



LEGENDA:

- NOVÉ OCELOVÉ PRVKY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE, CPP (P15) NA MVC (M10)
- NOVÉ SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ NOSNÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE NAD ZOBRAZOVANÝM PODLAŽÍM
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE - OBRYSY

MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ KONSTRUKCÍ:

- |      |  |   |
|------|--|---|
| D0.1 | - 202 kg/m <sup>2</sup><br>- 250 kg/m <sup>2</sup><br>- 80 kg/m <sup>2</sup> | SKLADBA PODLAHY A PODHLEDU (BEZ VLASTNÍ TÍHY ŽB KONSTRUKCE)<br>UŽITNÉ (KANCELÁŘSKÉ PLOCHY)<br>PŘEMÍSTITELNÉ PŘÍČKY (SÁDROKARTONOVÉ) |
| D0.2 | - 202 kg/m <sup>2</sup><br>- 250 kg/m <sup>2</sup><br>- 80 kg/m <sup>2</sup> | SKLADBA PODLAHY A PODHLEDU (BEZ VLASTNÍ TÍHY ŽB KONSTRUKCE)<br>UŽITNÉ (KANCELÁŘSKÉ PLOCHY)<br>PŘEMÍSTITELNÉ PŘÍČKY (SÁDROKARTONOVÉ) |

STROPNÍ KONSTRUKCE:

- |      |   |
|------|---|
| D0.1 | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ TRÁMEČKOVÝ STROP<br>PONECHÁN BEZ POSÍLENÍ - ODLEHČUJE SE           |
| D0.2 | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ TRÁMEČKOVÝ STROP<br>PONECHÁN BEZ POSÍLENÍ - ODLEHČUJE SE           |
| D0.3 | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE<br>PONECHÁNA BEZ POSÍLENÍ - NEPŘITĚŽUJE SE      |
| D0.4 | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE<br>PONECHÁNA BEZ POSÍLENÍ - NEPŘITĚŽUJE SE      |
| SCH  | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ<br>PONECHÁNA BEZ POSÍLENÍ                     |
| B0   | NOVÁ ZÁMEČNICKÁ KONSTRUKCE BALKONU<br>SAMOSTATNÁ NEZÁVISLÁ KONSTRUKCE DLE NÁVRHU DODAVATELE |

BOURÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU

- PŘED SAMOTNÝM VYBOURÁNÍM NOVÝCH OTVORŮ VE ZDIVU BUDE NEJPRVE PROVIZORNĚ PODEPŘENA STROPNÍ KONSTRUKCE (V MÍSTECH STÁVAJÍCÍCH ŽELEZOBETONOVÝCH TRÁMEČKŮ)
- NÁSLEDNĚ BUDOU DO MÍSTA BUDOUCÍHO NADPRAŽÍ OSAZENY OCELOVÉ NOSNÍKY (PŘÍP. DVOJICE)
- OCELOVÉ NOSNÍKY MUSÍ BÝT VŽDY PODBETONOVÁNY
- OSAZOVÁNÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ BUDE PROVÁDĚNO DO PŘEDEM PŘIPRAVENÉ DRÁŽKY VŽDY POUZE Z JEDNÉ STRANY STĚNY
- AŽ PO OSAZENÍ NOSNÍKŮ A JEJICH AKTIVACI VYKLÍNOVÁNÍM LZE PŘIPRAVOVAT DRÁŽKU Z DRUHÉ STRANY STĚNY
- PO DOKONČENÍ OSAZENÍ NOSNÍKŮ A JEJICH AKTIVACI LZE POSTUPNÝM ROZEBRÁNÍM VYBOURAT POŽADOVANÝ OTVOR

POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ KÓTY S NÁVAZNOSTÍ NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI OVĚŘIT NA MÍSTĚ
- POLOHA ŽELEZOBETONOVÝCH TRÁMEČKŮ JE ORIENTAČNÍ - V RÁMCI STP NEBYLO PROVEDENO ÚPLNĚ ROZKRYTÍ STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE
- POLOHA KOMÍNOVÝCH PRŮDCHŮ JE ORIENTAČNÍ
- OCELOVÉ NOSNÍKY V ULOŽENÍ NA ZDIVO PODBETONOVAT MIN. 150 mm NA VÝŠKU A 250 mm NA ŠÍŘKU
- OCELOVÉ NOSNÍKY V KAPSÁCH ZABETONOVAT
- VYBOURÁNÍ NOVÝCH OTVORŮ MŮŽE BÝT PROVEDENO AŽ PO ÚPLNÉM OSAZENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ
- TŘÍDA PROVEDENÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ EXC2
- BŘED BOURÁNÍ ZDĚNÝCH PŘÍČEK NUTNO PROVĚŘIT JEJICH NÁVAZNOST NA ŽELEZOBETONOVOU STROPNÍ KONSTRUKCI A VYLOUČIT JEJICH PŘÍPADNOU NOSNOU FUNKCI - NUTNO KOORDINOVAT S ODBORNĚ ZPŮSOBILOU OSOBOU (STATIK)
- KONSTRUKCE BALKONU (B0) BUDE PROVEDENA JAKO SAMOSTATNÝ ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK - NÁVRH PROVEDE DODAVATEL. NOSNÁ KONSTRUKCE BALKONU BUDE NEZÁVISLÁ NA STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCI
- PŘED REALIZACÍ MUSÍ BÝT ROZKRYTÝ NEPŘÍSTUPNÉ KONSTRUKCE
- PRO REALIZACI JE NUTNÁ ÚČAST STATIKA PRO KOORDINACI BOURACÍCH A NAVAŽUJÍCÍCH PRACÍ

OCEL: S235JR (DLE ČSN EN 10025-2)  
PODBETONVÁVKY: C25/30, XC1, S4, Dmax 8

VYPRACOVAL: Ing. ALEŠ POLÁK, Ph.D.	KONTROLOVAL: Ing. ALEŠ POLÁK, Ph.D.	PROFESE: <b>D.1.2</b>
INVESTOR: Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno	DATUM: 05 / 12 / 2023	STUPEŇ: DPS
AKCE: VO VRANOV, DŮM HRÁZNÉHO REKONSTRUKCE p.č. st. 331, 736, 737, 535, 1394/14, 551, 547/2 k. ú. Vranov nad Dyjí	FORMÁT: 4xA4	MĚŘÍTKO: 150
VÝKRES: PŮDORYS 1. PP	PARÉ:	VÝKRES Č.: <b>D.1.2.1</b>