LEGENDA MATERIÁLŮ

- Bourané konstrukce
- Stávající Zdivo z cihel vf na MVC (příčky dutinové)
- Stávající zdivo z tvárnic (porobeton, keramzitbeton, beton) na MVC 50
- Stávající beton B2
- Stávající přizdívka
- Stávající sendvičová konstrukce výtahové šachty
- Tepelná izolace - minerální vata
- Tepelná izolace XPS
- Tvárnice ztraceného bednění
- Sendvičová konstrukce
- Pórobetonové tvárnice
- Keramické tvárnice - tepelněizolační
- Sádrokartonová stěna s kovovou podkonstrukcí tl. 75 mm
  - 2xSDK 12,5 mm + min. vata tl. 50 mm + nosná kce z CW profilů. Použití SDK DF dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2 V 1.PP použití SDK DF/ SDK DF H2
  - 2xSDK 12,5 mm+ nosná kce z CW profilů) + vzduchová mezera + nosná kce z CW profilů + min. vata tl. 50 mm + 2xSDK 12,5 mm. Použití SDK dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2
  - R_w = 54 dB
- Sádrokartonová stěna s kovovou podkonstrukcí tl. 100 mm
  - R_w = 54 dB
  - 2xSDK 12,5 mm + min. vata tl. 50 mm + nosná kce z CW profilů + 2xSDK 12,5 mm. Použití SDK dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2
- Sádrokartonová stěna s kovovou podkonstrukcí tl. 150 mm
  - R_w = 56 dB
  - 2xSDK 12,5 mm + min. vata tl. 50 mm + nosná kce z CW profilů + 2xSDK 12,5 mm. Použití SDK dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2
- Sádrokartonová stěna s kovovou podkonstrukcí tl. 155 mm
  - R_w = 62 dB
  - 2xSDK 12,5 mm + min. vata tl. 50 mm + nosná kce z CW profilů + napojovací těsnění + 2xSDK 12,5 mm. Použití SDK dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2
- Sádrokartonová stěna s kovovou podkonstrukcí tl. 205 mm
  - R_w = 62 dB
  - 2xSDK 12,5 mm + min. vata tl. 50 mm + nosná kce z CW profilů + vzduchová mezera pro 2xTRØ26,9x3,2 + 2xSDK 12,5 mm. Použití SDK dle PBŘ. Ve vlhkých prostorách SDK H2/ SDK DF H2

SKLADBY STĚN

- tvárnice ztraceného bednění tl. 200 mm
  tep. izolace min. vata tl. 180 mm
- stávající konstrukce
  tep. izolace xps tl. 120 mm
- Sendvičová konstrukce
  Cementotřískové desky (EI90)
  tep. izolace tl. 180 mm
- stávající konstrukce
  tep. izolace tl. 180 mm

POZNÁMKA:

- VE STAVEBNÍCH VÝKRESECH NEJSOU ZAKRESLENY VEŠKERÉ PROSTUPY, NIKY A SOUVISEJÍCÍ STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST PRO VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A ROZVODY V OBJEKTU. TY JSOU SPECIFIKOVÁNY V ČÁSTECH PŘÍSLUŠNÝCH PROFESÍ.
- PRÁCE PROVÁDĚNÉ V BLÍZKOSTI STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ, PRŮBĚŽNĚ OVĚŘOVAT PŘEDPOKLÁDANÉ ŘEŠENÍ SE SKUTEČNOSTÍ, PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ PROVÉST KONTROLU POLOHY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A PROVÉST POTŘEBNÁ OPATŘENÍ K JEJICH OCHRANĚ.
- JEŠTĚ PŘED ZAPOČETÍM VEŠKERÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ V DOTČENÉM PROSTORU DODAVATEL ZAJISTÍ ODPOJENÍ ČI PŘÍPADNÉ ODSTRANĚNÍ VEŠKERÝCH TECHNOLOGICKÝCH ROZVODŮ A SÍTÍ, KTERÉ JSOU V SOUČASNOSTI VEDENY V DOTČENÉM PROSTORU. JEDNÁ SE O VEŠKERÁ VEDENÍ ZTI, UT, VZT A ZEJMÉNA ELEKTROINSTALACÍ.
- JEDNOTLIVÉ ETAPY STAVEBNÍCH PRACÍ PROVÁDĚT VŽDY V SOULADU SE STATICKOU ČÁSTÍ PROJEKTU A ZÁROVEŇ AŽ PO JEJICH NUTNÉM STATICKÉM ZAJIŠTĚNÍ.
- MEZI JEDNOTLIVÝMI STAVEBNÍMI PROCESY NUTNO DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY STANOVENÉ PŘÍSLUŠNÝMI ČSN A PŘEDPISY VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ.
- VE VÝKRESECH NEJSOU ZAKRESLENY VEŠKERÉ VEDENÍ VZT, ZTI A UT V OBJEKTU, PŘÍPADNĚ NA FASÁDĚ. TYTO PRVKY JSOU ZAKRESLENY V DÍLČÍCH ČÁSTECH TÉTO PD A BUDOU POLOHOVĚ PODROBNĚ KOORDINOVÁNY ARCHITEKTEM NA STAVBĚ.
- PŘI VEŠKERÝCH STAVEBNÍCH PRACÍCH JE NUTNO DBÁT NA TO, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PONECHANÝCH STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ!
- PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH BUDE DODRŽOVÁNA OCHRANA OKOLNÍCH OBJEKTŮ PŘED NEPŘÍZNIVÝMI ÚČINKY HLUKU A VIBRACÍ.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ NUTNO DODRŽOVAT BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ DLE VYHLÁŠKY 591/2006 SB. VČETNĚ JEJÍCH NOVELIZACÍ A SOUVISEJÍCÍCH PŘEDPISŮ.
- NOVĚ ZJIŠTĚNÉ OKOLNOSTI (ZEJMÉNA PRŮZKUMY PROVEDENÉ DESTRUKTIVNÍM ZPŮSOBEM VĚTŠÍHO ROZSAHU, KTERÉ DOPOSUD NEBYLO MOŽNÉ PROVÉST, A KTERÉ MOHOU OVLIVNIT NAVRHOVANÉ KONSTRUKČNĚ STATICKÉ ŘEŠENÍ) A DÁLE VEŠKERÉ NEJASNOSTI PŘI ZAHÁJENÍ JEDNOTLIVÝCH ETAP BOURACÍCH PRACÍ NUTNO KONZULTOVAT A ODSOUHLASIT PROJEKTANTEM NEBO STATIKEM STAVBY.
- LIKVIDACE VEŠKERÝCH ODPADŮ STAVBY BUD PROVEDENA V SOULADU S POŽADAVKY UVEDENÝMI V PRŮVODNÍ A SOUHRNNÉ ZPRÁVĚ A VEŠKERÝMI VYJÁDŘENÍMI KE STAVEBNÍMU POVOLENÍ.
- VEŠKERÉ PRÁCE MOHOU PROVÁDĚT POUZE PROŠKOLENÍ PRACOVNÍCI A FIRMY S POTŘEBNOU ZPŮSOBILOSTÍ K DANÝM PRACÍM. POUŽITÉ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE VYUŽÍVAT V SOULADU S NÁVODEM (TECHNICKÝM LISTEM VÝROBKU), KE KOLAUDACI BUDOU PŘEDLOŽENY VEŠKERÉ PROTOKOLY O ZKOUŠKÁCH, REVIZE, DÁLE TECHNICKÉ LISTY (PROHLÁŠENÍ O SHODĚ, CERTIFIKÁTY) JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ.
- DOSUD NESPECIFIKOVANÉ A NEZADANÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY, BARVY A MATERIÁLY BUDOU ZADANÉ ARCHITEKTEM STAVBY BĚHEM REALIZACE.
- VEŠKERÉ PODLAHOVÉ SOKLY BUDOU VŽDY SOUČÁSTÍ DODÁVKY PODLAHOVÉ KRYTINY.
- VEŠKERÉ ROZVODY A OVLÁDÁNÍ BUDOU UZPŮSOBENY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB DLE VYHLÁŠKY Č. 398/2009 Sb.
- POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE BUDE ZAJISTIT VIDITELNÉ OZNAČENÍ VŠECH SKRYTÝCH ČÁSTÍ, KE KTERÝM SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘÍSTUP - HLÁSIČE EPS, UZAVÍRACÍ ARMATURY, POŽÁRNÍ UCPÁVKY APOD. NA VIDITELNÉM BEZPROSTŘEDNĚ BLÍZKÉM MÍSTĚ (PODHLED APOD.)
- PROVEDENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK JE POUZE DOPORUČENÉ, LZE ZAMĚNIT ZA OMÍTKY SÁDROVÉ.
- VEŠKERÉ STROPNÍ KONSTRUKCE V 1.PP, 2.PP (V OBJEKTU PŘÍSTAVBY UBYTOVNY A OBJ. Č. 1 DLE PBŘ) OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍM LEPENÝM PODHLEDEM C03

UPOZORNĚNÍ:

- VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI!
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ ROZPORU PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE SE SKUTEČNÝM STAVEM NUTNO KONTAKTOVAT ARCHITEKTA A PROJEKTANTA STAVEBNÍ ČÁSTI.
- PRÁCE PROVÁDĚNÉ V BLÍZKOSTI STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ, PRŮBĚŽNĚ OVĚŘOVAT PŘEDPOKLÁDANÉ ŘEŠENÍ SE SKUTEČNOSTÍ, PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ PROVÉST KONTROLU POLOHY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ.

± 0,000 = 362,78 m.n.m bpn

NAVRHL: Ing. arch. Ivan Březina, Ing. arch. Martin Březina, Ing. arch. Michaela Dostálová	ZAKÁZKA: **REKONSTRUKCE ČÁSTI ŠAFRÁNKOVA PAVILONU Studentské koleje a nástavba jednoho patra** Alej Svobody 703 Plzeň 1-Severní Předměstí Plzeň-město 323 00 Česko	**MEPRO s.r.o.** architektonický ateliér náměstí Před bateriemi 912/6 162 00 Praha 6 - Střešovice	ČÍSLO PARÉ:
SCHVÁLIL: Ing. arch. Martin Březina			
OBJEDNATEL: Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Plzni alej Svobody 76 323 00 Plzeň zastoupené prof. MUDr. Jindřichem Finkem, Ph.D. - děkan fakulty		ARCHIVAČNÍ ČÍSLO: **12 - 11/23**	
DRUH DOKUMENTACE: DPS	NÁZEV VÝKRESU: **ŘEZ B3 - NÁVRHOVÝ STAV**	DATUM: červen 2024	**D.1.1.24**
		MĚŘÍTKO: 1:50 FORMÁT: 630/609	REVIZE Č.: