



S07

STÁVAJÍCÍ OBVODOVÁ STĚNA - ZATEPLENÁ - 100mm IZOLACE EPS

- STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ OMÍTKA	-
- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ KONSTRUKCE	-
- VYROVNÁVACÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	tl.10mm
- slouží pro přípravu vhodného podkladu pro KZS	
- stávající nerovnosti a poruchy omítky budou opraveny cca 30% celkové plochy	
- TMEL PRO LEPENÍ FASÁDNÍ IZOLACE	tl.10mm
- TEPELNÁ IZOLACE - DESKY Z EPS PRO KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ	tl.100mm
- EPS 100F, $\lambda_D=0,037$ Wm-1K-1	
- desky kotveny PVC kotvami, průměr talířku min. 60mm	
- VNĚJŠÍ TENKOVRSŤVÁ STĚRKOVÁ OMÍTKA	tl.5mm
- lepicí a stěrková hmota	
- výztužná skelná tkanina v celé ploše (perlínka) včetně rohových a ukončovacích lišt	
- penetrační nátěr	
- vrchní silikonová omítka	
- zrnitost 1,5 mm	
- kombinace barevností fasády - viz. výkres pohledů v PD	

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE

stávající konstrukce + 125 mm

STR3

STŘECHA - mPVC FOLIE - STÁVAJÍCÍ OBJEKT - NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD (realizace v další etapě)

- HYDROIZOLACE	tl.1,5mm
- svařitelná fólie z měkčeného PVC, vložkou z polyesterové tkaniny, pro stabilizaci mechanickým kotvením, pro skladby s klasifikací BROOF (t3). Rozměrová stálost 0,3 %. Odolnost proti odlupování ve spoji 150 N/50 mm. Smyková odolnost ve spoji v podélném i příčném směru 800 N/50 mm. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C.	
- Fixovat proti účinkům sání větru mechanickým kotvením. Před realizací doporučujeme ověřit únosností kotev v podkladu výtaznými zkouškami.	
- SEPARACE	-
- netkaná textilie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g.m-2, jednostranně tavená.	
- textilií je nutné zakrýt v den položení.	
- TEPELNÁ IZOLACE	tl.260mm
- Tepelněizolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu. Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 100 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,037 W.m-1.K-1. Faktor difúzního odporu 30 – 70. Dlouhodobá teplotní odolnost 80 °C. Objemová hmotnost 18 - 23 kg.m-3. Třída reakce na oheň E.	
- Jednotlivé vrstvy desek je nutno klást na vazbu. Montážně fixovat k podkladu mechanickým kotvením.	
- PAROTĚSNÍCÍ A VZDUCHOTĚSNÍCÍ VRSTVA	tl.4mm
- Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou ze skleněné tkaniny, splňující podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1, na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Tloušťka pásu 4,0 (±0,2) mm. Největší tahová síla v podélném směru 1400 (±400) N/50 mm, v příčném směru 1600 (±400) N/50 mm. Odolnost proti stékání 100 °C. Ohebnost za nízkých teplot -25 °C. Faktor difúzního odporu 29 000 (±1000).	
- PENTRACE	-
- Asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel. Obsah asfaltu >48%. Spotřeba cca 0,1 - 0,4 kg.m-2 dle podkladu.	
- STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE	-
-stávající vrstva hydroizolace bude kompletně odstraněna	
- BETONOVÁ MAZANINA	-
- ŠKVÁROVÝ NÁSYP	-
- STROPNÍ KONSTRUKCE HURDIS DO OCELOVÝCH NOSNÍKŮ	-
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA	-

CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE

stávající konstrukce +270mm

POZNÁMKY

VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.

VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ZMĚNY JE TŘEBA KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

PŘI PROVÁDĚNÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY VÝROBCE.

	AG ATELIER s.r.o. Komenského 533 517 41 Kostelec nad Orlicí IČO 26002892 DIČ 255-26002892	tel.: +420 494 321 541 fax: +420 494 321 412 www.agatelier.cz agatelier@agatelier.cz	Datum	11/2017
			Měřítko	1:5
			Stupeň	DSP + DPS
Akce:	<b>PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBRONICE, KOSTELEC NAD ORLICÍ</b> k.ú. KOSTELEC NAD ORLICÍ [670197] p.p.č. 687/3,687/1,687/5,687/6,690/1,690/2,688,701/1		Zodpovědný projektant: Ing. František Velinský	
			Vypracoval: Ing.arch. Martina Řeháčková	
Investor:	<b>Město Kostelec nad Orlicí</b> Palackého náměstí 38, 517 41 Kostelec nad Orlicí		Paré	Číslo výkresu  <b>D.1.1.2.9.7</b>
Obsah:	<b>DETAIL OKAPOVÉ HRANY</b>			

Tento dokument je duševním majetkem firmy AG ATELIER, Kostelec nad Orlicí. Nesmí být bez jejího souhlasu kopírován ani jinak rozšiřován!!!