 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady na dodání litinových nebo zárnkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC:							
76	M	851030008010	TVAROVKA T KUS 300-80	kus	8,000	19 225,40	153 803,20	
77	M	852030030000	TVAROVKY TT KUS 300 L=800	kus	2,000	38 076,72	76 153,44	
78	K	871321211	Montáž vodovodních potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 % u trub z tvrdého PVC ve výš 3 % b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci; 2. Ceny -1211 jsou určeny pro plněné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel					
	PSC:							
	VV		4 "propoj"		4,000			
	VV	PE 160	Součet		4,000			
79	M	28613515	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6 d 100m	m	4,060	711,36	2 886,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		4*1,015 Přepečtené koeficientem množství		4,060			
80	K	871381211	Montáž vodovodních potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 355 x 32,2 mm	m	3 492,500	1 450,00	5 064 125,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 % u trub z tvrdého PVC ve výš 3 % b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci; 2. Ceny -1211 jsou určeny pro plněné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel					
	PSC:							
	VV		3492,5 "výřez V3"		3 492,500			
	VV	PE 355	Součet		3 492,500			
81	M	28613541	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 355x32,2 d 12m	m	3 544,888	4 215,60	14 943 829,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		3492,5*1,015 Přepečtené koeficientem množství		3 544,888			
82	K	87141122R	Montáž potrubí z PE100 D 560 x 33,2 mm	m	95,200	800,00	76 160,00	
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 % u trub z tvrdého PVC ve výš 3 % b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci; 2. Ceny -2111 jsou určeny pro plněné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel					
	PSC:							
	VV		pr. 560 "prodláždění 560"		82,000			
	VV		13,2 "překopem vodotě Buřinec"		13,200			
	VV		Součet		95,200			
83	M	286135911	potrubí PE100 560x33,2 d 12m SDR 17	m	96,628	5 538,00	535 125,86	
	VV		95,2*1,015 Přepečtené koeficientem množství		96,628			
84	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 160	kus	3,000	750,00	2 250,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci					
	PSC:							
85	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	487,20	487,20	CS ÚRS 2020 02
86	M	28653139	nákržek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	1,000	401,10	401,10	CS ÚRS 2020 02
87	M	471609010	d160 / DN150 PN16, PP příruha s ocel výtuhou, na tupo (8xM20), vrtní PN10/PN16	kus	1,000	675,20	675,20	
88	K	877381101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 355	kus	155,000	1 495,00	231 725,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci					
	PSC:							
89	M	28615985	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 355mm	kus	80,000	5 509,00	440 720,00	CS ÚRS 2020 02
90	M	28653146	nákržek lemový PE 100 SDR11 355mm	kus	21,000	3 957,60	83 109,60	CS ÚRS 2020 02
91	M	473513016	d355 / DN350 PN16, PP příruha s ocel výtuhou, na tupo (16xM24), vrtní PN16	kus	21,000	4 882,20	102 526,20	
92	M	28614908	oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 355mm	kus	6,000	14 122,40	112 979,20	CS ÚRS 2020 02
93	M	193133511	d315, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 30° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	4,000	7 834,30	31 337,20	
94	M	193525511	d355, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	6,000	14 122,40	84 734,40	
95	M	193514511	d355, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 11° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	15,000	14 122,40	211 836,00	
96	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátke nebo klapky uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	8,000	3 300,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02
			<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvoru ve stropě sachet pro průstup zemních souprav šoupátek b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav c) u navrhovaných pasů ceny -8111 na výkop, montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodometů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vozíků, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových H10, navrhovaných pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci; b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zakřivená konstrukce železné na malém zpevněním, 452 3*- 1 Podkladní a zakřivená konstrukce z betonu, 452 3S- 1 Běžné a podkladní a zakřivená konstrukce částí A 01 tohoto ceníku. c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šláklu nebo šláklopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5, - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty část A 01 tohoto katalogu d) osazení hydrantových, šoupátkových a venturových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání litinových nebo zárnkových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuté v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubí spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.					
	PSC:							
	VV		6 "HP"		6,000			
	VV		2 "HN"		2,000			
	VV		Součet		8,000			
97	M	400208000016	SOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	KS	8,000	6 889,50	55 116,00	
98	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	KS	8,000	1 773,60	14 188,80	
99	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	6,000	4 400,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u soupatěk ceny +1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro průstup zemních souprav soupatěk</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -2111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -8111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, soupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupatěkových koleček, soupatěkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetónu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí část A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantu ze štěrku nebo štěrkoštěpku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty část A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, soupatěkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových část A 01 tohoto katalogu</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
100	M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ 80/1,5 m	KS	6,000	19 234,50	115 407,00	
101	K	891247211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u soupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro průstup zemních souprav soupatěk</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, soupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupatěkových koleček, soupatěkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetónu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí část A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantu ze štěrku nebo štěrkoštěpku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty část A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, soupatěkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových část A 01 tohoto katalogu</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
102	M	K22008015016	HYDRANT DUO NADZEMNÍ TUHÝ 2B 80/1,5 m	kus	2,000	33 493,60	66 987,20	
103	K	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupatěk nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	6,000	4 500,00	27 000,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u soupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro průstup zemních souprav soupatěk</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, soupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupatěkových koleček, soupatěkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetónu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí část A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantu ze štěrku nebo štěrkoštěpku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty část A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, soupatěkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových část A 01 tohoto katalogu</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
104	M	400215000016	ŠOUPĚ E2 PRÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	kus	6,000	12 867,12	77 202,72	
105	M	950212515003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m)	KS	6,000	1 816,20	10 897,20	
106	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupatěk nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u soupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro průstup zemních souprav soupatěk</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, soupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupatěkových koleček, soupatěkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetónu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí část A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantu ze štěrku nebo štěrkoštěpku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty část A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, soupatěkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových část A 01 tohoto katalogu</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
107	M	400220000010	ŠOUPĚ E2 PRÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 200	kus	1,000	19 152,63	19 152,63	
108	M	950220000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,35-1,8 200 (1,35-1,8m)	kus	1,000	1 816,26	1 816,26	
109	K	891371112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupatěk nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300	kus	4,000	6 800,00	27 200,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u soupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro průstup zemních souprav soupatěk</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, soupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupatěkových koleček, soupatěkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetónu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí část A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantu ze štěrku nebo štěrkoštěpku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty část A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, soupatěkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových část A 01 tohoto katalogu</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
110	M	400230000016	ŠOUPĚ E2 PRÍRUBOVÉ KRÁTKÉ PN16 300 PN16	kus	4,000	49 292,70	197 170,80	
111	M	950230000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ-1,5 -1,8 300 (1,5-1,8m)	kus	4,000	2 042,08	8 168,32	
112	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	4,000	10,00	40,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u cen -1111 -na přístav, montáž, demontáž a odtav zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku</p> <p>b) u cen -2111 -na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zásepových přístrojů, na zásepání odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrnou síť</p>					
VV		PE_160			4,000			
113	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	4,000	80,00	320,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p>					
114	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	8,000	7 500,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u cen -1111 -na přístav, montáž, demontáž a odtav zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku</p> <p>b) u cen -2111 -na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zásepových přístrojů, na zásepání odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrnou síť</p>					
115	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	3 492,500	30,00	104 775,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady. 3. u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odřezání zkoušeného úseku, napuštění škvárců vodou a dodání vody pro škvárcovou zkoušku. 4. u cen -2111 - na montáž a demontáž výtlačku nebo úseku pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových traversek, na montáž zastřešovací příruby, na zastřešení odtoků pro hydranty, výtlačníky a jiné armatury a odtoky pro odtokující vody.					
	VV		PE 355			3 492,500		
116	K	892383122	Průplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	3 492,500	110,00	384 175,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
117	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	17,000	1 533,00	26 061,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich provedení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dočasní potěpání, tyto se oceňují ve specifikaci. Zřetě se nestávají.					
	VV		8 "DN 80"			6,000		
	VV		6 "DN 150"			6,000		
	VV		1 "DN 200"			1,000		
	VV		4 "DN 300"			4,000		
	VV		Součet			17,000		
118	M	175000000004	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KANÁL	KS	17,000	806,64	13 712,88	
119	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	17,000	165,49	2 813,33	
120	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	6,000	1 929,00	11 574,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich provedení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dočasní potěpání, tyto se oceňují ve specifikaci. Zřetě se nestávají.					
121	M	195000000000	POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	6,000	2 069,15	12 414,90	
122	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	KS	6,000	717,84	4 307,04	
123	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	3 518,000	45,00	158 310,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		Čís 8mm2					
	VV		3518,0			3 518,000		
124	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	3 496,500	5,00	17 482,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		3496,5 "výstražná fólie modré barvy"			3 496,500		
125	K	899913185	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 300 x 500	kus	4,000	4 388,17	17 552,68	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pláty daných průměrů.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				130 968,75	
126	K	919123111	Utlášení dilatačních spár profily nebo pásy profilem těsnícím provizorním	m	1 047,750	60,00	62 865,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na dočasní provizorní těsnící profil. 3. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na dvojnásobné přilepení asfaltového pásu a jeho odění.					
	VV		kk			1 047,750		
127	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého II. tř. přes 150 do 250 mm	m	1 047,750	10,00	10 477,50	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sú zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sú prováděním při odstraňování podkladu nebo krytu.					
128	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné II. do 50 mm	m	1 047,750	10,00	10 477,50	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sú zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sú prováděním při odstraňování podkladu nebo krytu.					
	VV		PE, 355*0,6*0,5 "60% v krajních svis, 50% protakem"			1 047,750		
	VV		Součet			1 047,750		
129	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	1 047,750	20,00	20 955,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
130	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	1 047,750	25,00	26 193,75	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		kk			1 047,750		
D	997		Přesun sítě				205 585,73	
131	K	997221551	Vodorovná doprava sítí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	512,087	40,00	20 483,48	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sítí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sítí překážka, pro kterou je nutno sít překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hrubý kamenitý charakteru stlačené výprnem cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřezební kostky, lomový kámen).					
	VV		90,368+421,719			512,087		
132	K	997221559	Vodorovná doprava sítí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 608,783	4,00	18 435,13	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sítí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sítí překážka, pro kterou je nutno sít překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hrubý kamenitý charakteru stlačené výprnem cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřezební kostky, lomový kámen).					
	VV		512,087*9 Připočtené koeficientem množství			4 608,783		
133	K	997221561	Vodorovná doprava sítí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	378,762	45,00	17 044,29	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sítí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sítí překážka, pro kterou je nutno sít překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hrubý kamenitý charakteru stlačené výprnem cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřezební kostky, lomový kámen).					
	VV		327,422+51,34			378,762		
134	K	997221569	Vodorovná doprava sítí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 408,858	4,00	13 635,43	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sítí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sítí překážka, pro kterou je nutno sít překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hrubý kamenitý charakteru stlačené výprnem cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřezební kostky, lomový kámen).					
	VV		378,762*9 Připočtené koeficientem množství			3 408,858		
135	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	327,422	140,00	45 639,08	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuváděných v souboru cen se oceňuje individuálně.					
	VV		327,422			327,422		
136	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	563,427	160,00	90 148,32	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuváděných v souboru cen se oceňuje individuálně.					
	VV		51,34+90,368+421,719			563,427		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				470 907,65	
137	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	177,701	2 650,00	470 907,65	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny přesunu hmot nelze užit pro zemní, sypání, stříkoptek, kamenný ap. Případně manipulace s tímto materiálem se účtuje soubory cen 162' ... Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce					
D PSV			Práce a dodávky PSV				5 679,24	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				5 679,24	
138	K	74111037R	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním	m	10,500	100,00	1 050,00	
VV			3,5*3			10,500		
139	M	AA911024050	dělení chráničky Kopohalf	m	10,500	440,88	4 629,24	
D M			Práce a dodávky M				280 840,00	
D 23-M			Montáže potrubí				280 840,00	
140	K	230200123	Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 300	m	95,200	2 950,00	280 840,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na střední objímky. 2. V cenách není započten materiál na utěsnění konců					
VV			pr 560 "protlak d 560"			82 000		
VV			13,2 "překopem vadoleč Evulimex"			13,200		
VV			Soutět			95,200		

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přivaděč  
Soupis: 02 - SO 01.2 - Výtlač V2

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2021

IC:  
DIČ: 27085201

IC:  
DIČ: CZ27085201

<b>Cena bez DPH</b>	<b>3 623 542,99</b>		
DPH základní snížená	Základ daně 3 623 542,99 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 760 944,03 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>4 384 487,02</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přivaděč

Soupis: 02 - SO 01.2 - Výtlak V2

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**3 623 542,99**

### HSV - Práce a dodávky HSV

3 590 185,79

1 - Zemní práce

1 303 757,08

4 - Vodovodné konstrukce

40 869,17

8 - Trubní vedení

2 200 244,54

998 - Přesun hmot

45 315,00

### M - Práce a dodávky M

33 357,20

23-M - Montáže potrubí

33 357,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přívaděč

Soupis: 02 - SO 01.2 - Výtlak V2

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**3 623 542,99**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**3 590 185,79**

D	1	Zemní práce	1 303 757,08
1	K	112101121 Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním Jehličnatých bez odkomnění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	12 000,00 CS ÚRS 2020 02

*Poznámka k souboru cen:*

- Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště
- Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.
- V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.
- Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě výrazných kolenných náběhů je měření prováděná nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu.
- Ceny netze užít v případě, kdy je nutné odsraňování stromu po částech, tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území

2	K	112201101 Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	4 000,00 CS ÚRS 2020 02
---	---	---	-------------------------

*Poznámka k souboru cen:*

- Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů.
- V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.
- Mají-li se odsraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlídnutím k tabulce v příloze č. 2.
- Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174.2. Zásyp jam po pařezech
- Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

3	K	121151123 Sejmутi omice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	10 728,00 CS ÚRS 2020 02
---	---	--	--------------------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na
  - naložení sejmутé omice na dopravní prostředek
  - vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
- Ceny lze použít i pro sejmутí podomí.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, koření apod.), tyto práce se oceňují individuálně.

nezp\*0,9

268,200

4	K	132154205 Hlobení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	36 420,78 CS ÚRS 2020 02
---	---	---	--------------------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výšce do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek

VV v\*0,2

110,366

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K 132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	110,366	450,00	49 664,70	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 0,9*PE_160-pl_315-pl_160)*1,8 "PE d160" 0,9*PE_225-pr_355-pr_225)*1,8 "PE d225" protlak 2x (1,5-0,9)*8,0*2,5*2 "slatí jáma" (1,5-0,9)*1,5*2,5*2 "cil jáma" povrchy -0,9*nezp*0,1 "nezpevněný terén" Součet v*0,2		145,476 404,676 24,000 4,500 -26,820 551,832 110,366			
6	K 132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	165,550	580,00	96 019,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. v*0,3		165,550			
7	K 132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	110,366	700,00	77 256,20	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. v*0,2		110,366			
8	K 132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	55,183	900,00	49 664,70	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. v*0,1		55,183			
9	K 141721218	Rizény zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protláčení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 280 do 315 mm	m	11,400	3 250,00	37 050,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z prolačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu b) úpravi čela potrubí pro protláčení. c) beníonitovou směs. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy). b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s. c) montáž potrubí, tyto náklady se oceňují pro vodárenství položkami souboru cen katalogu 827-7 Vedení trubní, zátková a přílopná - vodovod a kanalizace, pro plymárenství položkami souboru cen katalogu 23 M Montáže potrubí. d) dodávku potrubí určeného k protláčení e) přeuladání a zajišťování inženýrských síti, procházejících montážními a startovacími jámami. f) vývětrání směru protlaku a stávajících inženýrských síti. 11,4 "Sembera" Součet		11,400 11,400			
10	K 141721219	Rizény zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protláčení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 315 do 355 mm	m	6,400	3 688,00	23 603,20	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:  a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu.  b) úpravu čela potrubí pro protlačení.  c) beniontovou směs.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) zemní práce nutné pro provedení proláku (např. startovací a cílové jámy).  b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s.  c) montáž potrubí, tyto náklady se oceňují pro vodotěsnost pomocí souborů cen katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná - vodovod a kanalizace pro plyniárenství položkami souborů cen katalogu 23 M Montáže potrubí.  d) dodávku potrubí určeného k protlačení.  e) převládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami.  f) vytyčení směru proláku a stávajících inženýrských sítí</p>					
W	PR_355	6,4 "Sembera"		6,400			
W		Součet		6,400			
11	K	Rizeny zemni prolak délky prolaku přes 50 do 100 m v hornině tř. 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	90,000	1 200,00	108 000,00	CS ÚRS 2019 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:  a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu.  b) úpravu čela potrubí pro protlačení.  c) beniontovou směs.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) zemní práce nutné pro provedení proláku (např. startovací a cílové jámy).  b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s.  c) montáž vedení a jeho náležitosti, sloužící protlačení trouba jako ochranné potrubí.  d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřídlně lze stanovit ve výši 3 %.  e) převládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami.  f) vytyčení směru proláku a stávajících inženýrských sítí.  g) případnou další úpravu trub (svarování, řezání apod.) předcházející vlastnímu proláku potrubí.</p>					
W	pr_160	prolákem d 160 - cca 50% délky potrubí		90,000			
W		90		90,000			
W		Součet		230,000	2 000,00	460 000,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	Rizeny zemni prolak délky prolaku přes 50 do 100 m v hornině tř. 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 180 do 225 mm	m	230,000	2 000,00	460 000,00	CS ÚRS 2019 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:  a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu.  b) úpravu čela potrubí pro protlačení.  c) beniontovou směs.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) zemní práce nutné pro provedení proláku (např. startovací a cílové jámy).  b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s.  c) montáž vedení a jeho náležitosti, sloužící protlačení trouba jako ochranné potrubí.  d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřídlně lze stanovit ve výši 3 %.  e) převládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami.  f) vytyčení směru proláku a stávajících inženýrských sítí.  g) případnou další úpravu trub (svarování, řezání apod.) předcházející vlastnímu proláku potrubí.</p>					
W	pr_225	prolákem d 225 - cca 50% délky potrubí		230,000			
W		230		230,000			
W		Součet	m2	1 222,560	5,00	6 112,80	CS ÚRS 2020 02
13	K	Zřízení pazemí a rozepření start rytu pro pouzemitní vedení přilozite pro jakoukoliv tloušťkovost, tloušťkou do z	m2	1 222,560	5,00	6 112,80	CS ÚRS 2020 02



PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažemi příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá, nezapažené plochy u pažení záložného nebo finančního se od plochy pažení odčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponocháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu, 800-2 Zvláštní zakládání objektů					
		(PE_160-pr_315-pr_160)*1,8*2 "PE d160" (PE_225-pr_355-pr_225)*1,8*2 "PE d225" Součet		323,280 899,280 1 222,560			
	14 K	151101111	m2	1 222,560	3,00	3 667,68	CS ÚRS 2020 02
	15 K	153191111	m2	95,000	150,00	14 250,00	CS ÚRS 2019 02
		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8 m, tato rozepření je započítána v cenách souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh. 2. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m. 3. Z celkové bedněné plochy se odečítají nebedněné plochy stěn jednotlivě přes 0,50 m2					
		protlak 2x 8,0*2,5*2,2 "stani jáma" 1,5*2,5*2,2 "cil jáma" Součet		80,000 15,000 95,000			
	16 K	153191221	m2	95,000	60,00	5 700,00	CS ÚRS 2019 02
		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m					
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.		40,000	50,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 02
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.		40,000	100,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.		40,000	100,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 02
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.		360,000	3,00	1 080,00	CS ÚRS 2020 02
		40*9 Přepočtené koeficientem množství		360,000			
		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm		360,000	6,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom					
WV		40*9 "Přepočtené koeficientem množství Vodovrné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m průměru přes 100 do 300 mm	kus	360,000	4,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmenů i pařezů se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
WV		40*9 "Přepočtené koeficientem množství Vodovrné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	124,160	120,00	14 899,20	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceluje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nezt použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceluje individuálně.					
WV		skl-v*0,1 Vodovrné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	55,183	120,00	6 621,96	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceluje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nezt použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceluje individuálně.					
WV		v*0,1 Uložení sypání na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypání do přeepsaného tvaru	m3	179,343	15,00	2 690,15	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zaspání korý vodotečí a prohlubni v terénu bez přeepsaného zhuštění sypání b) uložení výkopku pod vodou do pruhobru v dně vodotečí nebo nádrží 2. Cenu nezt použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s přeepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceluje cenami souboru cen 171 . Uložení sypání do náspy. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženího výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti					
WV		ob-Ho "obsyp a lože pod potrubím" (PE_225-pr_355-pr_225)*0,0338 "vyláčený objem"	t	170,900 8,443 179,343	140,00	40 172,86	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučené upravit podle aktuálních cen minisné příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceluje individuálně.					
WV		179,343*1,6 "Přepočtené koeficientem množství Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojné s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	286,949	320,00	119 196,48	CS ÚRS 2020 02

**Poznámká k souboru cen:**  
 1. Ceny nebrze použít pro zášyp rýh pro drenážní trávníky pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174. Zášyp rýh pro drenážní sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.  
 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.  
 3. Objem zášypu je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vsypaných konstrukcí nebo uložných vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 160, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175. Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.  
 4. Odložení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167. Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. Vodotěsné přemístění výkopku.  
 5. Rozsrovnění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171. Utěnění sypaniny do násypů.  
 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 174111-1109. Příplatek za prohození sypaniny.

VV	V-SKI	372,489			
28	K	175151101	m3	330,40	46 367,01 CS ÚRS 2020 02
<p><b>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny</b></p>					
<p><b>Poznámká k souboru cen:</b>                      1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná sířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložné vedení i s jejich obklady a podklady (tentto objem se násobí objemem rovinný vyřáčené konstrukci).                      2. Míru zhuštění předepisuje projekt.                      3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu, této se oceňuje ve specifikaci.                      4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109. Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
29	M	56337303	t	252,605	37 890,75 CS ÚRS 2020 02
<p><b>stěrkořísek frakce 0/8</b></p>					
30	K	181301111	m2	74,80	20 061,36 CS ÚRS 2020 02
<p><b>Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</b></p>					
<p><b>Poznámká k souboru cen:</b>                      1. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m.                      2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, tyto se oceňují cenami souboru cen 121. Sejmuli ornice.</p>					

31	K	183403111	m2	268,200	1 609,20 CS ÚRS 2020 02
<p><b>Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5</b></p>					
<p><b>Poznámká k souboru cen:</b>                      1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně.                      2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.</p>					

32	K	183405211	m2	268,200	2 145,60 CS ÚRS 2020 02
<p><b>Výsev travníku hydroosevem na ornici</b></p>					
<p><b>Poznámká k souboru cen:</b>                      1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene.                      2. V cenách nejsou započteny náklady na:                      a) dodání travního semene, tato se oceňuje ve specifikaci.                      b) závlaku, tato se oceňuje cenami části CO2 souboru cen 185 80-43. Závlak rostlin vodou.                      c) pokosení, tato se oceňuje cenami části CO2 souboru cen 111 10-41. Pokosení travníku.</p>					
33	M	005724700	kg	4,023	603,45 CS ÚRS 2020 02
<p><b>osivo směs travní univerzální</b></p>					
<p>268.2*0.015 *Přepočtené koeficientem množství 4,023</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámká k souboru cen:	m2	268,200	5,00	1 341,00	CS ÚRS 2020 02
<p>1. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti,</p> <p>b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou</p> <p>c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku.</p> <p>d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady na pokosení se sbraběním, naložením strahu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení strahu</p> <p>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC								
35	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m <sup>2</sup>	m3	26,820	30,00	804,60	CS ÚRS 2020 02
	W		268,2*0,1 Přepočtené koeficientem množství		26,820			
36	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	26,820	20,00	536,40	CS ÚRS 2020 02
	W		268,2*0,1 Přepočtené koeficientem množství		26,820			
D	4		Vodorovné konstrukce				40 869,17	
37	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	30,564	1 035,40	31 645,97	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámká k souboru cen:</p> <p>1. Geny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.</p>								
PSC								
W			0,9*(PE_160-pr_315-pr_160)*0,1 "PE 6160"		8,082			
W			0,9*(PE_225-pr_355-pr_225)*0,1 "PE 4225"		22,482			
W			Součet		30,564			
38	K	452313151	konstrukce a zajišťovací konstrukce z ocelového výkopu stoky pro potrubí z ocelu u. v.	m3	0,378	8 400,00	3 175,20	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámká k souboru cen:</p> <p>1. Geny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce</p> <p>2. Geny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakéhokoli úkosy sedel</p>								
PSC								
W			0,3*0,3*0,3*14		0,378			
39	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloku pro potrubí	m2	5,040	1 200,00	6 048,00	CS ÚRS 2020 02
	W		0,3*4*0,3*14		5,040			
D	8		Trubní vedení				2 200 244,54	
40	K	852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,000	330,00	1 650,00	CS ÚRS 2020 02
41	M	850008020016	TVAROVKA FF KUS 80/200	KS	5,000	1 200,00	6 000,00	
42	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,000	1 700,00	8 500,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámká k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na</p> <p>a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopisků - podkladní vrstva ze šléřkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopisků</p> <p>2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci</p>								
PSC								
43	M	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	KS	5,000	2 628,12	13 140,60	
44	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	4,000	4 500,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámká k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na</p> <p>a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopisků - podkladní vrstva ze šléřkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopisků</p> <p>2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci</p>								
PSC								
45	M	799410000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 100 (104-132)	kus	4,000	5 377,68	21 510,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	2 100,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopísku - podkladní vrstva ze šléřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopísku,</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
47	M	851010010016	TVAROVKA T KUS 100-100	kus	2,000	2 849,88	5 699,76	
48	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	6 600,00	13 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopísku - podkladní vrstva ze šléřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopísku,</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
49	M	855015010016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 150-100	kus	2,000	2 214,96	4 429,92	
50	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopísku - podkladní vrstva ze šléřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopísku,</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
51	M	851015008016	TVAROVKA T KUS 150-80	KS	1,000	4 985,64	4 985,64	
52	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	4,000	3 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šléřkopísku - podkladní vrstva ze šléřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopísku,</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
53	M	851020008010	TVAROVKA T KUS 200-80	kus	4,000	7 089,72	28 358,88	
54	K	871321211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	191,200	800,00	152 960,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %;</p> <p>b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci</p> <p>2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory prismatických okružích tepelných čerpadel</p>					
	W		149,2 "výtlak V2"		149,200			
	W		12+15+15 "přepoj potrubí"		42,000			
	W	PE_160	Součet		191,200			
55	M	28613515	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6 dl 100m	m	194,068	711,36	138 052,21	CS ÚRS 2020 02
	W		191,2*1,015 (Přepočtené koeficientem množství)		194,068			
56	K	871351212	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 225 x 20,5 mm	m	486,200	1 010,00	491 062,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zvláště lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %. b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružích tepelných čerpadel.							
PSC							
VV	PE_225	485.2 "výtlak V2"		485,200			
VV	28613537	Součel	m	485,200	1 281,60	632 460,63	CS ÚRS 2020 02
VV		485.2*1,015 Přepočtené koeficientem množství		493,493			
VV	871371211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 315 x 28,6 mm	m	11,400	450,00	5 130,00	CS ÚRS 2020 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zvláště lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %. b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružích tepelných čerpadel.							
PSC							
VV		11.4 "chránička protlaků"		11,400			
VV	28613540	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 315x28,6 dl 12m	m	11,571	3 255,84	37 673,32	CS ÚRS 2020 02
VV		11.4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		11,571			
VV	871381211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 355 x 32,2 mm	m	6,400	1 400,00	8 960,00	CS ÚRS 2020 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zvláště lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %. b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružích tepelných čerpadel.							
PSC							
VV		PR_355 "chránička protlaků"		6,400			
VV	28613541	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 355x32,2 dl 12m	m	6,496	4 215,60	27 384,54	CS ÚRS 2020 02
VV		6.4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		6,496			
VV	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	26,000	750,00	19 500,00	CS ÚRS 2020 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.							
PSC							
M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	7,000	487,20	3 410,40	CS ÚRS 2020 02
M	28653139	nákržek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	4,000	401,10	1 604,40	CS ÚRS 2020 02
M	471609010	d160 / DN150 PN16, PP příruba s ocel. výztuhou, na tupo (8xM20), vrtání PN10/PN16	kus	4,000	675,20	2 700,80	
M	191625517	d160, PE100, SDR17, PN10, R = 1,5 x d, oblouk 22° bezešvý, na tupo, dlouhý	kus	2,000	1 485,00	2 970,00	
M	615275	d160, PE100, SDR11, koleno 45°, elektro	kus	8,000	2 811,29	22 490,32	
M	616141	d160, PE100, SDR11, koleno 11°, elektro	kus	1,000	2 811,29	2 811,29	
K	877351102	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 225	kus	41,000	1 000,00	41 000,00	CS ÚRS 2020 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.							
PSC							
M	28615981	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 225mm	kus	13,000	1 033,00	13 429,00	CS ÚRS 2020 02
M	28653142	nákržek lemový PE 100 SDR11 225mm	kus	8,000	760,38	6 083,04	CS ÚRS 2020 02
M	472213016	d225 / DN200 PN16, PP příruba s ocel. výztuhou, na tupo (12xM20), vrtání PN16	kus	8,000	1 362,00	10 896,00	
M	192225511	d225, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bezešvý, na tupo, dlouhý	kus	3,000	4 316,80	12 950,40	
M	615688	d225, PE100, SDR11, koleno 45°, elektro	kus	4,000	4 382,34	17 529,36	
M	616263	d225, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	2,000	4 877,34	9 754,68	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76 M	616143	d225, PE100, SDR11, koleno 11°, elektro	kus	3,000	5 603,17	16 809,51	
77 K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu) DN 80	kus	5,000	3 300,00	16 500,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započítány náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvoru ve střepech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek.
  - u šoupátek cenů -1112 na vytvoření otvoru ve střepech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek.
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započítány náklady na:
  - osazení vodovodních, šoupátkových a ventilových klapek, souprátek, uzavíracích klapek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, souprátekových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*, 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku.
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šířky nebo šířkopřesahu: obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu.
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopu, osazení poklopu se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopu línových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započítány náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.
- V cenách 891 - 5313 nejsou započítány náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78 M	4002080000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	KS	5,000	6 889,50	34 447,50	
79 M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3-1,8-50-100 (1,3-1,8m)	KS	5,000	1 773,60	8 868,00	
80 K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopu) DN 80	kus	5,000	4 400,00	22 000,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započítány náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvoru ve střepech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek.
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započítány náklady na:
  - dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, souprátekových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*, 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku.
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šířky nebo šířkopřesahu: obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu.
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopu, osazení poklopu se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopu línových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započítány náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.
- V cenách 891 - 5313 nejsou započítány náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81 M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ 80/1,5 m	KS	5,000	19 234,50	96 172,50	
82 K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu) DN 100	kus	2,000	3 800,00	7 600,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
		1. V cenách jsou započteny náklady:					
		a) u šoupátek ceny -1172 na vytvoření otvorů ve stropě šachet pro přístup zemních soupátek					
		b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních soupátek					
		c) u navrtávacích pásů ceny -9111 na výkop montážních jámek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních soupátek					
		2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
		a) dodání vodoměrných, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních víček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních soupátek, šoupákových koleček, šoupákových a hydrantových klíčů, navrtávacích pásů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.					
		b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2, - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3, - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,					
		c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šlefru nebo šlefkopiskou, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5, - 1 Lože pod potrubí, stoky a grobné objekty části A 01 tohoto katalogu,					
		d) osazení hydrantových, šoupákových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11					
		Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.					
		3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryzových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
		4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.					
		2. "propoje"		2,000			
		<b>SOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100</b>	kus	2,000	6 084,93	16 169,86	
		<b>SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3-1,8 50-100 (1,3-1,8m)</b>	KS	2,000	1 773,60	3 547,20	
		<b>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200</b>	m	677,400	15,00	10 161,00	CS ÚRS 2020 02
		<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
		1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí.					
		2. V cenách jsou započteny náklady:					
		a) u cen -1111 - na příslus, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,					
		b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrující řady.					
		PE_160		191,200			
		PE_225		486,200			
		Součet		677,400			
		<b>86 K 892353122</b>	m	677,400	80,00	54 192,00	CS ÚRS 2020 02
		<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
		1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku					
		<b>Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300</b>	kus	3,000	7 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2020 02
		<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
		1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí.					
		2. V cenách jsou započteny náklady:					
		a) u cen -1111 - na příslus, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,					
		b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrující řady.					
		<b>88 K 899401112</b>	kus	7,000	1 533,00	10 731,00	CS ÚRS 2020 02
		<b>Osazení poklopů litinových šoupákových</b>					
		<b>Poznámka k souboru cen:</b>					
		1. V cenách osazení poklopů jsou započteny náklady na jejich podezdění.					
		2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestaví.					
		5 "DN 80"		5,000			
		2"DN 100"		2,000			
		Součet		7,000			
		<b>89 M 175000000004</b>	KS	7,000	806,64	5 646,48	
		<b>POKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ</b>	kus	7,000	165,49	1 158,43	
		<b>Osazení poklopů litinových hydrantových</b>	kus	5,000	1 929,00	9 645,00	CS ÚRS 2020 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:  1. V cenách osazení poklopů jsou započteny náklady na jejich podezdění.  2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zřetelné se nestanovi.</p>								
PSC								
92	M	1950000000000	POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	5,000	2 069,15	10 345,75	
93	M	3482000000000	PODKLAD DESKA POD HYDRANT POKLOP	KS	5,000	717,84	3 589,20	
94	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	701,000	45,00	31 545,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		701 "Cu 6mm <sup>2</sup> "		701,000			
95	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 25 cm	m	677,400	5,00	3 387,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		677,4 "výstražná fólie modré barvy"		677,400			
96	K	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	kus	2,000	2 344,20	4 688,40	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na nerézové upínací pásky daných průměrů.					
97	K	899913161	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 200 x 300	kus	2,000	2 706,40	5 412,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na nerézové upínací pásky daných průměrů.					
D		998	Přesun hmot				45 315,00	
98	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklamlaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	17,100	2 650,00	45 315,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypanný, šetrkopisek, kamenu ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje soubor cen 162 - "...". Vodorovné přemístění výkopku nebo sypanný katalogu 800-1 Zemní práce.					
D		M	Práce a dodávky M				33 357,20	
D		23-M	Montáže potrubí				33 357,20	
99	K	230200120	Nasunutí potrubní sekce do chráničky imenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 150	m	11,400	1 810,00	20 634,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na síťedici oblímky 2. V cenách není započten materiál na ulěsnění konců.					
	VV		pr. 315		11,400			
100	K	230200121	Nasunutí potrubní sekce do chráničky imenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 200	m	6,400	1 988,00	12 723,20	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na síťedici oblímky 2. V cenách není započten materiál na ulěsnění konců.					
	W		PR_355		6,400			

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přivaděč  
Soupis: 03 - SO 01.3 - Výtlač V1

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová  
Poznámka:

CC-CZ: 19.01.2021  
Datum:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

11 051 319,82

DPH základní  
snižená

Základ daně  
11 051 319,82  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
2 320 777,16  
0,00

Cena s DPH

v CZK

13 372 096,98

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

01 - SO 01 - Vodovodní přívaděč

Soupis:

03 - SO 01.3 - Výtlač V1

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum:

19.01.2021

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 305 930,38

4 - Vodovodné konstrukce

132 840,74

8 - Trubní vedení

6 473 820,35

998 - Přesun hmot

124 812,35

**M - Práce a dodávky M**

**13 916,00**

23-M - Montáže potrubí

13 916,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 01 - SO 01 - Vodovodní přivaděč

Soupis: 03 - SO 01.3 - Výtlak V1

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**11 051 319,82**

D HSV Práce a dodávky HSV

**11 037 403,82**

D 1 Zemní práce

**4 305 930,38**

1	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> . II. vrstvy přes 250 do 300 mm	m <sup>2</sup>	1 174,500	50,00	58 725,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na:
  - naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek
  - vodotvrtné přemístění na hromady v místě uploštění nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenosti do 50 m a se složením
- Ceny lze použít i pro sejmutí podomí.
- V cenách nejsou započteny náklady na odsíranění nevhodných přemístění (kamenů, kořenu apod.). Tyto práce se oceňují individuálně.

WV or\*0,9

1 174,500

2	K	132154206	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	360,866	330,00	119 085,78	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopku na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC

WV v\*0,2

360,866

3	K	132254206	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	360,866	450,00	162 389,70	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopku na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

WV 0,9\*PE\_110\*1,8 "PE d110"

27 540

WV 0,9\*(PE\_160-pr\_160)\*1,8 "PE d160"

780,840

WV 0,9\*(PE\_225-pr\_355-pr\_225)\*1,8 "PE d225"

1 332,774

WV profilak 1x

12,960

WV (1,5-0,9)\*8,0\*2,7\*1 "start jáma"

2,565

WV (1,5-0,9)\*1,5\*2,85\*1 "cil jáma"

-352,350

WV povrchy

1 804,329

WV -0,9\*or\*0,3 "orná půda"

360,866

WV Součet

541,299

WV v\*0,2

580,00

4	K	132354206	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	541,299	580,00	313 953,42	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

- V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopku na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			V*0.3		541,299			
5	K	132454206	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup> Poznámká k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek	m <sup>3</sup>	360,866	700,00	252 606,20	CS ÚRS 2020 02
PSC			V*0.2		360,866			
6	K	132554206	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m <sup>3</sup> Poznámká k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek	m <sup>3</sup>	180,433	900,00	162 389,70	CS ÚRS 2020 02
PSC			V*0.1		180,433			
7	K	141721219	Rízený zemní protlak délky potlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně potlaci trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 315 do 355 mm Poznámká k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) vodotěsné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) bentonitovou směs. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení potlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s, c) montáž potrubí, tyto náklady se oceňují pro vodárenství položkami souborů cen katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná - vodovod a kanalizace, pro plynárenství položkami souborů cen katalogu 23 M Montáže potrubí, d) dodávku potrubí určeného k protlačení, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, proklázejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru potlaku a stávajících inženýrských sítí.	m	7,000	3 688,00	25 816,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			7 "potok Šembera" Součet		7,000			
VV			PR_355		470,000			
8	K	141721254	Rízený zemní protlak délky potlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně potlaci trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 140 do 180 mm Poznámká k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) vodotěsné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) bentonitovou směs. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení potlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s, c) montáž potrubí, tyto náklady se oceňují pro vodárenství položkami souborů cen katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná - vodovod a kanalizace, pro plynárenství položkami souborů cen katalogu 23 M Montáže potrubí, d) dodávku potrubí určeného k protlačení, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, proklázejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru potlaku a stávajících inženýrských sítí.	m	470,000	1 200,00	564 000,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			cca 50% délky potrubí protlakem 470 Součet		470,000			
VV			PR_160		770,000			
9	K	141721255	Rízený zemní protlak délky potlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně potlaci trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 180 do 225 mm	m	770,000	2 000,00	1 540 000,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehození na povrchu,</li> <li>úpravu čela potrubí pro proláčení,</li> <li>benzitolovou směs,</li> <li>ve cenách nejsou započteny náklady na:                   <ol style="list-style-type: none"> <li>zemní práce nutné pro provedení proláku (např. startovací a cílové jámy),</li> <li>čerpání vody nad průtok 0,5 l/s,</li> <li>montáž potrubí, tyto náklady se oceňují pro vodárenství položkami souborů cen katalogu 827-1 Vedení trubní, dálkové a přípojné - vodovod a kanalizace, pro plynárenství položkami souborů cen katalogu 23 M Montáže potrubí,</li> <li>dotávku potrubí určeného k proláčení,</li> <li>překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami,</li> <li>výkycem směru proláku a stávajících inženýrských sítí.</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>					
		cca 50% délky potrubí prolákem		770,000			
		770		770,000			
		Součet	m2	4 758,120	5,00	23 790,60	CS ÚRS 2020 02
	10 K	151101101					
		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příruče pro jakoukoliv mězertovitost, tloučky 00 z					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.					
		2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá, nezapažené plochy u pažení záložného nebo hraničního se od plochy pažení odečítají.					
		3. Předepisuje-li projekt:					
		a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souborů cen 151 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souborů cen 151 0-13 Zřízení rozepření záložných stěn výkopů,					
		b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souborů cen 151 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souborů cen 151 0-14 odstranění vzeptění stěn,					
		c) kolvení stěn, tato se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
		PE_110*1,8*2 "PE d110"		61,200			
		(PE_160-pr_160) "1,8*2 "PE d160"		1 735,200			
		(PE_225-PR_355-pr_225) "1,8*2 "PE d225"		2 961,720			
		Součet		4 758,120			
	11 K	151101111					
		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	4 758,120	3,00	14 274,36	CS ÚRS 2020 02
	12 K	153191111					
		Zřízení atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubořným rámem se štitovnicemi plochy výkopu do 30 m <sup>2</sup>	m2	51,750	150,00	7 762,50	CS ÚRS 2019 02
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8 m: toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.					
		2. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m.					
		3. Z celkové bedněné plochy se odečítají nebedněné plochy stěn jednotlivé přes 0,50 m <sup>2</sup> .					
		prolák 1x		43,200			
		8,0*2,7*2*1 "start jáma"		8,550			
		1,5*2,85*2*1 "cil jáma"		51,750			
		Součet	m2	51,750	60,00	3 105,00	CS ÚRS 2019 02
	13 K	153191221					
		Odstranění atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubořným rámem se štitovnicemi plochy výkopu do 30 m <sup>2</sup>					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny jsou určeny pro překopy inženýrských sítí do maximální hloubky 2,2 m.					
	14 K	162751137					
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	510,065	120,00	61 207,80	CS ÚRS 2020 02
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Přemísťuje-li se výkopku z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.					
		2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		ski-v*0.1		510,065			
15	K 162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemístěje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toho ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům. I toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	180,433	120,00	21 651,96	CS ÚRS 2020 02
PSC							
VV		v*0.1		180,433			
16	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny. b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Ceny nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním. I toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozšíření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. obřto "obsyp a lože pod potrubím" (PE_225-pr_355-pr_225)*0,0338 "vytačený objem" Součet	m3	690,498	15,00	10 357,47	CS ÚRS 2020 02
PSC							
VV				662,691			
VV				27,807			
VV				690,498			
17	K 171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučené upravit podle aktuálních cen mírně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.	t	1 104,797	140,00	154 671,58	CS ÚRS 2020 02
PSC							
VV				1 104,797			
18	K 174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojné s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro dřezátní tralvody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdílný objemu výkopku a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu záleží se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167. 5. Rozšíření zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásypu záleží se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	m3	1 113,831	320,00	356 425,92	CS ÚRS 2020 02
PSC							
VV				1 113,831			
19	K 175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopku a míru zhuštění bez prohození sypaniny Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná sířce dna výkopku násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nezývá objemem horniny vytláčené konstrukcí). 2. Míru zhuštění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	m3	543,738	330,40	179 651,04	CS ÚRS 2020 02
PSC							
VV				543,738			
0,9*PE_110*0.4*PE d110"				6,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,9*(PE_160-pr_160)*0,45 "PE d160"		195,210			
W			0,9*(PE_225-PR_355-pr_225)*0,5 "PE d225"		370,215			
W			-(PE_225-pr_355-pr_225)*0,3338 "vyřtačený objem"		-27,807			
W	ob		Součet		543,738			
20	M	58337303	šterkopišek frakce 0/8	t	978,728	150,00	146 809,20	CS ÚRS 2020 02
W			543,738*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		978,728			
21	K	181351115	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m <sup>2</sup>	1 174,500	82,10	96 426,45	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spolekfy ze vzdálenosti do 50 m 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmůl ornice.					
22	K	183403111	Obdělení půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	1 174,500	6,00	7 047,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělení půdy se oceňuje samostatně 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělení půdy aktivními branami.					
23	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m <sup>2</sup>	1 174,500	8,00	9 396,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady potřebné pro provedení hydroosevu, s výjimkou travního semene. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání travního semene, toto se oceňuje ve specifikaci, b) závlaku; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalít rostlin vodou, c) pokosení; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 111 10-41 Pokosení travníku.					
W			orná půda - ornice (l. 300mm		2 545,000			
W			2545		-470,000			
W			-pr_160		-770,000			
W			-pr_225		1 305,000			
W	or		Součet		1 174,500			
W			0,9*or					
24	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	17 618	150,00	2 642,70	CS ÚRS 2020 02
W			1174,50,015 "Přepočtené koeficientem množství"		17,618			
25	K	185803111	Ošetření travníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	1 174,500	5,00	5 872,50	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zalít; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalít rostlin vodou; c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení travníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení km a vřobozemí s hrabu 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, neložením s hrabu na opravni prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vřobozemí s hrabu 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
26	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	117,450	30,00	3 523,50	CS ÚRS 2020 02
W			1174,5*0,1 "Přepočtené koeficientem množství"		117,450			
27	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m <sup>3</sup>	117,450	20,00	2 349,00	CS ÚRS 2020 02
W			1174,5*0,1 "Přepočtené koeficientem množství"		117,450			
D	4		Vodorovné konstrukce				132 840,74	
28	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m <sup>3</sup>	118,953	1 035,40	123 163,94	CS ÚRS 2020 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na průložení výkopku získaného při zemních pracích.					
W			0,9*PE_110*0,1 "PE d110"		1,530			
W			0,9*(PE_160-pr_160)*0,1 "PE d160"		43,380			
W			0,9*(PE_225-PR_355-pr_225)*0,1 "PE d225"		74,043			
W	lo		Součet		118,953			



PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K 452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z ušetonu pro potrubí v otevřeném výkopu široky pro potrubí z ušetonu tl. 100 mm	m3	0,432	8 400,00	3 628,80	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
30	K 452353101	0,3*0,3*0,3*16 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	5,040	1 200,00	6 048,00	CS ÚRS 2020 02
VV		0,3*4*0,3*14		5,040			
D 8		Trubní vedení				6 473 820,35	
31	K 852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	6,000	330,00	1 980,00	CS ÚRS 2020 02
32	M 850008020016	TVAROVKA FF KUS 80/200	KS	6,000	1 200,00	7 200,00	
33	K 857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	6,000	1 700,00	10 200,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štéropisků - podkladní vrstva ze štéropisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisků 2. V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
34	M 505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	KS	6,000	2 628,12	15 768,72	
35	K 857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	3,000	4 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štéropisků - podkladní vrstva ze štéropisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisků 2. V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
36	M 799410000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 100 (104-132)	kus	3,000	5 377,68	16 133,04	
37	K 857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štéropisků - podkladní vrstva ze štéropisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisků 2. V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
38	M 851010070016	TVAROVKA T KUS 100-100	kus	1,000	2 849,88	2 849,88	
39	K 857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štéropisků - podkladní vrstva ze štéropisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisků 2. V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
40	M 851015008016	TVAROVKA T KUS 150-80	KS	1,000	4 985,64	4 985,64	
41	K 857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	5,000	3 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štrkoplásku - podkladní vrstva ze štrkoplásku - podkladní vrstva se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štrkoplásku. 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání lešních nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
42	M 851020008010	TVAROVKA T KUS 200-80	kus	5,000	7 089,72	35 448,60	
43	K 871251141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	17,000	700,00	11 900,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřetelné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel.					
WV	PE_110	17 "přepoj potrubí"		17 000			
WV	PE_110	Součet		17 000			
44	M 28613531	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 12m	m	17,255	357,12	6 162,11	CS ÚRS 2020 02
WV		17*1,015 Přepočtené koeficientem množství		17,255			
45	K 871321211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	952,000	800,00	761 600,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřetelné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel.					
WV	PE_160	952,0 "výtlak V1"		952,000			
WV	PE_160	Součet		952,000			
46	M 28613515	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6 dl 100m	m	966,280	711,36	687 372,94	CS ÚRS 2020 02
WV		952*1,015 Přepočtené koeficientem množství		966,280			
47	K 871351212	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 225 x 20,5 mm	m	1 599,700	1 010,00	1 615 697,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřetelné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel.					
WV	PE_225	1599,7 "výtlak V1"		1 599,700			
WV	PE_225	Součet		1 599,700			
48	M 28613537	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 225x20,5 dl 12m	m	1 623,696	1 281,60	2 080 928,79	CS ÚRS 2020 02
WV		1599,7*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1 623,696			
49	K 871381211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 355 x 32,2 mm	m	7,000	1 400,00	9 800,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zřetelné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okružních tepelných čerpadel.					
WV	PE_355	pr_355 "chránička protlaku"		7,000			
WV	PE_355	Součet		7,000			
50	M 28613541	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 355x32,2 dl 12m	m	7,105	4 215,60	29 951,84	CS ÚRS 2020 02
WV		7*1,015 Přepočtené koeficientem množství		7,105			
51	K 877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	37,000	750,00	27 750,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
52	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	17,000	487,20	8 282,40	CS ÚRS 2020 02
53	M	28653139	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	2,000	401,10	802,20	CS ÚRS 2020 02
54	M	471609010	d160 / DN150 PN16, PP příruba s ocel. výtuhou, na tupo (8xM20), vrtání PN10/PN16	kus	2,000	675,20	1 350,40	
55	M	191625517	d160, PE100, SDR17, PN10, R = 1,5 x d, oblouk 22° bezešvý, na tupo, dlouhý	kus	4,000	1 485,00	5 940,00	
56	M	615275	d160, PE100, SDR11, koleno 45°, elektro	kus	3,000	2 811,29	8 433,87	
57	M	615340	d160, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	3,000	2 811,29	8 433,87	
58	M	616141	d160, PE100, SDR11, koleno 11°, elektro	kus	6,000	2 811,29	16 867,74	
59	K	877351102	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 225	kus	99,000	1 000,00	99 000,00	CS ÚRS 2020 02

PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
60	M	28615981	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 225mm	kus	44,000	1 033,00	45 452,00	CS ÚRS 2020 02
61	M	28653142	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 225mm	kus	10,000	760,38	7 603,80	CS ÚRS 2020 02
62	M	472213016	d225 / DN200 PN16, PP příruba s ocel. výtuhou, na tupo (12xM20), vrtání PN16	kus	10,000	1 362,00	13 620,00	
63	M	192225511	d225, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bezešvý, na tupo, dlouhý	kus	6,000	4 316,80	25 900,80	
64	M	615688	d225, PE100, SDR11, koleno 45°, elektro	kus	1,000	4 382,34	4 382,34	
65	M	616263	d225, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	1,000	4 877,34	4 877,34	
66	M	616143	d225, PE100, SDR11, koleno 11°, elektro	kus	27,000	5 603,17	151 285,59	
67	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	6,000	3 300,00	19 800,00	CS ÚRS 2020 02

1. V cenách jsou započteny náklady:

- u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech sáček pro přístup zemních souprav šoupátek,
- u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
- u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- dodání vodometru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vidček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
- podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - , - , 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - , - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu -452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu,
- objemy podvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - , - 1 Lóže pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,
- osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11

Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.

3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na obdání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub

4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub

PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
68	M	400208000016	SOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	KS	6,000	6 889,50	41 337,00	
69	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3-1,8 50-100 (1,3-1,8m)	KS	6,000	1 773,60	10 641,60	
70	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	5,000	4 400,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek.
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dotání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vozíků, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku.
  - osyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopiskou, osyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prvčových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

71	M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ 80/1, 5 m	KS	6,000	19 234,50	115 407,00
72	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 Poznámka k souboru cen:	kus	2,000	3 800,00	7 600,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek.
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vozíků, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku.
  - osyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopiskou, osyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prvčových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

73	M	400210000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100	kus	2,000	8 084,93	16 169,86
74	M	950205010003.1	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ E2-1, 3-1, 8 50-100 (1,3-1,8m)	KS	2,000	1 773,60	3 547,20
75	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	17,000	10,00	170,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakékoliv druhu potrubí.
- V cenách jsou započteny náklady:
  - u cen -1111 - na příslu, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.
  - u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílů pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastávovací příruby, na zastavení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odběrovací rady.

PSC

76	K	892273122	Propiach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Poznámka k souboru cen:	m	17,000	80,00	1 360,00 CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	---	--------	-------	-------------------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.

PSC

77	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	2 551,700	15,00	38 275,50 CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	--------------------------

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastřepečací přituby, na zastřepečení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.</p>		952,000 1 599,700 2 551,700			
	78 K	892353122		m	2 551,700	80,00	204 136,00 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p>					
	79 K	892372111		kus	6,000	7 500,00	45 000,00 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastřepečací přituby, na zastřepečení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.</p>					
	80 K	899401112		kus	8,000	1 533,00	12 264,00 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zřetelné se nestanoví.</p>					
				6 "DN 80"	6,000		
				2 "DN 100"	2,000		
				Součet	8,000		
	81 M	175000000004		KS	8,000	806,64	6 453,12
	82 M	3481000000000		kus	8,000	165,49	1 323,92
	83 K	899401113		kus	6,000	1 929,00	11 574,00 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zřetelné se nestanoví.</p>					
	84 M	1950000000000		kus	6,000	2 069,15	12 414,90
	85 M	3482000000000		KS	6,000	717,84	4 307,04
	86 K	899721111		m	2 581,000	45,00	116 145,00 CS ÚRS 2020 02
				2581 "Cu 6mm2"	2 581,000		
	87 K	899722112		m	2 576,100	5,00	12 880,50 CS ÚRS 2020 02
				2576,1 "výstražná fólie modré barvy"	2 576,100		
	88 K	899913161		kus	2,000	2 706,40	5 412,80 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na nezavěsné uplnací pásky daných průměrů.</p>					
D	998	Přesun hmot					124 812,35
	89 K	998276101		t	47,099	2 650,00	124 812,35 CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny přesunu hmot netze účij pro zemnu, sypání, štěrkopisek, kramenka ap. Připadná manipulace s limto materiálem se oceňuje soubory cen 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>13 916,00</b>	
D	23-M		<b>Montáže potrubí</b>				13 916,00	
90	K	230200121	Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá svělost nasouvaného potrubí DN 200 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny / náklady na středící objímky 2. V cenách není započten materiál na utěsnění konců.	m	7,000	1 988,00	13 916,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	W						7,000	

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 02 - SO 02 - Šachty nad vrty NV1, NV2, včetně oplocení stavební částí

KSO:  
Místo: Český Brod

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2021

Zadavatel:  
Město Český Brod

IC:  
DIČ:

Uchazeč:  
Společnost Český Brod

IC: 27085201  
DIČ: CZ27085201

Projektant:  
Fiála projekty

IC:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Eva Mrvová

IC:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 399 767,59</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 399 767,59	21,00%	293 951,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>1 693 718,78</b>
-------------------	--	--------------	---------------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

02 - SO 02 - Šachty nad vrty NV1, NV2, včetně oplocení stavební části

Místo:

Český Brod

Datum:

19.01.2021

Zadavatel:

Město Český Brod

Projektant:

Fiala projekty

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 399 767,59**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 251 162,33
1 - Zemní práce	155 822,64
2 - Zakládání	53 693,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	563 931,60
4 - Vodorovné konstrukce	179 464,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 445,20
8 - Trubní vedení	54 144,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	228 661,34
99 - Přesun hmot	206 473,50
PSV - Práce a dodávky PSV	143 245,26
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	99 591,60
767 - Konstrukce zámečnické	40 550,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 103,66
M - Práce a dodávky M	5 360,00
23-M - Montáže potrubí	5 360,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroj NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
 Objekt: 02 - SO 02 - Šachty nad vrty NV1, NV2, včetně oplocení stavební částí

Místo: Český Brod  
 Zadavatel: Město Český Brod  
 Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
 Projektant: Fiala projekty  
 Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 1 399 767,59**

**D HSV Práce a dodávky HSV 1 251 162,33**

**D 1 Zemní práce 155 822,64**

**1 K 131151201 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopce a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek  
 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně  
 3. Výpočet objemu výkopky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu

W v<sup>0,2</sup> 4,664

**2 K 131251201 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopce a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek  
 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně  
 3. Výpočet objemu výkopky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu

W 2 šachty 24,318

W 4,825\*4,2\*0,6\*2 24,318

W v Součet 4,664

**3 K 131252502 Hloubení jamek strojně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3**

W 0,55\*0,55\*0,9\*48 "patka pro sloupek, vzpěru" 13,068

W pat Součet 13,068

W pat<sup>0,5</sup> 6,534

**4 K 131351201 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopce a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek  
 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně  
 3. Výpočet objemu výkopky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu

W v<sup>0,5</sup> 12,159

**5 K 131352502 Hloubení jamek strojně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5**

W pat<sup>0,5</sup> 6,534

**6 K 131451201 Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopce a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek  
 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně  
 3. Výpočet objemu výkopky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu

W v<sup>0,1</sup> 2,432

**7 K 151101401 Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přeřazením při pažení příložením, hloubky do 4 m**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Ceny nelze použít pro kotvení zapažených stěn zevnitř; tato kotvení se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2. Zvláštní zářezové objekty  
 2. Šachty (4,825\*4,2)\*2\*0,6\*2 21,660

W Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu při pažení 20,00

W přiložením, hloubky do 4 m 21,660

**8 K 151101411 Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu při pažení příložením, hloubky do 4 m**

**9 K 162651132 Vodotěsné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Přemístění se vykonává z oboustranných stěnek vzdálených do 50 m, oceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, využívají se projekty použitého záznamu  
 2. Ceny nelze použít, předepsanou projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně

W n "náspyz" 252,576

W -(pod\*bb) 4,820

W -3,2\*2,6\*0,6\*2 9,984

W Součet 237,972

**10 K 167151112 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Ceny 17111 až 17133 jsou účeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost  
 a) do 20 m vodorovně, vodorovně vzdálenost se měří od místa lože k místu druhé lože, nebo k místě hromady na břehu nebo k místě dopravního prostředku na suchu  
 b) do 4 m svisle, svisle vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravního prostředku pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovně vzdálenost uvedená v bodu a) svisle nad 20 m napříčně a ověřitelně zveřejněná výšky přes 4 m  
 2. Množství měrných jednotek se určí v rozřazení stavu horniny

W 237,972

**11 K 171151103 Uložení sypanin do náspů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na vlastní sídky, do ložny vodotěsné a do prohlubni terénu  
 2. Ceny 25-1101 lze použít pro  
 a) rozprostření zvláště výkopku na místě po záspu jam a rýh pro podzemní vedení a záspu pro podzemní vedení, tato množství se určí v m3 uloženího výkopku, měřeno v reálném stavu  
 b) uložení výkopku do náspů pod vodou  
 3. Ceny nelze použít  
 a) pro uložení sypaniny do hrází, uložení neoforténní sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neoforténní sypaniny do hrází  
 b) pro uložení sypaniny do ochranných vlnů nebo Mch, jejich částí, jejich šikmá je měně než 3 m. Tato uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů  
 4. V cenách není započteno hutnění boku náspů. Tato hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boku náspů z hornin soudržných a sypkých

W 237,972

W (150-3,2\*2,6\*2,65)\*2 252,576

W Součet 252,576

**12 K 174101101 Záspy sypanin z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách**

*Poznámka k souboru cen:*  
 1. Ceny nelze použít pro záspy rýh pro drenážní trávivody pro lesohospodářské meliorace a zemědělské. Záspy těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Záspy rýh pro drenáž  
 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od okraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k místě skládky  
 3. Objem záspu je rozřazen objemu výkopku a objemu do něho vztahovaných konstrukcí nebo uložených vedení a jejich obklopení a posílení  
 Objem posílení do DN 180, příp. i s úbitkem se od objemu záspu neodčítá. Pro stanovení objemu záspu se od objemu výkopku odečítá i objem objemu posílení oceňovaných cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, příměsí v úvahu  
 4. Dodání zvláště výkopku po provedení záspu záspu se sčítají s objemem sypaniny pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovně přemístění výkopku  
 5. Rozprostření zvláště výkopku pod výkopem a nad výkopem po provedení záspu záspu se sčítají s objemem sypaniny pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do náspů  
 6. V cenách nejsou zahrnuti náklady na přehození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Přeprava za provozní sypaniny

W 13,042

W 320,00

W Součet 4 173,44

W 4 173,44

W 24,318

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(pod+pb)					
	VV		-3,2*2,6*0,4*2				4,620	
	VV		Součet				13,042	
	D	2	Zakládání				53 893,55	
13	K	271572211	Podpory pod základové konstrukce se zhuňáním a urovnáním povrchu ze štrkopiesku netříděného	m3	2,310	1 745,00	4 030,95	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění náklady pod základové konstrukce štrkopiesky vrstvy do 300 mm 2. Náklady s touto částí vstoupí přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-... Podléhá zhuňování pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní základní objekty.					
	VV		šachta NV1, NV2				2,310	
	VV		4,125*2,6*0,1*2 "dno"				2,310	
	VV		Součet				2,310	
14	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	2,310	3 700,00	8 547,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně přípatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztavení betonáž pod hladinou patřící bentonitové suspenzi a na průběžné odštěpení suspenze s připočtením na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové osatny k odvzdu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objekty. 2. Hrubění a použití bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		šachta NV1, NV2				2,310	
	VV		4,125*2,6*0,1*2 "dno"				2,310	
	VV		Součet				2,310	
15	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	8,748	3 900,00	34 117,20	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně přípatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztavení betonáž pod hladinou patřící bentonitové suspenzi a na průběžné odštěpení suspenze s připočtením na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové osatny k odvzdu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objekty. 2. Hrubění a použití bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		0,45*0,45*0,9*(16+32) "patka pro sloupek, vzpěru"				6,748	
	VV		Součet				6,748	
16	K	275351111	Bednění základových konstrukcí bloků tradiční oboustranné	m2	77,760	90,00	6 998,40	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) přípravě nutné přípravek b) odstraňování bednění. 2. Výška bednění se určuje jako svistá vzdálenost mezi základovou optikou a horní hranicí základu.					
	VV		0,45*4*0,9*48 "patka pro sloupek, vzpěru"				77,760	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				563 931,60	
17	K	338171111	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	16,000	450,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci. b) vrtání jamek, tyto se oceňují soubořem cen 131 1-13. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výšku sloupku se rozumí jeho délkou před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena slévající podložka nebo podtlaková deska. 5. Montáž přeřez se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrtu je započtení 1 šláklu šlující sloupek.					
18	M	55342274	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2500mm	kus	16,000	320,00	5 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8*2				16,000	
19	K	338171121	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	32,000	450,00	14 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci. b) vrtání jamek, tyto se oceňují soubořem cen 131 1-13. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výšku sloupku se rozumí jeho délkou před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena slévající podložka nebo podtlaková deska. 5. Montáž přeřez se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrtu je započtení 1 šláklu šlující sloupek.					
20	M	55342264	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2750/48x1,5mm	kus	28,000	396,00	11 088,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		14*2				28,000	
21	M	142111231	sloupek plotový dl. 2800/150	kus	4,000	550,00	2 200,00	
	VV		2*2				4,000	
22	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v specifikaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobního náje. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek, tyto se oceňují ve specifikaci.					
23	M	55342332	hranka plotová jednokřídlá Pz 1000x2030mm	kus	2,000	11 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2020 02
24	K	348401130	Montáž oplocení z pleťva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	80,000	220,00	17 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pleťva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		10*4*2 "2 x šachta"				80,000	
25	M	31327504	pleťvo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 2000mm	m	80,000	134,00	10 720,00	CS ÚRS 2020 02
26	K	348401350	Montáž oplocení z pleťva rozvinutí, uchycení a napnutí drátů napínacího	m	240,000	7,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pleťva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		80*3 Pleťované koeficientem množství				240,000	
27	K	348401360	Montáž oplocení z pleťva rozvinutí, uchycení a napnutí drátů přeháčkování pleťva k napínacímu drátu	m	240,000	8,00	1 920,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pleťva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		80*3 Pleťované koeficientem množství				240,000	
28	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm	m	240,000	3,00	720,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		80*3 Pleťované koeficientem množství				240,000	
29	K	380311533	Kompletní konstrukce čistění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 12/15, tl. přes 300 mm	m3	5,688	6 000,00	34 128,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv souštku betonu prostého o stejnému určeného a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výškový). b) k vytvoření základů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový). c) k vytvoření podkladů na základové spále pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton výškový) pokud puvně těchto konstrukcí je rovinný.					
	B		<i>Poznámka k položce</i> beton pod spádem B 7,5					
	VV		spádový beton - strop šachet - 2 x				5,688	
	VV		(3,2*2,6-1,0*1,0)*2*0,45*2				5,688	
30	K	380326132	Kompletní konstrukce čistění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	1,728	5 200,00	8 985,60	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých ven 380 32-63 nejsou započteny náklady na těžení drátěných a proužkových spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 část A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zdiě a monošitkové					
	VV		šachta NV1, NV2 - vstupní komínky (1 šachta - 2 komínky)				0,664	
	VV		(1,0*0,6)*2*0,2*0,675*2				0,664	
	VV		Součet				1,728	
	VV		zp_200*2				1,728	
31	K	380326133	Kompletní konstrukce čistění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	24,456	5 200,00	127 171,20	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých ven 380 32-63 nejsou započteny náklady na těžení drátěných a proužkových spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 část A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zdiě a monošitkové					
	VV		šachta NV1, NV2				3,328	
	VV		3,2*2,6*0,4 "dno"				6,656	
	VV		(3,2+1,8)*2*2,225*0,4 "stěny"				12,224	
	VV		Mezisosučet				24,456	
	VV		zp_400*2				24,456	
32	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	115,560	990,00	114 404,40	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Canová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění) b) zkušebních cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění)</i>					
	VV		šachta NV1, NV2 - vstupní komínky (1 šachta) (1 0+0,6)M*0,675*2		8,540			
	VV		šachta NV1, NV2 - 1 kus (3 2+2,6)M*0,4 "dno"		4,640			
	VV		(3 2+2,4+2,6+1,8)M*2,225 "stěny"		44,500			
	VV		Součet		57,780			
	VV		bed"2" 2 šachty"		115,560			
33	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonových ploch rovinných odstranění	m2	115,560	190,00	21 956,40	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšypávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění) b) zkušebních cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění)</i>					
34	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,686	43 000,00	157 638,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		26,184*0,14 *Přepočtené koeficientem množství		3,686			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				179 464,00	
35	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	32,000	250,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Montáž stropních panelů šířky do 600 mm a délky do 3300 mm se oceňuje jako montáž stropní desky 2. Montáž stropní desky šířky přes 600 mm se oceňuje jako montáž stropních panelů. 3. Šířkou se rozumí šířka stěpěrné. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku hmotných materiálů, tato se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		16*2		32,000			
36	M	59321106	překlad železobetonový RZP 1190x140x215mm	kus	32,000	450,00	14 400,00	CS ÚRS 2020 02
37	K	411121243	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 1800 do 2700 mm	kus	16,000	350,00	5 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Montáž stropních panelů šířky do 600 mm a délky do 3300 mm se oceňuje jako montáž stropní desky 2. Montáž stropní desky šířky přes 600 mm se oceňuje jako montáž stropních panelů. 3. Šířkou se rozumí šířka stěpěrné. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku hmotných materiálů, tato se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		8*2		16,000			
38	M	59321109	překlad železobetonový RZP 2390x140x215mm	kus	16,000	1 160,00	18 560,00	CS ÚRS 2020 02
39	K	43512432R	Montáž schodišťových ramen hmotnosti do 5,5 t	kus	2,000	20 000,00	40 000,00	
40	M	593721901	prefabrikované schodiště 14x200/230, š. 900mm	kus	2,000	46 452,00	92 904,00	
	D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				15 445,20	
41	K	613131112	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 8/10	m3	0,691	6 000,00	4 146,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní a pojízdné), popř. podkladní, provozní, vyrovnávací nebo oddělovací pod podlahy, podlahy, průmyslové podlahy, spárov, pro podlahy průmyslových podlažkových paket usazených stroji a technologických zařízení (s následným zatěmňováním hmotného tělesa) 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny uložené na zemni (v hálkách apod.), ceny souboru cen 27*31 - Základy z betonu prostého a 27*72 - Základy z betonu železobetonového b) pro mazaniny v nadzemních podlažkách ceny souboru cen 411 31 - Beton tlavní 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy včetně tvarování rgového žlabku) v příslušných tloušťkách, jeho podloží se oceňuje samostatně 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základni stržení povrchu mazaniny s uravnáním vibrační látkou nebo dřevěným hladítkem b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez započtení, pokud jsou dilatační spáry prováděny již provedení betonáře, je-li to součástí spár řezy do celkové délky, oceňuje se cenami souboru cen 634 81-11 Řezání dilatačních nebo vyrovnávacích spár</i>					
	VV		spádový beton - dno šachty - 2 kusy		0,691			
	VV		2,4*1,8*0,8*2		0,691			
42	K	637211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 60 mm	m2	17,600	642,00	11 299,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		betonové dlaždice 500/500/50 - 2x šachta (3,4*2,8+0,6*0,6*2)*2		17,600			
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				54 144,00	
43	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro tlidu zařízení B125, C250	kus	4,000	996,00	3 984,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu, tyto náklady se oceňují ve specifikaci 2. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru cen 452 11-21, část A01 tohoto katalogu 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do třích tříd zařízení: a) A15, A50 pro plochy používající výlučně chodci a výtahy, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy sromatelné, plochy pro otáčení a parkování osobních automobilů i v parkech c) C250 pro plochy umístěné v blízkosti rudoživoucích proudbí posazení komunkace, která měly na hrany osobnímu, zasaheje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku d) D400 pro vozovky pozemních komunikací ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přistupné pro všechny druhy silničních vozidel e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol</i>					
44	M	631260561	oklop ocelový vodorovný hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm B125	kus	4,000	12 540,00	50 160,00	
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				228 661,34	
45	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	6,640	56,00	483,84	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny za zamečení proudu, umytí kováníých povrchů, vyčištění stran, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání 2. Mrazivá mělných jednotek se určuje v m2 podhřnátých plochy vnějšího obrysu objektu</i>					
	VV		2,4*1,8*2		6,640			
46	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	16,000	150,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 02
47	M	55243822	stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé	kus	12,000	140,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		6*2 "stupapec"		12,000			
48	M	55243810	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P152mm	kus	4,000	106,00	424,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2*2 "kapsové"		4,000			
49	K	97716411R	Segmentová těsnění pro vstup potrubí	kus	4,000	4 300,00	17 200,00	
	VV		2*2 šachta nad vřtem		4,000			
	D	99	<b>Přesun hmot</b>				206 473,50	
50	K	968142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní přímo zemědělství se svíslou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovnou dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	137,649	1 500,00	206 473,50	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Přesun hmot pro síle a zásobníky prováděné do souvrtně bednění se oceňuje cenami část A 03 tohoto katalogu</i>					
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				143 245,26	
	D	711	<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				99 591,60	
51	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	31,840	24,00	764,16	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňuje skladebné cenou příslušné izolace a cenou 711 19-3096 Příplatek za plochu do 10 m2</i>					
	VV		2 šachty"		16,640			
	VV		3,2*2,6*2 "dno"		16,640			
	VV		3,2*2,6*2 "STROP"		-1,440			
	VV		-0,6*0,8*2*2		31,840			
	VV		Součet		31,840			
52	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svíslé S	m2	76,560	44,00	3 388,64	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňuje skladebné cenou příslušné izolace a cenou 711 19-3096 Příplatek za plochu do 10 m2</i>					
	VV		2 šachty"		76,560			
	VV		(3 2+2,6)M*2*3,3*2 "stěny"		76,560			
53	M	69311081	geotextilie netkaná separáční, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	130,080	50,00	6 504,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		108,4*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		130,080			
54	K	71152113R	Provedení hydroizolace potrubí, nádrží, stok, šachet nátěrem dvojnásobným	m2	150,640	220,00	33 140,80	
	VV		2 šachty		150,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,2*2,6*2 "dno"			16,640		
	VV		3,2*2,6*2 "STRÓP"			16,640		
	VV		-4,6*0,6*2*2			-1,440		
	VV		(2,2+2,6)*2*3,3*2 "stěny"			76,560		
	VV		vnitřní náter					
	VV		2,4*1,8*2 "dno"			8,640		
	VV		(2,4+1,8)*2*2,0*2 "stěny"			33,600		
	VV		Součet			150,640		
55	M	111631801	hydroizolační nátěr na beton na bázi mikrosiliky	l	0,603	88 000,00	53 064,00	
	VV		150,64*0,004 Přepočtené koeficientem množství			0,603		
56	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	550,00	2 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vyměsí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Připlatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zvláštních podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				40 560,00	
57	K	767220110	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí do 15 kg	m	50,400	250,00	12 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenou -0550 nelze oceňovat montáž osazení samostatného sloupku vertikálně průběžného schodištěm, tyto práce lze oceňovat cenou souboru cen 767 95 - Montáž osazení atypických zámečnických konstrukcí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výtahové ohyby nebo ohybníky, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Připlatek za výtahové ohyby, b) montáž hliníkových krycích lišt, tyto práce se oceňují cenou 767 89-6110 a2-6115 Montáž lišt a okrajových plechů, c) montáž výjimečně tvarovaných plechů. 3. Montáž mezel se oceňuje cenou souboru cen 767 16 - Montáž zábradlí rovného, množství se určuje v m v ose mezelů.					
	VV		2x šachta					
	VV		3,5*4*2			31,200		
	VV		1,2*6*2			18,200		
	VV		Součet			50,400		
58	M	552839021	Trubka ocelová bezesová hladká jakost 11 353 46,3x3,2mm	m	50,400	500,00	25 200,00	CS ÚRS 2020 02
59	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	550,00	2 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		1. Ceny pro přesun hmot stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vyměsí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Připlatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zvláštních podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, které se tímto způsobem skutečně přemísťují.					
	D	783	Dokončovací práce - nátery				3 103,86	
60	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	6,334	60,00	380,04	CS ÚRS 2020 02
61	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,334	115,00	728,41	CS ÚRS 2020 02
62	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,334	105,00	665,07	CS ÚRS 2020 02
63	K	783317101	Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	6,334	110,00	696,74	CS ÚRS 2020 02
	VV		zábradlí (2x šachta)					
	VV		3,9*2*0,094*2 "průchík 26/3"			1,466		
	VV		3,9*2*0,157*2 "mezo 48/3"			2,449		
	VV		1,2*6*0,126*2 "sloupky 36/3"			2,418		
	VV		Součet			6,334		
64	K	783322101	Tmelení zámečnických konstrukcí včetně přebroušení tmelemých míst, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	6,334	100,00	633,40	CS ÚRS 2020 02
	D	M	Práce a dodávky M				5 360,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				5 360,00	
65	K	230140053	Montáž trubek Ø 108 mm, tl. 2 mm	m	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1,0*2			2,000		
66	M	55261309	Trubka z ušlechtilé oceli (nerez) lisovací spoj dl 6m DN 100	m	2,000	2 330,00	4 660,00	CS ÚRS 2020 02

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 03 - SO 03 - Připojky VN a NN k vrtu NV1, NV2 a ČS Zahrady

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ: 19.01.2021  
Datum:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

10 064 742,06

DPH základní  
snížená

Základ daně  
10 064 742,06  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
2 113 595,83  
0,00

Cena s DPH

v CZK

12 178 337,89

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 03 - SO 03 - Přípojky VN a NN k vrtu NV1, NV2 a ČS Zahrady  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

10 064 742,06

D1 - TS, rozváděče, komponenty: 775 253,97

D2 - Kabely a kabelové soubory: 3 543 777,06

D3 - Koncové prvky: 3 496,50

D4 - Instalační materiál: 186 756,00

D5 - Nosné konstrukce - vodorovné: 23 532,00

D6 - Ostatní materiál: 27 750,00

D7 - Montážní práce 1 622 051,90

D8 - Zemní práce 2 861 324,89

D9 - Ostatní: 1 020 799,74

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

03 - SO 03 - Přípojky VN a NN k vrtu NV1, NV2 a ČS Zahrady

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**10 064 742,06**

### D D1 TS, rozváděče, komponenty:

**775 253,97**

1	M	01.11.1.1.001	Kiosková transformační stanice 22/0,4 kV, b hlavní rozváděč NN, přívod 250A, 6x vývod do 160Aetonový skelet, z venku obslužná, do 1x 630kVA, náplň VN rozváděč 24kV, izolovaný plynem SF6 VN propojení rozváděč VN - trafo olejový transformátor 22/0,4 kV, 160 kVA NN propojení trafo - rozváděč NN sada MTP, oceichené skříně obchodního měření USM doprava, dokumentace, revizní zpráva	ks	1,000	713 571,27	713 571,27	
2	M	01.11.1.1.002	Ušakový odpináč 25 kV/400A, venkovní provedení trojpólový, svislá montáž na betonový sloup délky 9m	ks	1,000	27 972,00	27 972,00	
3	M	01.11.1.1.003	Svodící přepěti pro napětí 25 kV, venkovní montáž na ocelovou konstrukci odpináče na sloupu	ks	3,000	2 652,90	7 958,70	
4	M	01.11.1.1.005	Pojisková skříně SS 100, do pilfe	ks	4,000	6 438,00	25 752,00	

### D D2

**3 543 777,06**

#### Kabely a kabelové soubory:

5	M	01.11.1.3.001	Kabel VN 22 kV, AXEKVCEY 1x 120 mm <sup>2</sup>	m	3 150,000	146,12	460 278,00	
6	M	01.11.1.3.002	Kabelová spojka VN 22kV, 1x 70-150	m	3,000	12 565,20	37 695,60	
7	M	01.11.1.3.003	Kabelová koncovka VN 22kV, 1x120	m	6,000	7 509,15	45 054,90	
8	M	01.11.1.3.004	Kabel AYKY 3x 240+120 mm <sup>2</sup>	m	6 900,000	234,21	1 616 049,00	
9	M	01.11.1.3.005	Kabelová spojka NN 1kV, 4x 240	m	8,000	7 725,60	61 804,80	
10	M	01.11.1.3.006	Kabelová koncovka NN 1kV, 4x240	m	6,000	650,00	3 900,00	
11	M	01.11.1.3.007	Komunikační kabel LAM DATAPAR 2x2x0,8 do země	m	3 900,000	13,90	54 210,00	
12	M	01.11.1.3.008	Vodič CYA 50ŽZ	m	60,000	102,70	6 162,00	
13	M	01.11.1.3.009	Pásek uzemňovací 30x 4 FeZn, volně	m	2 500,000	31,50	78 750,00	
14	M	01.11.1.3.010	Vodič CYA 6 ŽZ	m	150,000	12,30	1 845,00	
15	M	01.11.1.3.011	Kabel AYKY 3x 185+95 mm <sup>2</sup>	m	4 400,000	221,45	974 380,00	
16	M	01.11.1.3.012	Kabelová spojka NN 1kV, 4x 185	m	4,000	7 647,90	30 591,60	
17	M	01.11.1.3.013	Kabelová koncovka NN 1kV, 4x185	m	6,000	550,00	3 300,00	
18	M	01.11.1.3.014	Kabel AYKY 4x 70 mm <sup>2</sup>	m	1 520,000	102,12	155 222,40	
19	M	01.11.1.3.015	Kabelová spojka NN 1kV, 4x 70	m	2,000	6 446,88	12 893,76	
20	M	01.11.1.3.016	Kabelová koncovka NN 1kV, 4x70	m	4,000	410,00	1 640,00	

#### Koncové prvky:

**3 496,50**

21	M	01.11.1.4.001	Hromosvodná svorka do 2 šroubů	ks	35,000	99,90	3 496,50	
----	---	---------------	--------------------------------	----	--------	-------	----------	--

#### Instalační materiál:

**186 756,00**

22	M	01.11.1.5.001	Chránička DN 50 ohebná	m	3 900,000	13,90	54 210,00	
23	M	01.11.1.5.002	Chránička DN 200 ohebná	m	1 100,000	114,30	125 730,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
24	M	01.11.1.5.003	Chránička DN 110 tuhá	m	100,000	31,30	3 130,00	
25	M	01.11.1.5.004	Chránička DN 32 ohebná	m	40,000	13,90	556,00	
26	M	01.11.1.5.005	Chránička DN 110 ohebná	m	100,000	31,30	3 130,00	
<b>D D5 Nosné konstrukce - vodorovné:</b>								<b>23 532,00</b>
27	M	01.11.1.6.001	Ocelová nosná konstrukce elektrolyticky zinkovaná	kg	150,000	133,20	19 980,00	
28	M	01.11.1.6.002	Kabelový žlab kovový s víkem 125/100 mm, vč. přísl.	m	10,000	355,20	3 552,00	
<b>D D6 Ostatní materiál:</b>								<b>27 750,00</b>
29	M	01.11.1.7.001	Soubor podružného elektroinstalačního materiálu	ks	1,000	13 875,00	13 875,00	
30	M	01.11.1.7.002	Soubor pomocného a spojovacího materiálu	ks	1,000	13 875,00	13 875,00	
<b>D D7 Montážní práce</b>								<b>1 622 051,90</b>
31	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20 kg	ks	4,000	385,17	1 540,68	
32	K	210112704	Montáž úsekového odpištěče 25kV, 600 A	ks	1,000	11 545,11	11 545,11	
33	K	210120322	Bleskojistka 25kV na stožár	ks	3,000	632,70	1 898,10	
34	K	210930102	Kabel 22 kV AXEKVCEY 1x120 volně	m	3 000,000	51,23	153 690,00	
35	K	210950111	Svazkováni jednožilových kabelů VN	ks	1 000,000	14,43	14 430,00	
36	K	210810060	Kabel CYKY-J do 7x4	m	3 500,000	46,20	161 700,00	
37	K	210901078	Kabel AYKY do 4x240 volně	m	6 500,000	71,40	464 100,00	
38	K	210901077	Kabel AYKY do 3x185+95 volně	m	4 200,000	62,00	260 400,00	
39	K	210901073	Kabel AYKY do 4x70 volně	m	1 490,000	51,00	75 990,00	
40	K	210010123	Trubka plastová do 50 mm	m	4 400,000	42,00	184 800,00	
41	K	210010127	Trubka plastová do 110 mm	m	200,000	52,00	10 400,00	
42	K	210257009	Ochranné spojení konstrukci na stožáru	ks	1,000	721,50	721,50	
43	K	210220001	Uzemňovací vedení FeZn do 120mm <sup>2</sup> volně	m	2 500,000	89,91	222 775,00	
44	K	210220451	Ochranné pospojování Cu 4-16 mm	m	150,000	83,00	12 450,00	
45	K	210800650	CYA 50 pevně	m	60,000	141,50	8 490,00	
46	K	210101052	Koncovka VN pro kabel 1x 120 - 22 kV	ks	6,000	2 514,15	15 084,90	
47	K	210100703	Koncovka pro celoplastové kabely do 4x240	ks	16,000	865,80	13 852,80	
48	K	210020653	Ocelová konstrukce do 50 kg všeobecně	ks	3,000	385,17	1 155,51	
49	K	210020307	Žlab kovový 125/100 vč. Víka	m	10,000	502,83	5 028,30	
<b>D D8 Zemní práce</b>								<b>2 861 324,89</b>
50	K	4600200163	Výkop kabelové rýhy 35x80, zem. Tř.3	m	3 450,000	226,44	781 218,00	
51	K	4600560163	Zához rýhy 35x80	m	3 450,000	130,98	451 881,00	
52	K	4600200303	Výkop kabelové rýhy 120x50, zem. Tř.3	m	980,000	485,60	475 888,00	
53	K	4600560303	Zához rýhy 120x50	m	980,000	280,30	274 694,00	
54	K	4600650016	Podkladová vrstva betonu	m <sup>3</sup>	112,000	2 993,67	335 291,04	
55	K	4600420381	Kabelové lože bet. Deska ve směru	m	3 450,000	134,50	464 025,00	
56	K	4600010023	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	m	350,000	2,00	700,00	
57	K	4600510012	Kabelová chránička DN 200	m	985,000	78,81	77 627,85	
<b>D D9 Ostatní:</b>								<b>1 020 799,74</b>
58	K	01.02.1.10.001	Vstupní revize vč. Zprávy	hod	42,000	999,00	41 958,00	
59	K	01.02.1.10.002	Dokončovací práce, odvoz materiálu, úklid staveniště	ks	1,000	219 780,00	219 780,00	
60	K	01.02.1.10.003	Výrobní dokumentace	ks	1,000	175 935,00	175 935,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	01.02.1.10.004	PD skutečného provedení	ks	1,000	349 650,00	349 650,00	
62	K	01.02.1.10.005	Vyzkoušení funkce, zaškolení obsluhy	hod	35,000	721,50	25 252,50	
63	K	01.02.1.10.006	Doprava	ks	1,000	208 224,24	208 224,24	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 04 - SO 04 - Příjezdová komunikace

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ: 19.01.2021  
Datum:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

**Cena bez DPH**

**1 252 994,08**

DPH základní  
snižena

Základ daně  
1 252 994,08  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
263 128,76  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 516 122,84**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 04 - SO 04 - Přejezdová komunikace

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV **1 252 994,08**

1 - Zemní práce 146 763,00

5 - Komunikace pozemní 1 043 971,67

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 61 842,00

998 - Přesun hmot 417,41

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

04 - SO 04 - Příjezdová komunikace

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 252 994,08**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**1 252 994,08**

D	1		Zemní práce		146 763,00			
1	K	121151127	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m <sup>2</sup>	1 236,840	75,00	92 763,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na:
  - naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek,
  - vodotěsné přemísťování na hromady v místě užití nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.
- Ceny lze použít i pro sejmutí podomí.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímíslnin (kamenů, kořenu apod.), tyto práce se ocení individuálně

PSC

VV			mak*1,2*1,1 "geotextilie"		1 236,840			
2	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním ztuhnutých z hornin nesoudržných sypkých	m <sup>3</sup>	108,000	500,00	54 000,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným ztuhnutím na tvrdé skládky, do koryt vodotěcí a do prohlubní terénu.
- Cenu 25-1101 lze použít i pro:
  - rozproštění zbylého výkopu na místě po záhybu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení, toto množství se určí v m<sup>3</sup> uloženího výkopu, měřeno v rostlém stavu,
  - uložení výkopku do násypů pod vodou.
- Ceny nelze použít:
  - pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází,
  - pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.
- V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.

PSC

W  
W  
nezpevněná krajnice  
0,5\*0,4\*2\*70\*2

D	5		Komunikace pozemní		1 043 971,67			
3	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	2 361,240	170,70	403 063,67	CS ÚRS 2020 02

W  
stabilizace šterkem - 2x150mm

W  
mak\*1,2 "rozšíření o 20%"

W  
mak\*1,2\*1,1 "rozšíření o dalších 10%"

W  
Součet

4	K	573451114	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválčováním z asfaltu silničního, v množství 2,4 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	937,000	115,50	108 223,50	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Pokud není dvojitý nátěr prováděn v jednom časovém sledu, je považován za 2 jednoduché nátěry

PSC

W  
mak "penetrační makadam"

W  
Penetrační makadam PM s rozproštěním kameniva na sucho, s prolitím živici, s posypem drti a se ztuhnutím hrubý (PMH) z kameniva hrubého drčeného, po ztuhnutí tl. 100 mm

5	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozproštěním kameniva na sucho, s prolitím živici, s posypem drti a se ztuhnutím hrubý (PMH) z kameniva hrubého drčeného, po ztuhnutí tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	937,000	568,50	532 684,50	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	--------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Penetrační makadamy větších tloušťek je nutno provádět ve 2 vrstvách.					
VV			sjedzí k vrtům		615,000			
VV			615 "NV1"		322,000			
VV			322 "NV2"		937,000			
VV			Součet				61 842,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
6	K	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	1 236,840	50,00	61 842,00	CS URS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů					
VV			mak*1,2*1,1 "plocha pod štěrkem"		1 236,840			
D	998		Přesun hmot				417,41	
7	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamemiva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,445	938,00	417,41	CS URS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> T. Ceny lze použít i pro plochy leštět. s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4

Soupis:

01 - DSO 05,1 - Armaturní šachta Š1

KSO:

Místo: Český Brod

CC-CZ:

Datum: 19.01.2021

Zadavatel:

Město Český Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost Český Brod

IČ:

27085201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

Fiala projekty

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**379 567,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	379 567,28	21,00%	79 709,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**459 276,41**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
Soupis: 01 - DSO 05.1 - Armaturní šachta Š1

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis	Čena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>379 567,28</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	379 567,28
1 - Zemní práce	54 753,91
2 - Zakládání	6 193,37
3 - Svislé a kompletní konstrukce	246 240,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 760,00
998 - Přesun hmot	46 620,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
 Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
 Soupis: 01 - DSO 05,1 - Armaturní šachta Š1

Místo: Český Brod  
 Zadavatel: Město Český Brod  
 Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
 Projektant: Fiala projekty  
 Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>379 567,28</b>		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						379 567,28	
D	1	Zemní práce						54 753,91	
1	K	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídou I až třídy II skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	9,640	411,00	3 962,04	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v° 0,2					9,640		
2	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídou I až třídy II skupiny 3 přes 20 do 50 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	9,640	646,00	6 227,44	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	48 2 "kamoly jeřab, výška 3 42"					48,200		
	VV	Součet					48,200		
	VV	v° 0,2					9,640		
3	K	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídou I až třídy II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	14,480	657,00	12 392,22	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v° 0,3					14,480		
4	K	131451102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídou I až třídy II skupiny 5 přes 20 do 50 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	9,640	1 050,00	10 122,00	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v° 0,2					9,640		
5	K	131551102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídou I až třídy II skupiny 6 přes 20 do 50 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přetvození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	4,820	1 200,00	5 784,00	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v° 0,1					4,820		
6	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenosti přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění se výkopem z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyřazuje-li projekt použít dozu. 2. Ceny nelze použít, přepočítá-li projekt přemístění výkopku na místo neplatně obvyklým dopravním prostředkem, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	16,775	120,00	2 013,00	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	skl-v 10,1					16,775		
7	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenosti přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění se výkopem z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyřazuje-li projekt použít dozu. 2. Ceny nelze použít, přepočítá-li projekt přemístění výkopku na místo neplatně obvyklým dopravním prostředkem, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	4,820	120,00	576,40	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v° 0,1					4,820		
8	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypání b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Ceny nelze použít pro uložení výkopku nebo omíčky na tvrdé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypání do nákyplů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozpracování sypání ve vrstvách s hruzným urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na zvládnutí skládky ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se udává v m3 uloženího výkopku (sypání), v rozřazeném stavu zpravidla ve výkopě.	m3	21,595	15,00	323,93	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v "výkop jámy" z "zaspání" Součet					48,200 -26,605 21,595		
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravení podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvážených v souboru cen se oceňuje individuálně.	t	34,552	140,00	4 837,28	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	21,595*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"					34,552		
10	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uloženího výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trávěvy pro lesnícko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174. Zásyp rýh pro drenáž. 2. V cenách je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od okraje výkopku nebo z sypávacího prostoru, měrná hmotnost skládky. 3. Objem zásypu je rozdílný objemu výkopku a objemu do něho vešlejších konstrukcí nebo uloženího vedení i s jeho obklopením a podkladem. Objem potřebný do DN 180, příp. i s obklopením se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku odečítá i objem obsahu potrubí osazeného cenami souboru cen 175. Objem potrubí, přikládá v úvahu. 4. Odkládání zbylého výkopku po provedení zásypu zvláště se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167. Nakládání výkopku nebo sypání a 162. Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozpracování zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásypu zvláště se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypání do nákyplů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohloubení sypání, tyto náklady se oceňují cenou 174.11-1109. Poplatek za přemístění sypání.	m3	26,605	320,00	8 513,60	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								
	VV	v "výkop jámy" -(pod+PB) "poděyp a podkladní beton" -2,9*2,4*2,7 "šachta" -1,1*1,4*0,5 "vstupní komínky" Součet					48,200 -2,033 -18,792 -0,770 26,605		
D	2	Zakládání						6 193,37	
11	K	271572211	Poděyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štokopiskou netříděného <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění nákyplů pod základové konstrukce štokopiskou třídy do 300 mm. 2. Nákyplů v štokopiskou třídy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213.31- . Polštve zhutněné pod základy v tloušťce 800-2. Zvláštní zakládání objektů.	m3	1,109	1 745,00	1 935,21	CS ÚRS 2020 02	
	PSC								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		3 3'2" 8'0,12				1,109	
	WV	pod	Součet				1,109	
12	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,924	3 700,00	3 418,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i> Poznámka k souboru cen:  1. V ceně příjetku -3911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hmotnou paletí/bentonitové suspenze a na průběžné oděpání suspenze s přepracováním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové díšny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  2. Kroužení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zámní práce. Bednění se neoceňuje.</i>					
	WV		3 3'2" 8'0,1				0,924	
	WV	PB	Součet				0,924	
13	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,220	488,00	595,36	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve valných nebo zapeřených jamách, ryhách a šachtách.  2. Kroužení nebo obkruživé bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</i>					
	WV		(3,3+2,8)*2*0,1				1,220	
14	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,220	200,00	244,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i> Poznámka k souboru cen:  1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve valných nebo zapeřených jamách, ryhách a šachtách.  2. Kroužení nebo obkruživé bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.</i>					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				245 240,00	
15	K	34212221R	Osazení prefabrikované armatury šachty	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
16	M	593115551	prefabrikovaná železobetonová šachta 2,9x2,4m	kus	1,000	196 240,00	196 240,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 760,00	
17	K	952903112	Výštitění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	5,000	56,00	280,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i> Poznámka k souboru cen:  1. Ceny jsou určeny za zamezení prostoru, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání.  2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 podrobně plochy vnitřního obrysu objektů.</i>					
	WV		2*2 5				5,000	
18	K	953171024	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců, hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2020 02
19	M	552414061	poklop šachtový s rámem litinový 600x900mm	kus	1,000	16 100,00	16 100,00	
20	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
21	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	10,000	238,00	2 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VY		10*1				10,000	
	D	998	Přesun hmot				46 620,00	
22	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	l	31,080	1 500,00	46 620,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i> Poznámka k souboru cen:  1. Přesun hmot pro sila a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami částě A 03 tohoto ceníku.</i>					



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
**Objekt:** 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
**Soupis:** 02 - DSO 05.2 - Armaturní šachta Š2

**Místo:** Český Brod  
**Zadavatel:** Město Český Brod  
**Uchazeč:** Společnost Český Brod

**Datum:** 19.01.2021  
**Projektant:** Fiala projekty  
**Zpracovatel:** Ing. Eva Mrvová

**Kód dílu - Popis**

**Cena celkem [CZK]**

### Náklady stavby celkem

**1 504 866,92**  
**1 464 866,92**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	263 115,16
2 - Zakládání	35 107,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	882 701,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	54 200,00
998 - Přesun hmot	229 743,00
<b>OST - Ostatní</b>	<b>40 000,00</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4

Soupis: 02 - DSO 05.2 - Armaturní šachta Š2

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mirvova

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 504 866,92**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**1 464 866,92**

D	1	Zemní práce						
1	K	131151104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46,473	411,00	19 100,40	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		<i>v*0,2</i>		46,473			
2	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46,473	646,00	30 021,56	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		<i>v*0,2</i>		46,473			
	W		232,364 "komolý jehlan, výška 3,5"		232,364			
	W		Součet		232,364			
	W		<i>v*0,2</i>		46,473			
3	K	131351104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	69,709	857,00	59 740,61	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		<i>v*0,3</i>		69,709			
4	K	131451104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46,473	1 050,00	48 796,65	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	W		<i>v*0,2</i>		46,473			
5	K	131551104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	23,236	1 200,00	27 883,20	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Hrubé ceny nezapočteny jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady na případné nulné přemístění výkopku ve výkopuší a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek</p>					
WV	v*0,1			23,236			
6	K 162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	100,625	120,00	12 075,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří. Vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
WV	skl-v*0,1			100,625			
7	K 162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	23,236	120,00	2 788,32	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří. Vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
WV	v*0,1			23,236			
8	K 171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	30,460	267,00	8 132,82	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na hravé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubni terénu.</p> <p>2. Cenu 25-1101 lze použít i pro:</p> <p>a) rozproštění zbytků výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uložení výkopku měřeno v rostlém stavu.</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</p> <p>3. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází, uložení neříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříděných sypanin do hrází,</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.</p> <p>4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.</p>					
WV	32 "komolý jehlán - upravený terén"			32,000			
WV	-1,4*1,1*0,5*2 "vstupní komínky"			-1,540			
WV	Součet			30,460			
9	K 171201201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	123,861	15,00	1 857,92	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny.</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo oměče na hravé skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce</p> <p>4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotlivě uložených výkopků (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla vs výkopuší.</p>					
WV	v "výkop jámy"			232,364			
WV	-n "násyp okolo šachty"			-30,460			
WV	-z "zásyp k úrovni PT"			-78,043			
WV	Součet			123,861			
10	K 171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	198,178	140,00	27 744,92	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
W		123,861*1,6 *Přepočtené koeficientem množství		198,178			
11 K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložněním výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	78,043	320,00	24 973,76	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní ltrativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro dreny. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od krajce výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem polinů do DN 180, p/tp, i s obalem, se od objemu zásypu neoděčlá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečlá i objem obsypu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přicházející v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 168 Vodotorné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél zářezů a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1108 Připíalek za prohození sypaniny.					
W		v "výkop jámy"		232,364			
W		-(pod+PB) "podsyp a podkladní beton"		-12,531			
W		-8,5*6,0*2,75 "šachta"		-140,250			
W		-1,1*1,4*0,5*2 "vstupní kominky"		-1,540			
W		Součet		78,043			
D 2		<b>Zakládání</b>				35 107,56	
12 K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu ze šterkopiskou netříděného	m3	6,835	1 745,00	11 927,08	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31..... Polštáře zhuťněné pod základy v katalogu 800-2. Zvláštní zakládání objektů.					
W		6,4*8,9*0,12		6,835			
W		Součet		6,835			
13 K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,696	3 700,00	21 075,20	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příslušk - 5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou patiči bentonitové suspenze a na přibližné oděpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do káblové cistermy k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neocňuje.					
W		6,4*8,9*0,1		5,696			
W		Součet		5,696			
14 K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	3,060	488,00	1 493,28	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
W		(6,4+8,9)*2*0,1		3,060			
15 K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	3,060	200,00	612,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
D 3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				882 701,20	
16 K	380326342	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výtluže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	45,576	5 200,00	236 995,20	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 částí A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
VV			6,0*8,5*0,25 "dno"		12,750			
VV			(5,5+8,5)*2,2*0,25 "stěny"		15,400			
VV			1,0*0,25*2,2		0,550			
VV			6,0*8,5*0,3 "strop"		15,300			
VV			-0,9*0,6*0,3*2 "poklapy"		-0,324			
VV			(0,9+1,1)*2*0,95*0,25*2 "2x vstupní kominek"		1,900			
VV			Součet		45,576			
17	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných zřízení	m2	205,650	990,00	203 593,50	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšpávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšpávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
VV			(6,0+8,5)*2*0,25 "dno"		7,250			
VV			(5,5+8,5)*2,2*2,2 "stěny"		123,200			
VV			(1,0+0,25)*2*2,2		5,500			
VV			(6,0+8,5)*2*0,3 "strop"		8,700			
VV			5,5*8		44,000			
VV			(0,9+0,6)*2*0,3*2 "poklapy"		1,800			
VV			(0,9+1,1)*2*0,95*2*2 "2x vstupní kominek"		15,200			
VV			Součet		205,650			
18	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných odstranění	m2	205,650	190,00	39 073,50	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšpávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšpávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					
19	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BS1	t	9,373	43 000,00	403 039,00	CS ÚRS 2020 02
VV			9372,8*0,001 "stalika"		9,373			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání			54 200,00		
20	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	44,000	56,00	2 464,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny za zaměření prostoru, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 pudovysné plochy vnějšího obrysu objektu.					
VV			8,0*5,5		44,000			
21	K	953171024	Osazování kovových předmetů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotnosti přes 150 kg	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 02
22	M	552414061	poklop šachtový s rámem litinový 600x900mm	kus	2,000	16 100,00	32 200,00	
23	K	953171031	Osazování kovových předmetů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	22,000	150,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 02
24	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	22,000	238,00	5 236,00	CS ÚRS 2020 02
VV			11*2		22,000			
D	998		Přesun hmot			229 743,00		
25	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímký, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovnou dopravní vzdáleností do 50 m výšky do 25 m	t	153,162	1 500,00	229 743,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami částí A 03 tohoto ceníku.					
D	OST		Ostatní			40 000,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	001001001	Přelozka odpadu DN 100 z umyvadla	m	20,000	2 000,00	40 000,00	



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4

Soupis:

03 - DSO 05.3 - Armaturní šachta Š3

KSO:

Místo: Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.01.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

27085201

DIČ:

CZ27085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**336 676,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH- základní	336 676,12	21,00%	70 701,99
DPH- snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**407 378,11**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
Soupis: 03 - DSO 05,3 - Armaturní šachta Š3

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrzová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>336 676,12</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	336 676,12
1 - Zemní práce	52 602,21
2 - Zakládání	5 313,41
3 - Svislé a kompletní konstrukce	214 760,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 704,00
998 - Přesun hmot	38 296,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2 - napojení na veřejný vodovod  
 Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
 Soupis: 03 - DSO 05.3 - Armaturní šachta Š3  
 Místo: Český Brod  
 Zadavatel: Město Český Brod  
 Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
 Projektant: Fiala projekty  
 Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>336 676,12</b>	
d HSV Práce a dodávky HSV							336 676,12	
D 1 Zemní práce							52 602,21	
1	K	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m <sup>3</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	9,280	411,00	3 814,08	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v <sup>0,2</sup>	9,280			
2	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m <sup>3</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	9,280	646,00	5 994,88	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				46,4 "komolety jeřlan, výška 3,42"	46,400			
VV				Součet	46,400			
VV				v <sup>0,2</sup>	9,280			
3	K	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m <sup>3</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	13,920	857,00	11 929,44	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v <sup>0,3</sup>	13,920			
4	K	131451102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m <sup>3</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	9,280	1 050,00	9 744,00	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v <sup>0,2</sup>	9,280			
5	K	131551102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádů v hornině třídy těžitelosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m <sup>3</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	4,640	1 200,00	5 568,00	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v <sup>0,1</sup>	4,640			
6	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění se výkopků z oboustranných skládek vzdálených do 50 m neocňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, výkopky projekt patří dozoru. 2. Ceny nelze použít, předepsaný projekt přemístění výkopku na místo nepostupně obvyklým dopravním prostředkem; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m <sup>3</sup>	13,407	120,00	1 608,84	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				skl-v <sup>0,1</sup>	13,407			
7	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění se výkopků z oboustranných skládek vzdálených do 50 m neocňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, výkopky projekt patří dozoru. 2. Ceny nelze použít, předepsaný projekt přemístění výkopku na místo nepostupně obvyklým dopravním prostředkem; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m <sup>3</sup>	4,640	120,00	556,80	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v <sup>0,1</sup>	4,640			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží; 2. Ceny nelze použít pro uložení výkopku nebo omítku na tvrdé skládce s předepsaným zhutněním toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypaniny do náspyjů 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozpočetní sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m <sup>3</sup> uloženího výkopku (sypaniny), v rozsáhlosti; zpravidla ve výkopě 6. V ceně nejsou zahrnuty náklady na prohloubení sypaniny; tyto náklady se oceňují cenou 17411-1105 Příslužek ze prohloubení sypaniny.	m <sup>3</sup>	18,047	15,00	270,71	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v "výkop jámy"	46,400			
VV				"z" zasyp"	28,353			
VV				skl	18,047			
VV				Součet	18,047			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravení podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu navedených v souboru cen se oceňuje individuálně.	l	28,875	140,00	4 042,50	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				18,047*1,11 "Přepočtené koeficientem množství"	28,875			
10	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodou pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drenáž. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od okraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zácpy je rozdílný objemu výkopku a objemu do něho vstavených konstrukcí nebo uložení vedení i jejich oblédky a podlédky. Objem zácpy do DN 180, příp. i s oblédkou se na objemu zácpy neovlivní. Pro stanovení objemu zácpy se od objemu výkopku odečte i objem oblédky patrné oceňovaný cenami souboru cen 175 Oblédky potrubí, příchůzky v úvahu. 4. Odměření zbytečného výkopku po provedení zácpy zářezů se blízkými stěrnami pro pozemní vedení nebo zácpy jam a rýh pro pozemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozpočetní zbytečného výkopku podle výkopu a nad výkopem po provedení zácpy zářezů se blízkými stěrnami pro pozemní vedení nebo zácpy jam a rýh pro pozemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do náspyjů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohloubení sypaniny; tyto náklady se oceňují cenou 17411-1105 Příslužek ze prohloubení sypaniny.	m <sup>3</sup>	28,353	320,00	9 072,96	CS ÚRS 2020 02
PSC								
VV				v "výkop jámy"	46,400			
VV				-(pod+PB) "podšyp a podkladní beton"	-1,725			
VV				-2,4*2,4*2,7 "šachta"	-15,552			
VV				-1,1*1,4*0,5 "vstupní komínky"	-0,770			
VV				Součet	28,353			
D 2 Zakládání							5 313,41	
11	K	271572211	Podšyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štrkopláskou netříděného <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny součástí pro ocenění náspyjů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Nášyp s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňuje cenami souboru cen 213 91-. Poplatek zhutnění pod základy v katalogu 800-2. Zvláštní zakládání objektů.	m <sup>3</sup>	0,941	1 745,00	1 642,96	CS ÚRS 2020 02
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,8*2,8*0,12					
	VV	pod	Součet			0,941		
12	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,784	3 700,00	2 900,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příjetku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonů pod hladinou paží betonové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přípustným na úterci místa do 20 m, popř. do vany nebo do kalové osady k odvodu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Křivočarý nebo obloukový bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		2,8*2,8*0,1			0,784		
	VV	PB	Součet			0,784		
13	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,120	488,00	546,56	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, v. ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Křivočarý nebo obloukový bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		2,8*4*0,1			1,120		
14	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,120	200,00	224,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, v. ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Křivočarý nebo obloukový bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				214 760,00	
15	K	34212221R	Osazení prefabrikované armaturní šachty	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
16	M	593115552	prefabrikovaná železobetonová šachta 2,4x2,4m	kus	1,000	164 760,00	164 760,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 704,00	
17	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	4,000	56,00	224,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny za zrušení prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měřících jednotek se určuje v m2 plošných ploch vnitřního obrysu objektu.					
	VV		2*2,0			4,000		
18	K	953171024	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2020 02
19	M	552414061	poklop šachtový s rámem litinový 600x900mm	kus	1,000	16 100,00	16 100,00	
20	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
21	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	10,000	238,00	2 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		10*1			10,000		
	D	998	Přesun hmot				38 296,50	
22	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	25,531	1 500,00	38 296,50	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přesun hmot pro sila a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami částí A 03 tohoto ceníku.					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
Soupis: 04 - DSO 05.4 - Armaturní šachta Š4

KSO: Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 19.01.2021

IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižena

Základ daně  
336 676,12  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
70 701,99  
0,00

**336 676,12**

**Cena s DPH**

**v CZK**

**407 378,11**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
**Objekt:** 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4  
**Scopis:** 04 - DSO 05.4 - Armaturní šachta Š4  
**Místo:** Český Brod  
**Zadavatel:** Město Český Brod  
**Uchazeč:** Společnost Český Brod

**Datum:** 19.01.2021  
**Projektant:** Fiala projekty  
**Zpracovatel:** Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	<b>336 676,12</b>
1 - Zemní práce	52 602,21
2 - Zakládání	5 313,41
3 - Svislé a kompletní konstrukce	214 760,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 704,00
998 - Přesun hmot	38 296,50

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 05 - SO 05 - Armaturní šachty Š1, Š2, Š3, Š4

Soupis: 04 - DSO 05.4 - Armaturní šachta Š4

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>336 676,12</b>	
D	1		Zemní práce				<b>336 676,12</b>	
1	K	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,280	411,00	3 814,08	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek				52 602,21	
W			v*0,2		9,280			
2	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,280	646,00	5 994,88	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek					
W			46,4 "komolý jehlan, výška 3,42"		46,400			
W	V		Součet		46,400			
W			v*0,2		9,280			
3	K	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	13,920	857,00	11 929,44	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek					
W			v*0,3		13,920			
4	K	131451102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,280	1 050,00	9 744,00	CS ÚRS 2020 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetvození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek					
W			v*0,2		9,280			
5	K	131551102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,640	1 200,00	5 568,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezaspávaných jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na převozování výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
W		V*0,1		4,640			
6	K 162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,407	120,00	1 608,84	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprůstupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně					
W		SKL-v *0,1		13,407			
7	K 162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,640	120,00	556,80	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprůstupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně					
W		V*0,1		4,640			
8	K 171201201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	18,047	15,00	270,71	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zaspávání koryt vodotěsní a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny. b) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotěsní nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním. I toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s trubným urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.					
W		v "výkop jámy"		46,400			
W		-z "zasp"'		-28,353			
W		Součet		18,047			
9	K 171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zařízeného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	28,875	140,00	4 042,50	CS ÚRS 2020 02
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
W		18,047*1,6 Přepočtená koeficientem množství		28,875			
10	K 174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojné s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	28,353	320,00	9 072,96	CS ÚRS 2020 02



PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen</i></p> <p>1. Ceny nezávisle použít pro zášyp rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174. Zášyp rýh pro drěny</p> <p>2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k 168šší skládce</p> <p>3. Objem zášypu je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo ulčených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro sčítání objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsahu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175. Objem potrubí, přičítá-li v úlevu</p> <p>4. Odložení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro potrubí vedení se oceňuje cenami souboru cen 187. Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. Vodorovné přemístění výkopku</p> <p>5. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro potrubí vedení se oceňuje cenami souboru cen 171. Úložení sypaniny do nášypů</p> <p>6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1108. Příplatek za prohození sypaniny</p>					
		<p>v "výkop jámy"</p> <p>- (pod+PB) "podšyp a podkladní beton"</p> <p>- 2,4*2,4*2,7 "šachta"</p> <p>- 1,1*1,4*0,5 "vstupní komínky"</p> <p>Součet</p>		46,400 -1,725 -15,552 -0,770 28,353		5 313,41	
D 2		<b>Zakládání</b>					
	11 K 271572211	Podšyp pod základové konstrukce se ztuhněním a urovňnutím povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	0,941	1 745,00	1 642,05	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen</i></p> <p>1. Ceny stouží pro oceňování nášypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm</p> <p>2. Nášypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-.... Pojistěte ztuhnění pod základy v katalogu 800-2</p> <p>Zvláštní zakládání objektů</p>					
		<p>2,8*2,8*0,12</p> <p>Součet</p>		0,941 0,941			
	12 K 273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,784	3 700,00	2 900,80	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztuhnění betonů pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na přiběhání oděrnými suspenze s připojitím na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů</p> <p>2. Hloubčení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje</p>					
		<p>2,8*2,8*0,1</p> <p>Součet</p>		0,784 0,784			
	13 K 273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,120	488,00	546,56	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně</p>					
		<p>2,8*4*0,1</p>		1,120			
	14 K 273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,120	200,00	224,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách a šachtách</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně</p>					
D 3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					
	15 K 34212221R	Osazení prefabrikované armatury šachty	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
	16 M 593115552	prefabrikovaná železobetonová šachta 2,4x2,4m	kus	1,000	164 760,00	164 760,00	
						214 760,00	
D 9		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					
	17 K 952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	4,000	56,00	224,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny za zametení prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a přečistění před předáním stavby do užívání</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy plochy vnějšího obrysu objektu</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				4,000			
18	K	953171024	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotností přes 150 kg	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2020 02
19	M	552414061	poklop šachtový s rámem litinový 600x900mm	kus	1,000	16 100,00	16 100,00	
20	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 02
21	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	10,000	238,00	2 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV				10,000			
	D	998	Přesun hmot				38 296,50	
22	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	25,531	1 500,00	38 296,50	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen:

1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami části A 03 tohoto ceníku.

PSC

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 06 - SO 06 - Vodoměrná šachta Český Brod

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

Poznámka:

CC-CZ: 19.01.2021  
Datum:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>573 215,24</b>			
DPH základní snižena	Základ daně 573 215,24 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 120 375,20 0,00	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>693 590,44</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 06 - SO 06 - Vodoměrná šachta Český Brod  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis  
Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	573 215,24
1 - Zemní práce	83 565,01
2 - Zakládání	12 941,93
3 - Svislé a kompletní konstrukce	339 146,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	50 080,00
998 - Přesun hmot	87 481,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 06 - SO 06 - Vodoměrná šachta Český Brod

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centrová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-------------------

## Náklady soupisu celkem

### D HSV Práce a dodávky HSV

573 215,24

573 215,24

#### D 1 Zemní práce

83 565,01

1	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	14,600	411,00	6 000,60	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

#### W v<sup>0,2</sup>

14,600

2	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	14,600	646,00	9 431,60	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

#### W v

73,000

	W	v	Součet					
	W	v	v <sup>0,2</sup>					

73,000

14,600

3	K	131351103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	21,900	857,00	18 768,30	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

#### W v<sup>0,3</sup>

21,900

4	K	131451103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	14,600	1 050,00	15 330,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

#### W v<sup>0,2</sup>

14,600

5	K	131551103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	7,300	1 200,00	8 760,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----------------	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV	v*0,1			7,300			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	5,290	120,00	634,80	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	WV	ski-v*0,5			5,290			
7	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	36,500	120,00	4 380,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	WV	v*0,5			36,500			
8	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	7,300	120,00	876,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	WV	v*0,1			7,300			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny. b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dřív vodotečí nebo nádrží 2. Ceny nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny). v rozlišení stavu zpravidla ve výkopci: v "výkop jámy" -z "zásyp" Součet	m3	49,090	15,00	736,35	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	WV				73,000			
	WV				-23,910			
	WV				49,090			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.	t	78,544	140,00	10 996,16	CS ÚRS 2020 02
	PSC							
	WV				78,544			
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojné s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	23,910	320,00	7 651,20	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trehody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174. Zásep rýh pro útlivy.
2. V cenách je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
3. Objem zásepů je rozlišen objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů neodčítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175. Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.
4. Odložení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167. Nakládání výkopku nebo sypání a 162. Vodorovné přemístění výkopku.
5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypání do násypů.
6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na převození sypání, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109. Příplatek za převození sypání.

W	V "výkop jámy"	73,000				
W	-(pod+PB) "podsyp a podkladní beton"	-4,402				
W	-6,5*2,5*2,75 "šachta"	-44,688				
W	Součet	23,910				

12 941,93

D	2	Zakládání	m3	2,401	1 745,00	4 189,75   CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	----	-------	----------	---------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm.
2. Násyp s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňuje cenami souboru cen 213 31..... Použitě zhuťněné pod základy v katalogu 800-2. Zvláštní zakládání objektů.

W	6,9*2,9*0,12	2,401				
W	Součet	2,401				

13	K	2733313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	3 700,00	7 403,70   CS ÚRS 2020 02
----	---	------------	---	----	----------	---------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplaku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zlitěnou betonáž pod hladinou patiči benitonitové suspenze a na průběžné oděpnání suspenze s přeopouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2. Zvláštní zakládání objektů.
2. Hloubení s použitím benitonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1. Zemi práce. Bednění se neoceňuje.

W	6,9*2,9*0,1	2,001				
W	Součet	2,001				

14	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	488,00	956,48   CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	--------	-------------------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.
2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.

W	(6,9+2,9)*2*0,1	1,960				
W	Bednění základů desek odstranění	1,960				
W	Součet	200,00				

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volných prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách.
2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.

D	3	Svislé a kompletní konstrukce	m3	17,860	5 200,00	92 872,00   CS ÚRS 2020 02
---	---	-------------------------------	----	--------	----------	----------------------------

339 146,80

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na řešení dilatčních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 katalogu 801-1. Budovy a haly - zděné a monolitické.

W	6,5*2,5*0,25 "dno"	4,063				
W	(6,5+2,0)*2*2*0,25 "stěny"	9,350				
W	-0,455*0,455*0,25*2	-0,104				
W	6,5*2,5*0,3 "strop"	4,875				
W	-0,9*0,6*2*0,3 "poklopy"	-0,324				
W	Součet	17,860				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných zřízení	m2	102,410	990,00	101 385,90	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšpávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšpávaných stěn rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstránění). b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstránění).					
	W		(6,5+2,5)*2*0,25 "dno"		4,500			
	W		(6,5+2,0)*2*2,2*2 "stěny"		74,800			
	W		0,455*4*0,25*2		0,910			
	W		(6,5+2,5)*2*0,3 "strop"		5,400			
	W		6,0*2,5		15,000			
	W		(0,9+0,6)*2*0,3*2 "poklopy"		1,800			
	W		Součet		102,410			
18	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných odstranění	m2	190,00		19 457,90	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obšpávané, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obšpávaných stěn rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstránění). b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstránění).					
19	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BS t	t	2,917	43 000,00	125 431,00	CS ÚRS 2020 02
	W		2516,8*0,001 "sítka"		2,917			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	m2	12,000	56,00	50 080,00	
20	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	12,000		672,00	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny za zaměření prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy vnějšího obrysu objektu.					
	W		6,0*2,0		12,000			
21	K	953171024	Osazování kovových předmetů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotností přes 150 kg	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 02
22	M	552414061	poklop šachtový s rámem litinový 600x900mm	kus	2,000	16 100,00	32 200,00	
23	K	953171031	Osazování kovových předmetů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	16,000	150,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 02
24	M	55243806	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162mm	kus	16,000	238,00	3 808,00	CS ÚRS 2020 02
	W		8*2		16,000			
	D	998	Přesun hmot				87 481,50	
25	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	58,321	1 500,00	87 481,50	CS ÚRS 2020 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami částí A 03 tohoto ceníku.					



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 07 - PS 01 - Vrty NV1, NV2 - strojní část

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2021

IC:  
DIČ:  
IC: 27085201  
DIČ: CZ27085201

Cena bez DPH

962 798,00

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
962 798,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
202 187,58  
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 164 985,58

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 07 - PS 01 - Vrtý NV1, NV2 - strojní část

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

D1 - Šachta nad vrtem NV1	962 798,00
D3 - Šachta nad vrtem NV2	403 279,00
D4 - Ostatní	415 279,00
	144 240,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

07 - PS 01 - Vrtý NV1, NV2 - strojní část

Místo:

Český Brod

Město Český Brod

Společnost Český Brod

Zadavatel:

Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum:

19.01.2021

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

962 798,00

### D D1 Šachta nad vrtem NV1

403 279,00

1	K	001001001	Ponorné čerpadlo pro pitnou vodu, 6 l/s, H = 70 m	kus	1,000	78 000,00	78 000,00	
2	K	001001014	Trubka DN 80, PN 16 - průchod stěnou zajistit mater. nerez 17 240	m	1,000	2 400,00	2 400,00	
3	K	001001020	Hasičská spojka typu C, vnější závit 2", včetně víčka	kus	1,000	1 872,00	1 872,00	
4	K	001001021	Trubka DN 80 mater. nerez, spojováno spojkami např. GE-TRA	m	23,000	2 400,00	55 200,00	
VV								
5	K	001001003	Studniční zhlaví dle DIN 4926	kus	1,000	103 800,00	103 800,00	
6	K	72423112R	Manometr radiální 0-1 MPa, vnější závit G 1"	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	
7	K	852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02
8	M	850008030016	TVAROVKA FF KUS 80/300	kus	1,000	2 288,00	2 288,00	
9	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	2 160,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,

b) podkladní konstrukci ze štéropisky - podkladní vrstva ze štéropisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisky

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

10	M	810008000216	PŘÍRUBA VNITŘNÍ ZÁVIT 80-2"	kus	1,000	1 428,00	1 428,00	
11	M	853008000016	TVAROVKA OBLOUK 90° 80	kus	1,000	2 236,00	2 236,00	
12	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,

b) podkladní konstrukci ze štéropisky - podkladní vrstva ze štéropisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisky.

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

13	M	852008000016	TVAROVKY TT KUS 80 L=330	kus	1,000	7 246,00	7 246,00	
14	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,

b) podkladní konstrukci ze štéropisky - podkladní vrstva ze štéropisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéropisky.

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	855015008076	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 150-80	kus	1,000	2 913,00	2 913,00	CS ÚRS 2020 02
16	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 160	kus	3,000	1 680,00	5 040,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

PSC

17	M	26615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	1 056,00	1 056,00	CS ÚRS 2020 02
18	M	26653139	nákržek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	1,000	1 188,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 02
19	M	471609010	d160 / DN150 PN16, PP příruba s ocel výtuhou, na lupu (8xM20), vřání PN10/PN16	kus	1,000	1 572,00	1 572,00	CS ÚRS 2020 02
20	K	891183431	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů regulačních plovákových v objektech DN 40	kus	2,000	312,00	624,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - u soupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupatěk,
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dodání vodoměrů, šoupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupatkových koleček, šoupatkových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2, - , 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*, - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo stěrkokopistku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5, - , 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
  - osazení hydrantových, šoupatkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

21	M	551408241	kulový ventil 1/2" - vnitřní závity - přívod na manometr	kus	1,000	372,00	372,00	CS ÚRS 2020 02
22	M	551408242	Kulový ventil 1/2"	kus	1,000	372,00	372,00	CS ÚRS 2020 02
23	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupatěk nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	4,000	2 160,00	8 640,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - u šoupatěk ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupatěk,
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dodání vodoměrů, šoupatěk, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupatkových koleček, šoupatkových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2, - , 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\*, - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo stěrkokopistku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5, - , 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
  - osazení hydrantových, šoupatkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

24	M	780008000000	KOLO RUČNÍ 65-80	kus	4,000	546,00	2 184,00	CS ÚRS 2020 02
25	M	400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	KS	4,000	8 590,00	34 360,00	CS ÚRS 2020 02
26	K	891243321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Poznámka k souboru cen:**  
 1. V cenách jsou započteny náklady:  
 a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek.  
 b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.  
 c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání vodoměrných, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.  
 b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - . . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.  
 c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo šterčopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu.  
 d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  
 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryzových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.  
 4. V cenách 891 - .-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

27	M	987208000025	<b>PŘÍRUBOVÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 80, PN 16</b>	kus	1,000	30 806,00	30 806,00	
28	K	891245321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 80 <i>Poznámka k souboru cen</i>	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

**Poznámka k souboru cen:**  
 1. V cenách jsou započteny náklady:  
 a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek.  
 b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.  
 c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání vodoměrných, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.  
 b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.  
 c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo šterčopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu.  
 d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  
 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryzových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.  
 4. V cenách 891 - .-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

29	M	983108000016	<b>KLAPKA ZPĚTNÁ 80</b>	kus	1,000	11 214,00	11 214,00	
30	K	001001012	Vodoměr DN 80 s dálkovým přenosem, bez uklidňovacích dělek	ks	1,000	29 880,00	29 880,00	
31	K	001001013	Příruba DN 80 PN 16, materiál nerez 17 240	kus	2,000	594,00	1 188,00	

**D D3**

32	K	001001002	Ponorné čerpadlo pro pitnou vodu, 5 l/s, H = 70 m	kus	1,000	78 000,00	78 000,00	
33	K	001001014	Trubka DN 80, PN 16 - průchod stěnou zajistit mater. nerez 17 240	m	1,000	2 400,00	2 400,00	
34	K	001001020	Hasičská spojka typu C, vnější závit 2", včetně víčka	kus	1,000	1 872,00	1 872,00	
35	K	001001021	Trubka DN 80 mater. nerez, spojováno spojkami např. GE-TRA	m	28,000	2 400,00	67 200,00	
36	K	001001003	Studiční zhlaví dle DIN 4926	kus	1,000	103 800,00	103 800,00	
37	K	72423112R	Manometr radiální 0-1 MPa, vnější závit G 1"	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	
38	K	852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02
39	M	850008030016	<b>TVAROVKA FF KUS 80/300</b>	kus	1,000	2 288,00	2 288,00	
40	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	2 160,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šlérkopisky - podkladní vrstva ze šlérkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisky</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
41	M	810008000216	PŘÍRUBA VNIŘNÍ ZÁVIT 80-2"	kus	1,000	1 428,00	1 428,00	
42	M	853008000016	TVAROVKA OBLOUK 90° 80	kus	1,000	2 236,00	2 236,00	
43	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šlérkopisky - podkladní vrstva ze šlérkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisky</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
44	M	852008000016	TVAROVKY TT KUS 80 L=330	kus	1,000	7 246,00	7 246,00	
45	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze šlérkopisky - podkladní vrstva ze šlérkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisky</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
46	M	855015008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 150-80	kus	1,000	2 913,00	2 913,00	
47	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 160	kus	3,000	1 680,00	5 040,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>								
48	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	1,000	1 056,00	1 056,00	CS ÚRS 2020 02
49	M	28653139	nákrúžek lemový PE 100 SDR11 160mm	kus	1,000	1 188,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 02
50	M	471609010	Ø160 / DN150 PN16, PP příruba s ocel. výztuhou, na tuho (8xM20), vrtání PN10/PN16	kus	1,000	1 572,00	1 572,00	
51	K	891183431	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů regulačních plovákových v objektech DN 40	kus	2,000	312,00	624,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrhávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových mlčů, navrhávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku</p> <p>c) obrys odvodňovacího zařízení hydrantů ze šléru nebo šlérkopisky, obrys se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty částí A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>								
52	M	551408241	kulový ventil 1/2" - vnitřní závity - přívod na manometr	kus	1,000	372,00	372,00	
53	M	551408242	Kulový ventil 1/2"	kus	1,000	372,00	372,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K 891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	4,000	2 160,00	8 640,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen

1. V cenách jsou započteny i náklady
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro přístup zemních souprav šoupátek
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šléru nebo šlérkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.
3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání (šlábnicích) pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.
4. V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

PSC

55	M 780008000000	KOLO RUCNÍ 65-80	kus	4,000	546,00	2 184,00	
56	M 400208000016	SOUPĚ E2 PRÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	KS	4,000	8 590,00	34 360,00	
57	K 891243321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů od vzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen

1. V cenách jsou započteny i náklady
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro přístup zemních souprav šoupátek
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šléru nebo šlérkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.
3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání (šlábnicích) pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.
4. V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

PSC

58	M 987208000025	PRÍRUBOVÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 80, PN 16	kus	1,000	30 806,00	30 806,00	
59	K 891245321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady
  - u Soupátek ceny - 1112 na vytvoření otvorů ve stropích, sachet pro prostup zemních souprav, soupátek,
  - u hlavních ventilů ceny - 3111 na osazení zemních souprav,
  - u navrtávacích pasů ceny - 9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na
  - Dodání vodoměrů, Soupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vozíků, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Půdkladní a zajišťovací konstrukce zdielne na mlatu cementovou, 452 3\* - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrčopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 699 40-11, pod potrubí, bloky a drabné objekty části A 01 tohoto katalogu,
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopu, osazení poklopu se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 699 40-11. Osazení poklopu litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dozdění (těsnících pryžových kroužků). Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.
- V cenách 891 - 5313 nejsou započteny náklady na dozdění potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.

PSC

60	M	983108000016	KLAPKA ZPĚTNÁ 80	kus	1,000	11 214,00	11 214,00	
61	K	001001012	Vodoměr DN 80 s dálkovým přenosem, bez uklidňovacích délek	ks	1,000	29 880,00	29 880,00	
62	K	001001013	Přiruba DN 80 PN 16, materiál nerez 17 240	kus	2,000	594,00	1 188,00	

**D D4**

144 240,00

63	K	Poi31	Trubní přepojení. Montážní a spojovací materiál, podpěry a uložení potrubí, těsnění, prostupů, pomocné a doplňkové konstrukce.	kpl	2,000	7 800,00	15 600,00	
64	K	Poi32	Montážní práce - potrubí, armatur a zařízení, prostupy montážní	kpl	2,000	46 200,00	92 400,00	
65	K	Poi34	Proplach a dezinfekce potrubí	kpl	2,000	6 120,00	12 240,00	
66	K	Poi35	Tlakové zkoušky technologických potrubí	kpl	2,000	4 800,00	9 600,00	
67	K	Poi36	Ošetření povrchů a značení ocelových konstrukcí - pasivace	kpl	2,000	7 200,00	14 400,00	



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 08 - PS 02 - Vrty NV1, NV2 - elektročást a MaR

KSO: Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová  
Poznámka:  
CC-CZ: Datum: 19.01.2021  
IČ: DIČ:  
IČ: DIČ: 27085201 CZ27085201  
IČ: DIČ:  
IČ: DIČ:  
IČ: DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>1 747 228,00</b>
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 747 228,00	21,00%	366 917,88
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>2 114 145,88</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 08 - PS 02 - Vrtý NV1, NV2 - elektročást a MaR  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

D1 - TS, rozváděče, komponenty:	1 747 228,00
D2 - Kabely:	852 461,00
D3 - Konecové prvky:	42 610,00
D4 - Instalační materiál:	79 177,00
D5 - Nosné konstrukce, vodorovné, stožáry, nosníky:	13 963,00
D6 - Ostatní materiál:	82 650,00
D7 - Montážní práce	87 327,00
D8 - Zemní práce	128 870,00
D9 - Ostatní:	222 630,00
	237 540,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

08 - PS 02 - Vrty NV1, NV2 - elektročást a MaR

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiála projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

1 747 228,00

852 461,00

### D1 TS, rozváděče, komponenty:

D	D1	Popis	ks	1,000	17 108,00	17 108,00
1	M 0.2.1.1.001	Rozváděč skříňový, osazený na povrch v rozvodné ČS rozměry 1500x 800x 350 mm, TN-C-S, 400V, In 32A, IT 2-24VDC, ochrana samočinným odpojením od zdroje a malým napětím, IP 54, přední dveře, zámek, Poznámka k položce: skříň	ks	1,000	17 108,00	17 108,00
2	M 0.2.1.1.002	Volně programovatelný řídicí systém, LCD displej 48 I/O, 24VDC, rozšiřitelný, tranzistory	ks	1,000	42 504,00	42 504,00
3	M 0.2.1.1.003	Komunikační modul s rozhraním RS485, 5VDC	ks	1,000	6 623,00	6 623,00
4	M 0.2.1.1.004	Komunikační modul s rozhraním RS232	ks	1,000	1 788,00	1 788,00
5	M 0.2.1.1.005	Rozšiřující modul 16x DI 24VDC	ks	2,000	8 068,00	16 136,00
6	M 0.2.1.1.006	Rozšiřující modul 8x AI 24VDC	ks	2,000	20 274,00	40 548,00
7	M 0.2.1.1.007	Přepětová ochrana na datovou linku RS485	ks	1,000	1 127,00	1 127,00
8	M 0.2.1.1.008	Měníč DC napětí 24V/12V, 50W	ks	1,000	720,00	720,00
9	M 0.2.1.1.009	Akumulátor 12V, 12Ah	ks	2,000	1 079,00	2 158,00
10	M 0.2.1.1.010	Napájecí zdroj 230/24VDC-10A, PRO ECO	ks	1,000	3 421,00	3 421,00
11	M 0.2.1.1.011	Komunikační modem CDA-70	ks	1,000	39 915,00	39 915,00
12	M 0.2.1.1.012	Grafický panel ADVANTECH	ks	1,000	21 111,00	21 111,00
13	M 0.2.1.1.013	Propojovací kabel mei PLC a HMI	ks	1,000	1 030,00	1 030,00
14	M 0.2.1.1.014	Záložní zdroj UPS- DC 24V/20A/10A	ks	1,000	7 974,00	7 974,00
15	M 0.2.1.1.015	Jednopolový jistič 6A/B, 230V	ks	5,000	170,00	850,00
16	M 0.2.1.1.016	Jednopolový jistič 10A/B, 230V	ks	2,000	145,00	290,00
17	M 0.2.1.1.017	Jednopolový vypínač 25A/230V	ks	1,000	397,00	397,00
18	M 0.2.1.1.018	Přepětová ochrana 2 pol., typ C	ks	1,000	1 376,00	1 376,00
19	M 0.2.1.1.019	Rozlišovací destička 10ti místná, pojistka, vyp. 4A	ks	1,000	1 518,00	1 518,00
20	M 0.2.1.1.020	Signální svítidlo LED, 230VAC, bílé	ks	1,000	144,00	144,00
21	M 0.2.1.1.021	Zásuvka 230V, 16A na lištu	ks	1,000	295,00	295,00
22	M 0.2.1.1.022	Proudový chránič 25A, 2P, Ir 30 mA	ks	1,000	1 016,00	1 016,00
23	M 0.2.1.1.023	Svarky do 4 mm2	ks	200,000	25,00	5 000,00
24	M 0.2.1.1.024	Přepětová ochrana slaboproud, 4-20mA, 24Vss, 1x	ks	12,000	1 035,00	12 420,00
25	M 0.2.1.1.025	Jistič s chráničem 6A, 230V, 2P/B, 30mA	ks	1,000	1 304,00	1 304,00
26	M 0.2.1.1.026	Hladinové relé pro kontrolu zatopení armaturí šachty nap. 230VAC, 2P kontakty vč. 2 elektrod	ks	1,000	2 535,00	2 535,00
27	M 0.2.1.1.027	Instalační a montážní materiál	ks	1,000	6 058,00	6 058,00
28	M 0.2.1.1.028	Dveřní kontakt	ks	1,000	223,00	223,00
29	M 0.2.1.1.029	Kompletní, vyzkoušení funkce, revize	hod	25,000	600,00	15 000,00
30	M 0.2.2.1.001	Rozváděč RM2 - oceloplechová skříň, dveře,zámk zapuštěné provedení, IP 54, 800x1200x300	ks	1,000	27 783,00	27 783,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
31	M	0.2.2.1.002	Přepínač sítě 63A, 400V	ks	1,000	3 712,00	3 712,00	
32	M	0.2.2.1.003	Jistič 40A, 400V, 3/B	ks	1,000	691,00	691,00	
33	M	0.2.2.1.004	Jednopolový jistič 6A, 230V	ks	5,000	170,00	850,00	
34	M	0.2.2.1.005	Dvojpolový jistič 6A, 230V	ks	1,000	386,00	386,00	
35	M	0.2.2.1.006	Motorový spínač 16A, 400V	ks	1,000	880,00	880,00	
36	M	0.2.2.1.007	Pomocné relé 4P-5A, cívka 24V, 50Hz	ks	8,000	376,00	3 008,00	
37	M	0.2.2.1.008	Motorový stykač 25A, cívka 24VAC	ks	2,000	1 348,00	2 696,00	
38	M	0.2.2.1.009	Pojistkový odpínač 3 pol. 10A/gG	ks	1,000	381,00	381,00	
39	M	0.2.2.1.010	Pomocný kontakt pro stykač 3/1	ks	2,000	65,00	130,00	
40	M	0.2.2.1.011	Signální svítidlo, 24VAC, žluté, bílé	ks	3,000	144,00	432,00	
41	M	0.2.2.1.012	Relé pro kontrolu fázi a sítě	ks	1,000	1 251,00	1 251,00	
42	M	0.2.2.1.013	Sworky do 4 mm2	ks	50,000	25,00	1 250,00	
43	M	0.2.2.1.014	Jednopolový jistič 10A, 230V	ks	2,000	145,00	290,00	
44	M	0.2.2.1.015	Hodiny provozního času, 24VAC	ks	2,000	947,00	1 894,00	
45	M	0.2.2.1.016	Regulátor teploty	ks	1,000	603,00	603,00	
46	M	0.2.2.1.017	Topné těleso	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	
47	M	0.2.2.1.018	Pomocný kontakt pro motorový spínač	ks	2,000	311,00	622,00	
48	M	0.2.2.1.019	Bezúdržbový akumulátor 2x 12V, 7,2Ah	ks	1,000	1 440,00	1 440,00	
49	M	0.2.2.1.020	Přepřívová ochrana 4 pol., typ B+C, kontakty	ks	1,000	3 403,00	3 403,00	
50	M	0.2.2.1.021	Kompenzační kondenzátor 3kvar/400V	ks	1,000	474,00	474,00	
51	M	0.2.2.1.022	Bezpečnostní trafo 230/24V, 63VA	ks	1,000	776,00	776,00	
52	M	0.2.2.1.023	Vestavná zásuvka 400V, 50Hz, 5ti pol	ks	1,000	222,00	222,00	
53	M	0.2.2.1.024	Vestavná přívodka 400V, 32A, 5ti pol	ks	1,000	286,00	286,00	
54	M	0.2.2.1.025	Volně programovatelný řídicí systém, LCD displej 24 I/O, 24VDC, rozšiřitelný.	ks	1,000	11 912,00	11 912,00	
55	M	0.2.2.1.027	Modul komunikačního rozhraní RS485	ks	1,000	6 623,00	6 623,00	
56	M	0.2.2.1.028	Modul analogových vstupů 2/2 propojení s PLC jednotkou	ks	1,000	5 709,00	5 709,00	
57	M	0.2.2.1.029	Grafický panel ADVANTECH	ks	1,000	9 735,00	9 735,00	
58	M	0.2.2.1.030	Napájecí zdroj 230/24VDC s funkcí nabíječe, ochrana	ks	1,000	1 446,00	1 446,00	
59	M	0.2.2.1.031	akumulátorů před zničením, DRC-100B, 2,25/1,25A	ks	0,000	0,00	0,00	
60	M	0.2.2.1.032	Jistič s chráničem 16A, 230V, 2P/B, 30mA	ks	1,000	1 205,00	1 205,00	
61	M	0.2.2.1.033	Čtyřpolový chránič 40A, 400V, 4P, 30mA	ks	1,000	1 117,00	1 117,00	
62	M	0.2.2.1.034	Hladinové relé, 1P, 24-230VAC, nastavitelné	ks	2,000	1 890,00	3 780,00	
63	M	0.2.2.1.035	Ponorná elektroda do pitné vody 3x (40m kabel)	ks	1,000	2 265,00	2 265,00	
64	M	0.2.2.1.036	Ponorná elektroda pro kontrolu zatopení, kabel	ks	2,000	485,00	970,00	
65	M	0.2.2.1.037	Ovládací přepínač - 1-2, 2/2	ks	1,000	408,00	408,00	
66	M	0.2.2.1.038	Vestavná zásuvka 230V, 16A	ks	1,000	89,00	89,00	
67	M	0.2.2.1.039	Dveřní kontakt	ks	1,000	223,00	223,00	
68	M	0.2.2.1.040	Přepřívová ochrana na datovou linku RS485	ks	2,000	1 127,00	2 254,00	
69	M	0.2.2.1.041	Pojistkový odpínač 3 pol. 50A/gR, pro polovodiče	ks	1,000	2 364,00	2 364,00	
70	M	0.2.2.1.042	Softstarter 15kW/400V, ovládání 24VAC, montáž do rozváděče, reléové výstupy	ks	1,000	8 738,00	8 738,00	
71	M	0.2.2.1.044	Propojovací kabel mezi PLC a HMI	ks	1,000	875,00	875,00	
72	M	0.2.2.1.045	Přepřívová ochrana 2 pol., typ C	ks	1,000	1 376,00	1 376,00	
73	M	0.2.2.1.046	Rozjišťovací desička 10ti místná, pojistka, vyp. 4A	ks	1,000	1 518,00	1 518,00	
74	M	0.2.2.1.047	Signální svítidlo LED, 230VAC, bílé	ks	1,000	144,00	144,00	
75	M	0.2.2.1.048	Zásuvka 230V, 16A na lištu	ks	1,000	295,00	295,00	
76	M	0.2.2.1.049	Proudový chránič 25A, 2P, I <sub>r</sub> 30 mA	ks	1,000	1 016,00	1 016,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	M	0.2.2.1.050	Přepěťová ochrana slaboproud, 4-20mA, 24Vss, 1x	ks	1,000	1 035,00	1 035,00	
78	M	0.2.3.1.001	Rozvaděč RM3 - oceloplechová skříň, dveře,zámek (náplň viz RM2)	kpř	1,000	127 500,00	127 500,00	
Poznámka k položce: náplň viz RM2								
79	M	0.2.4.1.001	Rozvaděč RM4 - oceloplechová skříň, dveře,zámek (náplň viz RM2)	kpř	1,000	127 500,00	127 500,00	
Poznámka k položce: náplň viz RM2								
80	M	0.2.5.1.001	Rozvaděč RM5 - oceloplechová skříň, dveře,zámek (náplň viz RM2)	kpř	1,000	127 500,00	127 500,00	
Poznámka k položce: náplň viz RM2								
81	M	0.2.6.1.001	Rozvaděč AA1 - oceloplechová skříň, dveře,zámek zapuštěné provedení, IP 54, 400x500x200	ks	1,000	4 309,00	4 309,00	
82	M	0.2.6.1.002	Jistič 25A, 400V, 3/B	ks	1,000	498,00	498,00	
83	M	0.2.6.1.003	Jednoduchý jistič 6A, 230V	ks	3,000	170,00	510,00	
84	M	0.2.6.1.004	Přepěťová ochrana na datovou linku RS485	ks	2,000	1 127,00	2 254,00	
85	M	0.2.6.1.005	Přepěťová ochrana 2 pol., typ B+C	ks	1,000	1 877,00	1 877,00	
86	M	0.2.6.1.006	Zásuvka 230V, 16A na lištu	ks	1,000	295,00	295,00	
87	M	0.2.6.1.007	Bezúdržbový akumulátor 2x 12V, 7.2Ah	ks	1,000	1 440,00	1 440,00	
88	M	0.2.6.1.008	Jistič s chráničem 16A, 230V, 2P/B, 30mA	ks	1,000	1 205,00	1 205,00	
89	M	0.2.6.1.009	Regulátor teploty	ks	1,000	603,00	603,00	
90	M	0.2.6.1.010	Topné těleso	ks	1,000	1 025,00	1 025,00	
91	M	0.2.6.1.011	Napájecí zdroj 230/24VDC s funkcí nabíječe, ochrana akumulátorů před zničením, DRC-100B, 2,25/1,25A	ks	1,000	1 446,00	1 446,00	
92	M	0.2.6.1.013	Pojistková svorka RSA 4 mm2	ks	3,000	90,00	270,00	
93	M	0.2.6.1.014	Signální světlo LED, 230VAC, bílé	ks	1,000	144,00	144,00	
94	M	0.2.6.1.015	Opakovač signálu RS 485, nap. 24VDC	ks	1,000	3 405,00	3 405,00	
95	M	0.2.6.1.016	Kompletace, oživení, vyzkoušení funkce	hod	15,000	540,00	8 100,00	
96	M	0.2.7.1.001	Pojistková skříň SS100, do pilně	ks	1,000	6 556,00	6 556,00	
97	M	0.2.8.1.001	Rozvaděč RS1 - oceloplechová skříň, dveře,zámek zapuštěné provedení, IP 54, 400x500x200	ks	1,000	19 476,00	19 476,00	
98	M	0.2.8.1.002	Telemetrická stanice, napájení 12VDC, vstup 2x analog 4-20mA, RS485, vlastní komunikační modem, integrovaný regulátor dobíjení externího akumulátoru	ks	1,000	34 148,00	34 148,00	
99	M	0.2.8.1.003	Bezúdržbový akumulátor 12V, 22 Ah	ks	1,000	1 882,00	1 882,00	
100	M	0.2.8.1.004	Solární panel 13,8V, 25W vč. Montáže na sloupek	ks	1,000	6 301,00	6 301,00	
101	M	0.2.8.1.005	Převodník úrovně M-BUS/RS485, nap. 12VDC	ks	1,000	4 046,00	4 046,00	
<b>D D2</b>							<b>42 610,00</b>	
102	M	0.2.1.2.001	Kabel CYKY-J 4x25	m	20,000	325,00	6 500,00	
103	M	0.2.1.2.002	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	100,000	15,00	1 500,00	
104	M	0.2.1.2.003	Kabel CYKY-J 4x10	m	5,000	120,00	600,00	
105	M	0.2.1.2.004	Kabel JYTY 4x1	m	40,000	16,00	640,00	
106	M	0.2.1.2.005	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	20,000	24,00	480,00	
107	M	0.2.1.2.006	Kabel LAM DATAPAR 2x2x0,8	m	20,000	10,00	200,00	
108	M	0.2.1.2.007	Kabel CYKY-J 3x4	m	20,000	45,00	900,00	
Poznámka k položce: solární panel								
109	M	0.2.1.2.008	Kabel TCEKFE 2P1.0	m	180,000	23,00	4 140,00	
110	M	0.2.1.2.009	Kabel TCEKFE 3P1.0	m	50,000	27,00	1 350,00	
111	M	0.2.1.2.010	Pásek uzemňovací 30x 4 FeZn, volně, vč. Svorek	m	350,000	38,00	13 300,00	
112	M	0.2.1.2.011	Vodič CYA 6 ŽŽ	m	250,000	21,00	5 250,00	
113	M	0.2.1.2.012	Vodič CYA 50ŽŽ	m	50,000	155,00	7 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D D3 Koncové prvky:</b>								
114	M	0.2.1.3.001	Koncový spínač na poklop, 60V, 2A, vinutá pružina	ks	7,000	405,00	2 835,00	
115	M	0.2.1.3.002	Snímač relativního tlaku, 4-20 mA, dvoudrát, G1/2	ks	10,000	7 482,00	74 820,00	
116	M	0.2.1.3.003	Zařítkové svítidlo 2xZ36W/230V, IP 66, stropní	ks	2,000	761,00	1 522,00	
							<b>79 177,00</b>	
<b>D D4 Instalační materiál:</b>								
117	M	0.2.1.4.001	Chránička DN 50 ohebná	m	180,000	20,00	3 600,00	
118	M	0.2.1.4.002	Přechodová kabelová skříň pro čerpadlo	ks	4,000	1 173,00	4 692,00	
119	M	0.2.1.4.003	Chránička DN 32 ohebná	m	200,000	21,00	4 200,00	
120	M	0.2.1.4.004	Instalační spínač na povrch, řazení 1, 10A/230V	ks	1,000	121,00	121,00	
121	M	0.2.1.4.005	Krabicová rozvodka na povrch, IP44	ks	10,000	135,00	1 350,00	
							<b>13 963,00</b>	
<b>D D5 Nosné konstrukce, vodorovné, stožáry, nosníky:</b>								
122	M	0.2.1.5.001	Ocelová nosná konstrukce elektrolytický zinkovaná	kg	150,000	38,00	5 700,00	
123	M	0.2.1.5.002	Kabelový žlab kovový s víkem 62/50 mm, vč. přísl.	m	20,000	353,00	7 060,00	
124	M	0.2.1.5.003	Plechový zákryt, krycí dveře, před rozváděč 2m2	ks	6,000	10 800,00	64 800,00	
125	M	0.2.1.5.004	Ocelový stožár, metalizovaný, délka 3 m	ks	1,000	2 940,00	2 940,00	
126	M	0.2.1.5.005	Plastová instalační lišta 40/20 mm	m	30,000	36,00	1 080,00	
127	M	0.2.1.5.006	Plastová instalační trubka pr. 23 mm	m	40,000	13,00	520,00	
128	M	0.2.1.5.007	Plastová instalační ohebná trubka pr. 23 mm	m	50,000	11,00	550,00	
							<b>82 650,00</b>	
<b>D D6 Ostatní materiál:</b>								
129	M	0.2.1.6.001	Soubor podružného elektroinstalačního materiálu	ks	1,000	4 344,00	4 344,00	
130	M	0.2.1.6.002	Soubor pomocného a spojovacího materiálu	ks	1,000	3 783,00	3 783,00	
131	M	0.2.1.6.003	Materiál stavební pro vybudování pilíře	ks	6,000	13 200,00	79 200,00	
							<b>87 327,00</b>	
<b>D D7 Montážní práce</b>								
132	K	210190005	Rozvodnice do 300 kg	ks	5,000	3 900,00	19 500,00	
133	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20 kg	ks	2,000	1 620,00	3 240,00	
134	K	210010121	Trubka plastová do 32 mm	m	290,000	20,00	5 800,00	
135	K	210010124	Trubka plastová do 63 mm	m	180,000	29,00	5 220,00	
136	K	210810060	Kabel CYKY-J do 7x4	m	430,000	18,00	7 740,00	
137	K	210220001	Uzemňovací vedení FeZn do 120mm2 volně	m	350,000	17,00	5 950,00	
138	K	210810109	Kabel CYKY-J do 4x25	m	25,000	38,00	950,00	
139	K	210110001	Montáž jednopólového spínače	ks	1,000	135,00	135,00	
140	K	210110104	Montáž koncového spínače	ks	7,000	270,00	1 890,00	
141	K	210220451	Ochranné pospojování Cu 4-16 mm	m	250,000	27,00	6 750,00	
142	K	210800650	CYA 50 pevně	m	50,000	20,00	1 000,00	
143	K	210201014	Montáž svítidla 2x36W, stropní	ks	2,000	270,00	540,00	
144	K	210010351	Krabicová rozvodka	ks	10,000	180,00	1 800,00	
145	K	210010353	Přechodová krabice pro čerpadlo	ks	4,000	540,00	2 160,00	
146	K	210020652	Ocelová nosná konstrukce do 10 kg	ks	15,000	225,00	3 375,00	
147	K	210020303	Kabelový žlab 62/50	m	20,000	225,00	4 500,00	
148	K	210020741	Zákryt z plechu, výroba a montáž	m2	12,000	4 800,00	57 600,00	
149	K	210030911	Stožár ocelový	ks	1,000	720,00	720,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D D8 Zemní práce</b>								<b>222 630,00</b>
150	K	4600200163	Výkop kabelové rýhy 35x80, zem. Tf:3	m	75,000	360,00	27 000,00	
151	K	4600560163	Záhroz rýhy 35x80	m	75,000	120,00	9 000,00	
152	K	4600080001	Betonový základ do zeminy	m3	6,000	5 040,00	30 240,00	
153	K	4600070556	Výkop pro základ stožáru	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
154	K	4600100001	Pouzdrový základ pro stožár	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
155	K	4600270027	Zdění pilíře	ks	6,000	20 400,00	122 400,00	
156	K	4600420370	Kabelové lože z písku, cihla napříč	m	75,000	66,00	4 950,00	
157	K	4600070303	Výkop pro základ pilíře	ks	6,000	3 840,00	23 040,00	
<b>D D9 Ostatní:</b>								<b>237 540,00</b>
158	K	01.02.1.10.001	Vstupní revize vč. Zprávy	hod	55,000	540,00	29 700,00	
159	K	01.02.1.10.002	Software, rádiový provoz, oživení systému	hod	80,000	960,00	76 800,00	
160	K	01.02.1.10.003	Výrobní dokumentace	ks	1,000	46 200,00	46 200,00	
161	K	01.02.1.10.004	PD skutečného provedení	ks	1,000	7 440,00	7 440,00	
162	K	01.02.1.10.005	Vyzkoušení funkce, zaškolení obsluhy	hod	50,000	600,00	30 000,00	
163	K	01.02.1.10.006	Doprava	ks	1,000	39 900,00	39 900,00	
164	K	01.02.1.10.007	Dokončovací práce, odvoz materiálu, úklid staveniště	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 01 - DPS 03.1 - Armaturní šachta Š1 - strojní část

KSO:	CC-CZ:
Místo: Český Brod	Datum: 19.01.2021
Zadavatel: Město Český Brod	IČ: 27085201
Uchazeč: Společnost Český Brod	DIČ: CZ27085201
Projektant: Fiala projekty	IČ: 27085201
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová	DIČ: CZ27085201
Poznámka:	

<b>Cena bez DPH</b>	<b>373 938,00</b>		
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	373 938,00	21,00%	78 526,98
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>452 464,98</b>



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
**Objekt:** 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
**Soupis:** 01 - DPS 03.1 - Armaturní šachta Š1 - strojní část

**Místo:** Český Brod  
**Zadavatel:** Město Český Brod  
**Uchazeč:** Společnost Český Brod

**Datum:** 19.01.2021  
**Projektant:** Fiala projekty  
**Zpracovatel:** Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	<b>373 938,00</b>
8 - Trubní vedení	364 338,00
998 - Přesun hmot	9 600,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
 Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
 Soupis: 01 - DPS 03.1 - Armaturní šachta Š1 - strojní část

Místo: Český Brod  
 Zadavatel: Město Český Brod  
 Uchazeč: Společnost Český Brod  
 Datum: 19.01.2021  
 Projektant: Fiala projekty  
 Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**373 938,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**373 938,00**

D	B	Trubní vedení	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	857242122	kus	2,000	2 160,00	4 320,00
Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80						

**364 338,00**

**4 320,00**

**CS ÚRS 2020 02**

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,  
 b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.  
 2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

2	M	810008000216	kus	1,000	1 428,00	1 428,00
3	M	633006304016	kus	1,000	1 322,00	1 322,00
4	K	857312122	kus	2,000	2 640,00	5 280,00
Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150						

**1 428,00**

**1 322,00**

**5 280,00**

**CS ÚRS 2020 02**

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,  
 b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.  
 2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

5	M	858015005416	kus	1,000	5 165,00	5 165,00
6	M	40015016016	kus	1,000	5 040,00	5 040,00
7	K	857314122	kus	1,000	2 640,00	2 640,00
MONTÁŽ LITINOVÝCH TVAROVEK NA POTRUBÍ LITINOVÝM TLAKOVÝM ODBOČNÝCH NA POTRUBÍ Z TRUB PŘÍRUBOVÝCH V OTEVŘENÉM VÝKOPU, KANÁLU NEBO V ŠACHTĚ DN 150						

**5 165,00**

**5 040,00**

**2 640,00**

**CS ÚRS 2020 02**

PSC

Poznámka k souboru cen:  
 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  
 a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,  
 b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.  
 2. V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

8	M	851015008016	KS	1,000	6 886,00	6 886,00
9	K	857372122	kus	2,000	3 720,00	7 440,00
MONTÁŽ LITINOVÝCH TVAROVEK NA POTRUBÍ LITINOVÝM TLAKOVÝM JEDNOOSÝCH NA POTRUBÍ Z TRUB PŘÍRUBOVÝCH V OTEVŘENÉM VÝKOPU, KANÁLU NEBO V ŠACHTĚ DN 300						

**6 886,00**

**3 720,00**

**7 440,00**

**CS ÚRS 2020 02**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  a) dodání tvarovek: tyto se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku.  2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
10	M	40030035510	<b>PRĚRUBA S2000 300/355</b>	kus	2,000	56 070,00	112 020,00	
11	K	857374122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	1,000	3 720,00	3 720,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  a) dodání tvarovek: tyto se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku  2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
12	M	851030015010	<b>TVAROVKA T KUS 300-150</b>	kus	1,000	27 681,00	27 681,00	
13	K	891183431	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů regulačních plovákových v objektech DN 40	kus	1,000	312,00	312,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady:  a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,  b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,  c) u navrtávacích pásů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pásů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,  c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šléřku nebo štéřkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Ložé pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,  d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11  Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.  4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>								
14	M	551408241	<b>kulový ventil 1" - vnitřní závit - převod na manometr</b>	kus	1,000	720,00	720,00	
15	K	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady:  a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,  b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,  c) u navrtávacích pásů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pásů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,  c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šléřku nebo štéřkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Ložé pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,  d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11  Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.  4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>								
16	M	400215000016	<b>ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRATKÉ 150</b>	kus	2,000	17 018,00	34 036,00	
17	M	780012500000	<b>KOLO RUČNÍ 125-150</b>	kus	2,000	1 114,00	2 228,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
18	K 891371222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 300 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropci šachet pro vstup zemních souprav šoupátek. b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav. c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových pasů, navrtávacích klíčů, navrtávacích pasů, Ivarovek a kompenzačních náslavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci. b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na malou cementovou, 452 3. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 3S. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku. c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze sírky nebo stěrkoiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5. - - 1 Ložě pod potrubí, stoky a dřobné objekty části A 01 tohoto katalogu. d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 999 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryčových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dotření potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.	kus	2,000	3 720,00	7 440,00	CS ÚRS 2020 02

PSC

19	M 4002300000010	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 300	kus	2,000	61 796,00	123 592,00	
20	M 7800250000001	KOLO RUČNÍ 250-350 Litina	kus	2,000	2 994,00	5 988,00	
21	K 72423112R	Manometr radiální 0-1 MPa, vnější závit G 1"	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	

D

998 Přesun hmot

22	K 998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m. Poznámka k souboru cen: 1. Polohy přesunu hmot nelze užít pro zemnu, sypanný, stěrkoisek, kamenivo ap. Případná manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162 2. - - - - - Vodorné přemístění výkopku nebo sypanný katalogu 800-1 Zemní práce	t	0,400	24 000,00	9 600,00	CS ÚRS 2020 02
----	-------------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

PSC

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 02 - DPS 03.2 - Armaturní šachta Š2 - strojní část

KSO: Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 19.01.2021

IČ: DIČ:

IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

Cena bez DPH

947 556,00

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
947 556,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
198 986,76  
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 146 542,76

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

**Objekt:** 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část

**Soupis:** 02 - DPS 03.2 - Armaturní šachta Š2 - strojní část

**Místo:** Český Brod

**Zadavatel:** Město Český Brod

**Uchazeč:** Společnost Český Brod

**Datum:** 19.01.2021

**Projektant:** Fiala projekty

**Žpracovatel:** Ing. Eva Mrvová

**Kód dílu - Popis**

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

**947 556,00**

**947 556,00**

915 996,00

31 560,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část

Soupis:

02 - DPS 03.2 - Armaturní šachta Š2 - strojní část

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
							<b>947 556,00</b>	
<b>D</b>							<b>947 556,00</b>	
<b>D 8</b>							<b>915 996,00</b>	

## Náklady soupisu celkem

D 8 Práce a dodávky HSV

D	K	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
D	8	Trubní vedení					
1	K	852312122 Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02
2	M	850015080016 TVAROVKA FF KUS 150/800	kus	1,000	9 758,00	9 758,00	
3	M	850015050016 TVAROVKA FF KUS 150/500	kus	1,000	7 246,00	7 246,00	
4	K	852352122 Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02
5	M	850020000010 TVAROVKA FF KUS 200/1000	kus	1,000	16 881,00	16 881,00	
6	M	850020060010 TVAROVKA FF KUS 200/600	kus	1,000	11 136,00	11 136,00	
7	K	857242122 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci.

b) podkladní konstrukce ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 ZB-111 Podklad ze štéřkopísku.

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

8	M	800008000016	PŘÍRUBA SLEPÁ 80	kus	1,000	974,00	974,00	
9	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	8,000	2 640,00	21 120,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci.

b) podkladní konstrukce ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 ZB-111 Podklad ze štéřkopísku.

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

10	M	40015016016	PŘÍRUBA S2000 150/160	kus	3,000	5 040,00	15 120,00	
11	M	858015005416	MEZIKROUŽEK 150-5/4" VSUVKA REUDKOVANÁ 5/4" + ODVODNĚNÍ KK40	kus	2,000	5 165,00	10 330,00	
12	M	991115000016	LAPAČ NEČISTOT 150	kus	1,000	29 702,00	29 702,00	
43	M	388414081	tlakoměr DN 150 s čidlem	kus	1,000	13 800,00	13 800,00	
13	M	749104441	přírubový indukční průtokoměr DN 150	kus	1,000	46 440,00	46 440,00	
14	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní konstrukci ze stěrkopisky - podkladní vrstva ze stěrkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze stěrkopisky.</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
PSC							
15	M	40020022510	kus	1,000	8 478,00	8 478,00	
16	M	658020005416	kus	2,000	13 800,00	27 600,00	
17	M	991120000010	kus	1,000	57 428,00	57 428,00	
18	M	388414082	kus	1,000	23 880,00	23 880,00	
19	M	749104451	kus	1,000	52 104,00	52 104,00	
20	K	857354122	kus	4,000	3 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní konstrukci ze stěrkopisky - podkladní vrstva ze stěrkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze stěrkopisky.</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
PSC							
21	M	851020015010	kus	3,000	10 382,00	31 146,00	
22	M	851020008010	kus	1,000	9 741,00	9 741,00	
23	K	857372122	kus	2,000	3 720,00	7 440,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní konstrukci ze stěrkopisky - podkladní vrstva ze stěrkopisky se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze stěrkopisky.</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
PSC							
24	M	855030020010	kus	1,000	9 938,00	9 938,00	
25	M	40030035510	kus	1,000	56 010,00	56 010,00	
26	K	891311222	kus	4,000	2 640,00	10 560,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro přístup zemních souprav šoupátek.</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.</p> <p>c) u navrhávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodometů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vidček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrhávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na malou cementovou, 452 3- 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bsděnní podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>c) osazby odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrky nebo stěrkopisky, osazby se oceňují příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňují příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky, tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>							
PSC							
27	M	4002150000016	kus	4,000	17 018,00	68 072,00	
28	M	7800125000000	kus	4,000	1 114,00	4 456,00	
29	K	891314121	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02



PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Popisná část k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, korcových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo štéřkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5, - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11</p> <p>Osazení poklopů línových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891, -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.</p>					
30 M	981015000016	<b>MEZIKUS MONTÁŽNÍ 150</b>	KUS	1,000	27 296,00	27 296,00	
31 K	891315321	<b>Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 150</b>	KUS	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Popisná část k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, korcových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo štéřkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5, - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11</p> <p>Osazení poklopů línových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891, -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.</p>					
32 M	983115000016	<b>KLAPKA ZPĚTNÁ 150</b>	KUS	1,000	32 010,00	32 010,00	
33 K	891351222	<b>Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200</b>	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02
PSC		<p>Popisná část k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, korcových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3, - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo štéřkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5, - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11</p> <p>Osazení poklopů línových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuté v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891, -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.</p>					
34 M	400220000010	<b>ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRATKÉ 200</b>	KUS	2,000	24 744,00	49 488,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	780020000000	KOLO RUČNÍ 200	kus	2,000	1 484,00	2 968,00	
36	K	891354121	Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 200	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen.

- V cenách jsou započteny i náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šacht pro prostup zemních souprav šoupátek,
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámeč, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dotání vodotěrných, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, navrtáček a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltě, cementovou, 452 3 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11
- Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	981020000010	MEZIKUS MONTÁŽNÍ 200	kus	1,000	32 372,00	32 372,00	
38	K	891355321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 200	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen.

- V cenách jsou započteny i náklady:
  - u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šacht pro prostup zemních souprav šoupátek,
  - u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámeč, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dotání vodotěrných, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, navrtáček a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltě, cementovou, 452 3 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,
  - obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,
  - osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11
- Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	983120000010	KLAPKA ZPĚTNÁ 200	kus	1,000	62 182,00	62 182,00	
40	K	89152993R	Výměna dávkovacího čerpadla aniscalantu a chlomanu	kpl	2,000	46 200,00	92 400,00	

Poznámka k souboru cen.

- V cenách jsou započteny náklady na:
  - na výkop montážních jámeč,
  - na opravu izolace ocelových trubek
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - dodání opravných pasů a potrubních spojek, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - obsyp ze šterku nebo šterkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu.

PSC:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	89152999R	Přeložka odpadu z umyvadla	m	20,000	360,00	7 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Pozníámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na</p> <p>a) na výkop montážních jamek</p> <p>b) na opravu izolace ocelových trubek</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na</p> <p>a) dodání opravných pásů a potrubních spojek, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) obsyp za šířku nebo šléřkopisku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a odtěrné objekty částí A 01 tohoto katalogu.</p>					
D	998		<b>Přesun hmot</b>				31 560,00	
42	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,315	24 000,00	31 560,00	CS ÚRS 2020 02

*Pozníámka k souboru cen:*

1. Položky přesunu hmot netze užít pro zeminu, sypaniny, šléřkopisek kamenivo ap. Případná manipulace s limto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2,..... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 03 - DPS 03.3 - Armaturní šachta Š3 - strojní část

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2021

IC: 27085201  
DIČ: CZ27085201

<b>Cena bez DPH</b>	<b>204 803,00</b>		
DPH základní snižena	Základ daně 204 803,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 43 008,63 0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>247 811,63</b>	<b>v CZK</b>	

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 03 - DPS 03.3 - Armaturní šachta Š3 - strojní část

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiata projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

**204 803,00**

204 803,00

197 651,00

7 152,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 03 - DPS 03.3 - Armaturní šachta Š3 - strojní část  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

204 803,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

204 803,00

D 8 Trubní vedení

197 651,00

1	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	2 160,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukci ze šlérkopisku - podkladní vrstva ze šlérkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

2	M	810008000216	PŘÍRUBA VNITŘNÍ ZÁVIT 80-2"	kus	1,000	1 428,00	1 428,00	
3	M	633006304016	REDUKCE VNĚJŠÍ ZÁVIT 2" NA 1"	kus	1,000	1 322,00	1 322,00	
4	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukci ze šlérkopisku - podkladní vrstva ze šlérkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

5	M	858015005416	MEZIKROUŽEK 150-5/4" VSUVKA REUDKOVANÁ 5/4" + ODVODNĚNÍ KK40	kus	1,000	5 165,00	5 165,00	
6	M	40015016016	PŘÍRUBA S2000 150/160	kus	1,000	5 040,00	5 040,00	
7	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukci ze šlérkopisku - podkladní vrstva ze šlérkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlérkopisku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

8	M	851015008016	TVAROVKA T KUS 150-80	KS	1,000	6 886,00	6 886,00	
9	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku.  2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady na dodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
10 M	40020022510	<b>PŘÍRUBA S2000 200/225</b>	kus	2,000	8 478,00	16 956,00	
11 K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:  a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku.  2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady na dodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
12 M	851020015010	<b>TVAROVKA T KUS 200-150</b>	kus	1,000	10 382,00	10 382,00	
13 K	891183431	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů regulačních plovákových v objektech DN 40	kus	1,000	312,00	312,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny náklady:  a) u soupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro přístup zemních souprav soupátek,  b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,  c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) dodání vodoměrů, soupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zedná na maltu cementovou, 452 3* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu,  c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štéřky nebo štéřkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,  d) osazení hydrantových, soupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11  Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.  4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>							
14 M	551408241	<b>kulový ventil 1" - vnitřní závity - přívod na manometr</b>	kus	1,000	720,00	720,00	
15 K	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny náklady:  a) u soupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro přístup zemních souprav soupátek,  b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,  c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) dodání vodoměrů, soupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, soupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,  b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zedné na maltu cementovou, 452 3* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu,  c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štéřky nebo štéřkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,  d) osazení hydrantových, soupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11  Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.  3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.  4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>							
16 M	4002150000016	<b>ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRATKÉ 150</b>	kus	2,000	17 018,00	34 036,00	
17 M	7800125000000	<b>KOLO RUCNÍ 125-150</b>	kus	2,000	1 114,00	2 228,00	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
18 K	891351222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200 Poznámka k souboru cen:	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02

1. V cenách jsou započteny i náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek,
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
  - b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3\* - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze sírku nebo sítkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.
3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na obdání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

19 M	400220000010	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 200	kus	2,000	24 744,00	49 488,00	
20 M	780020000000	KOLO RUCNÍ 200	kus	2,000	14 684,00	29 368,00	
21 K	72423112R	Manometr radiální 0-1 MPa, vnější závit G 1"	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	
					<b>7 152,00</b>	<b>7 152,00</b>	

D 998 Přesun hmot

22 K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Poznámka k souboru cen:	t	0,298	24 000,00	7 152,00	CS ÚRS 2020 02
------	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

PSC

1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrko-písek, kamenivo ap. Přímá manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162 2 ... Vodovodní přemístění, výkopku nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce.



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 04 - DPS 03.4 - Armaturní šachta Š4 - strojní část

KSO: Město Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 19.01.2021

IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

Cena bez DPH

158 359,00

DPH základní  
snižena

Základ daně  
158 359,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
33 255,39  
0,00

Cena s DPH

v CZK

191 614,39

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 04 - DPS 03.4 - Armaturní šachta Š4 - strojní část  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**158 359,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

158 359,00

8 - Trubní vedení

154 447,00

998 - Přesun hmot

3 912,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část

Soupis:

04 - DPS 03.4 - Armaturní šachta Š4 - strojní část

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum:

19.01.2021

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrnová

PČ Typ	Kód	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

158 359,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

158 359,00

D 8

Trubní vedení

154 447,00

1	K	857242122				
			kus	2,000	2 160,00	4 320,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šterkopisků - podkladní vrstva ze šterkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisků
- V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

2	M	81008000216				
			KUS	1,000	1 428,00	1 428,00
3	M	633006304016				
			KUS	1,000	1 322,00	1 322,00
4	K	857262122				
			KUS	2,000	2 400,00	4 800,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šterkopisků - podkladní vrstva ze šterkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisků
- V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

5	M	858010005416				
			KUS	1,000	5 165,00	5 165,00
6	M	40010011016				
			KUS	1,000	3 254,00	3 254,00
7	K	857264122				
			KUS	1,000	2 400,00	2 400,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šterkopisků - podkladní vrstva ze šterkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisků
- V cenách 857...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

8	M	857010008016				
			KUS	1,000	3 896,00	3 896,00
9	K	857312122				
			KUS	1,000	2 640,00	2 640,00 CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
10	M	40015016016	PRŮRUBA S2000 150/160	kus	1,000	5 040,00	5 040,00	
11	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosým na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku.</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
12	M	40020022510	PRŮRUBA S2000 200/225	kus	1,000	8 478,00	8 478,00	
13	M	855020015010	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 200-150	kus	1,000	5 176,00	5 176,00	
14	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štéřkopísku - podkladní vrstva ze štéřkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štéřkopísku.</p> <p>2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadobání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
15	M	851020010010	TVAROVKA T KUS 200-100	kus	1,000	9 972,00	9 972,00	
16	K	891183431	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů regulačních plovákových v objektech DN 40	kus	1,000	312,00	312,00	CS ÚRS 2020 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro průstup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkopy montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupákových koleček, šoupákových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*, - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35, - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štéřku nebo štéřkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupákových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 895 40-11</p> <p>Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na obdání těsnících pryžových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trbu.</p> <p>4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trbu.</p>								
17	M	551408241	Kulový ventil 1" - vnitřní závit - převod na manometr	kus	1,000	720,00	720,00	
18	K	891261222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro přístup zemních souprav šoupátek
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jám, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
  - c) obsah odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo stěrhoplisku, obsah se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11
- Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

19	M	400210000016	ŠOUPÉ E2 PŘÍRUBOVÉ KRATKÉ 100	kus	2,000	10 059,00	20 118,00	
20	M	780010000000	KOLO RUCNÍ 100	kus	2,000	675,00	1 350,00	
21	K	891351222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro přístup zemních souprav šoupátek,
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jám, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
  - c) obsah odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo stěrhoplisku, obsah se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11
- Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

22	M	400220000010	ŠOUPÉ E2 PŘÍRUBOVÉ KRATKÉ 200	kus	2,000	24 744,00	49 488,00	
23	M	780020000000	KOLO RUCNÍ 200	kus	2,000	1 484,00	2 968,00	
24	K	72423112R	Manometr radiální 0-1 MPa, vnější závit G 1"	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	

D 998 Přesun hmot

25	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,163	24 000,00	3 912,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

PSC

- Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaviny, štěrko/sek, kamenivo ap. Přílohá manipulace s limity materiálem se oceňuje souborem cen 162 2 - - Vodotěsnění výkopů nebo sypaviny katalogu 800-1 Zemní práce.

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 05 - DPS 03.5 - Vodoměrná šachta Český Brod - strojní část

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová  
Poznámka:

CC-CZ: 19.01.2021  
Datum:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH

578 460,00

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
578 460,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
121 476,60  
0,00

Cena s DPH

v CZK

699 936,60

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část

Soupis: **05 - DPS 03.5 - Vodoměrná šachta Český Brod - strojní část**

Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**578 460,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

578 460,00

8 - Trubní vedení

564 780,00

998 - Přesun hmot

13 680,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 09 - PS 03 - Měrná šachta, armaturní šachty - strojní část  
Soupis: 05 - DPS 03.5 - Vodoměrná šachta Český Brod - strojní část

Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiata projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

578 460,00

## D HSV Práce a dodávky HSV

578 460,00

### D 8 Trubní vedení

D	8	Trubní vedení	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	852312122 Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02
2	M	850015075016 TVAROVKA FF KUS 150/750	kus	1,000	16 454,00	16 454,00	
3	M	850015045016 TVAROVKA FF KUS 150/450	kus	1,000	14 520,00	14 520,00	
4	K	857242122 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,000	2 160,00	10 800,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šlétkopísku - podkladní vrstva ze šlétkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlétkopísku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

5	M	400080009016 PŘÍRUBA S2000 80/90	kus	4,000	2 922,00	11 688,00	
6	M	749104421 přírubový indukční průtokoměr DN 80	kus	1,000	35 160,00	35 160,00	
7	K	857262122 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	8,000	2 400,00	19 200,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šlétkopísku - podkladní vrstva ze šlétkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlétkopísku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

8	M	853010000016 TVAROVKA OBLOUK 90° 100	kus	2,000	2 838,00	5 676,00	
9	M	40010011016 PŘÍRUBA S2000 100/110	kus	4,000	3 254,00	13 016,00	
10	M	855010008016 TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	kus	2,000	2 190,00	4 380,00	
11	K	857312122 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	6,000	2 640,00	15 840,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
  - dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
  - podkladní konstrukce ze šlétkopísku - podkladní vrstva ze šlétkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šlétkopísku.
- V cenách 857, -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	858015005416	MEZIKROUŽEK 150-5/4" VSUVKA REUDKOVANÁ 5/4" + ODVODNĚNÍ KK40	kus	2,000	5 165,00	10 330,00	
13	M	991115000016	LAPAČ NEČISTOT 150	kus	1,000	29 702,00	29 702,00	
31	M	388414081	tlakoměr DN 150 s čidlem	kus	2,000	13 800,00	27 600,00	
14	M	749104442	přírubový indukční průtokoměr DN 150 s přenosem	kus	1,000	46 440,00	46 440,00	
15	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

- a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
- b) podkladní konstrukci ze šléřkopisku - podkladní vrstva ze šléřkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopisku

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zamkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

16	M	851015010016	TVAROVKA T KUS 150-100	kus	2,000	7 136,00	14 272,00	
17	K	857372122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	4,000	3 720,00	14 880,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:

- a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci,
- b) podkladní konstrukci ze šléřkopisku - podkladní vrstva ze šléřkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šléřkopisku.

2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zamkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

18	M	855030015010	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 300-150	kus	2,000	9 922,00	19 844,00	
19	M	40030035510	PŘÍRUBA S2000 300/355	kus	2,000	56 070,00	112 020,00	
20	K	891261222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupáték nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:

- a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek,
- b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
- c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) dodání vodotěsnění, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních výšek, kompenzátorů, korcových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
- b) dodání vodotěsnění, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních výšek, kompenzátorů, korcových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
- c) osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu,
- d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5, - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,
- e) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11

3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

21	M	400210000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100	kus	2,000	10 059,00	20 118,00	
22	M	780010000000	KOLO RUČNÍ 100	kus	2,000	675,00	1 350,00	
23	K	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2020 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek.
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo šterkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

24	M	400215000016	SOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	kus	2,000	17 018,00	34 036,00
25	M	780012500000	KOLO RÚČNÍ 125-150	kus	2,000	1 114,00	2 228,00
26	K	891314121	Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vloček DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek.
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo šterkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

27	M	981015000016	MEZIKUS MONTÁŽNÍ 150	kus	1,000	27 296,00	27 296,00
28	K	891315321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 150	kus	1,000	2 640,00	2 640,00 CS ÚRS 2020 02

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny náklady:
  - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek.
  - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.
  - c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci.
  - b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.
  - c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze stěrku nebo šterkopiskru, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu.
  - d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
- V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
- V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	983115000016	KLAPKA ZPĚTNÁ 150	kus	1,000	32 010,00	32 010,00	
D	998		Přesun hmot				13 680,00	
30	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,570	24 000,00	13 680,00	CS ÚRS 2020 02

*Poznámka k souboru cen:*

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zemínou, sypání, štěrkoplsek, kameniva ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2 - ... Vodrovné přemístění výkopku nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod  
Objekt: 10 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: Český Brod  
Místo: Český Brod

Zadavatel: Město Český Brod

Uchazeč: Společnost Český Brod

Projektant: Fiala projekty

Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 19.01.2021

IČ:  
DIČ:  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201

IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 454 000,00**

DPH základní  
snižena

Základ daně  
3 454 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
725 340,00  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 179 340,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt: **10 - Vedlejší a ostatní náklady**  
Místo: Český Brod  
Zadavatel: Město Český Brod  
Uchazeč: Společnost Český Brod

Datum: 19.01.2021  
Projektant: Fiala projekty  
Zpracovatel: Ing. Eva Mrvová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 454 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**3 454 000,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod

Objekt:

10 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Český Brod

Zadavatel:

Město Český Brod

Uchazeč:

Společnost Český Brod

Datum:

19.01.2021

Projektant:

Fiala projekty

Zpracovatel:

Ing. Eva Mrnová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**3 454 000,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K 012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	368 000,00	368 000,00	CS ÚRS 2020 02
2	K 012002010	Vytýčení sítí	Kč	1,000	140 000,00	140 000,00	
3	K 012403001	Geometrické plány na zřízení věcných břemen (např. KSÚS)	Kč	1,000	164 000,00	164 000,00	
4	K 013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2020 02
<i>Poznámka k položce</i>							
<i>Jedná se o veškerou výrobu a difenzivní dokumentaci pro monolitické žb šachty nad vrtý</i>							
5	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	180 000,00	180 000,00	CS ÚRS 2020 02
6	K 013294000	Geodetická dokumentace skutečného provedení	Kč	1,000	268 000,00	268 000,00	CS ÚRS 2020 02
7	K 030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	1 300 000,00	1 300 000,00	CS ÚRS 2020 02
8	K 045002000	Kompletační a koordináční činnost	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2020 02
9	K 072103011	Vypracování a vřízení DIO a dopravní značení	Kč	1,000	380 000,00	380 000,00	CS ÚRS 2020 02
10	K 091002010	Zkoušky hutnění	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	
11	K 091002110	Zkoušky PAV pro recyklaci povrchů asfaltových komunikací	kpl	3,000	8 000,00	24 000,00	
12	K 091003010	Propagace projektu	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	
13	K 091003001	Ostatní náklady - ochrana stromů při výstavbě vodovodu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
14	K 091704000	Náklady na údržbu	Kč	1,000	230 000,00	230 000,00	CS ÚRS 2020 02



Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

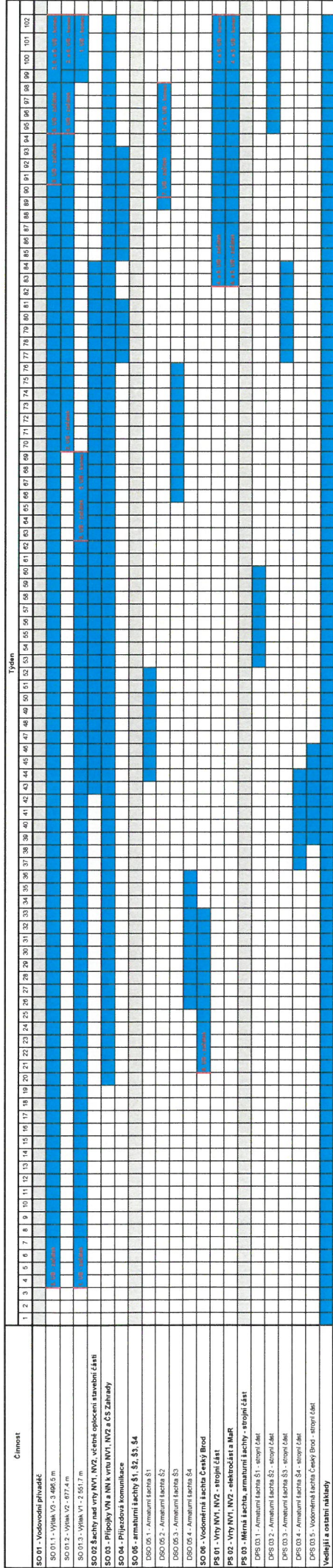
**Příloha č. 2 k SoD – Časový harmonogram postupu prací**

**Příloha č. 2 SOD - Časový harmonogram postupu prací**

**Stavba: "Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod"**

Zahájení stavby: dnem předání a převzetí staveniště  
Dokončení stavby: do 720 dní ode dne předání a převzetí staveniště

Celková doba realizace stavby: 720 dní



**Uzbové body:**

- 1. uzbový bod - Realizace Vylák V1  
začátek: 4. týden  
konec: 102. týden
- 2. uzbový bod - Realizace Vylák V2  
začátek: 70. týden  
konec: 102. týden
- 3. uzbový bod - Realizace Vylák V3  
začátek: 4. týden  
konec: 102. týden
- 4. uzbový bod - Vystrojení vrtu NV1  
začátek: 83. týden  
konec: 102. týden
- 5. uzbový bod - Vystrojení vrtu NV2  
začátek: 83. týden  
konec: 102. týden
- 6. uzbový bod - Tlaková zkušební pro jednotlivé lachty  
začátek: 63. a 05. týden (přibližně tlakové zkušební buďou prováděny po 500 m.)  
konec: 06. a 102. týden (přibližně tlakové zkušební buďou prováděny po 500 m.)
- 7. uzbový bod - Cerpací stanice Zahrady a přeložka sítí  
začátek: 90. týden  
konec: 08. týden
- 8. uzbový bod - Realizace v komunikaci a podří komunikace KSÚS od Křibovské Váňovky z Zahrady do města Český Brod  
začátek: 21. týden  
konec: 08. týden
- 9. uzbový bod - Připojení nově ho přivaděče s rozvodem města Český Brod  
začátek: 01. týden  
konec: 102. týden





Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

**Příloha č. 3 k SoD – Seznam předpokládaných poddodavatelů**

**Seznam poddodavatelů**

Název veřejné zakázky:	Popis části plnění, kterou uchazeč zadá poddodavateli	% podíl na plnění VZ
<b>„Nové vodní zdroje NV1 a NV2 a jejich napojení na veřejný vodovod města Český Brod“</b>		

Identifikace poddodavatele:			Splnění Profesních kval. předpokladů Autorizace – Technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení	0,01%
1.	Název:	<b>SATER – PROJEKT s.r.o.</b>		
	Sídlo:	Plynářská 671, 280 02 Kolín		
	IČ:	496 15 882		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	MS v Praze C21233		
	Osob oprávněná k jednání:	Ing. Z. Dobiáš jednatel		

Identifikace poddodavatele:			Splnění Profesních a Technických kval. předpokladů Autorizace a zařazení do realizačního týmu v pozici GEOTECHNIKA	0,03%
2.	Název:	<b>ArtepGeo s.r.o.</b>		
	Sídlo:	Radlická 2485/103 150 00 Praha 5		
	IČ:	279 19 587		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	MS v Praze C126511		
	Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Jindřich Vlček jednatel		

Identifikace poddodavatele:			Splnění Technických kval. předpokladů Doložení referenčních staveb – práce v rozsahu poskytnuté kvalifikace	8%
2.	Název:	<b>BNE Power s.r.o.</b>		
	Sídlo:	Bartoškova 1368/4, 140 00 Praha 4		
	IČ:	018 81 515		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	MS v Praze C212941		
	Osoba oprávněná k jednání:	Petr Zahradníček jednatel		

Celkový objem poddodávek			8,04%
--------------------------	--	--	-------



Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

**Příloha č. 4 k SoD – Požadavky objednatele na pravidla realizace předmětu  
zakázky**

## POŽADAVKY OBJEDNATELE NA PRAVIDLA REALIZACE PŘEDMĚTU ZAKÁZKY

### 1. POVINNÁ IDENTIFIKACE PRACOVNÍKŮ

- Objednatel požaduje jednotnou, jednoznačnou a viditelnou identifikaci všech pracovníků na stavbě.
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky poddodavatelů.
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky pracující v extrémnějších podmínkách (např. výkopu).
- Požadavek na jednotnou identifikaci pracovníků se vztahuje na všechny pracovníky po celou dobu stavby, tedy i na pracovníky, kteří vstupují na staveniště za účelem plnění krátkodobého úkolu (např. pracovníci zajišťující dovoz a odvoz materiálu na staveniště).
- Zhotovitel musí zohlednit skutečnosti uvedené výše a zvolit vhodný způsob identifikace.
- Zhotovitel seznámí všechny zúčastněné strany se způsobem jednoznačné identifikace na společném koordinačním jednání.
- Koordinátor BOZP je oprávněn navrhnout Objednateli sankci vůči Zhotoviteli za nesplnění tohoto opatření.

### 2. MIMOŘÁDNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Zhotovitel má povinnost:

- Zajištění zamezení přístupu nepovolaným osobám na staveniště.
- Zajištění všech potřebných úklidových prací.
- Přístupy vně staveniště ve frekventovaných místech ohrazení neprůhledné.

### 3. JEDNOLITOST VZHLEDU REALIZOVANÉHO DÍLA

- Zhotovitel je povinen respektovat požadavek jednoduššího vzhledu celého realizovaného díla.
- Odsouhlasené vzorky budou uloženy do deponie Objednatele na staveništi.
- Objednatel požaduje jednodušší vzhledu celého díla.

### 4. FOTODOKUMENTACE

Způsob zpracování fotodokumentace

- Členění fotodokumentace po jednotlivých objektech.
- Každý snímek bude opatřen pořadovým číslem a aktuálním datem pořízení.

Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací

- Bude sloužit jako součást pasportizace.
- Bude k dispozici Objednateli a zástupcům TDI na vyžádání v průběhu realizace.
- Fotodokumentace v rozsahu celého zájmového území stavby bude rozčleněná na jednotlivé objekty.

Fotodokumentace průběhu stavby především:

- K zakrývaným konstrukcím,



- K sítím a přípojkám před záhozem,
- K prokázání užitých materiálů, výrobků a technologií.

#### Fotodokumentace po ukončení realizace

- Zhotovitel pořídí a předá Objednateli fotodokumentaci dokončeného díla.

#### Způsob odevzdání fotodokumentace Objednateli

- Po dokončení stavby Zhotovitel předá kompletní fotodokumentaci opatřenou seznamem (2x CD) Objednateli jako součást jednoho vyhotovení Dokumentace skutečného provedení stavby.

### **5. DOPRAVNÍ OMEZENÍ A INFORMACE**

- Zhotovitel navrhne s ohledem na ZOV přechodné dopravní značení a staveništní dopravu.
- Zhotovitel zakreslí řádně do přehledné situace a projedná s dotčenými orgány před společným koordinačním jednáním.

### **6. SOUČINNOST S OBJEDNATELEM**

#### **PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ - PASPORTIZACE MAJETKU**

- Společná pasportizace stavu staveniště provedená zástupci Zhotovitele a zástupci Objednatele.
- Podrobná fotodokumentace a podrobný zápis o stavu staveniště bude potvrzený podpisy zástupců obou stran.
- Zhotovitel plně zodpovídá za úplnost, podrobnost, rozsah a správnost pasportizace.

#### **ZAŠKOLENÍ OBJEDNATELE**

- Objednatel klade důraz na součinnost Zhotovitele v rámci zaškolení personálu Objednatele ve věci technologie v rámci díla instalované nebo dotčené.
- Termíny jednotlivých proškolení smluvní strany dohodnou v dostatečném předstihu a za účasti všech stran se termíny uvedou do zápisu z kontrolních dní.
- Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit obsluze výhradně v českém jazyce, a to již ve fázi proškolení.
- Souhrn těchto návodů a manuálů, opatřený seznamem, bude předán Objednateli v rámci přejímacího řízení, a to výhradně v českém jazyce.
- Protokol o zaškolení personálu Objednatele předá Zhotovitel Objednateli nejpozději 1 kalendářní den před dnem odevzdání a převzetí dokončeného díla.

#### **ŠKODY A ZTRÁTY (ODCIZENÍ MAJETKU)**

- Za prokazatelně vzniklé škody na majetku a zjištěné ztráty zjištěné v období ode dne předání staveniště do podpisu Zápisu o odevzdání a převzetí staveniště ručí výhradně Zhotovitel.
- V případě vzniklých škod na cizím majetku Zhotovitel zajistí jejich odstranění na své náklady po předchozím projednání na kontrolním dni se zástupcem Objednatele.
- V případě ztráty (odcizení) majetku je Zhotovitel povinen ztrátu uhradit v plné výši.

#### **DALŠÍ POŽADAVKY OBJEDNATELE:**

- Objednatel si vyhrazuje právo na pořizování vlastní fotodokumentace v průběhu realizace



Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

**Příloha č. 5 k SoD – Stavební povolení**

## Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha:	6.1.2020	Městský úřad Český Brod
Číslo jednací:	001894/2020/KUSK	Odbor životního prostředí a zemědělství
Spisová značka:	SZ_134790/2019/KUSK/3	Husovo nám. 70
Vyřizuje:	Ing. Jaroslava Wolfová I. 638	28201 Český Brod
Značka :	OŽP/Wo	

### Oznámení právní moci

Odbor životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Středočeského kraje sděluje, že jeho rozhodnutí č.j. 134790/2019/KUSK ze dne 12. 12. 2019 ve věci odvolání Kamily Hronové, Chouranice 324, Český Brod, kterou na základě plné moci ze dne 13. 8. 2019 zastupuje Tomáš Mácha, advokát, Advokátní kancelář se sídlem Praha 2 – Vinohrady, Šumavská 1048/21, do rozhodnutí Městského úřadu Český Brod, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. MUCB 45922/2019 ze dne 5. 8. 2019, nabylo právní moci dne **20. prosince 2019.**

**Ing. Jaroslava Wolfová**  
oprávněná úřední osoba  
odborný referent

Na vědomí:

FIALA PROJEKTY s.r.o., se sídlem Praha 4 – Chodov, Lečkova 1521/15, PSČ 149 00

## Přijatá zpráva - Detail zprávy

**Předmět:** doložka PM  
**ID zprávy:** 739461711  
**Typ zprávy:** Přijatá datová zpráva  
**Stav zprávy:** Doručená  
**Datum a čas:** 6. 1. 2020 v 16:16:06

---

**Odesílatel:** Středočeský kraj, Zborovská 81/11, 15000 Praha 5, CZ  
**ID schránky:** keebyf  
**Typ schránky:** Orgán veřejné moci  
**Odesílající osoba:** Spisová aplikace

---

**Zmocnění:** Nežadáno  
**Naše čís. jednací:** 001894/2020/KUSK  
**Naše spisová zn.:** SZ\_134790/2019/KUSK/3  
**Vaše čís. jednací:** Nežadáno  
**Vaše spisová zn.:** Nežadáno  
**K rukám:** Nežadáno  
**Do vlastních rukou:** Ano  
**Zakázáno doručení fikcí:** Ne

---

### Přílohy:

[dolozka\\_PM\\_MeU\\_C.Brod.Hronova19.pdf \(282,89 kB\)](#)

---

### Události zprávy:

- 6. 1. 2020 v 16:10:02** EV0: Datová zpráva byla podána.
  - 6. 1. 2020 v 16:10:02** EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce. Je-li příjemcem datové zprávy orgán veřejné moci vystupující v postavení orgánu veřejné moci, byla datová zpráva tímto okamžikem doručena.
  - 6. 1. 2020 v 16:16:06** EV11: Přihlásila se oprávněná osoba ve smyslu § 8, odst. 1 až 4 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová zpráva je nyní doručena. Případné dřívější datum doručení fikcí nebo doručení dodáním do schránky orgánu veřejné moci není dotčeno.
-





Spisová značka: S-MUCB 70331/2018/OŽPZ-IS  
Číslo jednací: MUCB 45922/2019  
Vyřizuje: Stárková  
Telefon: 321612186  
e-mail: starkova@cesbrod.cz

Český Brod, dne 5.8.2019

231.3 A 20

## ROZHODNUTÍ

### Výroková část:

Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 5 a 6 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve správním řízení a společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") posoudil ve vodoprávním řízení a podle § 94o stavebního zákona žádost o vydání nakládání s podzemními vodami a společného povolení, kterou dne 1.11.2018 podalo

**Město Český Brod, odbor rozvoje, IČO 00235334, nám. Husovo 70, 282 01 Český Brod,  
které zastupuje FIALA PROJEKTY s.r.o., IČO 28997450, Lečkova 1521, 149 00 Praha 415**

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

### I. Vydává podle § 8 odst. 1 písm. b) bod 1 vodního zákona

#### povolení

k nakládání s podzemními vodami - k jejich odběru (dále jen "nakládání s vodami") na místě:

Název kraje	Středočeský
Název obce	Český Brod
Identifikátor katastrálního území	622737, 771384
Název katastrálního území	Doubravčice, Tuchoraz
Parcelní čísla dle evidence katastru nemovitostí	parc. č. 174/1 v katastrálním území Doubravčice a p.č. 335/1 v katastrálním území Tuchoraz
Číselný identifikátor vodního toku	10100173
Název vodního toku	Šembera
Číslo hydrologického pořadí a podpořadí	1 04 06 0360 -0-00
Hydrogeologický rajon	43500
Přímé určení polohy (souřadnice X, Y)	NV1 - X: 1054060, Y: 715835 NV2 - X: 1052530, Y: 714300

v tomto rozsahu:

Původ (odebírané) vody (Č 01)	podzemní voda hlubinného oběhu
Odběry pro pitné účely	zásobování obyvatelstva

Stavby vodovodních řadů a objektů včetně úpraven vody	vodovodní řady zásobovací sítě a úpravna vody
Studny	studna vrtaná
Podzemní vody	2 vrty
<b>Údaje o povoleném množství odběru</b>	
Průměrný povolený odběr	6,0 NV 1, 5,0 NV 2 l/s
Maximální povolený odběr	6,0 NV 1, 5,0 NV 2 l/s
Maximální měsíční povolený odběr	15,6 NV 1, 12,96 NV 2 tis. m <sup>3</sup> /měs
Roční povolený odběr	189,8 NV 1, 157,5 NV 2 tis. m <sup>3</sup> /rok
Časové omezení platnosti povolení pro množství odebíraných vod	10 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí
Počet měsíců v roce, kdy se odebírá	12
<b>Uložená měření</b>	
Způsob měření množství vody (Č 40)	odečtem na vodoměru
Četnost sledování jakosti odebírané vody	1 x měsíčně
<b>Doplňkové údaje</b>	
Velikost zásobovaného spotřebiště	6800

## II. Stanoví povinnosti a podmínky pro nakládání s vodami:

- Doba povoleného nakládání s vodami: po dobu životnosti vodního díla – studní.
- Za účelem: zásobování obyvatelstva Český Brod.
- Budou dodrženy podmínky stanoviska Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové pod čj. PVZ/18/43865/BS/0 ze dne 12.11.2018:
  - Z hlediska zájmů § 23a vodního zákona, platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Horního a středního Labe (§ 24 až 26 vodního zákona) je předmětný záměr možný, protože lze předpokládat, že jeho realizací nedojde ke zhoršení stavu dotčeného vodního útvaru, a že záměr nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu dotčeného vodního útvaru.
    - Odběr podzemních vod je třeba měřit zařízením odběratele, jehož správnost měření je ověřena.
    - Odběratel podzemních vod je podle ustanovení § 10 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) povinen měřit množství odebíraných podzemních vod.
    - Způsob a četnost měření odebíraných podzemních vod musí být v souladu s vyhl. č. 20/2002 Sb.
    - Množství odebíraných podzemních vod je odběratel povinen podle příslušných ustanovení vyhl. č. 431/2001 Sb. každoročně do 31. ledna následujícího roku hlásit pro potřeby vodní bilance. Hlášení pro potřeby vodohospodářské bilance dle ustanovení § 22 odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) se podává prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (ISPOP).
- Budou dodrženy podmínky:
  - „Závěrečné zprávy hydrodynamické zkoušky pro ověření využitelné vydatnosti vrtů NV 1 a NV2 jako zdrojů vody pro město Český Brod“, kterou vypracovala firma Pavel Lipanský – geologické práce Watersystem, Ke Klimentce 8, 150 00 Praha 5, odpovědný zástupce Ing. Pavel Zíka, CSc., číslo zakázky 4-01-18, datum září 2018.
  - „Vyhodnocení geologických prací – hydrogeologický průzkumný vrt NV – 1 “, kterou vypracovala firma Vodní zdroje, a.s., Komunardů 309/6, 170 00 Praha 7 – Holešovice, odpovědný řešitel geologických prací Mgr. Ivo Černý (identifikační číslo 1298/2001): Vzhledem k výsledkům čerpací zkoušky a výpočtu dosahu depresního kužele nedojde při jímání 6 l/s k negativnímu ovlivnění okolních jímacích objektů. Toto tvrzení nemusí platit za extrémních klimatických podmínek (dlouhodobě sucho).
  - „Vyhodnocení geologických prací – hydrogeologický průzkumný vrt NV – 2 “, kterou vypracovala firma Vodní zdroje, a.s., Komunardů 309/6, 170 00 Praha 7 – Holešovice, odpovědný řešitel geologických prací Mgr. Ivo Černý (identifikační číslo 1298/2001): Vzhledem k výsledkům čerpací zkoušky a výpočtu dosahu depresního kužele nepředpokládáme při jímání 7 l/s negativní ovlivnění

okolních jímacích objektů. Toto tvrzení nemusí platit za extrémních klimatických podmínek (dlouhodobé sucho).

- III. Podle § 94p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

**schvaluje stavební záměr**

na stavbu:

**vodní zdroje NV1, NV 2, napojení na veřejný vodovod**

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 165 (ostatní plocha), 174/1 (trvalý travní porost), parc. č. 174/2 (trvalý travní porost), 174/4 (ostatní plocha), 1027/6 (ostatní plocha), 1027/5 (ostatní plocha), 172/3 (ostatní plocha), 164/180 (ostatní plocha), 168/2 (trvalý travní porost), 168/1 (trvalý travní porost), 167/4 (ostatní plocha), 167/3 (ostatní plocha), 167/2 (ostatní plocha), 166 (trvalý travní porost), 1010 (ostatní plocha), 1014/2 (vodní plocha), 165 (ostatní plocha), 1009 (ostatní plocha), 1010 (ostatní plocha), 1014/2 (vodní plocha), 1021 (ostatní plocha) v katastrálním území Doubravčice, 387 (ostatní plocha), 386 (ostatní plocha), 333/1 (lesní pozemek), 334/1 (lesní pozemek) 334/2 (lesní pozemek) 335/1 (lesní pozemek), 336 (vodní plocha), 391/1 (vodní plocha), 335/1 (lesní pozemek) 352/2 (lesní pozemek), 335/3 (lesní pozemek), 335/5 (lesní pozemek), 399 (ostatní plocha, 82/3 (ostatní plocha) v katastrálním území Tuchoraz, 884/2 (ostatní plocha), 884/1 (ostatní plocha), 883/1 (ostatní plocha), 883/6 (ostatní plocha), 883/7 (ostatní plocha, 883/2 (ostatní plocha), 883/8 (ostatní plocha), 882/29 (ostatní plocha), 882/8 (ostatní plocha), 882/14 (ostatní plocha), 882/26 (ostatní plocha), 882/25 (ostatní plocha), 884/2 (ostatní plocha), 503/4 (ostatní plocha), 882/24 (ostatní plocha), 1073/27 (ostatní plocha), 882/32 (ostatní plocha), 882/33 (ostatní plocha), 488/18 (ostatní plocha), 488/23 (ostatní plocha), 928/45 (ostatní plocha), 251/1 (ostatní plocha), 251/12 (ostatní plocha), 900 (ostatní plocha), 253 (ostatní plocha), 904/76 (ostatní plocha), 226/16 (ostatní plocha), 226/15 (ostatní plocha), 226/2 (ostatní plocha), 444/4 v katastrálním území Český Brod

Stavba obsahuje:

- vodní zdroje NV1, NV 2, napojení na veřejný vodovod

**IV. Stanoví podmínky pro umístění stavby:**

1. Stavba bude umístěna v souladu s předloženou stavební dokumentací a dokumentací pro územní řízení.
2. Budou dodrženy podmínky Závazného stanoviska Městského úřadu Český Brod, odboru územního plánování pod č. sp. S-MUCB 29834/2018 ze dne 25.6.2019:
  - Stavba výše uvedeného záměru bude realizována v souladu s předloženou projektovou dokumentací, která je přílohou žádosti o vydání závazného stanoviska.

**V. Vydává podle § 15 vodního zákona a § 115 stavebního zákona**

**stavební povolení**

ke stavbě vodního díla:

**vodní zdroje NV1, NV 2, napojení na veřejný vodovod**

(dále jen "stavba") na místě:

Název kraje  
Název obce  
Názvy katastrálních území

Středočeský  
Český Brod  
Doubravčice, Český Brod, Tuchoraz

v členění na tyto stavební objekty:

Vodovodní přivaděč:

SO 01.1 – výtlač V3 PE DN 300c dl. 3492,5 m

SO 01.2 – výtlač V2 PE DN 150 dl. 149,2 m

PE DN 200 dl. 486,2 m

SO 01.3 – výtlač V1 PE DN 150 dl. 952,0 m

PE DN 200 dl. 1599,7 m

Celkem PE dl. 6679,6 m

SO 02 – šachty nad vrty NV 1, NV 2 včetně oplocení stavební část

SO 03 – přípojky VN a NN k vrtu NV1, NV2 a ČS Zahrady

SO 04 – příjezdová komunikace

SO 05 – armaturní šachty 1, 2, 3, 4

SO 06 – vodoměrná šachta Český Brod

PS 01 Vrty NV 1, NV 2 strojní část

PS 02 Vrty NV 1, NV 2 elektro část a MaR

PS 03 Měrná šachta, armaturní šachty – strojní část

#### Souřadnice řadů a objektů

Vrt NV 1: X: 1054069.4750 Y: 715860.0830

Vrt NV 2: X: 1052530.0785, Y: 714316.3800

Výtlač V1 začátek: X: 1054069.4750, Y: 715860.830

konce: X: 1052579.9506, Y: 714194.1324

Výtlač V2 začátek: X 1052530.0785, Y: 714316.3800

konec: X: 10522219.6295, Y: 713937.0077

Výtlač V3 začátek: X 1052219.2904, Y: 713937.3983

konce: X: 1049167.8392, Y: 712592.5683

#### Stavební pozemky:

##### Výtlač V1

p.č. 174/1, 174/2, 174/4, 1027/6, 1027/5, 172/3, 164/180, 168/2, 168/1, 167/4, 167/3, 167/2, 166, 1010, 1014/2, 165, 1009, v katastrálním území Doubravčice, p.č. 387, 386, 333/1, 334/1, 334/2

v katastrálním území Tuchoraz

##### Výtlač V2

p.č. 333/1, 334/1, 391/1, 335/1, 335/2, 335/3, 336, 335/5 v katastrálním území Tuchoraz

##### Výtlač V3

p.č. 335/5, 335/3, 352/1, 399, 82/3, v katastrálním území Tuchoraz, 884/2, 884/1, 883/1, 883/6, 883/7, 883/2, 883/8, 882/29, 882/8, 882/14, 882/26, 882/25, 882/24, 503/4, 1073/27, 882/32, 882/33, 488/18, 488/23, 928/45, 251/1, 251/12, 900, 253, 904/76, 226/16, 226/15, 226/2 v katastrálním území Český Brod

##### Příjezdová komunikace k vrtu NV 1

p.č. 1021, 174/1 v katastrálním území Doubravčice

##### Příjezdová komunikace k vrtu NV2

p.č. 335/1 v katastrálním území Tuchoraz

##### Napájecí kabel VN k TS

p.č. 335/5, 335/3, 352/1, 399 v katastrálním území Tuchoraz, 884/2, 884/1, 883/1, 883/6 a 444/4 v katastrálním území Český Brod

##### Napájecí kabely NN z TS k vrtům NV 1 a NV2

Budou ukládány v souběhu s výtlačem V1 a V2.

##### Studna NV 1

p.č. 174/1 v katastrálním území Doubravčice

##### Studna NV 2

p.č. 335/1 v katastrálním území Tuchoraz

**Vodovodní řady**

Druh vodovodního řadu (Č 28)	přívodní síť
Celková délka řadů	6679,9 m
Nejmenší jmenovitá světlost řadu	150 mm
Největší jmenovitá světlost řadu	300 mm

## Údaje o povolené stavbě:

Název vodovodu	vodní zdroje NV 1, NV 2, napojení na veřejný vodovod
Stavby vodovodních řadů a objektů včetně úpraven vody	objekty pro odběr nebo jímání vody, úpravna vody, vodovodní řad
Studny	2 vrty
Příslušnost k systému vodovodu (Č 20)	samostatný
Odběry pro pitné účely	zásobování obyvatelstva
Počet zásobovaných obcí	1
Název vodního díla	vodní zdroje NV 1, NV 2 napojení na veřejný vodovod

**VI. Podmínky a povinnosti pro provedení stavby podle § 15 odst. 3 vodního zákona a § 115 stavebního zákona:**

1. Při provádění stavby vodního díla je nutno dodržet předpisy týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
2. Staveniště bude řádně zabezpečeno proti vstupu cizím osobám do prostoru rozestavěné stavby.
3. Při stavbě budou dodrženy obecné technické požadavky na výstavbu vodních děl, zejména podle vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (dále jen „zákon o vodovodech a kanalizacích“), ve znění pozdějších předpisů. Dále budou dodrženy základní technické požadavky pro vodní díla a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl podle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, bude přihlédnuto k příslušným ČSN.
4. Při realizaci stavby budou dodržovány obecné bezpečnostní předpisy ve stavebnictví a přihlédnuto k příslušným ČSN, zejména ČSN 73 6005. Zásah do stávajícího vodovodního řadu bude proveden s přihlédnutím k příslušným ČSN.
5. Při realizaci stavby je nutno brát zřetel na zvýšenou bezpečnost chodců a uživatelů veřejného prostranství, čistotu a pořádek území, na kterém se stavba realizuje, příčné překopy zajistit provizorním přemostěním. Výkopy je nutno zajistit provizorním osvětlením. Stavební práce budou prováděny v souladu s nařízením vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
6. Stavební materiál nesmí být skladován na veřejném prostranství bez povolení příslušného správního úřadu.
7. Stavba bude prováděna tak, aby nedošlo k ohrožení kvality povrchových a podzemních vod ani k nežádoucímu ovlivnění vodních poměrů v dané lokalitě.
8. Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a musí být dodržována taková preventivní opatření, aby bylo zabráněno případným úkapům či únikům ropných látek.
9. Před zahájením stavebních prací investor projedná minimálně 5 dní předem s majiteli a uživateli stavbou dotčených pozemků a sousedních nemovitostí zásobování a přístup během provádění stavby.

Po celou dobu realizace stavby bude ze strany navrhovatele zajištěn bezpečný přístup k okolním nemovitostem (pozemkům a stavbám). Dále zajistí přístup k sítím technického vybavení a k požárním zařízením. Stejně tak je nutné zachovat přístup a příjezd pro potřeby složek integrovaného záchranného systému (Lékařská služba, Hasiči).

10. Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek "Stavba povolena", který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné a ponechán na stavbě do kolaudace stavby.

11. V případě, že v rámci realizace stavby dojde k dotčení hladiny podzemní vody, je nutno neprodleně požádat příslušný vodoprávní úřad o povolení k nakládání s podzemními vodami – k jejich čerpání za účelem snižování hladiny, žádost bude doložena doklady dle vyhlášky MZe č. 432/2001 Sb.

12. K zásahu do komunikace a k povolení případné uzávěry investor min. 10 dní předem požádá příslušný silniční správní úřad. K žádosti přiloží stanovisko dopravního inspektorátu Policie ČR.

13. V průběhu výstavby nebudou používané komunikace nadměrně znečišťovány. V opačném případě investor zajistí jejich pravidelné čištění, v letních měsících kropení pro snížení prašnosti.

14. Před zahrnutím nově položených vodovodních potrubí bude provedena zkouška vodotěsnosti s přihlédnutím k ČSN 75 5911. Ke zkouškám bude přizván budoucí provozovatel vodovodu. Protokoly o provedených zkouškách předloží stavebník pro účely vydání kolaudačního souhlasu.

15. Dodržení podmínek při křížení a souběhu s ostatními inženýrskými sítěmi si investor nechá od jednotlivých správců těchto sítí potvrdit.

16. Podle § 119 stavebního zákona lze stavbu užívat jen na základě kolaudačního souhlasu.

17. K návrhu na vydání kolaudačního souhlasu budou předloženy doklady podle § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb. a podmínek tohoto rozhodnutí. Z dokumentace stavby opravené podle skutečného provedení musí být patrna poloha, materiál, profil a příslušenství.

18. Nejpozději k návrhu o vydání kolaudačního souhlasu bude předložen vypracovaný provozní řád vodoprávnímu úřadu ke schválení.

19. V souladu s ustanoveními zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství, bude provedeno před záhozem rýhy řadu zaměření skutečného provedení stavby (směrově a výškově) odpovědným geodetem. Zaměření na okolní pevné body musí být pravouhlé, u větších vzdáleností je možné zaměření do trojúhelníku. Jedno vyhotovení geodetického zaměření stavby v systému S-JTSK bude předloženo odboru životního prostředí a zemědělství MěÚ Český Brod pro účely vydání kolaudačního souhlasu.

20. Na stavbě bude řádně veden stavební deník s předepsanými údaji.

21. Po dokončení stavby budou pozemky dotčené stavbou uvedeny do původního stavu. Případné škody vzniklé stavbou nebo v důsledku stavby na majetku právnických či fyzických osob budou do dne kolaudace investorem uhrazeny dle platných právních předpisů.

22. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu tyto fáze výstavby pro provedení kontrolní prohlídky stavby:

1. Kontrola před záhozem vodovodního potrubí při křížení vodovodního potrubí s potrubím: ČEPRO, MERO, VTL plynovodu GASNET, NET4GAS
2. Kontrola při provádění tlakové zkoušky potrubí
3. Kontrola při závěrečné kontrolní prohlídce.

23. Stavebník oznámí vodoprávnímu úřadu v dostatečném časovém předstihu (nejméně 15 dnů), kdy je možné na stavbě vykonat závěrečnou kontrolní prohlídku před vydáním kolaudačního souhlasu.

24. Stavba bude provedena dodavatelsky oprávněnou organizací (stavebním podnikatelem) ve smyslu § 160 odst. 1 stavebního zákona, který při realizaci stavby zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. V termínu do 10-ti dnů před zahájením stavby stavebník sdělí speciálnímu stavebnímu úřadu jméno (název) a adresu (sídlo) zhotovitele stavby včetně jmenovitě uvedení odborného dozoru stavby.

25. Případné narušení či poškození stávajících podzemních vedení a dalších sítí bude neprodleně nahlášeno správci dotčených sítí, opraveno a před záhozem protokolárně předáno jejich správci.

26. Při provádění stavby musí být dodrženy požadavky dotčených správních úřadů a správců dotčených inženýrských sítí obsažené v jejich souhlasech:

a) Vyjádření MERO ČR a.s., Veltruská 748, 278 01 Kralupy na Vltavou pod čj. 2018/0004909/2 ze dne 25.10.2018 a pod čj. 2018/000409/3 ze dne 11.6.2019:

Před zahájením stavby musí být MERO ČR, a.s. požádáno o povolení pro vstup do ochranného pásma ropovodu a jeho tech. zařízení, které vydá náš zaměstnanec.

Před realizací akce si stavebník objedná vytýčení našich zařízení u pověřeného geodeta.

Požadujeme veškeré zemní práce 5 m od ropovodu na obě strany provádět ručně za dohledu našich zaměstnanců.

Křížení ropovodu musí být pod úhlem větším než 60 o a pod naším zařízením. Bezpečnostní vzdálenost mezi povrchy obou zařízení musí být nejméně 0,5 m.

Nově budované zařízení bude umístěné v chrániče, přesahující místo křížení 3 m na obě strany. Týká se to budování nových technických sítí.

Křížení DOK je možné za dodržení platných ČSN zejména ČSN 73 6005 a za předpokladu, že před stavbou bude DOK vytýčen. DOK v chrániče požadujeme v místě křížení betonovými korýtky v délce přesahující místo křížení 1 m na obě strany.

Pojíždění po trase ropovodu je zakázáno.

Přejezd je možný pouze v místě křížení za podmínky, že bude ropovod ochráněn např. panely, které budou umístěny v místě křížení s přesahem 3 m na obě strany.

Po ukončení všech prací a před podáním žádosti o zahájení kolaudace nebo před zahájením faktického užívání stavby v ochranném pásmu ropovodu a jeho přidružených zařízení, je stavebník povinen předat zakres skutečného provedení stavby s geodetickým zaměřením v elektronické podobě ve formátu DGN spolu s technickou zprávou ověřenou ÚOZ a seznamem souřadnic ve formátu TXT MERO ČR, a.s..

b) Stanovisko Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové pod čj. PVZ/18/20682/SK/ ze dne 14.6.2018:

- Požadujeme předložit detailní výkresy křížení vodních toků, dodržena bude ČSN 752130 Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky.

- Pozemky dotčené stavbou požadujeme uvést do původního stavu.

- Realizaci nesmí dojít k omezení naší provozní činnosti (např. průjezd vozidel, mýcení břehových porostů, atd.).

- Během stavebních prací nesmí dojít k napadání žádného materiálu do koryta toku, případný napadaný materiál bude neprodleně odstraněn.

- Zahájení a ukončení prací požadujeme oznámit na Povodí Labe, státní podnik, provozní středisko Kostomlaty nad Labem.

- Povodí Labe, státní podnik nenese odpovědnost za případné škody způsobené průchodem velkých vod.

Vyjádření Povodí Labe, státní podnik, středisko Kostomlaty nad Labem ze dne 14.11.2018:

Startovací jámy budou uloženy mimo koryto toku, vedení bude uložen ov chrániče, místo křížení bude na obou březích vyznačeno povrchovými značkami,.

Budeme informováni o zahájení a ukončení prací.

c) Vyjádření GridServices, s.r.o., Plynářská 499/1, 602 00 Brno pod zn. 5001803343 ze dne 30.10.2018.

d) Závazné stanovisko Městského úřadu Český Brod, odbor dopravy a obecní živnostenský úřad, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. čj.: MUCB 69755/2018 ze dne 1.11.2018:

1. Na dopravní značení příjezdové komunikace k vrtu NV1 na sil. č. III/11310 je povoleno rozh. čj. MUCB 58879/2018/Ka dne 12.9.2018, dopravní napojení příjezdové komunikace k vrtu NV 2 na sil. č. III/1133 je povoleno rozhodnutím čj. MUCB 58865/2018/Ka ze dne 12.9.2018. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky obou těchto rozhodnutí o dopravním napojení. Napojení bude provedeno v souladu s ust. § 11 a§ 12 vyhl. č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích.

2. Projektová dokumentace na komunikace pro spojené ÚŘ a SŘ bude vypracován autorizovanou osobou projektovat dopravní stavby v souladu s § 17 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. Je nutné, věnovat pozornost návrhovým prvkům a kategorii komunikace a respektovat platné ČSN, zejména ČSN 736101 a ČSN 736110.

3. Případnou místní úpravu dopravního značení na nové komunikaci stanoví Odbor dopravy a OŽÚ MěÚ Český Brod na základě předložené dokumentace a navrženým DIO odsouhlaseným orgánem Policie ČR KŘP Stř. kraje DI Kolín.

e) Vyjádření 1.SčV a.s., Novohospodská 93, 261 01 Příbram pod zn. TÚŘO19800002684/189 ze dne 18.1.2019:

1. V případě že bude zhotovena prováděcí dokumentace stavby, požadujeme tuto předložit k vyjádření.  
2. V zájmovém území se nachází stávající vodovodní a kanalizační sítě, které je nutné před zahájením stavby vytyčit provozovatelem.

3. Stavba leží v ochranném pásmu vodních zdrojů Zahrady a Vrátkov a práce proto musí být prováděny tak, aby nedošlo k negativnímu ovlivnění jakosti či vydatnosti těchto vodních zdrojů. Stavební mechanizace musí být kontrolována proti úniku provozních kapalin.

4. Práce musí být prováděny s minimálními odstávkami dodávek vody. Maximální možná doba odstávky provozu čerpání vody ze zdrojů do vodovodní sítě činní 24 h jedenkrát za týden. Upozorňujeme, že je třeba odstávku vody nahlásit v dostatečném časovém předstihu (20 dní předem). A také 20 dní předem je nutné objednat u provozovatele (manažer provozní oblasti Český Brod p. Hovorka, tel. 321 622 227, email: [vhovorka@1scv.cz](mailto:vhovorka@1scv.cz)) zajištění přerušení dodávky pitné vody s náhradním zásobováním a případné zásahy na stávajícím vodovodním systému a vodovodních řadech.

5. Při provádění stavby požadujeme přizvat k přejímkám jednotlivých úseků stavby (konzultace změn, tlaková zkouška vodovodního řadu atd.).

6. Po dokončení stavby požadujeme předat kompletní dokumentaci:

- skutečného provedení stavby
- geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně CD
- protokolů o tlakové zkoušce vodovodního potrubí
- dokladu o dezinfekci a proplachu vodovodního potrubí
- dokladu o proměření signalizačního vodiče
- kopie listů stavebního deníku
- pořízenou fotodokumentaci stavby, protokolů o shodě atd.

7. Stavba proběhne za účasti provozovatele.

8. Dodržte ochranná pásma vodovodních a kanalizačních sítí podle zákona č. 274/2001 Sb. Ochranná pásma nesmí být zastavěná, osázená trvalými porosty a nesmí se v nich zřizovat skládky a provádět terénní úpravy, musí být provozovateli přístupná pro případné opravy a plynulé provozování. Doporučujeme dodržet požadovaný manipulační prostor pro mechanizaci provozovatele, který činí 1 m na každou stranu od ochranného pásma vodovodu a kanalizace.

9. Dodržte nejmenší dovolené vodorovné a svislé vzdálenosti pro souběh a křížení trubního vedení s ostatním vedením dle ČSN 73 6005.

10. Dle § 159 zákona 183/2006 Sb. (stavební zákon) odst. (2), projektant odpovídá za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí.

11. Budou splněny vydané podmínky - Příloha č. 1 – Další doplňující podmínky k provádění stavby.

f) Vyjádření Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové pod spis. zn. 731, čj. LCR953/005769/2018 ze dne 17.12.2018:

- při stavebních pracích nesmí dojít k ohrožení kvality vody ve vodoteči, tzn., že voda nebude znečištěna stavebním odpadním materiálem a ropnými látkami z mechanizace,

- při realizaci bude stavební materiál ukládán tak, aby nedocházelo ke splavování vodou a následnému zanášení toku,

- po ukončení akce bude veškerý zbylý výkopek a materiál beze zbytku odklizen.



g) Závazné stanovisko Městského úřadu Český Brod, odbor stavební a územního plánování, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S.-MUCB 73945/2018/OSÚP-St ze dne 17.12.2018:

1. Stavba bude umístěna v souladu s projektovou dokumentací, kterou vypracoval Ing. Ivana Fiala (ČKAIT 0007124) ze dne 03/2018, a která obsahuje výkres současného stavu území v měřítku katastrální mapy se zakreslením stavebního pozemku, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemku a sousedních staveb.

2. Před zahájením zemních prací bude provedeno vytyčení všech podzemních inženýrských sítí v dotčeném území.

3. Veškerý stavební materiál bude skladován na pozemku stavebníka.

V souladu s ustanovením § 22 odst. 2 zákona č. 20/187 Sb., už od doby přípravy stavby, oznámí stavebník svůj záměr ústavu AV ČR a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. Písemné potvrzení o provedeném výzkumu bude součástí kolaudačního rozhodnutí.

h) Koordinovaného závazné stanovisko pro vydání společného povolení vydal Městský úřad Český Brod, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S-MUCB 29834/2018 ze dne 25.6.2018.

ch) Vyjádření Městského úřadu Český Brod, odboru životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S MUCB 36735/2018/ŽP/Kad ze dne 17.7.2018.

i) Závazného stanoviska Městského úřadu Český Brod, odboru životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S-MUCB 41275/2018/KS ze dne 25.5.2018.

j) Souhlasu k odnětí zemědělské půdy ze ZPF, které vydal Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S.-MUCB 47461/2018//OŽPZ-Kad ze dne 3.8.2018.

k) Závazného stanoviska, které vydal Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, úsek státní správy lesů, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S.-MUCB 47465/2018/2018/OŽPZ/No ze dne 31.8.2018:

1) Při provádění výše uvedené stavby je nutno dbát základních povinností k ochraně lesních pozemků, provádět práce tak, aby nedocházelo k poškození lesních pozemků, provádět práce tak, aby nedocházelo k poškození lesních porostů (nedojde k poškození v nadzemní ani kořenové části), k odstranění škod činit bezprostřední opatření.

2) Při provádění stavby nesmí dojít k omezení vstupu na lesní pozemek ani k omezování výkonu lesnických činností.

l) Vyjádření Městského úřadu, odboru dopravy a obecního živnostenského úřadu, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod čj. MUCB SPIS 30576/2018 ze dne 16.4.5.2018:

1) Požadujeme, aby v souběhu se silnicí č. III/1133 byla trasa vodovodu vedena mimo silniční pozemek.

2) V případě že není-li možno umístit bez neúměrných nákladů vodovod mimo silniční pozemek, lze povolit mimo území souvisle zastavěné umístění do silničního pomocného pozemku, do středního dělicího pásu nebo na mosty a mostní objekty dotčené komunikace.

3) V zastavěném území obce může být vodovod podélně umístěn ve vozovce pouze tehdy, pokud je vyloučena možnost jiného technického řešení.

4) V případě, že bude umístěn vodovod do tělesa komunikace je nutné požádat o zvl., užívání komunikace na umístění inž. sítí dle § 25 odst. 6 písm. d) a respektovat § 36 zákona č. 13/1197 Sb. o pozemních komunikacích.

5) Před zahájením stavby je podle § 25 odst. 6 písm. c) bod 3 zákona o pozemních komunikacích, požádat o povolení zvláštního užívání silnice. Žádost podá zhotovitel stavby min. 30 dní před zahájením prací v silničním pozemku na odbor dopravy a OPŽÚ MěÚ Český Brod. Nedílnou součástí žádosti bude situační plánec okótovaný ve vztahu k silnici, vyjádření vlastníka komunikace (Středočeský kraj) zastoupeného Krajskou správou a údržbo silnic Střed. kraje, p.o. jméno a příjmení toho, kdo má za průběh zvláštního užívání zodpovídat, jeho datum narození a adresu (u právnických osob jejich název, sídlo a IČO), povolení k provozování předmětu činnosti v rámci zvláštního užívání a přesný termín realizace prací v silničním pozemku.

6) Před zahájením stavebních prací bude zdejšímu odboru dopravy a OŽÚ předložena žádost o stanovení přechodné úpravy dopravního značení spolu s návrhem dopr. značení a s vyjádřením Policie ČR KŘP Střed. kraje DI Kolín k tomuto návrhu.

m) Vyjádření Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 pod zn.5942/18/KHT, ev.č. 42072/2018-KSUS ze dne 10.8.2018 a pod zn. 4570/19/KS/US/KHT/KUK, ev.č. 30065/2019-KSÚS ze dne 19.6.2019:

1) Mimo zastavěné a zastavitelné území bude nový vodovodní řad uložen do silničního pomocného pozemku podélným otevřeným výkopem bez narušení zpevněné části vozovky. Výkop bude řádně pažen, aby nedošlo k poškození okolní části vozovky. Zásyp musí být řádně hutněn po vrstvách, max. po 20 cm.

2) V případě, že z prostorových důvodů bude nutné uložit nový vodovodní řad podélně do tělesa silnice, bude jeho uložení provedeno podélným podvrtem (protlakem) se startovacími jámami ve vozovce. Před zahájením prací požadujeme vozovku zaříznout do pravouhelného obrazce. Vodovod bude uložen min. 1,2 m pod stávající niveletou vozovky. Na zhutněný podklad zásyp štěrkokiskem, 20 cm betonu B 10, 5 cm živice ABH a 5 cm živice ABC s přesahem 25 cm na každou stranu výkopu vč. sfrézování. Spáry budou zalité modifikovanou zálivkou. V příloze zasíláme vzorový list opravy povrchu A 1. Výkop musí být řádně po vrstvách, max. po 20 cm. Na zásyp výkopu nebude použit výkopový materiál.

3) U mostu ev.č. 1133-1 bude vodovodní řad uložen v dostatečné vzdálenosti od mostu a bez jeho narušení tak, aby v případě rekonstrukce tohoto mostu nebyla nutná jeho přeložka.

4) Výkopový a stavební materiál nemusí být ukládán na vozovce. Po ukončení stavby bude okolní terén uveden do původního stavu.

5) Do zahájení stavebních prací bude uzavřena mezi investorem stavby a Středočeským krajem – zastoupeným KSÚS SK smlouva budoucí o zřízení věcného břemene – služebnosti inženýrské sítě a smlouva o omezení užívání.

6) Před zahájením stavebních prací v silničním tělese bude uhrazena jednorázová náhrada za zřízení věcného břemene – služebnosti inženýrské sítě a za omezení užívání ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb. směrnice kraje a ceníku.

7) Před zahájením stavebních prací v silničním tělese dojde k protokolárnímu předání silnic, po ukončení stavebních prací v silničním tělese bude dotčená část silnic protokolárně předána zpět KSÚS SK.

8) Podmínkou vstupu do silničního tělesa bude povolení zvláštního užívání silnice vydaného Odborem dopravy MěÚ Český Brod.

9) Případné změny (úpravy) PD nám budou předloženy k odsouhlasení a připomínkování.

Vyjádření Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 pod zn. 5859/18/KHT, ev. č. 41227/2018-KSUK ze dne 6.8.2018:

1) Vjezd bude zatrubněný (světlost trub bude 400 mm), s obetonovanými čely. Povrch vjezdu bude zpevněný (beton, živice, zámková dlažba apod.) napojený pevně na přilehlou komunikaci.

2) Odvodnění vjezdu musí být provedeno tak, aby bylo zabráněno stékání povrchové vody z p.p.č. 335/1, v k.ú. Tucharaz a p.p.č. 174/1 v k.ú. Doubravčice na silnici a opačně.

3) Investor stavby je povinný udržovat vjezd v takovém stavu, aby nedocházelo ke znečišťování či poškození přilehlé komunikace. Případné poškození nebo znečištění musí být neprodleně odstraněno.

n) Vyjádření Ředitelství silnic a dálnic ČR, Čerčanská 12, 140 00 Praha 4 pod zn. 8219/21/18-21200-Ny ze dne 14.8.2018:

1. Stavba se dotkne pozemků podélným uložením výkopem – parc. č. 882/14 cca 640 m, 882/24 cca 18 m, 882/32 cca 29 m, 882/33 cca 50m, 488/18 cca 4 m, 904/76 cca 260 m.

2. Stavba se dotkne příčným uložením protlakem pozemku parc. č. 1073/27 cca 23 m.

3. Přechod silnice I/12 bude proveden příčným protlakem bez přerušení konstrukce vozovky s krytím min. 120 cm (startovací a přijímací jímky budou umístěny mimo vozovku).

4. Část podélného uložení sítě bude umístěno ve vozovce silnic III tř. 3 1133 a II. tř. č. 113, které jsou ve správě jiného správce (KSÚS Stř. kraje) je nutný jeho souhlas.

5. Investor požádá Krajský úřad Stř. kraje, odbor dopravy, Zborovská 11, Prah 5 – Smíchov o vydání zvláštního užívání silnice I. třídy a práce s tím spojené.
  6. Dopravní omezení a dopravní značení bude schváleno DI PČR a stanoven Krajským úřadem Stř. kraje.
  7. Investor stavby uzavře po vydání zvláštního užívání Krajským úřadem Stř. kraje a před vydáním stavebního povolení s naší organizací smlouvu o smlouvě budoucí na věčné břemeno a po skončení stavby na základě předloženého geometrického plánu smlouvu o věčném břemení na uložení sítě do pozemku.
  8. Před zahájením stavby uzavře investor s ŘSD ČR smlouvu nájemní.
  9. Během stavby nebude na vozovku silnice I/12 ukládán žádný výkopový ani stavební materiál.
  10. Při stavbě nesmí být s výjimkou oblasti nutného protlaku žádným způsobem dotčeno těleso silnice I/12 ani jeho příslušenství. V případě poškození silnice či jiného pomocného pozemku vlivem stavby či jiného provádění uvede investor vše bezodkladně do původního stavu na své náklady.
  11. V případě změny PD požadujeme v předstihu předložit tyto změny k vyjádření a stanovení dalších podmínek.
  12. Objekt bude stavebně-technicky zajištěn tak, aby v budoucnu nevznikly ze strany provozovatele objektu požadavky na kompenzaci škod plynoucích z provozu a údržby silnice I/12.
  13. Před zahájením stavby požádá investor správce dotčené silnice o protokolární předání dotčeného úseku do zvláštního užívání a po dokončení stavby o zpětné zpětvzetí.
  14. Záruční doba na práce provedené v pozemcích ŘSD ČR je 60 kalendářních dnů.
- o) Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, Územní pracoviště v Kolíně, Karlovo náměstí 44, 280 00 Kolín pod spis. zn. S-KHSSC 35892/2018 ze dne 13.7.2018:
1. Před vydáním kolaudačního souhlasu budou KHS předloženy výsledky laboratorních rozborů vzorků vody, a to 1 rozbor z každého nového vrtu tzn. z vrtu NV1 a NV2. Rozbory budou provedeny včetně odběru vzorků akreditovanou nebo autorizovanou laboratoří v rozsahu „úplný“ rozbor dle požadavku § 3 odst. 1 zákona ve spojení s § 4 odst. 9 vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a rozsah a četnost její kontroly (dále jen „vyhláška 252“) ve znění pozd. předpisů.
  2. Před vydáním kolaudačního souhlasu budou předloženy doklady o použitých materiálech určených pro styk s pitnou vodou dle požadavku § 5 zákona ve spojení s § 3 odst. 1 vyhlášky MZ č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody (dále jen „vyhláška 409“), ve znění pozd. předpisů.
- p) Vyjádření Krajského ředitelství policie Středočeského kraje, Územního odboru Kolín, Dopravní inspektorát Kolín, Václavská 11, 280 15 Kolín pod čj. KRPS-151493-1/ČJ-2018-010406-DOŽ ze dne 17.5.2018:
- Inženýrské sítě budou vedeny v souladu s § 36 zák. č. 13/2009 Sb. o pozemních komunikacích a především musí být zajištěna bezpečnost chodců.
  - doporučujeme, aby umístění kanalizačních/vodovodních řadů – poklopů šachet (uzávěrů vodovodních přípojek, bylo vhodně řešeno tak, aby nedocházelo k jejich pojiždění koly vozidel z důvodu jejich možného poškození a zvýšení hlukové zátěže.
  - musí být zajištěn výhled na dopravní značení a rozhled pro zastavení vozidla
  - technická zařízení umístěna nad zemí (např. smyčkovací, přípojkové skříně atd.) nesmí narušit rozhledová ple křižovatek, jednotlivých přípojení, přechodů pro chodce i míst pro přecházení. V rozhledových polích se nesmí nacházet žádné překážky bránící rozhledu.
  - firma, která bude stavbu realizovat v případě zásahu do silnice, místní komunikace anebo do části přidruženého dopravního prostoru musí před zahájením prací požádat Dopravní inspektorát Kolín o vyjádření ke zvláštnímu užívání pozemní komunikace, a předloží ke schválení projektovou dokumentaci dopravně inženýrských opatření, zpracovaného v souladu s TP 66, dle Zásad pro přechodné dopravní značení (III. vydání – účinnost 1.4.2015).
- q) Vyjádření Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, Územní odbor Kolín, Dopravní inspektorát, Václavská 11, 280 16 Kolín 3:

- připojení účelové komunikace na silniční kanalizační síť bude maximální šíří odpovídající jeho způsobu využití tak, aby vozidlo vjíždějící anebo vyjíždějící nevybočovalo do protisměru a neohrozilo ostatní účastníky silničního provozu a musí svými parametry, provedením a způsobem připojení vyhovovat požadavkům bezpečného užívání, bezpečného a plynulého provozu na přilehlé pozemní komunikaci a musí splňovat podmínky stanovené správcem komunikace.
  - v místě samotného sjezdu musí být zajištěny vyhovující rozhledové poměry. Rozhledová pole musí být prostá překážek (vegetace, aj.) vyšších než 0,7 m nad úrovní jízdního pruhu, které by bránily v rozhledu na přilehlou komunikaci.
  - připojení bude provedeno tak, aby srážkové vody nestékaly na shora uvedené pozemní komunikace a tím nenarušovaly jejich odtokové poměry. Odvodnění bude mimo silniční těleso.
  - případně instalované závory ani jiné součásti stavby nesmí a to ani krátkodobě zasahovat do průjezdního profilu komunikace.
  - firma, která bude stavbu realizovat, v případě zásahu do pozemní komunikace anebo do části přidruženého dopravního prostoru, musí před zahájením prací požádat Dopravní inspektorát Kolín o stanovisko ke zvláštnímu užívání pozemní komunikace a předložit ke schválení projektovou dokumentaci dopravně inženýrského opatření, zpracovaného v souladu se Zásadami pro přechodné dopravní značení TS 66. Přechodné dopravní značení navrhne, dodá a instaluje odborná firma s oprávněním tuto činnost vykonávat.
- r) Stanovisko ČR- Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje, územní odbor Kolín, Polepská 634, 280 02 Kolín pod Ev.č. KO – 910 – 2/2016/PD ze dne 25.7.2018:
- V průběhu výkopových prací je nutné řádně označit objížďky, zajistit dostatečné únosné můstky pro min únosnost 80 KN a požární technice umožnit příjezd a průjezd ke všem objektům, které se v lokalitě dotčené stavbou nacházejí a zajistit přístup k venkovním hydrantům a ovládacím armaturám inženýrských sítí. Investor zašle kopii rozhodnutí o uzavření místních komunikací případně omezení provozu na komunikacích, včetně situačního plánu a stanovením objízdných tras na HZS Stč. kraje, územní odbor Kolín, Polepská 634, 280 02 Kolín, 15 dní předem.
- s) Vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, Děčín IV – Podmokly, 405 02 pod zn. 0100967888 ze dne 9.8.2018 a pod zn. 01009677901 ze dne 9.8.2018.
- q) Vyjádření České telekomunikační infrastruktury a.s., Olšanská 2681, 130 00 Praha 3 pod čj. 689643/18 ze dne 9.8.2018.
- t) Vyjádření UPC České republiky, s.r.o., Závišova 5, 140 00 Praha 4 pod č. E007693/18 ze dne 9.5.2018.
- u) Vyjádření ČEPPRA, a.s. Dělnická 12/213, 170 04 Praha 7 pod čj. S1/71/FR/2018.
- v) Vyjádření Město Český Brod, lesní správce, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod:
- je nutné dodržovat maximální ohleduplnost k lesním porostům a cestám. Výkopové práce by neměly být vedeny těsně kolem stromů, kvůli jejich kořenovému systému. Chtěli bychom být přizváni k vlastnímu vytyčení trasy. Dále je nutné zanechat zejména lesní cesty, ale i ostatní pozemky ve stavu, v jakém byly předtím. Detaily budou řešeny operativně při vlastní realizaci stavby.
- w) Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S-MUCB 47461/2018/OŽPZ-Kad ze dne 3.8.2018:
- 1) Před zahájením stavebních prací zajistí investor na vlastní náklad provedení skryvky kulturní vrstvy půdy do hloubky 30 cm po ploše výměry vynětí zemědělské půdy. Množství skryté ornice bude 215 m<sup>3</sup>. Ornice bude rozprostřena na zbývající části pozemku parc. č. 174/1 v k. ú. Doubravčice.
  - 2) V souladu s ustanovením § 11 odst. 1 a odst. 2 zákona bude za trvalé odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu za účelem výstavby příjezdné komunikace k vrtu NV 1 a oploceného areálu vrtu NV 1 předepsán finanční odvod, který se bude týkat plochy výměry vynětí zemědělské půdy. Výše odvodu bude stanovena na základě BPEJ (tj. v tomto případě 3 59 00) a základního hodnotového ukazatele půdy (tj. v tomto případě 10,08 Kč/m<sup>2</sup>), který bude vynásoben koeficientem 4 (III. třída ochrany).
  - 3) O splatnosti odvodu za trvalé odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu bude zdejším odborem vydáno samostatné rozhodnutí, a to na základě žádosti podané investorem po

zahájení stavby. Přílohou k žádosti o vydání rozhodnutí je kopie pravomocného rozhodnutí, pro které je souhlas s odnětím podkladem, a to do 6 měsíců ode dne jeho platnosti, a písemně oznámit zahájení realizace záměru, popřípadě zahájení další etapy záměru, a to nejpozději 15 dnů před jejím zahájením.

- 4) Rozhodnutí o předepsání finančního odvodu nebo doklad o zaplacení odvodů stavebník předloží při kolaudačním řízení.
- 5) Pokud dojde ke změně záboru zemědělské půdy, tak nejpozději při kolaudačním řízení předloží investor orgánu ochrany zemědělského půdního fondu geometrický plán oddělující skutečný zábor zemědělské půdy.
- 6) Investor zajistí dobrou přístupnost na okolní zemědělské pozemky.
- 7) Dojde-li realizací těchto staveb k poškození vodních poměrů na okolních pozemcích, zajistí investor na svůj náklad nápravu.
- 8) Dle § 10 odst. 1 zákona je souhlas s odnětím půdy ze zemědělského půdního fondu závaznou součástí rozhodnutí, která budou ve věci vydána dle zvláštních předpisů. Žadatel je povinen plnit podmínky v něm stanovené ode dne, kdy tato rozhodnutí nabyla právní moci, popřípadě ve lhůtách v nich stanovených. Platnost vydaného souhlasu je totožná s platností těchto rozhodnutí a prodlužuje se současně s prodloužením jejich platnosti podle zvláštních předpisů.

x) Vyjádření NET4GAS s.r.o., Na Hřebenech II 1718/8, 140 21 Praha 4 – Nusle pod zn. 8821/18/OVP/Z ze dne 31.10.2018:

- Požadujeme 30 dní pře zahájením stavby přeložit časový harmonogram, který musí být projednán a odsouhlasen servisní organizací NET4GAS pro zajištění provozu dálkových kabelů.

- Při křížení stávajících VTL plynovodů a projektovaného vodovodu bude dodržena minimální dovolená vzdálenost 50 0mm. Křížení bude provedeno spodem.

- Při stavebních pracích nesmí dojít k poškození stávajících propojovacích objektů 272H a 272/IHB včetně příslušných kabelů rozvodů. Zemní práce v ochranném pásmu VTL plynovodů budou prováděny dle Technických podmínek pro práce a činnosti v objektech, nebezpečných prostorech, pásmech a v blízkosti sítí a vedení ve správě NET4GAS.

- Zemní práce v ochranném pásmu VTL plynovodů budou prováděny dle Technických podmínek pro práce a činnosti sítí v objektech, nebezpečných prostorech, pásmech a v blízkosti sítí a vedení ve správě NEGAS, s.r.o.

- Společnost NET4GAS, s.r.o., je nutné předložit ke schválení technologický postup prací, ve kterém bude uveden sled prováděných prací a použité mechanismy na tyto práce. Technologický postup zemních prací vypracovaný dodavatelem stavby a parafovaný investorem stavby, pokud jsou rozdílní, musí být schválen provozovatelem VTL plynovodu.

- Místa případných přejezdů plynovodů a sdělovacích kabelů těžkou technikou v době stavby musí být zpevněn rozebíratelnými silničními panely s přesahem min 3 m od půdorysu plynovodu a 1,5 m od sdělovacího kabelu na obě strany a je třeba zřídit taková opatření, aby jiný přejezd nebyl možný. Jízdy v podélném směru plynovodu a kabelu nejsou dovoleny.

y) Vyjádření Dial Telecom, a.s., Křižíkova 237/36a 186 00 Praha 8 – Karlín pod zn. CR711683 ze dne 1.8.2019:

- Min 30 pracovních dnů před zahájením výkopových prací vyzve stavebník formou objednávky zástupce naší společnosti k vytýčení našich sítí přímo na místě stavby.

- V zápise o vytýčení budou stanoveny technické a realizační podmínky pro ochranu zařízení ve vlastnictví společnosti Dial Telecom, a.s. před investiční výstavbou.

- Požadujeme, aby zápis o vytýčení o kontrole podzemního komunikačního vedení společnosti Dial Telecom, a.s. byl nedílnou součástí podkladů pro kolaudaci či předání stavby.

- Během realizace stavby bude respektováno ustanovení § 101 a 10 2 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích.

- Výkopové práce v ochranném pásmu (1 m po stranách krajního vedení) budou prováděny zásadně ručně.

- Pokud dojde při akci k odkrytí podzemních komunikačních vedení je nutné zajistit jeho řádné zabezpečení proti poškození a to nejen při provádění prací, ale i před poškozením třetími osobami.

- Před záhozem musí být k prohlídce stavu podzemních komunikačních vedení stavebníkem přizván zástupce naší společnosti, který sepsáním protokolu potvrdí souhlas se záhozem odkrytého vedení.

- V případě neoprávněného zásahu nebo narušení podzemních vedení bude postupováno ve věci náhrady vzniklých škod v souladu s platnými právními předpisy a normami.

27. Stavba bude dokončena nejpozději do dvou let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí

28. Se stavbou může být započato, až stavební povolení nabude právní moci. Právní moc si nechá investor od speciálního stavebního úřadu na rozhodnutí vyznačit.

29. Stavbyvedoucí zajistí vytyčení prostorové polohy stavby a dotčených inženýrských sítí podle ustanovení § 153 odst. 1 stavebního zákona tak, aby při výstavbě byly dotčeny pouze ty pozemky, ke kterým stavebník získal právo zřídit na nich požadovanou stavbu.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Město Český Brod, odbor rozvoje, nám. Husovo 70, 282 01 Český Brod

Obec Doubravčice, Doubravčice 94, 282 01 Český Brod

Obec Tuchoraz, Tuchoraz 99, 282 01 Český Brod

Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové 3

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, příspěvková organizace, Zborovská 81, 150 00 Praha 5

Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024, 130 00 Praha 3

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546, 140 00 Praha 4

Kamila Hronová, nar. 7.4.1978, Chouranice 324, 282 01 Český Brod

Alena Zachariášová, nar. 1.10.1942, Zahrady 3, 282 01 Český Brod

Projektovou dokumentaci stavby Český Brod, vodní zdroje NV1, NV2, napojení na veřejný vodovod“, který vypracovala firma Fiala Projekty s.r.o., Lečkova 1521, 149 00 Praha 4, zodpovědný projektant Ing. Ivan Fiala, ČKAIT 0007124), datum 03/2018, číslo zakázky 3/18-38.

Projektová dokumentace stavby řeší:

**SO 01.1** – výtlač V3 PE DN (PE 100RC, SDR 11, 355x32,2) dl. 3492,5 m

**SO 01.2** – výtlač V2 PE DN 150 (PE 100RC, SDR 11, 160x14,6) dl. 149,2 m

PE DN 200 PE 100RC, SDR 11, 225 x 20,5) dl. 486,2 m

**SO 01.3** – výtlač V1 PE DN 150 PE 100RC, SDR 11, 160 x 14,6) dl. 952,0 m

PE DN 200 (PE 100 RC, SDR 11, 225 x 20,5) dl. 1599,7 m

Celkem PE dl. 6679,6 m

**SO 02** – Šachty nad vrty NV 1, NV 2, včetně oplocení stavební části v délce 80 m.

Nad vrty bude zbudována železobetonová šachta rozměrů 3,2 x 2,6, výšky 3,5 m.

Šachta je osazena dvěma vstupními komínky pro manipulaci s čerpadly a vstup obsluhy.

**SO 03** – Přípojky VN a NN k vrtu NV1, NBV2 a ČS Zahrady

Kabelová přípojka VN, nová stožárová transformační tabule, tři kabelové přípojky NN – pro vrt NV 1, pro vrt NV2 a čerpací stanici a dvě elektroinstalace kabelové přípojky.

**SO 04** – příjezdová komunikace

Příjezdová komunikace k vrtům šířky 3m – 5m. Výměra komunikace je u NV 1 – 615 m<sup>2</sup>, NV 2 – 322 m<sup>2</sup>.

#### **SO 05 – armaturní šachty 1,2,3,4**

Vnější rozměry armaturní šachta 1-2,4 m x 2,89 m

armaturní šachta 2 – 5,9 m x 8,4 m

armaturní šachta 3 – 2,4 m x 2,4 m

armaturní šachta 4 – 2,4 m x 2,4 m

#### **SO 06 Vodoměrná šachta Český Brod**

Železobetonová šachta vnějších rozměrů 6,4 m x 2,4, výšky 2,2 m ke stropní desce. Šachta je vybavena dvěma vstupními komínky, jeden pro vlez obsluhy, druhý jako montážní otvor a pro přívod vzduchu. Šachta bude vodotěsná.

#### **PS 01 vrty NV1, NV 2 strojní část**

Vrty budou vystrojeny ponornými čerpadly NV 1 H 70m Q=6 l/s, NVM Q 5l/s. Potrubí od čerpadel bude z nerez. Každý vrt bude osazen vodoměrem s dálkovým přenosem, na centrální dispečink budou přenášeny stavy z tlakového čidla. Zhlaví vrtu bude dle DIN 4926.

#### **PS 02 vrty NV1, NV2 elektor část a MaR**

Elektrotechnická instalace jednotlivých vrtů včetně vzájemné komunikace mezi sebou a s nadřazeným systémem v čerpací stanici.

#### **PS 03 Měrná šachta, armaturní šachty – strojní část**

Vodoměrná šachta před Českým Brodem je vystrojena potrubím DN 160. Šachta je osazena indukčním průtokoměrem DN 160. Šachta je vybavena obtokem DN 100, který je osazen indukčním průtokoměrem DN 100.

#### **Posouzení vodoprávního úřadu:**

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

#### **Účastníci řízení – další dotčené osoby:**

Vlastníci sousedních pozemků nebo staveb na nich, může-li být jejich vlastnické právo prováděním stavby přímo dotčeno:

p.č. 343/9, 360/1, 390, 352/4, 352/3, 399, 362/2, st. 183, 84, 90/1, st. 73, 90/2, 90/3, 91/1 v katastrálním území Tuchoraz, 1014/4, 164/6, 1021, 178/2, 172/4, 172/5, 172/6, 172/7, 171/1, 1027/1, 179/2, 1027/4, 172/9, 171/5, 169, 1020, 1011/1 v katastrálním území Doubravčice, 467/7, st. 1890, 467/3, st. 506/2, 467/1, 467/2, 472, 458/2, st. 241, 458/2, st. 241, 458/1, 2017, st. 382, 473/4, st. 476/2, 473/2, st. 476/1, 2100, st. 477, 454/2, 454/1, 446/3, 446/2, 444/4, 444/2, 444/3, 440/2, 440/1, st. 370, st.227/1, 2010/7, 2010/5, 2010/2, 2010/3, 2010/4, 1122/2, st. 215/1, 411, 882/10, 882/9, 882/11, 882/12, 409/6, 409/3, 882/5, 882/4, 474/9, 474/12, 474/2, 882/18, 882/9, 882/13, 882/20, 882/21, 882/22, 882/23, 882/28, 503/6, 503/5, 882/27, 481/3, 481/1, 882/15, 882/16, 1073/18, 882/30, st. 219, st. 329, st. 327, 430/3, st. 218, 429/1, st. 581, 427/7, 427/8, 427/6, 427/1, st. 328/1, st. 217, st. 216/1, st. 216/2, st. 782, 413/2, 413/6, 413/3, 413/5, 320/1, 928/26, 255, 904/5, 226/51, 226/47, 226/36, 904/33, 226/55, 226/14, 226/4, 226/55, 226/18, 226/16, 226/25, 226/20, 226/21, 226/22, 225/4, 904/4, 912, 224/3, 224/1, 904/3, 503/1, 503/2, 226/53, 226/52, 256/3 v katastrálním území Český Brod.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

#### **Odůvodnění:**

Dne 1.11.2018 podal žadatel žádost o povolení k nakládání s podzemními vodami a o vydání společného povolení. Uvedeným dnem bylo zahájeno společné řízení.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 9 odst. 1 vodního zákona a § 2 a § 6 vyhlášky č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, a dalšími doklady, a to:

- Plná moc.
- Smlouva o smlouvě budoucí o zřízení služebnosti inženýrské sítě s Ředitelstvím silnic a dálnic ČR, příspěvková organizace.
- Souhlasy se stavbou vydala obec Doubravčice, obec Tuchoraz, paní Zachariášová, Ředitelství silnic a dálnic ČR, Státní pozemkový úřad, paní Hronová, Povodí Labe, státní podnik, Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace,
- Smlouva o uzavření budoucí smlouvy o připojení odběrného elektrického zařízení k distribuční soustavě.
- Smlouva o zřízení věcného břemene s Povodím Labe, státní podnik.
- Rozhodnutí - povolení dopravního připojení, které vydal Městský úřad Český Brod, odbor dopravy a obecní živnostenský úřad, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod čj. MUCB 58865/2018/Ka ze dne 12.9.2018 a pod čj. MUCB 58879/2018/Ka ze dne 12.9.2018.
- Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru dopravy pod čj. 111495/2018/KUSK-DOP/Nech ze dne 3.9.2018.

Jelikož žádost nebyla kompletní, zástupce stavebníka byl vyzván k doložení chybějících podkladů a řízení bylo přerušeno. Po doložení všech chybějících dokladů vodoprávní úřad oznámil dne 7.6.2019 zahájení společného řízení známým účastníkům řízení, veřejnosti a dotčeným orgánům. Současně podle ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona vodoprávní úřad upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože jsou mu dobře známy poměry v území a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 15 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené orgány svá závazná stanoviska.

Vodoprávní úřad přezkoumal předloženou žádost, projednal ji s účastníky řízení, veřejností a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy. Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací a vyhovuje obecným požadavkům na využívání území. Projektová dokumentace stavby splňuje obecné požadavky na výstavbu. Vodoprávní úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení záměru.

Stanoviska sdělili:

- Městský úřad Český Brod, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod č. spisu S-MUCB 29834/2018 ze dne 25.5.2018.
- Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod č. spisu S-MUCB 36735/2018/ŽP/Kad ze dne 19.7.2017.



- Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, ochrana ZPF pod spis. zn. S-MUCB 47461/2018/OŽPZ-Kad ze dne 3.8.2018.
- Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, úsek státní správy lesů, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S-MUCN 47465/2018/2018/OŽPZ/No ze dne 31.8.2018.
- Městský úřad Český Brod, odbor dopravy a obecní živnostenský úřad, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod, pod čj. MUCB 31018/2018/Ka ze dne 16.5.2018, pod spis. čj.: MUCB 69755/2018 ze dne 1.11.2018 a pod spis. sčj. MUCB 75825/2018 ze dne 26.11.2018.
- Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 pod zn. 5942/18/KHT/m, Ev. č. 42072/2018-KSUS ze dne 10.8.2018 a pod zn. 5859/18/KHT, Ev. č. 41227/2018-KSUS ze dne 6.8.2018 a pod zn. 4570/19/KSÚS/KHT/KUK, Ev. č. 30065/2019-KSÚS ze dne 19.6.2019 a pod zn. 6386/18/KHT, Ev. č. 44359/2018-KSUS ze dne 30.8.2018.
- Město Český Brod, odbor rozvoje, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod č. sp. S-MUCB 74421/2017 ze dne 23. 4.2019.
- Městský úřad Český Brod, odbor dopravy a obecní živnostenský úřad, náměstí Husovo 70, 2892 01 Český Brod pod čj. MUCB 58865/2018/Ka e dne 12.9.2018 a pod čj. MUCB 58879/2018/Ka ze dne 12.9.2018.
- Ředitelství silnic a dálnic ČR, Čerčanská 12, 140 00 Praha 4 pod zn. 8219/21/18-2100Ny ze dne 14.8.2018 a pod čj. 8219a/21/18-21200-Na ze dne 10.1.2019.
- Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 pod čj. 111495/2018/KUSK-DOP/Nech ze dne 3.9.2018.
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, Územní pracoviště v Kolíně, Karlovo náměstí 44, 280 00 Kolín pod spis. zn. S-KHSSC 35892/2018 ze dne 13.7.2018.
- Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, Územní odbor Kolín, Dopravní inspektorát Kolín, Václavská 11, 280 16 Kolín 3 pod č.j. KRPS-151493-1/ČJ-2018-010406-DOŽ ze dne 17.5.2019 a pod č.j. KRPS-234597/2/ČJ-2018-010406-DOŽ, Ev. č. PP-48-2018 ze dne 12.9.2018.
- Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové pod čj. PVZ/18/20682/SK/ ze dne 14.6.2018.
- ČR – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, Územní odbor Kolín, Polepská 634, 28 002 Kolín pod ev. č. KO – 910 – 2/2018/PD ze dne 25.7.2018. Telco Pro Services, a.s., Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4 pod zn. 0200747961 ze dne 3.5.2018 a pod zn. 0200747982 ze dne 3.5.2018.
- ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, Děčín IV – Podmokly, 405 02 pod zn. 0100967888 ze dne 9.8.2018 a pod zn. 01009677901 ze dne 9.-8.2018.
- Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská 2681, 130 00 Praha 3 pod čj. 689643/18 ze dne 9.8.2018.
- Ministerstvo obrany ČR, Sekce nakládání s majetkem, odbor ochrany územních zájmů, Tychonova 1, 160 00 Praha pod spis. zn. 7551/1394/2018-1150-OÚZ-PCE ze dne 13.9.2018.
- GridServices, s.r.o., Plynárenská 499/1, 602 00 Brno pod zn. 5001803343 ze dne 30.10.2018.
- NET4GAS, s.r.o., Na Hřebenech II 1718/8, 140 21 Praha 4 – Nusle pod zn. 8821/18/OVP/Z ze dne 31.10.2018.
- UPC Česká republika, s.r.o., Závišova 5, 140 00 Praha 4 pod č. E007693/18 ze dne 9.5.2018.
- MERO ČR a.s., Veltruská 748, 278 01 Kralupy na Vltavou pod čj. 2018/0004909/2 ze dne 25.10.2018 a pod čj. 2018/000409/3 ze dne 11.6.2019.
- ČEPRO, a.s. Dělnická 12/213, 170 04 Praha 7 pod čj. S1/71/FR/2018.
- MSC-NET s.r.o., Palackého 143, 282 01 Český Brod pod čj. msc/vyjistite/04-05-02/2018 ze dne 4.5.2020.
- Technické služby Český Brod, Palackého 339, 282 01 Český Brod pod TS 31/2018/Kr ze dne 13.8.2018.
- České radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 – Břevnov pod zn. UPTS/195120/2019 ze dne 31.5.2018.

- Městský úřad Český Brod, odbor stavební a územního plánování, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod pod spis. zn. S.-MUCB 73945/2018/OSÚP-St ze dne 17.12.2018.
- 1.SčV, a.s., Novohospodská 93, 261 01 Příbram pod zn. TÚŘ/O19800002684/19 ze dne 18.1.2019.
- Lesy České republiky, s.p. Správa toků – oblast Povodí Labem, Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové pod spis. zn. 731 ze dne 17.12.2018.
- Město Český Brod, lesní správce, náměstí Husovo 70, 282 01 Český Brod.

Vodoprávní úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

#### **Poučení účastníků:**

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Středočeského kraje podáním u zdejšího správního orgánu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci výroku o povolení stavby zašle žadateli jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není žadatelem. Žadatel je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Společné povolení má podle § 94p odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci.

Ivana Stárková v.r.,  
oprávněná úřední osoba  
odborný referent vodoprávního úřadu  
Za správnost vyhotovení: Olga Kadeřábková

**Toto rozhodnutí musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů.**

Vyvěšeno dne:..... Sejmuto dne:.....

**Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmnutí rozhodnutí.**

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích se nevyměřuje.

**Obdrží:**

účastníci dle § 109 písm. a) – d) (dodejky)

FIALA PROJEKTY s.r.o., IDDS: k4gim5j

Obec Doubravčice, IDDS: q4daj9u

Obec Tuchoraz, IDDS: 4fyedpb

Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, příspěvková organizace,  
IDDS: a6ejgmx

Státní pozemkový úřad, IDDS: z49per3

Ředitelství silnic a dálnic ČR, IDDS: zjq4rhz

Kamila Hronová, IDDS: 2yrx3ns

Alena Zachariášová, Zahrady č.e. 3, 282 01 Český Brod

účastníci dle § 109 písm. e) veřejnou vyhláškou

Vlastníci sousedních pozemků nebo staveb na něm, může-li být jejich vlastnické právo prováděním stavby přímo dotčeno:

p.č. 343/9, 360/1, 390, 352/4, 352/3, 399, 362/2, st. 183, 84, 90/1, st. 73, 90/2, 90/3, 91/1

v katastrálním území Tuchoraz, 1014/4, 164/6, 1021, 178/2, 172/4, 172/5, 172/6, 172/7, 171/1, 1027/1, 179/2, 1027/4, 172/9, 171/5, 169, 1020, 1011/1 v katastrálním území Doubravčice, 467/7, st. 1890, 467/3, st. 506/2, 467/1, 467/2, 472, 458/2, st. 241, 458/2, st. 241, 458/1, 2017, st. 382, 473/4, st. 476/2, 473/2, st. 476/1, 2100, st. 477, 454/2, 454/1, 446/3, 446/2, 444/4, 444/2, 444/3, 440/2, 440/1, st. 370, st.227/1, 2010/7, 2010/5, 2010/2, 2010/3, 2010/4, 1122/2, st. 215/1, 411, 882/10, 882/9, 882/11, 882/12, 409/6, 409/3, 882/5, 882/4, 474/9, 474/12, 474/2, 882/18, 882/9, 882/13, 882/20, 882/21, 882/22, 882/23, 882/28, 503/6, 503/5, 882/27, 481/3, 481/1, 882/15, 882/16, 1073/18, 882/30, st. 219, st. 329, st. 327, 430/3, st. 218, 429/1, st. 581, 427/7, 427/8, 427/6, 427/1, st. 328/1, st. 217, st. 216/1, st. 216/2, st. 782, 413/2, 413/6, 413/3, 413/5, 320/1, 928/26, 255, 904/5, 226/51, 226/47, 226/36, 904/33, 226/55, 226/14, 226/4, 226/55, 226/18, 226/16, 226/25, 226/20, 226/21, 226/22, 225/4, 904/4, 912, 224/3, 224/1, 904/3, 503/1, 503/2, 226/53, 226/52, 256/3 v katastrálním území Český Brod.

dotčené správní úřady

Městský úřad Český Brod, odbor stavební a územního plánování, náměstí Husovo č.p. 70, 282 01 Český Brod

Městský úřad Český Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, náměstí Husovo č.p. 70, 282 01 Český Brod

Městský úřad Český Brod, stavební odbor - památkové péče náměstí Husovo č.p. 70, 282 01 Český Brod

Městský úřad Český Brod, odbor dopravy a obecní živnostenský úřad, náměstí Husovo č.p. 70, 282 01 Český Brod

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, Územní pracoviště Kolín, IDDS: hhcai8e

Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, IDDS: 2dtai5u

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, krajské ředitelství, IDDS: xjjhpq3

ostatní

Telco Pro Services, a. s., IDDS: id6pgkc

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

CETIN Česká telekomunikační infrastruktura a. s., IDDS: qa7425t

Ministerstvo obrany ČR, sekce nakládání s majetkem, IDDS: hjyaavk

NET4GAS, s.r.o., IDDS: 8ecyjt9

UPC Česká republika, s.r.o., IDDS: 4hds44f

MERO ČR, a.s., IDDS: a4we6rx

ČEPRO, a.s., IDDS: hk3cdqj

MSC-NET s.r.o., IDDS: sh5nzym

Technické služby Český Brod, IDDS: q7jmqfa

České Radiokomunikace a.s., IDDS: g74ug4f

Město Český Brod, městské lesy – Ing. Kopáček, nám. Husovo č.p. 70, 282 01 Český Brod

InfoTel, spol. s r.o., Telekomunikační služby, IDDS: t4wbzpv



Číslo smlouvy zhotovitele: VPK Suchý s.r.o.: 08/2021  
IMOS Brno, a.s.: 20289 - 002  
T4 Building s.r.o.: 136-2021  
Číslo smlouvy objednatele: 202100074/OR

**Příloha č. 6 k SoD – Pojistná smlouva zhotovitele**



# Pojistná smlouva č. 8069432128

Smluvní strany:

**ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB**

se sídlem Masarykovo náměstí 1458, Zelené Předměstí

53002 Pardubice, Česká republika

IČO: 45534306, DIČ: CZ699000761

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl B, vložka 567

(dále jen pojistitel)

tel.: 466 100 777 fax: 467 007 444 www.csobpoj.cz

pojistitele zastupuje: Jan Škvrňák, account manager

a

**VPK Suchý s.r.o.**

se sídlem / místem podnikání Komenského nám. 12

28144, Zásmyky

IČO: 27085201

MS v Praze, oddíl C, vložka 95134

(dále jen pojistník)

pojistníka zastupuje: Ladislav Suchý, jednatel

uzavírají

tuto pojistnou smlouvu podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „občanský zákoník“).

## Článek I. Úvodní ustanovení

1. Nedílnou součástí pojistné smlouvy jsou Všeobecné pojistné podmínky - obecná část VPP OC 2014 (dále jen "VPP OC 2014") stejně jako další pojistné podmínky uvedené v této pojistné smlouvě.
2. Není-li touto pojistnou smlouvou dále výslovně sjednáno jinak, je pojištěným v jednotlivých pojištěních sjednaných touto pojistnou smlouvou:
  - a) v jakémkoliv pojištění majícím charakter pojištění věci nebo jiného majetku vždy vlastník věci či jiného majetku, na něž se pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou vztahuje, k okamžiku počátku pojištění,
  - b) ve všech ostatních pojištěních:

**VPK Suchý s.r.o.**  
Komenského nám. 12  
28144, Zásmyky  
IČO: 27085201

Pokud jsou některá pojištění sjednána ve prospěch dalších pojištěných, jsou tyto uvedeni u konkrétního předmětu pojištění.

3. Není-li touto pojistnou smlouvou dále výslovně sjednáno jinak, je oprávněnou osobou ve všech pojištěních sjednaných touto pojistnou smlouvou:
  - a) pojištěný, pokud nejde o případ uvedený v bodu b)
  - b) pojistník v pojištění cizího pojistného nebezpečí, splní-li podmínky stanovené občanským zákoníkem.
4. Není-li touto pojistnou smlouvou dále výslovně dohodnuto jinak, sjednávají se všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou s následující pojistnou dobou:

Počátek pojištění: 27.03.2018 00:00 hodin

Konec pojištění: Pojištění se sjednává na dobu neurčitou.

## Článek II. Pojistnou smlouvou sjednaná pojištění a jejich rozsah

### 1. Živelní pojištění

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Živelní pojištění VPP Z 2014 (dále jen "VPP Z 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

#### ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění: 1. Soubor budov a hal vyjma věcí uvedených v čl. III odst. 2 a 3 VPP		specifikace předmětu pojištění: vč. stavebních součástí	
místo pojištění: dle přílohy : A		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:	horní hranice pojistného plnění (Kč):	způsob pojištění: <sup>1)</sup>	spoluúčast:
FLEXA	11 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	5 000 000	1R	10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	5 000 000	1R	10 %, mín. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	5 000 000	1R	10 000 Kč

předmět pojištění: <b>2. Soubor zásob s výjimkou věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění:	
místo pojištění: dle přílohy : A,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:¹)</b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	15 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	5 000 000	1R	10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	5 000 000	1R	10 %, min. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	5 000 000	1R	10 000 Kč

předmět pojištění: <b>3. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění:	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:¹)</b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	3 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	3 000 000		10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	3 000 000		10 %, min. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	3 000 000		10 000 Kč

předmět pojištění: <b>4. Soubor cizích věcí převzatých na základě smlouvy o provedení práce a výkonu s výjimkou věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: vč. věcí užívaných	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: cizí	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:¹)</b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	1 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	1 000 000		10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	1 000 000		10 %, min. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	1 000 000		10 000 Kč

předmět pojištění: <b>5. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: stroje vč. příslušenství	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní i cizí	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:¹)</b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	10 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	5 000 000	1R	10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	5 000 000	1R	10 %, min. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	5 000 000	1R	10 000 Kč



Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

předmět pojištění: <b>6. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: <b>elektronika</b>	
místo pojištění: dle přílohy : B	vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena	
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	1 000 000		10 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	1 000 000		10 000 Kč
Povodeň nebo záplava	1 000 000		10 %, min. 20 000 Kč
Vodovodní škoda	1 000 000		10 000 Kč

předmět pojištění: <b>7. Soubor cenností</b>		specifikace předmětu pojištění: <b>vlastní finanční prostředky</b>	
místo pojištění: dle přílohy : B	vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena	
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
FLEXA	500 000		1 000 Kč
Doplňková živelní nebezpečí	500 000		1 000 Kč
Povodeň nebo záplava	500 000		20 000 Kč
Vodovodní škoda	500 000		1 000 Kč

<sup>1) Zkratkou „1R“ se pro účely této pojistné smlouvy rozumí pojištění prvního rizika a v tomto případě je horní hranice pojistného plnění stanovena limitem pojistného plnění; je-li pole výše uvedené tabulky ve sloupci „Způsob pojištění“ prázdné, rozumí se tím pro účely této pojistné smlouvy, že pojištění není sjednáno ve výše uvedeném speciálním právním režimu a horní hranice pojistného plnění je určena pojistnou částkou.</sup>

## VÝKLAD POJMŮ

Pojmem **FLEXA** se pro účely této pojistné smlouvy rozumí živelní pojištění sjednané pro případ poškození nebo zničení předmětu pojištění způsobené pojistným nebezpečím dle čl. II odst. 1. VPP Z 2014.

Pojmem **Doplňková živelní nebezpečí** se pro účely této pojistné smlouvy rozumí živelní pojištění sjednané pro případ poškození nebo zničení předmětu pojištění způsobené pojistným nebezpečím dle čl. II odst. 2. VPP Z 2014.

## 2. Pojištění odcizení

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění odcizení VPP K 2014 (dále jen "VPP K 2014"), které tvoří přílohu této pojistné smlouvy.

Dále se toto pojištění řídí také Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení proti odcizení DPP PZK 2014 (dále jen "DPP PZK 2014"), které jsou také nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

Je-li touto pojistnou smlouvou v souladu s čl. II. odst. 2. VPP K 2014 pojištění sjednáno i pro případ pojistného nebezpečí vandalismus, je limit pojistného plnění ve výši 50 000 Kč horní hranicí pojistného plnění za pojistnou událost způsobenou poškozením nebo zničením předmětu pojištění nebo jeho části jakýmkoliv znečištěním, zabarvením, kresbami či nápisy.

## ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění: <b>1. Soubor budov a hal vyjma věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: vč. stavebních součástí	
místo pojištění: dle přílohy : A		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:1)</b>	<b>spoluúčast:</b>
Vandalismus	100 000	1R	10 %, min. 10 000 Kč
předmět pojištění: <b>2. Soubor zásob s výjimkou věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění:	
místo pojištění: dle přílohy : A,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:1)</b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	500 000	1R	10 000 Kč
Odchylně od kódu stupně zabezpečení Z3 čl. III DPP PZK 2014 se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění až do výše 2 násobku limitu pojistného plnění stanoveného v DPP PZK 2014 pro výše uvedený kód stupně zabezpečení.			
Vandalismus	100 000	1R	10 %, min. 10 000 Kč
předmět pojištění: <b>3. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění:	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:1)</b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	500 000	1R	10 000 Kč
Odchylně od kódu stupně zabezpečení Z19 čl. III DPP PZK 2014 se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění až do výše 5 násobku limitu pojistného plnění stanoveného v DPP PZK 2014 pro výše uvedený kód stupně zabezpečení.			
Vandalismus	100 000	1R	10 %, min. 10 000 Kč

předmět pojištění: <b>4. Soubor cizích věcí převzatých na základě smlouvy o provedení práce a výkonu s výjimkou věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: vč. věci užívaných	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: cizí	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojištých nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	500 000	1R	10 000 Kč
Odchylně od kódu stupně zabezpečení Z19 čl. III DPP PZK 2014 se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění až do výše 5 násobku limitu pojistného plnění stanoveného v DPP PZK 2014 pro výše uvedený kód stupně zabezpečení.			
Vandalismus	100 000	1R	10 %, min. 10 000 Kč

předmět pojištění: <b>5. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: stroje vč. příslušenství	
místo pojištění: dle přílohy : A,B,C		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní i cizí	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojištých nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	500 000	1R	10 000 Kč
Odchylně od kódu stupně zabezpečení Z19 čl. III DPP PZK 2014 se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění až do výše 5 násobku limitu pojistného plnění stanoveného v DPP PZK 2014 pro výše uvedený kód stupně zabezpečení.			

předmět pojištění: <b>6. Soubor věcí movitých s výjimkou zásob a věcí uvedených v čl. III, odst. 2 a 3 VPP</b>		specifikace předmětu pojištění: elektronika	
místo pojištění: dle přílohy : B		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojištých nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	200 000	1R	10 000 Kč

předmět pojištění: <b>7. Soubor cenností</b>		specifikace předmětu pojištění: vlastní finanční prostředky	
místo pojištění: dle přílohy : B		vlastnictví předmětu pojištění: vlastní	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojištých nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>způsob pojištění:<sup>1)</sup></b>	<b>spoluúčast:</b>
Pojištění odcizení	500 000	1R	10 000 Kč

<sup>1)</sup>Zkratkou „1R“ se pro účely této pojistné smlouvy rozumí pojištění prvního rizika a v tomto případě je horní hranice pojistného plnění stanovena limitem pojistného plnění; je-li pole výše uvedené tabulky ve sloupci „Způsob pojištění“ prázdné, rozumí se tím pro účely této pojistné smlouvy, že pojištění není sjednáno ve výše uvedeném speciálním právním režimu a horní hranice pojistného plnění je určena pojistnou částkou.

## VÝKLAD POJMŮ

Pojmem **Pojištění odcizení** se pro účely této pojistné smlouvy rozumí pojištění sjednané pro případ vzniku škodné události působením pojištých nebezpečí dle čl. II odst. 1. VPP K 2014.

### 3. Pojištění strojů

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění strojů VPP STR 2014 (dále jen "VPP STR 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

Odchylně od čl. VI odst. 1. písm. a) VPP STR 2014 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na stroje, u nichž v době vzniku škodné události uplynulo od data jejich výroby více než 15 let za podmínky, že na takovém stroji postiženém škodnou událostí byla provedena celková (generální) oprava, od které v den škodné události neuplynulo více než 36 měsíců.

#### ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění: <b>8. stroj, strojní zařízení, příslušenství</b>	místo pojištění: dle přílohy : A,C	vlastnictví předmětu pojištění: vlastní i cizí	pojistná hodnota: nová cena
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>spoluúčast:</b>	
Základní pojištění	5 000 000	10 000 Kč	

#### VÝKLAD POJMŮ

Pojmem **Základní pojištění** se pro účely této pojistné smlouvy rozumí pojištění strojů sjednané pro případ poškození, zničení nebo pohřešování předmětu pojištění, v rozsahu dle čl. II odst. 1. VPP STR 2014.

### 4. Pojištění elektronických zařízení

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění elektronických zařízení VPP ELE 2014 (dále jen "VPP ELE 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

Odchylně od části A čl. V odst. 1. písm. a) VPP ELE 2014 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na škodné události vzniklé na elektronickém zařízení starším 5 let.

#### ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Předmět pojištění: <b>9. soubor elektronických zařízení, příslušenství</b>	Místo pojištění: dle přílohy : B	vlastnictví předmětu pojištění: vlastní i cizí
<b>Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:</b>	<b>horní hranice pojistného plnění (Kč):</b>	<b>spoluúčast:</b>
Základní pojištění	500 000	3 000 Kč

#### VÝKLAD POJMŮ

Pojmem **Základním pojištěním** se pro účely této pojistné smlouvy rozumí pojištění elektroniky sjednané pro případ poškození, zničení nebo pohřešování předmětu pojištění v rozsahu dle ČÁSTI A. čl. I odst. 1. VPP ELE 2014.

### 5. Pojištění přepravovaného nákladu

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění přepravovaného nákladu VPP PPN 2014 (dále jen "VPP PPN 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy. Dále se toto pojištění řídí také doplňkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu DPP PZN 2014 (dále jen "DPP PZN 2014"), které jsou také nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

## ROZSAH POJIŠTĚNÍ

předmět pojištění (pojištěná věc): <b>10. přepravovaný náklad</b>		specifikace předmětu:	
Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:	horní hranice pojistného plnění (Kč):	spoluúčast:	územní platnost pojištění:
PŘEPRAVA EXTRA	500 000	10 000 Kč	Česká republika a okolní sousední státy
<p>Odchylně od čl. III kódu P1 DPP PZN 2014 se ujednává, že v případech, kdy není možné v době od 22:00 hodin do 6:00 hodin zajistit odstavení vozidla na hlídaném parkovišti nebo na zabezpečeném pozemku, lze naložená uzamčená vozidla odstavovat též na veřejných odstavných plochách, které pojištěný nebo jeho zástupce vybral s odbornou péčí.</p> <p>Veřejnou odstavnou plochou se rozumí především odstavná plocha u čerpacích stanic pohonných hmot, na veřejných parkovištích, odstavná plocha u celních prostor, odstavná plocha autobusových či železničních nádraží a letišť. Tato veřejná odstavná plocha musí být nepřetržitě osvětlena denním či umělým světlem. Dále musí být k těmto účelům běžně užívána a s častým pohybem vozidel a osob. Toto odchylné ujednání se nevztahuje na samostatná naložená přípojná vozidla (návěsy nebo přívěsy) nezapojená do jízdních souprav se silničním motorovým vozidlem. Samostatná přípojná vozidla (nezapojená do jízdní soupravy se silničním motorovým vozidlem) musí být vždy odstavována pouze na hlídaných parkovištích nebo nepřetržitě zajištěných pozemcích.</p>			

předmět pojištění (pojištěná věc): <b>11. cennosti</b>		specifikace předmětu:	
Pojištění se sjednává pro případ negativního působení pojistných nebezpečí:	horní hranice pojistného plnění (Kč):	spoluúčast:	územní platnost pojištění:
CENNOSTI - BASIC	500 000	10 000 Kč	Česká republika a okolní sousední státy

## VÝKLAD POJMŮ

ČR + sousedící státy znamená, že pojištění je platné na území definovaném v ČÁSTI C. čl. I. odst. 1. VPP PPN 2014

## 6. Pojištění odpovědnosti za újmu

V souladu s článkem I. pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění odpovědnosti fyzických a právnických osob VPP ODP 2014 (dále jen "VPP ODP 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

Dále se toto pojištění řídí také Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení proti odcizení DPP PZK 2014 (dále jen „DPP PZK 2014“) a Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu DPP PZN 2014 (dále jen "DPP PZN 2014"), které tvoří také přílohu této pojistné smlouvy.

Pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy pojistitel a pojistník výslovně sjednávají následující výkladová pravidla pro aplikaci DPP PZK 2014 a DPP PZN 2014:

- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „věc“, „pojištěná věc“, „předmět pojištění“ nebo jiný pojem s obdobným významem, míní se jím pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy věc, na které vznikla újma, za kterou pojištěný poškozenému odpovídá.
- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „odcizení věci krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“, „odcizení předmětu pojištění krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“, „pojistná událost spočívající v odcizení věci krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“ nebo jiný pojem s obdobným významem, míní se jím pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy pojistná událost spočívající v odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou poškozenému na věci jejím odcizením krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením.
- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „místo pojištění“ nebo jiný pojem s obdobným

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

významem, miní se jim pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy místo, kde jsou užívané nebo převzaté věci uloženy (skladovány).

- Všechna ustanovení DPP PZK 2014 a DPP PZN 2014 budou pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy vykládána přiměřeně k tomu, že pojištění sjednané tímto odstavcem pojistné smlouvy je pojištěním odpovědnosti za újmu.

## ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Smluvní strany pojistné smlouvy sjednávají, že limit pojistného plnění ve výši 100 000 000 Kč je horní hranicí pojistného plnění pojistitele ze všech jednotlivých pojištění odpovědnosti za újmu sjednaných touto pojistnou smlouvou podle VPP ODP 2014 za jednu pojistnou událost.

### Pojištění odpovědnosti za újmu z činnosti a ze vztahu

Pojištění odpovědnosti za újmu se sjednává pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu způsobenou jinému, a to v rozsahu dle čl. II odst. 1. VPP ODP 2014.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
100 000 000 Kč	Česká republika	10 000 Kč

Výše příjmů z pojišťované činnosti, které jsou základem pro výpočet pojistného a které jsou předmětem daně z příjmu, popř. předpokládané příjmy při zahájení činnosti: 400 000 000 Kč. Ve smyslu čl. III odst. 3. písm. a) úvodní části VPP OC 2014 je pojištník povinen oznámit pojistiteli změnu ve výši příjmů, která činí 20 % a více. Nově dosažená výše příjmů je základem pro výpočet pojistného na další pojistné období (je-li sjednána pojistná smlouva na dobu delší, než 1 rok).

Pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou zdravotní pojišťovně vynaložením nákladů na poskytnutou zdravotní péči hrazenou ze zdravotního pojištění při poškození zdraví nebo života v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného (tzv. regres zdravotní pojišťovny) a pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou orgánu sociálního zabezpečení a z ní vyplývající nárok orgánu sociálního zabezpečení vůči pojištěnému na tzv. regresní náhradu dávek nemocenského pojištění dle ustanovení § 126 zákona č. 187/2006 Sb., o nemocenském pojištění, ve znění pozdějších předpisů, se ujednává sublimit z limitu pojistného plnění ve výši 5.000.000,- Kč a spoluúčast ve výši 5.000,-Kč.

Pro odpovědnost za následnou finanční újmu se ujednává sublimit z limitu pojistného plnění ve výši 5.000.000,- Kč a spoluúčast ve výši 5.000,- Kč.

Pojištění odpovědnosti se vztahuje na odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny.

### Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku

V souladu s čl. II odst. 2. písm. a) VPP ODP 2014 se ujednává, že se pojištění vztahuje na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za:

- a) majetkovou újmu způsobenou jinému na věci nebo na zvířeti nebo
- b) újmu způsobenou člověku na zdraví nebo usmrcením nebo nemajetkovou újmu spočívající v duševních útrapách při ublížení na zdraví či usmrcení
- c) následnou finanční újmu způsobenou vadou výrobku.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
100 000 000 Kč	Česká republika	10 000 Kč

Výše příjmů z výrobků, které jsou zahrnuty do pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadným výrobkem – příjmů, které jsou základem pro výpočet pojistného a které jsou předmětem daně z příjmu, popř. předpokládané příjmy při zahájení činnosti: 400 000 000 Kč. Ve smyslu čl. III odst. 3. písm. a) úvodní části VPP OC 2014 je pojištník povinen oznámit pojistiteli změnu ve výši příjmů z výrobků, která činí 20% a více. Nově dosažená výše příjmů je základem pro výpočet pojistného na další pojistné období (je-li sjednána pojistná smlouva na dobu delší, než 1 rok).

Pojištění se vztahuje i na odpovědnost pojištěného k náhradě újmy vzniklé v důsledku spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí". Pro toto pojištění se sjednává roční limit pojistného plnění ve výši 5.000 000,- Kč a spoluúčast pojištěného na pojistném plnění ve výši 10.000,- Kč.

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

### Pojištění odpovědnosti za újmu na věci v užívání a na věci převzaté, která je předmětem závazku pojištěného

V souladu s čl. II odst. 2. písm. b) VPP ODP 2014 se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za újmu způsobenou na movitých věcech, které sice nejsou ve vlastnictví pojištěného, byly však pojištěnému zapůjčeny nebo je užívá z jiného právního důvodu. Toto pojištění se nevztahuje na odpovědnost za újmu na věcech v užívání - motorových vozidlech, letadlech, plavidlech.

V souladu s čl. II odst. 2. písm. c) VPP ODP 2014 se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za újmu způsobenou na movitých věcech, které pojištěný převzal a které mají být předmětem jeho závazku.

V případě vzniku pojistné události nastalé v rozsahu pojištění odpovědnosti za újmu dle čl. II odst. 2. písm. b) a c) VPP ODP 2014 a spočívající v odpovědnosti pojištěného za újmu způsobenou poškozenému na věci jejím odcizením, nebo odcizením součásti věci, krádeží nebo loupežným přepadením nebo úmyslným poškozením jinou osobou, poskytne pojistitel pojistné plnění podle rozsahu pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou, avšak maximálně do výše limitů pojistného plnění, které jsou pro jednotlivé stupně zabezpečení uvedeny v DPP PZK 2014 nebo v DPP PZN 2014, a to v závislosti na charakteru a kvalitě konstrukčních prvků zabezpečení uzamčeného místa pojištění, které pachatel v době vzniku pojistné události překonal.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
5 000 000 Kč	Česká republika	5 000 Kč

### Souhrnné limity pojistného plnění:

Bez ohledu na jakákoliv jiná ujednání smluvní strany pojistné smlouvy sjednávají, že limit pojistného plnění ve výši **13 500 000 Kč** je horní hranicí pojistného plnění pojistitele z pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou za pojistné události nastalé v každém jednom roce trvání účinnosti dle této pojistné smlouvy a způsobené pojistnými nebezpečími **tíha sněhu nebo námraza, sesuv půdy, zřícení skal nebo zemín, krupobití, zemětřesení, náraz vozidla, kouř, nadzvuková vlna, pád stromů, stožárů a jiných předmětů, lavina, víchřice**. Tento limit pojistného plnění se vztahuje i na pojištění přerušeni nebo omezení provozu z důvodu věcné škody, došlo-li k věcné škodě z příčiny tíha sněhu nebo námraza, sesuv půdy, zřícení skal nebo zemín, krupobití, zemětřesení, náraz vozidla, kouř, nadzvuková vlna, pád stromů, stožárů a jiných předmětů, lavina, víchřice, je-li v pojistné smlouvě sjednáno. Pokud jsou pojištění s pojistnými nebezpečími vyjmenovanými tímto odstavcem sjednána v čl. II v samostatné části Pojištění vozidel nebo Pojištění přepravovaného nákladu, limit pojistného plnění se na ně nevztahuje.

Bez ohledu na jakákoliv jiná ujednání smluvní strany pojistné smlouvy sjednávají, že limit pojistného plnění ve výši **13 500 000 Kč** je horní hranicí pojistného plnění pojistitele z pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou za pojistné události nastalé v každém jednom roce trvání účinnosti této pojistné smlouvy a způsobené pojistnými nebezpečími **vodovodní škoda**. Tento limit pojistného plnění se vztahuje i na pojištění přerušeni nebo omezení provozu z důvodu věcné škody, došlo-li k věcné škodě z příčiny vodovodní škoda, je-li v pojistné smlouvě sjednáno. Pokud jsou pojištění s pojistným nebezpečím vodovodní škoda sjednána v čl. II v samostatné části Pojištění vozidel nebo Pojištění přepravovaného nákladu, limit pojistného plnění se na ně nevztahuje.

Bez ohledu na jakákoliv jiná ujednání smluvní strany pojistné smlouvy sjednávají, že limit pojistného plnění ve výši **13 500 000 Kč** je horní hranicí pojistného plnění pojistitele z pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou za pojistné události nastalé v každém jednom roce trvání účinnosti dle této pojistné smlouvy a způsobené pojistnými nebezpečími **povodeň nebo záplava**. Tento limit pojistného plnění se vztahuje i na pojištění přerušeni nebo omezení provozu z důvodu věcné škody, došlo-li k věcné škodě z příčiny povodeň nebo záplava, je-li v pojistné smlouvě sjednáno. Pokud jsou pojištění s pojistným nebezpečím záplava, povodeň sjednána v čl. II v samostatné části Pojištění vozidel nebo Pojištění přepravovaného nákladu, limit pojistného plnění se na ně nevztahuje.

## Článek III.

### Hlášení škodných událostí

Vznik škodné události je účastník pojištění podle ustanovení § 2796 občanského zákoníku povinen oznámit pojistiteli na tel.: **466 100 777** nebo na <http://www.csobpo.cz> nebo na adrese:

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB  
Odbor clientského centra  
Masarykovo náměstí 1458, 53002 Pardubice

CZECH INSURANCE AGENCY s.r.o.  
Jana Palacha 1552  
53002 PARDUBICE 2

## Článek IV. Slevy na pojistném

### Bonifikace

1. Pojistitel a pojistník sjednávají, že po skončení každého jednotlivého pojistného období pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou bude, pokud o to pojistník ve lhůtě do šesti měsíců od jeho skončení písemně požádá, pojistitelem provedeno za podmínek stanovených v tomto článku pojistné smlouvy vyhodnocení pojištění za poslední uplynulé pojistné období (dále také jen **hodnocené pojistné období**) a podle výsledku tohoto vyhodnocení vznikne pojistníkovi právo na vrácení části jím pojistiteli zaplaceného běžného pojistného za pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou za hodnocené pojistné období (dále také jen „bonus“). Pokud pojistník nedoručí žádost podle předchozí věty pojistiteli ve lhůtě podle předchozí věty, je vznik práva na bonus, i když by pro jeho poskytnutí byly jinak splněny všechny další podmínky stanovené tímto článkem pojistné smlouvy, ponechán výhradně na svobodné vůli pojistitele a na jeho jednostranném rozhodnutí.
2. **Škodným poměrem** se pro účely pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou rozumí poměr, vyjádřený v procentech, mezi
  - pojistným plněním a rezervou na pojistná plnění, v čitateli, a
  - předepsaným pojistným, ve jmenovateli.
3. **Pojistným plněním** se pro účely pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou rozumí pojistné plnění, na které vznikl oprávněně osobě nárok za pojistné události nastalé v hodnoceném pojistném období pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou a které bylo za tyto pojistné události pojistitelem vyplaceno.
4. **Rezervou na pojistná plnění** se pro účely pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou rozumí rezerva na pojistná plnění stanovená pojistitelem ve smyslu ustanovení § 61 zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů, a vztahující se k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou.
5. **Předepsaným pojistným** se pro účely pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou rozumí běžné pojistné za hodnocené pojistné období za pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou ve výši dohodnuté v této pojistné smlouvě před započtením vlivu případného bonusu dle tohoto článku pojistné smlouvy.
6. Bonus nabývá v závislosti na výši škodného poměru následujících hodnot vyjádřených v procentech z předepsaného pojistného:

Výše škodného poměru (v %)	Výše bonusu (v %)
0 – 10 %	15 %
více než 10% - 20%	10 %
více než 20% - 30%	5 %
více než 30 %	0 %

7. Pojistitel provede na základě písemné žádosti pojistníka vyhodnocení pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou za hodnocené pojistné období nejdříve po uplynutí čtyř měsíců od skončení hodnoceného pojistného období a současně nejdříve po uplynutí jednoho měsíce od doručení písemné žádosti pojistníka pojistiteli. Ve stejné lhůtě sdělí výsledky tohoto vyhodnocení, tzn.
  - skutečnost, zda právo na bonus dle tohoto článku pojistné smlouvy pojistníkovi vzniklo či nevzniklo,a
  - odůvodnění skutečnosti podle předchozí odrážkypísemně pojistníkovi.
8. Bonus zjištěný postupem podle tohoto článku pojistné smlouvy uhradí pojistitel pojistníkovi bezhotovostním převodem na účet pojistníka uvedený v identifikačních údajích pojistníka v záhlaví této pojistné smlouvy. Bonus vztahující se k hodnocenému pojistnému období je splatný do jednoho měsíce ode dne, kdy pojistitel pojistníkovi odeslal sdělení s výsledky vyhodnocení dle odst. 7. tohoto článku pojistné smlouvy vztahující se (míněno sdělení) k hodnocenému pojistnému období. Splatnost bonusu dle předchozí věty nenastane, pokud pojistník sdělí pojistiteli nesouhlas s provedeným vyhodnocením dle odst. 7. tohoto článku pojistné smlouvy; v takovém případě je bonus splatný do jednoho měsíce ode dne, kdy pojistitel pojistníkovi odeslal písemně



Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

sdělení s reakcí pojistitele na nesouhlas pojistníka s provedeným vyhodnocením dle odst. 7. tohoto článku pojistné smlouvy.

9. V souladu s

- ustanovením § 1 odst. 2 občanského zákoníku a

- ustanovením čl. XIV odst. 6. VPP OC 2014

pojistitel a pojistník výslovně sjednávají následující pravidla pro vliv pojistných událostí nastalých v hodnoceném pojistném období a oznámených pojistiteli k tomu povinným účastníkem pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou až po uplynutí lhůty splatnosti bonusu (vztahujících se k hodnocenému pojistnému období) podle odst. 8. tohoto článku pojistné smlouvy (dále také jen „**opožděné pojistné události**“) na právo pojistníka na bonus dle tohoto článku pojistné smlouvy:

a) Pokud po zohlednění vlivu opožděné pojistné události či více opožděných pojistných událostí vzniklo pojistníkovi právo na bonus v jiné, nižší, výši, než v jaké byl bonus pojistitelem pojistníkovi skutečně uhrazen, je pojistník povinen pojistiteli vrátit rozdíl mezi bonusem, který byl pojistitelem pojistníkovi skutečně uhrazen, a bonusem, na který pojistníkovi vzniklo právo po zohlednění vlivu opožděné pojistné události či více opožděných pojistných událostí.

b) Pokud po zohlednění vlivu opožděné pojistné události či více opožděných pojistných událostí pojistníkovi právo na bonus vůbec nevzniklo, ačkoliv ten již byl před tím pojistitelem pojistníkovi skutečně uhrazen, je pojistník povinen pojistiteli vrátit celý pojistitelem dříve uhrazený bonus.

Peněžité závazky pojistníka vůči pojistiteli vzniklé podle písm. a) nebo b) tohoto odstavce pojistné smlouvy je pojistník povinen uhradit dle platebních dispozic uvedených v doručené písemné výzvě pojistitele pojistníkovi.

10. Právo na bonus podle tohoto článku pojistné smlouvy pojistníkovi nevzniká, pokud v okamžiku odeslání sdělení s výsledky vyhodnocení dle odst. 7. tohoto článku pojistné smlouvy vztahujícího se (miněno sdělení) k hodnocenému pojistnému období pojistitelem pojistníkovi nebude předepsané pojistné vztahující se k hodnocenému pojistnému období řádně uhrazeno pojistiteli.

11. Právo na bonus podle tohoto článku pojistné smlouvy vztahující se k hodnocenému pojistnému období pojistníkovi nevzniká, zaniklo-li pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou před uplynutím hodnoceného pojistného období.

## Článek V. Pojistné

Pojistitel a pojistník sjednávají, že pojistné za všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou je pojistným běžným.

Výše pojistného za jednotlivá pojištění činí:

Pojištění	Pojistné	Roční pojistné
1. Živelní pojištění	58 093 Kč	58 093 Kč
2. Pojištění odcizení	27 720 Kč	27 720 Kč
3. Pojištění strojů	49 852 Kč	49 852 Kč
4. Pojištění elektronických zařízení	13 305 Kč	13 305 Kč
5. Pojištění přepravovaného nákladu	16 405 Kč	16 405 Kč
6. Pojištění odpovědnosti za újmu	198 673 Kč	198 673 Kč
<b>Součet</b>	<b>364 050 Kč</b>	<b>364 050 Kč</b>

**Pojistné** = pojistné za všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou za pojistné období v délce 1 pojistného roku nebo je-li pojištění sjednáno na dobu kratší, tak za pojistné období, které je u takového pojištění rovno pojistné době

**Roční pojistné** = pojistné za všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou za pojistné období v délce 1 pojistného roku

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

### Splátkový kalendář

Placení pojistného za všechna pojištění sjednaná touto pojistnou smlouvou se do 27.03.2019 00:00 hodin řídí následujícím splátkovým kalendářem:

Pojistník je povinen platit pojistné v následujících termínech a splátkách:

Datum splátky pojistného	Splátka pojistného
26.04.2018	91 012 Kč
27.06.2018	91 012 Kč
27.09.2018	91 012 Kč
27.12.2018	91 012 Kč

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, číslo **180135112/0300** u Československé obchodní banky, a. s., konstantní symbol 3558, variabilní symbol **8069432128**.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB. Případný rozdíl mezi součtem pojistného a sumou splátek pojistného je způsoben zaokrouhlováním a v celé výši jde na vrub pojistitele.

V dalších pojistných obdobích je splatnost pojistného vždy v následujících dnech a měsících splatnosti (dd.mm.): **27.03., 27.06., 27.09., 27.12.**

Výše pojistného za další pojistné období se řídí splátkovým kalendářem zasláným pojistníkovi na začátku dalšího pojistného období.

## Článek VI. Závěrečná ustanovení

Správce pojistné smlouvy: Jan Škvvrňák, telefon: 467007175, email: jan.skvrnak@csobpoj.cz

1. Pojistník uzavřením této pojistné smlouvy uděluje pojistiteli následující souhlasy:

- V souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 133/2000 Sb., o evidenci obyvatel a o rodných číslech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas se zpracováním osobních údajů, respektive souhlas s využíváním rodného čísla.*
- V souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, výslovný souhlas se zpracováním citlivých údajů za účelem provozování pojišťovací činnosti, činností souvisejících s pojišťovací činností, zajišťovací činností.*
- V souladu s ustanovením § 7 odst. 2 zákona č. 480/2004 Sb., o některých službách informační společnosti a o změně některých zákonů (zákon o některých službách informační společnosti), ve znění pozdějších předpisů, souhlas k využití podrobností elektronického kontaktu za účelem šíření obchodních sdělení.*
- V souladu s ustanovením § 128 odst. 1 zákona č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů, souhlas s poskytnutím informací týkajících se pojištění určeným subjektům.*

Pojistník byl pojistitelem informován o účelu zpracování osobních údajů, výčtu zpracovávaných osobních údajů, identifikaci správce a období zpracování osobních údajů, k nimž jsou výše uvedené souhlasy uděleny. Tyto informace jsou uvedeny ve všeobecných pojistných podmínkách pojistitele, které jsou nedílnou součástí této pojistné smlouvy.

Pojistník uzavřením této pojistné smlouvy uděluje pojistiteli plnou moc k tomu, aby ve věcech souvisejících s pojištěním sjednaným touto pojistnou smlouvou a zejména v případě pojistné nebo škodné události, jednal jeho jménem, zastupoval ho a požadoval nezbytné informace od orgánů veřejné moci nebo třetích osob, a to včetně možnosti nahlížení do spisů a pořizování výpisů či opisů z nich.

2. Pojistník prohlašuje, že se důkladně seznámil se zněním pojistné smlouvy a s pojistnými podmínkami pojistitele, které jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy, a podpisem pojistné smlouvy potvrzuje jejich převzetí. Dále pojistník potvrzuje, že se před uzavřením pojistné smlouvy podrobně seznámil se všemi vybranými ustanoveními pojistných podmínek zvlášť uvedenými v dokumentu „Sdělení informací pojistitelem zájemci o pojištění“, která by mohla být považována za ustanovení neočekávaná ve smyslu § 1753 občanského zákoníku, a souhlasí s nimi. Pojistník také prohlašuje, že jeho odpovědi na písemné dotazy

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

pojistitele ve smyslu ustanovení § 2788 občanského zákoníku jsou pravdivé.

3. Pojistník čestně prohlašuje a podpisem této pojistné smlouvy pojistiteli pravdivě stvrzuje, že má objektivně existující pojistný zájem na pojištěních sjednávaných touto pojistnou smlouvou, neboť je na jeho straně naplněna některá z níže uvedených skutečností jeho pojistný zájem dokládající:

a) Majetek, jehož se má pojištění týkat, je

- ve vlastnictví, spoluvlastnictví (včetně přídatného), společenství jmění či řádné, poctivé a pravě držbě pojistníka;
- sice ve vlastnictví třetí osoby, ale pojistníkovi k němu svědčí některé z věcných práv k cizím věcem (např. věcné břemeno, zástavní právo, zadržovací právo apod.);
- sice ve vlastnictví třetí osoby, ale pojistník oprávněně vykonává jeho správu (např. jako správce či svěřenský správce apod.);
- pojistníkem po právu užíván na základě smlouvy;
- pojistníkem převzat za účelem splnění jeho závazku;
- ve vlastnictví či spoluvlastnictví osob blízkých pojistníkovi;
- ve vlastnictví či spoluvlastnictví právnické osoby, jejíž je pojistník členem či společníkem, členem jejího orgánu nebo tím, kdo právnickou osobu podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti;
- ve vlastnictví či spoluvlastnictví členů či společníků pojistníka, členů jeho orgánů nebo toho, kdo pojistníka podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti;
- určen k zajištění dluhu pojistníka nebo dluhu, jehož je pojistník věřitelem;
- součástí majetkové podstaty (je-li pojistníkem insolvenční správce jednající na účet dlužníka) nebo
- ve vlastnictví osob, které tento majetek od pojistníka pořídily.

b) Finanční ztráty, jichž se má pojištění týkat, hrozí

- pojistníkovi;
- osobě blízké pojistníkovi;
- právnické osobě, jejíž je pojistník členem či společníkem, členem jejího orgánu nebo tím, kdo právnickou osobu podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti nebo
- členům či společníkům pojistníka, členům jeho orgánů nebo tomu, kdo pojistníka podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti.

c) Sjednávané pojištění odpovědnosti

- je pojištěním pojistníkovy odpovědnosti za újmu;
- je pojištěním odpovědnosti za újmu osob blízkých pojistníkovi;
- je pojištěním odpovědnosti za újmu osob, které mohou způsobit újmu pojistníkovi (např. pojištění odpovědnosti zaměstnance za újmu způsobenou pojistníkovi, coby zaměstnavatelem);
- je pojištěním odpovědnosti za újmu právnické osoby, jejíž je pojistník členem či společníkem, členem jejího orgánu nebo tím, kdo právnickou osobu podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti;
- je pojištěním odpovědnosti za újmu členů či společníků pojistníka, členů jeho orgánů nebo toho, kdo pojistníka podstatně ovlivňuje na základě dohody či jiné skutečnosti nebo
- je pojištěním odpovědnosti za újmu osoby, která se při plnění závazku pojistníka zavázala provést určitou činnost samostatně (např. tzv. subdodavatele pojistníka).

4. Vznikne-li v jakémkoliv pojištění věci nebo jiného majetku sjednaném touto pojistnou smlouvou v jednom místě pojištění pojistná událost na více pojištěných předmětech pojištění působením jednoho pojistného nebezpečí, podílí se oprávněná osoba na pojistném plnění pouze jednou, a to nejvyšší ze spoluúčastí sjednaných pro pojištění, v němž pojistná událost nastala. To neplatí, pokud je pro oprávněnou osobu výhodnější podílet se na pojistném plnění všemi dohodnutými spoluúčastmi.

5. Bez ohledu na jakákoliv jiná ujednání této pojistné smlouvy nebo pojistných podmínek, které jsou její nedílnou součástí, pojistitel a pojistník výslovně sjednávají, že je-li pojištěným podnikatel (ať fyzická nebo právnická osoba), pak se všechna pojištění věci či staveb (není-li stavba samostatnou věcí, ale jen součástí jiné věci) sjednaná touto pojistnou smlouvou výše vztahují pouze a jen na ty pojištěné věci či stavby, které jako majetek pojištěného podnikatele jsou v okamžiku vzniku škodné události součástí obchodního závodu pojištěného podnikatele ve smyslu ustanovení § 502 občanského zákoníku. Toto ustanovení se však nepoužije pro pojištění přepravovaných věci sjednané dle VPP HA 2017.

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128

6. Pojistná smlouva a jí sjednaná pojištění se řídí českým právním řádem.
7. Počet stran pojistné smlouvy bez příloh: 15
8. Přílohy:
  - 1) Seznam míst pojištění
  - 2) VPP OC 2014
  - 3) VPP Z 2014
  - 4) DPP PZK 2014
  - 5) VPP K 2014
  - 6) VPP STR 2014
  - 7) VPP ELE 2014
  - 8) DPP PZN 2014
  - 9) VPP PPN 2014
  - 10) VPP ODP 2014
9. Pojistná smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech shodné právní síly, přičemž jedno vyhotovení obdrží pojistník, jedno makléř a zbývající dvě pojistitel.

V Zásmukách dne 20.03.2018

V Pardubicích dne 20.03.2018

**VPK** Komenského nám. 12  
281 44 Zásmuky  
IČ: 27085201  
**SUCHÝ** DIČ: CZ27085201  
Kancelář stavební únie tel /fax 321 797 689

.....  
ražítko a podpis pojistníka

**VPK Pojišťovna**

Číslo účtu: 2601 0000 0000 0000 0000 0000  
IČ: 2601 0000 0000 0000 0000 0000  
IC: 2601 0000 0000 0000 0000 0000  
IC: 2601 0000 0000 0000 0000 0000

.....  
ražítko a podpis pojistitele

#### OVĚROVACÍ DOLOŽKA PRO VIDIMACI

Podle ověřovací knihy Městského úřadu Zásmuky II

poř. č. vidímace 892/18

tato úplná kopie, obsahující 15 stran

souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a požízen/a a tato listina je

prvopisem,

obsahujícím 15 stran.

Listina, z níž je vidímovaná listina požízena, neobsahuje

viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního

významu této listiny.

V Zásmuky dne 23.7.2018

Ivana Petrová

(Jméno/a a příjmení ověřující osoby)

*ih*



## Splátkový kalendář k pojistné smlouvě č. 8069432128

Tento splátkový kalendář upravuje splátky pojistného za pojištění dle výše uvedené pojistné smlouvy na pojistné období nebo na pojistnou dobu od 27.03.2018 00:00 hodin do 27.03.2019 00:00 hodin.

Pojistník je povinen platit pojistné v následujících termínech a splátkách:

Datum splátky pojistného	Splátka pojistného
26.04.2018	91 012 Kč
27.06.2018	91 012 Kč
27.09.2018	91 012 Kč
27.12.2018	91 012 Kč

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, číslo 180135112/0300 u Československé obchodní banky, a. s., konstantní symbol 3558, variabilní symbol 8069432128.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB.

V Pardubicích dne 20.03.2018

120  
ČSOB Pojišťovna  
ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB  
IČO: 45034306 DIČ: CZ699000704

.....  
razítko a podpis pojistitele

### OVĚŘOVACÍ DOLOŽKA PRO VIDIMACI

Podle ověřovací knihy Městského úřadu Zásmyky II

poř. č. vidimace 894/18

tato úplná kopie, obsahující 1 stran

souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a pořízen/a a tato listina prvopisem,

obsahujícím 1 stran.

Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, neobsahuje viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního významu této listiny.

V Zásmyky dne 23.7.2018

Ivana Petrová

(Jméno/a a příjmení ověřující osoby)

R



## Infolist produktu

Informace pojistitele pro zájemce o pojištění

## Pojištění podnikatelů a organizací PPR

### Informace o produktu

Pojistitel sjednává pojištění majetku, odpovědnosti a jiných rizik podnikatelů a organizací, které může zahrnovat:

- Živelní pojištění
- Pojištění majetku na všechna rizika „ALL RISKS“
- Pojištění živelního přerušení provozu
- Pojištění odcizení
- Pojištění strojů
- Pojištění elektronických zařízení, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí
  - Pojištění finančních ztrát
- Pojištění strojního přerušení provozu
- Stavebně-montážní pojištění na všechna rizika, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí
  - Pojištění odpovědnosti
  - Pojištění ztráty očekávaného zisku
- Pojištění přepravovaného nákladu, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí movitých
  - Pojištění cenosti a věcí zvláštní hodnoty
- Pojištění zásilek
- Pojištění právní ochrany
- Pojištění Rento
- Pojištění odpovědnosti fyzických a právnických osob
- Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s poskytováním odborných služeb
- Pojištění určená pro silničního nákladního dopravce nebo zasilatele, které může zahrnovat:
  - Pojištění odpovědnosti silničního nákladního dopravce za újmu na přepravované zásilce
  - Pojištění odpovědnosti zasilatele za újmu
  - Pojištění finančních ztrát
- Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu povolání
- Pojištění vozidel, které může zahrnovat:
  - Pojištění vozidel
  - Garance pojistné částky vozidla
  - Pojištění nákladů na půjčovně
  - Pojištění okenních skel vozidla
  - Pojištění zavazadel a přepravovaných věcí
- Pojištění přepravovaných osob, které může zahrnovat:
  - Pojištění pro případ trvalých následků úrazu
  - Pojištění pro případ smrti způsobené úrazem
  - Pojištění pro případ léčení úrazu – denní odškodné

### Ustanovení pojistných podmínek, která by klient nemusel očekávat

Všechna pojištění mají definovány výluky z pojištění, tedy situace, za kterých z pojištění nevzniká oprávněné osobě právo na pojistné plnění. Výluky jsou obsaženy v pojistných podmínkách v článku nazvaném Výluky z pojištění. Společné výluky pro všechna pojištění jsou obsaženy ve Všeobecných pojistných podmínkách – obecná část VPP OC 2014 (dále jen "VPP OC 2014"), ostatní potom v pojistných podmínkách, kterými se jednotlivá pojištění řídí.

Pojistná nebezpečí povodeň nebo záplava se sjednávají s čekací dobou definovanou ve VPP OC 2014 v délce 10 dnů. Za pojistné události způsobené povodní nebo záplavou a vzniklé v čekací době, není pojistitel povinen poskytnout pojistné plnění. Čekací doba se sjednává i pro pojištění právní ochrany, a to v délce 3 měsíců.

Vznik nároku na pojistné plnění ze škodných událostí způsobených odcizením je v jednotlivých pojištěních podmíněn splněním alespoň minimální úrovně zabezpečení předmětů pojištění. Od kvality zabezpečovacích opatření se odvíjí maximální výše pojistného plnění, na které vzniká oprávněné osobě nárok. Většina pojištění definuje minimální požadavky na zabezpečení pro případ odcizení v Doplňkových pojistných podmínkách - Pravidla zabezpečení proti odcizení DPP PZK 2014 nebo v Doplňkových pojistných podmínkách - Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu DPP PZN 2014.

### Všeobecné informace

#### Společné podmínky

- Pojistné je sjednáno jako běžné s pojistným obdobím v délce 1 rok nebo jednorázové, v závislosti na zvolené variantě pojištění. Výše pojistného se odvíjí od požadovaného rozsahu pojištění.
- Pojistné je možné platit v hotovosti na obchodních místech pojistitele, bezhotovostním převodem na účet pojistitele, inkasem z účtu pojistníka nebo prostřednictvím poštovní poukázky. Pojistné je splatné prvního dne pojistného období. V pojistné smlouvě může být sjednáno placení pojistného ve splátkách. Výše a splatnost splátek pojistného je uvedena v pojistné smlouvě.
- Daňové aspekty pojištění jsou upraveny obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.

- \* Platnost informací poskytnutých pojistitelem v tomto dokumentu není předem nijak časově omezena. Pojistitel je podle pojistných podmínek oprávněn v souladu s § 2785 a § 2786 občanského zákoníku měnit výši pojistného v souvislosti se změnou vymezených podmínek rozhodných pro stanovení výše pojistného na další pojistné období.
- \* Bankovní účet pojistitele pro úhradu pojistného: 180135112/0300.

#### Formalce o pojistné smlouvě a pojištění

- \* Pojistná smlouva se uzavírá na dobu neurčitou nebo určitou.
- \* Délka pojistné doby může být sjednána různá.
- \* Pojistnou smlouvu lze uzavřít pouze v českém jazyce. Právní jednání, která se týkají pojištění, musí být učiněna v českém jazyce.
- \* Pojistná smlouva bude uložena u pojistitele na níže uvedené adrese, kde lze požádat o kopii pojistné smlouvy.
- \* Pokud byla pojistná smlouva uzavřena s výhradním použitím prostředku komunikace na dálku, poskytne pojistitel na vyžádání pojistníkovi veškeré další informace, pokud o ně požádá.

#### Pojištění může zaniknout zejména z následujících důvodů:

- \* dnem následujícím po marném uplynutí lhůty stanovené pojistitelem v upomínce k zaplacení dlužného pojistného nebo jeho části,
- \* výpovědi do 2 měsíců ode dne uzavření pojistné smlouvy,
- \* výpovědi do 3 měsíců od oznámení škodné události,
- \* je-li pojištění sjednáno s běžným pojistným, výpovědi ke konci pojistného období doručené druhé straně nejpozději 6 týdnů před uplynutím pojistného období,
- \* odstoupením od pojistné smlouvy.

#### Praktické pokyny týkající se možnosti odstoupení od pojistné smlouvy:

- \* Pojistník může od smlouvy odstoupit, pokud ho pojistitel vědomě neupozorní na nesrovnalosti mezi nabízeným pojištěním a jeho požadavky nebo pokud pravdivě a úplně neodpoví na jeho písemné dotazy při jednání smlouvy nebo její změně.
- \* Právo na odstoupení může být uplatněno nejpozději do 2 měsíců od zjištění porušení povinnosti. Pro případ odstoupení od smlouvy se vypořádají závazky z pojištění podle § 2808 odst. 2 občanského zákoníku.
- \* Od pojistné smlouvy uzavřené formou obchodu na dálku má spotřebitel právo odstoupit bez udání důvodu ve lhůtě 14 dnů ode dne jejího uzavření nebo ode dne, kdy mu byly sděleny pojistné podmínky. Pro odstoupení od smlouvy stačí spotřebiteli, odeslat oznámení odstoupení v této lhůtě. Spotřebitel může k tomu využít formulář zveřejněný na webových stránkách pojistitele, které jsou uvedeny na konci tohoto dokumentu. Formulář je možno také získat na obchodních místech pojistitele. V případě, že spotřebitel odstoupí od smlouvy uzavřené formou obchodu na dálku, vypořádají se závazky z pojištění podle § 2808 odst. 5 občanského zákoníku.
- \* Oznámení o odstoupení musí být učiněno písemně a zasláno na níže uvedenou adresu sídla pojistitele.

#### Řešení sporů

- \* Pojistná smlouva se řídí českým právním řádem.
- \* Pro soudní řešení sporů z pojistné smlouvy jsou určeny věcně a místně příslušné soudy v České republice.
- \* Stížnosti lze zaslat na níže uvedenou adresu sídla pojistitele. Pojistitel vyrozumí bez zbytečného odkladu stěžovatele o tom, že stížnost přijal, jakož i o způsobu a lhůtě vyřízení. Následně pojistitel stěžovatele písemně vyrozumí o vyřízení stížnosti. Stěžovatel má možnost obrátit se s případnou stížností na Českou národní banku jako orgán dohledu nad finančním trhem, včetně pojišťovnictví.
- \* Pojistitel se při svém jednání řídí Etickým kodexem vydaným Českou asociací pojišťoven (dostupný na [www.cap.cz](http://www.cap.cz)).
- \* Je-li zájemcem o pojištění, pojistníkem, pojištěným, oprávněnou osobou nebo obmyšleným spotřebitelem, má právo na tzv. mimosoudní řešení spotřebitelského sporu. Věcně příslušným orgánem mimosoudního řešení spotřebitelských sporů vzniklých z jiných druhů pojištění, než ze životního pojištění, je Česká obchodní inspekce (internetová adresa České obchodní inspekce: <http://www.coi.cz/>).
- \* alternativní řešení sporů týkajícího se smluvního závazku vyplývajícího z pojistné smlouvy uzavřené on-line prostřednictvím platformy pro řešení sporů on-line provozované Evropskou komisí a dostupné na internetové adrese <http://ec.europa.eu/consumers/odr/>. E-mailová adresa samotné ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, která coby pojistitel pojistné smlouvy uzavírá, je: [info@csobpoj.cz](mailto:info@csobpoj.cz).

#### ČSOB Pojišťovna (pojistitel)

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB  
 Masarykovo náměstí 1458, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice  
 IČO: 45534306  
 zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci  
 Králové, oddíl B, vložka 567  
 Tel.: 466 100 777, fax: 467 007 444, [www.csobpoj.cz](http://www.csobpoj.cz)

Hlavní předmět podnikání pojistitele  
 Pojišťovací činnost dle zákona č. 277/2009 Sb.,  
 o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů

Název a sídlo orgánu dohledu  
 Česká národní banka, se sídlem na adrese  
 Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1

#### Základní pojistovny



**Příloha č. 1**

místa pojištění:

- A) Riegrova 203, 281 44 Zásmyky
- B) Komenského nám. 12, 281 44 Zásmyky
- C) adresy související s činností firmy na území ČR





ČSOB Pojišťovna  
člen holdingu ČSOB  
IČO: 45534306 DIČ: CZ699000761

# DODATEK č. 1

(dále také jen „dodatek“)

## k pojistné smlouvě č. 8069432128

(dále také jen „pojistná smlouva“)

Smluvní strany:

### **ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB**

se sídlem Masarykovo náměstí 1458, Zelené Předměstí

53002 Pardubice, Česká republika

IČO: 45534306, DIČ: CZ699000761

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl B, vložka 567

(dále jen pojistitel)

tel.: 466 100 777 fax: 467 007 444 www.csobpoj.cz

pojistitele zastupuje: Iveta Cheníčková, key account manager

a

### **VPK Suchý s.r.o.**

se sídlem / místem podnikání Komenského nám. 12

28144, Zásmyky

IČO: 27085201

MS v Praze, oddíl C, vložka 95134

(dále jen „pojistník“)

pojistníka zastupuje: Ladislav Suchý, jednatel

se dohodly, že výše uvedená pojistná smlouva se mění a doplňuje takto:

### **Článek I.**

#### ***Změna již existujících právních vztahů pojištění sjednaných pojistnou smlouvou***

- Pojištění odpovědnosti za újmu sjednané článkem II. pojistné smlouvy se ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku mění následovně:**

### **ZMĚNY**

Pojistitel a pojistník výslovně sjednávají, že ode dne nabytí účinnosti tohoto dodatku **SE MĚNÍ obsah právního vztahu pojištění ve vztahu k následujícím dosavadním hodnotám pojistného zájmu (následujícím dosavadním předmětům pojištění)**. Pojistitel a pojistník výslovně a v zájmu předejít jakýmkoliv budoucím právním sporům o výklad pojistné smlouvy a tohoto dodatku uvádějí pro přehlednost níže vždy celý obsah právního vztahu pojištění vztahující se k jednotlivé hodnotě pojistného zájmu (k jednotlivému předmětu pojištění), a to i v těch jeho částech či dílčích parametrech,

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128 dodatek 1

keré tímto dodatkem změnĚny nebyly:

V souladu s článkem I, pojistné smlouvy se toto pojištění řídí také Všeobecnými pojistnými podmínkami - zvláštní část Pojištění odpovědnosti fyzických a právnických osob VPP ODP 2014 (dále jen "VPP ODP 2014"), které jsou nedílnou součástí a přílohou této pojistné smlouvy.

Dále se toto pojištění řídí také Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení proti odcizení DPP PZK 2014 (dále jen „DPP PZK 2014“) a Doplnkovými pojistnými podmínkami Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu DPP PZN 2014 (dále jen „DPP PZN 2014“), které tvoří také přílohu této pojistné smlouvy.

Pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy pojistitel a pojistník výslovnĚ sjednávají následující výkladová pravidla pro aplikaci DPP PZK 2014 a DPP PZN 2014:

- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „věc“, „pojištěná věc“, „předmět pojištění“ nebo jiný pojem s obdobným významem, míní se jím pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy věc, na které vznikla újma, za kterou pojištěný poškozenému odpovídá.
- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „odcizení věci krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“, „odcizení předmětu pojištění krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“, „pojistná událost spočívající v odcizení věci krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením“ nebo jiný pojem s obdobným významem, míní se jím pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy pojistná událost spočívající v odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou poškozenému na věci jejím odcizením krádeží vloupáním nebo loupežným přepadením.
- Je-li v textu DPP PZK 2014 nebo DPP PZN 2014 použit pojem „místo pojištění“ nebo jiný pojem s obdobným významem, míní se jím pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy místo, kde jsou užívané nebo převzaté věci uloženy (skladovány).
- Všechna ustanovení DPP PZK 2014 a DPP PZN 2014 budou pro účely pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného tímto odstavcem pojistné smlouvy vykládána přiměřenĚ k tomu, že pojištění sjednanĚ tímto odstavcem pojistné smlouvy je pojištěním odpovědnosti za újmu.

## ROZSAH POJIŠTĚNÍ

Smluvní strany pojistné smlouvy sjednávají, že limit pojistného plnění ve výši 120 000 000 Kč je horní hranicí pojistného plnění pojistitele ze všech jednotlivých pojištění odpovědnosti za újmu sjednaných touto pojistnou smlouvou podle VPP ODP 2014 za jednu pojistnou událost.

### Pojištění odpovědnosti za újmu z činnosti a ze vztahu

Pojištění odpovědnosti za újmu se sjednává pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu způsobenou jinému, a to v rozsahu dle čl. II odst. 1, VPP ODP 2014.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
120 000 000 Kč	Česká republika	10 000 Kč

Výše příjmů z pojišťované činnosti, které jsou základem pro výpočet pojistného a které jsou předmětem danĚ z příjmu, popř. předpokládané příjmy při zahájení činnosti: 400 000 000 Kč. Ve smyslu čl. III odst. 3. písm. a) úvodní části VPP OC 2014 je pojistník povinen oznámit pojistiteli změnu ve výši příjmů, která činí 20 % a více. NovĚ dosažená výše příjmů je základem pro výpočet pojistného na další pojistné období (je-li sjednána pojistná smlouva na dobu delší, než 1 rok).

Pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou zdravotní pojišťovně vynaložením nákladů na poskytnutou zdravotní péči hrazenou ze zdravotního pojištění při poškození zdraví nebo života v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného (tzv. regres zdravotní pojišťovny) a pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou orgánem sociálního zabezpečení a z ní vyplývající nárok orgánem sociálního zabezpečení vůči pojištěnému na tzv. regresní náhradu dávek nemocenského pojištění dle ustanovení § 126 zákona č. 187/2006 Sb., o nemocenském pojištění, ve znĚní pozdějších předpisů, se ujednává sublimit z limitu pojistného plnění ve výši 5.000.000,- Kč a spoluúčast ve výši 5.000,-Kč.

Pro odpovědnost za následnou finanční újmu se ujednává sublimit z limitu pojistného plnění ve výši 5.000.000,- Kč a spoluúčast ve výši 5.000,- Kč.

Pojištění odpovědnosti se vztahuje na odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny.

### Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku

V souladu s čl. II odst. 2. písm. a) VPP ODP 2014 se ujednává, že se pojištění vztahuje na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za:

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128 dodatek 1

- a) majetkovou újmu způsobenou jinému na věci nebo na zvířeti nebo
- b) újmu způsobenou člověku na zdraví nebo usmrcením nebo nemajetkovou újmu spočívající v duševních útrapách při ublížení na zdraví či usmrcení
- c) následnou finanční újmu způsobenou vadou výrobku.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
120 000 000 Kč	Česká republika	10 000 Kč

Výše příjmů z výrobků, které jsou zahrnuty do pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadným výrobkem – příjmů, které jsou základem pro výpočet pojistného a které jsou předmětem daně z příjmu, popř. předpokládané příjmy při zahájení činnosti: 400 000 000 Kč. Ve smyslu čl. III odst. 3. písm. a) úvodní části VPP OC 2014 je pojištník povinen oznámit pojištiteli změnu ve výši příjmů z výrobků, která činí 20% a více. Nově dosažená výše příjmů je základem pro výpočet pojistného na další pojistné období (je-li sjednána pojistná smlouva na dobu delší, než 1 rok).

Pojištění se vztahuje i na odpovědnost pojištěného k náhradě újmy vzniklé v důsledku spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí". Pro toto pojištění se sjednává roční limit pojistného plnění ve výši 5.000 000,- Kč a spoluúčast pojištěného na pojistném plnění ve výši 10.000,- Kč.

### **Pojištění odpovědnosti za újmu na věci v užívání a na věci převzaté, která je předmětem závazku pojištěného**

V souladu s čl. II odst. 2. písm. b) VPP ODP 2014 se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za újmu způsobenou na movitých věcech, které sice nejsou ve vlastnictví pojištěného, byly však pojištěnému zapůjčeny nebo je užívá z jiného právního důvodu. Toto pojištění se nevztahuje na odpovědnost za újmu na věcech v užívání - motorových vozidlech, letadlech, plavidlech.

V souladu s čl. II odst. 2. písm. c) VPP ODP 2014 se ujednává, že pojištění se vztahuje i na právním předpisem stanovenou odpovědnost pojištěného za újmu způsobenou na movitých věcech, které pojištěný převzal a které mají být předmětem jeho závazku.

V případě vzniku pojistné události nastalé v rozsahu pojištění odpovědnosti za újmu dle čl. II odst. 2. písm. b) a c) VPP ODP 2014 a spočívající v odpovědnosti pojištěného za újmu způsobenou poškozenému na věci jejím odcizením, nebo odcizením součástí věci, krádeží nebo loupežným přepadením nebo úmyslným poškozením jinou osobou, poskytne pojištitel pojistné plnění podle rozsahu pojištění sjednaného touto pojistnou smlouvou, avšak maximálně do výše limitů pojistného plnění, které jsou pro jednotlivé stupně zabezpečení uvedeny v DPP PZK 2014 nebo v DPP PZN 2014, a to v závislosti na charakteru a kvalitě konstrukčních prvků zabezpečení uzamčeného místa pojištění, které pachatel v době vzniku pojistné události překonal.

limit pojistného plnění (Kč)	územní rozsah pojištění	spoluúčast
5 000 000 Kč	Česká republika	5 000 Kč

## **Článek II. Speciální smluvní ujednání**

### **Článek III. Změny ve výši pojistného za všechna pojištění sjednaná pojistnou smlouvou po nabytí účinnosti tohoto dodatku**

Výše pojistného za jednotlivá pojištění činí:

Pojištění	Změna ročního pojistného	Roční pojistné po změnách
1. Živelní pojištění	0 Kč	58 093 Kč
2. Pojištění odcizení	0 Kč	27 720 Kč
3. Pojištění strojů	0 Kč	49 852 Kč
4. Pojištění elektronických zařízení	0 Kč	13 305 Kč
5. Pojištění přepravovaného nákladu	0 Kč	16 405 Kč
6. Pojištění odpovědnosti za újmu	22 952 Kč	221 625 Kč
<b>Součet</b>	<b>22 952 Kč</b>	<b>387 002 Kč</b>

Změna pojistného celkem Od 03.07.2018 00:00 hodin do 27.03.2019 00:00 hodin	16 839 Kč
Součet splátek pojistného z předešlého dodatku číslo 0 Od 03.07.2018 00:00 hodin do 27.03.2019 00:00 hodin	182 024 Kč
Součet	198 863 Kč

**Změna pojistného** = pokud se tímto dodatkem ruší stávající pojištění a zároveň se toto pojištění znovu sjednává z důvodu změny pojištění, je to rozdíl mezi původní a novou výší pojistného (kladná nebo záporná částka) *nebo* pokud se tímto dodatkem sjednává nové pojištění, je to výše pojistného za nově sjednané pojištění (kladná částka) *nebo* pokud se tímto dodatkem ruší stávající pojištění, je to výše pojistného za zrušené pojištění (záporná částka)

**Změna ročního pojistného** = změna pojistného vyjádření v ročním pojistném

**Roční pojistné po změnách** = pojistné za všechna platná pojištění sjednaná pojistnou smlouvou a dodatky pojistné smlouvy vyjádřené v ročním pojistném

#### Splátkový kalendář

Placení pojistného za všechna pojištění sjednaná pojistnou smlouvou a po změnách provedených tímto dodatkem pojistné smlouvy se do 27.03.2019 00:00 hodin řídí následujícím splátkovým kalendářem:

Datum splátky pojistného	Splátka pojistného
03.07.2018	5 363 Kč
27.09.2018	96 750 Kč
27.12.2018	96 750 Kč

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, číslo 180135112/0300 u Československé obchodní banky, a. s., konstantní symbol 3558, variabilní symbol 8069432128.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB.

Pojistitel a pojistník sjednávají délku pojistného období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy následovně:

- první pojistné období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy se sjednává v délce ode dne počátku všech pojištění sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy do nejbližšího následujícího dne konce pojistného období všech pojištění sjednaných samotnou pojistnou smlouvou, nebo je-li pojištění sjednáno na dobu kratší, tak se první pojistné období sjednává v délce rovné pojistné době;
- druhé a každé další pojistné období ve všech pojištěních sjednaných tímto dodatkem pojistné smlouvy se sjednává v délce shodné s délkou pojistných období ve všech pojištěních sjednaných samotnou pojistnou smlouvou.

Výše pojistného za další pojistné období se řídí splátkovým kalendářem zasláným pojistníkovi na začátku dalšího pojistného období.

### Článek IV. Závěrečná ustanovení

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem 03.07.2018

Číslo pojistné smlouvy: 8069432128 dodatek 1

Ostatní ustanovení pojistné smlouvy, než ustanovení výslovně zmíněná v tomto dodatku, se tímto dodatkem nijak nemění.

Správce pojistné smlouvy: Jan Škvrňák, telefon: 467007175, email: jan.skvmak@csobpoj.cz

Počet stran dodatku pojistné smlouvy bez příloh: 5

Tento dodatek pojistné smlouvy je vyhotoven ve 3 stejnopisech shodné právní síly, přičemž jedno vyhotovení obdrží pojistník, jedno makléř a zbývající pojistitel.

Smluvní strany tohoto dodatku po jeho důkladném přečtení výslovně prohlašují, že si tento dodatek přečetly, že jej uzavírají podle své pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a že s jeho obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy svých oprávněných zástupců.

V Pardubicích, dne 03.07.2018

**VPA** s.r.o.  
**ASUCHÝ**  
Komenského nám. 112  
281 44 Zásnuky  
IČ: 27085201  
DIČ: CZ27085201  
tel./fax: 321 737 689

.....  
razítko a podpis pojistníka

V Pardubicích, dne 03.07.2018

**CSOB Pojišťovna**  
ČSOB Pojišťovna a.s. člen holdingu CSOB  
IČ: 45654306 DIČ: CZ45654306

.....  
razítko a podpis pojistitele

Podle ověřovací knihy Městský úřad Zásnuky I.  
poř.č.vidimace 418/2018 tato úplná kopie obsahující  
5 stran souhlasí doslovně s předloženou listinou. z níž byl pořizen a tato  
listina je prvopisem  
obsahující 5 stran

Listina, z níž je vidimovaná listina pořizena, neobsahuje viditelný zajišťovací  
prvek, jenž je součástí obsahu právního významu této listiny, např. hologram.

V Zásnukách dne: 25.07.2018

Jméno osoby, která vidimaci provedla Petra Ouředníková



## Splátkový kalendář k dodatku č. 1 pojistné smlouvy č. 8069432128

Tento splátkový kalendář upravuje splátky pojistného za změnu pojištění dle výše uvedeného dodatku pojistné smlouvy na pojistné období nebo na pojistnou dobu od 03.07.2018 00:00 hodin do 27.03.2019 00:00 hodin.

Pojistník je povinen platit pojistné v následujících termínech a splátkách:

Datum splátky pojistného	Splátka pojistného
03.07.2018	5 363 Kč
27.09.2018	96 750 Kč
27.12.2018	96 750 Kč

Pojistné poukáže pojistník na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, číslo 180135112/0300 u Československé obchodní banky, a. s., konstantní symbol 3558, variabilní symbol 8069432128.

Pojistné se považuje za uhrazené dnem připsání na účet ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB.

V Pardubicích, dne 03.07.2018



razítko a podpis pojistitele

Podle ověřovací knihy Městský úřad Zásmyky I.  
poř.č. vidimace 428/2018 tato úplná kopie obsahující  
1 stranu souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl pořizen a tato  
listina je prvopisem  
obsahující 1 stranu  
Listina, z níž je vidimovaná listina pořizena, neobsahuje viditelný zajišťovací  
prvek, jenž je součástí obsahu právního významu této listiny, např. hologram.  
V Zásmykách dne: 25.07.2018  
Jméno osoby, která vidimaci provedla Petra Ouředníková





## Infolist produktu

Informace pojistitele pro zájemce o pojištění

## Pojištění podnikatelů a organizací PPR

### Informace o produktu

Pojistitel sjednává pojištění majetku, odpovědnosti a jiných rizik podnikatelů a organizací, které může zahrnovat:

- Živelní pojištění
- Pojištění majetku na všechna rizika „ALL RISKS“
- Pojištění živelního přerušení provozu
- Pojištění odcizení
- Pojištění strojů
- Pojištění elektronických zařízení, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí
  - Pojištění finančních ztrát
- Pojištění strojního přerušení provozu
- Stavebně-montážní pojištění na všechna rizika, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí
  - Pojištění odpovědnosti
  - Pojištění ztráty očekávaného zisku
- Pojištění přepravovaného nákladu, které může zahrnovat:
  - Pojištění věcí movitých
  - Pojištění ceností a věcí zvláštní hodnoty
- Pojištění zásilek
- Pojištění právní ochrany
- Pojištění Rento
- Pojištění stažení výrobku z trhu
- Pojištění odpovědnosti fyzických a právnických osob
- Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s poskytováním odborných služeb
- Pojištění určená pro silničního nákladního dopravce nebo zasilatele, které může zahrnovat:
  - Pojištění odpovědnosti silničního nákladního dopravce za újmu na přepravované zásilce
  - Pojištění odpovědnosti zasilatele za újmu
  - Pojištění finančních ztrát
- Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu povolání
- Pojištění vozidel, které může zahrnovat:
  - Pojištění vozidel
  - Garance pojistné částky vozidla
  - Pojištění nákladů na půjčovné
  - Pojištění okenních skel vozidla
  - Pojištění zavazadel a přepravovaných věcí
- Pojištění přepravovaných osob, které může zahrnovat:
  - Pojištění pro případ trvalých následků úrazu
  - Pojištění pro případ smrti způsobené úrazem
  - Pojištění pro případ léčení úrazu – denní odškodné

### Ustanovení pojistných podmínek, která by klient nemusel očekávat

Všechna pojištění mají definovány výluky z pojištění, tedy situace, za kterých z pojištění nevzniká oprávněné osobě právo na pojistné plnění. Výluky jsou obsaženy v pojistných podmínkách v článku nazvaném Výluky z pojištění. Společné výluky pro všechna pojištění jsou obsaženy ve Všeobecných pojistných podmínkách – obecná část VPP OC 2014 (dále jen "VPP OC 2014"), ostatní potom v pojistných podmínkách, kterými se jednotlivá pojištění řídí.

Pojistná nebezpečí povodeň nebo záplava se sjednávají s čekací dobou definovanou ve VPP OC 2014 v délce 10 dnů. Za pojistné události způsobené povodní nebo záplavou a vzniklé v čekací době, není pojistitel povinen poskytnout pojistné plnění. Čekací doba se sjednává i pro pojištění právní ochrany, a to v délce 3 měsíců.

Vznik nároku na pojistné plnění ze škodných událostí způsobených odcizením je v jednotlivých pojištěních podmíněn splněním alespoň minimální úrovně zabezpečení předmětů pojištění. Od kvality zabezpečovacích opatření se odvíjí maximální výše pojistného plnění, na které vzniká oprávněné osobě nárok. Většina pojištění definuje minimální požadavky na zabezpečení pro případ odcizení v Doplnkových pojistných podmínkách - Pravidla zabezpečení proti odcizení DPP PZK 2014 nebo v Doplnkových pojistných podmínkách - Pravidla zabezpečení přepravovaného nákladu DPP PZN 2014.

### Všeobecné informace

#### Pojistné a poplatky

- Pojistné je sjednáno jako běžné s pojistným obdobím v délce 1 rok nebo jednorázově, v závislosti na zvolené variantě pojištění. Výše pojistného se odvíjí od požadovaného rozsahu pojištění.
- Pojistné je možné platit v hotovosti na obchodních místech pojistitele, bezhotovostním převodem na účet pojistitele, inkasem z účtu pojistníka nebo prostřednictvím poštovní poukázky. Pojistné je splatné prvního dne pojistného období. V pojistné smlouvě může být sjednáno placení pojistného ve splátkách. Výše a splatnost splátek pojistného je uvedena v pojistné smlouvě.
- Daňové aspekty pojištění jsou upraveny obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.

- Platnost informací poskytnutých pojistitelem v tomto dokumentu není předem nijak časově omezena. Pojistitel je oprávněn v souladu s § 2785 a § 2786 občanského zákoníku měnit výši pojistného v souvislosti s výměnou podmínek rozhodných pro stanovení výše pojistného na další pojistné období.
- Bankovní účet pojistitele pro úhradu pojistného: 180135112/0300.

#### Informace o pojistné smlouvě a pojištění

- Pojistná smlouva se uzavírá na dobu neurčitou nebo určitou.
- Délka pojistné doby může být sjednána různá.
- Pojistnou smlouvu lze uzavřít pouze v českém jazyce. Právní jednání, která se týkají pojištění, musí být učiněna v českém jazyce.
- Pojistná smlouva bude uložena u pojistitele na níže uvedené adrese, kde lze požádat o kopii pojistné smlouvy.
- Pokud byla pojistná smlouva uzavřena s výhradním použitím prostředku komunikace na dálku, poskytne pojistitel na vyžádání pojistníkovi veškeré další informace, pokud o ně požádá.

#### Pojištění může zaniknout zejména z následujících důvodů:

- dnem následujícím po marném uplynutí lhůty stanovené pojistitelem v upomínce k zaplacení dlužného pojistného nebo jeho části,
- výpovědí do 2 měsíců ode dne uzavření pojistné smlouvy,
- výpovědí do 3 měsíců od oznámení škodné události,
- je-li pojištění sjednáno s běžným pojistným, výpovědí ke konci pojistného období doručené druhé straně nejpozději 6 týdnů před uplynutím pojistného období,
- odstoupením od pojistné smlouvy.

#### Praktické pokyny týkající se možnosti odstoupení od pojistné smlouvy:

- Pojistník může od smlouvy odstoupit, pokud ho pojistitel vědomě neupozorní na nesrovnalosti mezi nabízeným pojištěním a jeho požadavky nebo pokud pravdivě a úplně neodpoví na jeho písemné dotazy při jednání smlouvy nebo její změně.
- Právo na odstoupení může být uplatněno nejpozději do 2 měsíců od zjištění porušení povinnosti. Pro případ odstoupení od smlouvy se vypořádají závazky z pojištění podle § 280B odst. 2 občanského zákoníku.
- Od pojistné smlouvy uzavřené formou obchodu na dálku má spotřebitel právo odstoupit bez udání důvodu ve lhůtě 14 dnů ode dne jejího uzavření nebo ode dne, kdy mu byly sděleny pojistné podmínky. Pro odstoupení od smlouvy stačí spotřebiteli, odeslat oznámení odstoupení v této lhůtě. Spotřebitel může k tomu využít formulář zveřejněný na webových stránkách pojistitele, které jsou uvedeny na konci tohoto dokumentu. Formulář je možno také získat na obchodních místech pojistitele. V případě, že spotřebitel odstoupí od smlouvy uzavřené formou obchodu na dálku, vypořádají se závazky z pojištění podle § 280B odst. 5 občanského zákoníku.
- Oznámení o odstoupení musí být učiněno písemně a zasláno na níže uvedenou adresu sídla pojistitele.

#### Řešení sporů

- Pojistná smlouva se řídí českým právním řádem.
- Pro soudní řešení sporů z pojistné smlouvy jsou určeny věcně a místně příslušné soudy v České republice.
- Stížnosti lze zasílat na níže uvedenou adresu sídla pojistitele. Pojistitel vyrozumí bez zbytečného odkladu stěžovatele o tom, že stížnost přijal, jakož i o způsobu a lhůtě vyřízení. Následně pojistitel stěžovatele písemně vyrozumí o vyřízení stížnosti. Stěžovatel má možnost obrátit se s případnou stížností na Českou národní banku jako orgán dohledu nad finančním trhem, včetně pojišťovnictví.
- Pojistitel se při svém jednání řídí Etickým kodexem vydaným Českou asociací pojišťoven (dostupný na [www.cap.cz](http://www.cap.cz)).
- Je-li zájemcem o pojištění, pojistníkem, pojištěným, oprávněnou osobou nebo obmyšleným spotřebitelem, má právo na tzv. mimosoudní řešení spotřebitelského sporu. Věcně příslušným orgánem mimosoudního řešení spotřebitelských sporů vzniklých z jiných druhů pojištění, než ze životního pojištění, je Česká obchodní inspekce (internetová adresa České obchodní inspekce: <http://www.coi.cz/>).
- alternativní řešení sporu týkajícího se smluvního závazku vyplývajícího z pojistné smlouvy uzavřené on-line prostřednictvím platformy pro řešení sporů on-line provozované Evropskou komisí a dostupné na internetové adrese <http://ec.europa.eu/consumers/odr/>. E-mailová adresa samotné ČSOB Pojišťovny, a. s., člena holdingu ČSOB, která coby pojistitel pojistné smlouvy uzavírá, je: [info@csobpoj.cz](mailto:info@csobpoj.cz).

#### Vaše pojišťovna (pojistitel)

ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB  
Masarykovo náměstí 1458, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice  
IČO: 45534306  
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci  
Králové, oddíl B, vložka 567  
Tel.: 466 100 777, fax: 467 007 444, [www.csobpoj.cz](http://www.csobpoj.cz)

#### Hlavní předmět podnikání pojistitele

Pojišťovací činnost dle zákona č. 277/2009 Sb.,  
o pojišťovnictví, ve znění pozdějších předpisů

#### Název a sídlo orgánu dohledu

Česká národní banka, se sídlem na adrese  
Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1

#### Zástupce pojišťovny

Podle ověřovací knihy Městský úřad Zámusky I.  
poř.č.vidimace 425/2018 tato úplná kopie obsahující  
2 strany souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl pořizena a tato  
listina je prvopisem  
obsahující 2 strany  
Listina, z níž je vidimovaná listina pořizena, neobsahuje viditelný zajišťovací  
prvek, jenž je součástí obsahu právního významu této listiny, např. hologram  
V Zámuscích dne: 25.07.2018  
Jméno osoby, která vidimaci provedla Petra Oufedníková





**ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB**  
se sídlem Pardubice, Zelené předměstí, Masarykovo náměstí  
čp. 1458, PSČ 532 18  
IČO: 45534306, DIČ: CZ45534306  
Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Praze  
Králové, oddíl B, vložka 567  
(dále také jen „pojistitel“)



## Potvrzení o uzavření pojistné smlouvy

Pojistitel potvrzuje, že s pojistníkem a současně pojištěným: VPK Suchý s.r.o.

sídlo/místo podnikání: Komenského náměstí 12, 281 44 Zásmyky; IČO: 27085201

zápis v obchodním rejstříku: MS v Praze, oddíl C, vložka 95134

dne 27.03.2018 uzavřel pojistnou smlouvu č.: 8069432128 s dodatkem od 3.7.2018 (navýšený LPP na 120mil.)

### Pojištění je sjednáno v rozsahu:

#### 1) Druh pojištění: **Pojištění odpovědnosti za újmu z činnosti a ze vztahu**

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami – obecná část VPP OC 2014 a VPP ODP 2014

Sjednaný limit pojistného plnění / pojistná částka: 120.000.000,-Kč

Spoluúčast pojištěného na pojistném plnění: 10.000,-Kč

Místo pojištění/územní rozsah : ČR

#### 2) Druh pojištění: **Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku**

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami – obecná část VPP OC 2014 a VPP ODP 2014

Sjednaný limit pojistného plnění / pojistná částka: 120.000.000,-Kč

Spoluúčast pojištěného na pojistném plnění: 10.000,-Kč

Místo pojištění/územní rozsah : ČR

#### 3) Druh pojištění: **Pojištění odpovědnosti za věci převzaté a v užívání**

Pojištění se řídí Všeobecnými pojistnými podmínkami – obecná část VPP OC 2014 a VPP ODP 2014

Sjednaný limit pojistného plnění / pojistná částka: 5.000.000,-Kč

Spoluúčast pojištěného na pojistném plnění: 5.000,-Kč

Místo pojištění/územní rozsah : ČR

### Poznámky:

Toto potvrzení prokazuje, že mezi pojistitelem a výše uvedeným pojistníkem byla výše uvedeného dne uzavřena výše uvedená pojistná smlouva. Vzhledem k tomu, že k zániku pojištění sjednanému výše uvedenou pojistnou smlouvou může z důvodů stanovených obecně závaznými právními předpisy dojít i před uplynutím sjednané pojistné doby, neprokazuje toto potvrzení nijak existenci pojištění k jakémukoliv časovému okamžiku ze sjednané pojistné doby.

120  
**ČSOB Pojišťovna**  
ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB  
IČ: 45534306 DIČ: CZ45534306

.....  
datum, otisk razítka pojistitele, podpis osoby oprávněné  
jednat jménem pojistitele

Podle ověřovací knihy Městský úřad Zásmyky I.  
poř.č.vidimace 436/2018 tato úplná kopie obsahující  
1 stranu souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl pořizen a tato  
listina je prvopisem  
obsahující 1 stranu

Listina, z níž je vidimovaná listina pořizena, neobsahuje viditelný zajišťovací  
prvek, jenž je součástí obsahu právního významu této listiny, např. hologram.  
V Zásmykách dne: 25.07.2018

Jméno osoby, která vidimaci provedla Petra Ouředníková



*Petra Ouředníková*