

POZNÁMKA:

- ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM ČSN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA NAPŘ: ZÁK. Č. 350/2012 SB. (STAVEBNÍ ZÁKON) A VYHLÁŠKA Č. 268/2009 SB. O TECHNICKÝCH POŽADAVCÍCH STAVBY
- ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY

0,000=205,320 m n.m. Bpv

hlavní inženýr projektu	Ing. Vít Ševčík	 Horní 32, 639 00 Brno, tel: 604 200 092	
zodpovědný projektant	Ing. Vít Ševčík		
vypracoval	Ing. Pavel Dvořák		
investor	Jihomoravský kraj		
místo stavby	Slavkov u Brna p.č. 341/13; 340/15; 340/16 k.ú. Slavkov u Brna		
NOVOSTAVBA VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS JmK, p.o. VE SLAVKOVĚ U BRNA		datum	08/2021
		formát	A4
		č. zakázky	20_022
		stupeň	DPS
		měřítko	
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		číslo výkresu	číslo paré
obsah výkresu		303	
VÝPIS SKLADEB PODHLEDŮ			

SKLADBY PODHLEDŮ

OZN.	FUNKCE VRSTVY	NÁZEV / POPIS	TL. (mm)
------	---------------	---------------	----------

P1		SDK podhled Podhled standard	66,5
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	250/200
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro SDK ; + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Nosná	Rošt pro SDK ; dvouúrovňový rošt z CD profilů 60/27; materiál: ocelový pozinkovaný plech tl. 0,6 mm	54
	Základní	SDK deska ; bez zvláštních nároků; součinitel tepelné vodivosti = 0,25 W/mK; faktor difúzního odporu 10; třída reakce na oheň A2	12,5
	Vyrovňovací	Tmel ; pastovitá stěrková hmota pro tenkovrstvou finální úpravu SDK konstrukcí; reakce na oheň A1; spotřeba cca 0,5 kg/m ² na 1 mm	-
	Penetrační	Penetrační nátěr ; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba ; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a ořezuvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách; barva bílá	-
Poznámka: - Spoje sádkartonových desek budou přebroušeny, opatřeny výztužnou tkaninou a přetmeleny - Barevné řešení bude řešeno dle požadavků investora - Součástí skladby je obvodové napojovací těsnění			

P2		SDK podhled	66,5
Podhled standard, z části šikmý			
nová skladba	Nosná	Železobetonové schodišťové rameno	250/200
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro SDK přímé; rychlozávěsy + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Nosná	Rošt pro SDK; dvouúrovňový rošt z CD profilů 60/27; materiál: ocelový pozinkovaný plech tl. 0,6 mm	54
	Základní	SDK deska; bez zvláštních nároků; součinitel tepelné vodivosti = 0,25 W/mK; faktor difúzního odporu 10; třída reakce na oheň A2	12,5
	Vyrovňovací	Tmel; pastovitá stěrková hmota pro tenkovrstvou finální úpravu SDK konstrukcí; reakce na oheň A1; spotřeba cca 0,5 kg/m² na 1 mm	-
	Penetrační	Penetrační nátěr; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a ořezuvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách; barva bílá	-
Poznámka: - Spoje sádkartonových desek budou přebroušeny, opatřeny výztužnou tkaninou a přetmeleny - Barevné řešení bude řešeno dle požadavků investora - Barevné řešení bude řešeno dle požadavků investora - Součástí skladby je obvodové napojovací těsnění			

OZN.	FUNKCE VRSTVY	NÁZEV / POPIS	TL. (mm)
------	---------------	---------------	----------

P3		SDK podhled Podhled s akustickými deskami	306,5
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	200
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro SDK ; + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Zvukoizolační	Desky ze skelné vlny ; jednostranně kaširovány netkanou černou skelnou textilií; hydrofobizované; třída reakce na oheň A1; faktor difúzního odporu 1; součinitel	40
	Nosná	Rošt pro SDK ; dvouúrovňový rošt z CD profilů 60/27; materiál: ocelový pozinkovaný plech tl. 0,6 mm	54
	Akustická	SDK akustické desky ; perforované pro zlepšení prostorové akustiky; nepravidelné děrování 8-15-20; podíl děrované plochy 6%; odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti 70%; třída reakce na oheň A2	12,5
	Penetrační	Penetrační nátěr ; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba ; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a ořezuvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách; barva bílá	-
Poznámka: - Spojе sádrokartonových desek budou přebroušeny, opatřeny výztužnou tkaninou a přetmeleny - Malba se na SDK desku nesmí nanášet stříkáním; nanášení bude řešeno válečkem s krátkým vlasem - Součástí skladby je obvodové napojovací těsnění			

P4		SDK podhled Podhled vlhkuodolný	66,5
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	250/200
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro SDK ; + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Nosná	Rošt pro SDK ; dvouúrovňový rošt z CD profilů 60/27; materiál: ocelový pozinkovaný plech tl. 0,6 mm	54
	Opláštění	SDK vlhkuodolná deska ; součinitel tepelné vodivosti = 0,25 W/mK; faktor difúzního odporu 10; třída reakce na oheň A2; absorpce vody <220 g/m ² , <10%	12,5
	Vyrovňovací	Tmel ; pastovitá stěrková hmota pro tenkovrstvou finální úpravu SDK konstrukcí; reakce na oheň A1; spotřeba cca 0,5 kg/m ² na 1 mm	-
	Penetrační	Penetrační nátěr ; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba ; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a ořezuvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách	-
	Poznámka: - Spojе sádrokartonových desek budou přebroušeny, opatřeny výztužnou tkaninou a přetmeleny - Barevné řešení bude řešeno dle požadavků investora - Součástí skladby je obvodové napojovací těsnění		

OZN.	FUNKCE VRSTVY	NÁZEV / POPIS	TL. (mm)
------	---------------	---------------	----------

P5	Nátěr na beton		200
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	200
	Parotěsnící	Parotěsný nástřik ; pasta na vodní bázi vytvářející pružnou parotěsnou membránu; syntetická disperze; difúzní odpor 10 241; hustota 1,08 g/ml; aplikace ve dvou vrstvách	-
	Penetrační	Penetrační nátěr ; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba ; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a otěruvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách	-
Poznámka: - Nástřiková hmota musí být před zahájením prací aklimatizovaná v místnosti - Nanášení parotěsné hmoty pomocí stříkacího zařízení; nanášení ve dvou vrstvách; druhá vrstva se nanáší pod jiným úhlem než vrstva první - Pracovní teplota +5 až +30 °C			

P6	SDK podhled		46,5
	Podhled kazetový		
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	-
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro kazetový podhled ; + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Nosná	Rošt pro kazetový podhled ; rošt stávající se z hlavního T profilu, příčného profilu T 1 200, příčného profilu T 600 a obvodového profilu	38,5
	Pohledová	SDK kazeta ; rozměr 600 x 1200 x 8 mm; třída reakce na oheň A2; odrazivost světla 82%; odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti 90%; kazety opatřeny akrylátovým matným nátěrem RAL 9016, hladký povrch	8
Poznámka: - V případě požadavků investora na odlišné barevné řešení je možné desky přetřít barvou; doporučuje se nanášení válečkem; nanášení barvy stříkáním je nepřipustné - Maximální dodatečné zatížení na kazetu je 1 kg - Kazetový podhled bude demontovatelný a prostor nad ním trvale přístupný			

P7	SDK podhled		106,5
	Podhled standard s akustickou izolací		
nová skladba	Nosná	Železobetonové předpjaté stropní panely	250/200
	Nosná/instalační	Systémové montážní závěsy pro SDK ; + vzduchová mezera; tloušťka vzduchové mezery viz výkresová část	-
	Zvukoizolační	Desky ze skelné vlny ; jednostranně kaširovány netkanou černou skelnou textilií; hydrofobizované; třída reakce na oheň A1; faktor difúzního odporu 1; součinitel	40
	Nosná	Rošt pro SDK ; dvouúrovňový rošt z CD profilů 60/27; materiál: ocelový pozinkovaný plech tl. 0,6 mm	54
	Základní	SDK deska ; bez zvláštních nároků; součinitel tepelné vodivosti = 0,25 W/mK; faktor difúzního odporu 10; třída reakce na oheň A2	12,5
	Vyrovňovací	Tmel ; pastovitá stěrková hmota pro tenkovrstvou finální úpravu SDK konstrukcí; reakce na oheň A1; spotřeba cca 0,5 kg/m ² na 1 mm	-
	Penetrační	Penetrační nátěr ; akrylátová báze; v barvě finálního nátěru	-
	Pohledová	Malba ; z disperzní vnitřní, matné, paropsopustné barvy s vysokou krycí schopností a otěruvzdorností; minimálně ve dvou vrstvách; barva bílá	-
Poznámka: - Spoje sádkartonových desek budou přebroušeny, opatřeny výztužnou tkaninou a přetmeleny - Barevné řešení bude řešeno dle požadavků investora - Součástí skladby je obvodové napojovací těsnění			