

**SKLADBY PODLÁH**

- P1 GRESSOVÁ PODLAHA NA TERÉNE (SUTERÉN)**  
(WC, WC IMOBILNÝ, CHODBY )  
GRESSOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 7 mm  
SAMONIVELAČNÝ POTER NIVELLO 30 20 mm  
CEMENTOVÝ POTER BAUMIT POTER MG 65 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA STYRODUR 2800 C 100 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZAKLADOVÁ DOSKA 700 mm  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 50 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLÁCIA FATRAFOL 803 3 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 100 mm  
ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NASYP 16-32 200 mm  
PŮVODNÁ ZEMLINA
- P2 KERAMICKÁ PODLAHA NA TERÉNE (SUTERÉN)**  
(SPOL. PRIESTORY, SKLADY, WC)  
KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO 7 mm  
SAMONIVELAČNÝ POTER NIVELLO 30 20 mm  
CEMENTOVÝ POTER BAUMIT POTER MG 65 mm  
TEPELNÁ IZOLÁCIA STYRODUR 2800 C 100 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZAKLADOVÁ DOSKA 800 mm  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 50 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLÁCIA FATRAFOL 803 3 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 100 mm  
ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NASYP 16-32 200 mm  
PŮVODNÁ ZEMLINA
- P3 EPOXIDOVÁ PODLAHA NA TERÉNE (SUTERÉN)**  
(PODZEMNÉ GARÁŽE, STROJOVNÁ)  
EPOXIDOVÝ NÁTER 1 mm  
SAMONIVELAČNÝ POTER 20 mm  
CEMENTOVÝ POTER BAUMIT POTER MG 80 mm  
TEPELNÁ IZOLÁCIA STYRODUR 2800 C 100 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ ZAKLADOVÁ DOSKA 800 mm  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 50 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
HYDROIZOLÁCIA FATRAFOL 803 3 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN 100 mm  
ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NASYP 16-32 200 mm  
PŮVODNÁ ZEMLINA
- P4 GRESSOVÁ PODLAHA NA PODLAŽÍ (PRÍZEMIE)**  
(HALA, PREDSIENĽ, LOBBY BAR)  
GRESSOVÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 50 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 100 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P5 KERAMICKÁ PODLAHA NA PODLAŽÍ (PRÍZEMIE)**  
(KUCHYŇA, WC, SKLADY)  
KERAMICKÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 50 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 100 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P6 DREVENÁ PODLAHA NA PODLAŽÍ (PRÍZEMIE)**  
(REŠTAVRÁCIA, LOBBY BAR, RECEPCIA)  
DREVENÉ PARKETY - PALISANDER 14 mm  
MIRELON PODKLADNÁ IZOLÁCIA 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 44 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 100 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm

- P7 GRESSOVÁ PODLAHA (POSCHODIE)**  
(KÚPEĽNÁ)  
GRESSOVÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 50 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P8 KERAMICKÁ PODLAHA (POSCHODIE)**  
(CHODBA, SKLAD)  
GRESSOVÁ DLAŽBA 8 mm  
STAVEBNÉ LEPIDLO NA DLAŽBU 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 50 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P9 DREVENÁ PODLAHA (POSCHODIE)**  
(HOTELOVÉ IZBY, APARTMÁN)  
DREVENÉ PARKETY PALISANDER 14 mm  
MIRELON PODKLADNÁ IZOLÁCIA 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 44 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P10 DREVENÁ PODLAHA (POSCHODIE)**  
(HOTELOVÉ IZBY, APARTMÁN)  
DREVENÉ PARKETY PALISANDER 14 mm  
MIRELON PODKLADNÁ IZOLÁCIA 2 mm  
CEMENTOVÝ POTER SAMONIVELAČNÝ BAUMIT MG 44 mm  
SEPARAČNÁ FÓLIA BAUMIT FE  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER N 40, ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 40 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm

**SKLADBY OBVODOVÝCH STIEN**

- OS1 PREVETRAVANÁ OBVODOVÁ STENA**  
MEDENÝ OKLAD TECU BOND 50 mm  
VZDUCHOVÁ VRSTVA  
VÝSTUŽ. VRSTVA BAUMIT STARCONTACT 5 mm  
SKLOTEXILTILNA MREŽKA STARTEX  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER FDFL SV 200 mm  
LEPIAČA VRSTVA STARCONTACT 10 mm  
POROBETÓNOVÁ STENA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- OS2 PREVETRAVANÁ OBVODOVÁ STENA**  
KAMENNÝ PIESKOVCOVÝ OKLAD 50 mm  
VZDUCHOVÁ VRSTVA  
VÝSTUŽ. VRSTVA BAUMIT STARCONTACT 5 mm  
SKLOTEXILTILNA MREŽKA STARTEX  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER FDFL SV 200 mm  
LEPIAČA VRSTVA STARCONTACT 10 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- OS3 KONTAKTNÁ OBVODOVÁ STENA**  
SUSEDNÁ BUDOVA  
LEPIAČA VRSTVA STARCONTACT 10 mm  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER FDFL SV 100 mm  
VÝSTUŽ. VRSTVA BAUMIT STARCONTACT 10 mm  
SKLOTEXILTILNA MREŽKA STARTEX  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- OS4 KONTAKTNÁ OBVODOVÁ STENA**  
TENKOVÝSTVÁ OMIETKA BAUMIT 1,5 mm  
UNIVERZÁLNY ZÁKLADNÝ NÁTER UNIPRIMER  
VÝSTUŽ. VRSTVA BAUMIT STARCONTACT 10 mm  
SKLOTEXILTILNA MREŽKA STARTEX  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER TF PROFIL 200 mm  
LEPIAČA VRSTVA STARCONTACT 10 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- OS5 OBVODOVÁ STENA SUTERÉN (ZÁPOROVÁ STENA)**  
ZÁPOROVÁ STENA 250 mm  
CEMENTOVÁ OMIETKA 7 mm  
HYDROIZOLÁCIA FATRAFOL 803 3 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 500g/m<sup>2</sup>  
TEPELNÁ IZOLÁCIA STYRODUR C 2800 100 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STENA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm

**SKLADBA SCHODISKA, CHODNÍKA**

- P11 KERAMICKÁ PODLAHA (SCHODISKÓ)**  
KERAMICKÁ DLAŽBA 12 mm  
CEMENTOVÁ OMIETKA 8 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ SCHODISKOVÁ DOSKA 200 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- P12 ZÁMKOVÁ DLAŽBA (CHODNÍK)**  
ZÁMKOVÁ DLAŽBA 100 mm  
PODKLADOVÁ VRSTVA KAMENIVO 2-5mm 70 mm  
NOSNÁ VRSTVA KAMENIVO 4-8mm  
ZHUTNENÝ NASYP

**LEGENDA MATERIÁLOV:**

- ŽELEZOBETÓNOVÉ OBVODOVÉ STENY HR. 200 MM, BETÓN C25/30, VÝSTUŽ B500B
- ŽELEZOBETÓNOVÉ NOSNÉ STENY HR. 250 MM, BETÓN C 25/30, VÝSTUŽ B 500B
- VNÚTORNÉ AKUSTICKÉ MURIVO POROTHERM 25 AKU P-D HR. 250 MM, (375x250x238) NA MVC 5
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO POROTHERM 14 P-D (500x140x238) NA MVC 5
- LAHĚNÝ SPÁDOVÝ BETÓN
- PŮVODNÁ ZEMLINA
- EXTENZÍVNÝ SUBSTRÁT
- ŠTRKOVÝ NASYP FRAKcie 16-32 MM
- TEPELNO-IZOLAČNÉ DOSKY S MINERÁLNEJ VLNY NOBASIL HR. 200 MM
- TEPELNO-IZOLAČNÉ DOSKY S XPS STYRODUR C2500 C
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY

**LEGENDA ZNAČIEK:**

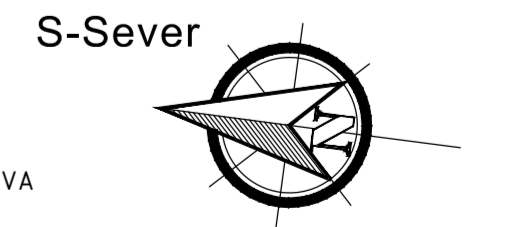
- ČISTIACA EXTERIÉROVÁ ROHOŽ
- KLAMPARSKÉ VÝROBKY
- NEREZOVÉ VÝROBKY
- ŽELEZOBETÓNOVÝ PREKLAD
- STOLÁRSKE VÝROBKY
- SÁDROKARTONOVÝ PODHEAD
- SKLENÁRSKE VÝROBKY
- ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY

**POZNÁMKY:**

- VŠETKY DELIČIE NENOSNÉ KONŠTRUKCIE (PRIEKY) MUROVAŤ PO STROP A UKONČIŤ HORE 2CM PUR PENOU
- STYKY ROZDIELNYCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV (BETÓN + MURIVO) VÝSTUŽIŤ SKLADNINATOVOU SIETKOU V DVOCH VRSTVÁCH S PRESAHOH 100 MM, OSADENOU V STAVEBOM LEPIE RESP. VO VNÚTORNEJ OMIETKE
- V STYKU MUROVANEJ STENY A ŽB STENY JE NUTNÉ KOTVIŤ MURIVO POMOCOU ŠPECIÁLNYCH KOTVIEZ Z OCELE -STENOVÉ SPOJKY KOTVENÉ DO ŽB STENY A ZAMUROVANE DO LOŽNEJ ŠKÁRY MURIVA
- PRI BETONÁŽI CEMENTOVÉHO POTERU - OCHRANNEJ VRSTVE KROČAJOVEJ IZOLÁCIE (ROZŇASÁČIA. VRSTVA PODLAHY)
- DILATAČNÝ PO OBVODE MESTNOSTI A V DIL. CELKOH 6x6M ZABUDOVANIM POLYETYLENOVÉHO PLY S FÓLIOU HR. 8 MM
- PRED OSÁDZANIM OKENNÝCH A DVERNÝCH VÝPLNÍ JE NUTNÉ OČISTIŤ A NAPONETROVAŤ OSTENIA, PARAPET
- OKNÁ A DVERE OPATRIŤ PAROPRIEPUSTNÝMI PÁSKAMI Z EXTERIÉRU A PAROTESNÚ Z INTERIÉRU

**SKLADBY STRECHY, TERÁS**

- S1 ZELEŇA STRECHA (HOTELOVÁ IZBA)**  
EXTENZÍVNÝ SUBSTRÁT OPTIGREEN 100 mm  
FILTRÁČNÁ TEXTÍLIA OPTIGREEN 105 1 mm  
DRENÁŽNA NOPOVÁ FÓLIA OPTIGREEN TYP FKD 40 4,0 mm  
OCHRANNÁ VODOAKUMULAČNÁ TEXTÍLIA OPTIGREEN RMS 300 (500) 2 mm  
HYDROIZOLÁCIA FATRAFOL 808 2 mm  
GEOTEXTÍLIA FATRAPEX S 300  
TEP. IZOLÁCIA ISOVER EPS ROOF 150 S 200 mm  
TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER FACADE 70F 100 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 200 mm  
SPÁDOVÝ LAHĚNÝ POTER 50 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- S2 STREŠNÁ TERASA (APARTMÁN)**  
MRAZUVZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA 12 mm  
MRAZUVZDORNÉ STAVEBNÉ LEPIDLO 4 mm  
DRENÁŽ SCHLUTER®-DITRA-DRAIN 4 mm  
ROZŇASÁČIA VRSTVA - CEM. POTER 30 mm  
DRENÁŽ SCHLUTER®-TROBA-PLUS 5 mm  
LEPIAČA A VÝSTUŽNÁ HMOTA 150 mm  
TEP. IZOLÁCIA ISOVER EPS ROOF 150 S 200 mm  
PAROZÁBRANA PE FÓLIA 0,1 mm  
SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 50 mm  
SPÁDOVÝ LAHĚNÝ POTER 2% 50 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm
- S3 JEDNOPLÁŠŤOVÁ STRECHA**  
ŠTRKOVÝ NASYP FRAKcie 16-32 100 mm  
GEOTEXTÍLIA FATRAPEX - S 300 0,2 mm  
HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA FATRAFOL 810 1,5 mm  
GEOTEXTÍLIA FATRAPEX - S 300 0,2 mm  
TEP. IZOLÁCIA ISOVER EPS ROOF 150 S 200 mm  
PAROZÁBRANA FATRAPAR 0,2 mm  
SPÁDOVÝ LAHĚNÝ POTER 2% 50 mm  
ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA 150 mm  
INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMIETKA 10 mm



ŠTUDIANT : Bc. MILAN LUŽBEŤÁK	PROJEKT : HOTEL MEDENÁ BRATISLAVA	INVESTOR :
ROČNÍK : I. AKP	ARCHITÉKTÚRA	Ď. ZÁKAZKY :
KONZULTANT : Ing. ERIK JAKEŠ, PHD.	ARCHITÉKTÚRA	REALIZÁCIA
ZÁKONNÝ VLASTNÍK : STU STAVEBNÁ FAKULTA V BRATISLAVE KKPS	NÁZOV DOKUMENTU : REZ A-A'	DÁTUM VYDANIA : 12/2012
		MIERKA : 1 : 50
		LST. : 4