


- Vegetace - suchomilné rostliny skupiny 1 a 2 (např. rozchodníky, netřesky, suchomilné trávy a trvalky)
- Vegetační vrstva - substrát pro suchomilné rostliny Dek RNSO 80 tl. 100 mm
- Filtrační vrstva - filtrační PP textilie Filtek 200, 200 g/m<sup>2</sup>, volně položeno s přesahy min. 100 mm
- Drenážní a hydroakumulační vrstva - nopová HDPE folie s perforacemi na horním povrchu Dekdren T20 Garden, 1000g/m<sup>2</sup>, volně položeno s přesahem min. 2 řad nopů tl. 20 mm
- Separační vrstva - PP textilie Filtek 300, 300g/m<sup>2</sup>, volně položeno
- Ochranná vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z PES rohože s aditivy proti prorůstání kořínků Elastek 50 Garden, přikotveno celoplošným natavením, přesahy 100 mm tl. 5,2 mm
- Hydroizolační vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s vložkou ze skleněné tkaniny Glastek 40 Special Mineral, přikotveno celoplošným natavením, přesahy 100 mm tl. 4 mm
- Hydroizolační vrstva - samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu s vložkou ze skleněné tkaniny Glastek 30 Sticker Plus, přesahy 100 mm tl. 3 mm
- Tepelná izolace spádovaná - spádové klíny Isover EPS 150 S,  $\lambda_d=0,035 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ ,  $\mu=70$  sklon 2%, přikotveny k betonovým panelům šrouby do betonu EJOT FBS-R-6,3 s talířovými podložkami EJOT EcoTek 50, délky šroubů a podložek dle údajů udávaných výrobcem dle tloušťky tepelné izolace, desky kladeny ve více vrstvách tl. 140-253 mm
- Parozábrana - pás z SBS modifi. asfaltu s hliník. vložkou Glastek Al 40 Mineral, přikotven bodovým natavením k podkladu na asf. penetrační nátěr DekPrimer, přesahy 100 mm tl. 4 mm
- Vyrovnávací vrstva - betonová mazanina tl. 50 mm
- Nosná konstrukce - ŽB předpjatý dutinový panel Spiroll Spiroll PPD.../254 tl. 250 mm
- Vápenocementová vnitřní omítka Baumit MPI 25 tl. 10 mm

0,000 = 297,500 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		 <div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div>	
VYPRACOVAL	Bc. PETR FOLTAS			
KONTROLOVAL	Ing. arch. IVANA UTÍKALOVÁ			
STAVEBNÍK	Jan Novák, Slezské náměstí 1, 743 01 Bílovec			
MÍSTO STAVBY	k.ú. Bílovec–město parc. č. 2184/12, –/14, –/23, –/24			
NÁZEV STAVBY	MATEŘSKÁ ŠKOLA			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 03		FORMÁT	2 A4
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM	ZS 2014/2015
OBSAH: DETAIL D - SVĚTLÍK NA PLOCHÉ STŘEŠE			STUPEŇ PD	DPS
			MEŘÍTKO 1:5	Č. VÝKRESU D.1.1.12