

ORIENTAČNÍ VÝKAZ OCELOVÝCH PRVKŮ

Akce		Stavební úprava stávajícího výtahu				Vypracoval		Ing. Radim Hainc	
Oblast		Výtahová šachta				Investor		Český rozhlas	
						Datum		01/2024	
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m²])	[kg/m'] ([kg/m²])	kg		
Š1	JA 80x80x8	4	12920		51,68	17,7	914,7	S235	Sloup
Š2	JA 80x80x8	28	1700		47,6	17,7	842,5	S235	Příčle
Š3	JA 80x80x8	25	1810		45,25	17,7	800,9	S235	Příčle
Š4	JA 80x80x6	4	13100		52,4	13,2	691,7	S235	Sloup
Š5	JA 80x80x6	18	1700		30,6	13,2	403,9	S235	Příčle
Š6	JA 80x80x6	18	1810		32,58	13,2	430,1	S235	Příčle
Š7	JA 80x80x5	4	11400		45,6	11,3	515,3	S235	Sloup
Š8	JA 80x80x5	16	1700		27,2	11,3	307,4	S235	Příčle
Š9	JA 80x80x5	18	1810		32,58	11,3	368,2	S235	Příčle
Š10	JA 60x60x8	4	900		3,6	11,3	40,7	S235	Sloup
Š12	L 80x80x6	1	7620		7,62	7,34	55,9	S235	Horní lem
Celkem profily							5371 kg		
Přídavek na svary, styčnickové plechy a další doplňkové prvky						6%	322,27 kg		
Celkem							5693,52 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		01/2024	
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m²])	[kg/m'] ([kg/m²])	kg		
V1	IPE 200	20	4750		95	22,4	2128,0	S235	5x strop (výměna)
V2	IPE 200	10	2170		21,7	22,4	486,1	S235	5x strop (výměna)
V3	IPE 120	5	2170		10,85	10,6	115,0	S235	5x strop (výměna)
V4	IPE 120	5	400		2	10,6	21,2	S235	5x strop (výměna)
V5	UPE 120	5	2170		10,85	12,1	131,3	S235	5x strop (výměna)
V6	UPN 200	5	400		2	25,3	50,6	S235	5x strop (výměna)
V7	IPE 200	6	2480		14,88	22,4	333,3	S235	3x strop (výměna)
V8	IPE 200	3	2170		6,51	22,4	145,8	S235	3x strop (výměna)
V9	IPE 120	3	400		1,2	10,6	12,7	S235	3x strop (výměna)
V10	IPE 300	3	6750		20,25	42,2	854,6	S235	3x strop (nový strop)
V11	IPE 120	12	2280		27,36	10,6	290,0	S235	3x strop (nový strop)
V12	IPE 120	6	2480		14,88	10,6	157,7	S235	3x strop (nový strop)
V13	UPE 120	6	2280		13,68	12,1	165,5	S235	3x strop (nový strop)
V14	UPE 120	6	2480		14,88	12,1	180,0	S235	3x strop (nový strop)
Celkem profily (případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole)							3424 kg		
Celkem profily (případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole)							5072 kg		
Přídavek na svary, styčnickové plechy a další doplňkové prvky						10%	342,40 kg		
(větší přídavek z důvodu nejasné polohy ŽB žeber - doplnění vně výměn)						10%	507,19 kg		
Celkem (případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole)							3766,43 kg		
Celkem (případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole)							5579,09 kg		

+ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250/1 - pro případ bez posunu I 300 a bez náhrady stropního pole: 68 m²

+ TRAPÉZOVÝ PLECH TR 50/250/1 - pro případ nového IPE 300 a náhrady stropního pole: 179 m²

(Plocha trapézového plechu včetně 30% rezervy na prořez a pruhu šířky 500 mm na případné doplnění k ŽB žebru. V místech, kde je potřeba využít plech s menší vzdáleností vlny, bude použit TR 40/160/1)

VÝKAZ JE POUZE ORIENTAČNÍ, JELIKOŽ NEVYCHÁZÍ Z DÍLENSKÉ DOKUMENTACE (NESLOUŽÍ K OBJEDNÁNÍ MATERIÁLU).
PRO ZHOTOVENÍ PŘESNÉHO VÝKAZU JE NEZBYTNÉ PROVÉST DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
DOPORUČUJEME DODAVATELI, ABY ZVÁŽIL INDIVIDUÁLNÍ MNOŽSTVÍ PŘÍDAVKŮ DLE SVÝCH ZKUŠENOSTÍ A ZVYKLOSTÍ VČETNĚ ZOHLEDNĚNÍ POČTŮ SPOJOVACÍCH PROSTŘEDKŮ.