

ORIENTAČNÍ VÝKAZ OCELOVÝCH PRVKŮ

Akce		Stavební úprava stávajícího výtahu				Vypracoval	Ing. Radim Hainc		
Oblast		Výtahová šachta				Investor	Český rozhlas		
						Datum	07/2023		
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m ²])	[kg/m'] ([kg/m ²])	kg		
Š1	JA 80x80x8	4	12750		51	17,7	902,7	S235	Sloup
Š2	JA 80x80x8	26	1700		44,2	17,7	782,3	S235	Příčle
Š3	JA 80x80x8	22	1810		39,82	17,7	704,8	S235	Příčle
Š4	JA 80x80x6	4	13110		52,44	13,2	692,2	S235	Sloup
Š5	JA 80x80x6	15	1700		25,5	13,2	336,6	S235	Příčle
Š6	JA 80x80x6	18	1810		32,58	13,2	430,1	S235	Příčle
Š7	JA 80x80x5	4	11560		46,24	11,3	522,5	S235	Sloup
Š8	JA 80x80x5	15	1700		25,5	11,3	288,2	S235	Příčle
Š9	JA 80x80x5	16	1810		28,96	11,3	327,2	S235	Příčle
Š10	JA 160x80x5	2	1810		3,62	17,55	63,5	S235	Příčle
Š11	IPE160	1	1860		1,86	15,8	29,4	S235	Nosník
Š12	L 80x80x6	1	7020		7,02	7,34	51,5	S235	Hlava
Celkem profily							5131 kg		
Přídavek na svary, styčnickové plechy a další doplňkové prvky						6%	307,86 kg		
Celkem							5438,94 kg		

VÝKAZ JE POUZE ORIENTAČNÍ A NESLOUŽÍ K OBJEDNÁNÍ MATERIÁLU (JE NUTNÉ ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI)

Akce		Stavební úprava stávajícího výtahu				Vypracoval	Ing. Radim Hainc		
Oblast		Úprava stropu				Investor	Český rozhlas		
						Datum	07/2023		
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m ²])	[kg/m'] ([kg/m ²])	kg		
V1	IPE 200	20	4750		95	22,4	2128,0	S235	5x strop (výměna)
V2	IPE 200	10	2070		20,7	22,4	463,7	S235	5x strop (výměna)
V3	IPE 120	5	2070		10,35	10,6	109,7	S235	5x strop (výměna)
V4	IPE 200	4	2480		9,92	22,4	222,2	S235	2x strop (výměna)
V5	IPE 200	2	2070		4,14	22,4	92,7	S235	2x strop (výměna)
V6	IPE 300	2	6750		13,5	42,2	569,7	S235	2x strop (nový strop)
V7	IPE 120	8	2280		18,24	10,6	193,3	S235	2x strop (nový strop)
V8	IPE 120	4	2480		9,92	10,6	105,2	S235	2x strop (nový strop)
Celkem profily (případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole)							3016 kg		
Celkem profily (případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole)							3885 kg		
Přídavek na svary, styčnickové plechy a další doplňkové prvky						6%	180,98 kg		
						6%	233,07 kg		
Celkem (případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole)							3197,31 kg		
Celkem (případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole)							4117,60 kg		

+ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250/1 - pro případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole: 46 m²

+ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250/1 - pro případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole: 118 m²

(Plocha trapézového plechu včetně 30% rezervy na prořez)

VÝKAZ JE POUZE ORIENTAČNÍ A NESLOUŽÍ K OBJEDNÁNÍ MATERIÁLU (JE NUTNÉ ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI)