

ZŠ Komenského - výkaz oceli

Akce	ZŠ KOMENSKÉHO								
Část	KROV								
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]		
1	U 160	4	3805		15,220	18,84	286,7	S 235	vaznice
2	U 160	4	6675		26,700	18,84	503,0	S 235	vaznice
3	U 160	4	7450		29,800	18,84	561,4	S 235	vaznice
4	U 160	4	7000		28,000	18,84	527,5	S 235	vaznice
5	U 160	4	3125		12,500	18,84	235,5	S 235	vaznice
6	U 160	4	6600		26,400	18,84	497,4	S 235	vaznice - štít
7	U 160	2	4250		8,500	18,84	160,1	S 235	vrchol. vaznice
8	U 160	2	5525		11,050	18,84	208,2	S 235	vrchol. vaznice
9	U 160	2	4875		9,750	18,84	183,7	S 235	vrchol. vaznice
10	U 160	2	7080		14,160	18,84	266,8	S 235	vrchol. vaznice
11	U 160	2	7470		14,940	18,84	281,5	S 235	vrchol. vaznice
12	JÄ 120/5	6	2820		16,920	16,98	287,3	S 235	sloup pod vrchol. vaznici
13	JÄ 120/5	1	490		0,490	16,98	8,3	S 235	sloup pod vrchol. vaznici
14	JÄ 120/5	1	800		0,800	16,98	13,6	S 235	sloup pod vrchol. vaznici
15	JÄ 120/5	24	450		10,800	16,98	183,4	S 235	sloup pod vaznici
18	U 180	2	3220		6,440	21,98	141,6	S 235	průvlak pod sloupem
19	U 160	2	3800		7,600	18,84	143,2	S 235	průvlak pod sloupem
20	U 220	4	2610		10,440	29,36	306,5	S 235	RÁM R1+R2
21	U 220	4	2241		8,964	29,36	263,2	S 235	RÁM R1+R2
22	U 220	4	8639		34,556	29,36	1014,5	S 235	RÁM R1+R2
23	U 220	4	1448		5,792	29,36	170,0	S 235	RÁM R1+R2
24	U 220	4	3065		12,260	29,36	359,9	S 235	RÁM R1+R2
25	U 220	2	3895		7,790	29,36	228,7	S 235	RÁM R3
26	U 220	2	10475		20,950	29,36	615,1	S 235	RÁM R3
27	U 220	2	1448		2,896	29,36	85,0	S 235	RÁM R3
28	U 220	2	3065		6,130	29,36	180,0	S 235	RÁM R3
29	U 220	2	10295		20,590	29,36	604,5	S 235	RÁM R4
30	U 220	2	1448		2,896	29,36	85,0	S 235	RÁM R4
31	U 220	2	3065		6,130	29,36	180,0	S 235	RÁM R4
32	U 220	4	10295		41,180	29,36	1209,0	S 235	RÁM R5+R6
33	U 220	4	1338		5,352	29,36	157,1	S 235	RÁM R5+R6
34	U 220	2	10295		20,590	29,36	604,5	S 235	RÁM R7
35	U 220	2	2241		4,482	29,36	131,6	S 235	RÁM R7
36	U 220	2	2610		5,220	29,36	153,3	S 235	RÁM R7
37	U 220	2	3895		7,790	29,36	228,7	S 235	RÁM R8
38	U 220	2	10475		20,950	29,36	615,1	S 235	RÁM R8
39	U 220	2	2241		4,482	29,36	131,6	S 235	RÁM R8
40	U 220	2	2610		5,220	29,36	153,3	S 235	RÁM R8
41	U 220	8	2610		20,880	29,36	613,0	S 235	RÁM R9+R10
42	U 220	8	2241		17,928	29,36	526,3	S 235	RÁM R9+R10
43	U 220	4	8639		34,556	29,36	1014,5	S 235	RÁM R9+R10
44	U 300	2	7450		14,900	46,16	687,8	S 235	PRŮVLAK POD R5+R6
45	P 20	14	320	320	1,434	157,00	225,1	S 235	kotvení
Celkem profily							15032,5 kg		
Přídavek na přípoje a prořez 20 %							3006,5 kg		
Celkem							18039,0 kg		

Akce	ZŠ KOMENSKÉHO								
Část	STROP NAD 2.NP								
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]		
1	U 220	68	7150		486,200	29,36	14274,3	S 235	stropnice
2	L 50/5	66	7150		471,900	3,77	1778,1	S 235	profily pro uložení trap. plechu
3	I 200	9	4600		41,400	26,22	1085,5	S 235	stropnice
4	L 90/60/6	17	4600		78,200	6,84	534,7	S 235	profily pro uložení trap. plechu
5	I 200	8	4900		39,200	26,22	1027,8	S 235	stropnice
6	L 90/60/6	14	4900		68,600	6,84	469,0	S 235	profily pro uložení trap. plechu
7	IPE 160	21	3800		79,800	15,77	1258,6	S 235	stropnice
8	IPE 160	4	3750		15,000	15,77	236,6	S 235	stropnice
9	I 100	38	990		37,620	8,32	313,0	S 235	příčle proti klopení
10	I 100	1	550		0,550	8,32	4,6	S 235	příčle proti klopení
11	I 100	1	890		0,890	8,32	7,4	S 235	příčle proti klopení
12	I 120	6	2000		12,000	11,15	133,8	S 235	překlad
13	I 120	12	1300		15,600	11,15	173,9	S 235	překlad
Celkem profily							21297,3 kg		
Přídavek na přípoje a prořez 20 %							4259,5 kg		
Celkem							25556,7 kg		

Akce	ZŠ KOMENSKÉHO								
Část	STROP NAD 1.NP								
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]		
1	I 200	5	7300		36,500	26,22	957,0	S 235	stropnice
2	I 100	4	1040		4,160	8,32	34,6	S 235	příčle proti klopení
3	I 120	5	1200		6,000	11,15	66,9	S 236	překlad
4	I 120	10	1300		13,000	11,15	144,9	S 237	překlad
5	I 120	5	1600		8,000	11,15	89,2	S 237	překlad
Celkem profily							1292,6 kg		
Přídavek na přípoje a prořez 20 %							258,5 kg		
Celkem							1551,1 kg		

Akce	ZŠ KOMENSKÉHO								
Část	SCHODIŠTĚ								
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]		
1	U 200	2	3800		7,600	25,28	192,1	S 235	průvlak pod podestu
2	U 200	2	4000		8,000	25,28	202,2	S 235	průvlak pod podestu
3	L 60/6	1	3600		3,600	5,42	19,5	S 235	příložka pro uložení stropnice
4	U 160	2	3800		7,600	18,84	143,2	S 235	příložka ke stávajícímu trámu
Celkem profily							557,0 kg		
Přídavek na přípoje a prořez 20 %							111,4 kg		
Celkem							668,4 kg		