Retenční nádrž – objem 17,0 m3
(monolitická, betonovaná na místě)
vnitřní rozměry 3,0 x 9,0 m, světlá
výška 1,0 m.
Odtok regulován na 2,0 l/s

Připojení nové uliční vpusti
PVC DN200 v délce 0,7 m
do stávající kanalizační
přípojky DN200

Akumulační nádrž – 8,0 m3
např. AS REWA kombi 8 EO/PB
průměr 2,72 m, výška 2,22 m

Napojeno do stoky
PVC DN300
odbočka DN300/200
dno potrubí v místě
napojení cca 216,72

Kanalizační přípojka
PVC DN200 – 16,5 m
(spád potrubí 1%)

Hlavní vstupní
šachta DN1000

Stoka D1 PVC DN200 – 78,8 m

Stoka S1 PVC DN250 – 48,5 m

Stoka D2 PVC DN200 – 61,4 m

Rozvody vody k místu
spotřeby – PE d32 – 20,0 m

Vodovod pro mlhoviště
PE d32 – 95,0 m

Vodoměrná šachta
s vnitřním vodovodu
PE d32 – 18,0 m

Lapač
splavenin LS1

Lapač
splavenin LS2

Lapač
splavenin LS3

Lapač
splavenin LS4

Lapač
splavenin LS5

Lapač
splavenin LS6

Lapač
splavenin LS7

Lapač
splavenin LS8

Vstup potrubí do objektu
plynulým obloukem, popř.
do montážní šachty.
Za prostupem zdí osazen
uzávěr KK DN50

Vodovod PE d63 – 109,1 m

Vodovod pro mlhoviště
PE d32 – 95,0 m

Vodovod pro mlhoviště
PE d32 – 95,0 m
ukončený KK DN25
(dále navazuje technologie
mlhoviště)

Nová vodoměrná šachta
1,8 m x 1,2 m, výšky 1,5 m
(stávající šachta v místě
bude zrušena a vyřezána)

Stávající vodovodní
přípojka PVC d110

Stávající napojení na řad PVC d160
V místě napojení osazen
T-kus DN150/100 a šoupě DN100.

SO.01
±0,000=218,700

TS

MATEŘSKÁ ŠKOLA

ul. Kollárova

ul. Sportovní

183/17
175/19
175/3
995
994
1051
1048/4
1048/1
1048/2
183/6
183/13
183/2
183/7
473/2
488
391
384
919/1
709/9
179/9

POZNÁMKA:
POKLOPY ŠACHET, VSTUPŮ A ŠOUPAT V DOTČENÉM ROZSAHU BUDOU UPRAVENY DO VÝŠE NOVÝCH POVRCHŮ.
UPOZORNĚNÍ:
ZÁKRESY STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU ORIENTAČNÍ, NEMOHOU SLOUŽIT JAKO VYTYČOVACÍ SCHÉMA.
INVESTOR MUSÍ NECHAT PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY VŠECHNY PODZEMNÍ SÍTĚ VYTÝČIT.
VEŠKERÉ ZEMNÍ
PRÁCE V OCHRANNÉM PÁSMU MOHOU BÝT PROVÁDĚNY POUZE SE SOUHLASEM SPRÁVCE A PODLE JEHO POKYNŮ.

LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ STAV:
- KN MAPA, PŘEVZATO ZE ZAMĚŘENÍ
- 1428 KN MAPA, PARCELNÍ ČÍSLA
- ZAMĚŘENÍ – OPLOCENÍ
- ZAMĚŘENÍ – HRANICE ZPEV. PLOCH
- ZAMĚŘENÍ – BUDOVA
- 218,20 ZAMĚŘENÍ – VÝŠKA BODU
- ZAMĚŘENÍ – STROM

NÁVRH:
- NAVRHOVANÝ OBJEKT
- KOMUNIKACE, PARKOVACÍ STÁNÍ
- VJEZD NA POZEMEK
- CHODNÍK
- VEGETAČNÍ PLOCHY

PROJEKTOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:
(SOUČÁST ŘEŠENÉ ČÁSTI DOKUMENTACE)
- Kanalizační přípojka
- Domovní dešťová kananalizace
- Domovní splašková kanalizace
- Vodovodní přípojka
- Domovní vodovod
- Vodovod pro mlhoviště

PROJEKTOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:
(SAMOSTATNÉ ČÁSTI DOKUMENTACE)
- NTL plynovod
- Vedení NN
- Sdělovací vedení
- Sloup VO

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:
- Jednotná kanalizace
- Kanalizační výtlak
- Vodovod
- Plynovod
- Vedení VN
- Vedení NN
- Sdělovací vedení

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ – RUŠENÉ:
- Kanalizace
- Vodovod
- Plynovod
- NN+VO Vedení VO
- Sdělovací vedení
- Sloup VO

SOUČÁSTÍ TÉTO ČÁSTI DOKUMENTACE JSOU TYTO OBJEKTY:
IO.05a RETENČNÍ NÁDRŽ
IO.05b AKUMULAČNÍ NÁDRŽ
IO.06 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA A NAVAZUJÍCÍ DOMOVNÍ KANALIZACE
IO.07 VODOVODNÍ PŘÍPOJKA A NAVAZUJÍCÍ DOMOVNÍ VODOVOD

S

Generální projektant:
MS architekti s.r.o.
U Nikolajky 1085/15, 150 03 Praha 5
IČO: 26781808
tel: 226 203 710
www.msgroup.cz

Autor projektované části:
ING. ALEŠ KALÁŠEK
Odranec 29, Věcov
592 44 Jimramov
IČ: 04119801
tel.: 737 429 889

Stavebník:
Město Český Brod
Husovo náměstí 70,
282 01 Český Brod
IČO: 00235334
tel: 732 735 291
www.cesbrod.cz

Název akce:	Novostavba mateřské školky Kollárova, Český Brod p.č. 1831, 1428, 1498, 2126 a 183/14 kat. ú. Český Brod
Místo:	
Fáze:	dokumentace pro vydání spole čného povolení
Objekt:	IO.05a, IO. 05b, IO.06, IO.07
Projektová část:	
Obsah:	KOORDINAČNÍ SITUACE

Architektonické a stavební řešení:	MS architekti s.r.o.
Paré:	
Zodpovědný projektant:	Ing. Aleš Kalášek
Vypracoval:	Ing. Aleš Kalášek
Kontroloval:	
Datum:	05/2021
Formát:	8x A4
Měřítko:	1:250
	±0,000 = 218,700 m n.m. (Bpv)
Č. výkresu:	02