



VÝPIS SKLADEB STŘECH

S1	Střecha - REI 15 DP2, B <sub>Roof</sub> (t3)	
	- hydroizolační fólie z PVC-P určená k mechanickému kotvení	1,5
	- separační sklovláknitý vlies, hm. 120 g/m2	-
	- tepelná izolace - grafitový EPS 100 / 150 ve dvou vrstvách, λ <sub>D</sub> = 0,032 W/(mK)	200
	- samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou hliníkovou vložkou, parozábrana	3
	- OSB 3 deska tl. 22 mm	22
	- dřevěné lepené nosníky profil 80x280 mm / 160x280 mm, kladené ve spádu 3% tř. dřeva C27	280
	- rošt podhledu, systémový CD profil 60x27 mm - rozteč max. 500 mm, systémové ocelové kotvy	27
	- sádkartonová protipožární deska tl. 12,5 mm	12,5
	- vzduchová mezera / zavěšený systémový rošt SDK podhledu	-
	- hladký podhled z děrovaný akustických SDK desek tl. 12,5 mm	-
	- penetrace, 2x malba interiérová	-
CELKEM		546

S2	Střecha - REI 15 DP2, B <sub>Roof</sub> (t3)	
	- hydroizolační fólie z PVC-P určená k mechanickému kotvení	1,5
	- separační sklovláknitý vlies, hm. 120 g/m2	-
	- tepelná izolace - grafitový EPS 100 / 150 ve dvou vrstvách, λ <sub>D</sub> = 0,032 W/(mK)	200
	- samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou hliníkovou vložkou, parozábrana	3
	- OSB 3 deska tl. 22 mm	22
	- dřevěné lepené nosníky 80x280-360 mm / 160x280-360 mm, horní hrana ve spádu 2,6% tř. dřeva C27	280-360
	- rošt podhledu, systémový CD profil 60x27 mm - rozteč max. 500 mm, systémové ocelové kotvy	27
	- sádkartonová protipožární deska tl. 12,5 mm	12,5
	- vzduchová mezera / zavěšený systémový rošt SDK podhledu	-
	- kazetový podhled z SDK desek tl. 12,5 mm	-
CELKEM		546-626

S3	Šikmá střecha - REI 15 DP2	
	- krytina ze zinkovaného potahovaného plechu tl. 0,6 mm	-
	- drenážní strukturovaná fólie	8
	- OSB 3 deska tl. 22 mm	22
	- kontralatě 60x40 mm / větraná vzduchová mezera	40
	- pojistná hydroizolace kontaktní - difúzně otevřená fólie	-
	- dřevěné krokve 80x180 mm mm / tepelná minerální izolace mezi krokve	180
	- rošt podhledu ve dvou vrstvách, latě 50x50 mm křížem, rozteč max. 500 mm / tep. minerální iz. mezi latě, ve dvou vrstvách	100
	- parotěsná fólie včetně přelepení spojů a napojení na konstrukce	-
	- sádkartonová protipožární deska tl. 12,5 mm	12,5
CELKEM		338

POZNÁMKY:

- č.7) 4x prostup 350x350 mm střechou - nad instalačním podhledem, pro odvětrání a nasávání vzduchu. Veškeré prostupy požárně dělícími konstrukcemi budou provedeny v souladu s požadavky PBR a technologickými předpisy výroby. Prostupy konstrukcí nutno koordinovat s částí D.1.4 - Technika prostředí staveb.
- č.8) 4x prostup VZT 250x250 mm stěnou, s.h = +2,87 m. Veškeré prostupy požárně dělícími konstrukcemi budou provedeny v souladu s požadavky PBR a technologickými předpisy výroby. Prostupy konstrukcí nutno koordinovat s částí D.1.4 - Technika prostředí staveb.
- V půdorysech nejsou vyznačeny veškeré prostupy pro dané instalace. Prostupy je nutno koordinovat s projektem příslušné profese viz část D.1.4 Technika prostředí staveb
  - Vzduchotechnické potrubí je vedeno skrytě nad podhledem, v m.č. 1.72 a 1.75 bude potrubí opláštěno SDK deskami tl. 12,5 mm.
  - Veškeré prostupy požárně dělícími konstrukcemi budou provedeny v souladu s požadavky požárně bezpečnostního řešení a technologických předpisů výroby.
  - Splnění požadavku požárně bezpečnostního řešení na požární odolnost konstrukcí dodavatel stavby doloží platným certifikátem.
  - Dle požadavků části D.1.2 Stavební konstrukční část bude pro dřevěné nosné konstrukce použito dřevo třídy C22, u lepených velkorozponových trámů dřevo tř. C27.
  - Veškeré dřevěné prvky budou z výroby ošetřeny nátěrem proti dřevokazným škůdcům.
  - Povrch sádkartonových konstrukcí podhledů a příček bude po přetmelení a přebroušení opatřen nátěrem.
  - V prostoru sprchového koutu bude pod dlažbou a keramickým obkladem použita v celé ploše hydroizolační stěrka.

± 0,000 = 313,56 m n.m. BpV

PŘÍSTAVBA A ÚPRAVY MŠ POHÁDKA - NERUDOVA 4B

Místo stavby	Nerudova 567/4b, 787 01 Šumperk k. ú. : Šumperk parcely: st.541, 453, 456/1, 456/2	Stupeň	DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE	
		Datum	02/2015	
Zodpovědný projektant	Ing. arch. Petr Doležal - STUDIO Slovanská 275/16, 787 01 Šumperk	Stavebník	Město Šumperk nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk IČ: 00303461	
Vypracoval	Ing. Petra Laslovi			
Část	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			

Název výkresu	Měřítko	Číslo výkresu
PŮDORYS KCE ZASTŘEŠENÍ - PŘÍSTAVBA	1:50	D.1.1 - 12