

POZNÁMKA :

- PODLAHY DILATOVAŤ V POLIACH MAX. 6,0 x 6,0 M
- PODKLAD POD NOVONAVRHOVANÉ VRSTVY PODLÁH MUSÍ BYŤ PEVNÝ, SUCHÝ, MIERNE ZDRSNENÝ, ZBAVENÝ PRACHU A NEČISTÔT OVPLIVŇUJÚCICH PRÍDRŽNOSŤ, NESMIE BYŤ ZNEČISTENÝ OLEJMI A TUKMI.
- ROVINNOSŤ POVRCHU A VODOROVNOSŤ PODLÁH PODĽA STN 73 0225
- ROVINNOSŤ POVRCHU PODKLADU PODĽA STN 744505
- PEVNOSŤ V TLAKU PODLAHOVÝCH VRSTIEV PODĽA STN 74 4505
- PRESTUPY PODLAHOU, RESP. STROPNOU KONŠTRUKCIOU, MUSIA ZODPOVEDAŤ Z HLADISKA POŽIARNEJ OCHRANY POŽIADAVKAM STN 73 0802
- V MIESTNOSTIACH S MOŽNOSŤOU ZAMOKRENIA PODLAHY POUŽIŤ KERAMICKÚ DLAŽBU S PROTIŠMYKOVÝMI VLASTNOSTAMI
- NOVÁ HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VHLKOSTI JE NAVRHNUTÁ V SKLADBE:
 - 2 x ASFALTOVANÝ HYDROIZOLAČNÝ PÁS NA SKLENEJ ROHOŽI (napr. HYDROBIT V60 S 35) NATAVENÍM
 - 1 x PENETRAČNÝ NÁTERNOVÚ VODOROVNÚ HYDROIZOLÁCIU NAD NOVÝM PODKLADNÝM BETÓNOM
PREPOJIŤ S JESTVUJÚCOU HYDROIZOLÁCIOU
ROZSAH : POD PODLAHAMI OZNAČENÝMI POL. Pb
- NOVÝ PODKLADNÝ BETÓN PODLÁH S NOVÝM PODLOŽÍM JE NAVRHNUTÝ V SKLADBE:
 - VYROVNÁVACÍ POTER MC 100 HR. 15 mm
 - PODKLADNÝ BETÓN HR. 120 mm Z BETÓNU C20/25 ARMOVANÝ SIEŤOVINOU 150x6,0/150x6,0 mm (PREVIAZAŤ S EXISTUJÚCOU ARMATÚROU V ŠÍRKE 300 mm)
 - PODLOŽIE HR. 600 - 800 mm (vo výkaze výmer priemer 700 mm), HUTNIŤ PO VRSTVÁCH MAX. 300 mm NA MIERU ZHUTNENIA $E_{def}=15,0$ MPa A $R_{dt}=0,15$ MPaROZSAH : V PLOCHE VYBÚRANIA PÔVODNÝCH PODLÁH, HYDROIZOLÁCIE, PODKLADNÉHO BETÓNU A PODLOŽIA, VIĎ. PÔDORYS 1. N.P. - STARÝ STAV - LEGENDA ÚPRAV POL. "1"

PODLAHY:

P1 – PVC POVLAK HOMOGÉNNY
P2 – KERAMICKÁ DLAŽBA
P3 – KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ
P4 – KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ MRAZUVZDORNÁ

SOKLE

p1 – PVC LIŠTA
p2 – KERAMICKÝ SOKEL V=100 MM
p4 – KERAMICKÝ SOKEL MRAZUVZDORNÝ V=150 mm

Pa – NA STROPNEJ KONŠTRUKCII S TEPELNOU IZOLÁCIOU

Pb – NA TERÉNE S TEPELNOU IZOLÁCIOU (V PLOCHE VYBÚRANIA PÔVODNÝCH PODLÁH, HYDROIZOLÁCIE, PODKLADNÉHO BETÓNU A PODLOŽIA)

Pc – NÁŠLAPNÁ VRSTVA S CEMENTOVÝM POTEROM RESP. SAMONIVELIZAČNOU STIERKOU (BEZ IZOLÁCIE)

Pd – NA SCHODISKU, RAMPE

Pe – V SPRACHE

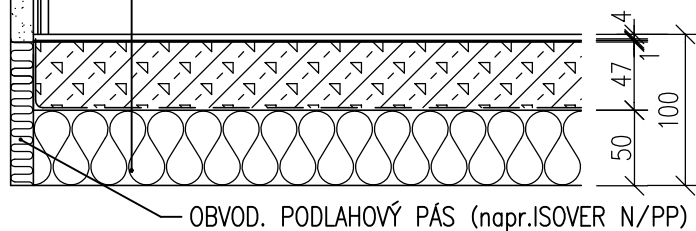
±0,000 = PODLAHA 1.N.P.

STAVEBNÍK	: MESTO BREZNO NÁMESTIE GEN. M. R. ŠTEFÁNKA 1 977 01 BREZNO	<div>STAVING PROJEKT</div>	STAVING PROJEKT s.r.o. Na Troskách 3 974 01 Banská Bystrica Tel.: 048/412 38 01 e-mail: ziska@staving-projekt.sk	
HLAVNÝ PROJEKTANT	: ING. JÚLIUS ŽIŠKA			
ZODP. PROJEKTANT	: ING. JÚLIUS ŽIŠKA			
VYPRACOVAL	: ING. JANKA ŽIŠKOVÁ			
PROFESIA	: ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÉ RIEŠENIE			
NÁZOV A MIESTO STAVBY:		STUPEŇ		: PD PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
KOMPLEXNÁ OBNOVA OBJKETU MATERSKEJ ŠKOLY UL. NÁLEPKOVA 50, BREZNO		ZÁK. ČÍSLO		: 2016 24 20
		DÁTUM	: 04/2016	Č. VÝKR.
		FORMÁT	: 6 A4	
		MIERKA	:	
NÁZOV VÝKRESU		: VÝPIS PODLÁH, SOKLOV, POVRCHOVÝCH ÚPRAV A SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ		

14

P1a PVC HOMOGÉNNE HR. 100 MM
SPÁĽŇA m.č.2.53 (NA STROPNEJ KONŠTR.)

- PVC POVLAK HOMOGÉNNY HR. 2 MM
- LEPIDLO HR. 1 MM
- PENETRAČNÝ NÁTER
- (napr. RIGIPS DISPERZNÝ NÁTER)
- ANHYDRIDOVÝ POTER S PREBRÚSENÝM
- POVRCHOM (napr. RIFLUX WBE 225) HR. 45 MM
- PE FÓLIA (PRESAH 100 MM, STYKY PRELEPIŤ)
- PENOVÝ POLYSTYRÉN (napr. ISOVER EPS
- NEOFLOOR 150 S) HR. 50mm
- (SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,031 W/m.K)



OBVOD. PODLAHOVÝ PÁS (napr. ISOVER N/PP)

P1b PVC HOMOGÉNNE HR. 100 MM
JEDÁLEŇ m.č. 1.80 (NA TERÉNE)

- PVC POVLAK HOMOGÉNNY HR. 2 MM
- LEPIDLO HR. 1 MM
- PENETRAČNÝ NÁTER
- (napr. RIGIPS DISPERZNÝ NÁTER)
- ANHYDRIDOVÝ POTER S PREBRÚSENÝM
- POVRCHOM (napr. RIFLUX F 300) HR. 47 MM
- PE FÓLIA (PRESAH 100 MM, STYKY PRELEPIŤ)
- PENOVÝ POLYSTYRÉN (napr. EPS RIGIPS 150 S)
- HR. 50 MM
- HYDROIZOLÁCIA (VIĎ. POZNÁMKA)
- PODKLADNÝ BETÓN S PODLOŽÍM
- (VIĎ. POZNÁMKA)



OBVOD. PODLAHOVÝ PÁS (napr. ISOVER N/PP)

P1c PVC POVLAK HOMOGÉNNY HR. 10 MM
JEDÁLEŇ m.č. 1.80 (NÁŠLAPNÁ VRSTVA)

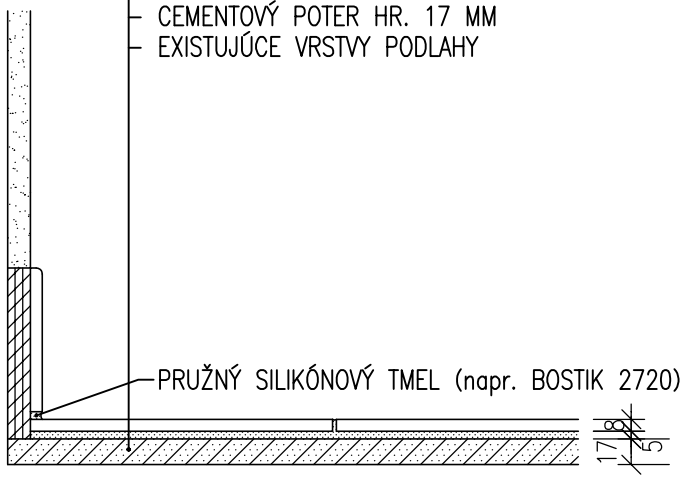
- PVC POVLAK HOMOGÉNNY HR. 2 MM
- LEPIDLO HR. 1 MM
- PENETRAČNÝ NÁTER
- (napr. RIGIPS DISPERZNÝ NÁTER)
- SAMONIVELIZAČNÁ STIERKA HR. 7 MM VRÁTANE
- BRÚSENIA JEJ POVRCHU (napr. UZIN NC 195 S)
- PENETRAČNÝ NÁTER
- (napr. RIGIPS DISPERZNÝ NÁTER)
- PODKLAD:
- PÔVODNÝ POVRCH ZBRÚSIŤ
- VYSPRAVENIE PÔVODNÉHO POVRCHU
- CEMENTOVÝM POTEROM V ROZSAHU
- 20% PLOCHY NA HRÚBKU 40 MM



TMEL

P2c KERAMICKÁ DLAŽBA HR. 30 MM
WC PRE IMOBILNÝCH, WC ZAMEST., VÝDAJŇA JEDÁL
UPRATOVAČKA, WC UPRATOVAČKA, SKLAD ODPADOV

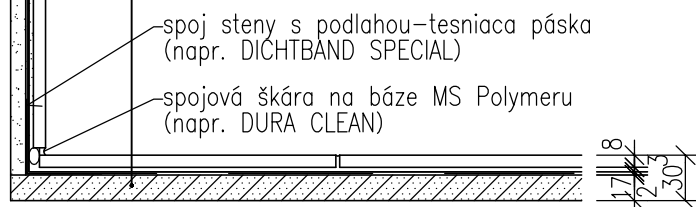
- KERAMICKÁ DLAŽBA HR. 8 MM (MEDZERY 3 MM)
- LEPIACI TMEL VODEODOLNÝ HR. 5 MM
- CEMENTOVÝ POTER HR. 17 MM
- EXISTUJÚCE VRSTVY PODLAHY



PRUŽNÝ SILIKÓNOVÝ TMEL (napr. BOSTIK 2720)

P3e KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ HR. 30 MM
SPRCHA

- KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ HR. 8 MM
- ŠPÁROVANÁ VODONEPRIEPUSTNOU A PRUŽNOU
- HMOTOU (napr. "SPECIAL FUGE", SP. 0,4 kg/m²)
- LEPIACI TMEL (napr. "ATRO FIX",
- SPOTREBA 4,0 kg/m²)
- IZOLÁCIA - PRUŽNÁ TESNIACA STIERKA
- (napr. "FLEXDICHT", SPOTREBA 1,5 kg/m²)
- ZÁKLADNÝ NÁTER (napr. ARDAL GRUNDFESTIGER)
- CEMENTOVÝ POTER HR. 17 MM



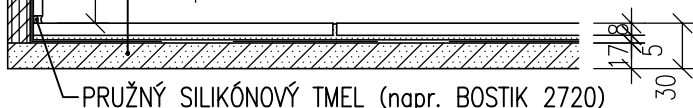
spoj steny s podlahou-tesniaca páska (napr. DICTBAND SPECIAL)

spojová škára na báze MS Polymeru (napr. DURA CLEAN)

P4d KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ MRAZUVZDORNÁ HR. 30 MM
V. SCHODY, RAMPA (NA TERÉNE),

- KER. DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ MRAZUVZDORNÁ
- HR. 8 MM ŠPÁROVANÁ MRAZUVZDORNÝM
- TMELOM (napr. "FLEX FUGE")
- MRAZUVZDORNÝ TMEL (napr. ARDALITH PRO
- +ELASTO 80, SPOTR. 4,0 kg/m²)
- IZOLÁCIA ARDALON 2K PLUS
- (SPOTR. 4,0 kg/m²)
- CEMENTOVÝ POTER HR. 17 MM

POZNÁMKA: OBKLAD NÁSTUPNÍK SCHODISKOVÝCH STUPŇOV SO ZAOBLENOU ČELNOU HRANOU A PROTIŠMYKOVOU ÚPRAVOU (FARBA ODLIŠNÁ OD FARBY DLAŽBY PODEST A MEDZIPODEST)



PRUŽNÝ SILIKÓNOVÝ TMEL (napr. BOSTIK 2720)

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

"a" - omietka (vyspravenie jestvujúcej omietky po zrealizovaní profesijných rozvodov)

"b" - omietka s maľbou na novom murive

„c1“ - keramický obklad stien (vyspravenie jestvujúceho obkladu po zrealizovaní profesijných rozvodov)

„c2“ – nový keramický obklad stien (na jestvujúcom murive)

„c3“ - keramický obklad stien (na novom murive)

„c4“ - keramický obklad stien v sprche (na novom murive)

„d1“ - olejový náter (vyspravenie jestvujúceho olejového náteru omietky po zrealizovaní profesijných rozvodov)

„d2“ – nový olejový náter (na jestvujúcom murive)

„d3“ - olejový náter (na novom murive)

"a" : vyspravenie vnútornej omietky na jestvujúcich stenách a stropoch

- vyspravenie pôvodnej omietky po zrealizovaní stavebných úprav pre profesijné rozvody v rozsahu:

	Hosp. pavilón	MŠ1	MŠ2	Spolu
- Elektroinštalácie:				
- drážka P29 mm (šírka 29 mm)	750 m	1450 m	700 m	2900 m
- otvor pre krabicu P68	128 ks	330 ks	157 ks	615 ks
- pôvodný rozvádzač 1000 x 1000mm, nový rozvádzač 550 x 600mm - domurovanie	4 ks	4 ks	2 ks	10 ks

Poznámka :

- maľba bude zrealizovaná v rámci opráv resp. údržby
- vyspraviť aj podlahu

"b" : vnútorná omietka na novom murive

- nová murovaná stena z presných tvárnic (napr. Ytong, alebo ekvivalent)
- cementový prednástreč (napr. Baumit Prednástreč, alebo ekvivalent)
- jednovrstvová vápennocementová omietka (napr. „Baumit MVR Uni, alebo ekvivalent“), povrch hrubo stiahnutý /v rohoch osadiť výstužné kovové omietacie lišty, pri vonkajších výplniach otvoroch po obode osadiť PVC ukončovacie okenné profily pre omietky, styky rôznych materiálov vystužiť maltonosným pletivom s presahom min. 200 mm na každú stranu, na zamurovaných drážkach rozvodov inštalácií omietku vystužiť maltonosným pletivom šírky min. 500 mm/ - 10 mm
- vápenná omietka (napr. „Baumit Jemná štuková omietka, alebo ekvivalent“) - 5 mm
- 1 x penetračný náter
- 2 x maľba oteruvzdorná (napr. „Primalex Plus, alebo ekvivalent), na celú výšku steny resp. od úrovne nad povrchovou úpravou „d1“, farebný odtieň bude určený počas realizácie stavby užívateľom v spolupráci s projektantom

"c1" : keramický obklad stien – vyspravenie jestvujúceho obkladu po zrealizovaní profesijných rozvodov

- cementová omietka jadrová
- lepiaci tmel
- keramický obklad – doplniť zrovnateľným s pôvodným keramickým obkladom

	Hosp. pavilón	MŠ1	MŠ2	Spolu
- Elektroinštalácie:				
- drážka P29 mm + otvor pre krabicu P68	5,0 m ²	5,0 m ²	5,0 m ²	15,0 m ²

"c2"	: nový keramický obklad na jestvujúcom murive			
-	pôvodná omietka			
-	vyspravenie pôvodnej omietky v rozsahu 30-tich %			
-	lepiaci tmel			- 5 mm
-	keramický obklad vo vyznačených častiach pôdorysu do výšky 2000 mm, resp. 1500 mm /výdajňa stravy, WC pre imobilných, hygieny – výšku ako pri pôvodnom obklade /v rohoch osadiť lišty/			

"c3"	: keramický obklad na novom murive			
-	cementová omietka jadrová			- 10 mm
-	lepiaci tmel			- 5 mm
-	keramický obklad vo vyznačených častiach pôdorysu do výšky 2000 mm, resp. 1500 mm /výdajňa stravy, WC pre imobilných, hygieny – výšku ako pri pôvodnom obklade /v rohoch osadiť lišty/			

"c4"	: keramický obklad v sprche s hydroizoláciou na novom murive			
-	cementová omietka jadrová			- 10 mm
-	penetrácia (napr. Grundfestiger, spotreba 0,1 kg/ m ²)			
-	hydroizolačná pružná stierková hmota (napr.Flexdicht, spotreba 1,5 kg/m ²)			
-	flexibilné lepidlo (napr. Atro fix, spotreba 4,0 kg/m ²)			
-	keramický obklad (vo vyznačených častiach pôdorysu) škárovaný trvale pružným tmelom (napr. Special Fuge, spotreba 0,4 kg/m ²) do výšky 2000 mm /v rohoch osadiť lišty/			
	Poznámka:			
-	v mieste styku steny s podlahou do izolácie zapracovať pružnú samolepiacu pásku (napr. Dichtband Special), škáru vyplniť pružným protipliesňovým tmelom na báze MS Polymeru (napr. Dura Clean)			
-	na detaily použiť pružný tmel (napr. Bostik 2720)			

"d1"	: olejový náter na jestvujúcom olejovom nátere			
-	pôvodná omietka			
-	pôvodný olejový náter			
-	vyspravenie pôvodnej omietky			
-	odmastenie pôvodného olejového náteru a ľahké zdrsnenie jemným šmirglom			
-	vrchný vnútorný olejový náter			
		Hosp. pavilón	MŠ1	MŠ2
-	Elektroinštalácie:	m ²	m ²	m ²
				Spolu
				m ²

"d2"	: nový olejový náter na jestvujúcom murive			
-	pôvodná omietka			
-	vyspravenie pôvodnej omietky			
-	vrchný vnútorný olejový náter			

"d3"	: olejový náter na novom murive			
-	cementová omietka jadrová			- 10 mm
-	1x penetračný náter			
-	vrchný vnútorný olejový náter			

SKLADBY KONŠTRUKCIÍ

"S1" Zateplenie sokla objektu kontaktným zatepl'ovacím systémom s povrchovou úpravou z dekoratívnej omietky marmolit :

- murivo resp. betónové konštrukcie
 - lepiaca stierka (napr. Baumit, alt. weber.therm KPS, STO, alebo ekvivalent)
 - fasádny extrudovaný polystyrén (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,032$ Wm⁻¹K⁻¹, trieda horľavosti C1 - ťažko horľavé so samozhasínacou úpravou), lepený + kotvený plastovými tanierovými hmoždinkami - 120 mm
 - lepiaca a výstužná stierka (napr. Baumit, alt. weber.therm KPS, STO, alebo ekvivalent) + sklotextilná pancierová mriežka
 - podkladný náter (napr. Baumit, alt. weber 700, STO, alebo ekvivalent)
 - finálna povrchová úprava – dekoratívna omietka z mramorových zŕn marmolit , strednozrnná, zrno 2,0 mm, odtieň sivý (viď. výkresy detaily)
- Poznámka:
- tepelnoizolačný systém realizovať podľa technologického predpisu a konštrukčných detailov vybraného kontaktného zatepl'ovacieho systému
 - spodná hrana zateplenia sokla musí byť minimálne 150 mm pod úrovňou odkvapového chodníka resp. spevnenej plochy, chrániť nopovou izoláciou

"S2" Zateplenie obvodových stien pavilónov kontaktným zatepl'ovacím systémom /"KZS"/:

- jestvujúce murivo - 250 mm
 - lepiaca stierka (napr. Baumit, alt. weber.therm KPS, STO, alebo ekvivalent)
 - tepelná izolácia z minerálnej vlny (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,04$ Wm⁻¹K⁻¹, reakcia na oheň A1-nehorľavé, pevnosť v ťahu min. 10 kPa, napr. Nobasil FKD S, alebo ekvivalent), lepený + kotvený plastovými tanierovými hmoždinkami - 140 mm
 - lepiaca a výstužná stierka (napr. Baumit, alt. weber.therm KPS, STO alebo ekvivalent.) + sklotextilná mriežka
 - podkladný náter (napr. Baumit, alt. weber 700, STO, alebo ekvivalent)
 - finálna povrchová úprava – silikátová omietka, roztieraná štruktúra , veľkosť zrna 2,0 mm, odtieň viď. výkresy pohľadov
- Poznámka:
- podklad pre KZS musí byť suchý, pevný, zbavený nečistôt, voľne oddeliteľné časti muriva alebo starých omietok (omietky preklepať) musia byť odstránené, rozdiely väčšie ako 5 mm vyspraviť vápenno-cementovou omietkou, následne fasádu umyť a opláchnuť tlakovou vodou
 - v ploche parapetu 1. N.P. na 1. rad nad soklom (t.z. pás výšky 500 mm) použiť fasádny extrudovaný polystyrén rovnakej hrúbky
 - v celej ploche parapetu 1. N.P. na spevnenie vystužovacej vrstvy zrealizovať dvojnásobné uloženie sklotextilnej mriežky vrátane stierky, nanášať na zavädnutú, resp. vyschnutú prvú výstužnú vrstvu
 - ostenia a nadpražia zapustených vonkajších výplní otvorov v obvodovom plášti zateplíť tepelnou izoláciou o hrúbke 40 mm
 - pri vonkajších výplňach otvoroch po obvode osadiť PVC ukončievací okenný profil pre kontaktný zatepl'ovací systém
 - tepelnoizolačný systém realizovať podľa technologického predpisu a konštrukčných detailov vybraného kontaktného zatepl'ovacieho systému (vrátane rohových ochranných profilov s integrovanou sieťovinou, soklových základacích profilov, uzatváracích profilov s odkvapovým nosom, dilatčných profilov, výstužných sieťok pre rohy a fasádne otvory a pod.) a taktiež podľa detailov zdokumentovaných vo výkrese detailov, ktorý tvorí súčasť tejto projektovej dokumentácie

"S3"	Zateplenie stropu objektu kontaktným zateplovacím systémom :	
	- pôvodné železobetónové prefabrikované stropné panely	- 250 mm
	- lepiaca stierka (napr. Baunit, alt. weber.therm KPS , alebo ekvivalent)	
	- tepelná izolácia z minerálnej vlny (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$, reakcia na oheň A1-nehorľavé, pevnosť v ťahu min. 10 kPa, napr. Nobasil FKD, alebo ekvivalent), lepený + kotvený plastovými tanierovými hmoždinkami	- 140 mm
	- lepiaca a výstužná stierka (napr. Baunit, alt. weber.therm KPS, alebo ekvivalent) + sklotextilná mriežka	
	- podkladný náter (napr. Baunit, alt. weber 700, alebo ekvivalent)	
	- finálna povrchová úprava silikátová omietka, roztieraná štruktúra, veľkosť zrna 2,0 mm , odtieň biely	
	Poznámka:	
	- tepelnoizolačný systém realizovať podľa technologického predpisu a konštrukčných detailov vybraného kontaktného zatepľovacieho systému vrátane rohových ochranných profilov s integrovanou sieťovinou, soklových základacích profilov, uzatváracích profilov s odkvapovým nosom, dilatačných profilov, výstužných sieťok pre rohy a fasádne otvory a pod.	
"S4"	Zateplenie obvodových stien objektu kontaktným zateplovacím systémom /"KZS"/:	
	- murivo	- 250 mm
	- lepiaca stierka (napr. Baunit, alt. weber.therm KPS a pod.)	
	- tepelná izolácia z kamennej vlny (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$, reakcia na oheň A1-nehorľavé, napr. Isover TF Profi, alebo ekvivalent), lepený + kotvený plastovými tanierovými hmoždinkami	- 100 mm
	- lepiaca a výstužná stierka (napr. Baunit, alt. weber.therm KPS a pod.) + sklotextilná mriežka	
	- podkladný náter (napr. Baunit, alt. weber 700 a pod.)	
	- finálna povrchová úprava silikátová omietka, roztieraná štruktúra, veľkosť zrna 2,0 mm , odtieň biely	
	Poznámka:	
	- tepelnoizolačný systém realizovať podľa technologického predpisu a konštrukčných detailov vybraného kontaktného zatepľovacieho systému vrátane rohových ochranných profilov s integrovanou sieťovinou, soklových základacích profilov, uzatváracích profilov s odkvapovým nosom, dilatačných profilov, výstužných sieťok pre rohy a fasádne otvory a pod.	
"S5"	Strešný plášť nepochôdznej plochej strechy pavilónov:	
	- krytina SBS modifikovaný asfaltovaný pás z polyesterové netkanej vložky a z SBS modifikovaného asfaltu pásu (napr. Vedag VEDATECT PYE G200 S4, alebo ekvivalent), natavený celoplošne k podkladnému pásu	-5,2 mm
	- Podkladný pás - SBS modifikovaný asfaltový podkladný za studena samolepiaci pás (na EPS) (napr. VEDATOP SU, alebo ekvivalent)	-4,2 mm
	- tepelná izolácia (vrchná spádová vrstva tepelnoizolačného súvrstvia) – spádové dosky (2%-ný spád) z dosiek EPS 150S (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$, alebo ekvivalent	-min. 100 mm
	- tepelná izolácia (spodná vrstva tepelnoizolačného súvrstvia) - dosky EPS 100 S (súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda=0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$, alebo ekvivalent	-200 mm
	- Poznámka:	
	- priemerná hrúbka tepelnej izolácie je 300 mm	
	- min. hrúbka tepelnej izolácie pri vpusti je 250 mm	
	- celkové hrúbky tepelných izolácií vid'. pôdorys strechy	
	- vyspravený povrch asfaltovaného pásu jestvujúceho strešného plášťa v rozsahu cca 40% (vyspraviť bubliny, nerovnosti a pod.),	
	- Pôvodné vrstvy jestv. strešného plášťa (vid'. výkresová dokumentácia rezov starého stavu)	