



SKLADBY PODLÁH :

(P01)	LAMINÁTOVÉ PARKETY	
-	PODLAHOVÁ VRSTVA - LAMINÁTOVÉ PARKETY	HR. 8 MM
-	PODLOŽKA POD PARKETY	HR. 2 MM
-	CEMENTOVÝ POTER	HR. 70 MM
-	POLYETYLENOVÁ SEPARAČNÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO	HR. 120 MM
-	POLYSTYRÉNU POLYFORM EPS 100 S	
-	PENETRAČNÝ NÁTER	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINO	HR. 150 MM
-	Ø6/150	
-	HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PASOV BITUMAT SK,	
-	IPA V60 S35	
-	OCHRANNÝ PODKLADNÝ BETÓN	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÁ NASYPANÁ ZEMINA	

(P02)	KERAMICKÁ DLAŽBA - INTERIÉR	
-	PODLAHOVÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	HR. 8 MM
-	CEMENTOVÉ LEPIDLO	HR. 5 MM
-	CEMENTOVÝ POTER - BAUMIT MG	HR. 67 MM
-	POLYETYLENOVÁ SEPARAČNÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO	HR. 120 MM
-	POLYSTYRÉNU POLYFORM EPS 100 S	
-	PENETRAČNÝ NÁTER	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINO	HR. 150 MM
-	Ø6/150	
-	HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PASOV BITUMAT SK,	
-	IPA V60 S35	
-	OCHRANNÝ PODKLADNÝ BETÓN	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 150 MM
-	ZHUTNENÁ NASYPANÁ ZEMINA	

(P03)	KERAMICKÁ DLAŽBA - EXTERIÉR (TERASA)	
-	PODLAHOVÁ VRSTVA - MRAZUVZDORNÁ	HR. 20 MM
-	KERAMICKÁ DLAŽBA	
-	FLEXIBLÉ LEPIDLO - MRAZUVZDORNÉ	
-	PODKLADNÝ BETÓN VYSTUŽENÝ KARI SIEŤOVINO	HR. 150 MM
-	Ø6/150	
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 100 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 300 MM
-	ZHUTNENÁ NASYPANÁ ZEMINA	

(P04)	ZÁMKOVÁ DLAŽBA - EXTERIÉR (CHODNÍK)	
-	PODLAHOVÁ VRSTVA - ZÁMKOVÁ DLAŽBA	HR. 60 MM
-	NÁSYP Z KAMENIVA, FRAKCIE 0-4	HR. 40 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32	HR. 80 MM
-	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64	HR. 200 MM
-	ZHUTNENÁ NASYPANÁ ZEMINA	

(P05)	PODLAHA STROP - INTERIÉR	
-	PODLAHOVÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	HR. 8 MM
-	CEMENTOVÉ LEPIDLO	HR. 5 MM
-	CEMENTOVÝ POTER - BAUMIT MG	HR. 67 MM
-	POLYETYLENOVÁ SEPARAČNÁ FÓLIA	HR. 0,2 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO	HR. 70 MM
-	POLYSTYRÉNU POLYFORM EPS 100 S	
-	PENETRAČNÝ NÁTER	
-	NOSNÁ STROPNÁ ŽELEZOBETONOVÁ DOSKA VYSTUŽENÁ	HR. 200 MM
-	KARI SIEŤOVINO Ø6/150	
-	VAPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	HR. 15 MM

SKLADBY STIECH :

(S1)	BETONOVÁ STREŠNÁ KRYTINA	
-	BETONOVÁ STREŠNÁ KRYTINA	HR. 40 MM
-	LATOVANIE 40 x 50	HR. 50 MM
-	KONTRALATOVANIE 50 x 40	
-	PODŠTŘEŠNÁ FÓLIA - PAROPRIEPUSTNÁ	
-	NOSNÁ DREVENÁ KONŠTRUKCIA KROVU - KROKVV	
-	+ TEPELNÁ IZOLÁCIA: KAMENNÁ VLNA KNAUFINSULATION	HR. 200 MM
-	NatuRoll Plus	
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA: KAMENNÁ VLNA KNAUFINSULATION	HR. 50 MM
-	NatuRoll Plus	
-	VZDUCHOVÁ MEDZERA	
-	(NOSNÝ OC. ROŠT SADROKARTÓNOVEJ DOSKY	HR. 87,5 MM
-	SADROKARTÓNOVÁ DOSKA	
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ FARBA - BIELY NÁTER	

SKLADBY STROPU :

(SP2)	SDK	
-	STREŠNÉ KLIESTINY	
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA: KAMENNÁ VLNA KNAUFINSULATION	HR. 50 MM
-	NatuRoll Plus	
-	VZDUCHOVÁ MEDZERA	
-	(NOSNÝ OC. ROŠT SADROKARTÓNOVEJ DOSKY	HR. 87,5 MM
-	SADROKARTÓNOVÁ DOSKA	
-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÁ FARBA - BIELY NÁTER	

SKLADBY STIEN :

(ST1)	OBVODOVÁ STENA	
-	TENKOVSTRVTOVA SILIKATOVÁ OMIETKA	HR. 2 MM
-	VYSTUŽNÁ A ARMOVACIA MALTA	
-	+ SKLOTEXTILNÁ SIEŤKA	HR. 3 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z MINERÁLNEJ VLN	HR. 150 MM
-	FKD S TERMAL	HR. 5-10 MM
-	LEPIACA MALTA	
-	MURIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK	HR. 300 MM
-	HELUZ 30 UNI BRÚSENÁ	HR. 5 MM
-	CEMENTOVÝ PREDNASTREK - VYPLNENIE MEDZIER	HR. 15 MM
-	VAPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	

(ST2)	OBVODOVÁ STENA- STUŽUJÚCI VENIEC	
-	TENKOVSTRVTOVA SILIKATOVÁ OMIETKA	HR. 2 MM
-	VYSTUŽNÁ A ARMOVACIA MALTA	
-	+ SKLOTEXTILNÁ SIEŤKA	HR. 3 MM
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO	HR. 150 MM
-	POLYSTYRÉNU ISOVER EPS 70F	HR. 5-10 MM
-	LEPIACA MALTA	
-	TEPELNÁ IZOLÁCIA STUŽUJÚCEHO VENCA - DOSKY Z	HR. 50 MM
-	EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU STYRODUR 2800 C	
-	STUŽUJÚCI ŽB VENIEC, VYSTUŽENIE VIÐ. PD STATIKA,	HR. 250 MM
-	BETON C16/20	
-	PENETRAČNÝ NÁTER BAUMIT BetonKontakt	
-	VAPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	HR. 15 MM

POZNÁMKY

- PRI REALIZÁCIÍ POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI STN A EN.
- VŠETKY ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVBE. STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ S VÝKRESMI JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ.
- VONKAJŠIE ROZMERY SÚ KÓTOVANÉ OD ZATEPLENÝCH KONŠTRUKCIÍ.
- PRED BETONÁŽOU MONOLITICKÝCH PRVKOV ZAMERAŤ A VYNECHAŤ OTVORY PRE PRESTUPY POTRUBÍ (VIÐ STAVEBNÉ ÚPRAVY JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ).
- STYKY RÔZNYCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV OPATRIŤ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU S PRESAHOM MIN.250 MM.
- OTVORY V ŽELEZOBETONOVÝCH KONŠTRUKCIÁCH PO ULOŽENÍ ROZVODOV ZABETOŇOVAŤ.
- VÝPLNE OTVOROV PRED VÝROBOU A MONTÁŽOU ZAMERAŤ.
- PRI MUROVANÍ DOODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY SYSTÉMU STANOVENÉ VÝROBCOM.
- SKLADBY PODLÁH - VIÐ VÝKRES REZOV.
- ZATEPLENIE FASÁDY OBJEKTU - KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150 MM DOSKY Z PENOVÉHO POLYSTYRÉNU.
- BETONOVÉ KONŠTRUKCIE (VENCE, PRIEVLYKY, ...) TEPELNE IZOLOVAŤ EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNOM HR.50 MM.
- HRUBKU POTEROV LOKÁLNE PRISŔOBIŤ NAŠLAPNÝM VRSTVÁM PODLÁH.
- VŠETKY PRAŠNÉ PLOCHY DOSTATOČNE PENETROVAŤ.
- PRI MONTÁŽI OKIEN POUŽIŤ PAROPRIEPUSTNÉ A PARONEPRIEPUSTNÉ PÁSKY.
- VŠETKY NÁSPY A ZÁSPY DOSTATOČNE ZHUTNIŤ VO VRSTVÁCH PO MAX 150 MM.
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY VO VŠETKÝCH MIESTACH DOSTATOČNE CHRÁNIŤ EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNOM ALEBO PROFILOVANOU FÓLIOU.
- SADROKARTONOVÉ PODHLADY JE MOŽNÉ PRISŔOBIŤ POŽIADAVKÁM INVESTORA.
- V MIESTNOSTIACH SO ZVÝŠENOU VLHKOSŤOU JE NUTNÉ POUŽIŤ IMPREGNOVANÉ SADROKARTONOVÉ DOSKY.

- VŠETKY NEJASNOSTI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
- NAVRHOVANÉ RIEŠENIA SÚ PODLOŽENÉ STATICKÝM NÁVRHOM A PROJEKTOM PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY (VIÐ PRÍSLUŠNÚ ČASŤ PD).
- VŠETKY STAVEBNÉ MATERIÁLY NAVRHOVANÉ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIÍ JE MOŽNÉ NAHRADIŤ INÝMI STAVEBNÝMI MATERIÁLMI ROVNAKEJ KVALITY!

LEGENDA MATERIÁLOV

	MUROVANÁ OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK HELUZ UNI 30 BRÚSENÁ (247x300x249) ,HR. 300 MM S PEVNOSŤOU f= 12,5 MPa
	LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ ŠKARY, R _w = 49 dB, R = 1,8 m².K/W, U= 0,51 W/m².K
	MUROVANÁ VNUTORNÁ NOSNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK HELUZ UNI 30 BRÚSENÁ (247x300x249) ,HR. 300 MM S PEVNOSŤOU f= 12,5 MPa
	LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ ŠKARY, R _w = 49 dB, R = 1,8 m².K/W, U= 0,51 W/m².K
	MUROVANÁ VNUTORNÁ DELIACA STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK HELUZ 14 BRÚSENÁ (497x140x249) ,HR. 150 MM S PEVNOSŤOU f= 10 MPa
	LEPENÁ MALTOU PRE TENKÉ ŠKARY, R _w = 41 dB, R = 0,56 m².K/W, U= 1,22 W/m².K
	ŽELEZOBETÓN (VIÐ. PD STATIKA)
	ZÁKLADY Z DEBNIACICH TVÁRNIC :

	DT15 HR. 150 MM (150x250x500) + ZÁLIEVKA Z BETÓNU C16/20 + VYSTUŽENIE
	DT20 HR. 200 MM (200x250x500) + ZÁLIEVKA Z BETÓNU C18/20 + VYSTUŽENIE
	DT30 HR. 300 MM (300x250x500) + ZÁLIEVKA Z BETÓNU C16/20 + VYSTUŽENIE
	DT40 HR. 400 MM (400x250x500) + ZÁLIEVKA Z BETÓNU C16/20 + VYSTUŽENIE

	PROSTÝ BETÓN
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z MINERÁLNEJ VLN - FKD S TERMAL hr. 150 mm, λ = 0,035 W/m.K /FASÁDA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z PENOVÉHO POLYSTYRÉNU POLYFORM EPS 100 S hr. 120, λ = 0,036 W/m.K /PODLAHA/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU STYRODUR 2800 C hr. 150 mm, λ = 0,036 W/m.K /SOKEL, VENCE/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA - DOSKY Z MINERÁLNEJ VLN - FKD S TERMAL- HR. 50,150 MM, λ = 0,035 W/m.K /STĽPY/
	TEPELNÁ IZOLÁCIA Z KAMENNEJ VLN KNAUFINSULATION NatuRoll Plus hr. 50 a 200 mm
	DREVO V REZE
	NASYPANÁ ZHUTNENÁ ZEMINA
	POVODNÝ TERÉN
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 32-64
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-32
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 16-8
	ZHUTNENÝ NÁSYP Z MAKADAMU, FRAKCIE 4-8
	PAROZÁBRANA
	HYDROIZOLÁCIA Z ASFALTOVÝCH PASOV TECHNICONICOL - BITUMAT SK, IPA V60 S35 (SPODNA STAVBA)
	PODŠTŘEŠNÁ FÓLIA - PAROPRIEPUSTNÁ

UPOZORNENIE:
TÁTO DOKUMENTÁCIA JE URČENÁ PRE ZÍSKANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA. V PRÍPADE POUŽITIA TEJTO DOKUMENTÁCIE K REALIZÁCIÍ STAVBY PROJEKTANT NEZODPOVEDÁ ZA VZNIKNUTÉ ŠKODY. PRÍPADNE OHROZENIE ZDRAVIA A ŽIVOTA PRACOVNÍKOV NA STAVBE A STAVENISKU. TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL A JE CHRÁNENÝ PODĽA ZÁKONA Č. 383/1997 Z.Ž., § 21 ODST. D.) ZMENY DIELA A KAŽDÉ POUŽITIE DIELA JE PODMIENENÉ UDELENÍM SÚHLASU AUTORA.

0,000 = +0,200 od terénu (výškový systém relatívny)

AUTOR PROJEKTU	Ing.arch. Ing. JÁN KOVÁČ		Kováč Architects s.r.o.	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing.arch. Ing. JÁN KOVÁČ		Štvrť SNP 997/11, Galanta 924 01	
VYPRACOVAL	Ing.arch. Ing. JÁN KOVÁČ, Bc.Barbora Franciáková		mobil: +421 948 516 036	
INVESTOR	Obec Vinodol, Obecná 473/29, 951 06 Vinodol		mail: office@kovacarchitects.sk	
MIESTO STAVBY	k.ú. Horný Vinodol, č. parc. 14, Nitriansky kraj, okres Nitra, SR			SADA Č.
NÁZOV STAVBY	ZARIADENIE PRE SENIOROV V OBCI VINODOL			ÚČEL / STUPEŇ P-SP
				PROFESIA ARCHITEKTÚRA
				DÁTUM 09/2018
OBJEKT / ČASŤ STAVBY				FORMÁT 297x945
				ČÍSLO ZÁKAZKY 2018/080
OBSAH VÝKRESU	ZVISLÝ REZ A-A´			MIERKA 1 : 50
				06