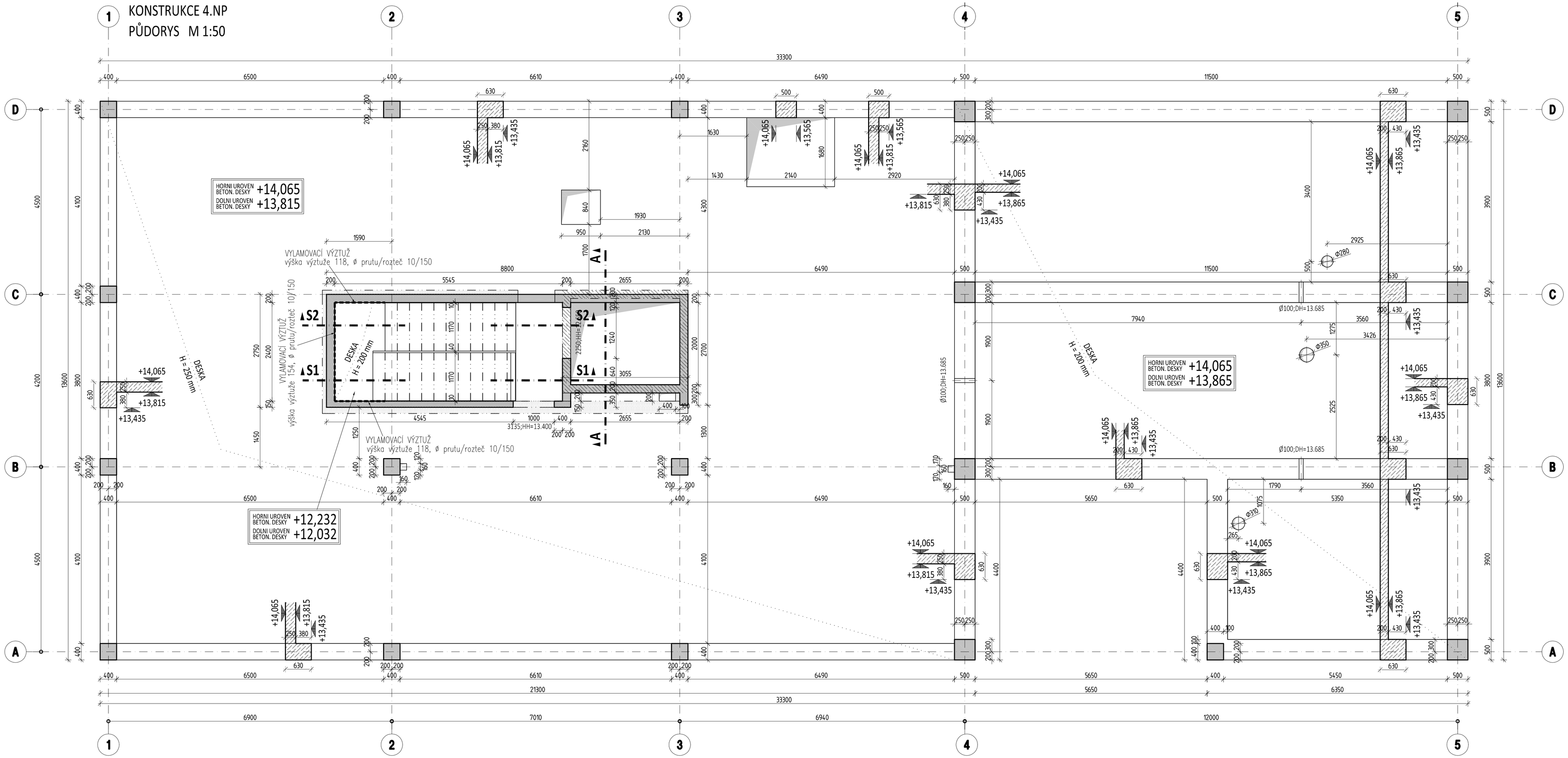
KONSTRUKCE 4.NP
PŮDORYS M 1:50



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 30 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
- NAVAZUJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTUKCE VÝLEZU NA STŘECHU
- ZDĚNÉ KONSTUKCE V ŘEZU

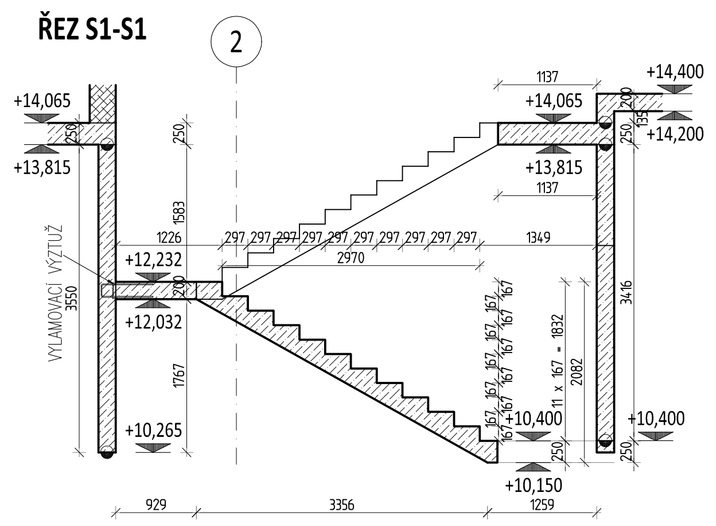
POZNÁMKY

- 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
- VE STROPU VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOU UMÍSTĚNY MONTÁŽNÍ HÁKY DLE SPECIFIKACE DODAVATELE VÝTAHU

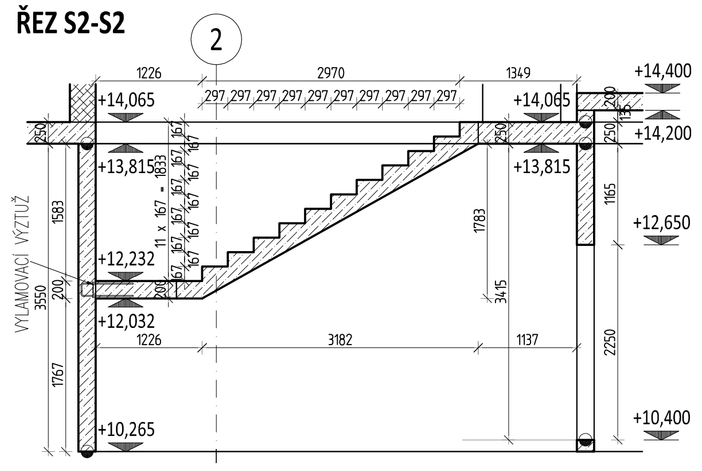
VÝKAZ PRVKŮ OSAZOVANÝCH DO BETONU

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

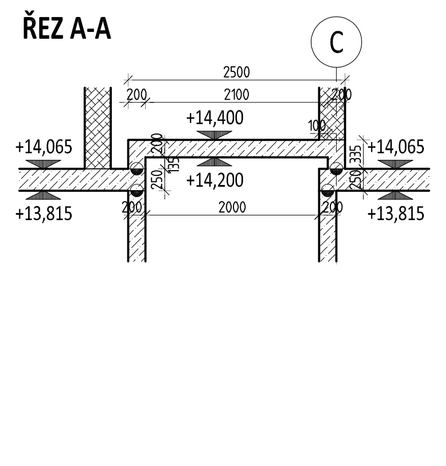
ŘEZ S1-S1



ŘEZ S2-S2



ŘEZ A-A



01

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. H. Seligová	VYPRACOVAL: Ing. D. Švrček	(c) IKOC, s.r.o. CZ 699 00 Praha 3	tel. +420 251 624 681 fax +420 251 624 689 ikoc@ikoc.cz
INVESTOR: Ostravská univerzita, Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava		divize OSTRAVA CZ 358 00 Vítkovice	tel. +420 596 632 476 ostrava@ikoc.cz
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-VŘ v areálu lékařské fakulty Ostravské univerzity		STUPEŇ PD: DPS	
		DATUM: 08/2020	
		FORMÁT: 10 A4	
ČÁST: Stavebně-konstrukční řešení		MĚŘÍTKO: 1:50	
OBSAH: VÝKRES TVARU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ KONSTRUKCE 4.NP		ČÍSLO VÝKRESU: D1.2.C.-005 R01	

DOKUMENTACE JE DODÁVÁNA POUZE PRO ÚČEL C.S.D. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ