




OZN.	POPIS REVIZE	AUTOR	DATUM

PRACOVNÍ VERZE

± 0,000 = 209,720 m n. m.

Souřadný systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

NÁZEV AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Praha hl.n.		ADRESA STAVBY: Wilsonova 300/8, 120 00 Praha 2 SO 01 - Rekonstrukce objektu	
INVESTOR:  SPRÁVA ŽELEZNIC Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 IČ: 70994234 DIČ: CZ70994234		Č. ZAKÁZKY: 2020-006 DATUM: 07/2021	PARÉ:
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  >TAT DigiTry Art Technologies s.r.o. Davídkova 675/76, 128 00 Praha 8 - Libeň IČ: 01930249		HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Martin Hulan	
PROJEKTANT ČÁSTI:  První statická s.r.o. Boleslavova 27/36, 140 00 Praha 4 - Nusle IČ: 27904164 DIČ: CZ27904164		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI: Ing. Radek Šťastný Ph.D. VYPRACOVAL:	
STUPEŇ: Dokumentace pro provádění stavby		DPS	ČÁST: B00 - Stavebně konstrukční řešení
NÁZEV PŘÍLOHY: OCEL VÝKAZ		INDEX ČÁSTI: D.1.2 FORMÁT: --	REVIZE: -- MĚŘÍTKO: -- Č. PŘÍLOHY: 30

VÝKAZ MATERIÁLU

Akce	FANTOVA BUDOVA		
Dílec	Hmotnost ks [kg]	Počet [ks]	Hmotnost [kg]
SCHODIŠTĚ - OSA O	3 682,2	1	3682,2
ESKALÁTOR - OSY G-H	19 313,9	1	19313,9
DVOREK	3 809,8	1	3809,8
Celkem			26 805,9

Akce	FANTOVA BUDOVA						PRACOVNÍ VERZE			
Dílec	SCHODIŠTĚ - OSA O			1 x						
Č. výkresu	D.1.2_03-05 + 12						Datum		02.07.2021	
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmotnost	Materiál	Pozn.	
			[mm]	[mm]	[m] [m2])	[kg/m] [kg/m2])	[kg]			
1	P 25	2	560	340	0,381	196,25	74,7	S 235	KOT. PLECH	
2	HEB 220	4	3405		13,620	71,47	973,4	S 235	SLOUP	
3	P 20	2	440	220	0,194	157,00	30,4	S 235	SPOJ. PLECH	
4	IPE 500	2	8052		16,104	90,68	1460,4	S 235	PŘÍČLE	
5	P 10	44	468	95	1,956	78,50	153,6	S 235	VÝZTUHY	
10	IPE 220	4	3670		14,680	26,20	384,6	S 235	STROP Q-R	
11	L 80/60/6	6	3270		19,620	6,37	124,9	S 235	STROP Q-R	
Celkem profily							3201,9 kg			
Přídavek na přípoje			15 %				480,3 kg			
Spojovací materiál										
CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	4	300	HAS-U M20				8.8	+ PODLOŽKY	
Celkem / dílec							3682,2 kg			
Celkem							3682,2 kg			

UPOZORNĚNÍ - Poznámka:

Uvedené délky tyčových válcovaných dílců jsou pouze orientační - na základě podkladů ze zaměření
 Skutečné potřebné délky je nutné ověřit a zaměřit na stavbě před zahájením stavebních prac

Akce	FANTOVA BUDOVA						PRACOVNÍ VERZE		
Dílec	ESKALÁTOR - OSY G-H			1 x					
Č. výkresu	D.1.2_06-11					Datum	02.07.2021		
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedn.	Hmotnost	Materiál	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]		
1	IPE 80	6	1200		7,200	6,00	43,2	S 235	PŘEKLAD
2	IPE 360	4	4300		17,200	57,09	982,0	S 235	PŘÍČLE
	P 15	8	334	81	0,216	117,75	25,5	S 235	VÝZTUHY
3	P 15	2	680	360	0,490	117,75	57,7	S 235	SPOJ. PLECH
	P 15	8	190	190	0,289	117,75	34,0	S 235	VÝZTUHY
4	HEB 280	1	4300		4,300	103,12	443,4	S 235	PŘÍČLE
	P 12	8	244	135	0,264	94,20	24,8	S 235	VÝZTUHY
	P 12	4	244	135	0,132	94,20	12,4	S 235	VÝZTUHY
5	U 200	2	2927		5,854	25,28	148,0	S 235	PODÉLNÍK
	P 10	2	235	140	0,066	78,50	5,2	S 235	SPOJ. PLECH
	P 10	2	211	140	0,059	78,50	4,6	S 235	SPOJ. PLECH
6	HEB 280	2	8130		16,260	103,12	1676,7	S 235	SLOUP
7	HEB 320	2	7755		15,510	126,65	1964,4	S 235	SLOUP
8	L 140/10	2	1700		3,400	21,35	72,6	S 235	PŘEKLAD
9	HEB 220	2	3825		7,650	71,47	546,7	S 235	SLOUP
10	HEB 260	2	2930		5,860	92,98	544,9	S 235	PŘÍČLE
11	IPE 270	2	4000		8,000	36,07	288,5	S 235	PŘÍČLE
	P 12	8	244	135	0,264	94,20	24,8	S 235	VÝZTUHY
	P 12	16	279	144	0,643	94,20	60,6	S 235	VÝZTUHY
	P 12	8	188	105	0,158	94,20	14,9	S 235	VÝZTUHY
12	U 200	2	3112		6,224	25,28	157,3	S 235	PODÉLNÍK
13	U 200	2	3279		6,558	25,28	165,8	S 235	PODÉLNÍK
	P 10	2	270	140	0,076	78,50	5,9	S 235	SPOJ. PLECH
	P 10	4	280	140	0,157	78,50	12,3	S 235	SPOJ. PLECH
	P 10	1	215	140	0,030	78,50	2,4	S 235	SPOJ. PLECH
	P 10	1	241	140	0,034	78,50	2,6	S 235	SPOJ. PLECH
14	IPE 500	4	4600		18,400	90,68	1668,6	S 235	PŘÍČLE
	P 10	8	80	80	0,051	78,50	4,0	S 235	VÝZTUHY
15	HEB 300	2	4140		8,280	117,03	969,0	S 235	SLOUP
	P 12	8	80	80	0,051	94,20	4,8	S 235	VÝZTUHY
16	TYČ Ø 20	5	5900		29,500	2,47	72,8	S 235	TÁHLO
	P 12	10	200	200	0,400	94,20	37,7	S 235	POD. PLECH
17	P 20	2	445	445	0,396	157,00	62,2	S 235	PAT. PLECH
	P 12	8	120	120	0,115	94,20	10,9	S 235	VÝZTUHY
18	P 20	2	600	480	0,576	157,00	90,4	S 235	PAT. PLECH
	P 15	12	120	120	0,173	117,75	20,3	S 235	VÝZTUHY
19	P 20	2	420	260	0,218	157,00	34,3	S 235	PAT. PLECH
	P 12	8	80	80	0,051	94,20	4,8	S 235	VÝZTUHY
20	IPE 200	2	3650		7,300	22,36	163,2	S 235	ZÁKLAD
21	IPE 200	4	1300		5,200	22,36	116,3	S 235	ZÁKLAD
22	P 25	2	860	340	0,585	196,25	114,8	S 235	PAT. PLECH
	TYČ Ø 16	30	1300		39,000	1,58	61,6	S 235	SVORNÍK
	P 12	30	200	200	1,200	94,20	113,0	S 235	POD. PLECH
30	IPE 450	4	4400		17,600	77,57	1365,3	S 235	PŘÍČLE
	P 12	8	120	120	0,115	94,20	10,9	S 235	VÝZTUHY
31	HEB 220	4	3400		13,600	71,47	972,0	S 235	PŘÍČLE
	P 12	8	80	80	0,051	94,20	4,8	S 235	VÝZTUHY
32	IPE 300	4	3400		13,600	42,24	574,5	S 235	PŘÍČLE
	P 12	8	60	60	0,029	94,20	2,7	S 235	VÝZTUHY
33	HEB 260	4	2355		9,420	92,98	875,9	S 235	SLOUP
34	HEB 240	4	2810		11,240	83,20	935,2	S 235	SLOUP
	P 10	20	385	60	0,462	78,50	36,3	S 235	PÁSKY
35	HEB 240	4	2660		10,640	83,20	885,2	S 235	SLOUP
36	P 25	2	780	300	0,468	196,25	91,8	S 235	PAT. PLECH
37	P 20	2	940	280	0,526	157,00	82,6	S 235	PAT. PLECH
38	P 20	2	740	280	0,414	157,00	65,1	S 235	PAT. PLECH
	P 12	24	100	100	0,240	94,20	22,6	S 235	VÝZTUHY
Celkem profily							16794,7 kg		
Přídavek na přípoje							15 % 2519,2 kg		
Spojovací materiál									
CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	8	250	HAS-U M16				8.8	+ PODLOŽKY

CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	16	300	HAS-U M20				8.8	+ PODLOŽKY
CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	4	300	HAS-U M20				8.8	+ PODLOŽKY
CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	8	250	HAS-U M16				8.8	+ PODLOŽKY
Celkem / dílec							19313,9 kg		
Celkem							19313,9 kg		

UPOZORNĚNÍ - Poznámka:

Uvedené délky tyčových válcovaných dílců jsou pouze orientační - na základě podkladů ze zaměření
Skutečné potřebné délky je nutné ověřit a zaměřit na stavbě před zahájením stavebních prac

Akce	FANTOVA BUDOVA						PRACOVNÍ VERZE			
Dílec	DVOREK			1 x						
Č. výkresu	D.1.2_20-23						Datum		02.07.2021	
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedn.	Hmotnost	Materiál	Pozn.	
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m] ([kg/m2])	[kg]			
1	HEB 220	5	7350		36,750	71,47	2626,4	S 235	NOSNÍK	
2	P 10	10	460	200	0,920	78,50	72,2	S 235	PLECH	
	P 10	40	225	204	1,836	78,50	144,1	S 235	VÝZTUHY	
10	IPE 160	6	2100		12,600	15,77	198,7	S 235	PŘEKLAD	
11	IPE 100	6	1300		7,800	8,10	63,2	S 235	PŘEKLAD	
12	IPE 160	6	2200		13,200	15,77	208,2	S 235	PŘEKLAD	
Celkem profily							3312,9 kg			
Přídavek na přípoje			15 %				496,9 kg			
Spojovací materiál										
CHEM. KOTVY	HILTI HIT-RE 500 V4	20	200	HAS-U M16				8.8	+ PODLOŽKY	
Celkem / dílec							3809,8 kg			
Celkem							3809,8 kg			

UPOZORNĚNÍ - Poznámka:

Uvedené délky tyčových válcovaných dílců jsou pouze orientační - na základě podkladů ze zaměření.
Skutečné potřebné délky je nutné ověřit a zaměřit na stavbě před zahájením stavebních prací.