

Skladba stropní konstrukce instalační šachty:

Hydroizolační vrstva	tl. 1,5 mm	folie z PVC-P určená k mechanickému kotvení
+ systémovou teleskopickou podložkou		
+ systémový šroub		
Separáční vrstva	tl. 2,9 mm	netkaná textilie ze 100% polypropylenu
Tepelně izolační vrstva	tl. 150 mm	desky z minerální plsti. Pevnost v tlaku při 10% deformaci 70 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,039 W.m ⁻¹ .K ⁻¹ . Třída reakce na oheň A1. Charakteristická hodnota zatížení 1,47 až 1,75 kN.m ⁻³ . pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem
Parotěsníci vrstva	tl. 4,0 mm	
Penetrační nátěr		
Nosná konstrukce	tl. 100mm	trapezový plech tl.0,8mm a vlnou výšky 50mm s nabetonávkou z betonu C25/30 tl.50mm

Skladba stěny instalační šachty:

Hydroizolační vrstva	tl. 1,5 mm	folie z PVC-P určená k mechanickému kotvení
Separáční vrstva	tl. 2,9 mm	netkaná textilie ze 100% polypropylenu
Tepelně izolační vrstva	tl. 100 mm	desky XP. Pevnost v tlaku při 10% deformaci 300 kPa. Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti 0,035 W.m ⁻¹ .K ⁻¹ .
+ systémovou teleskopickou podložkou		
+ systémový šroub		
Parotěsníci vrstva	tl. 4,0 mm	pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem
Penetrační nátěr		asfaltová vodou ředitelná emulze
Nosná konstrukce	tl. 125mm	porobetonová tvárnice

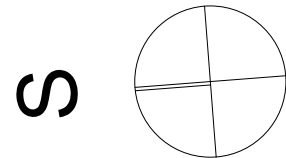
Legenda materiálů:

	Stávající železobetonová konstrukce
	Stávající konstrukce z porobetonu
	Nové konstrukce z porobetonu
	Nové betonové konstrukce
	Tepelná izolace z minerálních vláken
	Tepelná izolace z XPS
	Stávající foliová hydroizolace
	Nová foliová hydroizolace
	Parozábrana



Drobný Architects

architektonický ateliér, s.r.o.
Děkanská 7/226, Praha 4, 140 00



Ing. Martin Hamerník

IČO: 26 49 99 24
tel/fax: 607 154 000
e-mail: atelier@drobnyarch.cz

Název akce:

Částečná rekonstrukce VZT koleje Blanice

Místo:	Chemická 953, 148 00, Praha 4	stupeň:	DPS
Investor:	Správa účelových zařízení VŠE v Praze, Jeseniova 2769/208, Praha 3	datum:	27.10.2023
Zodp. projektant:	Ing.arch. Ivan Drobný, Ing. Martin Hamerník		

Projektová část: **Architektonicko stavební řešení**

Název výkresu:	měřítko:	číslo výkresu:
Půdorys střechy schéma - nový návrh	1:250	D.1.1.6