

VÝKAZ FRP PROFILŮ

POZNÁMKA:

- SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYHOŘENÍ DOKUMENTACI
- KOMPOZITOVÉ POROČKOSTI MUSÍ BYT ZHOVENY V SOULADU S MVL 725
- KOMPOZITOVÉ POROČKOSTI BUDOU V MÍSTĚ SLOUŽKOU ZABRÁDÍ VÝZNUTNÝ POODLE TVA
SLOUPKY
KOMPOZITOVÉ POROČKOSTI BUDOU MÍ PROTI SLOUŽKOVOU ÚPRAVU A BUDOU UKONČE
V MÍSTĚ PÁSKOVÉ
- KOMPOZITOVÉ POROČKOSTI BUDOU KOTVENY DLE MVL 725, S TÍM, ŽE KONKRÉTNÍ ZPUSOB KOTVE
LZE ÚPRAVIT DLE DODAVATELÉ POROČOSTI
KOMPOZITOVÉ POROČKOSTI (HLAVNE V STŘEDECH) DODAT S HORNÍ PLOCHOU POČOŽÍ DESKOU
KOMPOZITOVÉ ŽEBŘÍKY A JEJICH KOTVENÍ BUDOU NAVRŽENY DLE DODAVATELÉ (MIN. CH
ÚNOSNOST 1,5 KN)

ŠROUBY A VRUTY PRO PŘIPEVNĚNÍ PODLAH MUSÍ VYKAZOVAT NÁSLEDUJÍCÍ VLASTNOSTI:

- MIN. PEVNOSTNÍ TRÍDA: A2
- PROTIKOROZNÍ OCHRANA: BEZ OCHRANY (A2)
MATERIÁL:
KOMPOZITOVÉ POROROŠTY - **FRP KOMPOZIT E17** - ČSN EN 13 706-3
TRÍDA REAKCE NA OHĚN: **C**

PŘECHODOVÉ PLECHY - **1.4301** - ČSN EN 10088-2
POJISTNÉ ÚHLENÍKY - **S235JR** - ČSN EN 10025-2

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KONSTRUKCE:
KOMPOZITY DLE MVL 725; PÚ ŽSP+ONS 02 DLE SŽDC S5/4
BARVA: ŠEDÁ (FRP POROROŠTY)
DB 610 - ZELENÁ (FRP PROFILY, PÚ)


VÝKAZ PŘECHODOVÝCH PLECHŮ

Poř. číslo	Prvek	Počet kusů [ks]	Délka		Hmotnost		Natřaný obvod [m]	Plocha nátěru [m ²]
			jednotlivě [m]	celkem [m]	1bm [kg]	celkem [kg]		
1	P6x420	4	1,220	4,88	19,91	97,15		
2	P6x300	2	0,600	1,20	14,22	17,06		
3	P6x300	2	0,180	0,36	14,22	5,12		
4	P6x300	2	0,330	0,66	14,22	9,39		
Součet						128,72		0,00
Drobné prvky 5%						6,44		0,00
Celkem nátěru [m²]								0,00
Celkem hmotnost oceli [kg]						135,16		

VÝKAZ OCELI PÚ

Pol. číslo	Prvek	Počet kusů [ks]	Délka		Hmotnost		Natřaný obvod [m]	Plocha nátěru [m ²]
			jednotlivě [m]	celkem [m]	1bm [kg]	celkem [kg]		
1	L200x14	2	4,645	9,29	42,70	396,68	0,78	7,25
2	L200x14	2	4,650	9,30	42,70	397,11	0,78	7,25
3	L200x14	1	6,078	6,08	42,70	259,53	0,78	4,74
4	L200x14	1	5,414	5,41	42,70	231,18	0,78	4,22
5	L200x14	1	6,042	6,04	42,70	257,99	0,78	4,71
6	L200x14	1	5,506	5,51	42,70	235,11	0,78	4,29
7	L200x14	2	10,542	21,08	42,70	900,29	0,78	16,45
8	L200x14	2	10,550	21,10	42,70	900,97	0,78	16,46
9	L180x12	2	0,330	0,66	33,10	21,85	0,70	0,46
10	L180x12	2	0,355	0,71	33,10	23,50	0,70	0,50
Součet						3624,20		66,33
Drobné prvky 5%						181,21		3,32
Celkem nátěru [m²]								69,65
Celkem hmotnost oceli [kg]						3805,42		

OCEL S235JR dle ČSN EN 10025-2

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Mublatní ředitelství Ostrava	
Adresa:	Muglinovská 1038, 702 00 Ostrava	

Zhotovitel dila:	SUDOP BRNO, spol. s r.o.		
Adresa:	Kounicova 26, 602 00 Brno		
Kontakt:	T: +240 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz		
	 SUDOP BRNO		
Zhotovitel částí/objektu:	SUDOP BRNO, spol. s r.o.		
Adresa:	Kounicova 26, 602 00 Brno		
Kontakt:	T: +240 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz		
	 SUDOP BRNO		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Štěpán Kameš	Specialista:	Ing. Štěpán Kameš

Název stavby/akce:	Mosty na trati Olomouck hl. n. – Krnov (2191): SO 02 – Most v km 77,723			Označení investora:	R602300012		
Název části:	Mosty, propustky a zdi			Zakázka:	23122		
Název objektu/díli části:	Most v km 77,723			Označení části:	D.2.1.04		
				Označení objektu/komplexu:	SO 02.2		
Název přílohy:	Výkres podlah			Číslo přílohy (typ/pořadí):	2.401		
Název dílčí části přílohy:	Zpracovatel přílohy: Ing. Štěpán Kameš Ing. Aleš Tichý Moravskoslezský		Měřítko: 1:10 Formáty: 420x840 TUDU: 2191.22	Stupeň dokumentace:	PDPS		
Odpovědný projektant: Ing. Štěpán Kameš Kraji Moravskoslezský	Katastrální území: Zátor			Smluvní datum zpracování:	30.8.2024		
Označení sestavy:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Stupeň dokumentace:	Číslo	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Ověřeno:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Ověřeno:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Přezkoumáno:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Revize:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12