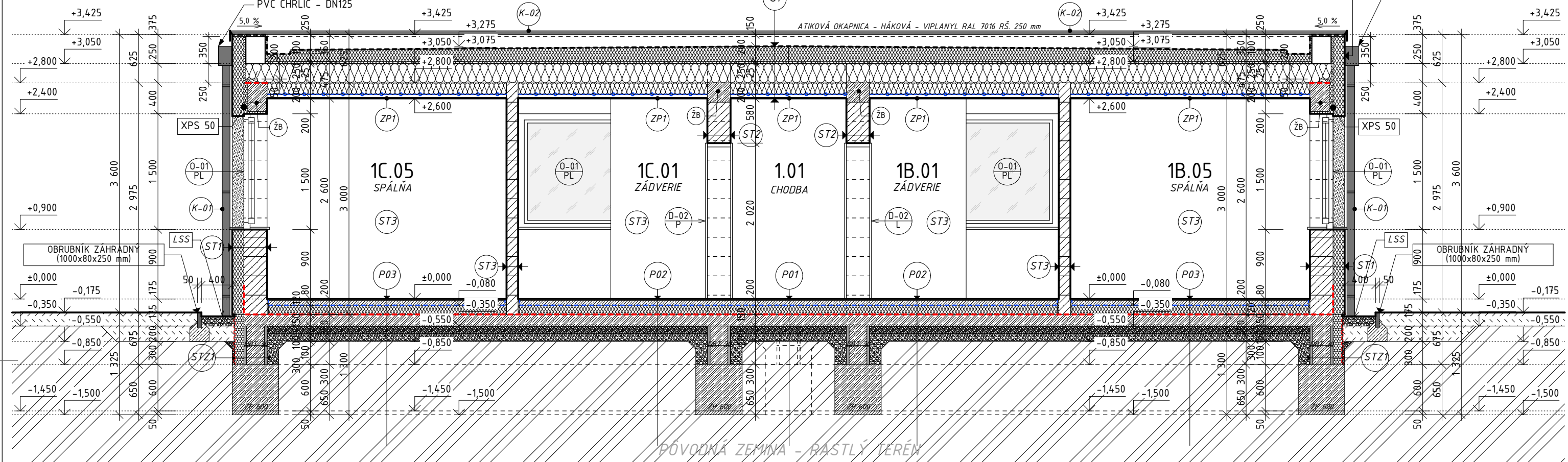
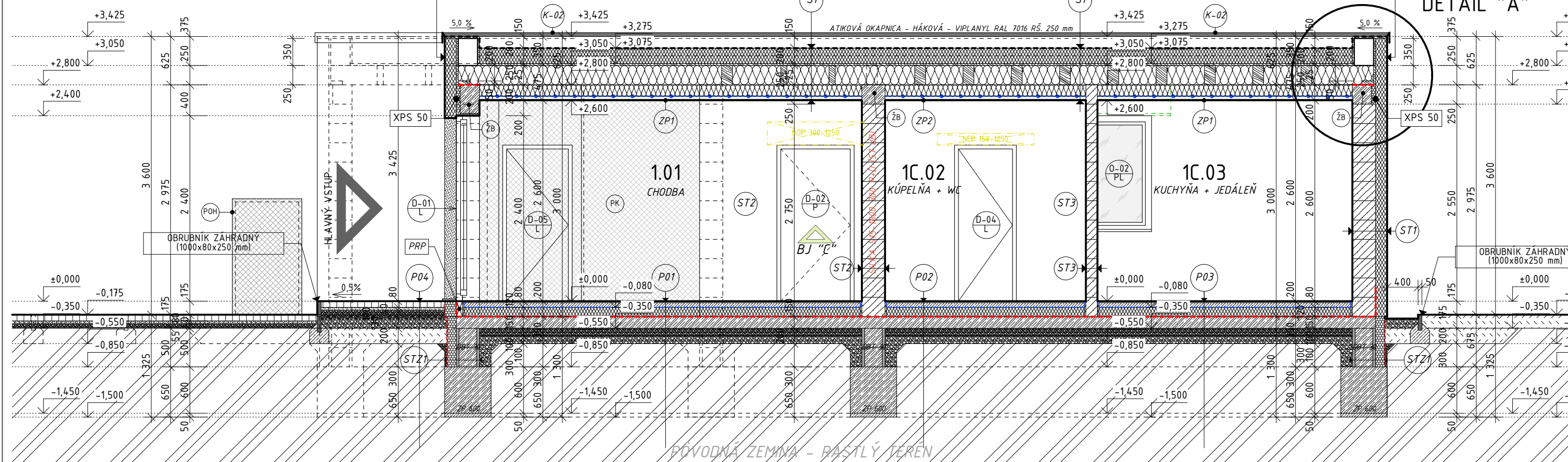


ZVISLÉ REZY A-A', B-B' M 1:50

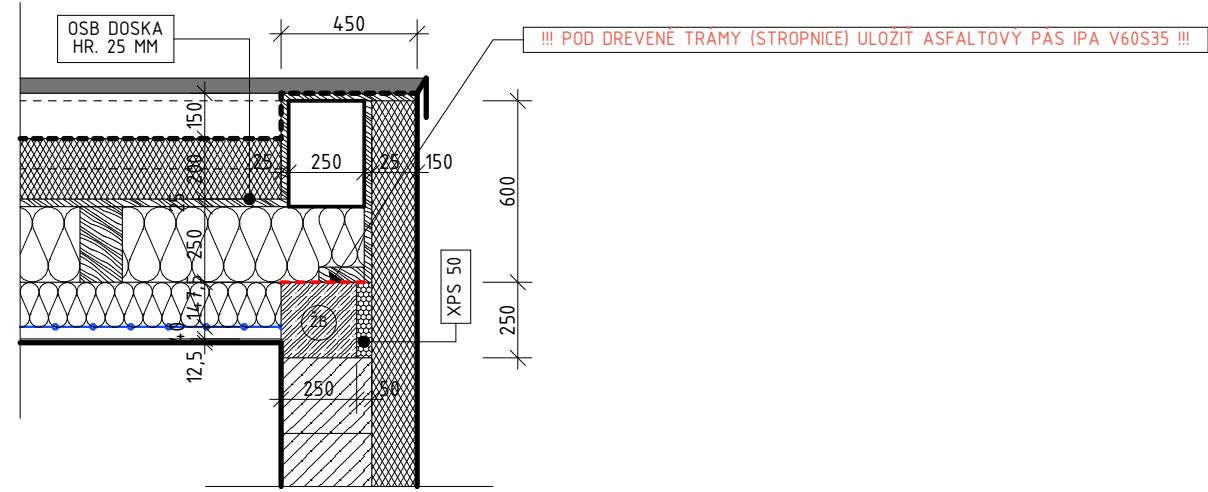
ZVISLÝ REZ A-A' M 1:50



ZVISLÝ REZ B-B' M 1:50



DETAIL "A"



SKLADBY STIEN :

(ST1)	TENKOVSTVOVÁ SILIKÓNOVÁ OMIETKA	HR. 2,0 MM
-	PENETRAČNÝ NÁTER	
-	VÝSTUŽNÁ A ARMOVACIA MALTA + SKLOTEXTILNÁ SIEŤKA	HR. 3,0 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNÝ,	HR. 150 MM
-	λ = 0,035 W/m.K, R = 4,25 m2K/W	HR. 5 MM
-	LEPIACA STIERKA NA BÁZE CEMENTU	
-	MURIVO Z PÓRBETÓNÝCH TVÁRNIC (599x249x300 mm)	HR. 300 MM
-	U= 0,330 W/m2K, R = 2,86 m2K/W, Rw = 46 dB	HR. 10 MM
-	VÁPENNO-CEMENTOVÁ OMIETKA	
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
(ST2)	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	HR. 10 MM
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
-	VÁPENNO-CEMENTOVÁ OMIETKA	
-	MURIVO Z PÓRBETÓNÝCH AKUSTICKÝCH TVÁRNIC	HR. 300 MM
-	(333x199x300 mm), R = 0,42 m2K/W, Rw = 57 dB, REI 180	HR. 10 MM
-	VÁPENNO-CEMENTOVÁ OMIETKA	
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
(ST3)	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	HR. 10 MM
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
-	VÁPENNO-CEMENTOVÁ OMIETKA	
-	MURIVO Z PÓRBETÓNÝCH TVÁRNIC (599x249x150 mm)	HR. 150 MM
-	U= 0,794 W/m2K, R = 1,09 m2K/W, Rw = 41 dB	HR. 10 MM
-	VÁPENNO-CEMENTOVÁ OMIETKA	
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	

VÝPIS PREFABRIKOVANÝCH PREKLADOV 1.NP

OZNAČENIE	POPIS	ROZMERY ŠxVxD (MM)	ULOŽENIE (MM)	SVETLOSŤ (MM)	POČET (KS)
NEP 150-1250	NENOSNÝ PREKLAD NEP 150-1250	1 250 x 249 x 150	min. 120	1 010	7
NOP 300-1250	NOSNÝ PREKLAD NOP 300-1250	1 250 x 249 x 300	min. 175	900	3

(2B) ŽELEZOBETÓNOVÝ PŘEVĚK / PREKLAD (VIĎ. PD. STATIKA)

VÝPIS SKLADIEB :

SKLADBY PODLÁH :

(P01)	PODLAHOVÁ VRSTVA - PROTISLYKOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA GRES	HR. 8 MM
-	CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEX UNI	HR. 5 MM
-	ANHYDRITOVÝ POTER + PODLAHOVÉ VYKUROVANIE	HR. 67 MM
-	POLYETYLÉNOVÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU	HR. 120 MM
-	HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÉ PÁSY IPA V60 S35 - 2x	HR. 3,5 MM
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINOU Ø6/150	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 100 MM
-	PŮVODNÁ ZEMINA - RASTLÝ TERÉN	
(P02)	PODLAHOVÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA GRES	HR. 8 MM
-	CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEX UNI	HR. 5 MM
-	ANHYDRITOVÝ POTER + PODLAHOVÉ VYKUROVANIE	HR. 67 MM
-	POLYETYLÉNOVÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU	HR. 120 MM
-	HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÉ PÁSY IPA V60 S35 - 2x	HR. 3,5 MM
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINOU Ø6/150	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 100 MM
-	PŮVODNÁ ZEMINA - RASTLÝ TERÉN	
(P03)	PODLAHOVÁ VRSTVA - VINYLÓVE PARKETY	HR. 8 MM
-	PERFOROVANÁ PODLOŽKA	HR. 2 MM
-	ANHYDRITOVÝ POTER + PODLAHOVÉ VYKUROVANIE	HR. 10 MM
-	POLYETYLÉNOVÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU	HR. 120 MM
-	HYDROIZOLÁCIA - ASFALTOVANÉ PÁSY IPA V60 S35 - 2x	HR. 3,5 MM
-	ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINOU Ø6/150	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 100 MM
-	PŮVODNÁ ZEMINA - RASTLÝ TERÉN	

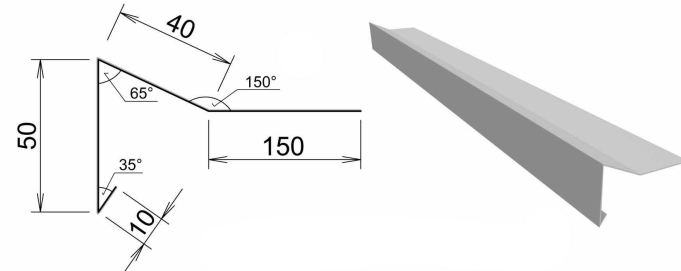
SKLADBY ZÁKLADOV :

(STZ)	ZÁKLAD DBT 30 + 10 TI	HR. 300 MM
-	- ZÁKLAD Z DEBNIACICH TVÁRNIC DBT30 - 2 RADY	
-	- MONTÁŽNA A LEPIACA POLYURETANOVÁ PUR PENA	HR. 120 MM
-	- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS	HR. 8 MM
-	- NOPOVÁ FÓLIA 400 g/m² - PRISYPÁŤ NÁSYPOM !!!	

SKLADBY STRIECH :

(S1)	HYDROIZOLÁCIA STRECHY - POVLAKOVÁ KRYTINA Z mPVC	HR. 15 MM
-	OPRACOVANIE DETAILOV A ČLÉNENÝCH PLOCH - mPVC ("DETAILOVKA")	HR. 15 MM
-	PRÍMUROVANÉ DODRŽAVÉ TECHNOLOGIE POSTUPY SYSTÉMU STAVBY	HR. 15 MM
-	VODIVÁ DETEKČNÁ A SEPARAČNÁ VRSTVA POD POVLAKOVÚ KRYTINU	HR. 150-200 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100	HR. 25 MM
-	PLNOPLOŠNÝ ZÁKLAD Z OSB DOSIEK / ALT. ZÁKLAD ZO SMREKOVÝCH DOSIEK	
-	NOSNÁ KONŠTRUKCIA STROPU - DREVENÉ TRÁMY ZO SMREKOVÉHO	
-	REZIVA ROZMERU 80/100/140x250 MM (VIĎ. PD. STATIKA !!!)	
-	+ TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNÝ	HR. 250 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLNÝ	HR. 240 MM - 1x
-	PAROTESNÁ FÓLIA (PAROZÁBRANA)	HR. 150 MM - 1x
-	NOSNÝ OCELOVÝ ROST PRE SDK KONŠTRUKCIU	HR. 40 MM
-	(VIĎ. SKLADBY ZAVESENÝCH PODHLADOV)	HR. 50 MM
-	SADROKARTÓNOVÁ DOSKA (SDK), (! DO PRIESTOROV SO ZVÝŠENOU	
-	VLHKOSŤOU POUŽIŤ SDK IMPREGNOVANÉ DOSKY !)	HR. 12,5 MM
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ MALBA - DRUH PODLA VÝBERU INVESTORA	
-	1x MEDZINÁTER, 1x KONEČNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	

ATIKOVÁ OKAPNICA - HÁKOVÁ - VIPLANYL RAL 7016, RŠ. 250 mm



LEGENDA MATERIÁLOV A PRVKOV

	MUROVANÁ OBVODOVÁ STĚNA Z PÓRBETÓNÝCH TVÁRNIC HR. 300 MM (599x249x300 mm) S PEVNOSŤOU f <sub>td</sub> = 2,7 N/mm².
	LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ SKÁRY, R <sub>w</sub> = 46 dB, R = 2,86 m2K/W, U = 0,330 W/m2K
	MUROVANÁ VNÚTORNÁ DELIACA MEDZIBÝTOVÁ NOSNÁ STĚNA Z PÓRBETÓNÝCH AKUSTICKÝCH TVÁRNIC HR. 300 MM (333x199x300 mm) S PEVNOSŤOU f <sub>td</sub> = 15,0 N/mm², LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ SKÁRY, R <sub>w</sub> = 57 dB, R = 0,42 m2K/W, REI 180
	MUROVANÁ PŘEČKA Z PÓRBETÓNÝCH TVÁRNIC HR. 150 MM (599x249x150 mm) S PEVNOSŤOU f <sub>td</sub> = 2,8 N/mm².
	LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ SKÁRY, R <sub>w</sub> = 41 dB, R = 1,09 m2K/W, U = 0,794 W/m2K
	ŽELEZOBETÓN (VIĎ. PD. STATIKA)
	PROSTÝ BETÓN
	ZÁKLADY Z DEBNIACICH TVÁRNIC DBT : DBT30 HR. 300 MM (300x250x500) + ZÁLIEVKA Z BETÓNU C16/20 + VYSTUŽENIE (DETAIL VYSTUŽENIA VIĎ. PD. STATIKA)
	DREVO V PRIEČNOM REZE - STAVEBNÉ REZIVO /STROPÍ, /ATKA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNÝ HR. 150 MM, λ = 0,035 W/m.K, R = 4,25 m2K/W /FASÁDA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100 HR. 150-200 MM, λ = 0,036 W/m.K /STRECHA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS HR. 120 MM, λ = 0,036 W/m.K /PODLAHA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS HR. 100, 50 MM, λ = 0,036 W/m.K /SOKEL/VENCE/
	VEGETAČNÁ VRSTVA - NÁSYPANÁ ZEMINA - ZHUTNENÉ SPÄTNÉ ZÁSYPY , ROZPRESTRETÁ ORNICA ODSTRÁNENÁ PRED HLĚBNÍM STAVEBNÝCH RÝH
	PŮVODNÁ ZEMINA - RASTLÝ TERÉN
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 4-8
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-8
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64
	NOPOVÁ FÓLIA 400 g/m², ŠÍRKA 500 mm
	PAROTESNÁ FÓLIA (PAROZÁBRANA)
	HYDROIZOLÁCIA (SPODNEJ) STAVBY Z ASFALTOVÝCH PÁSOV IPA V60 S35
	POVLAKOVÁ KRYTINA Z mPVC HR. 15 mm (+ DETAILOVÁ FÓLIA) - KOTVENÁ, UV STABILNÁ /STRECHA/
	PODKENNÝ (PODOVERNÝ) ROZŠIROVACÍ PROFIL PRE PLASTOVÉ OKNÁ A DVERE, SÚČASŤ DOODÁVKY OKIEN (ALT. OKENNÉ A DVERNÉ OTVORY PODMUROVAŤ PÓRBETÓNOVÝMI TVÁRNICAMI HR. 300 mm)
	VYÚSTENIE DIGESTORA Cez FASÁDU OBJEKTU
	XPS 50
	PEVNOSŤ V TLAKU 300 kPa, R = 155 m2K/W /VENCE, NADOKENNÉ PREKLADY, NADODVERNÉ PREKLADY, PŘEVĚLKY/
	UNIVERZÁLNY LAPAČ STREŠNÝCH SPLAVENÍN 300x125 PŘIAMY ČERNÝ, S KOŠÍKOM NA ZACHYTÁVANIE NEČISTÔT, UV STABILNÝ
	K-01 K-02 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE (VIĎ. VÝPIS KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ)

ZP1 ZP2 ZAVESENÝ SADROKARTÓNOVÝ PODHLAD - SKLADBA SDK STROPU VIĎ. VÝKRES ZVISLÝCH REZOV A-A', B-B' !!! V MIESTNOSTIACH SO ZVÝŠENOU VLHKOSŤOU POUŽIŤ IMPREGNOVANÉ SADROKARTÓNOVÉ DOSKY !!!

S.H.Z.P. = .... SPODNÁ HRANA ZAVESENÉHO PODHLADU

V.O.=S.V. = .... VÝŠKA OKLADU = SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTI

H.V.Y. = .... HORNÁ HRANA STUŽUJÚCEHO VENCA


H.H.H. = .... HORNÁ HRANA HYDROIZOLÁCIA (POVLAKOVEJ mPVC STREŠNEJ KRYTINY)

PK SYSTÉM DELIACICH PŘEČOK PRE PIVNÉ KOBKY - SYSTÉM Z DIEROVANÉHO PLECHU (VÝBER DOODÁVATEĽA - DEFINUJE INVESTOR)

POH BOX PRE ODPAĎOVÉ NÁDOBY - PREFABRIKOVANÝ (SKLADANÝ) SYSTÉM - (BOX PRE 3 NÁDOBY), ROZMER BOXU: 2260x1480x900 mm (š x v x h) BOX S KRIDLOVÝMI DVERAMI Z OCEĽ, PROFILOV 40x40 mm, ZASTREŠENIE BOXU - PLNÝ POŽNÍK. PLECH HR. 1,0 mm, 3 ks KRIDLOVÝCH DVERÍ S UZAMYKANÍM - ZADLABAČI PZ ZÁMOK S NEREZOVOU SADOU KLÚČIK, FAREBNÉ PŘEVEDENIE - ANTRACIT (RAL 7016), VÝPLN: DIEROVANÝ PLECH

POZNÁMKY

- PRI REALIZÁCI POSTUPOVAŤ V SÚĽADE S PLATNÝM STN A EN / - VŠETKY ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVBE. STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ S VÝKRESMI JEDNOTLÝCH PROFESIÍ.
- VONKAJŠIE ROZMERY SÚ KOTOVANÉ OD ZATEPLENÝCH KONŠTRUKCIÍ.
- PRED BETONÁŽOU MONITOVANÝ PRŮVOD ZABERÁŤ A VÝNEŠAŤ OTVORY PRE PŘESTUPY POTRUBÍ (VIĎ STAV. ÚPRAVY, JEDNOTL. PROFESIÍ)
- STYKY RÔZNYCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV OPATRIŤ SKLOTEXTILNOU MREŽKOU S PŘESAHOJ MN.250MM / - OTVORY V ŽELEZOBETÓNÝCH KONŠTRUKCIÁCH PO ULOŽENÍ ROZVODOV ZABETÓNOVAŤ.
- VÝPLNE OTVOROV PRED VÝROBKOU A MONTÁŽOU ZABERÁŤ NA STAVBE / - PRI MUROVANÍ DODRŽAŤ TECHNOLOGIE POSTUPY SYSTÉMU STAVBY.
- SKLADBY PODLÁH - VIĎ VÝKRES REZOV / - ZATEPLENÉ FASÁDY OBJEKTU - KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150 MM DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNÝ.
- BETONOVÉ KONŠTRUKCIE (VENCE, PŘEVĚLKY, ...) TEPELNÉ IZOLOVAŤ EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENU HR.50 MM RESP. PURNODHETERM HR. 80 MM.
- HĚRBU POTEROV LOKÁLE PRI PRŮBĚHOTOVÝCH VÝSTAVAH PODLÁH / - VŠETKY PŘESAHY PŘEVODOV DOSTAČOŠNE PŘEVODOVAŤ.
- PRI MONTÁŽI OKIEN POUŽIŤ PAROPŘEPUSTNÉ A PARONEPŘEPUSTNÉ PÁSKY / - VŠETKY NÁSYPY A ZÁSYPY DOSTAČOŠNE ZHUTNÍŤ VO VRSTVÁCH PO MAX. 150 MM.
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY VO VŠETKÝCH PŘESTAH DOSTAČOŠNE OCHRÁŤ EXTRUDOVANÝM POLYSTYRENU / PROFILOVANOU FÓLIU.
- SADROKARTÓNOVÉ PODKLADY, B. MOŽNÉ PŘEVODOVAŤ DOODÁVKOU INVESTORA / - V MIESTNOSTIACH SO ZVÝŠENOU VLHKOSŤOU JE NUTNÉ POUŽIŤ IMPREGNOVANÉ SADROKARTÓNOVÉ DOSKY.
- VŠETKY NEJAKOSTI KONŠTRUKCIÍ S PŘEJAKTOHOM / - NAVRHOVANÉ PŘEŠENIA SU PODLOŽENÉ STATICKÝM NAVRHOVOM A PŘEJAKTOHOM PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY (VIĎ. PŘISLUŠNÁ ČASŤ POI.
- VŠETKY STAVBY MATERIÁLY NAVRHOVANÉ V PŘEJAKTOHOM DOKUMENTÁCI JE MOŽNÉ NAVRHOVAŤ INYM STAV. MAT. ROVNÁŠE KVALITY !

PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY																	
0,000 = +0,200 m OD NIVELEYŤ CESTY					KŮTOVANÉ PODĽA ROZMEROV VÝROBKOV												
UPOZORNENIE: TÁTO DOKUMENTÁCIA JE URČENÁ NA ZÍSKANIE ÚZEMNÉHO ROZHODNUTIA, STAVEBNÉHO POVOLENIA A PRE REALIZÁCIU STAVBY TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL A JE CHŮRANENÝ PODĽA ZÁKONA Č. 383/1997 Z.Z., § 21 ODST. D) ZMENY DIELA A KÁŽDÉ POUŽITIE DIELA JE PODMIENENÉ UDELENÍM SŮHLASU AUTORA.																	
© COPYRIGHT © TENTO VÝKRES JE NAŠÍM DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM A NESMIE BYŤ KŮPIROVANÝ A SPŮRÍŠTENÝ TRETÍM STRANAM BEZ NAŠO SŮHLASU, (NA TENTO VÝKRES SA VZŤAHUJE ZÁKON O AUTORSKOM PŮRAVE A PŮRAVACH SŮVISIACICH S AUTORSKÝM PŮRAVOM)																	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		Ing. MICHAL NÁGEL, s.i.			PROFESIA		ARCH										
AUTOR PROJEKTU		Ing. MICHAL NÁGEL, s.i.			DÁTUM		02/2020										
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU		Ing. MICHAL NÁGEL, s.i.			STUPEŇ		R-PD										
VYPRACOVAL		Ing. MICHAL NÁGEL, s.i.			MIERKA		1 : 50										
INVESTOR STAVBY		Obec Jelka Mierová 959/17, 925 23 Jelka			FORMÁT		420 x 840										
MIESTO STAVBY		 OBEC / MESTO : JELKA OKRES : GALANTA PARCEĽA Č. : 1174/39; 1174/42; 1174/43			KRAJ : TRNAVSKÝ KRAJ K.Ú. : JELKA		ČÍSLO ZÁKAZKY 2020/003										
NÁZOV STAVBY					06												
PRESTUPNÉ BÝVANIE - OBEC JELKA																	
OBJEKT / ČASŤ STAVBY : "SO-01 RODINNÝ DOM 1", "SO-02 RODINNÝ DOM 2", SO-03 "RODINNÝ DOM 3"																	
ZVISLÉ REZY A-A', B-B'																	
PARÉ																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
GENERÁLNY PROJEKTANT MNPA s.r.o. Záhradníčka 366/16, Veľké Úľany, 925 22 MOBIL : +421 903 126 232 MAIL : office.mnpa@gmail.com																	
