



váha svařence hradidla: 38 920 kg
plocha PKO svařence hradidla: 560 m²

49	Matice M8	6	A2	M8x40					
48	podložka D8.5	12	A2	D8.5					
47	Šroub M8	6	A2	M8x50					
46	Žebřík - příčky	7	1.0215	jelek 20x20x1.5	410			0.3	
45	Žebřík - stěřin - oblouk	2	S235	3x90x42.4x2.6				0.2	
44	Žebřík - stěřin - tyč	2	S235	TR 42.4x2.6	1800			4.5	
43	Žebřík - konzoly střední	2	S235	TR 42.4x2.6	195			0.5	
42	Žebřík - konzoly krajní	4	S235	TR 42.4x2.6	145			0.4	
41	Žebřík - desky	6	S235	plech 8 mm	80x80x8			0.6	
Žebřík									
36	Matice - M20	168	A4	M20					
35	Podložka D21	336	A2	D22					
34	Šroub M20	168	A2	M20x170					
33	Boční hranol	4	dub imp.		760x160x150			13.68	
32	Povodní hranol	28	dub imp.		500x200x150			11.5	
31	Návodní hranol	2	dub imp.		24500x200x150			563.5	
Tešení hradidla									
23	Šroub pojistný - ložisko	8	A2	M16x25					
22	Matice - příložka	16	A4	M24					
21	Šroub - příložka	16	A2	M24x90					
20	Šroub - kroužek, imbus	4	A2	M24x75					
29	Šroub - vložka	6	A2	M24x55					
28	Šroub - hřídel mazání	4	8.8.Zn	W1/2"x1" (UNIC)					
27	Příložka hřídele	8	1.4301	tyč 80x20				2.5	
26	Pojistné vložky	2	S235	plech 30 mm	0/280x30			14.8	
25	Hřídel kola dolní	2	C50	oprava				678.0	
24	Pojistný kroužek	2	S235		170/280x50			15.3	
23	Hřídel kola horní	2	C50	oprava				716.0	
22	Ložisko kluzné samomazné	4	bronz	B50	230/260x250			25.0	
21	Kolo pojezdové 4. hrad	4	LO52	oprava				348.0	
Pojezdová kola									
135	Žebřík - madlo	4	S355	tyč Ø20 mm	380			1.0	
134	Hřadič plech krajní	2	S355	pl. 20 mm	6145x2080			2006.7	
133	Hřadič plech střední	1	S355	pl. 24 mm	12100x2080			4741.7	
132	Výztuha zadního plechu I. - krajní	4	S355	pl. 12 mm	1160x150			16.4	
131	Lem zadního plechu III.	4	S355	pl. 12 mm	2253x150			26.5	
130	Lem zadního plechu II.	4	S355	pl. 12 mm	2916x150			34.4	
129	Lem zadního plechu I.	14	S355	pl. 12 mm	2941x150			34.6	
128	Zadní plech - krajní	2	S355	pl. 16 mm	6172x2080			1205.1	
127	Zadní plech - střední	2	S355	pl. 16 mm	12100x2080			1179.8	
126	Lem příčného plechu II.	4	S355	pl. 12 mm	2737x100			25.8	
125	Lem příčného plechu I.	14	S355	pl. 12 mm	4027x100			37.9	
124	Výztuha krajního plechu	4	S355	pl. 19 mm	520x520			19.7	
123	Příčný plech IV. - hraniční	4	S355	pl. 30 mm	1160x920			232.9	
122	Příčný plech III.	4	S355	pl. 24mm	1425x920			242.2	
121	Příčný plech II.	4	S355	pl. 10 mm	1955x920			102.4	
120	Protivýztuha háku	2	S355	pl. 12 mm	923x237			20.6	
119	Výztuha vedení háku	4	S355	pl. 12 mm	510x200			9.6	
118	Vedení háku	4	S355	pl. 16 mm	577x100			7.2	
117	Lem závěsu	2	S355	pl. 16 mm	1256x106			16.7	
116	Závěs výztuha plechu	4	S355	pl. 8 mm	750x923			43.6	
115	Příčný plech - závěs	2	S355	pl. 10 mm	2600x923			189.0	
114	Příčný plech I.	14	S355	pl. 10 mm	2600x923			122.4	
113	Lem těsnění - boční	8	S355	pl. 12 mm	730x90			6.2	
112	Lem těsnění - povodní	28	S355	pl. 12 mm	500x90			4.2	
111	Lem těsnění - návodní	4	S355	pl. 12 mm	12195x90			103.4	
110	Lem horizontální V.	4	S355	pl. 25mm	2117x106			44.0	
109	Lem horizontální IV.	4	S355	pl. 25mm	3326x106			69.2	
108	Lem horizontální III. - horní	2	S355	pl. 25mm	4512x106			93.9	
107	Lem horizontální III.	4	S355	pl. 25mm	5231x106			108.8	
106	Lem horizontální II.	12	S355	pl. 25mm	5885x106			122.4	
105	Lem horizontální I.	9	S355	pl. 20 mm	5885x106			97.9	
104	Dolní plech vodorovný	2	S355	pl. 18 mm	12145x2600			2272.2	
103	Horní plech vodorovný	2	S355	pl. 18 mm	12145x2600			2272.2	
102	Střední plech středový	2	S355	pl. 18 mm	8602x2600			1694.3	
101	Střední plech krajní	2	S355	pl. 24 mm	3646x2179			974.5	
1. Svařence hradidla č.4									
Poz.	Součást, díl	Kusů	Material	Polotovar	rozměr	Pozn.	Hmot. 1ks		
Měřiko	Kreslil	Kontroloval	Schválil	Akce V0 Střelov, oprava provizorního hrzení jezu a VPK z horní vody					
1:25	DADEJIK		DVOŘÁK	PS01. Hradidlo horního provizorního hrzení					
	Datum	Kusovník	Stupaň	Investor					
	06/2024		DSJ	Povodí Labe, státní podnik					
				Číslo výkresu					
				PS01.2 Hradidlo č.4 A1 - D.2.3.2. - 00					