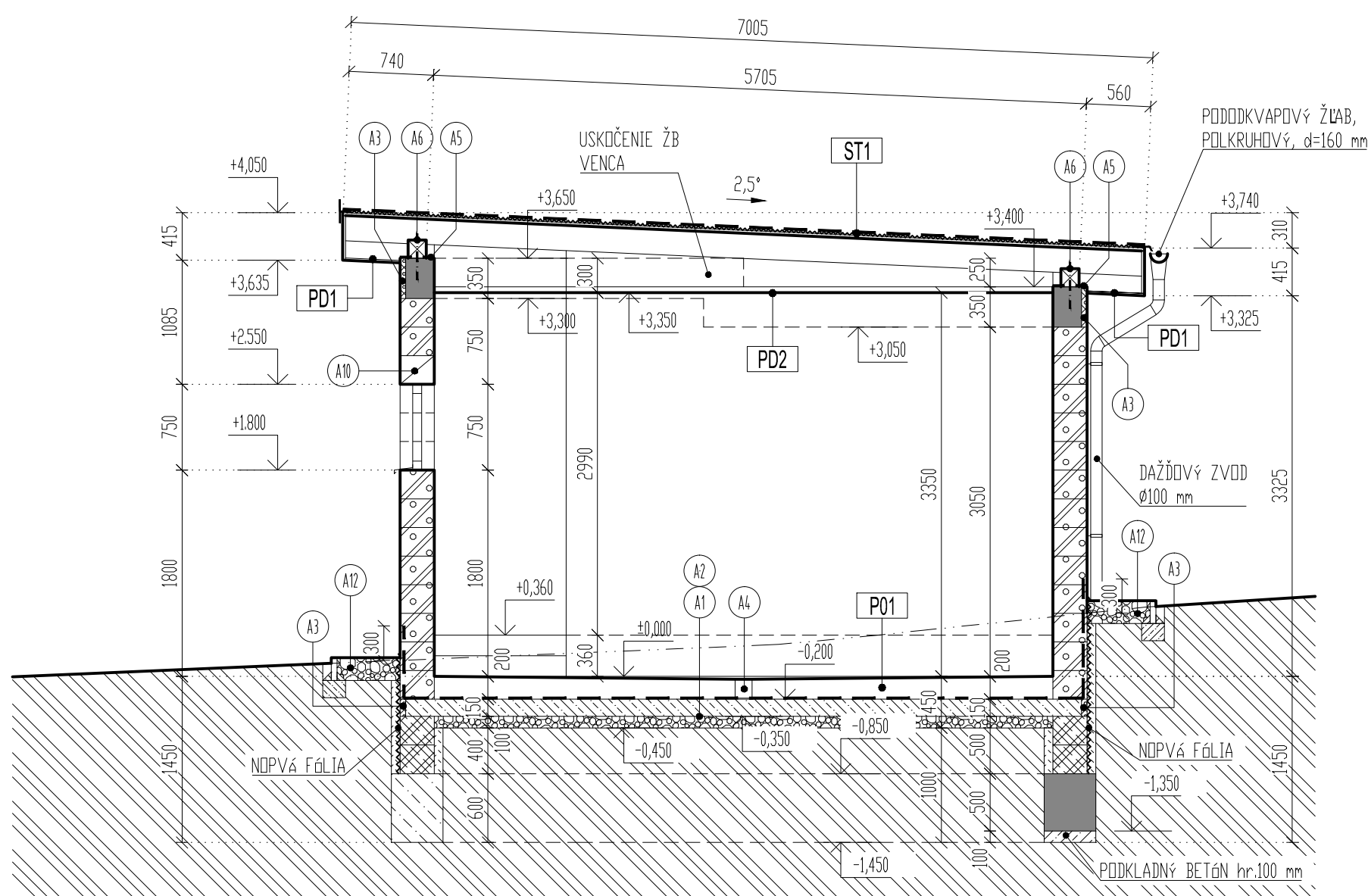
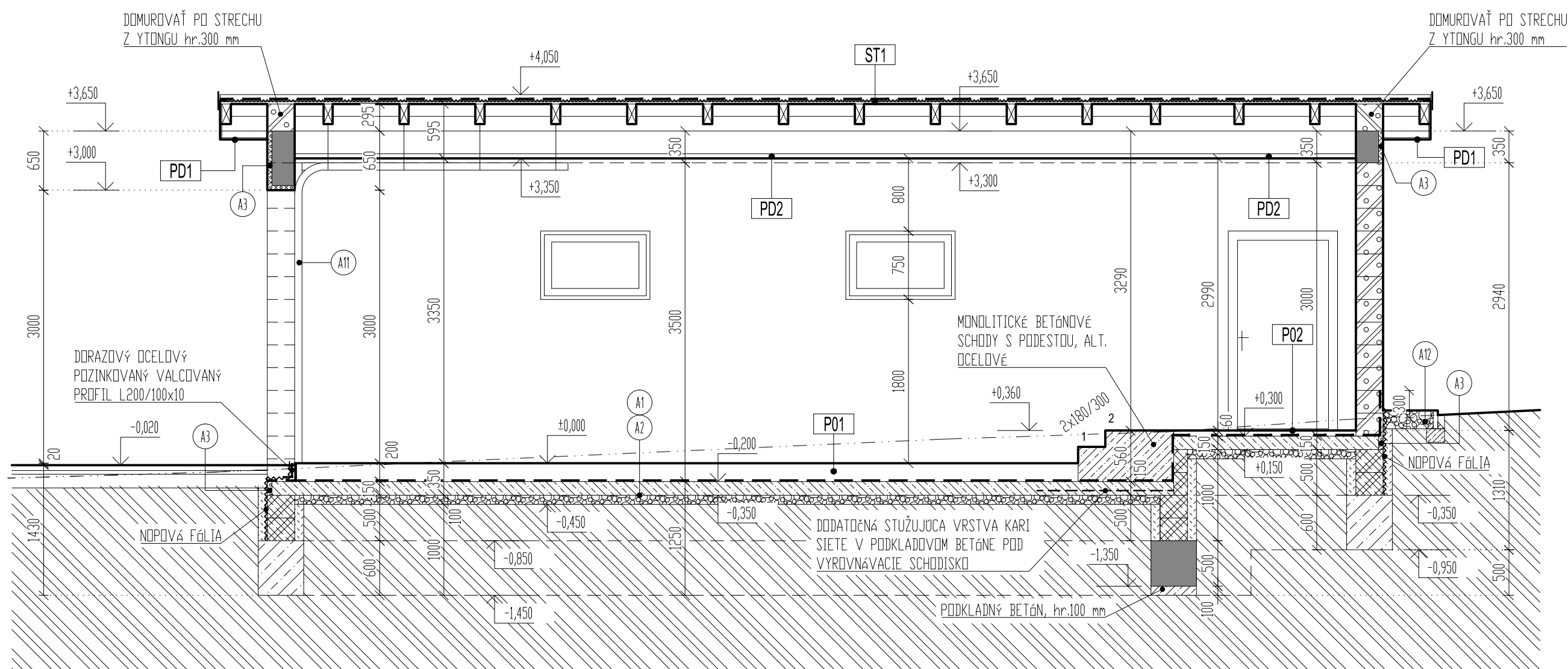




M 1:50



PD1

- DREVENÉ ROSTOVANIE - PODKLAD
- PODBITIE STRECHY Z DREVENÝCH PROFILOVANÝCH DOSIEK S PEROM A DRAŽKOU hr.20 mm
- ZAVESENÝ SÁDKOKARTÓNOVÝ PODHĽAD NA JEDNODUCHOM OCELOVOM POZINKOVANOM ROSTE Z PL�의CH OBYČAJNÝCH SÁDKOKARTÓNOVÝCH DOSIEK hr.12,5 mm, KVALITA PODVHU Q2

ST1

- POVLAKOVÁ STREŠNÁ KRYTINA Z PVC FÓLIE hr.1,5 mm ODOLNÁ VOČÍ UV ŽIARENÍU, MECHANICKY KOTVENÁ
- NETKANÁ SEPARAČNÁ TEXTÍLIA 300g/m2
- HORNÝ ZÁKLAD Z OSB/3 DOSIEK hr.25 mm
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA STRECHY - DREVENÝ KROV

P01

- PRÍEMYSLELNÁ PODLAHA S PROTIŠMYKOVOU ÚPRAVOU POVRCHU V SPÄDE K
 PODLAHOVÉMU ŽLABU min.0,5%, hr.175-200 mm
- HYDROIZOLAČNÝ PAS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, hr.3,5 mm
 - ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER
 - PODKLADOVÝ BETÓN (C16/20) + KARIÉ SIET' 150/150/6 ALT. 200/200/8, hr.150 mm
 - SEPARAČNÁ PE.FGLIA hr. min. 0,1 mm
 - ŠTRKOPIESKOVÝ PODSYP - UDUSANÝ, hr.100 mm
- BETÓNOVÁ MAZANINA S PROTIŠMYKOVOU ÚPRAVOU POVRCHU A KARIÉ SIETIŤOU, hr.60
 - HYDROIZOLAČNÝ PAS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, hr.3,5 mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER
 - PODKLADOVÝ BETÓN (C16/20) + KARIÉ SIET' 150/150/6 ALT. 200/200/8, hr.150 mm
 - SEPARAČNÁ PE.FGLIA hr. min. 0,1 mm
 - ŠTRKOPIESKOVÝ PODSYP - UDUSANÝ, hr.100 mm

41

- (A1) DO PODKLADOVÉHO BETÓNU VLOŽIŤ KARTI SIEŤ 150/150x6,0 mm, ALT. 200/200x8,0 mm
- (A2) PE FÓLIA PROTI ZATEČENIU ZAMESOJEJ VODY Z PODKLADOVÉHO BETÓNU, FÓLIU SPÁJAŤ PRESAHOJ
- (A3) TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS, hr.50 mm, Z EXTERIÉRU PO OBIDVE STR. PREKLADOV A VENCÍV
- (A4) LÍNOVÝ ODVODNOVACÍ ŽLAB BEZ SPÁDU HYDRO BGU-Z SV.G S LIATINOVOU HRANOU, SVETLÁ ŠÍRKA NW 100, TRIEDA ZATAŽENIA D400, SVETLÁ VŠÍKA 165 mm, DĽŽKA: 1000 mm/KS,
POČET KUSOV: 2 /Z TOHO JEDEN ŽLAB SO SPODNÝM ODTOKOM
* POTRUBIE OD ŽLABU ZAOSTIŤ DO ZEMNEHO VSÁKU NA PODZEMKU
- (A5) HYDROIZOLAČNÝ PAS LEPENÝ ŠÍRKOU PODLA PRÍSLUŠNEJ STENY, /ALT. ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÝ PAS/ ULOŽENÝ POD POMERNICOU ALEBO STROPNICOU NA ŽB VENCÍ
- (A6) KOTVENIE POMERNICE - OCELOVÉ ZAVITOVÉ TYČE - KOTVY Ø12 mm, DĽ. 500 mm ZABEŤOVANÉ DO ŽELEZOBETONOVÉHO STUŽKOVÉHO VENCIA PODLA VÝKRESU KROUV
Ø = cca 700-1000 mm
- (A10) MONTOVANÝ PREKLAD NAD OTVOROM V OBVODOVÝ ALEBO VNÚTORNEJ NOSNEJ STENE Z PREFABRIKOVANÉHO NÍZKOHODNOTNÉHO PEROBETONOVÉHO PREKLADU š=300 mm, v=249 mm, DODRŽAŤ MINIMÁLNU ULOŽENÚ DĽŽKU PREDPISANO VÝROBCOM PREKLADOV
- (A11) SEKČNÉ GARÁŽOVÉ VRÁTA S MANUÁLNYM OVLÁDANÍM, PRE VEĽKOSŤ OTVORU 3600x3000 mm, V SPODNEJ ČASŤI S MREŽKOU, VOĽNO PLOCHU MREŽKY STANOVÍŤ V RÁMCI PROJEKTU PRE REALIZÁCIU STAVBY
- (A12) KONŠTRUKCIA ODKAPOVÉHO CHODNIKA
- PREMÝVACÍ RIEČNÝ ŠÍRK. HR- 32-63 mm, hr.150 mm
- VODOPRIEPUSNÁ SEPARAČNÁ NETKANÁ TEXTÍLIA, 300g/m², 3,1 mm
- ZEMNÝ ZHUTNENÝ NÁSYP V hr. cca 100 DŠTERENÝ HERBICIDOM S DLHOTRAVJACIM ÚČINKOM

~~10~~

- | | | |
|-----|--|--|
| 200 | | NAVHRIVANÉ DÝVKOVÉ MURIVO S PÔROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG P3-450, hr.300 mm
NA TENKOVRSŤOVO MALTO ODPOROČANO VÝROBCOM TVARIVIEK |
| 150 | | NAVHRIVANÉ VNÚTORNE NENOSNÉ, PŘÍČKOVÉ MURIVO S PÔROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG, hr. 150 mm NA TENKOVRSŤOVO MALTO ODPOROČANO VÝROBCOM TVARIVIEK |
| | | TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS, $\lambda_{\text{moda}}=\text{min. } 0,033 \text{ W/(mK)}$ |
| | | STENY Z DEBNÍACICH TVARIVIEK, hr.300 mm, ZALIEVANE BETÓNOM A VYSTUŽENÉ ZVISLOU A VODOROVNÝ BETONÁRSKOU VÝSTUŽOU, podrobnejšie viď PD STATIKA |
| | | PODKLADOVÝ BETÓN Z PROSTÉHO BETÓNU VYSTUŽENÝ KONŠTRUKČNÚ VÝSTUŽOU Z KARI SIETI, BETÓN TRIEDY C16/20, podrobnejšie viď PD STATIKA |
| | | ŽELEZOBETÓN STUŽUJÚCICH VENCOV, MONOLITICKÝCH PREKLADOV A ZÁKLADOVÝCH PÁSŮV, trieda betonu viď PD STATIKA |
| | | NÁSPY Z HUTNITEĽNÉJ SPYNYNY, NÁSPY ZHUTŇOVAŤ PO VRSTVÁCH hr.200 mm, mieru zhutnenia viď PD STATIKA |
| | | ZEMINA PÁVODNÁ |
| | | ŠŤRKOVÝ NÁSPY Z DRVENÉHO KAMENÍVA FRAKcie 16-32 mm, ZHUTNENÝ |
| | | HYDROIZOLÁCIA, PAROZÁBRANA, PAROBZDA |

- ZAKLADOVÁ ŠKÁRA MUSÍ BYŤ VŽDY MIN1000 mm POD UPRAVENÝM TERÉNOM
- ZAKLADOVÉ KONŠTRUKCIE ZAKLADÁVŤ VÝDŔH 6000 mm V RASTLIN TERÉNE PRI REALIZÁCII JE MOŽNÉ VÝKOVÉ RIEŠENIE ZAKLADOV PRISPOSOBI EXISTUJÚCEMU TERÉNU.
- PRED REALIZÁCIU VÝKOPOVÝCH PRAC JE POTREBNÉ POSOBIŤ ODNOSNOSŤ ZEMINY GEOLOGICKÝM PRIESKUMOM A ZAKLADOVÉ KONŠTRUKCIE NADIMEROZOVAŤ PODLA ZISTENÝCH HODNÔT
- ZÁSPY JE NUTNÉ ZHUTNIŤ POD VRSTVACH HR200 mm
- DO PODKLADOVÉHO BETÓNU POD NOVÉ PODLAHY VLOŽIŤ KARI SIEŤ ISOX150x6 ALT.200/200/8 mm, RESP. VIŠ. POD STATIKA
- HYDROIZOLAČNÝ SYSTÉM SPODNEJ STAVBY NAD UPRAVENÝM TERÉNOM JE NAVRHNUTÝ PROTI ZEMNEJ VLHK.
- VSKÝTY PODZEMNEJ VODY V ZAKLADOVÝ ŠKÁRE NEPREROPADÁME, PRED REALIZÁCIU ZAKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ STANOVÍŤ HYDROGEOLOGICKE PODMIENKY POMOCOU HYDROGEOLOGICKEHO PRIESKUMU A NASLEDNÉ NAVRŤ ZAKLADOV PREHODNOTIŤ
- PO OBNÁŽENÍ ZAKLADOVÝ ŠKÁRY PRIZÁVAŤ NA DIVERENIE ZAKLADOVÝCH PODMIENOK ODBORNE SPÔSOB. OSOBU , ZISTENIA A ZNAČENÁ V STAVEBNOM DENNIKU.
- PRED BETOŇAZOU ZAKLADOV VLOŽIŤ Fezn UZEMŇOVACÍ PAs, vid. PD ELI
- PRED BETOŇAZOU PODKLADOVÉHO BETÓNU VLOŽIŤ LEŽATE RÔZVODY VNÚTORNEJ KANALIZÁCIE A VODY, vid. PD ZTI
- DREVENÉ PRVKY KROVU IMPREGNOVAŤ PROTI DREVOKAZNÝM HUBÁČ, ŠKODCOM A PLIESŇI
- STROPNÉ TRAMKY UKLADAŤ NA ASFALTOVÝ PAs LEPENKY, PRIP. ŤAŽKÝ ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÝ PAs
- EXTERIEROVÉ VÝPLŇOVÉ KONŠTRUKCIE OKENNÝCH A DVERNÝCH OTVOROV OSADIŤ NA TEPELNOIZOLAČNÝ PODKLADY PROFIL, ALTERNATÍVU JE POUŽITIE KONŠTRUKČNEJ TEPELNOIZOLAČNEJ DOSKY Z TVRDENEJ PU PENY PUR PENU, ALTERNATÍVU JE POUŽITIE NÁPUČIAVÝCH PASÍK
- PRI REALIZÁCII DODRŽIŤVAŤ TECHNOLOGICKE PREDPISY A POSTUPY UDAVANÉ VÝROBCAMI STAVEBNÝCH ZMESÍ A VÝROBKOV
- RÁMY VÝPLŇOVÝCH KONŠTRUKCIÍ PREKRÝŤ TEPELNU IZOLÁCIU hr.30 mm
- NAD DVERNÉ OTVORY V NENOSNÝCH STENÁCH - PRIEKČAK POUŽIŤ SYSTÉMOVÉ PREKLADY VÝROBCU MURADVOVACIEHO MATERIÁLU

HLBKU ZAKLADOVÝCH ŠKÁRY PRI REALIZACII PRISPOSOBIŤ PODMIENKAM NA STAVBE POD KOMPLETNÝM ZBOROM JESTVUJÚCEHO OBJEKTU POŽIARNEJ ZBRANICE, VRÁTANE JEJ ZAKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ - NOVE ZAKLADOVÉ KONŠTRUKCIE ZAKLADÁĎ POD OROVNŤOU PODVÝDNEJ ZAKLADOVÝCH ŠKÁRY JESTVUJÚCEHO OBJEKTU A VÝŠY min.600 mm V RASTLÍM TERÉNE A min.1000 mm POD OROVNŤOU UPRAVENEHO TERÉNU. PRI REALIZACII ŽELEZOBETONOVÝCH ZAKLADOV NA DNE RYH ZHOTOVÍŤ PODKLADOVÝ BETÓN, NA KTORÝ JE NÁSLEDNE MOŽNÉ UKLADAŤ VÝŠŤU ZAKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

- DOKUMENTÁCIA JE SPRACOVANÁ V PODROBNOSTI PRE VYDANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA
- VŠETKY TECHNICKE A STATICKE DETAILY JE NÚTNÉ DOPRACOVAŤ V REALIZAČNEJ DOKUMENTÁCI
- DODÁVATEĽ STAVBY JE PRED ZAHÁJENÍM STAVEBNÝCH PRÁCOVÍNÝ PREŠTUDOVAŤ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNÍ PROJEKTANTA
- POČAS REALIZÁCIE STAVBY JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKY A STN.

±0,000 = 419,49 m n.m. /ÚROVEŇ PODLAHY GARÁŽE/

AUTOR	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAVAL	KRESLIL	A - Club : s r.o.	
Ing. Vojtech Jačišin	Ing. Vojtech Jačišin	Ing. Peter Špak	Ing. Peter Špak	Ložany č.49, 082 32 PD Ateliér : Budovateľská 34 080 01 Prešov	
DKRES : Sabinov		MIESTO-OBEC : Ratvaj			
INVESTOR : Obč Ratvaj, Ratvaj 33, 082 66 Uzovce				FORMÁT	6xA4
STAVBA : Požiarna zbrojnica - prestavba Ratvaj, okr. Sabinov, p.č.: 60, 61/1				DÁTUM	05/2019
				STUPEŇ PD	DSP
				ČÍSLO ZAKAZKY	
				ČÍSLO KÓPIE	
OBJEKT : SO-01 VLASTNÝ OBJEKT	PARCELA ČÍSLO :	60, 61/1	KATASTRÁLNE OZVEMIE :	ARCHIVNE ČÍSLO	
OBSAH VÝKRESU:				MIERKA :	ČÍSLO VÝKRESU :
REZY				1: 50	07