







Spolufinancováno Evropskou unií

Nástroj pro propojení Evropy

PROJEKT „MODERNIZACE ŽST CHEB“ JE SPOLUFINANCOVÁNÝ EU Z PROGRAMU NÁSTROJ PRO PROPOJENÍ EVROPY (CEF).
ZA TUTO PUBLIKACI ODPOVÍDÁ POUZE JEJÍ AUTOR. EVROPSKÁ UNIE NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI VYUŽITÍ INFORMACÍ V NI OBSAŽENÝCH.

SO 10-20 Náustupišť č. 1

Odpovědný projektant:	Ing. Miroslav Novák		 SPOL. S R. O. Žukovova 79/60, 400 03 Ústí nad Labem projekce@progi.cz Tel: 411 198 004	
Vypracoval:	Tomáš Růžička, DiS.			
Kontroloval:	Ing. Zdeněk Zeman			
Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1				
Stavba: Modernizace ŽST Cheb			Číslo projektu:	24/2016
			Datum:	01/2017
			Stupeň:	P
			Měřítko:	
VÝKAZ OCELI ZÁBRADLÍ SO 10-20			Část:	Číslo výkresu:
			E.1.2	5.2

VÝKAZ OCELI ZABRADLI / SO 10-20 Nástupišť č. 1

ČÍSLO	DRUH	UMÍSTĚNÍ	PROFIL	DÉLKA (m)	ks	CELK.DL.(m)	kg/m	CELK.HM.(kg)
1	SLOUPEK	SOUBOR „A„	TR Ø 89 x 5	1,740	1	1,74	10,4	18,10
2	SLOUPEK	SOUBOR „A„	TR Ø 89 x 5	1,010	1	1,01	10,4	10,50
3	MADLO	SOUBOR „A„	TR Ø 60 x 5	3,620	1	3,62	6,78	24,54
4	MADLO	SOUBOR „A„	TR Ø 60 x 5	2,930	1	2,93	6,78	19,87
5	MADLO	SOUBOR „A„	TR Ø 60 x 5	9,750	1	9,75	6,78	66,11
6	SLOUPEK	SOUBOR „A„	TR Ø 60 x 5	1,740	1	1,74	6,78	11,80
7	SLOUPEK	SOUBOR „A„	TR Ø 60 x 5	1,010	1	1,01	6,78	6,85
8	SVISLÁ VÝPLŇ	SOUBOR „A„	TR Ø 22 x 4	0,865	32	27,68	1,78	49,27
9	SVISLÁ VÝPLŇ	SOUBOR „A„	TR Ø 22 x 4	0,805	7	5,64	1,78	10,03
10	OCHRANNÝ PLECH	SOUBOR „A„	Ø 110 x 5	0,110	2	0,22	4,32	0,95
11	PATNÍ PLECH	SOUBOR „A„	150 x 30	0,180	1	0,18	35,33	6,36
12	PATNÍ PLECH	SOUBOR „A„	150 x 20	0,150	1	0,15	23,55	3,53
13	TRUBKA	SOUBOR „A„	TR Ø 28 x 2,6	0,080	2	0,16	1,63	0,26
14	ZÁSTRČ	SOUBOR „A„	TYČ Ø 18	0,380	1	0,38	2	0,76
15	TRUBKA	SOUBOR „A„	TR Ø 28 x 2,6	0,150	4	0,60	1,63	0,98
16	ZÁSTRČ	SOUBOR „A„	TYČ Ø 18	0,720	2	1,44	2	2,88
HMOTNOST TYČÍ, TRUBEK A PLECHŮ							kg	232,78
17	ŠROUB (ZAVÍT.TYČ)	SOUBOR „A„	M10	0,280	4	1,12	0,5	0,56
18	ŠROUB (ZAVÍT.TYČ)	SOUBOR „A„	M10	0,200	4	0,80	0,5	0,40
19	MATICE	SOUBOR „A„	M10		8		0,01	0,08
20	PODLOŽKA	SOUBOR „A„	10,5		8		0,0026	0,02
21	PANTY	SOUBOR „A„			4		0,07	0,28
HMOTNOST SPOJOVACÍCH PRVKŮ							kg	1,34
22	SLOUPEK	SOUBOR „B„	TR Ø 89 x 5	1,075	1	1,08	10,4	11,18
23	SLOUPEK	SOUBOR „B„	TR Ø 89 x 5	1,010	1	1,01	10,4	10,50
24	MADLO	SOUBOR „B„	TR Ø 60 x 5	3,385	1	3,39	6,78	22,95
25	MADLO	SOUBOR „B„	TR Ø 60 x 5	8,500	1	8,50	6,78	57,63
26	MADLO	SOUBOR „B„	TR Ø 60 x 5	4,745	1	4,75	6,78	32,17
27	SLOUPEK	SOUBOR „B„	TR Ø 60 x 5	1,010	1	1,01	6,78	6,85
28	SLOUPEK	SOUBOR „B„	TR Ø 60 x 5	0,940	1	0,94	6,78	6,37
29	SVISLÁ VÝPLŇ	SOUBOR „B„	TR Ø 22 x 4	0,865	25	21,63	1,78	38,49
30	SVISLÁ VÝPLŇ	SOUBOR „B„	TR Ø 22 x 4	0,805	14	11,27	1,78	20,06
31	OCHRANNÝ PLECH	SOUBOR „B„	Ø 110 x 5	0,110	2	0,22	4,32	0,95
32	PATNÍ PLECH	SOUBOR „B„	150 x 30	0,180	2	0,36	35,33	12,72
33	PATNÍ PLECH	SOUBOR „B„	150 x 20	0,150	2	0,30	23,55	7,07
34	TRUBKA	SOUBOR „B„	TR Ø 28 x 2,6	0,080	2	0,16	1,63	0,26
35	ZÁSTRČ	SOUBOR „B„	TYČ Ø 18	0,380	1	0,38	2	0,76
36	TRUBKA	SOUBOR „B„	TR Ø 28 x 2,6	0,150	4	0,60	1,63	0,98
37	ZÁSTRČ	SOUBOR „B„	TYČ Ø 18	0,720	2	1,44	2	2,88
HMOTNOST TYČÍ, TRUBEK A PLECHŮ							kg	231,82
38	ŠROUB (ZAVÍT.TYČ)	SOUBOR „B„	M10	0,280	8	2,24	0,5	1,12
39	ŠROUB (ZAVÍT.TYČ)	SOUBOR „B„	M10	0,200	8	1,60	0,5	0,80
40	MATICE	SOUBOR „B„	M10		16		0,01	0,16
41	PODLOŽKA	SOUBOR „B„	10,5		16		0,0026	0,04
42	PANTY	SOUBOR „B„			4		0,07	0,28
HMOTNOST SPOJOVACÍCH PRVKŮ							kg	2,40
CELKOVÁ HMOTNOST TYČÍ A PLECHŮ							kg	464,60
HMOTNOST SVARŮ - 1,5 % HMOTNOSTI PRVKŮ							kg	6,97
CELKOVÁ HMOTNOST OCELI							kg	471,57
CELKOVÁ HMOTNOST SPOJOVACÍCH PRVKŮ							kg	3,74