

Tř. Svobody 8 - rekonstrukce objektu pro potřeby FZV UPOL

Řez: A-A

M 1:50



LEGENDA KONSTRUKCÍ:

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ KONSTRUKCE
- BOURANÉ A ODSTRANOVANÉ KONSTRUKCE
- ŽAZDVKY A DOZDVKY UPRAVOVANÝCH OTVORŮ PROVÉST Z CHEL PLŇNÝCH NA MALTU VÁPENCEMENTOVOU MVC 5
- ŽAZDVKY A DOZDVKY UPRAVOVANÝCH OTVORŮ Z POROBETONOVÝCH TVARNIC A PŘÍCHOVK KLADEBNÝCH NA TENKOVŘSTVOU ZDÍČI MALTY, DODRŽET TECHNOLOGII ZDĚNÍ PŘEDPISANOU VÝROBCEM DLE SKUTEČNÉ VYBRANÉHO TYPU TVARNIC
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CHELNÝCH PÁLENÝCH TVAROVEK, O VELIKOSTI 248x300x249mm, S PEVNOSTI V TLAKU P10, SE SPOJÍ NA PERO DŘÁŽKU, KLADEBNÝCH NA CELOPLOŠNOU MALTU (LEPIDLO) PRO TENKOU SPÁRU, DODRŽET TECHNOLOGII ZDĚNÍ PŘEDPISANOU VÝROBCEM
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CHELNÝCH PÁLENÝCH TVAROVEK, O VELIKOSTI 248x250x249mm, S PEVNOSTI V TLAKU P10, SE SPOJÍ NA PERO DŘÁŽKU, KLADEBNÝCH NA CELOPLOŠNOU MALTU (LEPIDLO) PRO TENKOU SPÁRU, DODRŽET TECHNOLOGII ZDĚNÍ PŘEDPISANOU VÝROBCEM
- NOVÉ PŘÍČKY VYDÍVANÉ Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH PŘÍCHOVK TL 80, 140 mm, S PEVNOSTI V TLAKU P10, SE SPOJÍ NA PERO A DŘÁŽKU, KLADEBNÝCH NA CELOPLOŠNOU MALTU (LEPIDLO) PRO TENKOU SPÁRU, DODRŽET TECHNOLOGII ZDĚNÍ PŘEDPISANOU VÝROBCEM
- PROSTÝ BETON
- ŽELEZOBETON
- VODOSTAVEBNÍ BETON C 30/37
- STÁVAJÍCÍ ROSTLÝ TERÉN
- PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ (V HYGIENICKÉM ZAŘÍZENÍ DESKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL 50 NEBO 100mm A PAROZÁBRANOU
- PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ (V HYGIENICKÉM ZAŘÍZENÍ DESKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ – ZELENÉ) SE ZVÝŠENÝMI AKUSTICKÝMI VLASTNOSTMI, S VÁŽENOU LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOSTÍ R=56dB, S VLOŽENOU MINERÁLNÍ PLSÍ A PAROZÁBRANOU
- PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ (V HYGIENICKÉM ZAŘÍZENÍ DESKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ – ZELENÉ) SE ZVÝŠENÝMI AKUSTICKÝMI VLASTNOSTMI, S VÁŽENOU LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOSTÍ R=64dB, S VLOŽENOU MINERÁLNÍ PLSÍ A PAROZÁBRANOU
- PŘÍČKY ZE SÁDKOKARTONU, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ (V HYGIENICKÉM ZAŘÍZENÍ DESKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ – ZELENÉ) SE ZVÝŠENÝMI AKUSTICKÝMI VLASTNOSTMI, S VÁŽENOU LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOSTÍ R=56dB, S VLOŽENOU MINERÁLNÍ PLSÍ A PAROZÁBRANOU, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MINIMÁLNĚ EI 45 DP1 (VIZ. POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ)
- PŘÍČKY Z POROBETONOVÝCH TVARNIC TL 75mm, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ min.45min, KLADEBNÝCH NA TENKOVŘSTVOU ZDÍČI MALTY, DODRŽET TECHNOLOGII ZDĚNÍ PŘEDPISANOU VÝROBCEM DLE SKUTEČNÉ VYBRANÉHO TYPU TVARNIC

LEGENDA PODHLEDU:

- P1 ZAVĚŠENÝ SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED (NEBO RASTOVÝ 600/600)
- P2 ZAVĚŠENÝ SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED S DESKOU DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ (NEBO RASTOVÝ 600/600)
- P3 ZAVĚŠENÝ AKUSTICKÝ MINERÁLNÍ PODHLED S VELIKOSTÍ PANELŮ 600/600mm A 1200/1200mm
- P4 ZAVĚŠENÝ AKUSTICKÝ MINERÁLNÍ PODHLED S VELIKOSTÍ PANELŮ, PÁSOVÝ RASTR
- P5 SAMONOSNÝ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZE STRANY INTERIÉRU E30, SLOŽENÝ Z OCELOVÉHO ROSTU, MINERÁLNÍ IZOLACE S BODEM TAVENÍ VÝŠŠÍM NEŽ 1000°C V TL 60mm A OPLÁŠTĚNÍM Z POŽÁRNÍHO SÁDKOKARTONU V TL 15mm – VIZ. POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

LEGENDA DOPLŇOVANÝCH STROPŮ (VIZ STATIKA):

- B1 – OBOURAT STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCI, PŘED PROVEDENÍM BOURACÍCH PRACÍ PROVÉST STATICKÉ ZAJISTĚNÍ PŮVODNÍCH ZACHOVÁVANÝCH STROPNÍCH KONSTRUKCÍ
- NOVÁ KONSTRUKCE STROPŮ – ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL 130mm
- NOVÁ KONSTRUKCE STROPŮ – ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL 150mm
- NOVÁ KONSTRUKCE STROPŮ – ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL 250mm

LEGENDY STAVEBNÍCH ÚPRAV:

- NOVÁ HYDRANTOVÁ SKŘÍŇ (VIZ ZDRAVONSTALACE), UMÍSTĚNÁ DO NOVÝCH NIK
- VE STROPNÍ KONSTRUKCI (CHELNÁ KLENBA DO I NOSNÍKŮ)PROVÉST ZE STRANY INTERIÉRU APLIKACI PROTIPŮŽÁRNÍ SÁDKOVÉ OMÍTKY NA VIDETELNOU STRANU PŘÍRUBY U I NOSNÍKŮ – VIZ. POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

POZNÁMKA:

- VÝPIS OCELOVÝCH PŘEKLADŮ VE STÁVAJÍCÍCH STĚNÁCH VIZ. ČÁST: D.1.2 – STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- VÝPIS KERAMICKÝCH PŘEKLADŮ, VIZ. SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA, ČÁST: D.1.1.17 – VÝPIS PŘEKLADŮ
- VÝŠKA PARAPETU OTVORŮ V MÍSTNOSTECH SE ZVÝŠENÝM PŮDEM JE KÓTOVÁNA OD TOHOTO PŮDIA (NAPŘ.: 1460/2450(640)) – VÝŠKA OD PŮDIA)

POZNÁMKA - ÚPRAVA FASÁDY:

- ZÁSADY DO FASÁDY OBJEKTU, ISOU NAVRŽENÝ MINIMÁLNÍ V ROZSAHU DOPLNĚNÍ OKEN PRO NOVÉ NAVRHOVANÁ HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ SMĚREM DO VNITŘNÍHO ATRIA A DVEŘÍ NA JENOVOMI OKNOVÉ SCHODIŠTĚ OPĚT SMĚREM DO ATRIA, SMĚREM DO ULICE ZŮSTÁVA FASÁDA BEZE ZMĚN, V RÁMCI PROJEKTU SE NERESÍ, V RÁMCI ÚPRAVY FASÁDY DO VNITŘNÍHO ATRIA JE ŘEŠEN NOVÝ NÁTER V JEDNOTNÉ BARVĚ V ODSÚTU LOMENÉ BÍLE.

±0.000 = 216.87 m.n.m.

Stupeň PD:	Dokumentace pro provádění stavby
Hlavní architekt:	Ing. arch. Stanislav Smec
Vedoucí projektant:	Ing. Jan Turek
Vypracoval:	Ing. Jiří Vician
Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 551/8, 779 00 Olomouc
Místo:	Olomouc, tř. Svobody 8, parc. č. st. 652/1, k.ú. Olomouc-město [710504]
Tř. Svobody 8 - rekonstrukce objektu pro potřeby FZV UPOL - část B - úpravy objektu	
Objekt:	SO D1 - část B
Část:	Architektonicko-stavební řešení
Výkres:	Řez: A-A

 ASET studio architektonická a projektová kancelář	ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc www.asetstudio.cz	
	Zak.č.:	2202
	Datum:	10 / 2022
	Měřítko:	1:50
	Část:	D.1.1
	Paré:	09