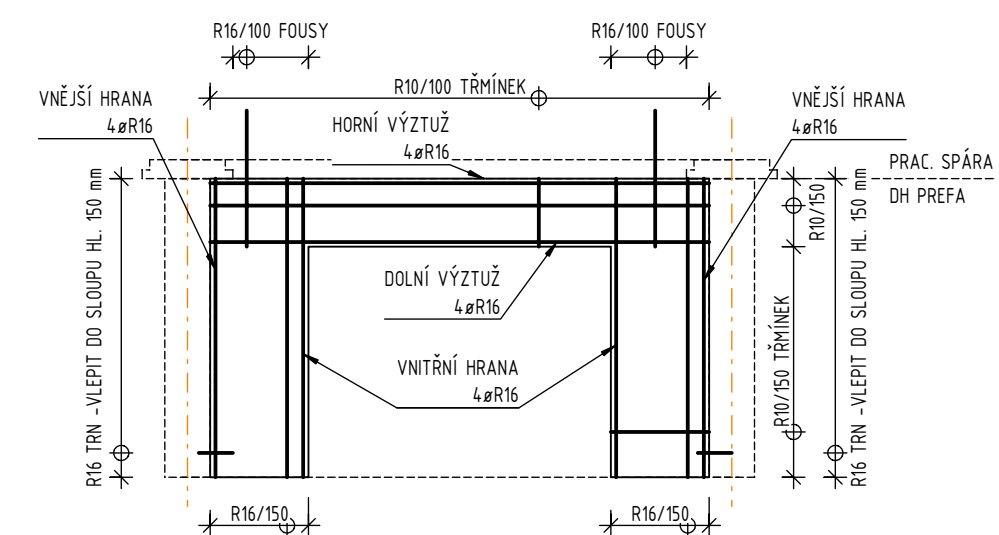
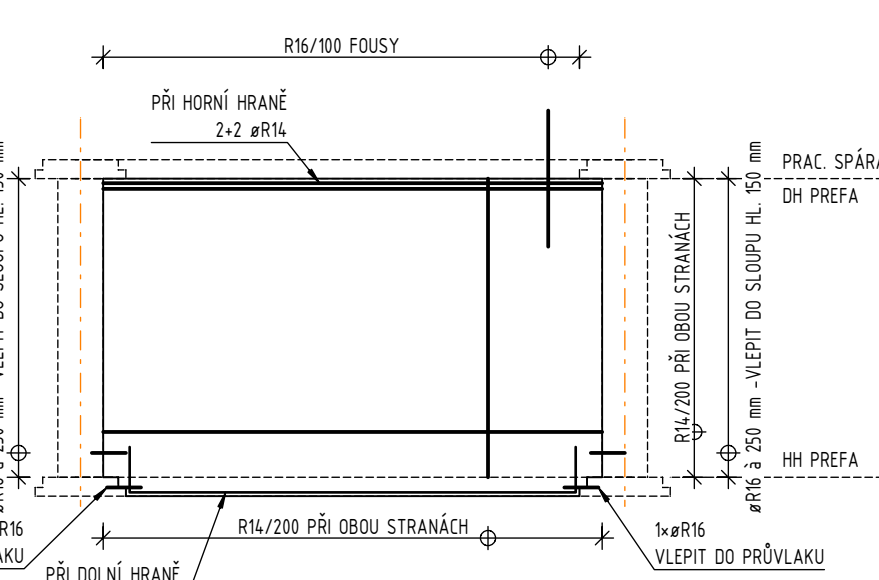


SCHÉMA VÝZTUŽE STĚN

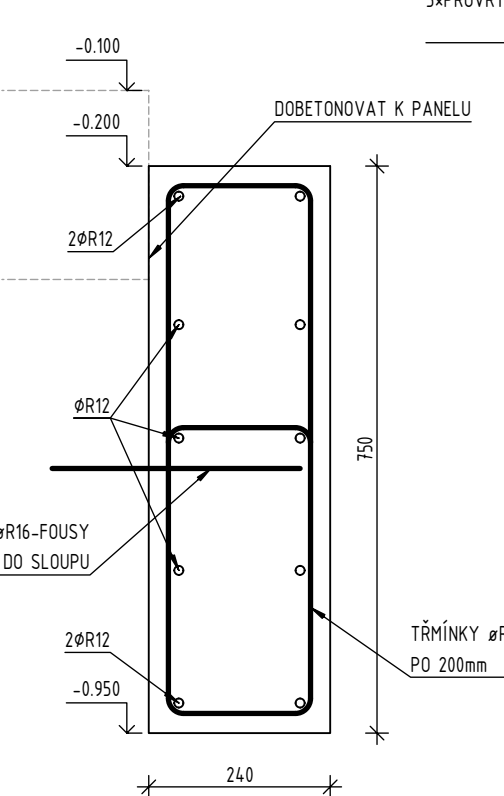
ZTUŽUJÍCÍ RÁM V OSE 2  
VÝZTUŽ PŘI VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ STRANĚ



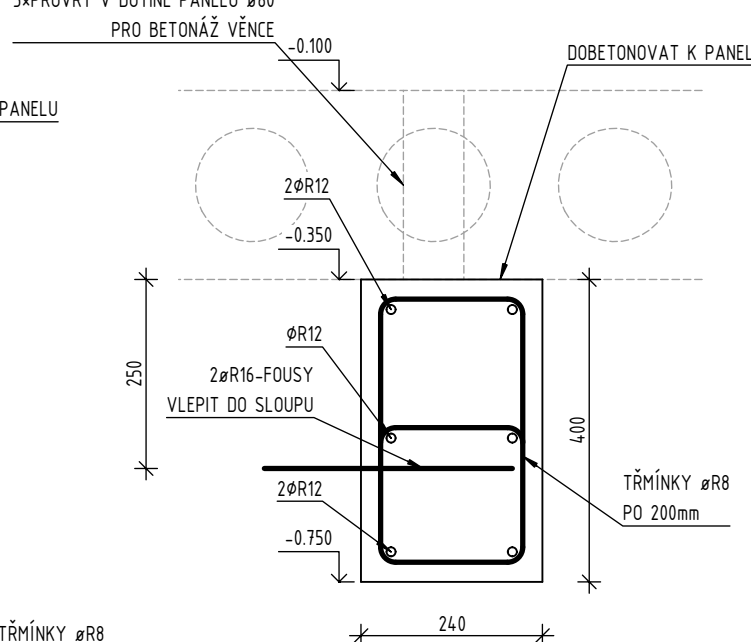
ZTUŽUJÍCÍ STĚNA V OSE 2  
VÝZTUŽ PŘI VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ STRANĚ



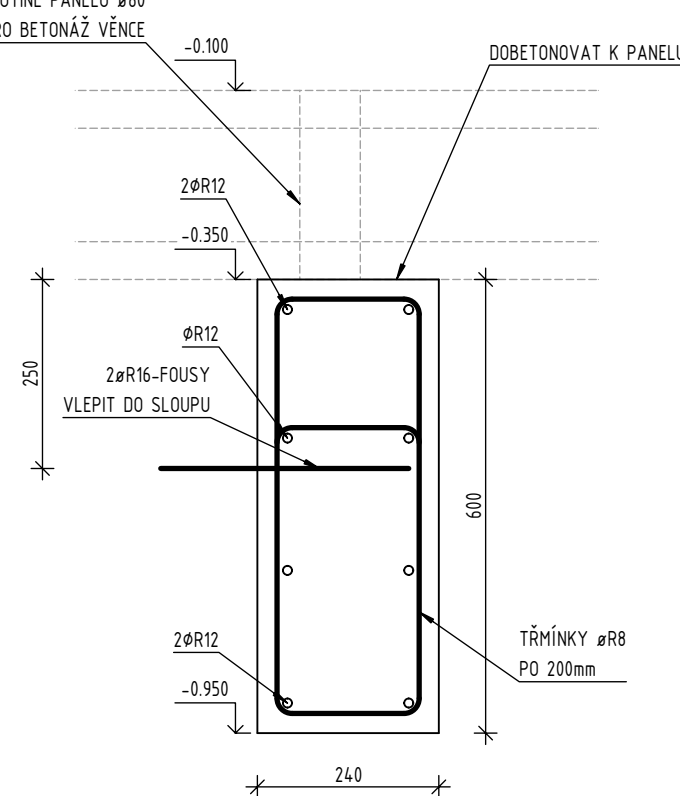
VĚNEC V1



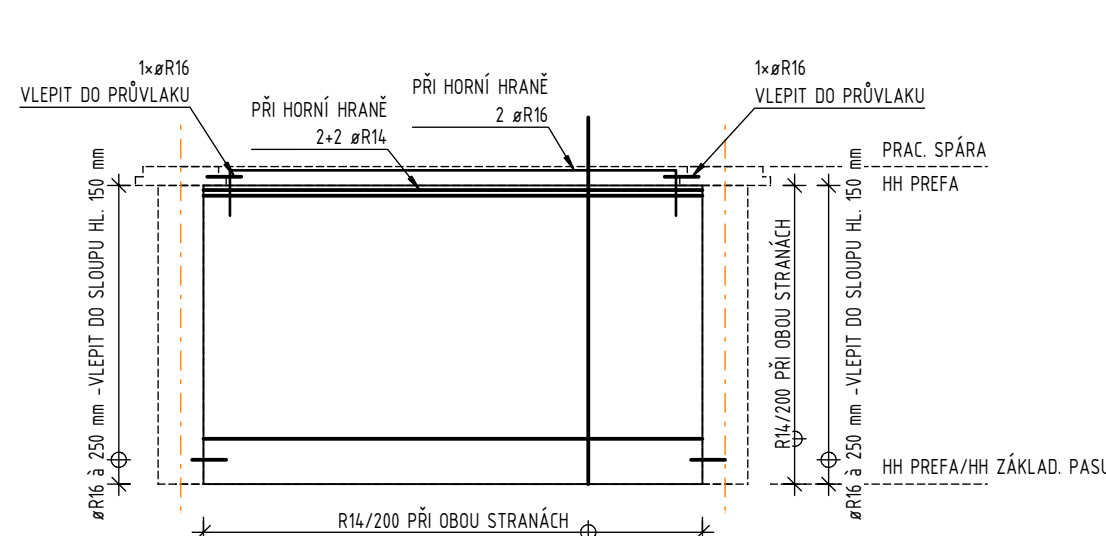
VĚNEC V2



VĚNEC V3



ZTUŽUJÍCÍ STĚNA V OSE 6  
VÝZTUŽ PŘI VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ STRANĚ



POZNÁMKY:

OBCENĚ:

- VÝKRES ŘEŠÍ NOVNÉ ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE. NOSNÉ PŘEKLADY JSOU ŘEŠENY V RÁMCI PŮDORYSŮ V ARCH-STAV. ŘEŠENÍ.
- PROSTUPY, DŘÁŽKY A NIKY PRO JEDNOTLIVÉ PROFESY 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 FÓRMY PRO PŘÍPRAVU PŘÍPADNÝCH PROSTUPŮ. KOORDINOVAT S PROFESEM.
- 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 PANELOVÝCH PROSTUPŮ. MUSÍ BÝT VÝZDY 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 NŮREM, ZEJMÉNA ČSN EN 13670, POUŽITÍ BEDNĚNÍ SE ŘÍDÍ USTANOVENÍM TĚTO NORMY, ZEJMÉNA PAK ČL. 5 BEDNĚNÍ A JEHO PODPĚRNÉ KONSTRUKCE, SOUVISEJÍCÍM ČL. 8.5 A 6.8, 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 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ!

MATERIÁLOVÉ CHARAKTERISTIKY:

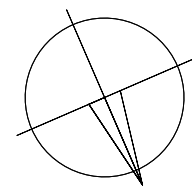
- BETON: STĚNY, DESKY, PRŮVLAKY, VĚNCE C25/30- $\chi$ C1- $\chi$ C10,2-D $\chi$ max22-S3  
U VIDITELNÝCH ČÁSTÍ BEZ KRYCÍCH VRSTEV (STĚRKA, OMITKA, OBKLAD, APOD.)  
JE POŽADOVÁNA TRÍDA POHLEDOVOSTI PB2  
VÝZTUŽ: 10. 505(R), B500B, B500A (KARI)  
KRYTÍ: ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE 50mm  
STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODODROVNÁ 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
- DĚLKA 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 OVĚRIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.



±0,000 = 268,800 m n. m.

SOURADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZÁŘEŽ	DATUM	PODPIS
a		
b		
c		

INVESTOR:	VŠB-TUO 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba tel.: +420 596 995 500, ID datové schránky: c33g8v e-mail: vsp@vso.vsb.cz
PROJEKTANT:	Technico Opava s.r.o. architects & engineers Technico Opava s.r.o. Hrabova 159/61 746 01 Opava tel: 552 760 870 info@technico.cz

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

ČÍSLO PÁRE:	
-------------	--

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

FORMÁT	8x44
DATUM	07/2025
STUPEŇ	DPS
ZAKAZKOVÉ ČÍSLO	TO-628-DPS

K.ú. Poruba, parc.č. 1738/26, 1738/11	VERZIKO	ČÍSLO VÝKRESU:
---------------------------------------	---------	----------------

Stavební úpravy budovy "N" (CEETe II) v areálu VŠB-TUO	1:100	D.3.4.01.
---	-------	-----------