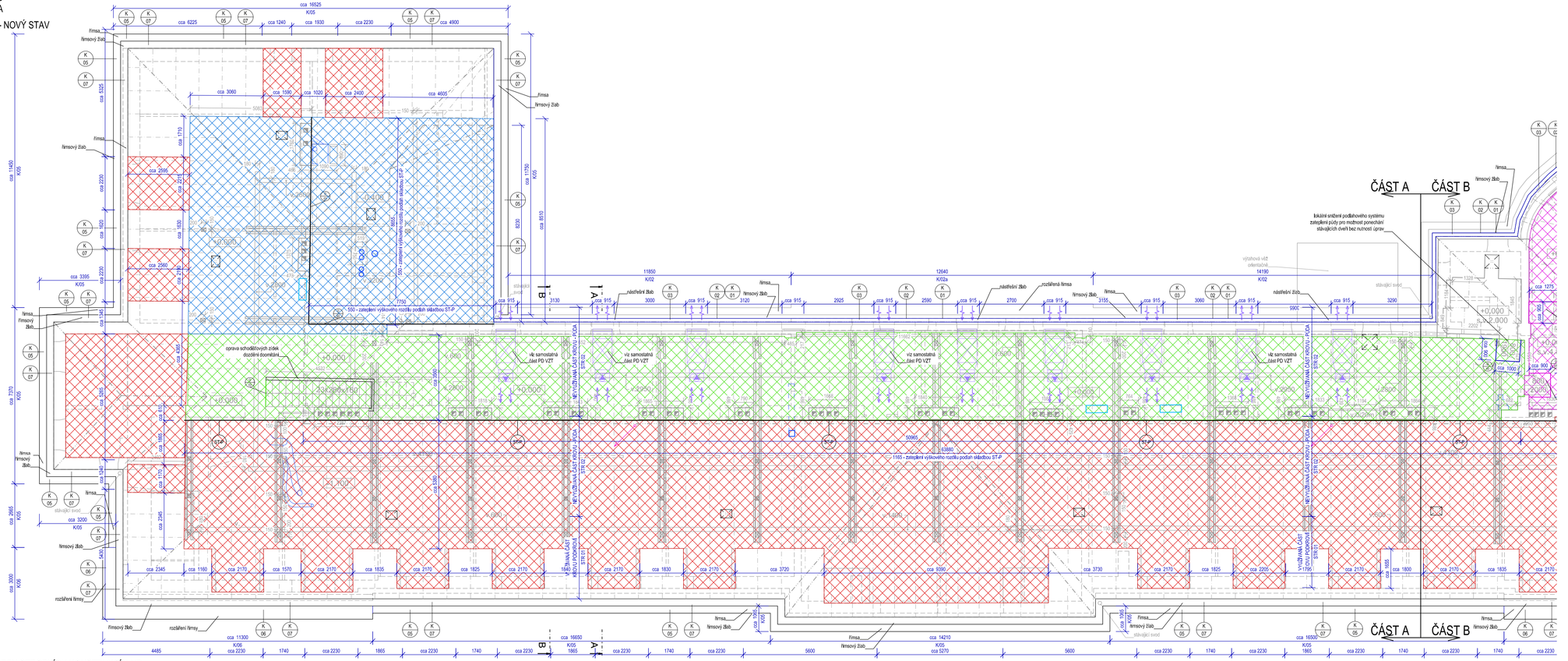
STAVEBNÍ ÚPRAVY STŘECHY, PŮDNÍHO PROSTORU A KANCELÁŘÍ V 6.NP OBJEKTU B
M 1:100
ČÁST A

KROV - NOVÝ STAV



SKLADBY STROPNÍCH KONSTRUKCÍ 6.NP

S 7.1a
- ZÁKLOP DESKA OSB 3 P+D 15 mm
- LAŤ 50/40 50 mm
- ROŠT Z DESEK OSB 3 TL. 15 mm VYPLNĚNÝ FOUKANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ 250 mm
- PAROZÁBRANA - SAMOLEPÍCÍ SBS ASF. MODIFIKOVANÝ PÁS DLE SPECIFIKACE 3 mm
- PŘÍPRAVENÝ PODKLAD, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ZÁKLOP DŘ. DESKY 30 mm
- FOŠÍNKOVÝ STROP - FOŠÍNKY 40/200 200 mm
- HERAKLIT 25 mm
- OMÍTKA 20 mm

S 7.2a
- ZÁKLOP DESKA OSB 3 P+D 15 mm
- LAŤ 50/40 50 mm
- ROŠT Z DESEK OSB 3 TL. 15 mm VYPLNĚNÝ FOUKANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ 250 mm
- PAROZÁBRANA - ASF. SBS MODIFIKOVANÝ PÁS DLE SPECIFIKACE (SAMOLEPÍCÍ V PŘÍPADĚ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE) 3 mm
- PŘÍPRAVENÝ PODKLAD, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA) 120 mm
- OMÍTKA 20 mm

V místech stávajících dveří bude dle skutečného stavu na stavbě provedeno zeslabení tl. tepelné izolace tak, aby bylo možné zachovat otevírání dveří a průchodnost dveřmi bez nutnosti zakracovat dveřní křídlo.

S 7.3a
- ZÁKLOP DESKA OSB 3 P+D 15 mm
- LAŤ 50/40 50 mm
- ROŠT Z DESEK OSB 3 TL. 15 mm VYPLNĚNÝ FOUKANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ 250 mm
- PAROZÁBRANA - SAMOLEPÍCÍ SBS ASF. MODIFIKOVANÝ PÁS DLE SPECIFIKACE MIN. TL. 3 mm
- PŘÍPRAVENÝ PODKLAD, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- ZÁKLOP DŘ. DESKY 20 mm
- STROPNÍ TRÁMY 150/200 200 mm
- HERAKLIT 25 mm
- OMÍTKA 20 mm

S 7.4a
- ZÁKLOP DESKA OSB 3 P+D 15 mm
- LAŤ 50/40 50 mm
- ROŠT Z DESEK OSB 3 TL. 15 mm VYPLNĚNÝ FOUKANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ 250 mm
- PAROZÁBRANA - ASF. SBS MODIFIKOVANÝ PÁS DLE SPECIFIKACE (SAMOLEPÍCÍ V PŘÍPADĚ DŘ. KONSTRUKCE) MIN. 3 mm
- PŘÍPRAVENÝ PODKLAD, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU (PŘEDPOKLAD ŽB DESKA) 120 mm
- OMÍTKA 20 mm

V místech stávajících dveří bude dle skutečného stavu na stavbě provedeno zeslabení tl. tepelné izolace tak, aby bylo možné zachovat otevírání dveří a průchodnost dveřmi bez nutnosti zakracovat dveřní křídlo.

ZATEPLENÍ STĚNY VÝŠKOVÉHO PŘECHODU ÚROVNÍ PODLAH

ST-P
- ZÁKLOP DESKA OSB 4 P+D 15 mm
- LAŤ 50/40 50 mm
- ROŠT Z OSB DESEK VYPLNĚNÝ FOUKANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ 250 mm
- PAROZÁBRANA - ASF. SBS MODIFIKOVANÝ PÁS DLE SPECIFIKACE MIN. TL. 3 mm 3 mm
- ASF. PENTRACE, PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PŘÍPRAVA PODKLADU, VYROVNÁNÍ, OPRAVA POŠKOZENÝCH MÍST
- OMÍTKA 20 mm
- NOSNÁ KONSTRUKCE - PŘEDPOKLAD ZDĚNÁ STĚNA 300-450 mm

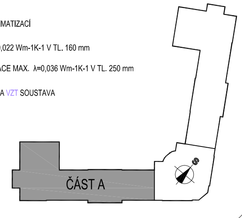
POZNÁMKA:

- 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 (09/2017) , 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 VYNĚSENÍ 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:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- PROSTORY DOVYBAVENÉ KLIMATIZACÍ
- PIR DESKY PRO ETICS λ=0,022 Wm-1K-1 V TL. 160 mm
- MINERÁLNÍ FOUKANÁ IZOLACE MAX. λ=0,036 Wm-1K-1 V TL. 250 mm
- NAVRHOVANÁ KLIMATIZAČNÍ A VZT SOUSTAVA VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD



±0,000 = stávající úroveň podlahy 1.NP

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 - NOVÝ STAV

D.1.1-18

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA, BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU NESMÍ BÝT DÁL ZPŘÍSTUPNĚN TŘETÍM OSOBÁM