

- TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU
NA NÍ UVEDENÉHO A SMLUVNĚ DOHODNUTÉHO MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM
±0,000 ~ ÚROVEŇ PRVNÍHO PODLAŽÍ

HLAVNÍ PROJEKTANT:  ENERGY BENEFIT <small>CENTRE</small>		Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 160 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz	ZPRACOVATEL ČÁSTI: Zodpovědný projektant: Ing. Pavel Tejnil Vypracoval: Ing. Pavel Tejnil ----		
PROJEKT: PŘÍSTAVBA POŽÁRNÍHO SCHODIŠTĚ, VÝTAHU A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU DOMOVA PRO SENIORY, KOSMONAUTŮ 21, BRNO			<i>razítko a podpis</i>		
STAVEBNÍK: Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno			Zakázkové číslo: 200136		Paré:
			Datum: 12/2021		
ČÁST, PROFESE: STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			Část: 	Stupeň: DPS	Změna: 00
VÝKRES: OK PO SCHODIŠTĚ - VÝKAZ MATERIÁLU			Č.výkr.: 110	Formát: . x A4	Měřítko:



Ing. Pavel Tejnil
Herčíkova 2
Brno
612 00

Počet stran : 3

Objednatel : Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

Místo stavby : KOSMONAUTŮ 21, BRNO

Stavba : PŘÍSTAVBA POŽÁRNÍHO SCHODIŠTĚ, VÝTAHU A
STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU DOMOVA PRO
SENIORY, KOSMONAUTŮ 21, BRNO

POŽÁRNÍ SCHODIŠTĚ
PROMÁRNÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE

DPS

VÝKAZ MATERIÁLU

Vypracoval : ing. Pavel Tejnil



Brno, 12/2021



VÝKAZ MATERIÁLU

Projekt: Požární schodiště, Kosmonautů 21, Brno

Položka	Kusů	Profil	Délka 1ks	Šířka 1ks	kg/m	hmotnost 1ks	hmotnost celkem	nátěrová plocha	poznámka
hlavní nosná konstrukce									
	1	HEA120	177830		19,90	3538,8	3539	120,39	S235
	1	IPE160	187480		15,80	2962,2	2962	116,24	S235
	1	IPE140	118170		12,90	1524,4	1524	64,99	S235
	1	L50*4	196270		3,06	600,6	601	37,29	S235
	1	TRH50*50*4	66240		5,34	353,7	354	13,25	S235
	1	UPE200	116950		22,80	2666,5	2666	81,51	S235
	1	PO150*25	23350		29,44	687,4	687	8,17	S235
	1	f12	37780		0,89	33,5	34	1,44	S235
	1	JA80*80*3	32680		6,91	225,8	226	10,46	S235
	1	TRH100*100*4	12970		11,73	152,2	152	5,19	S235
	12	P.15	200	150	120,00	3,6	43	0,72	S235
	65	P.25	300	220	200,00	13,2	858	8,58	S235
						Σ	13646	468,23	

Podlahové rošty, trapézové plechy, tahokov (pozink)

	1	SP 240-34/38-3	20000	1000	27,50	550,0	550	0,00	S235
	5	SP 240-34/38-3	16400	1000	27,50	451,0	2255	0,00	S235
	1	SP 240-34/38-3	6650	1000	27,50	182,9	183	0,00	S235
	1	SP 240-34/38-3	3400	1000	27,50	93,5	94	0,00	S235
	1	SP 240-34/38-3	2650	1000	27,50	72,9	73	0,00	S235
	6	SP 240-34/38-3	4700	1000	27,50	129,3	776	0,00	S235
	100	SP 240-34/38-3	1500	270	27,50	11,1	1114	0,00	podl. stupně
	1	TR50/250/0,75	5400	4110	7,50	166,5	166	0,00	S235
	1	TR50/250/0,75	2600	4650	7,50	90,7	91	0,00	S235
	1	Tahokov 40x30x3x2,5	125000	1000	3,20	400,0	400	0,00	S235
	1	Tahokov 40x30x3x2,5	62000	1000	3,20	198,4	198	0,00	S235
	6	Tahokov 40x30x3x2,5	2000	1000	3,20	6,4	38	0,00	S235
	3	Tahokov 40x30x3x2,5	2500	1000	3,20	8,0	24	0,00	S235
	3	Tahokov 40x30x3x2,5	1600	1000	3,20	5,1	15	0,00	S235
	1	Tahokov 40x30x3x2,5	7800	1000	3,20	25,0	25	0,00	S235
	1	Tahokov 40x30x3x2,5	12300	1000	3,20	39,4	39	0,00	S235
						Σ	6041	0,00	

Paždíky, zábradlí

	4	JA80*80*3	21700		6,91	149,9	600	27,78	S235
	14	JA80*80*3	1400		6,91	9,7	135	6,27	S235
	7	JA80*80*3	1500		6,91	10,4	73	3,36	S235
	7	L40*4	1500		2,42	3,6	25	1,63	S235
	8	JA80*80*3	8400		6,91	58,0	464	21,50	S235
	7	L40*4	8400		2,42	20,3	142	9,11	S235
	7	JA80*80*3	3800		6,91	26,3	184	8,51	S235
	2	JA80*80*3	4000		6,91	27,6	55	2,56	S235
	1	JA80*80*3	6120		6,91	42,3	42	1,96	S235
	1	JA80*80*3	1700		6,91	11,7	12	0,54	S235
	12	ZÁBRADLÍ	2300		25,00	57,5	690	31,74	S235
	6	ZÁBRADLÍ	3850		25,00	96,3	578	26,57	S235



Ing. Pavel Tejnil
Herčíkova 2
Brno

VÝKAZ MATERIÁLU

Projekt: Požární schodiště, Kosmonautů 21, Brno

Položka	Kusů	Profil	Délka 1ks	Šířka 1ks	kg/m	hmotnost 1ks	hmotnost celkem	nátěrová plocha	poznámka
	1	ZÁBRADLÍ	3460		25,00	86,5	87	3,98	S235
	1	ZÁBRADLÍ	2200		25,00	55,0	55	2,53	S235
						Σ	3142	148,04	

CELKOVÝ SOUČET

hlavní nosná konstrukce						13646	468,23
Podlahové rošty, trapézové plechy, tahokov (pozink)						6041	0,00
Paždíky, zábradlí						3142	148,04
					Σ	22829	616,27
DROBNÉ A SPOJ. PROSTŘEDKY 17 %						3881	
CELKOVÝ SOUČET						26710	616,27