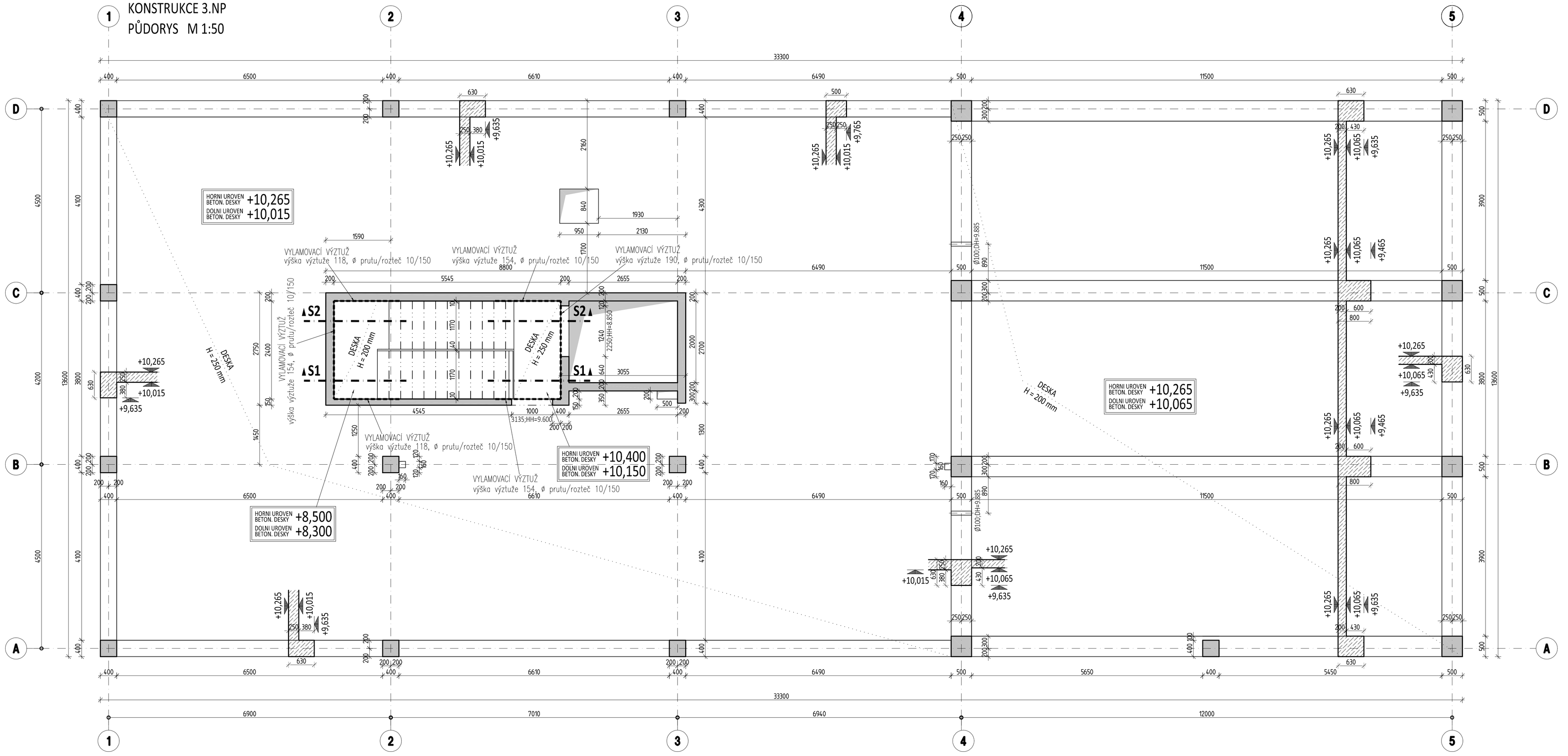
KONSTRUKCE 3.NP
PŮDORYS M 1:50



SPECIFIKACE BETONU

STROPNÍ KONSTRUKCE
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S3
Životnost S4 50let
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu střední
Dlower určí technolog
Krytí horní Cnom 30 mm
Krytí dolní Cnom 30 mm

SLOUPY
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3
Životnost S4 50let
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu střední
Dlower určí technolog
Krytí výztuže Cnom 30 mm

ŽB STĚNY VNITŘNÍ
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C25/30-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 16-S1
Životnost S4 50let
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu střední
Dlower určí technolog
Krytí výztuže Cnom 30 mm

MONOLITICKÉ SCHODIŠTĚ
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-XC1(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S3
Životnost S4 50let
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu střední
Dlower určí technolog
Krytí horní Cnom 20 mm
Krytí dolní Cnom 30 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽB KONSTRUKCE V POHLEDU
- ŽB KONSTRUKCE V ŘEZU
- ŽB KONSTRUKCE PODPORUJÍCÍ DESKU
- NAVAZUJÍCÍ ŽB KONSTUKCE PATRA NAD

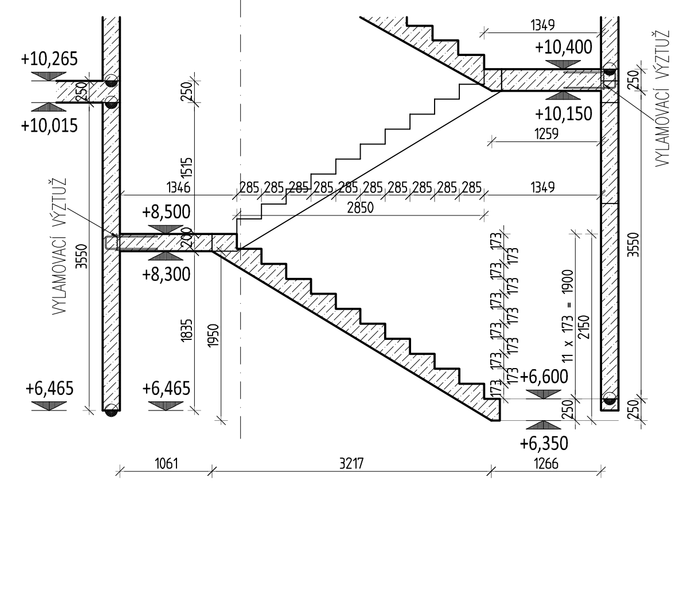
POZNÁMKY

- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1 A ČSN EN 206, ČSN P 73 2404.
- PŘI NESOULADU PŘEDPOKLADŮ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÉ UPOZORNIT GP A ZPRACOVATELE PŘÍSLUŠNÝCH ČÁSTÍ.
- PŘI UKLÁDÁNÍ BETONU JE TŘEBA DBÁT NA ŘÁDNÉ VIBROVÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU
- PŘED BETONÁŽÍ BUDOU DO BEDNĚNÍ OSAZENY CHRÁNIČKY A ROZVODY ZT, ZTI, EL DLE PLATNÉ DOKUMENTACE
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENO ZEMNĚNÍ DLE SPECIFIKACE PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI PD

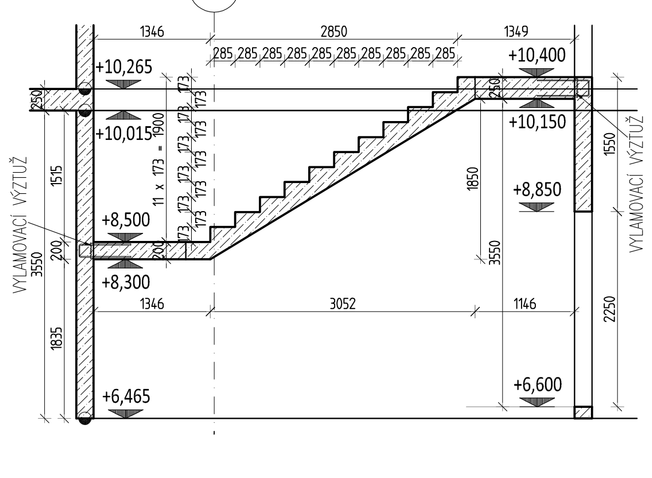
VÝKAZ PRVKŮ OSAZOVANÝCH DO BETONU

PRVEK (rozměry [mm])	MNOŽSTVÍ [ks,m]
VYLAMOVACÍ VÝZTUŽ: výška výztuže 118, ø prutu/rozteč 10/150	2,7m
VYLAMOVACÍ VÝZTUŽ: výška výztuže 154, ø prutu/rozteč 10/150	5,1m
VYLAMOVACÍ VÝZTUŽ: výška výztuže 190, ø prutu/rozteč 10/150	2,4m

ŘEZ S1-S1



ŘEZ S2-S2



01 .

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. H. Šeligová	VYPRACOVAL: Ing. D. Švrček		
INVESTOR: Ostravská univerzita, Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava			
AKCE: OU – STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW – DĚKANÁT – přístavba, nástavba a stavební úpravy stávajícího objektu na pozemku 1324/1 a 1324/2 v k.ú. Zábřeh-VŽ v areálu lékařské fakulty Ostravské univerzity		STUPEŇ PD	DPS
		DATUM	08/2020
		FORMÁT	10 A4
		MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST: Stavebně-konstrukční řešení			
OBSAH: VÝKRES TVARU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ KONSTRUKCE 3.NP		ČÍSLO VÝKRESU	D1.2.C.-004 R01

DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY REOC, S.R.O., A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO SOUHLASU