

SKLADBY VODOROVNYCH NOSNYCH KONSTRUKCI - SO.11. (GARAZ)		
ST.01	Střecha - mPVC folie	
EXT	Hydroizolační fólie z měkčeného PVC s PES výztuží	2 mm
	- tl. fólie 1,5mm	
	- mechanicky kotveno k podkladu	
	- certifikace B _{ROOF} (t3)	
	Separační sklovitý vlies	3 mm
	- textilie ze sklovitých vláken o plošné hmotnosti 120 g/m ²	
	Spádové desky ze stabilizovaného polystyrenu EPS 150 S min 70mm	70 mm
	- desky formátu 1000 x 1000 mm o proměnných tloušťkách	
	- konstantní spád 2,1%	
↓	- doplněno rovinnými deskami ze stabilizovaného polystyrenu EPS 150 S o tl. 60 mm	
	- před pokládkou bude zpracován kladečský plán - prostředování spár jednotlivých vrstev	
	Parozábrana 1x asfaltový modifikovaný pás	4 mm
	- včetně kotvicího systému k železobetonové konstrukci	
	- Ekvivalentní difúzní tloušťka S _d = 40 m	
	Penetrace - asfaltová emulze	
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Stropní předepjaté panely SPIROLL - viz. část STK	200 mm
	Vnitřní vápeno-cementová štuková omítka	15 mm
	- vnitřní omítka nanášena strojně	
	Difúzně prodyšný akrylátový barevný nátěr	-
INT	celková tloušťka konstrukce	294 mm
PO.01	Podlaha na terénu	
INT	Syntetický uzavíratelný nátěr	-
	Drátkobeton	150 mm
	SBS modifikovaný asfaltový pás (např. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)	4 mm
	- asfaltový pás s PES výztužnou vložkou	
	- vodotěsnost > 100kPa; plynotěsně a plnoplošně nataven	
	Penetrace - asfaltová emulze	-
	- spotřeba 0,1 - 0,4 kg/m ²	
	Základová betonová deska	150 mm
	- beton pevnosti C 20/25	
	Drcený štěrk	50 mm
	- frakce 8-16 mm	
	- kamenivo bude předem nadrcené	
	Rostlý terén	-
EXT	celková tloušťka konstrukce	354 mm