

A

**ZATEPLENIE OBVODOVÝCH STIEN KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM BAUMIT PRO**

- ŠTUKOVÁ VNÚTORNÁ OMIETKA - napr. BAUMIT
- MURIVO Z TVÁRNIC YTONG LAMBDA HR.300 mm P2-350 NA TENKO-VRSTVOVÚ YTONG MALTU
- LEPIACA VRSTVA - PROCONTACT LEPIACA MALTA - 5,0 kg/m2
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLN Y FKD S THERMAL hr. 160 mm
- BAUMIT ARMOVACIA STIERKA PROCONTACT S VTLAČENOU SKLOTEX-TILNOU MRIEŽKOU VT1 - 7,0 kg/m2 + KOTVY EJOTHERM STR U dl. 215 mm
- BAUMIT UNIVERZÁLNY ZÁKLAD - UNIPRIMER - 0,25 kg/m2
- POVRCHOVÁ OMIETKA BAUMIT - SILIKÓNOVÁ HR. 2,0 mm, ŠKRABANÁ

POZNÁMKA : JE MOŽNÉ POUŽIŤ INÉ ZATEPLOVACIE SYSTÉMY S TECHNICKÝM OSVEDČENÍM (TSÚS) NAPR. STOMIX, BASF, JUBIZOL, WEBER...

A1a

**ÚPRAVA ZATEPLENÝCH KONŠTRUKCIÍ - SOKLA (NAD ÚROVŇOU TERÉNU)**

- ŠTUKOVÁ VNÚTORNÁ OMIETKA - napr. BAUMIT
- MURIVO Z TVÁRNIC YTONG LAMBDA HR.300 mm P2-350 NA TENKO-VRSTVOVÚ YTONG MALTU
- LEPIACA VRSTVA - PROCONTACT LEPIACA MALTA - 4,0 kg/m2
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN STYROFOAM IB - A hr. 140 mm - 500 mm NAD TERÉNOM
- BAUMIT ARMOVACIA STIERKA PROCONTACT S VTLAČENOU SKLOTEX-TILNOU MRIEŽKOU VT1 - 4,0 kg/m2 + KOTVY EJOTHERM NT U dl. 195 mm
- BAUMIT UNIVERZÁLNY ZÁKLAD - UNIPRIMER - 0,25 kg/m2
- POVRCHOVÁ MOZAIKOVÁ OMIETKA BAUMIT

POZNÁMKA : DO VÝŠKY 2000 mm OD Ú.T. POUŽIŤ NA VYSTUŽENIE ARMOVACEJ VRSTVY BAUMIT PANCIEROVÚ VÝSTUŽ.

A1b

**ÚPRAVA ZATEPLENÝCH KONŠTRUKCIÍ - SOKLA (POD ÚROVŇOU TERÉNU)**

- ŽELEZOBETÓNOVÉ ZÁKLADY - DEBNIACE TVÁRNICE PREMAC
- HYDROIZOLÁCIA Np, Na, HYDROBIT V 60 S 35 - NATAVENÍM
- LEPIACA VRSTVA - PROCONTACT LEPIACA MALTA - 4,0 kg/m2
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN STYROFOAM IB - A hr. 140 mm
- AŽ PO SPODNÚ HRANU ZÁKLADU
- GEOTEXTÍLIA
- NOPOVÁ FÓLIA UKONČENÁ NAD TERÉNOM UKONČOVACOU LIŠTOU
- ZEMINA + RIEČNE KAMENIVO OKAPOVÉHO CHODNÍKA OKOLO BUDOVY

A2

**ZATEPLENIE OSTENIA OKIEN A DVERÍ ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM BAUMIT PRO**

- OČISTENIE A VYSPRAVENIE PODKLADU
- LEPIACA VRSTVA - PROCONTACT LEPIACA MALTA - 5,0 kg/m2
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLN Y FKD S THERMAL hr. 40 mm
- BAUMIT ARMOVACIA STIERKA PROCONTACT S VTLAČENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU VT1 - 7,0 kg/m2
- BAUMIT UNIVERZÁLNY ZÁKLAD - UNIPRIMER - 0,25 kg/m2
- POVRCHOVÁ OMIETKA BAUMIT - SILIKÓNOVÁ HR. 2,0 mm, ŠKRABANÁ

O1

**OKENNÉ A DVERNÉ KONŠTRUKCIE V OBVODOVEJ STENE**

AŽ

- ÚPRAVA POVRCHU OKENNÝCH A DVERNÝCH OTVOROV - NADPRAŽIA A OSTENIA

O5

- ZABUDOVANIE NOVÝCH OKENNÝCH A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA KOTVÁCH A STYK VYPLNENÝ PUR PENOU A UTESNENÝ S VONKAJŠOU PAROPRIEPUSTNOU A VNÚTORNOU PARONEPRIEPUSTNOU PÁSKOU

D1

- OSADENIE VNÚTORNYCH KOMŔRKOVÝCH PLASTOVÝCH PARAPETOV

AŽ

- OSADENIE VNÚTORNYCH TIENIACICH ŽALÚZIÍ S ISO BRZDOU

D5

POPIS A MNOŽSTVO POZRI VÝKRES Č.17 - VÝPIS OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ

POZNÁMKA 1: PRI OBJEDNÁVANÍ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ NECH JE RÁM OKNA DOSTATOČNE ŠIROKÝ, TAK ABY BOLO MOŽNÉ OSTENIE A NADPRAŽIE ZATEPLIŤ IZOLANTOM HR. 40 mm.

POZNÁMKA 2: OSADENIE VONKAJŠÍCH HLINÍKOVÝCH PARAPETOV OKIEN REALIZOVAŤ V SÚČINNOSTI SO ZATEPLOVACÍMI PRÁCAMI PO ZREALIZOVANÍ ZATEPLENIA PARAPETNÉHO LÔŽKA S VÝSTUŽNOU VRSTVOU.

S1

**SKLADBA STREŠNÉHO PLÁŠŤA PRÍSTAVBY MATERSKEJ ŠKOLY**

- REALIZÁCIA OPLECHOVANIA NOVÝCH KLAMPIARSKYCH PRVKOV Z POPLASTOVANÉHO PLECHU - VIPLANYL
- NAVRHOVANÁ SKLADBA STREŠNÉHO PLÁŠŤA:
- PRIŤAŽUJÚCA VRSTVA ŠTRKU fr. 16 - 32 mm HR.60 mm
- HYDROIZOLÁCIA: mPVC FÓLIA BAUDER THERMOFOL U HR. 18 mm MECHANICKY KOTVENÁ CEZ TEPELNÚ IZOLÁCIU DO PODKLADU V MIESTE STYKU PREKRYTIA PRI OKRAJI STREŠNÉHO ZAATIKOVÉHO ŽLABU, ÚNOSNOSŤ A TYP KOTIEV URČIŤ NA STAVBE A PREVERIŤ ODTRHOVOU SKÚŠKOU PRED REALIZÁ-CIOU (ALT. MOŽNÉ POUŽIŤ PVC FÓLIU INÝCH VÝROBCOV, NAPR. SÍKA, FATRAFOL)
- SEPARAČNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 150 S HR. 200 mm S PREKRYTÍM ŠKÁR
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 150 S HR. 200 mm
- PAROZÁBRANA - BAUDER THERM DS 2
- PENETRAČNÝ NÁTER - BURKOLIT V
- SPÁDOVÝ POLYSTYRÉN BETÓN, SPÁD 2,0 %, OD 300 mm DO 50 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA HR. 200 mm

P1

**SKLADBA PODLAHY NA RASTLOM TERÉNE PRÍSTAVBY MATERSKEJ ŠKOLY (PVC - LINOLEUM)**

- REALIZÁCIA PVC SOKLÍKA PO OBVODE MIESTNOSTI
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA Z PVC TRIEDY ZÁŤAŽE 33 LEPENÁ DO LEPIDLA, STYKY TEPOVZDUŠNE ZVARENÉ
- BETÓNOVÁ MAZANINA C 16 / 20 + KARI SIEŤ 100x100x6 mm - HR. 80 mm
- PE FÓLIA S PREKRYTÍM 100 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 150 S HR. 120 mm V DVOCH VRSTVÁCH S PREKRYTÍM ŠKÁR
- HYDROIZOLAČNÝ ASFALTOVÝ PÁS ELASTOBIT GG 40 SP HR. 4 mm NATAVITEĽNÝ
- PENETRAČNÝ NÁTER - SIPLAST PRIMER
- ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA HR. 200 mm VYSTUŽENÁ PODĽA ČASTI - STATIKA
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODKLAD

P2

**SKLADBA PODLAHY NA RASTLOM TERÉNE PRÍSTAVBY MATERSKEJ ŠKOLY (KERAMICKÁ DLAŽBA)**

- REALIZÁCIA KERAMICKÉHO SOKLÍKA PO OBVODE MIESTNOSTI
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKEJ DLAŽBY LEPENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA C2TE S1 - HR. 13 mm
- BETÓNOVÁ MAZANINA C 16 / 20 + KARI SIEŤ 100x100x6 mm - HR. 70 mm
- PE FÓLIA S PREKRYTÍM 100 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 150 S HR. 120 mm V DVOCH VRSTVÁCH S PREKRYTÍM ŠKÁR
- HYDROIZOLAČNÝ ASFALTOVÝ PÁS ELASTOBIT GG 40 SP HR. 4 mm NATAVITEĽNÝ
- PENETRAČNÝ NÁTER - SIPLAST PRIMER
- ŽELEZOBETÓNOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA HR. 200 mm VYSTUŽENÁ PODĽA ČASTI - STATIKA
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODKLAD

P3

**SKLADBA PODLAHY NA 2.NP (PVC - LINOLEUM)**

- REALIZÁCIA PVC SOKLÍKA PO OBVODE MIESTNOSTI
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA Z PVC TRIEDY ZÁŤAŽE 33 LEPENÁ DO LEPIDLA, STYKY TEPOVZDUŠNE ZVARENÉ
- BETÓNOVÁ MAZANINA C 16 / 20 + KARI SIEŤ 100x100x6 mm - HR. 60 mm
- PE FÓLIA S PREKRYTÍM 100 mm
- KROČAJOVÁ IZOLÁCIA POLYFORM EPS T 3500 HR. 30 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA HR. 220 mm VYSTUŽENÁ PODĽA ČASTI - STATIKA
- VNÚTORNÁ BAUMIT OMIETKA - STROJOVÁ - HR. 10 mm

P4

**SKLADBA PODLAHY NA 2.NP (KERAMICKÁ DLAŽBA)**

- REALIZÁCIA KERAMICKÉHO SOKLÍKA PO OBVODE MIESTNOSTI
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKEJ DLAŽBY LEPENÁ DO FLEXIBILNÉHO LEPIDLA C2TE S1 - HR. 13 mm
- BETÓNOVÁ MAZANINA C 16 / 20 + KARI SIEŤ 100x100x6 mm - HR. 60 mm
- PE FÓLIA S PREKRYTÍM 100 mm
- KROČAJOVÁ IZOLÁCIA POLYFORM EPS T 3500 HR. 30 mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA HR. 220 mm VYSTUŽENÁ PODĽA ČASTI - STATIKA
- VNÚTORNÁ BAUMIT OMIETKA - STROJOVÁ - HR. 10 mm

CH1

**SKLADBA ODKVAPOVÉHO CHODNÍKA**

- REALIZÁCIA ZVISLEJ HYDROIZOLÁCIE STIEN
- REALIZÁCIA ZATEPLENIA A ÚPRAVY SOKLOVEJ ČASTI
- REALIZÁCIA OCHRANNEJ VRSTVY TEPELNEJ IZOLÁCIE - NOPOVÁ FÓLIA, HORNÚ HRANU FÓLIE UKONČIŤ UKONČOVACOU LIŠTOU
- VÝŠKOVÁ ÚPRAVA A VYSPRAVENIE PODKLADU CHODNÍKA
- REALIZÁCIA NOVÉHO BETÓNOVÉHO CHODNÍKA Z BETÓNOVEJ DLAŽBY DO ŠTRKOPIESKOVÉHO LÔŽKA, ROZMER DLAŽBY 500x500/50 mm, SPÁDOVANÝ MIN. 2% OD STENY SOKLA

CH2

**SKLADBA PRÍSTUPOVÉHO CHODNÍKA**

- REALIZÁCIA ZVISLEJ HYDROIZOLÁCIE STIEN
- REALIZÁCIA ZATEPLENIA A ÚPRAVY SOKLOVEJ ČASTI
- REALIZÁCIA OCHRANNEJ VRSTVY TEPELNEJ IZOLÁCIE - NOPOVÁ FÓLIA, HORNÚ HRANU FÓLIE UKONČIŤ UKONČOVACOU LIŠTOU
- REALIZÁCIA 1. VRSTVY ŠTRKU FR. 32-64, HR. 150 mm - ZHUTNIŤ
- REALIZÁCIA 2. VRSTVY ŠTRKU FR. 16-32, HR. 150 mm - ZHUTNIŤ
- VÝŠKOVÁ ÚPRAVA A VYSPRAVENIE PODKLADU CHODNÍKA
- REALIZÁCIA NOVÉHO CHODNÍKA ZO ZÁMKOVEJ DLAŽBY DO PIESKOVÉHO LÔŽKA, SPÁDOVANÝ MIN. 2% OD STENY SOKLA

DL

**ÚPRAVA PRAHU VONKAJŠÍCH DVERÍ**

- BETÓNOVÝ PODKLAD PRAHU VONKAJŠÍCH DVERÍ
- KONTAKNÝ MOSTÍK S KREMIČITÝM PIESKOM ATRO
- TERAZO DLAŽBA LEPENÁ DO LEPIDLA ATRO FIX - C2TE - 4,5 kg/m2
- ŠKÁROVACIA MALTA ATRO FLEXFUGE, SIVÁ - 0,8 kg/m2

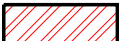
KO

NOVÝ NEREZOVÝ KOMÍN - DN 80/ 125 mm, DĹŽKA KOMÍNA 5,0 m + KOMÍNOVÁ HLAVICA - KOTVY A OBJÍMKY KOMÍNA PREDĹŽIŤ, TAK ABY SA DAL ZREALIZOVAŤ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM.

## LEGENDA MATERIÁLOV



NOVÉ OBVODOVÉ A NOSNÉ MURIVO YTONG (alt. POROTHERM) hr. 250 a 300 mm



NOVÉ MURIVO - PRIEČKY YTONG (alt. POROTHERM) hr. 125 a 150 mm



POVODNÉ KONŠTRUKCIE



ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE



PODKLADOVÝ BETÓN



ZATEPLENIE KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM

## POZNÁMKY:

- POČET A ROZMERY NOVÝCH DVERÍ - POZRI VÝKRES - PSV VÝROBKY
- ŠPECIFIKÁCIA KLAMPIARSKÝCH KONŠTRUKCIÍ - POZRI VÝKRES

K

KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE

## FAREBNÉ RIEŠENIE FASÁDY:

- POZRI VÝKRES ARCHITEKTÚRY - FAREBNÉ RIEŠENIE FASÁDY

ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANTI	VYPRACOVALI	ING. DANIELA KOMENDÁTOVÁ MAUREROVA 20, 040 22 KOŠICE IČO: 44 795 998, DIČ: 1081 488 496 TEL.Č: 0908 364 696	
ING. MICHAL BORŠČ	ING. MICHAL BORŠČ	ING. MICHAL BORŠČ	ING. DANIELA KOMENDÁTOVÁ	
INVESTOR: OBEC ČEČEJOVCE, BUZICKÁ 55, 044 71 ČEČEJOVCE			FORMÁT	2xA4
MIESTO STAVBY: MŠ - ČEČEJOVCE, p.č.1237/16		KAT. ÚZEMIE: ČEČEJOVCE	DÁTUM	JÚN 2017
BUDOVA - OBJEKT :  <b>PRÍSTAVBA A STAVEBNÉ ÚPRAVY MŠ V AREÁLI ZŠ ČEČEJOVCE</b>			ÚČEL	SP
			Č.ZÁKAZKY	1711/P
			KÓTOVANÉ	mm
			ARCH.ČÍSLO :	
OBSAH :  <b>ŠPECIFIKÁCIA POUŽITÝCH MATERIÁLOV A SKLADIEB</b>			MIERKA :  <b>1:100</b>	Č.VÝKRESU :  <b>16.</b>
AKÉKOL'VEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU NEPRIPUSTNÉ!				