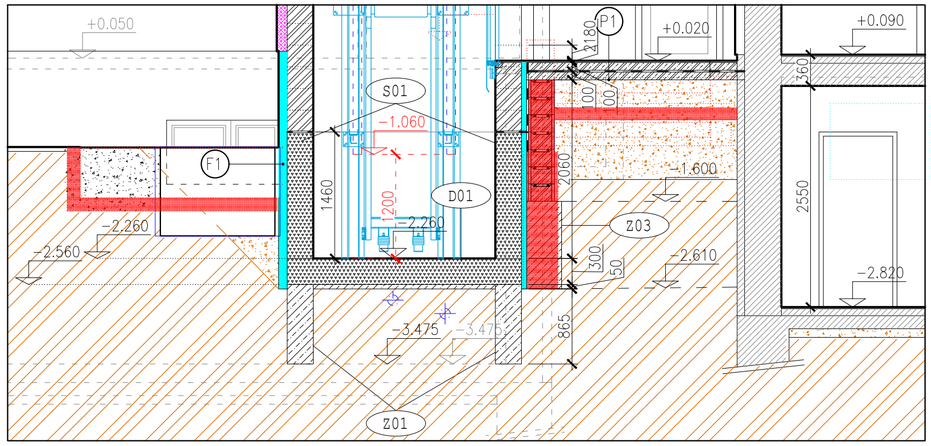
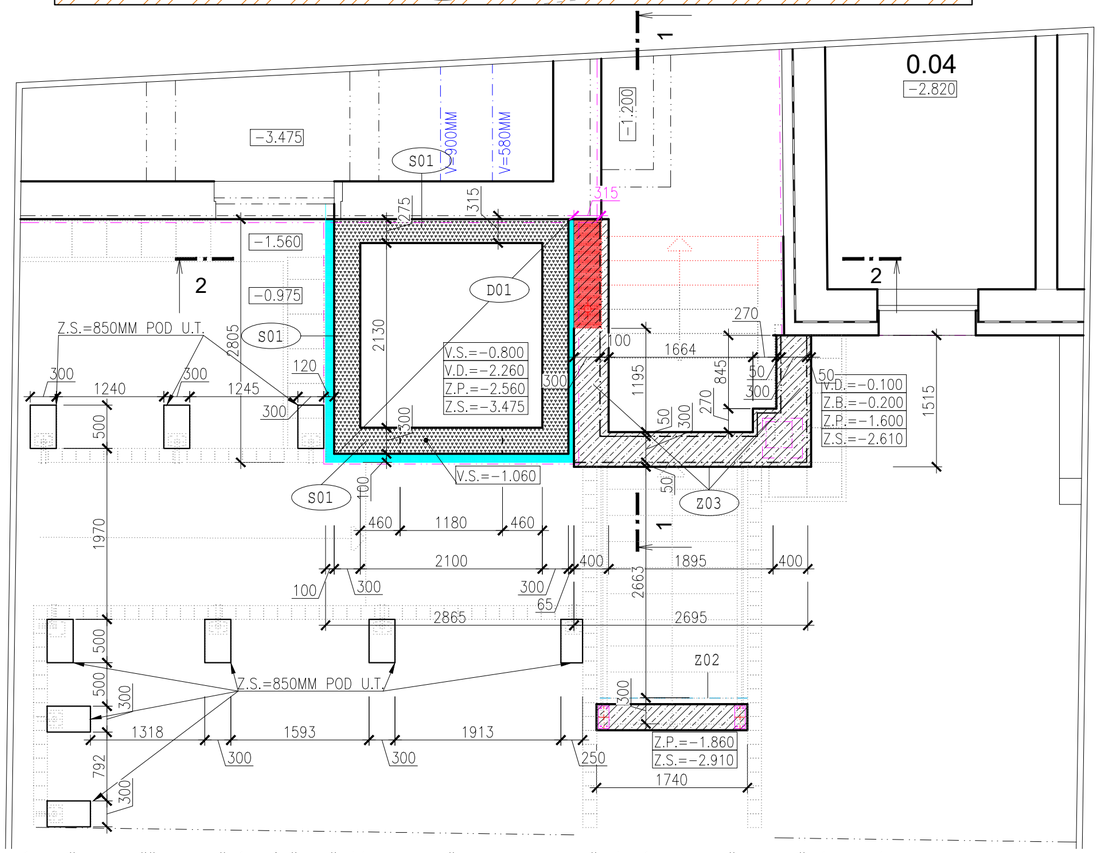
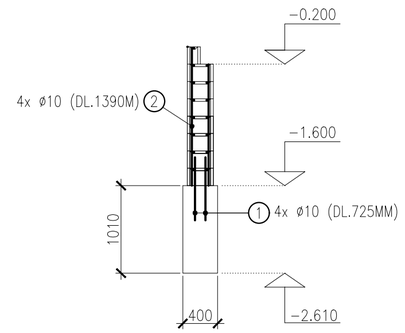


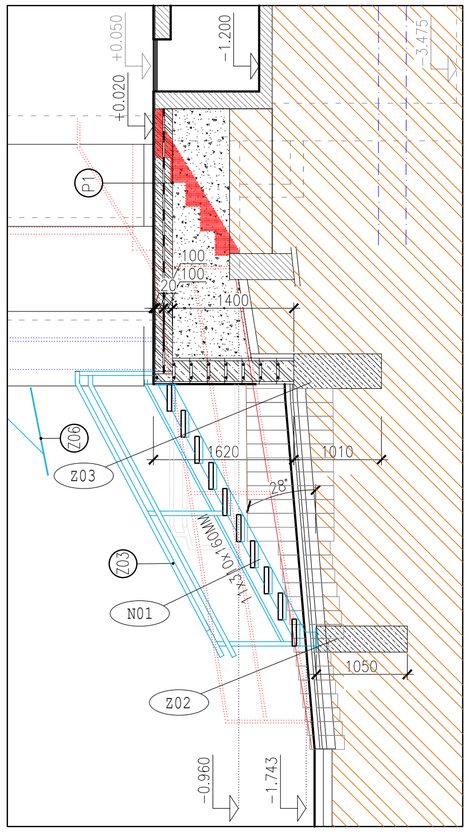


VZOROVÝ ŘEZ ZÁKLADOVÝ PAS



Legenda konstrukčních prvků

- D01 Železobetonová monolitická deska tl. 350 mm - beton C30/37 XC2
- S01 Železobetonová monolitická stěna tl. 300 mm - beton C30/37 XC2
- Z01 Základový pas z prostého betonu 300x885 mm - beton C16/20 XC1
- Z02 Základový pas z prostého betonu 300x1050 mm - beton C16/20 XC1
- Z03 Základový pas z prostého betonu 400x1000 mm - beton C16/20 XC1 + stěna ze ztraceného bednění tl. 300 mm - beton C16/20 XC1



POZNÁMKY:

– PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ NUTNÉ VYTYČIT A ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ PRŮBĚH INŽ.SÍTÍ, ABY NEDOŠLO K JEJICH PORUŠENÍ, DÁLE BUDE PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ PROVEDENA KOREKCE PŘIPOJOVACÍCH TRAS ELE A ZTI S NUTNÝM ŘEŠENÍM PŘELOŽKY (PODROBNĚ ŘEŠENO V ČÁSTI TÉTO PD ELEKTRO A ZTI)!!!

– VÝTAHOVÁ ŠACHTA:

S OHLEDEM NA ÚROVEŇ PODLAHY 1.PP BUDE VÝTAHOVÁ ŠACHTA ZALOŽENA NA ZÁKLADOVÝCH PASECH Z PROSTÉHO BETONU S ÚROVNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY POD ÚROVNÍ PODLAHY 1.PP –3.475M, ZÁKLADOVÉ PASY BUDOU VYBETONOVÁNY DO ÚROVNĚ SPODNÍHO LÍCE VANY Z PROSTÉHO BETONU –2.560M. ZMIŇOVANÁ VANA Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU C30/37, DNO TL.300MM VRCH DESKY –2.260M (DESKA ZALOŽENA NA BET. VYROVNÁVCE C16/20 TL.50MM= DNO VÝKOPU –2.610M), V MÍSTĚ STĚN BUDE PROVEDENO UTĚSNĚNÍ BENTONITOVÝM PÁSKEM (POJISTNÉ OPATŘENÍ NALEPENÝ ASFALT PÁS NA STĚNU PŘI VNĚJŠÍM OBVODĚ V MÍSTĚ SPÁRY NA NAPENETROVANÝ PODKLAD), STĚNY TL.300MM BUDOU PROVEDENY ZE SHODNÉHO BETONU A BUDOU VYBETONOVÁNY DO ÚROVNĚ –0.800M (V MÍSTĚ VSTUPU DO ŠACHTY Z TERÉNU –1.060M). VYZTUŽENÍ BUDE PROVEDENO Z OCELI TŘÍDY B500B. ŠACHTA BUDE ZATEPLENA PROTI PROMRZÁNÍ DESKAMI XPS TL.60MM (V MÍSTĚ STYKU SE SOUSEDNÍM ZÁKLADEM) A 100MM, NAD ÚROVNÍ TERÉNU TENKOVRSTVÁ AKRYLOVÁ PROBARVENÁ MOZAIKOVÁ OMÍTKA NA SKLOTEXTILNÍ TKANINĚ + TMEL. STĚNY VÝKOPŮ BUDOU Z ČÁSTI SVAHOVÁNY, V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ CHODBY KRČKU BUDE PROVEDENO OPATŘENÍ PROTI SESUVU ZEMINY POD ÚROVNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ.

– SCHODIŠTĚ + PRODLOUŽENÍ CHODBY:

V MÍSTĚ PRODLOUŽENÍ CHODBY BUDE PROVEDEN ZÁKLADOVÝ PÁS Š.400MM Z BETONU S ÚROVNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY –2.610M, ZÁKLADOVÝ PÁS BUDE VYBETONOVÁN DO ÚROVNĚ –1.600MM (DO PASU BUDE VLOŽENA PŘI BETONÁŽI SVISLÁ VÝZTUŽ PRO NAVÁZÁNÍ SOKLOVÉHO ZDIVA ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ) NAVAZUJÍCÍ SOKLOVÉ ZDIVO BUDE PROVEDENO Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ Š.300MM (V MÍSTĚ SLOUPU JE ZÁKLAD ROZŠÍŘEN) S ŽEL.BET. VÝPLNÍ C20/25+B500B. VRCHNÍ LÍC ZDIVA ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ –0.200M + KRAJNÍ TVAROVKA V=200MM Š.150. MEZI ZÁKLADOVÉ PASY BUDE PROVEDEN ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ ZÁSYP + PODKLADNÍ BETON TL.100 MM C20/25 S VLOŽENOU SVAŘOVANOU SÍTÍ 2x 100/6–100/6MM + HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ + KONSTRUKCE PODLAHY.

V MÍSTĚ VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ (ZÁMEČNICKÁ KONSTRUKCE) BUDE PROVEDEN ZÁKLADOVÝ PAS Š.300MM Z BETONU C16/20 S HLOUBKOU ZÁKLADOVÉ SPÁRY –2.910MM, ZÁKLADOVÝ PAS BUDE VYBETONOVÁN DO ÚROVNĚ –1.860MM (POD ÚROVNÍ BUDOUCÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY), DO ZÁKLADOVÉHO PASU BUDE KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ KOTVENA CHEM. KOTVAMI. ZÁKLADOVÉ PASY BUDOU VŽDY ZALOŽENY MIN. 1000MM POD ÚROVNÍ UPRAVENÉHO TERÉNU. V ROZSAHU ZÁBRADLÍ PŘÍSTUPOVÉHO CHODNÍKU (NÁSTUP DO VÝTAHU) BUDOU PROVEDENY ZÁKLADOVÉ PATKY 300x500MM Z BETONU C20/25 HLOUBKA ZALOŽENÍ 900MM POD U.T. A JSOU VYBETONOVÁNY DO U.T. NÁSLEDNĚ JE ZÁBRADLÍ KOTVENO CHEM.KOTVAMI DO PATKY

– PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ BUDE PŘIZVÁN STATIK, TEN UPŘESNÍ POSTUP VÝKOPOVÝCH PRACÍ S OHLEDEM NA PODLOŽÍ (ÚROVEŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY).

– KONKRÉTNÍ TŘÍDA BETONU VIZ. LEGENDA KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ NA TOMTO VÝKRESU

PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ A OBJEDNÁNÍM MATERIÁLU PROVÉST ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ, DÁLE JE NUTNÉ PROVÉST KOORDINAČNÍ SCHŮZKU S DODAVATELEM TECHNOLOGIE VÝTAHU A POTVRDIT ŘEŠENÍ STAVEBNÍ PŘIPRAVENOSTI!!!

PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY1.NP
NA TOMTO VÝKRESU JSOU ŘEŠENY V ETAPĚ I (dotační část)

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	PROJEKTANT	
ING.ARCH. ZDENĚK KADLEC ATELIÉR KK, PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Staroměstské náměstí 9 Mladá Boleslav	PETR NAVRÁTIL Pod koupalištěm 721, Kosmonosy email: navratil@prozis.cz, mobil: +420 604 642 699	
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	STAVEBNÍ ÚŘAD: MLADÁ BOLESLAV	
	CENTRUM 83, POSKYTOVATEL SOCIÁLNÍCH SLUŽEB VÁCLAVKOVA 950, 29301 MLADÁ BOLESLAV	STUPEŇ: PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
NÁZEV AKCE: PŘÍSTAVBA VÝTAHU SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI PAVILONŮ Č.5 A 6, UL. VÁCLAVKOVA 950, MLADÁ BOLESLAV		MĚŘÍTKO: 1:50 ZAK. ČÍSLO: 21.03.2023 FORMÁT: 6A4
		D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
OBSAH VÝKRESU: ZÁKLADY		ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.1-2**