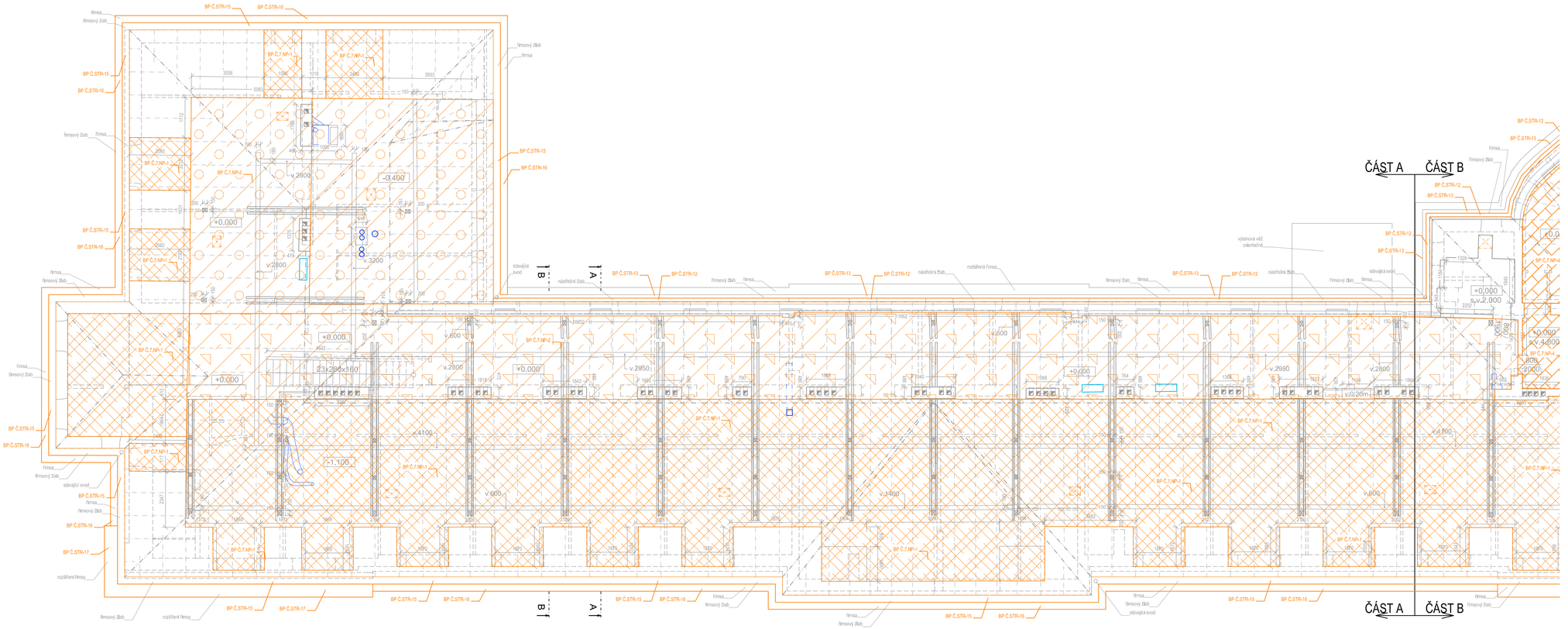
STAVEBNÍ ÚPRAVY STŘECHY, PŮDNÍHO PROSTORU A KANCELÁŘÍ V 6.NP OBJEKTU B
M 1:100
ČÁST A

KROV, PŮDA, PODKROVÍ - STÁVAJÍCÍ STAV, BOURACÍ PRÁCE



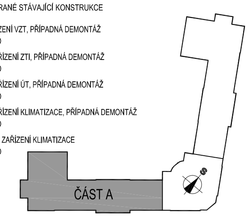
POZNÁMKA:

- V PRŮBĚHU VÝSTAVBY MUSÍ BÝT STAVENIŠTĚ ZAJIŠTĚNO PROTI NEOPRÁVNĚNÉMU VSTUPU CIZÍCH A NEPOVOLANÝCH OSOB!
- V MÍSTĚ VÝSTAVBY NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ!
- PODKLADEM PRO VYPRACOVÁNÍ TOHOTO VÝKRESU, RESP. PD, BYLA STUDIE A PD PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ ZPRACOVANÁ FIRMOU ING.ARCH. PETR GOLEŠ (08/2017) , A ODSOUHLASENÁ INVESTOREM A DÁLE PAK OBHLÍDKA STAVBY A DALŠÍ DOHLEDANÉ PODKLADY, NEÚPLNÝ PROJEKT NÁSTAVBY Z ROKU 1970, NEÚPLNÁ DIGITÁLNÍ FORMA PD STÁVAJÍCÍHO (SKUTEČNÉHO) STAVU. ZAMĚŘENÍ VIDITELNÉ KONSTRUKCE KROVU A PŘÍSTUPNÝCH ČÁSTÍ PŮDY VYPRACOVANÉ FIRMOU ZK- BRNO, s.r.o. (07/2018). JE NUTNÉ UVAŽOVAT S PŘÍPADNÝMI ODCHYLKAMI, KTERÉ MOHLI PŘI VYNÁŠENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU OBJEKTU VZNIKNOUT; NEROVNOST POVRCHŮ, NEPŘÍSTUPNOST ČÁSTÍ STAVBY, NEROVNOST ZDIVA, ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ, NEMOŽNOST PROVEDENÍ KONTROLNÍCH SOND A POD.)
- DEFINOVANÉ SKLADBY BYLY VYNESENY NA ZÁKLADĚ SOND, KTERÉ BYLY VYHOTOVENY FIRMOU ING.ARCH. PETR GOLEŠ (03/2018)
- ROZSAH STAVEBNÍCH PRACÍ MŮŽE BÝT UPRAVEN NA ZÁKLADĚ DOPLŇKOVÝCH SOND, NEBO NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTÍ, KTERÉ SE ZJISTÍ PŘI SAMOTNÉ REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ!
- **PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN ODBORNÝ STAVEBNĚ-STATICKÝ DOZOR!**
- **PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH A DEMONTÁŽNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT OVĚŘENA I PŘÍPADNÁ STATICKÁ FUNKCE BOURANÉ NEBO DEMONTOVANÉ KONSTRUKCE!**
- V MÍSTĚ PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNO ODPOJENÍ ENERGIÍ, ZEJMÉNA ELEKTŘINY!
- **PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ DODRŽOVAT VŠECHNY PŘEDPISY A VYHLÁŠKY, KTERÉ S PROVÁDĚNÍM TĚCHTO ČINNOSTÍ SOUVISÍ, ZEJMÉNA PAK ZÁKONY A VYHLÁŠKY O BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANĚ ZDRAVÍ!**
- VŠECHNY PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY ODBORNĚ ZPŮSOBILÝMI OSOBAMI!
- DOPLŇKOVÝMI SONDAMI BUDE ROVNĚŽ OVĚŘENA STATICKÁ FUNKCE BOURANÝCH A DEMONTOVANÝCH KONSTRUKCÍ (ULOŽENÍ , NÁVAZNOST NA STROPNÍ KONSTRUKCE, NAPOJENÍ A PROVÁZÁNÍ NA JINÉ KONSTRUKCE A POD.)!
- INVESTOR PO DOHODĚ S GENERÁLNÍM ZHOTOVITELEM ZAJISTÍ **KOORDINÁTORA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI!**
- **V RÁMCI REALIZACE STAVBY JE NUTNÉ RESPEKTOVAT STANOVISKA A POŽADAVKY PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU, JEHOŽ ZÁSTUPCI SE BUDOU DLE DOHODY ÚČASTNIT ROZHODUJÍCÍCH KONTROLNÍCH DNŮ, V RÁMCI KTERÝCH BUDOU POTVRZENY REALIZAČNÍ POSTUPY A TVAROVÁ A MATERIÁLOVÁ ŘEŠENÍ JEDNOTLIVÝCH SOUČÁSTÍ KONSTRUKCÍ, KTERÉ JSOU Z HLEDISKA PAMÁTKOVÉHO ÚSTAVU ZÁSADNÍ PRO ZACHOVÁNÍ HISTORICKÝCH HODNOT PŘEDMĚTNÉ STAVBY.**
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PD JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA!

OBECNÉ POZNÁMKY V RÁMCI PD PRO REALIZACI STAVBY ,JSOU SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY, KTERÁ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD! TYTO POZNÁMKY JE NUTNÉ V PRŮBĚHU REALIZACE A SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ DODRŽOVAT (RESPEKTOVAT).

LEGENDA MATERIÁLŮ BOURACÍ PRÁCE:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- DEMONTOVANÉ A BOURANÉ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY ZAŘÍZENÍ VZT, PŘÍPADNÁ DEMONTÁŽ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ ZTI, PŘÍPADNÁ DEMONTÁŽ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ ÚT, PŘÍPADNÁ DEMONTÁŽ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ KLIMATIZACE, PŘÍPADNÁ DEMONTÁŽ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD
- NAVRHOVANÉ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ KLIMATIZACE VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD



±0,000 = stávající úroveň podlahy 1.NP

SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ PŮDY (PODKROVÍ):

POPIS BOURACÍCH PRACÍ KROV, PŮDA:

BP Č.7.NP-1:
BUDE ODSTRANĚNA SKLADBA SNÍŽENÉ ČÁSTI PŮDY V PLOŠE CCA 995 m² V PŘEDPOKLÁDANÉ SKLADBĚ: POJISTNÁ PLACHTA PROTI ZATEČENÍ (NE VŠUDE), HERAKLIT 60 mm, IPA + BETONOVÁ MAZANINA 30 mm, HERAKLIT 60 mm - VIZ POPIS SKLADBY 7.1

BP Č.7.NP-2:
BUDE ODSTRANĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBA ZVÝŠENÉ ČÁSTI PŮDY V PLOŠE CCA 340,0 m² V PŘEDPOKLÁDANÉ SKLADBĚ HERAKLIT, PŮDOVKY A NÁSYP A TO AŽ NA NOSNOU ČÁST PODLAHOVÉ KONSTRUKCE RESP. HORNÍ ZÁKLOP - VIZ POPIS SKLADBY S 7.2

BP Č.7.NP-3:
BUDE ODSTRANĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBA KRAJNÍCH RIZALITŮ OBJEKTU PŮDY V PLOŠE CCA 210,0 m² V PŘEDPOKLÁDANÉ SKLADBĚ: HERAKLIT 20 mm - VIZ POPIS SKLADBY S 7.3

BP Č.7.NP-4:
BUDE ODSTRANĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘEDNÍ ČÁSTI OBJEKTU PŮDY V PLOŠE CCA 65,0 m² V PŘEDPOKLÁDANÉ SKLADBĚ: CIHLA (PŮDOVKY) 30 mm, NÁSYP 30 mm - VIZ POPIS SKLADBY S 7.4

BP Č.7.NP-5:
DEMONTÁŽ SCHODŮ V POTŘEBNÉM ROZSAHU PRO MOŽNOST ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY S 7.4

BP Č.7.NP-5:
POTŘEBNÁ ÚPRAVA OCELOVÉ KONSTRUKCE ELEKTROŽLABU V NÁVAZNOSTI NA NOVOU VÝŠKU SKLADBY PODLAHY.

V RÁMCI TECHNOLOGIE BUDOU ODSTRANĚNY NEVYUŽÍVANÉ PŮVODNÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ VZT (POTRUBÍ, VENTILÁTORY ATD.) , A ROZVODY A EXPANZNÍ NÁDOBY PŮVODNÍHO SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ , VČ. NEPOTŘEBNÝCH ROZVODŮ NN - VIZ DÍLČÍ ČÁSTI PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

V RÁMCI KROVU BUDOU ODSTRANĚNY A NÁSLEDNĚ NAHRAZENY POŠKOZENÉ ČÁSTI KROVU V ODHADOVANÉM MNOŽSTVÍ DO 30 % KONSTRUKCÍ KROVU, POPIS NAHRAZENÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA, KTERÁ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ CELÉ PD!

PO PROVEDENÍ BOURACÍCH PRACÍ BUDE PROVEDENA CELKOVÁ DEZINFEKCE, DEZINSEKCE A DERATIZACE PROSTORU PŮDY A PODKROVÍ V CELÉM ROZSAHU.
SOUČÁSTÍ VŠECH PRACÍ JE I ZAJIŠTĚNÍ A ZABEZPEČENÍ OKOLNÍCH, BOURANÝCH A DEMONTOVANÝCH KONSTRUKCÍ, VČ. OCHRANY PRACOVNÍHO PROSTORU. ČASOVÉ PROVEDENÍ PRACÍ BUDE PŘEDEM ODSOUHLASENO INVESTOREM V NÁVAZNOSTI NA PRŮBĚH VÝSTAVBY, ZPŮSOB A PROVEDENÍ DEMONTÁŽNÍCH A BOURACÍCH PRACÍ BUDE OVĚŘEN (SONDY, OVĚŘENÍ STATICKÉ FUNKCE KONSTRUKCE ATD.).
TOMUTO POPISU JE NADŘAZENA STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ (STATICKÁ) ČÁST PD!
V PŘÍPADĚ OTVORŮ JE PAK SOUČÁSTÍ PRACÍ I ZAPRAVENÍ NADPRAŽÍ A OSTĚNÍ.

INVESTOR: MENDELOVA UNIVERZITA BRNO, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
HLAVNÍ PROJEKTANT: ING. ARCH. PETR GOLEŠ, AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT, PURKYŇOVA 35A, 612 00, BRNO, TEL.: +420 608 130 679, www.petrgoles.cz

PROJEKT
STAVEBNÍ ÚPRAVY STŘECHY, PŮDNÍHO PROSTORU A KANCELÁŘÍ V 6.NP OBJEKTU B

MÍSTO STAVBY	
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY DPS
ČÁST	DOKUMENTACE OBJEKTU D
STAVEBNÍ OBJEKT	HLAVNÍ OBJEKT SO 01
SOUBOR	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.1
PROJEKTANT SOUBORU	ING. JAN KAMARÁD, ŠÁRKA 4, 623 00, BRNO, TEL.: +420 604 734 440
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	11/2018

NÁZEV VÝKRESU
ČÁST A
KROV, PŮDA, PODKROVÍ - STÁVAJÍCÍ STAV, BOURACÍ PRÁCE

D.1.1-05

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA, BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU NESMÍ BÝT DÁLE ROZMNOŽOVÁN NEBO POUŽÍT K JINÝM ÚČELŮM NEŽ PRO JAKÉ BYL VYTVOŘEN.