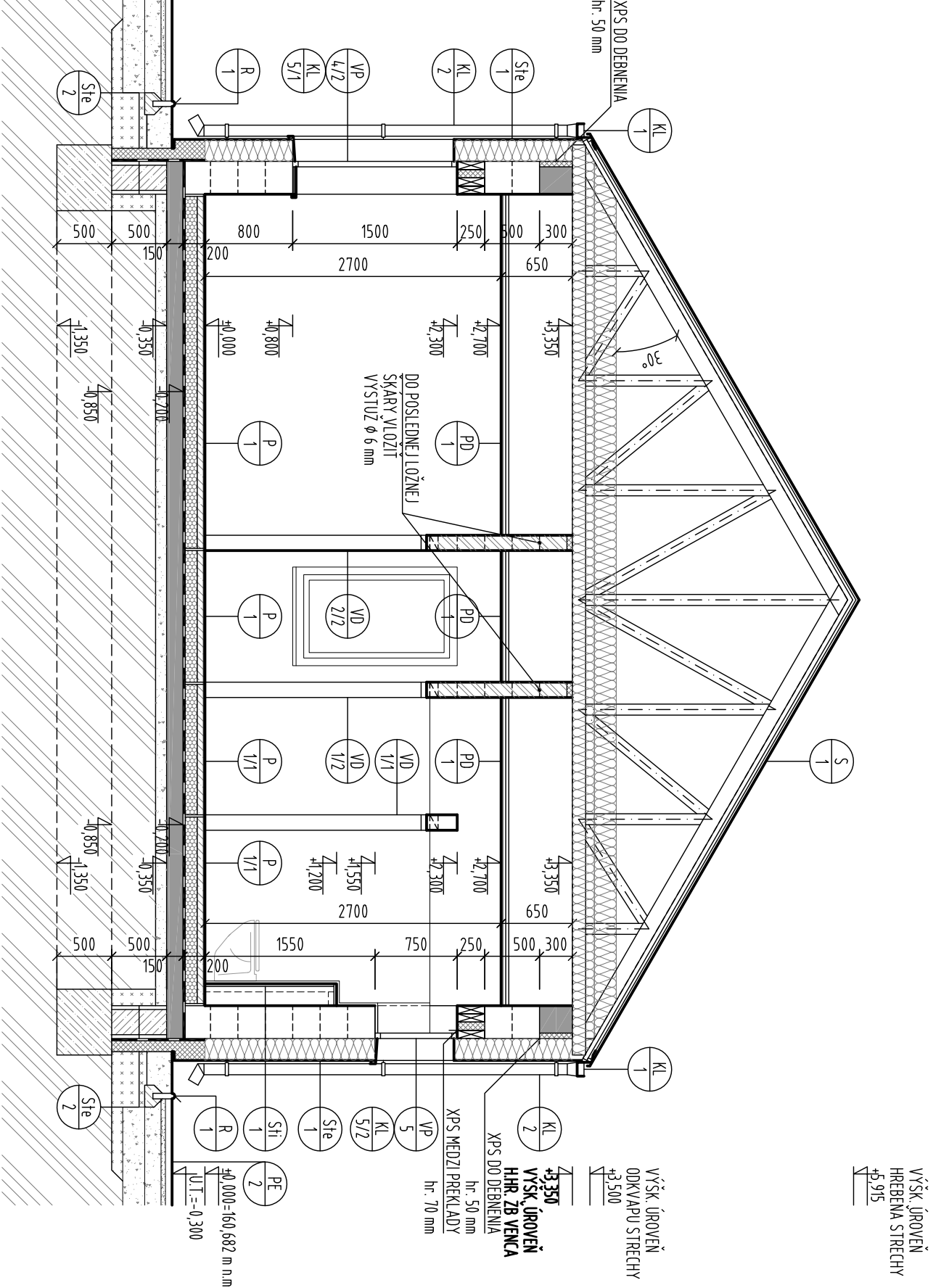
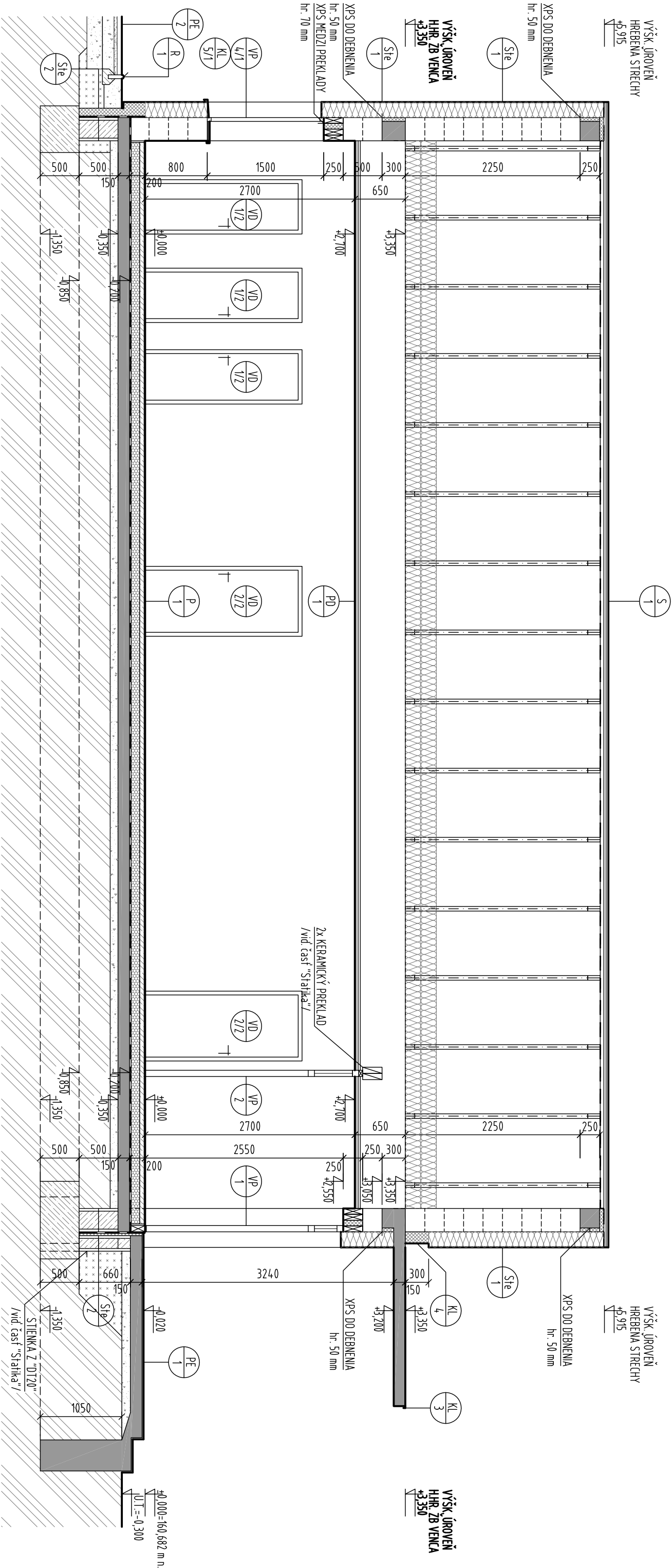


ZVISLÝ REZ A-A'



ZVISLÝ REZ B-B'



SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

- S1 - ŠIKMÁ STRECHA S PLECHOVOU KRYTINOU /bez tepelnej izolácie/
- PLECHOVÁ KRYTINA: FALCOVÁ, S DVOJTOU STROJTOU DŔŽAKOU (napr. LINDA SEAMLINE)
- Z POVRCHOV ÚPRAVY: DŔŽAKOVOPLOZKOVANÝ OCEĽ, PÁSOV, FAREBNÝ ODTIEŇ: MODRÝ /RAL5005
- PRED REALIZÁCIOU PREDŮŤ NA ODSÚHLASNE INVESTOROV!
- DO DŔŽÁKY JE NUTNÉ APlikovať TESIACIU PÁSKU
- PLOCHA OPOROUČANÁ VÝROBÚ ZREALIZOVÁŤ ROZMIESTNENIE ZACHYTÁVAČOV SNIEHU
- SEPARAČNÁ VRSTVA (napr. ŠTRUKTÚROVÁ RHOZ, hr. 8 mm, resp. NEPESKOVANÁ ASFAĽTOVÁ LEPENKA, hr. min. 3,0 mm)
- POUŽITIE SEPARAČNÉJ RHOZE DEFINUJE VÝBRÁV DODÁVATEĽ!
- PÁNE DEBNENIE Z DREVENÝCH DOSIEK, resp. ZÁKLAP Z OSB DOSIEK
- VETERNÁ VZDUCHOVÁ MEDZERA KONTROLÁTY min. 50/60 mm - DEFINUJE VÝBRÁV DODÁVATEĽ
- POSTIHNÁ HYDROIZOLÁCIA
- STREŠNÉ VÁZNIKY
- PODSTREŠNÝ PRESTOR

POZNÁMKA č. 1: POSTUP KLADENIA A SPÁJANIA AKO AJ KOTVENIA KRYTINY K POKLADU ZREALIZOVÁŤ PODLA TECHNICKÝCH A MONTÁŽNYCH OPOROUČANÍ VÝROBCU, SO ZODPOVEDNÍM LOKALITY STAVBY!

POZNÁMKA č. 2: SÚČASŤOU POKLADKY STR. KRYTINY MUSÍ BÝŤ AJ PRÍSŮBENSTVO OPOROUČANÉ VÝROBCOM (napr. LEMOVANIE PRESTUPU STREŠNOU KONŠTRUKCIOU, ...)

PD1 - SADOROKARTONOVÝ PODHLAD /s požiarou odolnosťou/ NA DVOJÚROVŇOVOM ROŠTE

- POROCHOVÁ ÚPRAVA: BIELY INTERIEROVÝ VÁTER STIERKOVÝ HĽOTY
- POROCHOVÝ SYSTÉM ZO SADOROKARTONOVÝCH DOSIEK, hr. 1 x 1R1 Df=15 mm
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA: DVOJÚROVŇOVÝ KŔDZOV ROŠŤ PRE SPK PODHLAD
- TYP KOTVENIA DO KONŠTRUKCIE STREŠNÝCH VÁZNIKOV VÁVRANNE VYBRÁV DODÁVATEĽ
- VZDUCHOVÁ DUTINA
- VYSKOPAROTESNÁ FÓLIA S REFLEXNOU VRSŤTOU (napr. JUTAFOL REFLEX N 150)
- VYŠKOPAROTESNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY, hr. 2 x 200 mm
- PDR2 - SADOROKARTONOVÝ PODHLAD /s požiarou odolnosťou, hydrofobizovaný/ NA DVOJÚROVŇOVOM ROŠTE
- POROCHOVÁ ÚPRAVA: BIELY INTERIEROVÝ VÁTER STIERKOVÝ HĽOTY
- POROCHOVÝ SYSTÉM Z HYDROFOBIZOVANÝCH SADOROKARTONOVÝCH DOSIEK NA PRÁMIE ZÁVESY, hr. 1 x 1R1 Df=15 mm
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA: DVOJÚROVŇOVÝ KŔDZOV ROŠŤ PRE SPK PODHLAD
- TYP KOTVENIA DO KONŠTRUKCIE STREŠNÝCH VÁZNIKOV VÁVRANNE VYBRÁV DODÁVATEĽ
- VZDUCHOVÁ DUTINA
- VYSKOPAROTESNÁ FÓLIA S REFLEXNOU VRSŤTOU (napr. JUTAFOL REFLEX N 150)
- VYŠKOPAROTESNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY, hr. 2 x 200 mm

- PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIU PREKONZULTOVAŤ S AUTOROM PROJEKTU. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ NA ZÁKLADE JEHO PISOMNÉHO SÚHLASU!
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI V PROJEKTE JE NUTNÉ BEZODKLADNE OZNAMIŤ ZODPOVEDNÉMU PROJEKTANTOV! I
- PROJEKTUOVANÉ ROZMERY STAVEBNÝCH VÝROBKOV A KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ PRED ICH ZADANÍM DO VÝROBY OVERIŤ PREMERANÍM PRÁMO NA STAVEBĽ
- ±0,000 = 160,682 m n.m.

AUTOR PROJEKTU	HYDROCOOP spol. s r.o. Bratislava		
HLAVNÝ NÁZNER PROJEKTU	Ing. Peter Slezák		
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Zlatica Janečková		
VÝPRAVŮVÁĽA	Ing. Zlatica Janečková, Ing. Katarína Horáčková		
INVESTOR	Mesto Malacky, Bernolákova 5188/1A, Malacky		
MESTO STAVBY	parc.č. C KN 5389/3 až 7, 5389/10, 5389/18, 3613/5, 3613/14, 5389/19, k.ú. Ma. okr. MA		
	parc.č. E KN 5961/1, k.ú. Malacky, okres Malacky		
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 02. Praveádzková budova		
ČASŤ	SO 02.1 Architektonicko-stavebné riešenie		
DRUH STAVBY	MALACKY - KOMPOSTÁREŇ	STUPEŇ	RPO
MAŽOVÝ VÝKRESU	Zvislý rez A-A', zvislý rez B-B'	DÁTUM	11/2019
		VEĽKOSŤ	150
		ČÍSLO VÝKRESU	A-04

LEGENDA MATERIÁLOV

ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE PRESNÉ OZNAČENIE TREBY BETÓNU A DRUHÚ VYSTUŽNIE OCEĽE POZRI V PROJEKTE STATIKY!

- STIENKA Z DEBNÝCH TVÁRNIC PREBIA DŔŽ. resp. DŔŽ.
- PRESNÉ OZNAČENIE TREBY ZÁLEKOVÝCH BETÓNU A DRUHÚ VYSTUŽNIE OCEĽE POZRI V PROJEKTE STATIKY!
- OBRÁDZOVÉ STIEŤ PREBIA DŔŽ. resp. DŔŽ.
- NA VÁPENNO-CEMENTOVÚ MALŤU POROCHERMI M160*
- VNUTRNÉ NOSNÉ PŘEČKY HLÁBY 175 mm Z TEHL. POROCHERMI 17,5 x 375 x 175x248 mm, TREBA PEVNOSTI V TLAKU P12 MPa.
- NA VÁPENNO-CEMENTOVÚ MALŤU POROCHERMI M160*
- VNUTRNÉ NEKONNÉ PŘEČKY HLÁBY 115 mm resp. 140 mm Z PŘEČKOVÝCH POROCHERMI 11,5 resp. 14 x 115 resp. 140 x248x200 mm, TREBA PEVNOSTI V TLAKU P8 MPa.
- LÔŽKO Z KÁMENIA II, 48 mm
- POKLAD Z KÁMENIA SPRÁVENIEHO CEMENTOM S ROZPRESTREŤM A ZHUTNENÍM CEGM C, 8/10 (C 88)
- POKLAD ZO ŠTRKODRŮV II, 32x3 mm S ROZPRESTREŤM A ZHUTNENÍM
- RASŤ V TEREN ZHUTNENÝ

POZNÁMKA: SÚČASŤOU POKLADKY KER. DLAŽBY MUSÍ BÝŤ AJ OKRALOVÁ LÍŠŤA NA PREKRYTIE HRAN SCHODISKOVÝCH STUPOV.

PE2 - SKLADBA POLIAZDNÉHO CHODNÍKA

- BETÓNOVÁ DLAŽBA PREBIA KLÁSICKO BEŽKÁROVÁ, ROZMER 200 x 200 x 60 mm, FARBA SIVÁ
- LÔŽKO Z KÁMENIA II, 48 mm
- POKLAD Z KÁMENIA SPRÁVENIEHO CEMENTOM S ROZPRESTREŤM A ZHUTNENÍM CEGM C, 8/10 (C 88)
- POKLAD ZO ŠTRKODRŮV II, 32x3 mm S ROZPRESTREŤM A ZHUTNENÍM
- RASŤ V TEREN ZHUTNENÝ

SKLADBY STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ

S1I - KONŠTRUKTÍVNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM OBVODOVEJ STIEŤNY, hr. 200 mm

- FASOVANÁ OMIETKA SILIKONOVÁ, FAREBNÁ V HĽOTE
- ZREALIZOVÁŤ Z HYDROFOBIZOVANÝCH SADOROKARTONOVÝCH DOSIEK
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA Z PROFILOV CNI 90 (BEZ VLOŽENÍ VZDUCHOVEJ IZOLÁCIE)
- VYSTUŽNIA MALTA SO SKLOTXTILNOU MREŽKOU
- PRESNÉ ZLOŽENIE PODKLADOVÝCH VÁSTIEV /PODLA TECHNICKÝCH PŘEDPISU VÝROBCU OMIETKY III/
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY (napr. NORSKAL FOS Thermal)
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY (napr. NORSKAL FOS Thermal)
- LEPKOVÁ STIERKA
- MŤRHOVÝ KERAMICKÝ TEHL

S1E2 - ZATEPLENIE ZÁKLADOV, hr. 100 mm

- OCHRANOVÁ PROFILOVANÁ FÓLIA (napr. DECKENEN 120*)
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU (napr. SYRODUR C)
- POLYURETANOVÁ PENA (napr. NISTAF-STIK)
- IZOLÁCIA PROTIZEMNÉ VŤKOSTI (napr. "HYDROBÍT" 6/0 S 35°)
- POKLADOVÝ PENETRÁČNY VÁTER (napr. TOPAL PRIMER CLASSIC*)
- STIEŤA Z DEBNÝCH TVÁRNIC (PREBIA DŔŽO)

S1I1 - PREDSADENÁ SADOROKARTONOVÁ STIENKA, hr. 200 mm

- DVOJVRSTVOVÉ OMIETKOVÉ SADOROKARTONOVÉ DOSKY 2 x 12,5 mm
- ZREALIZOVÁŤ Z HYDROFOBIZOVANÝCH SADOROKARTONOVÝCH DOSIEK
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA Z PROFILOV CNI 90 (BEZ VLOŽENÍ VZDUCHOVEJ IZOLÁCIE)
- VYSTUŽNIA MALTA SO SKLOTXTILNOU MREŽKOU
- PRESNÉ ZLOŽENIE PODKLADOVÝCH VÁSTIEV /PODLA TECHNICKÝCH PŘEDPISU VÝROBCU OMIETKY III/
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY (napr. NORSKAL FOS Thermal)
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY (napr. NORSKAL FOS Thermal)
- LEPKOVÁ STIERKA
- MŤRHOVÝ KERAMICKÝ TEHL

S1E1 - KERAMICKÁ DLAŽBA NA TERENE, hr. 200 mm

- KERAMICKÁ DLAŽBA (PRESNÝ TYP FORAMAT, FAREBNÝ ODTIEŇ A SPOSOB ZLOŽENIA DEFINUJE INVESTOR)
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO
- BETÓNOVÁ MŤZANINA
- SEPARAČNÁ FÓLIA
- TEPELNOIZOLÁCNE DOSKY (napr. ALUSTOTHERM EPS 16/3)
- IZOLÁCIA PROTIZEMNÉ VŤKOSTI (napr. "HYDROBÍT" 6/0 S 35°)
- POKLADOVÝ PENETRÁČNY VÁTER (napr. TOPAL PRIMER CLASSIC*)
- 28 ROZMÄRŮCH ZÁKLADOVÁ DOSKA
- ZHUTNENÉ ŠTRKOPESKOVÉ LÔŽKO

P111 - V MESTNOSTIACH SO ZVÝŠENÍM RIZIKOM ZATEČENIA VODOU LUMVÁRNE POUŽIŤ POD NÁŠLAPNÚ VRSŤVU HYDROIZOLÁČNY VÁTER (SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE (napr. MAPEL, SCHÖNBERG, ...))