

LEGENDA:

02

V TĚTO ČÁSTI OBJEKTU SE DLE DOSTUPNÝCH POKLADŮ A DLE PRŮŽKUMŮ NA MÍSTĚ NADHÁŽEJÍ HURDISKOVÉ STŘOPY S OCELOVÝMI NOSNÝMI 2x U100 SPOLÉNNÍ ZADY K SOBE. TATO KONSTRUKCE NEM PRO NAVRŽENÁ ZAŘÍZENÍ SKLADOBŮ POHLAVY, POHLÉDEM A LIDTÝM ZAŘÍZENÍM VÝHODNĚJÍ. V RAMCI STAVEBNÍCH PRACÍ SE DOPORUČUJE:
1) PROVĚŘIT ZPŮSOB PROVEDENÍ STROPŮ V CĚLÉM PŮDORYSU SO-02 (STROP NAD 1.NP)
2) V ZÁVISLOSTI NA ZJIŠTĚNÍCH SKUTEČNOSTECH PROVĚST ZEŠLENÍ STROPŮ, A TO POKUDY 2x U100 ZADY K SOBE, KTERÉ BUDOU DLE PROSTOROVÝCH PODMÍNEK PŘIVÁZENY BUD ZEPŘEDU K SPŘEDNÍ PÁSMU STÁVAJÍCÍHO NOSNÍKU NEBO ZEPŘEDU K HORNÍ PÁSMU STÁVAJÍCÍHO NOSNÍKU.

03

ÚNOSNOST STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE NELZE STANOVIT, PROTO BUDE NAD STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCÍ PROVEDENA NOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE Z ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ DESKY.
- NA HORNÍ HRANU STÁVAJÍCÍHO STROPŮ BUDE ULOŽENA IZOLACE TL 30mm, KTERÁ VYTVOŘÍ SEPARAČNÍ VRSTVU MEZI STÁVAJÍCÍM A NOVÝM STROPĚM.
- NOVÁ STROPNÍ DESKA BUDE PROVEDENA TL 200mm Z BETONU C20/25-XC1
- VÝZTUŽ PŘI SPONNÍM LIG #16 A 150mm, ROZDĚLOVACÍ VÝZTUŽ Ø8mm A 200mm
- VÝZTUŽ PŘI HORNÍM LIG OCELOVÝ SVAROVANOU SÍTI Ø8mm, OKA 100/100mm
- CELKOVÝ STUPĚN VÝZTUŽNÍ STROPNÍ DESKY 120 kg VÝZTUŽE / 1 m3 BETONU
- SKLADBA PODLAHY NA STROPNÍ DESCE - VIZ STAVEBNÍ ČÁST

POZNÁMKY:

POZN.1

PŘED PŘELOHODNÝM VYBOURÁNÍM STĚNY BUDE PROVĚŘENA JEJÍ FUNKČNOST - NOSNÁ / NENOSNÁ STĚNA
- PŘEDPOKLAD = SENDVÍČKOVÁ PŘÍČKA VE SLOŽENÍ OBOUSTRANNĚHO CHEMILÉHO ZDIVA S VLOŽENOU TEPELNOU IZOLACÍ - STĚNA CHLADICÍCH BŮD
- BUDE-LI ZJIŠTĚNO, ŽE SE JEDNÁ O STĚNU, KTERÁ MÁ NOSNOU FUNKCI, MUSÍ BÝT PŘÍZVÁN PROJEKTANT, ABY ZJIŠTĚNÉ SKUTEČNOSTI VYHODNOTIL A NAVRHL OPRAVY PRO STATICKÉ ZAŘÍZENÍ PODPOROVANÝCH KONSTRUKCÍ

POZN.2

VYBOURÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE PRO NAVRHOVÁNE SCHODIŠTĚ
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE JE Z DOSTUPNÝCH POKLADŮ A ZJIŠTĚNÍ NA MÍSTĚ TVORENA HURDISKOVÝM STROPĚM S OCELOVÝMI STROPNÍMI NOSNÝMI TVORENÍM VÝDY DVOJICI "U" PROFILU UPN 160. TATO KONSTRUKCE BUDE VYBOURÁNA VE VYZNAČENÉM ROZSAHU. ROZSAH VYBOURÁVÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE SE NA STAVĚ PŘÍZPŮSOBÍ V ZÁVISLOSTI NA PŘESNÉ POLOZE OCELOVÝCH STROPNÍCH NOSNÝCH TAK, ABY OTVOR ZŮSTAL OLEMOVÁN PRÁVĚ TĚMITO NOSNÝMI A NEBLO NUTNĚ PRO NĚJ VYTVÁŘET ŽÁDNOU DALŠÍ POMOCCNOU KONSTRUKCI.

POZN.3

VYBOURÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE PRO VÝTAHOVOU ŠACHTU
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE JE Z DOSTUPNÝCH POKLADŮ A ZJIŠTĚNÍ NA MÍSTĚ TVORENA HURDISKOVÝM STROPĚM S OCELOVÝMI STROPNÍMI NOSNÝMI TVORENÍM VÝDY DVOJICI "U" PROFILU UPN 160. V ROZSAHU NAVRHOVÁNE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOU PŘI STROPNÍ KONSTRUKCI PROVEDENY OCELOVÉ VÝMĚNY A NÁSLEDNĚ BUDE STROPNÍ KONSTRUKCE V POTŘEBNÉM ROZSAHU VYBOURÁNA.

POZN.4

NEM ZŘEJME, V JAKÝCH HLUBKÁCH SE NADHÁŽEJÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD STÁVAJÍCÍMI OBYVOVÝMI STĚNAMI PODEL CHODBY. VZHLÉDEM K TOMU, ŽE V TĚTO MÍSTĚ DOUDE KE SNÍŽENÍ PŘÍLEHLÉHO TERÉNU, PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE BUDE NUTNĚ PROSTĚN PŘEDZEDNÍ ZÁKLAD.
- PŘEDZEDNÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VÝŠKÍ 1,0m, ŠÍŘKY 0,6m A BUDE PROVEDENO PO OSECH DĚLKY MAX. 1,0m Z CHEL PLNÝCH PEVNOSTI PZMPA ZDĚNÝCH NA MALTU CEMENTOVOU MC 10mpa
- SKUTEČNÝ ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN PŘI REALIZACI NA STAVĚ

POZN.5

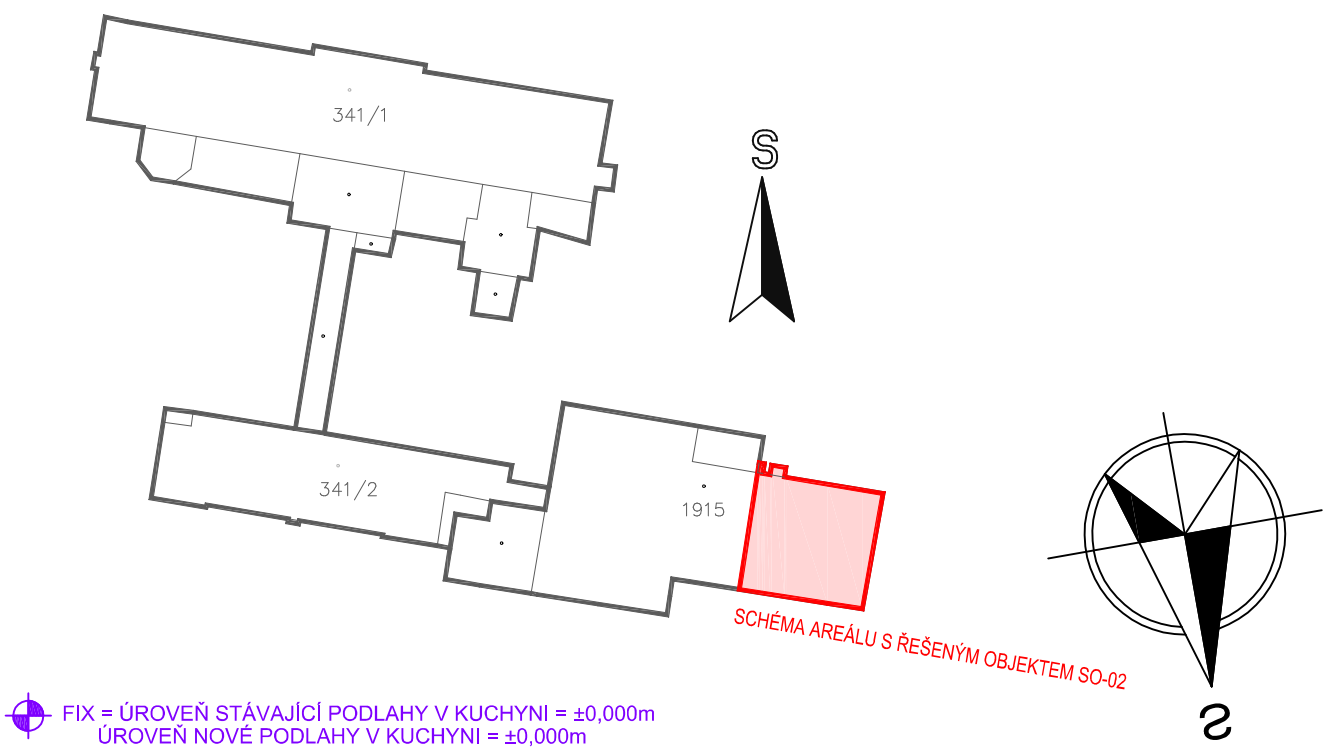
Z DŮVODU PROVÁDĚNÍ NOVÉ OPĚRNÉ STĚNY BUDE U TĚTO ČÁSTI ZDI PROVEDENO ROZSAHLÉ ODKOPÁNÍ TERÉNU. JE TĚDY NUTNĚ PROSTĚN PŘEDZEDNÍ ZÁKLAD V ČÁSTI TĚTO ZDI. ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ (DEKLA) JE ZŘEJMÝ Z PŮDORYSU
- PŘEDZEDNÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VÝŠKÍ 2,5m, ŠÍŘKY 0,6m A BUDE PROVEDENO PO OSECH DĚLKY MAX. 1,0m Z CHEL PLNÝCH PEVNOSTI PZMPA ZDĚNÝCH NA MALTU CEMENTOVOU MC 10mpa
- SKUTEČNÝ ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN PŘI REALIZACI NA STAVĚ

POZN.

VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ VŠECH NADPRAŽÍ OTVORŮ A Z TĚTO VÝPLÝVAJÍ ÚROVNĚ OSAZENÍ PŘEKLADŮ JSOU ZŘEJME Z VÝKRESŮ ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ

POZN.

PŘED ZAHLAŽENÍM BOURACÍCH PRACÍ JAKÝKOLIV KONSTRUKCÍ JE VÝDY NUTNĚ PROVĚŘIT JEJICH FUNKCI. TEPRVE POTĚ, KDY BUDE ZJIŠTĚNO, ŽE SE JEDNÁ O NENOSNOU KONSTRUKCI (PŘÍP. PO STATICKÉM ZAJIŠTĚNÍ OBLIVNÝCH KONSTRUKCÍ) JE MOŽNÉ PŘÍSTOUPIT K VYBOURÁNÍ KONSTRUKCE



FIX = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m
ÚROVEŇ NOVÉ PODLAHY V KUCHYNI = ±0,000m

k.č. ČESKÝ BROD (822737)

OBJEKT	PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT	PROJEKTANT
0	06/2018	PRVNÍ VÝDÁNÍ	ING.KOT	ING.KOT
OSLO	DATUM	POPS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT
				AUTOR

OBJEKT: Město Český Brod Náměstí Husovo 70 282 01 Český Brod	PROJEKTANT: PC PROJEKT CENTRUM s.r.o.	PROJEKTANT: PC PROJEKT CENTRUM s.r.o.
MÍSTO STAVBY: ČESKÝ BROD	VYPRACOVAL: ING.KOT	AUTOR: ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ŮRAD: ČESKÝ BROD	ZODP.PROJEKTANT: ING.KOT	ARCH. NÁVRH: PC NOVA s.r.o.
NÁZEV AKCE: AREÁL NEMOCNICE V ČESKÉM BRODĚ - OPRAVA A STAVEBNÍ ÚPRAVY GASTRO PROVOZU V č.p.1099	FORMÁT: 14x44 DATUM: 06/2018 STUPĚŇ PD: DŮR+OSP+DPS Č. ZAKÁZKY: 18-029	Č. VÝKRESU: 1.2.2.02 Č. PÁŘE
OBJEKT: SO-02: Přístavba jídelny	ČÁST: D.1.2 Stavební konstrukční řešení	Č. VÝKRESU: 1.2.2.02
OBSAH: PŮDORYS 1.NP - konstrukce - bourací práce		

DOCUMENTACI LZE ROUŽÍVAT POUZE V SÍMPLU PŘÍSLUŠNÉ SKLOUPY O DÍLO. VÝKRES O JEHO ČÁSTI MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINAK ZPŮSOBEM ROZŠROVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASÍ AUTORA.