

OZNAČENÍ	PODROBNOSTI	DATUM	PODPIS
TABULKA ZMĚN			

TÚ 2391 Veselí nad Moravou (mimo) - Skalica na Slovensku (ŽSR)
DÚ 04 Strážnice - Sudoměřice nad Moravou

Zodp. projektant zakázky:	Ing. Libor Kožík	<i>Kožík</i>	<div>Zhotovitel PD:</div> <div></div> <div>F-PROJEKT</div> <div>DOPRAVNÍ STAVBY</div> <div>F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY s.r.o.</div> <div>Janáčkova 4642/5d</div> <div>79601 Prostějov</div>		
Zodp. projektant:	Ing. Libor Kožík	<i>Kožík</i>			
Vypracoval:	Ing. Vojtěch Vystavěl	<i>Vystavěl</i>			
Kontroloval:	Ing. Libor Kožík	<i>Kožík</i>			
Kraj: Jihomoravský	K.ú.: Strážnice				
Objednatel: Správa železnic, s. o., OŘ Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno			Datum:		03/2023
Stavba: Oprava mostu v km 8,590 na trati Veselí nad Moravou - Skalica na Slovensku SO 2931-20-10			Stupeň:		DSP
			Číslo zakázky:		37-1004
			Měřítko:		-
			Část PD:		Číslo přílohy:
Název části PD:			D.2.1.4		02-11
VÝKAZ MATERIÁLU OK					

VÝKAZ MATERIÁLU				Vypracoval: Ing. V. Vystavěl				Zak.č. 37-1004			Oprava mostu v km 8,590 na trati Veselí nad Moravou - Skalica na Slovensku						Datum: 03.2023 Třída provedení: EXC3	
				Kontroloval: Ing. L. Kožík				Číslo výkresu:										
								02-5÷02-6										
P.č.	Počet kusů dílec	Název materiálu tl.	Šířka [mm]	Délka [mm]	Počet kusů celkem	Tvar	Norma TDP	Jakost materiálu	ZK	Přejímka	Hmotnost celkem [kg]	Plocha nátěrového systému					Poznámka	
												TYP A [m²]	TYP B [m²]	TYP C [m²]	TYP D [m²]	TYP E [m²]		
NOK				1 x														
	2	P 80	2640	5500	2		ČSN EN 10025-3	S355NL	Z15	3.2	21155,06	29,42	0,00	0,00	34,28	4,74	mostovka	
	2	P 20	620	5507	2		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	1243,64	0,72	0,00	0,00	8,91	0,00	stěna hl. nosníku	
	2	P 20	628	5507	2		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	1259,69	9,06	0,00	0,00	0,00	0,00	stěna hl. nosníku	
	2	P 30	380	5520	2		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	1146,04	0,92	5,45	0,00	0,00	0,00	pásnice hl.nosníku	
	4	P 20	300	628	4		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	137,25	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	čelo hl. nosníku	
	4	P 12	300	587	4		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	76,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	vnitřní výztuhy	
	4	P 20	300	587	4		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	128,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	podporové výztuhy	
	8	P 12	403	630	8		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	221,94	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	příčník O1	
	4	P 20	403	630	4		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	184,95	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	příčník O1	
	8	P 12	411	630	8		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	226,35	0,00	0,00	0,00	0,00	3,88	příčník O2	
	4	P 20	411	630	4		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	188,63	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	příčník O2	
	8	P 20	130	130	8		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	24,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	podpora pro mont.	
	8	P 12	95	280	8		ČSN EN 10025-2	S355J2+N		3.2	23,25	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	styčnickový plech	
	64	SD2-13x50-A		50	64		ČSN EN ISO13918	S235J2+C450		3.2	5,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	trny	
								celkem			26022,62	41,70	5,45	0,00	43,19	16,97		
KONZOLA NOK				2 x														
	4	U120		625	8		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	80,40	0,00	0,00	2,79	0,00	0,00	konzola	
	4	L60x40x6		200	8		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	8,56	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	přípoj podélníku	
	1	U80		5500	2		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	114,05	0,00	0,00	4,49	0,00	0,00	podélník	
	4	L70x7		1461	8		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	103,51	0,00	0,00	4,12	0,00	0,00	sloupek zábradlí	
	1	L60x5		5500	2		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	60,32	0,00	0,00	3,33	0,00	0,00	madlo zábradlí	
	2	L50x5		5500	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	99,53	0,00	0,00	5,55	0,00	0,00	madlo zábradlí	

P.č.	Počet kusů dílec	Název materiálu tl.	Šířka [mm]	Délka [mm]	Počet kusů celkem	Tvar	Norma TDP	Jakost materiálu	ZK	Přejímka	Hmotnost	Plocha nátěrového systému					Poznámka
											celkem [kg]	TYP A [m²]	TYP B [m²]	TYP C [m²]	TYP D [m²]	TYP E [m²]	
	1	PLO60x8		364	2		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	3,29	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	2	PLO60x8		1495	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	27,05	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	1	PLO60x8		1510	2		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	13,66	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	1	PLO60x8		296	2		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	2,68	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	1	P 10	517	5505	2		ČSN EN 10025-2	S235JRC		2.2	518,33	0,00	0,00	15,11	0,00	0,00	kapotáž
	8	P 12	80	80	16		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	11,19	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	styčnickový plech
	12	Šroub M16x50			24		ČSN EN ISO 4017	8.8		2.1	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
	12	Matice M16			24		ČSN EN ISO 4032	8		2.1	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
	24	Podložka 16			48		ČSN EN ISO 7090	200 HV		2.1	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
								celkem			1047,00	0,00	0,00	37,97	0,00	0,00	
KONZOLA SP.S.		4 x															
	4	U120		600	16		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	154,37	0,00	0,00	5,35	0,00	0,00	konzola
	4	L60x40x6		200	16		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	17,13	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00	přípoj podélníku
	1	U80		4240	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	175,84	0,00	0,00	6,92	0,00	0,00	podélník
	4	L70x7		1461	16		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	207,02	0,00	0,00	8,24	0,00	0,00	sloupek zábradlí
	1	L60x5		4240	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	93,01	0,00	0,00	5,14	0,00	0,00	madlo zábradlí
	2	L50x5		4240	8		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	153,45	0,00	0,00	8,55	0,00	0,00	madlo zábradlí
	1	PLO60x8		338	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	6,12	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	3	PLO60x8		1120	12		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	60,80	0,00	0,00	2,38	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	1	PLO60x8		203	4		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	3,67	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	výztuha kapotáže
	1	P 10	517	4240	4		ČSN EN 10025-2	S235JRC		2.2	798,44	0,00	0,00	23,29	0,00	0,00	kapotáž
	8	P 20	200	260	32		ČSN EN 10025-2	S235JR		2.2	303,05	0,00	0,00	5,09	0,00	0,00	kotevní deska
	16	Ch.kotva M16x300-komplet			64			A4		2.1	32,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
	16	Rektif. matice M16			64		ČSN EN ISO 4035	A4		2.1	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
	16	Plastová krytka matice			64												
								celkem			2006,98	0,00	0,00	66,16	0,00	0,00	

P.č.	Počet kusů dílec	Název materiálu tl.	Šířka [mm]	Délka [mm]	Počet kusů celkem	Tvar	Norma TDP	Jakost materiálu	ZK	Přejímka	Hmotnost	Plocha nátěrového systému					Poznámka
											celkem [kg]	TYP A [m²]	TYP B [m²]	TYP C [m²]	TYP D [m²]	TYP E [m²]	
FRP ROŠTY			1 x														
	2	FRP polymer rošt 38x600x5540			2						129,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NK
	4	FRP polymer rošt 38x620x4280			4						206,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Spodní stavba
	2	EPDM podložka 3x45x5500			2							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NK
	2	EPDM podložka 3x50x5200			2							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NK
	4	EPDM podložka 3x45x4240			4							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Spodní stavba
	4	EPDM podložka 3x50x4000			4							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Spodní stavba
	104	Uchycení roštu			104							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	podle výrobce
								celkem			336,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MONTÁŽNÍ POLOŽKY																	
	4	HDPE deska 200x640 tl. 10 mm			4							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	4	HDPE deska 200x380 tl. 10 mm			4							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	48	Šroub se zápust.hlavou M12x25			48		ČSN EN ISO 10642	8.8		2.1	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	pozink
								celkem			1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
								CELKEM			29414,41	41,70	5,45	104,12	43,19	16,97	
								4,0 % svary			1176,58						
							Celková hmotnost všech položek:					30590,99	kg				
							Celková plocha nátěru TYP A:					41,70	m²				
							Celková plocha nátěru TYP B:					5,45	m²				
							Celková plocha nátěru TYP C:					104,12	m²				
							Celková plocha nátěru TYP D:					43,19	m²				
							Celková plocha nátěru TYP E:					16,97	m²				