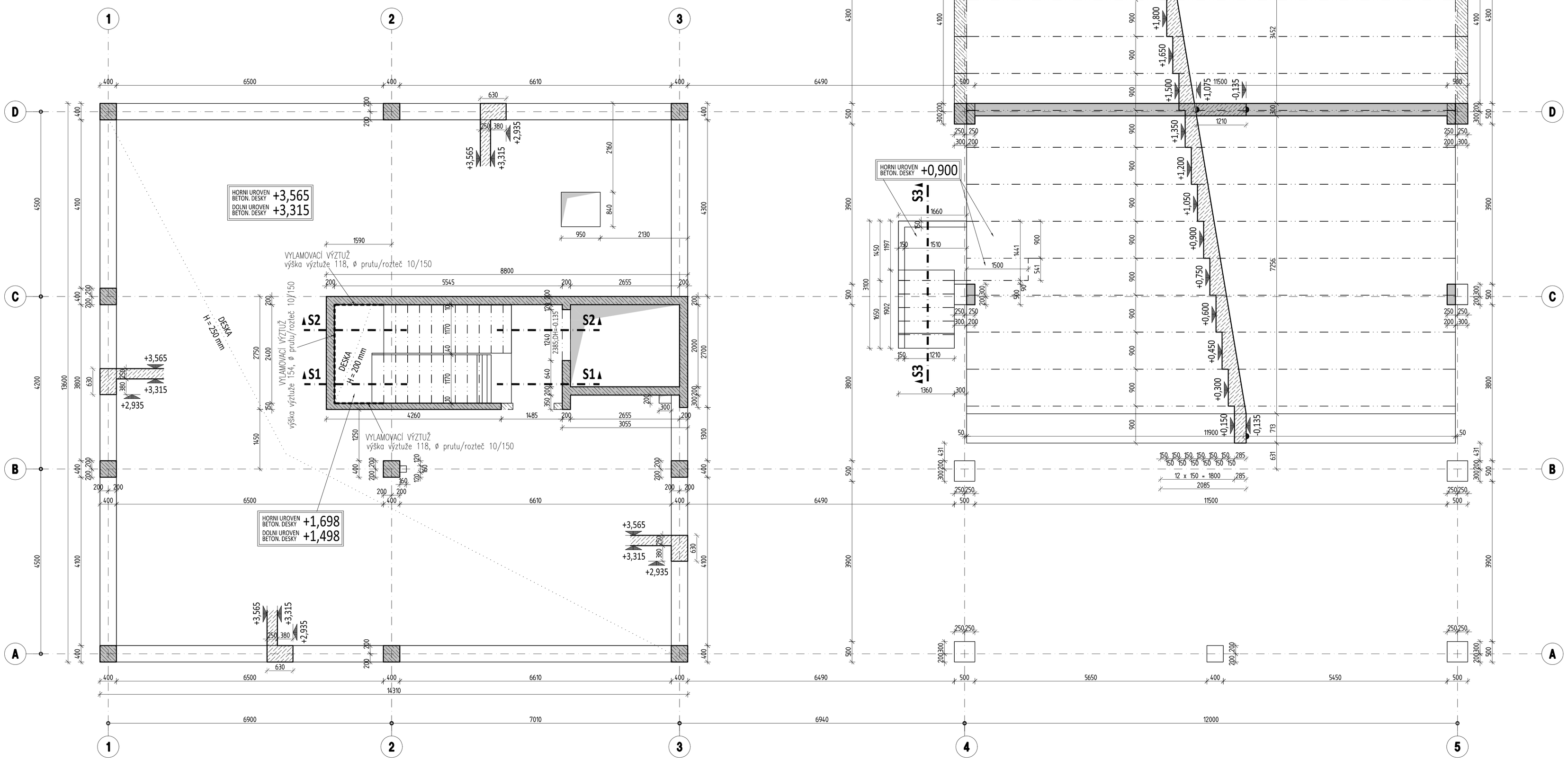
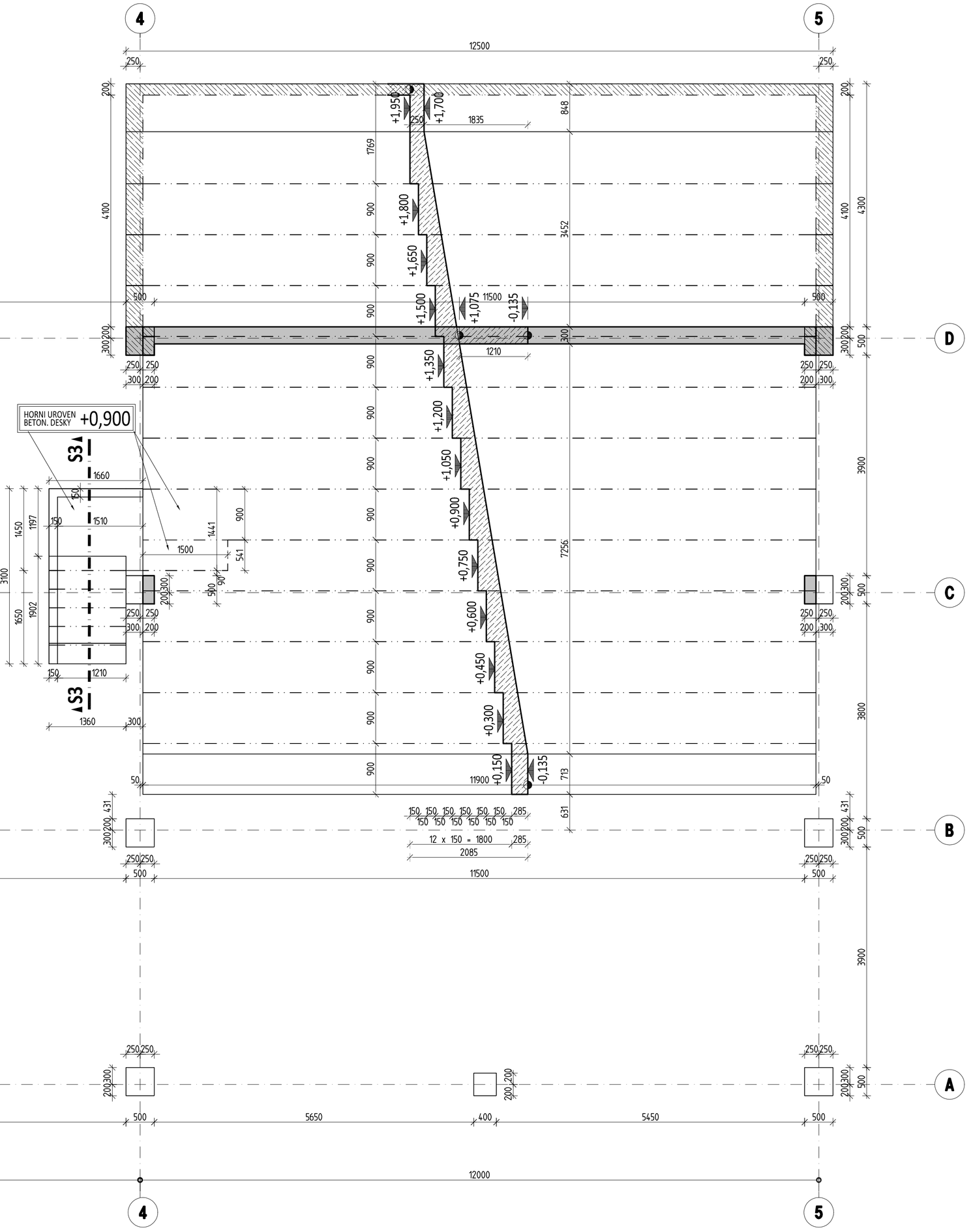
KONSTRUKCE 1.NP

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

DESKA HLEDIŠTĚ
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

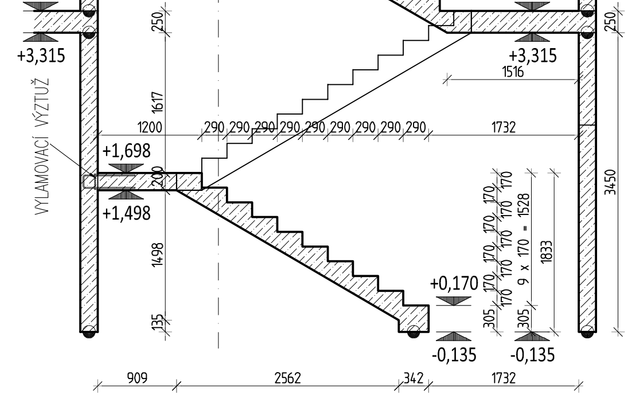
POZNÁMKY

- 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
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY CELOPLOŠNĚ POVLAKOVOU HYDROIZOLACÍ
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENO ZEMNĚNÍ DLE SPECIFIKACE PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI PD

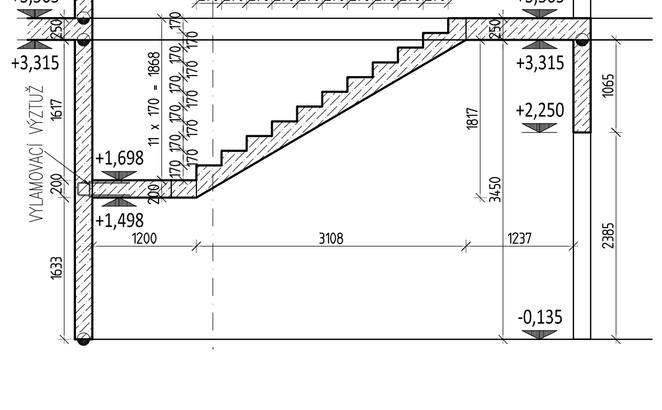
VÝKAZ PRVKŮ OSAZOVANÝCH DO BETONU

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

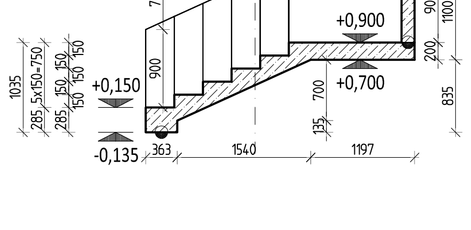
ŘEZ S1-S1



ŘEZ S2-S2



ŘEZ S3-S3



01 .

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. H. Šeligová	VYPRACOVAL Ing. D. Svrček	(c) ATEC s.r.o. Zámecká 2423/8 CZ 708 00 Ostrava-Poruba	tel. +420 221 624 681 fax +420 221 624 630 www.atec.cz
INVESTOR Ostravská univerzita, Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava		Uherské Hradiště Nádražní 1078 CZ 686 01 Uherské	tel. +420 518 422 472 ATECOC uherske@atec.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-V2 v areálu lékařské fakulty Ostravské univerzity		STUPEŇ PD DATUM FORMÁT MĚŘÍTKO	DPS 08/2020 10 A4 1:50
ČÁST Stavebně-konstrukční řešení			
OBSAH VÝKRES TVARU BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ KONSTRUKCE 1.NP		ČÍSLO VÝKRESU D1.2.C.-002 R01	

DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZÁKONEM. BEZ SOUHLASU AUTORA NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEHO VĚDOMÍ