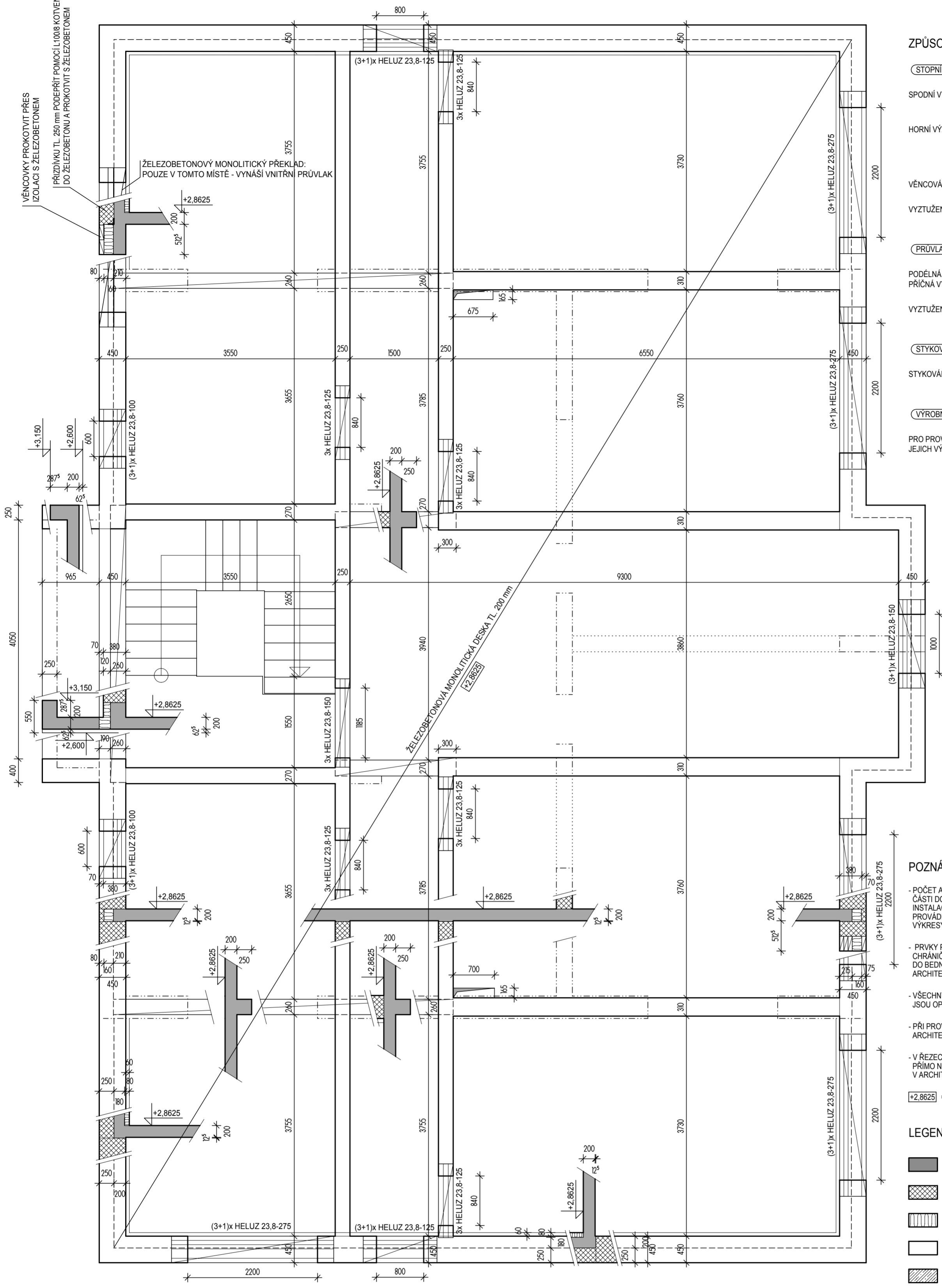


PŮDORYS



ZPŮSOB VYZTUŽENÍ MONOLITŮ:

- STOPNÍ DESKA:**
- SPODNÍ VÝZTUŽ: R10 à 150 mm - CELOPLOŠNĚ + ZESÍLENÍ POD NOSNÝMI STĚNAMI UMÍSTĚNÝMI PŘÍMO NA STROPĚ
- HORNÍ VÝZTUŽ: R10 à 150 mm - ZÁPORNÉ MOMENTY - STŘEDNÍ PODPORY
R10 à 150 mm - ZÁPORNÉ MOMENTY - ROHY (NADZVEDÁVÁNÍ)
R10 à 150 mm - ZÁPORNÉ MOMENTY - OBVODOVÉ PODPORY
SÍŤ 4/150x4/150 - VYKRYVÁ PLOCHY BEZ PRUTOVÉ VÝZTUŽE
- VĚNOVÁ VÝZTUŽ: 4x R14
- VYZTUŽENOST: 85 kg OCELI / m³ BETONU

PRŮVLAKY A MONOLITICKÝ PŘEKLAD:

- PODÉLNÁ VÝZTUŽ: max. 5x R18 ... PODLE KONKRÉTNÍHO UMÍSTĚNÍ V KONSTRUKCI
- PŘÍČNÁ VÝZTUŽ: TRMÍNKY R8 à 100 - 150 mm
- VYZTUŽENOST: 180 kg OCELI / m³ BETONU

STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE:

STYKOVÁNÍ PŘESAHEM DÉLKY 72xPROFIL STYKOVANÉHO PRUTU

VÝROBNÍ DOKUMENTACE:

PRO PROVEDENÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT ZPRACOVÁNA JEJICH VÝROBNÍ DOKUMENTACE, A TO NA ZÁKLADĚ DETAILNÍHO VÝPOČTU

POZNÁMKY:

- POČET A UMÍSTĚNÍ PROSTŮPŮ SE UPŘESNÍ PODLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE A VÝKRESŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. PROSTŮPY A VEDENÍ INSTALACÍ JSOU UVEDENY VE VÝKRESECH JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE VŽDY NUTNÁ KOORDINACE S TĚMITO VÝKRESY.
- PRVKY PRO VEDENÍ ELEKTROINSTALACÍ V BETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH, CHRÁNĚNÍKY A TRUBKOVÁNÍ PRO ULOŽENÍ ELEKTROVODŮ BUDOU VKLÁDÁNY DO BEDNĚNÍ A BUDOU PROVÁDĚNY PODLE VÝKRESŮ ELEKTRO A PODLE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE.
- VŠECHNY BETONOVÉ PRVKY VYSKYTUJÍCÍ SE NA VNĚJŠÍM LÍCI KONSTRUKCE JSOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ - VIZ ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST.
- PŘI PROVÁDĚNÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ POUŽÍVAT I VÝKRESY ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE A VÝKRESY VŠECH PROFESÍ.
- V ŘEZECH NEJÍ KRESLENA HYDROIZOLACE ANI DALŠÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY, KTERÉ PŘÍMO NESOUVISÍ S ŘEŠENÍM NOSNÝCH KONSTRUKCÍ A KTERÉ JSOU OBSAŽENY V ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE.

+2.8625 = HORNÍ LÍCI BETONOVÉ KONSTRUKCE.

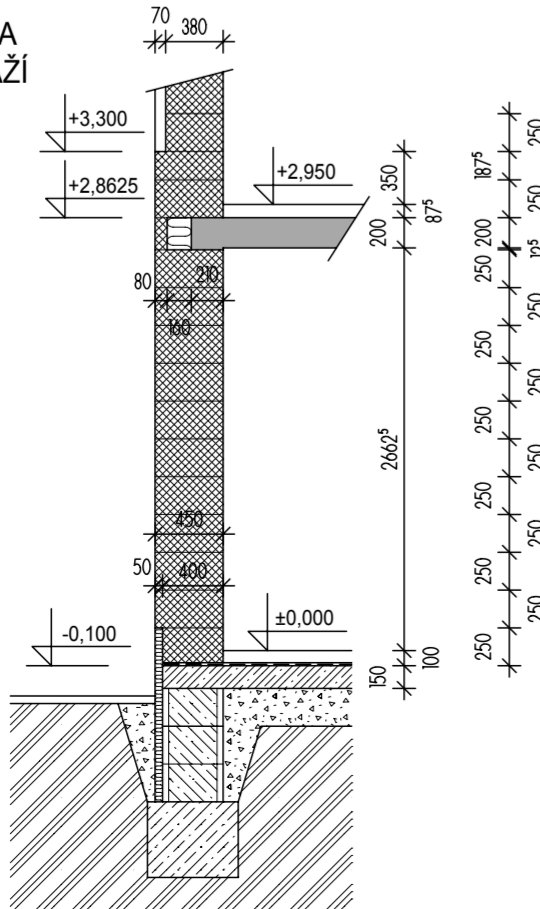
LEGENDA:

- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ KONSTRUKCE VE SKLOPENÉM ŘEZU
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC VE SKLOPENÉM ŘEZU
- TEPELNÁ IZOLACE VE SKLOPENÉM ŘEZU
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC V PŮDORYSNÉM ŘEZU
- ŽELEZOBETONOVÁ PODKLADNÍ DESKA
- PROSTÝ BETON
- PROBETONOVANÉ BETONOVÉ BEDNÍČÍ DÍLCE
- HUTNĚNÁ ZEMNÍ KONSTRUKCE
- PŮVODNÍ ROSTLÁ ZEMINA

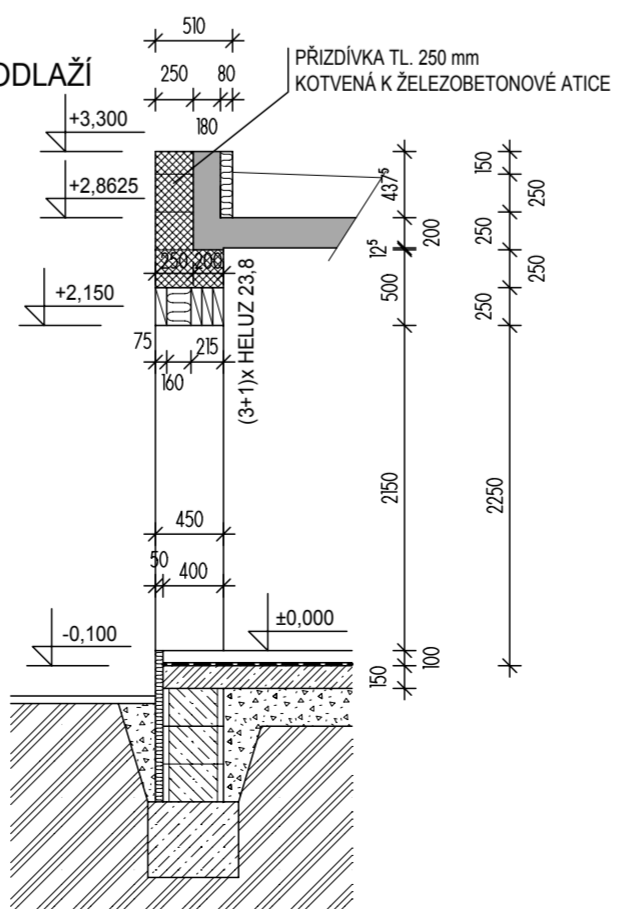
BETON C20/25 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S4

SKLADEBNÉ ŘEZY

PLNÁ STĚNA DVĚ PODLAŽÍ



OTVOR JEDNO PODLAŽÍ



Ing. arch. Jiří Chlumský Ing. arch. Pavel Uttendorfský		STIEHL Stepá 308 541 01 Trutnov stiehl@stiehl.cz 603 208 763	
zodpovědný projektant:	Ing. Hynek Stiehl	datum:	08. 2017
vypracoval:	Ing. Hynek Stiehl	měřítko:	1:50
stavebník:	TopResort, spol. s r.o., Kalská 946, 190 16, Praha 9	formát:	4x A4
REZIDENCE BLATOV NOVOSTAVBA DEPANDANCE		číslo zakázky:	1984/17
TVAR STĚN 1.NP A STROPŮ NAD 1.NP		STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	výkres č. D.1.2.04
		DSP	