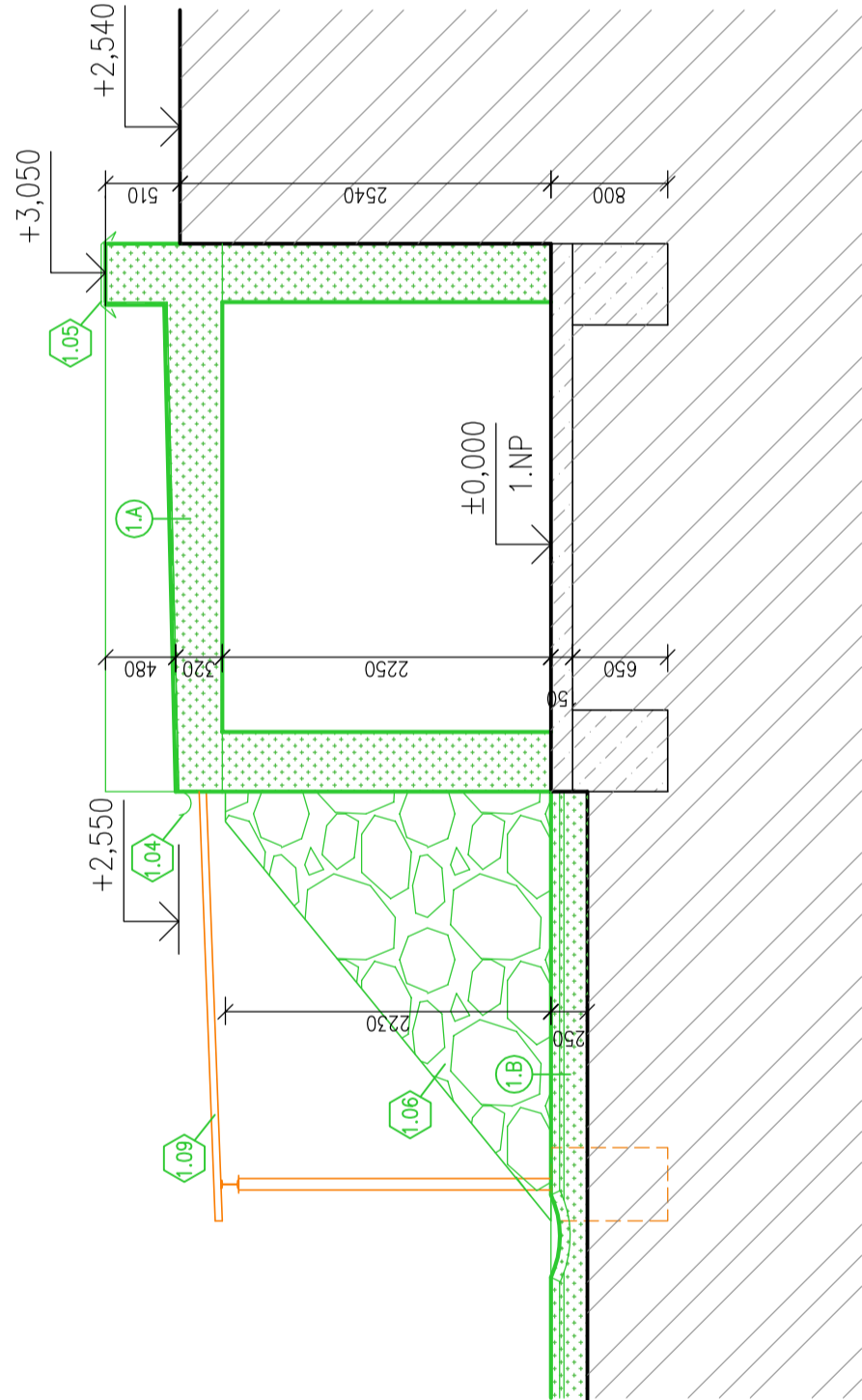
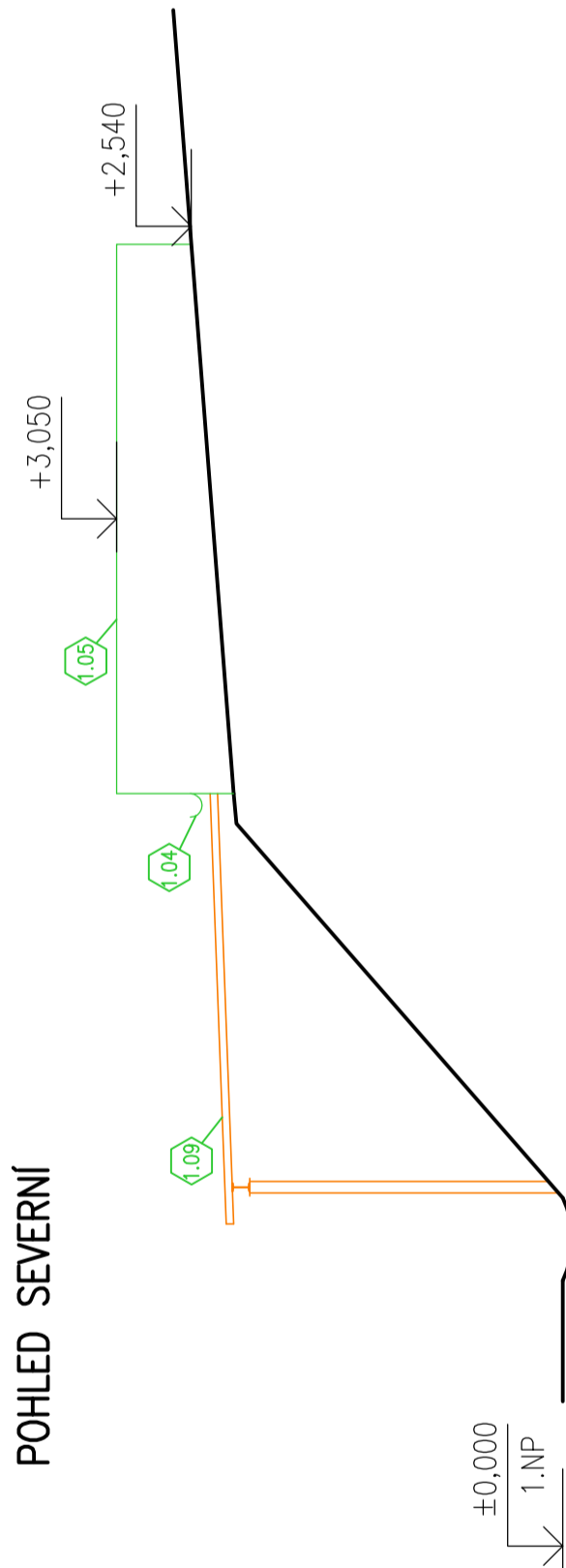
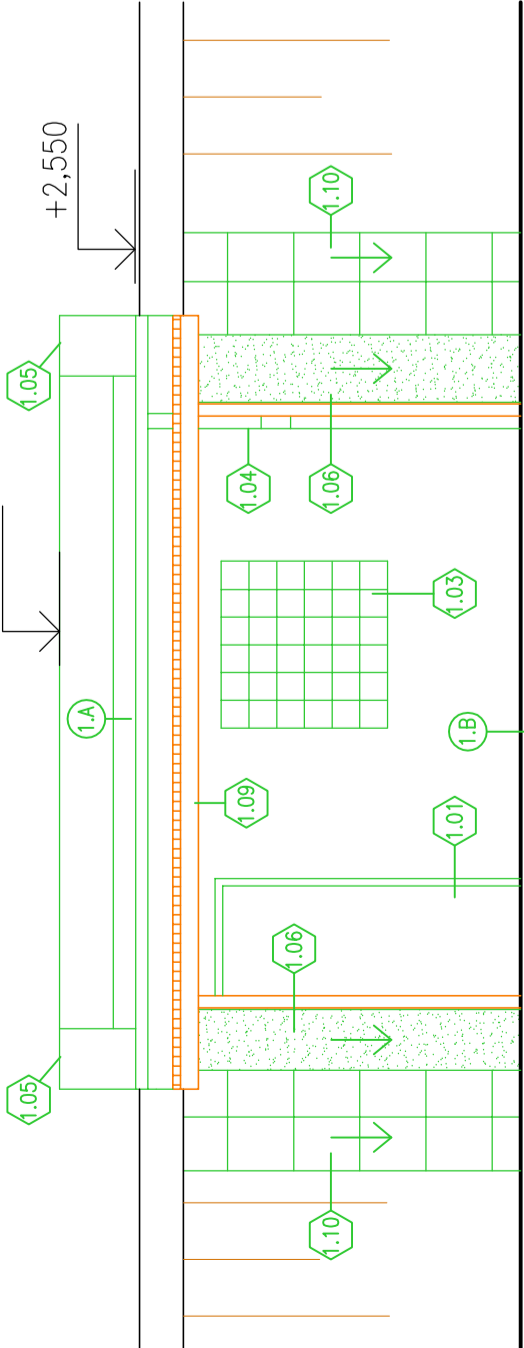


ŘEZ A-A



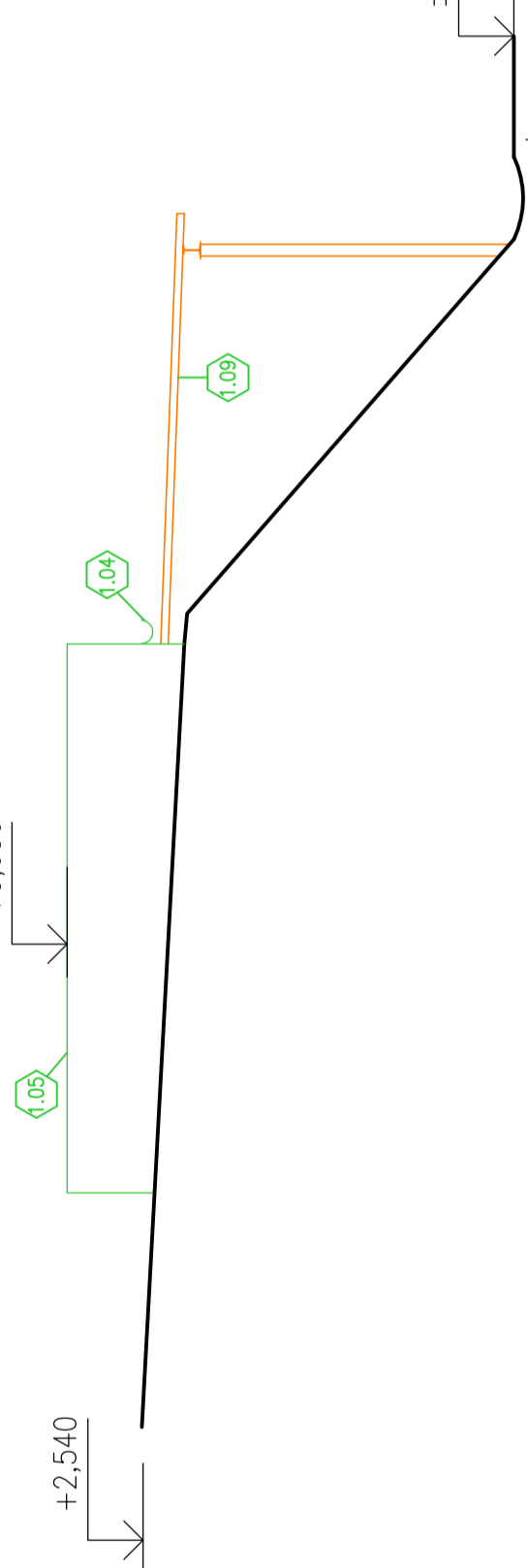
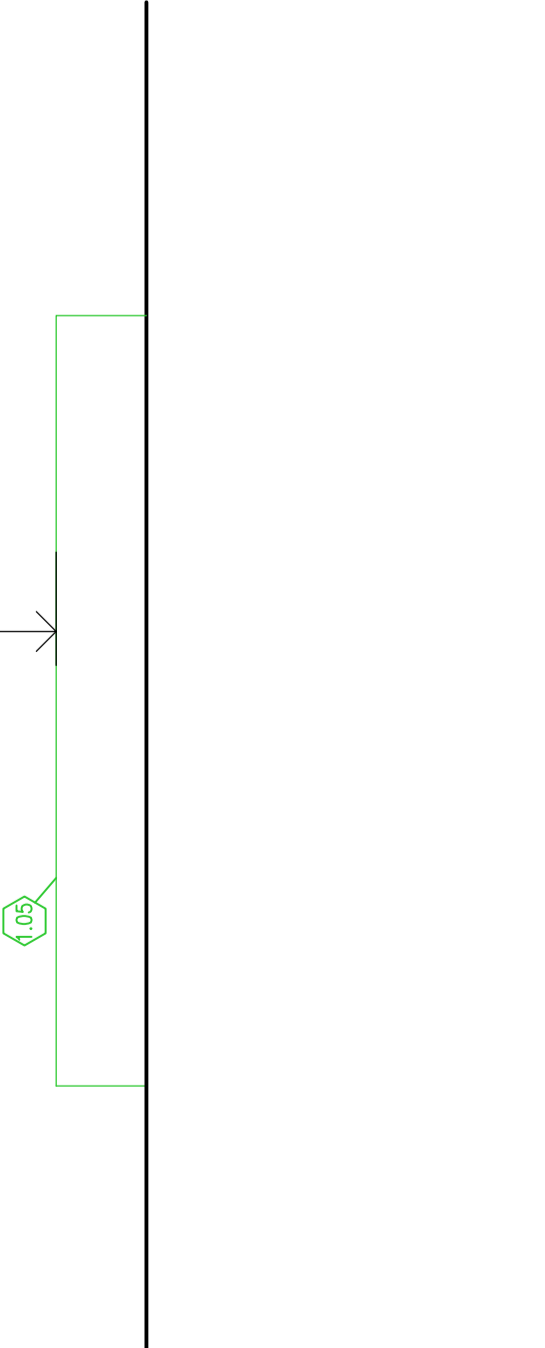
POHLED VÝCHODNÍ

POHLED SEVERNÍ



POHLED ZAPADNÍ

POHLED JIŽNÍ

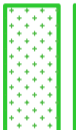


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SVÝŠKA (m) PO STŘEP. PR. PODLAŽ. NEBOURANÝ/BOURANÝ	POVRCH PODLAŽ. NEBOURANÝ/BOURANÝ	ZVLÁŠTNÍ POVRCHU NEBOURANÝ/BOURANÝ	POZNÁMKA
101	SKLAD A	12,90	2,25	-	BETONOVÁ ZÁKLADNA 1.C	-

LEGENDA MATERIÁLŮ A PLOCH:

BOURANÉ NEBO DEMONTOVANÉ STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE



POPIS PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ

- PŘED ZAČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ PROVEDE UŽIVATEL VYKLIZENÍ STÁVAJÍCÍHO VÝBVENÍ
- PŘED ZAČETÍM BOURACÍCH PRACÍ BUDE MEZI GD A UŽIVATELEM OBJEKTU DOMLUVENO PŘÍPADNÉ PŘEDÁNÍ BOURANÉHO ZAŘÍZENÍ (ÚT, BATERIE ZTJ. ATD.)

POPIS BOURACÍCH PRACÍ V PŮDORYSE 1.NP

OPIS PRÁCE	POZN.
1.01 DEMONTÁŽ VNĚJŠÍHO DŘEVĚNÉHO DVĚRNÍHO KŘÍDLA VČETNĚ KOVOVÉ ZÁRUBNĚ A PRAHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)	
1.02 DEMONTÁŽ KOVOVÉ ZÁRUBNĚ BEZ DVĚRNÍHO KŘÍDLA (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)	
1.03 VYBOURÁNÍ SKLENĚNÝCH TVÁRNIC VČETNĚ VNĚJŠÍ PARAPETNÍ DESKY (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)	
1.04 KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH STŘEŠNÍCH ŽLABŮ, SVODŮ ATD.	
1.05 KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ OPLECHOVÁNÍ ATIKY	
1.06 VYBOURÁNÍ BETONOVÉ OPEVNĚNÉ STĚNY Z KAMENŮ PROUTÝCH BETONEM (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE) ODPOVĚDNĚ OBJEKTU OD EL. PROUDU, NÁSLEDNĚ ODBORNÁ DEMONTÁŽ ROZVAŽEČE A	
1.07 DALŠÍ EL. ZAŘÍZENÍ (NAPŘ. OSVĚTLENÍ ATD.)	
1.08 ODBORNÁ DEMONTÁŽ OTOPNÉHO TĚLESA	
1.09 KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ OCELOVÉ PERGOLY, SLOŽENÉ Z OCELOVÝCH SLoupŮ Ø80 mm, LUKOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Ø500 mm, VÝŠKY 500 mm, NA OCELOVÉ SLoupY JE ULOŽENÝ OCELOVÝ I NOSNÍK VÝŠKY 120 mm, NA OCELOVÝ NOSNÍK JSOU ULOŽENY JAKOLY 50x50 mm, KTERÉ PODPÍRAJÍ TRAFÉŽOVÝ PLECH.	
1.10 VYBOURÁNÍ BETONOVÉ DLÁŽBY, VČETNĚ PODKLADNÍCH VRSTEV	

POPIS BOURACÍCH PRACÍ:

- VYBOURÁNÍ KOMPLETNÍHO ZDVA SKLADU Č. 1, STŘECHY A ZPEVNĚNÝCH PLOCH.
- PODLAHOVÁ KONSTRUKCE SKLADU VČETNĚ SKRYTÝCH POKRYTÍ BUDE ZACHOVÁNA**
- PO VYBOURÁNÍ OBJEKTU DOJDE K ZASTUPÁNÍ VZNIKLE JÁMY (~71m³ ZEMINOU, ~6m³ ORNICO V MOKNOSTI 150 mm) A NÁSLEDNĚ VYSPÁROVÁNÍ TERÉNU DO HRADNĚ OKOLNÍHO TERÉNU.
- CELÝ NOVĚ VYSPÁROVANÝ TERÉN BUDE ZATRAVNĚN (~38 m²)

BOURANÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

- SKLADBY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPRÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUŽÍ PŘEDPOKLADAJÍ

1.A–STŘECHA

- ASFALTOVÁ HYDROIZOLACE
- BETONOVÝ PANEĽ

CELKEM ~300 mm

POZN.

- KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, VČETNĚ KLEMPŘSKÉHO OPLECHOVÁNÍ

1.B–BETONOVÁ DLÁŽBA

- BETONOVÁ DLÁŽBA 400x400
- LOKALNÍ VÝSTRA
- STERODNOST
- PŮDOLNÍ ZEMINA

POZN.

- VYBOURÁNÍ VČETNĚ OBRUBENÍKU
- CELKOVÁ PLOCHA ~15 m²
- PŘESNOU MOKNOST VYBRANÉ ZEMINY KOORDINOVAT S NOVM STAVEM

POZNÁMKY:

- POKUD DOJDE PŘI BOURÁNÍ DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ KE ZAJISTĚNÍ PODSTATNÝCH ODOCHYLEK OPROTI STAVU PŘEDPOKLADÁNÉMU V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KONTAKTujte ZPRACOVATELE PD
- POLOHA KOMUNOVÝCH PRŮVODŮ VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI JE PŘEDPOKLAD
- POSTUP BOURÁNÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ (PO OVĚŘENÍ NOSNÉHO SYSTÉMU PŘÍLEHLÝCH KONSTRUKCÍ) ZÁPÍSEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU, DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STATIKOVÍ.
- PŘED ZAČETÍM BOURACÍCH PRACÍ JE TŘEBA PROVĚST NÁLEŽITÁ OPATŘENÍ:

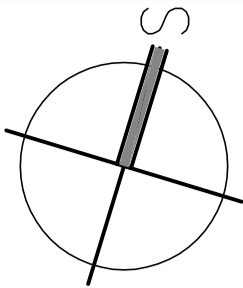
- NESMÍ DOCHÁZET K SŘEZU PRÁVNOSTI V OBJEKTU
- DOTYČNÁ MÍSTA MUSÍ BÝT OCHRÁNĚNA PROTI PŮDOROVÉMU PŘÍKROZENÍ BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ A STAVEBNÍCH PRACÍ
- PROSTOR DOTYČNÝ STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI MUSÍ BÝT ZAJISTĚN PROTI VSTUPU NEPOVOLANÝCH OSOB
- ODPRAVEN VŠECH ROZVODŮ A ZAŘÍZENÍ
- ZAJISTĚN VYKONÁVÁNÍ PRACÍ A TECHNICKÉ VÝKONNOSTI
- ZAJISTĚN VYKONÁVÁNÍ PRACÍ SE MŮŽE UŠETŘENÍ, JEJ NA ZÁKLADĚ PŘEDMĚTU PŘÍKROZENÍ PRÁVU OPODLEHNÉHO PRÁVONÍKA ZAJISTOVATELE A PO VYKONÁNÍ PRACÍ MUSÍ BÝT OCHRÁNĚNA PRÁVONÍKA KONSTRUKCÍ, MÍSTNĚ A PODKLADNÍ URČENÍMI V TECH. POSTUPU
- ZAJISTIT SÍLU DOZOR VYKONÁVÁNÍ PRACÍ OSOBŮ POVĚŘENOU ZAJISTOVATELEM
- PRACOVNÍ PRÁCE V DOTYČNÝCH ČÁSTECH OBJEKTU
- SCHVÁLENÍ A POUKAZÍ Z TĚCH, KTERÉ BUDOU POUKAZOVAT SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ OCHRÁNĚNÍ GEOTEXILU A OSB DESKAMI, ABY NEDOŠLO K JEJICH POKROZENÍ

- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPRÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUŽÍ PŘEDPOKLADAJÍ
- V PŘÍPADĚ OHROZENÍ MUSÍ OPODLEHNÝ PRACOVNÍK, KTERÝ PŘÍMO ŘÍDÍ BOURACÍ PRÁCE, DAT DOHODNUTÝM ZNAMENÍM POKYN K OKAMŽITÉMU OPUSTĚNÍ PRACOVNÍHO MÍSTA
- BOURÁNÍ NESMÍ BÝT PŘERUŠENO, POKUD NENÍ ZAJISTĚNA STABILITA BOURANÉ KONSTRUKCE NEBO JEJÍ ČÁSTI
- RUČNÍ BOURÁNÍ NOSNÝCH STAVĚBNÍCH KONSTRUKCÍ SE PROVÁDÍ ZÁSADNĚ SMĚREM SHORA DOLŮ, PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ ZE ZVÝŠENÝCH PRACOVNÍCH PODLAH MUSÍ BÝT PROVĚDĚNA OPATŘENÍ STANOVĚNÁ PRO PRÁCI VE VÝŠKÁCH
- KONSTRUKČNÍ PRVKY MŮHOU BÝT ODUŠTANĚNY PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ JEN TEHDY, NEJSOU–LJ ZATÍŽENY
- VYBOURÁNY MATERIÁL MUSÍ BÝT ODUŠTANOVÁN A SKLADOVÁN TAK, ABY NEKREZOVAL DALŠÍ PŮBEH BOURACÍCH PRACÍ
- PŘI BOURÁNÍ SE MUSÍ ZAJISTIT PROSTOR, VE KTERÉM SE BOURACÍ PRÁCE PROVÁDĚJÍ
- VYSOKÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKČNÍ OZNAČENÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
- V REKONSTRUKOVANÝCH ČÁSTECH OBJEKTU SE PROVEDE DEMONTÁŽ VŠECH ZÁŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, OTOPNÝCH TĚLES, SVÍTEL, LABORATORNÍ TECHNOLOGIE, VZT A ROZVODŮ INFRASTRUKTURY (BLUŽÍ SPECIFIKACE VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE)
- PŘESNÉ ROZMĚRY A ROZSAH BOURACÍCH PRACÍ BUDOU UPŘESNĚNY V PRŮBĚHU STAVBY PO ZJISTĚNÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A SKLADBY SKRYTÝCH KONSTRUKCÍ
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, ÚT, NN, ZTJ A SLP PROVĚST NA STAVBĚ PODLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- POKUD SE BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJISTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTujte ZPRACOVATELE PD
- PŘESNÝ ROZSAH BOURÁNÍ PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE URČEN V PRŮBĚHU STAVBY DLE JEJICH SKUTEČNÉ SKLADBY A TLouŠTKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV
- V PŘÍPADĚ PROVÁDĚNÍ PRŮRAZU OTVORU V NOSNÝCH ZEDNÝCH KONSTRUKCÍCH A PŘÍČKÁCH (OTVORY ŠÍŘÍ JAK 450 mm), BUDOU NEODRŽE NAD BUDOUCÍM OTVOREM OSÁZENY CELOVÉ VALCOVANÉ PROFILY TVOŘÍCÍ PŘEKLAJ
- PŘED ZAČETÍM JEDNOTLIVÝCH BOURACÍCH PRACÍ BUDE OVĚŘENA STATICKÁ FUNKCE DANÉ KONSTRUKCE A KONSTRUKČNÍ NÁVLAŽNÍ BOURACÍMI PRÁCEMI NESMÍ DOJÍT K POKROZENÍ STATICKÉ FUNKCE KONSTRUKČNÍ A OHROŽENÍ ZDRAVÍ OSOB
- ROZSAH STAVEBNÍCH PRACÍ SE MŮŽE ZVÝŠIT V DŮSLEDKU NOVĚ ZJISTĚNÝCH SKUTEČNOSTÍ V PRŮBĚHU VÝSTAVBY
- PŘESNÝ POHLED JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ (PO OVĚŘENÍ NOSNÉHO SYSTÉMU PŘÍLEHLÝCH KONSTRUKCÍ) ZÁPÍSEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU, DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ
- BOURANÉ STĚNY JSOU CHELNĚ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.

SOUŘADNÝ SYSTÉM S–JTSK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOLJAN	PROJEKT BOURACÍCH PRACÍ, PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, 02/2024
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	BC. MILAN PŘESNER	
VYPRACOVAN	ING. LUKÁŠ DOŠTÁL	
KONTROLOVAN	ING. ARCH. PETR STOLJAN	
INVESTOR	VUT BRNO, PALACIOHO TĚLA 1946/1, 612 42 BRNO	
NAKUPILÁK		
DATA	07/19	
STUPĚŇ	DPS	
ČÍSLO ZÁKAZY	0119	
SPECIALIZACE	D.1.1	
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU	SO 002 – PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	
NÁZEV VÝKRESU	BOURACÍ PRÁCE – SKLAD 1	
ČÍSLO VÝKRESU	1:50	D.1.101



ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIVÍCÍCH ZVÍŘAT,
OBJEKT 31, AREÁL VFU BRNO