



Stapring,® s.r.o.

Javornická 1501

516 01 Rychnov nad Kněžnou

Tel. : 494 323 335, 777 66 30 30

stapring@stapring.cz

Datum :	Prosinec 2015	Investor :	MONTS s.r.o.
Měřítko :			
Číslo akce :	1515	Odpovědný projektant :	Ing. Fenyk Michal
Ozn. přílohy :	D.00.06.	Vypracoval :	Ing. Sandra Appelová, Ing. Fenyk Michal
		Stavební úřad :	Hradec Králové
Číslo paré :		Místo :	Hradec Králové, Slezské Předměstí
		Stupeň :	PPD
Akce :	Rekonstrukce haly 3		
Obsah :	Společná část Skladby konstrukcí		

SO 01 – Skladby konstrukcí

Označení	Název/Skladba	Tloušťka		Místnosti
		min.	max.	
SK 01	Keramická dlažba (nevytápěná)	490		104
	Keramická dlažba	9		105
	Tmel	5		106
	Vyrovnávací stěrka	1		107
	Litá cementová podlaha	71		113
	PE folie			114
	Polystyren EPS Grey 100	200		115
	Asfaltový pás, modifikace SBS, nosná polyesterová vložka	4		
	Podkladní beton. mazanina + KARI sit' 150x150/6x6	100		
	Štěrkopískový podsyp	100		
	Zhutněný rostlý terén			
SK 02	Keramická dlažba s hydroizolační stěrkou (vytápěná)	490		101
	Keramická dlažba	9		103
	Tmel	5		116
	Hydroizolační stěrka	1		117
	Litá cementová podlaha	68		118
	Systémové desky podlahového topení (celková tl. desky 46mm, výška desky pod trůbkou 23mm)	23		119
	PE folie			120
	Polystyren EPS Grey 100	180		121
	Asfaltový pás, modifikace SBS, nosná polyesterová vložka	4		122
	Podkladní beton. mazanina + KARI sit' 150x150/6x6	100		
	Štěrkopískový podsyp	100		
	Zhutněný rostlý terén			
SK 03	Keramická dlažba s hydroizolační stěrkou (nevytápěná)	490		
	Keramická dlažba	9		102
	Tmel	5		108
	Hydroizolační stěrka	1		109
	Litá cementová podlaha	71		110
	PE folie			111
	Polystyren EPS Grey 100	200		112
	Asfaltový pás, modifikace SBS, nosná polyesterová vložka	4		
	Podkladní beton. mazanina + KARI sit' 150x150/6x6	100		
	Štěrkopískový podsyp	100		
	Zhutněný rostlý terén			
SK 04	Keramická dlažba schodiště	14		201
	Keramická dlažba	9		
	Tmel	5		
	Prefabrikované schodišťové rameno			
SK 05	Keramická dlažba 2.NP s h.i. stěrkou	750		207
	Keramická dlažba	9		208
	Lepidlo	5		210
	Hydroizolační stěrka	1		211
	Litá cementová podlaha	55		212
	Folie PE	0		213
	Zvuková izolace – elastifikované EPS desky	30		214
	Monolitická stropní konstrukce	250		
	Vzduchová mezera + SDK nosná konstrukce	387,5		
	SDK deska	12,5		
SK 06	Keramická dlažba 2.NP	750		202
	Keramická dlažba	9		209
	Lepidlo	6		215
	Litá cementová podlaha	55		216
	Folie PE	0		217
	Zvuková izolace – elastifikované EPS desky	30		
	Monolitická stropní konstrukce	250		
	Vzduchová mezera + SDK nosná konstrukce	387,5		
	SDK deska	12,5		

SO 01 – Skladby konstrukcí

Označení	Název/Skladba	Tloušťka		Místnosti
		min.	max.	
SK 07	Koberec 2.NP		350	203
	Koberec		5	204
	Vyrovnávací stěrka		1	205
	Litá cementová podlaha		64	206
	Folie PE		0	218
	Zvuková izolace – elastifikované EPS desky		30	
	Monolitická stropní konstrukce		250	
SK 08	Plochá vegetační střecha administrativní část		588	
	Vegetační substrát pro suchomilné rostliny		50	
	Geotextilie 300g/m2 (100% PP)		1	
	Nopová folie (perforace na horním povrchu, v. nopu 20 mm) drenážní a akumul. vrstva		20	
	Geotextilie 300g/m2 (100% PP)		1	
	Střešní hydroizolační folie mPVC (stabilizace přitížením, nosná skleněná výztužná vložka)		2	
	Geotextilie 300g/m2		1	
	Polystyren EPS 100S		100	
	Polystyren EPS 100S		100	
	Spádové klíny – Polystyren EPS 100S Stabil ($\lambda = 0,035 \text{ W/m/K}$)	50		
	Parotěsná zábrana asfaltový pás samolepící, modifikace SBS		3	
	Penetrace		0	
	Monolitická stropní konstrukce		250	
	Vnitřní sádrová omítka		10	
SK 09	Obvodová stěna administrativní část			
	Stěrka s perlíčkem a tenkovrstvou vnější omítkou		5	
	Vnější zateplovací systém s izolací EPS Grey Wall		250	
	Lepidlo		5	
	Vnější vápenocementová omítka		10	
	Keramická broušená tvarovka		300	
	Vnitřní sádrová omítka		10	
SK 10	Obvodová stěna administrativní část – sokl			
	Tenkovrstvá mozaiková omítka, zrna 2 mm		5	
	Vnější zateplovací systém s izolací EPS Perimetr, kotvený		200	
	Lepidlo		5	
	Vnější vápenocementová omítka		10	
	Keramická broušená tvarovka		300	
	Vnitřní sádrová omítka		10	

SO02 Skladby konstrukcí

Označení	Název/Skladba	Tloušťka		Místnosti
		min.	max.	
SK 11	Drátkobeton		1100,6	123
	Vsyp Panbex F2 + finální nátěr Panbex		0	
	Drátkobeton – beton C25/30 – 25 kg/m ³		200	
	Geotextilie – 500 g/m ²		0	
	Hydroizolační fólie HDPE		0,6	
	Geotextilie –500 g/m ²		0	
	Písek		50	
	Tepelně izolační násyp šterku z pěnového skla, frakce 0-32 mm,		450	
	Šterkodrt', frakce 0-32 mm		400	
	Zhutněný terén			
SK 12	HALA – Obvodový plášť		350	123
	Stěnový panel tl. 200 mm, PO 30 DP1, jádro z minerální vlny		200	125
	Tenkostěnný profil		150	125
	Nosná ocelová konstrukce haly, válcované profily HEB			126
SK 13	HALA - soklová část		502	123
	Vnitřní omítka		10	125
	Lepidlo		5	125
	BBT vč. zálivky C16/20		300	126
	Lepidlo		5	
	Vnější zateplovací systém s izolací EPS Perimetr, kotvený		180	
	Tenkovrstvá mozaiková omítka, zrno 2 mm		2	
SK 14	HALA – Plochá střecha		440	123
	Tenkovrstvá mozaiková omítka, zrno 2 mm		1,5	125
	Střešní panel, tl. 200 mm, PO 30 DP1, jádro z minerální vlny		200	125
	Tenkostěnný profil		240	126
	Nosná ocelová konstrukce střechy – ocelový vazník			
SK 15	HALA – vnitřní dělicí konstrukce		220	123
	Stěnový panel, jádro minerální vlna, PO EW 30 min		80	125
	UPS 140		140	125
	Nosná ocelová konstrukce/ sloupy			126
SK 16	HALA –strop nad skladem barev		402,5	123
	1x desky Red 12,5 mm		240	
	Tepelná izolace z minerální vlny tl. 100 mm mezi nosníky		100	
	SDK samonosný zavěšený podhled (D112) 1x desky Red 12,5 mm		62,5	
SK 17	HALA – nosný strop nad m.č 124, 128		13	124
	Keramická dlažba		9	128
	Tmel		4	
	Železobetonová deska + KARI síť 150x150/6x6		80	
	Trapézový plech v.vlny 45 mm, tl. plechu min. 0,7 mm / Železobetonová deska		45	
	Nosná konstrukce I240 a I200		240	
SK 18	HALA – nosný strop nad m.č. 126, 127		13	126
	Keramická dlažba		9	127
	Tmel		4	
	Železobetonová deska + KARI síť 150x150/6x6		150	
	Trapézový plech v.vlny 45 mm, tl. plechu min. 0,7 mm / Železobetonová deska		50	
	Nosná konstrukce I240 a I200		240	