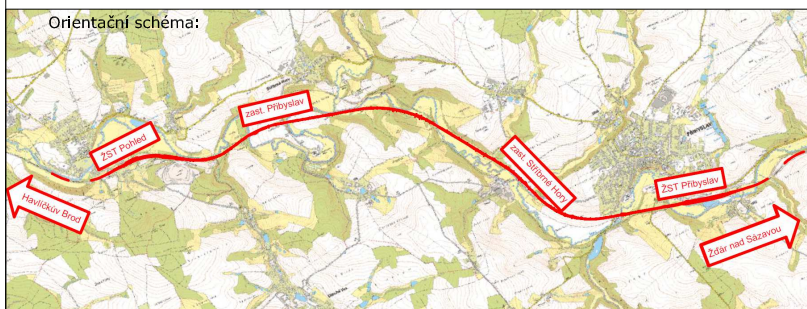




EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	11 / 2021	První dílčí odevzdání	Ing. Emil Špaček
002	03 / 2022	DSP po zpracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
003	04 / 2022	PDPS k připomínkovému řízení složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
004	05 / 2022	PDPS po zpracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	SAGASTA s.r.o.		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o.		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Hlavní projektant (HIP): Ing. Emil Špaček	Specialista: Ing. Vojtěch Zvěřina	Odpovědný projektant: Ing. Vojtěch Zvěřina	Zpracovatel: Ing. Daniel Makiš

Název stavby/akce:	Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled	Označení (S-kód): S621500627
		Označení zhotovitele: 120 076
Název části:	Mosty, propustky, zdl	Označení části: D 2.1.4
Název objektu:	Železniční most v ev. km 107,032	Označení objektu/komplexu: 12-20-07
Název přílohy:	Ocelová konstrukce - výkaz materiálu	Číslo přílohy: 2 0.6.5
Název dílčí části přílohy:		Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU: 2031 26 2031 M1 2031 N1
Vysočina	viz. textová část	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:
PDPS	11 / 2021	A4
		Měřítko: -

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 5 0 0 6 2 7	-	P D P S	- X D 2 1 4	- S O 1 2 2 0 0 7	X X	2 - 0 6 5 - 0 0 4

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIJOVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.

Výkaz materiálu ocelové nosné konstrukce pod kolejí č. 1

Číslo	Prvek	Profil	Materiál	Délka [mm]	Počet [ks]	Hmot. [kg]	Celková hm. [kg]	Nát. plocha 1 dílce [m²]	Celk. nátěr. plocha [m²]
1.1	Stojna hlavního nosníku	P18 x 1705	S355J2+N	9104	12	240,9	26319,6	31,43	377,2
1.2	Horní pásnice hlavního nosníku	P40 x 400	S355J2+N	9500	8	125,6	9545,6	8,39	67,1
1.3	Horní pásnice hlavního nosníku	P40 x 400	S355J2+N	8000	4	125,6	4019,2	7,07	28,3
1.4	Dolní pásnice hlavního nosníku	P45 x 625	S355N	8600	8	220,8	15189,8	11,58	92,6
1.5	Dolní pásnice hlavního nosníku	P45 x 625	S355N	10100	4	220,8	8919,6	13,59	54,4
2.1	Stojna mezilehlého příčnicku	P16 x 505	S355J2+N	1257	8	63,4	637,8	1,33	10,6
2.2	Stojna mezilehlého příčnicku	P16 x 505	S355J2+N	631	4	63,4	160,1	0,67	2,7
2.3	Stojna mezilehlého příčnicku	P16 x 505	S355J2+N	626	4	63,4	158,8	0,67	2,7
2.4	Horní pásnice mezilehlého příčnicku	P20 x 640	S355J2+N	1257	8	100,5	1010,4	1,68	13,5
2.5	Horní pásnice mezilehlého příčnicku	P20 x 640	S355J2+N	628	8	100,5	504,8	0,85	6,8
2.6	Dolní pásnice mezilehlého příčnicku	P25 x 740	S355J2+N	650	12	145,2	1132,8	1,03	12,4
2.7	Výztuha mezilehlého příčnicku	P16 x 160	S355J2+N	1180	24	20,1	569,1	0,42	10,1
3.1	Stojna koncového příčnicku	P20 x 1725	S355J2+N	1257	4	270,8	1361,7	4,46	17,8
3.2	Stojna koncového příčnicku	P20 x 1725	S355J2+N	629	4	270,8	681,4	2,26	9,1
3.3	Horní pásnice koncového příčnicku	P20 x 690	S355J2+N	875	6	108,3	568,7	1,27	7,6
3.4	Dolní pásnice koncového příčnicku	P45 x 970	S355N	650	6	342,7	1336,3	1,41	8,4
3.5	Svislá výztuha koncového příčnicku	P15 x 240	S355J2+N	1725	16	28,3	780,0	0,89	14,2
3.6	Vodorovná výztuha konc. příčnicku	P15 x 220	S355J2+N	424	16	25,9	175,7	0,21	3,3
3.7	Vodorovná výztuha konc. příčnicku	P15 x 220	S355J2+N	380	8	25,9	78,8	0,19	1,5
4.1	Klínová deska	P30 x 700	S355J2+N	700	4	164,9	461,6	1,06	4,3
4.2	Zábradelní madlo	TR 50	235J0+N	5284	25	5,6	733,2	0,16	3,9
4.3	Uchycení madla	P10 x 50	S355J2+N	75	42	3,9	12,4	0,01	0,4
							74357,4 kg	748,9 m²	

MATERIÁL PRO MONTÁŽ A MANIPULACI

Číslo	Prvek	Profil	Materiál	Délka [mm]	Počet [ks]	Hmot. [kg]	Celková hm. [kg]
5.1	Montážní ztužidlo	UPE 120	235J0+N	420	12	12,1	61
5.2	Závěsné oko	P20 x 400	S355J2+N	420	8	62,8	211
							272,0 kg

SPOJOVACÍ MATERIÁL

Číslo	Prvek	Profil	Materiál	Délka [mm]	Počet [ks]	Hmot. [kg]	Celková hm. [kg]
6.1	Spřahovací trny	Ø 22	S235J2G3	150	1302	0,5	100,4
6.2	Šrouby ložiska	M 24	10.9	250	32	3,0	24,0
6.3	Šrouby montážního ztužidla	M 16	4.8	200	48	1,4	13,1
							137,0 kg

Ocelová nosná konstrukce pod kolejí č. 2 je shodná s ocelovou konstrukcí pod kolejí č. 1

Rekapitulace výkazu materiálu - SO 12-20-07 Železniční most v ev. km 107,032

Část konstrukce	Hmotnost [kg]
Ocelová konstrukce pod kol. č. 1	74357,4
+1,5% svary	921,4
Montážní materiál, OK pod kol. č. 1	272,0
Spojovací materiál, OK pod kol. č. 1	137,0
Nosná konstrukce pod kol. č. 2	74357,4
+1,5% svary	921,4
Montážní materiál, OK pod kol. č. 1	272,0
Spojovací materiál, OK pod kol. č. 1	137,0
	151376 kg

CELKOVÁ HMOTNOST [kg]	151376
CELKOVÁ NÁTĚROVÁ PLOCHA [m²]	1498