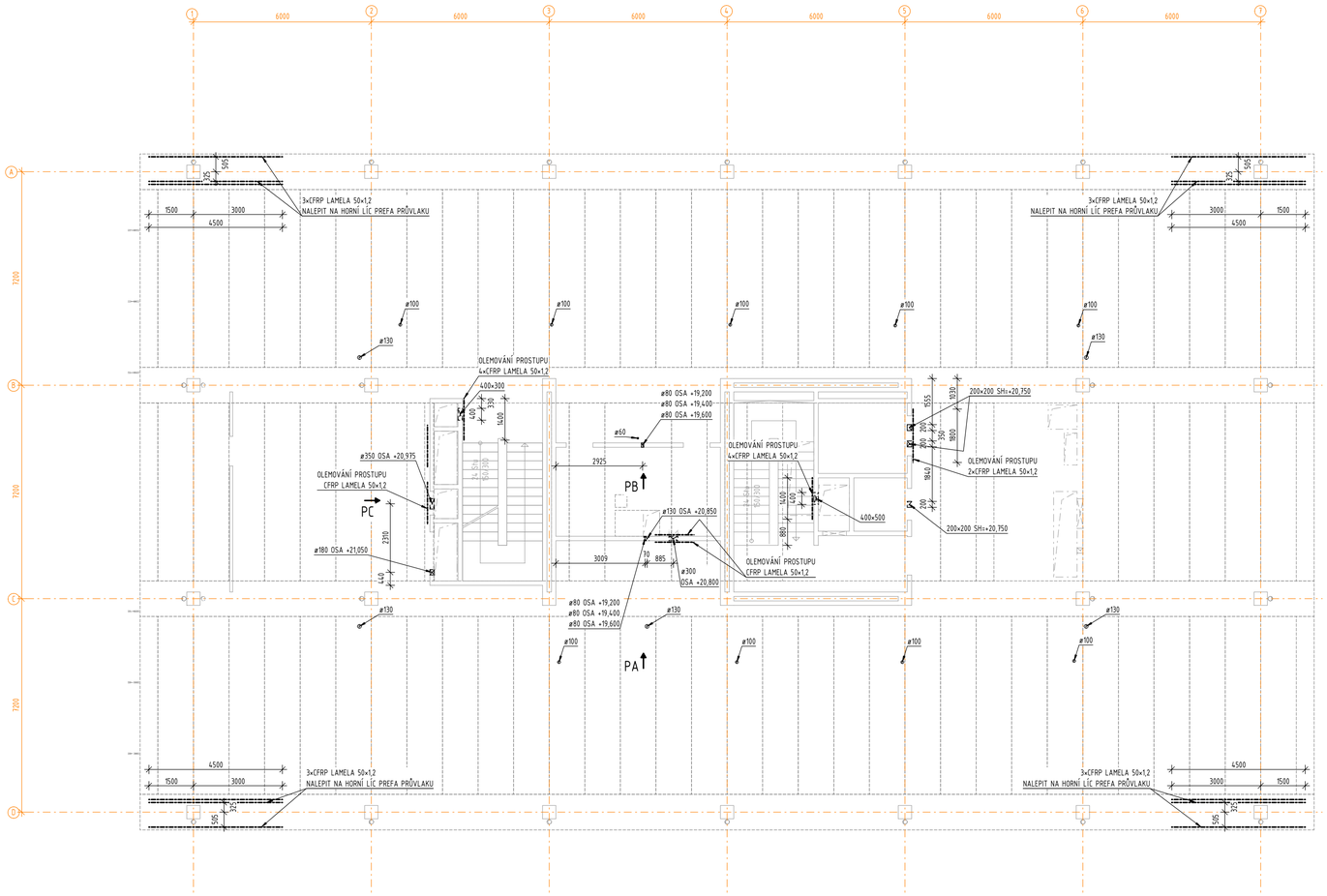

POZNÁMKY:

OBECNĚ:

- VÝKRES ŘEŠÍ NOVÉ NOSNÉ ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE. NOSNÉ PŘEKLADY JSOU ŘEŠENY V RÁMCI PŮDORYSŮ V ARCH.-STAV. ŘEŠENÍ.
- PROSTUPY, DRÁŽKY A NIKY PRO JEDNOTLIVÉ PROFESE 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 PROFESEMI.
- U PROSTUPŮ UMÍSTĚNÝCH U HRAN ČI OKRAJŮ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ, POPŘ. NA MODULOVÝCH OSÁCH, NENÍ UVEDENA PŮDORYSNÁ KÓTA.
- PŮDORYSNÉ KÓTY PROSTUPŮ VE STROPNÍCH PANELECH UPRAVIT DLE POLOHY DUTIN PANELŮ. PROSTUP MUSÍ BÝT VŽDY V OSE DUTINY!!!
- VÝŠKOVOU I PŮDORYSNOU POLOHU PROSTUPŮ VE STĚV. 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, POUŽITÍ BEDNĚNÍ SE ŘÍDÍ USTANOVENÍM TÉTO NORMY, ZEJMÉNA PAK ČL. 5 BEDNĚNÍ A JEHO PODPĚRNÉ KONSTRUKCE, SOUVISEJÍCÍMI ČL. 8.5 A 8.6, PŘÍLOHA B.
- KONSTRUKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE SE ŘÍDÍ PRAVIDLY UVEDENÝMI V KAP. 8 V ČSN EN 1992 (KOTVENÍ, PŘESAHY, POLOMĚRY OHYBŮ, VZDÁLENOSTI PRUTŮ, LEMOVÁNÍ VOLNÝCH OKRAJŮ DESEK A STĚN A OTVORŮ V NICH, ZAJIŠTĚNÍ HORNÍ VÝZTUŽE V DESKÁCH POMOCÍ DISTANČNÍCH PRVKŮ - ŽEBŘÍČKY).
- PŘI VÝSKYTU 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-Cl0,2-Dmax22-S3 U VIDITELNÝCH ČÁSTÍ BEZ KRYCÍCH VRSTEV (STĚRKA, OMÍTKA, OBKLAD, APOD.) JE POŽADOVÁNA TŘÍDA POHLEDOVOSTI PB2
VÝZTUŽ:	10_505(R), B500B, B500A (KARI)
KRYTÍ:	ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE 50mm STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODOROVNÁ 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 PODLAZE, JSOU DEFINOVÁNY SPODNÍ A HORNÍ HRANOU SPODNÍ HRANA; HORNÍ HRANA

POZNÁMKA:
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

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

ZMĚNY		DATUM		PODPIS	
	c				
	b				
	a				

INVESTOR:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

VŠB-TUO
17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
tel.: +420 596 995 500, ID datové schránky: d3kj88v
e-mail: epodatelna@vsb.cz

PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.

TECHNICO architects & engineers
TECHNICO Opava s.r.o.
Hradecká 1576/51
746 01 Opava
tel: 553 760 970
info@technico.cz

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Martin KORÁB
VYPRACOVAL:	Ing. Martin KORÁB
	–
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULIČNÝ

ČÍSLO PARÉ:

ČÁST DOKUMENTACE:

D.3. DOKUMENTACE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO

K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11

BK - TVAR A ZESÍLENÍ 7.NP

FORMÁT	8×A4
DATUM	07/2025
STUPEŇ	DPS
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS
MĚŘÍTKO:	1 : 100
ČÍSLO VÝKRESU:	D.3.4.07.