

Projekt :	REVIZNÍ LÁVKA	Místo stavby :	PARC. ST.333, K. Ú. HULICE	Konstruktér :	ING. JIŘÍ ČECH
Čís. projektu :		Investor :	VODA ŽELIVKA a.s., PRAHA 10	Kreslič :	
Stavba :	REKONSTRUKCE STŘECHY	Objednavatel :	ING.BLANAŘ	Datum :	07.03.2025

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
L45x4											
106	L45x4	860		5	S235JRG2	2,4	11,8	0,15	0,748		
107	L45x4	1 174		4	S235JRG2	3,2	12,9	0,204	0,817		
		8 998		9			24,7		1,566		
L50x4											
105	L50x4	3 910		2	S235JRG2	11,9	23,9	0,782	1,564		
		7 820		2			23,9		1,564		
TRCTV40x3											
112	TRCTV40x3	1 210		6	S235JRG2	4	24	0,181	1,089		
113	TRCTV40x3	1 575		4	S235JRG2	5,2	20,8	0,236	0,945		
		13 559		10			44,7		2,034		
TROBD60x40x3											
108	TROBD60x40x3	1 123		8	S235JRG2	4,8	38,2	0,213	1,707		
109	TROBD60x40x3	1 100		8	S235JRG2	4,7	37,4	0,209	1,672		
110	TROBD60x40x3	2 000		4	S235JRG2	8,5	34	0,38	1,52		
111	TROBD60x40x3	3 948		2	S235JRG2	16,8	33,6	0,75	1,5		
		33 682		22			143,1		6,4		
TROBD160x80x6											
101	TROBD160x80x6	3 285		4	S235JRG2	68	272	1,508	6,031		
102	TROBD160x80x6	2 001		4	S235JRG2	41,4	165,7	0,918	3,674		
103	TROBD160x80x6	980		4	S235JRG2	20,3	81,1	0,45	1,799		
104	TROBD160x80x6	3 910		2	S235JRG2	80,9	161,9	1,795	3,589		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
		32 883		14			680,7		15,093		
	<b>P5</b>										
501	P5x100-2058.82	2 059	100	4	S235JRG2	7,8	31,4	0,421	1,682	0,2	
502	P5x100-3950	3 950	100	2	S235JRG2	15,5	31	0,831	1,661	0,395	
				6			62,4		3,343	1,589	
	<b>P6</b>										
602	P6x50-230	230	50	24	S235JRG2	0,5	13	0,026	0,633	0,012	
603	P6x60-75	75	60	5	S235JRG2	0,2	1	0,01	0,05	0,004	
601	P6x64-120	120	64	32	S235JRG2	0,4	11,6	0,018	0,562	0,008	
605	P6x75-115	115	75	2	S235JRG2	0,4	0,8	0,019	0,038	0,008	
604	P6x75-170	170	75	3	S235JRG2	0,6	1,8	0,028	0,084	0,013	
				66			28,1		1,367	0,598	
	<b>P10</b>										
1001	P10x180-180	180	180	12	S235JRG2	2,5	30,1	0,071	0,849	0,032	
1002	P10x180-200	200	180	8	S235JRG2	2,7	21,9	0,077	0,616	0,035	
1003	P10x180-260	260	180	8	S235JRG2	3,6	29,1	0,101	0,809	0,046	
				28			81,1		2,274	1,033	
	<b>P30</b>										
4001	P30x260-900	900	260	12	Pásek 30x3 /	6,8	81,4	0,538	6,451	0,234	
4002	P30x900-995	995	900	4	Pásek 30x3 /	26	103,9	1,905	7,619	0,896	
				16			185,3		14,07	6,39	
	<b>Spojovák</b>										
	Matice - M12			18		8	0	0,3			
	Matice - M16			112		8	0	3,7			
	Podložka - 12			36	200 HV		0	0,2			
	Podložka - 16			224	200 HV		0	2,5			
	Šroub - M12 x 35	35		18		8.8	0	0,8			
	Šroub - M16 x 45	45		80		8.8	0,1	7,8			

Pozice	Název	Délka	Šířka	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu	Hmotnost celkem	Povrch 1 kusu	Povrch celkem	Plocha (plechy)	Poznámka
		(mm)	(mm)			(kg/kus)	(kg)	(m2/kus)	(m2)	(m2)	
	Šroub - M16 x 80	80		32	8.8	0,1	4,6				
				520			19,9				
			CELKEM :	693			1 294		47,71		