

NOVÝ STAV - SKLADBY STŘECH

OZN.	NÁZEV / POPIS	TL. (mm)
S1	Stávající plochá střecha hlavní střecha objektu	625,5
nová skladba	Hydroizolační fólie z pružného polyolefinu (FPO/TPO) s vložkou z polyesterové tkaniny, barva bílá	1,5
	Tepelná izolace EPS 150 S ve dvou vrstvách s prostřídáním spojů (100+100 mm)	200
	Spádové klíny EPS 150 S min. 20 mm (spádová vrstva s proměnnou výškou)	20
	Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s vložkou z hliníkové fólie kaširované skleněnými vlákny	4
stávající skladba	Souvrství asfaltových pásů cca 16-25 mm	25
	Cementový potěr cca 30-55 mm	55
	Pórobetonové tvárnice	150
	Expandovaný polystyren	20
	Pískový násyp 30-150 mm (spádová vrstva s proměnnou výškou)	150
	Železobetonová stropní konstrukce	-
	Poznámka: Na stávající asf. pásy budou napojeny přířezy modifikovaných asfaltových pásů, které budou vytaženy na atiku objektu. Včetně kotvení a přípravy podkladu. Zbůsob kotvení bude před realizací prověřen tahovými zkouškami. Min. spád střechy 2%.	
S2	Stávající plochá střecha střecha nad strojovnou výtahu	206,5
nová skladba	Hydroizolační fólie z pružného polyolefinu (FPO/TPO) s vložkou z polyesterové tkaniny, barva bílá	1,5
stávající skladba	Souvrství asfaltových pásů cca 16 mm	25
	Expandovaný polystyren	50
	Pískový násyp 30-130 mm (spádová vrstva s proměnnou výškou)	130
	Železobetonová stropní konstrukce	-
	Poznámka: Včetně kotvení a přípravy podkladu. Skladba nebyla ověřena sondou.	
S3	Stávající plochá střecha doplnění skladby po vybourané tech. místnosti	894,5
nová skladba	Hydroizolační fólie z pružného polyolefinu (FPO/TPO) s vložkou z polyesterové tkaniny, barva bílá	1,5
	Tepelná izolace EPS 150 S ve dvou vrstvách s prostřídáním spojů (100+100 mm)	200
	Spádové klíny EPS 150 S min. 20 mm (spádová vrstva s proměnnou výškou)	20
	2x modifikovaný asfaltový pás napojený na stávající okolní asfaltové pásy	8
	Tepelná izolace EPS 150 S ve dvou vrstvách s prostřídáním spojů (120+120 mm)	240
	Pískový násyp k vyrovnaní nerovnosti 10-50 mm	50
stávající skladba	Cementový potěr cca 30-55 mm	55
	Pórobetonové tvárnice	150
	Expandovaný polystyren	20
	Pískový násyp 30-150 mm (spádová vrstva s proměnnou výškou)	150
	Železobetonová stropní konstrukce	-
	Poznámka: Skladba bude případně upřesněna po zjištění skutečného stavu na stavbě v rámci AD. Včetně kotvení a přípravy podkladu. Zbůsob kotvení bude před realizací prověřen tahovými zkouškami. Min. spád střechy 2%.	