

POZNÁMKY:

OBCENĚ:

- VÝKRES ŘEŠÍ NOVÉ NOSNÉ ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE. NOSNÉ PŘEKLADY JSOU ŘEŠENY V RÁMCI PŮDORYSŮ V ARCH.-STAV. ŘEŠENÍ.
- PROSTUPY, DRÁŽKY A NIKY PRO JEDNOTLIVÉ PROFESÉ JSOU ZAKRESLENY PO ODSOUHLASENÍ STATIKEM. JAKÉKOLIV DALŠÍ PROSTUPY NAD RÁMEC TĚCH ZDE UVEDENÝCH NENÍ MOŽNÉ PROVÁDĚT BEZ PŘEDCHOZÍHO ODSOUHLASENÍ STATIKEM! PŘED BETONÁŽÍ BUDOU DO BEDNĚNÍ VLOŽENY POMOCNÉ FORMY PRO PŘÍPRAVU PŘÍPADNÝCH PROSTUPŮ. KOORDINOVAT S PROFESEM.
- U PROSTUPŮ UMÍSTĚNÝCH U HRAN ČI OKRAJŮ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ, POPR. NA MODULOVÝCH OSÁCH, NENÍ UVEDENA PŮDORYSNÁ KÓTA.
- PŮDORYSNÉ KÓTY PROSTUPŮ VE STROPNÍCH PANELECH UPRAVIT DLE POLOHY DUTIN PANELOU. PROSTUP MUSÍ BÝT VZDY V OSE DUTINY!!!
- VÝŠKOVOU I PŮDORYSNOU POLOHU PROSTUPŮ VE STAV. STĚNÁCH UPRAVIT DLE POLOHY HLAVNÍ NOSNÉ VÝZTUŽE.
- VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY KONSTRUKCÍ ZKOSIT ROZMĚREM 10/10mm.
- ZHOTOVITEL JE PŘI PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ POVINEN POSTUPOVAT DLE USTANOVENÍ PLATNÝCH Norem, ZEJMÉNA ČSN EN 13670, POUŽÍTÍ BEDNĚNÍ SE ŘÍDÍ USTANOVENÍM TĚTO NORMY, ZEJMÉNA PAK ČL. 5 BEDNĚNÍ A JEHO PODPĚRNÉ KONSTRUKCE, SOUVISLE JÍČMÍ ČL. 8.3 A 8.6, PŘÍLOHA B.
- KONSTRUKCENÍ USPOŘÁDÁNÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE SE ŘÍDÍ PRAVIDLY UVEDENÝMI V KAP. 8 V ČSN EN 1992 (KOTVENÍ, PŘESAHY, POLOMĚRY OHYBŮ, VZDALENOSTI PRUTŮ, LEMOVÁNÍ VOLNÝCH OKRAJŮ DESEK A STĚN A OTVORŮ V NICH, ZAJIŠTĚNÍ HORNÍ VÝZTUŽE V DESEKÁCH POMOCÍ DISTANČNÍCH PRVKŮ - ŽEBŘÍČKY).
- PŘI VYSKYTU NESROVNALOSTÍ JE NUTNÉ PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ TYTO NESROVNALOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM!
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JSOU TEXTOVÉ PŘÍLOHY PD A PODROBNÝ STATICKÝ VÝPOČET VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ!

MATERIÁLOVÉ CHARAKTERISTIKY:

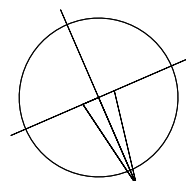
- BETON: STĚNY, DESKY, PRŮVLAKY, VĚNCE C25/30-XC1-C[0,2-Dmax22-S3  
U VIDITELNÝCH ČÁSTÍ BEZ KRYCÍCH VRSTEV (STĚRKA, OMITKA, OBKLAD, APOD.)  
JE POŽADOVÁNA TRÍDA POHLEDOVOSTI PB2
- VÝZTUŽ: 10, 50S(Ř), B500B, B500A (KARI)  
KRYTÍ: ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE 50mm  
STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODODROVNÁ VÝZTUŽ)  
STROPNÍ DESKY, DESKY DNA: 25mm  
DESKY RAMENE A PODEST SCHODIŠTĚ: 25mm  
PRŮVLAKY, VĚNCE 35mm (NOSNÁ PODÉLNÁ VÝZTUŽ)  
PŘESAH: MIN. 60-NÁSOBEK PRŮMĚRU STYKOVANÉ VÝZTUŽE

DLE ZÁKONA 283/2021 A PŘÍLOHY Č.8 K VYHLÁŠCE Č.131/2024 Sb. ZAJIŠŤUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ ZHOTOVITEL STAVBY.

LEGENDA ZNAČENÍ:

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ/PREFABRIKOVANÉ - SPECIFIKACE VIZ D.3.1 A D.3.2.
- NOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ/PREFABRIKOVANÉ - SPECIFIKACE VIZ D.3.1 A D.3.2.
- PROSTUP VE STROPNÍ DESCE
- DÉLKA OTVORU  
OTVORY NEJSOU KÓTOVÁNY K PODLAŽE, JSOU DEFINOVÁNY SPODNÍ A HORNÍ HRANOU  
SPODNÍ HRANA, HORNÍ HRANA

POZNÁMKA:  
PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY  
A OVĚRIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



±0,000 = 268,800 m n. m.  
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZÁSENY	a		DATUM		PODPIS
	b				
	c				

INVESTOR:

<b>Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava</b>	<b>VŠB-TUO</b> 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba tel.: +420 596 995 500, ID datové schránky: c3k88v e-mail: vsp@vshb.cz
---	---

PROJEKTANT:

<b>TECHNICO Opava s.r.o.</b>	<b>TECHNICO</b> architects & engineers TECHNICO Opava s.r.o. Hradbanská 1570/61 746 01 Opava tel: 552 790 970 info@technico.cz
------------------------------	--

PROJEKTANT:	Ing. Martin KORÁB
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Martin KORÁB
VYPRACOVAL:	Ing. Martin KORÁB
	—
	—
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ



ČÁST DOKUMENTACE:  
**D.3. DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ**

<b>Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO</b>	FORMÁT	8×A4
	DATUM	07/2025
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	VEŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
<b>BK - TVAR A ZESÍLENÍ 8.NP</b>	<b>1 : 100</b>	<b>D.3.4.08.</b>