

351_VO

Projekt : HYDROPOLIS

Místo stavby : PRAHA

Konstruktér : Ing. Martin Vlček

Čís. projektu :

Investor :

Stavba : SCHODY VE VODOJEMU

Objednavatel :

Datum : 1.11.2023

Pozice	Název	Délka	Šířka	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)
HEA100										
1001	HEA100	2 730		5	S235JR	45,6	228	1,532	7,658	
		13 650		5			228		7,658	
TRCTV40x4										
1000	TRCTV40x4	1 110		6	S235JR	4,7	28	0,162	0,972	
1002	TRCTV40x4	1 534		3	S235JR	6,4	19,3	0,224	0,672	
1003	TRCTV40x4	1 169		3	S235JR	4,9	14,7	0,171	0,512	
1004	TRCTV40x4	1 054		3	S235JR	4,4	13,3	0,154	0,462	
1005	TRCTV40x4	840		2	S235JR	3,5	7,1	0,123	0,245	
1006	TRCTV40x4	650		2	S235JR	2,7	5,5	0,095	0,19	
1007	TRCTV40x4	410		2	S235JR	1,7	3,4	0,06	0,12	
1008	TRCTV40x4	201		2	S235JR	0,8	1,7	0,029	0,059	
1010	TRCTV40x4	3 390		1	S235JR	14,2	14,2	0,495	0,495	
1011	TRCTV40x4	2 046		1	S235JR	8,6	8,6	0,299	0,299	
1012	TRCTV40x4	1 380		1	S235JR	5,8	5,8	0,201	0,201	
1013	TRCTV40x4	1 228		1	S235JR	5,2	5,2	0,179	0,179	
1014	TRCTV40x4	1 119		1	S235JR	4,7	4,7	0,163	0,163	
1015	TRCTV40x4	1 060		1	S235JR	4,5	4,5	0,155	0,155	
1016	TRCTV40x4	980		1	S235JR	4,1	4,1	0,143	0,143	
1017	TRCTV40x4	860		1	S235JR	3,6	3,6	0,126	0,126	
1018	TRCTV40x4	639		1	S235JR	2,7	2,7	0,093	0,093	
1019	TRCTV40x4	565		1	S235JR	2,4	2,4	0,082	0,082	
1020	TRCTV40x4	501		1	S235JR	2,1	2,1	0,073	0,073	
1021	TRCTV40x4	455		1	S235JR	1,9	1,9	0,067	0,067	
1022	TRCTV40x4	161		1	S235JR	0,7	0,7	0,024	0,024	
1023	TRCTV40x4	140		1	S235JR	0,6	0,6	0,02	0,02	

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)
		36 660		37			154		5,352	
TRCTV80x4										
1009	TRCTV80x4	3 970		2	S235JR	36,6	73,2	1,215	2,43	
		7 940		2			73,2		2,43	
P5										
1031	P5x50-1720	1 720	50	2	S235JR	3,4	6,8	0,19	0,379	0,086
1034	P5x150-410	410	150	1	S235JR	2,3	2,3	0,125	0,125	0,06
1033	P5x150-1420	1 420	150	1	S235JR	8,4	8,4	0,442	0,442	0,213
				4			17,5		0,946	0,445
P10										
1024	P10x78-108	108	78	6	S235JR	0,6	3,8	0,019	0,117	0,008
1025	P10x78-108	108	78	6	S235JR	0,6	3,8	0,019	0,117	0,008
1027	P10x100-220	220	100	2	S235JR	1,7	3,5	0,05	0,101	0,022
1026	P10x105-126	126	105	4	S235JR	0,9	3,7	0,028	0,11	0,012
1029	P10x200-715	715	200	2	S235JR	10	20,1	0,273	0,545	0,128
1032	P10x200-1000	1 000	200	1	S235JR	15,7	15,7	0,424	0,424	0,2
1028	P10x200-2000	2 000	200	2	S235JR	30,9	61,9	0,832	1,663	0,394
1030	P10x200-3513	3 513	200	2	S235JR	53,4	106,8	1,433	2,866	0,68
				25			219,1		5,943	2,791
Lichtgitter SP 230-34/38-3 -										
1036	Lichtgitter SP 230-34/38-3 -	760	810	6	S235JR	11,8	70,5	1,325	7,953	0,616
				6			70,5		7,953	3,694
Lichtgitter SP 230-34/38-3 -										
1038	Lichtgitter SP 230-34/38-3 -	994	860	2	S235JR	16,3	32,7	1,821	3,642	0,855
				2			32,7		3,642	1,71
Lichtgitter SP 230-34/38-3 -										
1037	Lichtgitter SP 230-34/38-3 -	1 130	810	3	S235JR	17,5	52,4	1,947	5,841	0,915

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)
				3			52,4		5,841	2,746
Stupeň Lichtgitter SP 330 -										
1035	Stupeň Lichtgitter SP 330 -	994	270	14	S235JR	7,6	107,1	0,613	8,576	0,268
				14			107,1		8,576	3,757
Spojovák										
1039	M12 x 50 8.8	50		12		0,1	1			
				12			1			
Kotvy										
1040	M12 x 160 5.8	160		4		0,2	0,7			
				4			0,7			

CELKE 114 956,1 48,34

5%Na spoje: 47,8 kg

HMOTNOST CELKEM: 1 003,9 kg

V Liberci dne: 1. 11. 2023

Vypracoval: Ing. Martin Vlček

Poznámka

--

--

Poznámka

Poznámka

--

--

--