



SKLADBA STŘECHY S3

S3 - navržené vrstvy: DEKROOF 02		
- hydroizolační fólie z měkkého PVC-P určená k mechanickému kotvení např. DEKPLAN 76	1,5 mm	
- separační skloláknitý vlies, např. FILTEK V	-	
- tepelněizolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 S (min.λ = 0,035 W/m.K) montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK, klást ve dvou vrstvách	200 mm	
Stávající vrstvy:		
- asfaltový izolační pás s kovovou vložkou (parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva, provizorní vodotěsnící vrstva)	15 mm	
- perlitobeton	50 mm	
- lignopor	50 mm	
- perlitobeton ve spádu	30-270 mm	
- nosná konstrukce		
- ŽB panel		

SKLADBA STŘECHY S4 - PŘÍSTAVBA

Navržené vrstvy: DEKROOF 01		
- hydroizolační fólie z měkkého PVC-P určená k mechanickému kotvení např. DEKPLAN 76	1,5 mm	
- separační skloláknitý vlies, např. FILTEK V (požadován z důvodu klasifikace Broof (t1 nebo t3) místo separační textilie ze 100% PP, např. FILTEK 300)	-	
- tepelněizolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 S (min.λ = 0,035 W/m.K)	120 mm	
- tepelněizolační klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 S (min.λ = 0,035 W/m.K) montážně lepeno k podkladu polyuretanovým lepidlem PUK	min. 20 mm, min Ø 80 mm	
- pás z SBS modifikovaného asfaltu, parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva, provizorní vodotěsnící vrstva s vyšší účinností, např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm	

Stávající vrstvy střešního pláště - K ODSTRANĚNÍ (až po dřevěný záklop):

- pozinkovaný plech	15 mm
- asfaltová lepenka (Bitagit + Na)	100 mm
- 2x polystyren do roštu 50/100 mm	10 mm
- AC desky	20-150 mm
- spádové hranoly 100/20 -100/150 mm	

Stávající vrstvy:	
- dřevěný záklop	25 mm
- hranoly 80/100 mm	100 mm
- ocelová konstrukce []č160 do []č200	160 mm
- interiérové velkoplošné desky Ezalit B	12 mm
- latexový nátěr	

LEGENDA:

- (a) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM SE SILIKONOVOU TENKOVVRSTVOU PROBARVOVANOU OMÍTKOU S HRUBOSTÍ ZRNA 2 mm
(b) SOKL - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S MOZAIKOVOU OMÍTKOU
(c) HLINÍKOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ - PŘÍRODNÍ ELOX
(d) VÝPLNĚ OTVORŮ - POLYKARBONÁTOVÉ DESKY DO HLINÍKOVÉHO RÁMU - PŘÍRODNÍ ELOX
(e) SEKČNÍ PRŮMYSLOVÁ VRATA
(f) REPASOVANÝ OCELOVÝ ŽEBŘÍK
(g) KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY Z POZINKOVANÉHO PLECHU
(h) STÁVAJÍCÍ SVĚTLÍK SEDLOVÝ S OCELOVOU KONSTRUKCÍ OBRUBNÍKŮ OSM 300H

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: RGB STUDIO s.r.o., Kalvodova 105/5, 602 00 BRNO, tel.:+420 54330072, info@rgbstudio.cz			<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>R G B S T U D I O</div><div>Kalvodova 105/5602 00 BRNO</div><div>tel+420 543 330 072</div><div>mailinfo@rgbstudio.cz</div><div>webwww.rgbstudio.cz</div></div>	
VEDOUCÍ PROJEKTU (HIP):	VYPRACOVALI:	KONTROLOVAL:		
Ing.arch. Josef KOBZÍK	Ing.arch. Silvie ROMANOVÁ	Ing.arch. Josef KOBZÍK		
INVESTOR:HEMA puls s.r.o., FRANZOVA 63a, 614 00 BRNO				
NÁZEV ZAKÁZKY: OBJEKTY HEMA PULS FRANZOVA 63a, BRNO - MALOMĚŘICE			STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
			DATUM:	11 / 2015
PROFESE: STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		STAVEBNÍ OBJEKT: SO-02	ČÍSLO ZAKÁZKY:	2015_07
			MĚŘÍTKO:	1:100
NÁZEV VÝKRESU: ŘEZ E-E´ - NÁVRH			PARÉ:	ČÍSLO VÝKRESU: 16