

Projekt : Tylův dům  
Čís. projektu : D 1.2.  
Stavba : Tylův dům

Místo stavby : Tylova č.p. 507, Kutná Hora  
Investor : ČESKÉ MUZEUM STŘÍBRA, p.o. ,  
Objednavatel :

Konstruktor :  
Kreslič : Ing. Tomáš Štejf, Jeronýmova 28,  
Datum : 29.01.2024

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)	Poznámka
		(mm)	(mm)								

#### KR16

108	KR16	250		6	4.6	0,4	2,4	0,013	0,075		
109	KR16	40821		2	4.6	7,6	15,2	0,242	0,485		
110	KR16	20186		2	4.6	3,4	6,9	0,11	0,22		
111	KR16	20183		2	4.6	3,4	6,9	0,11	0,219		
		190878		12			31,4		0,999		

#### TRCTV100x3

112	TRCTV100x3	30482		1	S235	31,2	31,2	1,358	1,358		
113	TRCTV100x3	30394		1	S235	30,4	30,4	1,324	1,324		
114	TRCTV100x3	10276		1	S235	11,4	11,4	0,498	0,498		
115	TRCTV100x3	10211		1	S235	10,9	10,9	0,472	0,472		
122	TRCTV100x3	10110		3	S235	9,9	29,8	0,433	1,299		
124	TRCTV100x3	10404		1	S235	12,6	12,6	0,548	0,548		
126	TRCTV100x3	30022		2	S235	27,1	54,2	1,179	2,357		
127	TRCTV100x3	20390		1	S235	21,4	21,4	0,932	0,932		
128	TRCTV100x3	20387		1	S235	21,4	21,4	0,931	0,931		
129	TRCTV100x3	20136		1	S235	19,1	19,1	0,833	0,833		
130	TRCTV100x3	20111		1	S235	18,9	18,9	0,823	0,823		
131	TRCTV100x3	10620		1	S235	14,5	14,5	0,632	0,632		
132	TRCTV100x3	10856		1	S235	16,6	16,6	0,724	0,724		
133	TRCTV100x3	10835		1	S235	16,4	16,4	0,716	0,716		
134	TRCTV100x3	10470		2	S235	13,2	26,3	0,573	1,147		
135	TRCTV100x3	10588		1	S235	14,2	14,2	0,619	0,619		
136	TRCTV100x3	10571		1	S235	14,1	14,1	0,613	0,613		
137	TRCTV100x3	10226		1	S235	11	11	0,478	0,478		
138	TRCTV100x3	10213		1	S235	10,9	10,9	0,473	0,473		

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
139	TRCTV100x3	11318		3	S235	11,8	35,4	0,514	1,543		
140	TRCTV100x3	11080		1	S235	9,7	9,7	0,421	0,421		
141	TRCTV100x3	11060		2	S235	9,5	19	0,413	0,827		
142	TRCTV100x3	998		1	S235	8,9	8,9	0,389	0,389		
143	TRCTV100x3	898		1	S235	8	8	0,35	0,35		
145	TRCTV100x3	11662		1	S235	14,9	14,9	0,648	0,648		
146	TRCTV100x3	11190		1	S235	10,7	10,7	0,464	0,464		
147	TRCTV100x3	11000		1	S235	9	9	0,39	0,39		
148	TRCTV100x3	683		1	S235	6,1	6,1	0,266	0,266		
149	TRCTV100x3	639		1	S235	5,7	5,7	0,249	0,249		
		571238		36			512,8		22,323		
<b>TROBD160x80x5</b>											
100	TROBD160x80x5	21686		16	S235	47	752,1	1,244	19,898		
101	TROBD160x80x5	61000		1	S235	105	105	2,778	2,778		
103	TROBD160x80x5	61000		1	S235	105	105	2,778	2,778		
104	TROBD160x80x5	51248		1	S235	91,8	91,8	2,43	2,43		
105	TROBD160x80x5	41950		1	S235	86,6	86,6	2,292	2,292		
106	TROBD160x80x5	21914		1	S235	51	51	1,349	1,349		
107	TROBD160x80x5	21902		1	S235	50,8	50,8	1,344	1,344		
116	TROBD160x80x5	51910		1	S235	103,4	103,4	2,736	2,736		
117	TROBD160x80x5	51837		1	S235	102,1	102,1	2,702	2,702		
118	TROBD160x80x5	31887		1	S235	68	68	1,8	1,8		
119	TROBD160x80x5	21004		1	S235	35,1	35,1	0,928	0,928		
		881628		26			11551		41,035		
<b>P4</b>											
144	P4x20.39-100	100	20	3	S235	0,1	0,2	0,005	0,015	0,002	
				3			0,2		0,015	0,006	
<b>P6</b>											
150	P6x150-150	150	150	64	S235	1,1	67,8	0,049	3,11	0,023	
				64			67,8		3,11	1,44	

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)	
P10											
120	P10x50-250	250	50	12	S235	0,9	11,4	0,03	0,357	0,012	
121	P10x89.44-94.55	95	89	8	S235	0,6	5,2	0,02	0,16	0,008	
123	P10x92.42-144.64	145	92	4	S235	1	4,1	0,031	0,123	0,013	
				24			20,6			0,64	0,263
P14											
102	P14x250-350	350	250	16	S235	9,6	153,9	0,192	3,069	0,088	
				16			153,9			3,069	1,4
Zvláštní díly											
125		170		6	S235JRG1	0	0	0	0		
				6			0				
Spojovák											
	Matice M16			12		8.8	0	0,5			
	Podložka 17			24		10.9	0	0,4			
	Šroub - M16 x 50	50		12		8.8	0,1	1,4			
				48			2,3				
CELKEM :				235			21340,1			71,191	