

LEGENDA:

02

V TETO ČÁSTI OBJEKTU SE DLE DOSTUPNÝCH POKLADŮ A DLE PRŮZKUMU NA MÍSTĚ NADHÁZEJÍ HURDISKOVÉ STŘOPY S OCELOVÝMI NOSNÝKY 2x U100 SPJENÝMI ZADY K SOBĚ. TATO KONSTRUKCE NEM PRO NAVRŽENÁ ZAŘÍZENÍ SKLADOBŮ POBLAHY, POSLEDNĚM A LIDTIVNÍM ZAŘÍZENÍM VÝHODLIVCI, V RAMCI STAVEBNÍCH PRACÍ SE DOPORUČUJE:
1) PROVĚŘIT ZPŮSOB PROVEDENÍ STROPŮ V CELÉM PŮDORYSU SO-02 (STROP NAD 1.NP)
2) V ZÁVISLOSTI NA ZJIŠTĚNÍCH SKUTEČNOSTECH PROVĚST ZEŠLENÍ STROPŮ, A TO POKUDY 2x U100 ZADY K SOBĚ, KTERÉ BUDOU DLE PROSTOROVÝCH PODMÍNEK PŘIVÁZENY BUD ZEPŘEDU K SPONU PÁSMU STÁVAJÍCÍHO NOSNÍKU NEBO ZEŠPORA K HORNÍ PÁSMU STÁVAJÍCÍHO NOSNÍKU.

03

ÚNOSNOST STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE NELZE STANOVIT, PROTO BUDE NAD STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCI 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 PŘIHLAŠOVÁNÍM VYBOURÁNÍ STĚNY BUDE PROVĚŘENA JEJÍ FUNKČNOST - NOSNÁ / NENOSNÁ STĚNA
- PŘEDPOKLAD = SENDVÍČKOVÁ PRÍČKA VE SLOŽENÍ OBOUSTRANNĚM CHEMLOU ZDVA 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 NOSNÝKY TVORENÝMI VŽDY DVOJICI "U" PROFILŮ UPN 160. TATO KONSTRUKCE BUDE VYBOURÁNA VE VÝZNAMNÉM ROZSAHU. ROZSAH VYBOURÁVÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE SE NA STAVĚ PŘÍZPŮSOBÍ V ZÁVISLOSTI NA PŘESNÉ POLOZE OCELOVÝCH STROPNÍCH NOSNÝCH TAK, ABY OTVOR ZŮSTAL OLEMOVÁN PRAVĚ TĚMITO NOSNÝKY A NEBLO UTNUTÉ PRO NĚJ VYTVÁŘET ŽÁDNOU DALŠÍ POMOČNOU 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 NOSNÝKY TVORENÝMI VŽDY DVOJICI "U" PROFILŮ 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 NADHÁZEJÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POD STÁVAJÍCÍMI OBVODOVÝMI STĚNAMI PODEL CHODBY. VZHLÉDEM K TOMU, ŽE V TOTO MÍSTĚ DOUDE KE SNÍŽENÍ PŘÍLEHLÉHO TERÉNU, PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE BUDE NUTNÉ PROSTĚDÍ PODEZDÍ ZÁKLADŮ.
- PODEZDÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VÝŠKÝ 1,0m, ŠÍŘKY 0,6m A BUDE PROVEDENO PO ÚSECH DĚLKY MAX. 1,0m Z CHEL PLNÝCH PEVNOSTI P20MPa ZDĚNÝCH NA MALTU CEMENTOVOU MC 10MPa
- SKUTEČNÝ ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN PŘI REALIZACI NA STAVĚ

POZN.5

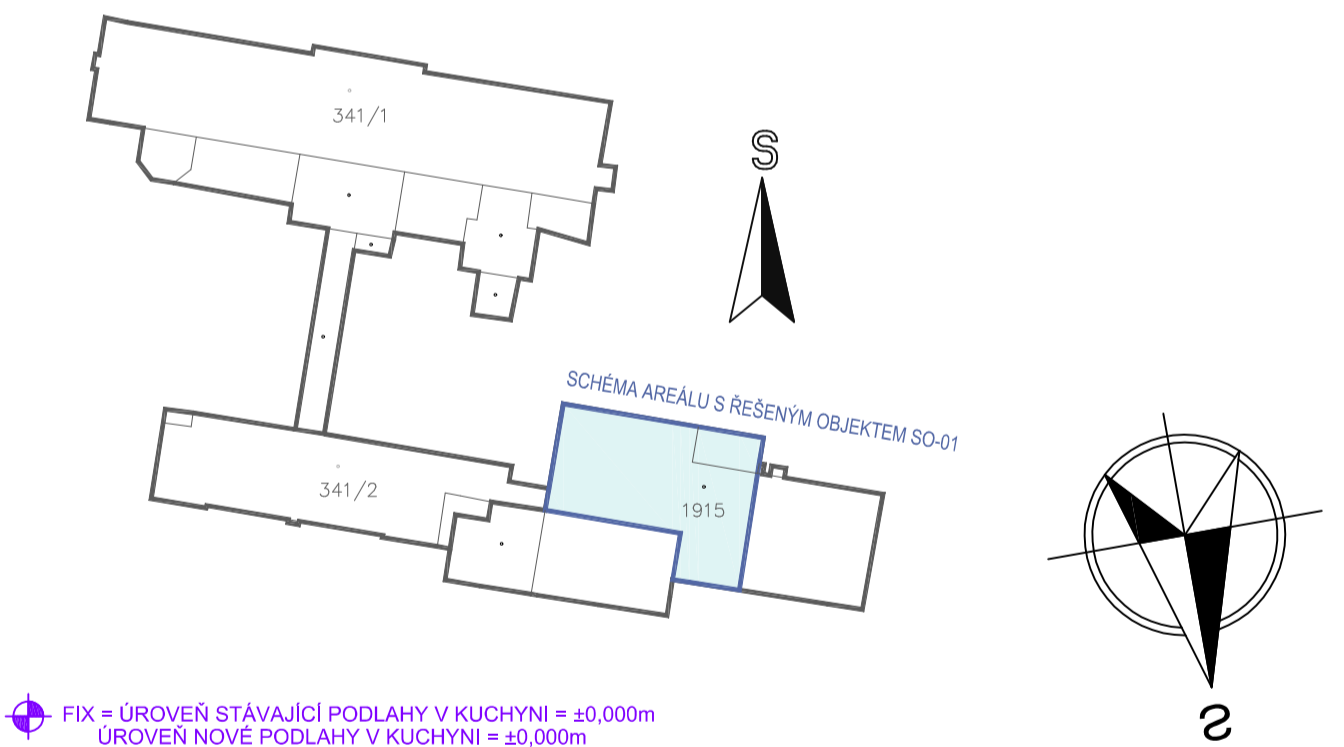
Z DŮVODU PROVÁDĚNÍ NOVÉ OPĚRNÉ STĚNY BUDE U TĚTO ČÁSTI ZDI PROVEDENO ROZSAHLÉ ODKOPÁNÍ TERÉNU. JE TĚDY NUTNÉ PROSTĚDÍ PODEZDÍ ZÁKLADŮ V ČÁSTI TĚTO ZDI. ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ (DEJKA) JE ZŘEJMÝ Z PŮDORYSU.
- PODEZDÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VÝŠKÝ 2,5m, ŠÍŘKY 0,6m A BUDE PROVEDENO PO ÚSECH DĚLKY MAX. 1,0m Z CHEL PLNÝCH PEVNOSTI P20MPa ZDĚNÝCH NA MALTU CEMENTOVOU MC 10MPa
- SKUTEČNÝ ROZSAH PODEZDÍVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN PŘI REALIZACI NA STAVĚ

POZN.

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

POZN.

PŘED ZAHLAŠENÍM BOURACÍCH PRACÍ JAKÝKOLIV KONSTRUKCÍ JE VŽDY NUTNÉ PROVĚŘIT JEJICH FUNKCI, TEPRVE POTÉ, KDY BUDE ZJIŠTĚNO, ŽE SE JEDNÁ O NENOSNOU KONSTRUKCI (PŘÍP. PO STATICKÉM ZAJIŠTĚNÍ OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ) JE MOŽNÉ PŘÍSTUPIT 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 VYDÁNÍ	ING.KOT	ING.KOT
OSLO	DATUM	POPIS ZMĚNY	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 MĚŘÍTKO: 1:50 SOUBOR: Č.VÝKRES: 1.2.2.01	Č. PÁŘE: 1.2.2.01
OBJEKT: SO-01: Oprava gastro provozu	ČÁST: D.1.2 Stavební konstrukční řešení	
OBSAH: PŮDORYS 1.NP - konstrukce - bourací práce		
DOCUMENTACI LZE ROUŽÍVAT POUZE V SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES G. JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINAK EPLOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOHLASÍ AUTORA.		