

Souhrn nákladů stavby

Název stavby: Brno, TS č.515 Taufferovy koleje odb.část	Číslo stavby: 1030023217
Název verze: DPS zak.č. EZA 2-2015_tecnologická část	Číslo verze: 2
Kapitola:	
2. Provozní soubory	Náklady stavby: 391924,27
4. Ostatní náklady	20 000,00
5. Rozpočtová rezerva	7 000,00
Náklady stavby celkem (Suma 1-6)	418 924,27
Investiční náklady celkem (Suma 1-5)	
Z toho samostatně distr. transformátory	216 700,00
Investiční náklady bez samostatně sledovaných nákladů	
Vypracoval: ELING CZ s.r.o.	
Sestava DES001	
Cena celkem (bez DPH 21%)	418 924,27 Kč
+21% DPH	87 974,10 Kč
Cena celkem (s DPH 21%)	506 898,37 Kč

h

Dílčí rozpočet - dodávky

Číslo	Název	Verze NZ:	2014/12b
Stavba: 1030023217	Brno, TS č.515 Tauferovy koleje odb.část		
Verze: 2	DPS zak.č. EZA 2-2015_tecnologická část		
Projekt: 1	TS 22/0,4kV, 400kVA Tauferovy koleje Brno		
PS/SO: RT13.2	Trafostanice 22/0,4kV - montáže		

P.č.	Číslo materiálu	Popis dodávky	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	800000000001	TRANSFORMATOR 22/0,4/0231 KV	KC	1,000	216700	216 700,000

Vypracoval: ELING CZ s.r.o.

Sestava DES021

h

Dílčí rozpočet - práce, mechanizace a ostatní náklady

Číslo	Název	Verze N.Z.	2014/12b
1030023217	Brno, TS č.515 Taufferovy koleje odb.část		
2	DPS zak.č. EZA 2-2015_tecnologická část		
1	TS 22/0,4kV, 400kVA Taufferovy koleje Brno		
RT13.2	Trafo stanice 22/0,4kV - montáže		

P.č.	PMP	Zn.	Text PMP	M.j.	Množství	Časový fond		Cena celkem
						Jedn.	Celkem	
1	BA45		Rozvodka krabic.pro chrán.vodiče do 4mm2	KS	6,000	80,00	480,00	
2	BA51		Odvíčkování,nebo zavíčk.krabic na šrouby	KS	6,000	6,50	39,00	
3	BA60		Hmoždinka 6mm,osazení do cihlové zdi	KS	10,000	5,00	50,00	
4	BA62		Hmoždinka 10mm,osazení cihlové zdi	KS	15,000	5,00	75,00	
5	BE17		Otvor v plechu do 4mm 200X200mm	KS	2,000	150,00	300,00	
6	BE27		Zakrytí otvoru do 200X300mm	KS	2,000	50,00	100,00	
7	BI60		Montáž vodiče Cu do 50mm2	KM	0,003	3400,00	10,20	
8	CC39		Kabel CYKY 3Cx1,5 pevně uloženy	m	25,000	18,00	450,00	
9	CC53		Kabel CYKY 4Dx2,5 pevně uloženy	m	20,000	18,00	360,00	
10	CD25		Kabel 1-NYY 1x240mm2 černý pevně uloženy	m	72,000	64,00	4608,00	
11	CD26		Kabel 1-NYY 1x240mm2 zelenožlutý pevně uloženy	m	24,000	64,00	1536,00	
12	CG45		Kabel 22-AXEKVCEY 1x70 mm2,propojovací vedení v TS volně	m	34,000	73,00	2482,00	
13	CI01		Ukončení a zapojení vod. do 2,5mm2 v svork.rozvaděče	KS	12,000	16,50	198,00	
14	CI158		Ukončení a zapojení vod. 240mm2 bez oka	KS	8,000	115,00	920,00	
15	CI41		Ukončení kab.NYY a CYKY do 4x10mm2 bez koncovky a ok	KS	5,000	16,50	82,50	
16	CI602		Ukončení NYY 1x240mm2 bez konc.vč oka pro trans.400-630kVA	KS	8,000	189,00	1512,00	
17	CK23		Kabel.koncovka 22kV staniční 3x70 pro AXEKVCEY-sada	SAD	1,000	3600,00	3600,00	
18	CU58		Svorka univerzální pro připojení PEN vodiče	KS	1,000	80,00	80,00	
19	CX53		Jistič IJ L 10A,s krytem,vč.montáže	KS	1,000	85,00	85,00	
20	CX54		Jistič IJ L 16A,s krytem,vč.montáže	KS	1,000	85,00	85,00	
21	DE22		Montáž olejového transformátoru VN/0,4kV,400kVA	KS	1,000	6000,00	6000,00	
22	DK78		Montáž označovacího štítku lepením	KS	2,000	50,00	100,00	

23	DK79	Označení vývodu z rozvaděče, skříně štítkem	KS	11,000	20,00	220,00
24	DQ08	Nátěr uzemnění na povrchu (1x)	m	2,000	90,00	180,00
25	DQ09	Štítek označovací na uzemňovací přívod	KS	1,000	20,00	20,00
26	DQ10	Smišřovací trubice zelenožlutá barva 18/6mm pro lano	KS	6,000	18,00	108,00
27	DQ11	Smišřovací trubice zelenožlutá barva 32/12mm pro pas	KS	1,000	21,00	21,00
28	DQ47	Propojení pancéře kabelu s konstrukcí	KS	6,000	141,00	846,00
29	DQ59	Spojení páskových zemničů šrouby	KS	4,000	95,00	380,00
30	DQ67	Svorka připojovací na konstrukci	KS	4,000	80,00	320,00
31	DX01	Doprava do 2 ks transformátoru, manipulace a přeprava transform. po	KM	40,000	40,00	1600,00
32	EK20V	Výčištění stávajícího kabelového prostupu	m	4,000	180,00	720,00
33	GA61	Úprava povrchu konstrukce-ocel.kartáč tř.II	M2	6,000	215,00	1290,00
34	GA88	Vrchní nátěr konstrukce jednosložkový tř.II	M2	6,000	120,00	720,00
35	GC01M	Barva syntetická základní S 2000 šedá 0110	L	2,000	120,00	240,00
36	GC05	Barva syntetická základní S 2070 bílá 0100	KG	2,000	120,00	240,00
37	GC25M	Email syntetický venkovní S 2013 zelený 5300	L	1,000	120,00	120,00
38	GC26M	Email syntetický venkovní S 2013 žlutý 6200	L	1,000	120,00	120,00
39	GC31	Barva syntetická na konstrukci S2014 šedá střední 1100	KG	2,000	120,00	240,00
40	GC50	Ředidlo S 6006 (olej a synt.)	KG	4,000	120,00	480,00
41	HG01	Montáž tabulky smaltované A3-A4	KS	1,000	30,00	30,00
42	HG02	Montáž tabulky polystyrenové A2-A5	KS	2,000	30,00	60,00
43	HG90	Dokončovací práce - pole,kobka do 35kV	KS	1,000	4500,00	4500,00
44	CH16	Lišta nosná z PVC 5820	m	40,000	28,00	1120,00
45	CH31	Pásek vazací černý (7,6x380mm)	KS	14,000	1,50	21,00
46	CH33	Štítek označovací pro nová kabelová vedení	KS	14,000	2,50	35,00
47	CH36	Svazkování 1 žilových kabelů VN na vzduchu	KS	5,000	15,00	75,00
48	CH65V	Přichytka kabelová KHF D24-38 pro kabel vn 70mm2	KS	28,000	194,00	5432,00
49	XB05	Svorka krabicová 3x16mm2	KS	6,000	80,00	480,00
50	XM08	Šroub M12x45,matice M12 a podložky	KS	15,000	45,00	675,00
51	XM261	Přichytka kabelová 8 kabelů	KS	5,000	250,00	1250,00
52	XM36	Tabulka NB.2.39.03 Jen zde pracuj	KS	2,000	30,00	60,00
53	XM37	Tabulka NB.1.41.03 Nezapínej - na zařízení se pracuje	KS	2,000	30,00	60,00
54	XM38	Plakát Pokyny pro první pomoc při úrazu el.....	KS	1,000	30,00	30,00
55	XM40	Tabulka NB.3.01.21 Pozor pod napětím	KS	2,000	30,00	60,00
56	XM41	Tabulka NB.3.01.37 Pozor! uzemněno	KS	3,000	30,00	90,00
57	XM42	Tabulka NB.3.19.31 Pozor na zařízení se pracuje	KS	3,000	30,00	90,00

h

58	XM43	Tabulka NB3.01.31+NB.2.21.06 Pozor zpětný proud-vypni obě strany	KS	2,000	30,00	60,00
59	XM44	Tabulka NB.3.01.03 Vysoké napětí-živoťu nebezpečno	KS	2,000	30,00	60,00
60	XM45	Tabulka-Obsluha transformátoru	KS	1,000	30,00	30,00
61	XM46	Tabulka smaltov.NB.3.01.13+NB.1.43.01+NB.1.53.01-Vysoké napětí-	KS	1,000	30,00	30,00
62	XM50	Rámeček se sklem 35x46cm	KS	1,000	50,00	50,00
63	XN62	Svítilno žárovkové stropní 1x100W 13712B	KS	2,000	180,00	360,00
64	XN73	Svorčka spojovací SS	KS	1,000	80,00	80,00
65	ZN99	Hodinová zúčtovací sazba - montážní práce - osazení příchyttek	HOD	12,000	260,00	3120,00
66	ZN995	Hodinová zúčtovací sazba - montážní práce - kompletace koncovek	HOD	4,000	450,00	1800,00
67	1268	Ocelová konstrukce pozinkovaná všeobecně,vč.montáže	KG	96,000	28,00	2688,00
68	4345	Pojistkové patrony VN podle IEC 16A,vč.montáže 3ks	SAD	1,000	250,00	250,00
69	7152	Dřevěné zábrany 4x6x250cm do TS (bez upevňovací konstrukce)	m	5,000	80,00	400,00
70	7156	Nátěr ocelové konstrukce třídy II (52m2/ft ocel.konstrukce)	M2	6,000	99,00	594,00
71	7185	Hmoždinka 8mm osazená do cihlové zdi,vč.vrutu 4x30mm	KS	30,000	5,00	150,00
72	71912	Uzemňovací vedení na povrchu DTK1-1x630kVA -2kab.v.VN+rezerva	KS	1,000	1500	1500,00
Montážní práce						
Zemní práce						
Celkem					56257,70	0,00

1	PPV na PS/SO z objemu montážních prací	%	12,000	562,6	6 750,924
2	Přesun dodávek	Kč			
Práce celkem vč. PD					
1	GZS	17%	1,000	562,6	562,577
2	Provozní vlivy	P.C.	1,000	562,6	562,577
Přirážky k práci celkem				7876,08	0,00
Práce celkem vč. PRP					
1	AUTOJERAB DO 8 TUN - H		0,578	3000,00	1735,20
2	HYDR.RUKA HR2501		1,600	1500,00	2400,00
3	AUT.NAKL. - DO 3,5 T		1,000	3000,00	3000,00
4	AUT.NAKL. - DO 6 TUN		40,000	55,00	2200,00
5	TRAKTOR KOL.VC.MECH.		0,216	1250,00	270,50
6	TRAKTOR KOL.BEZ MECH		0,438	800,00	350,40
Stavebně montážní mechanizace celkem					9956,10

Vypracoval: ELING CZ s.r.o.

Sestava DES019

12

Dílčí rozpočet - materiál

Číslo	Název	Verze NZ:	2014/12b
Stavba:	Brno, TS č.515 Tauferovy koleje odb.část		
Verze:	DPS zak.č. EZA 2-2015_tecnologická část		
Projekt:	TS 22/0,4kV, 400kVA Tauferovy koleje Brno		
PS/SO:	Trafostanice 22/0,4kV - montáže		

P.č.	Číslo materiálu	Název materiálu	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	PM030	Tabulka DT032 - V případě nebezpečí volejte (tabulka důležitých	m	1,000	46,03	46,03
2	PM031	Jednopolové schéma TS, formát A4-A3, fólie k zavěšení	m	1,000	35,00	35,00
3	P010	Tlumič vibrací a hluku EK 90 - LIC technika	m	4,000	840,00	3360,00
4	P054	Okno kabel. lisovací Cu 500mm2 M16 GPH KU	m	8,000	427,90	3423,20
5	P071	Jistič LPN-16B-3, 230/400V, 3x16A, 3-pól., char.B, 10kA	m	1,000	330,00	330,00
6	P1000099	VODIC CYA 70 ZŽ	m	2,500	159,60	399,00
7	1100100111	Matice ocel. M 12 poz.	KS	15,000	1,30	19,50
8	1100100124	Podložka přesná poz. 13 021702	KS	30,000	0,50	15,00
9	1100100129	Podložka pružná poz. 8,2 021740	KS	8,000	0,25	2,00
10	1100100131	Podložka pružná poz. 12,2 021740	KS	30,000	0,42	12,60
11	1100100434	Kabel 750V CYKY - J 3x1,5	m	25,250	9,72	245,43
12	1100100520	Kabel 22kV AXEKVCEY 1x70	m	34,340	158,80	5453,19
13	1100100611	Spojka krabicová 3x16mm2 6100-44	KS	6,000	16,50	99,00
14	1100100628	Příchytka kabelová KHf 24-38	KS	28,000	74,50	2086,00
15	1100100915	Svorka univerzální 6-70 669107	KS	1,000	185,30	185,30
16	1100101048	Okno kabel. lisovací GPH 16x8 KU-L	KS	3,000	8,80	26,40
17	1100101050	Okno kabel. lisovací GPH 25x10 KU-L	KS	2,000	11,50	23,00
18	1100101064	Okno kabel.lisov. Cu 240x2x16 KU 40-V	KS	8,000	212,60	1700,80
19	1100101096	Okno kabel. lisovací GPH 70x12 ALU-F	KS	3,000	18,15	54,45
20	1100101239	Trubice smřšť.RPKz 22/6 1m dl.zel.žlutá	KS	0,240	65,80	15,79
21	1100101240	Trubice smřšť.RPKz 35/12 1m dl.zel.žlutá	KS	0,040	109,00	4,36
22	1100101302	Příchytka kabelová KPZ 38/3 /KAMAT	KS	5,000	243,40	1217,00
23	1100101341	Páska zemnicí FeZn 30/4	KG	33,300	24,92	829,83

24	1100101349	Podpěra vedení hromosvodu PV 44	KS	35,000	7,60	266,00
25	1100101354	Svorka zemnicí pás/pás SR 02	KS	20,000	14,45	289,00
26	1100101355	Svorka zemnicí přípoj. ke konstr. SP-1	KS	4,000	9,50	38,00
27	1100101358	Svorka spojovací SS	KS	1,000	6,70	6,70
28	1100101581	Pojistka VN výkonová IEC 24kV 16A	KS	3,000	1296,90	3890,70
29	1100101904	Držák příchytky KPZ Kamat	KS	5,000	108,15	540,75
30	1100102023	Pásek vázací na vodiče 7,6x380 mm černý.	KS	28,000	1,15	32,20
31	1100102024	Pásek vázací na vodiče 3,6x292mm bíl	KS	11,000	0,42	4,62
32	1100102026	Štítek z PVC 70x30 bíl	KS	11,000	3,30	36,30
33	1100102028	Štítek PVC označovací 359050 čern	KS	14,000	3,30	46,20
34	1100102033	Pásek vázací kabelový LK 5	KS	5,000	0,30	1,50
35	1100102150	Štítek číslovací Al 40x60mm	KS	1,000	3,30	3,30
36	1100102153	Tab. č.9002 - rovná (trojtabulka)	KS	1,000	32,90	32,90
37	1100102164	Rámeček se sklem 35x46 cm	KS	1,000	287,00	287,00
38	1100102192	Tabulka Pozor! Uzemněno 0137	KS	3,000	21,20	63,60
39	1100102194	Tab. Pozor! Zpětný proud-Vypíneje obě	KS	2,000	25,40	50,80
40	1100102201	Tabulka výstražná 0121 PVC	KS	2,000	21,15	42,30
41	1100102206	Tabulka 1812 PVC	KS	1,000	38,90	38,90
42	1100102209	Tabulka výstražná 1931 PVC	KS	3,000	21,15	63,45
43	1100102211	Tabulka příkazová 3903 PVC	KS	2,000	21,15	42,30
44	1100102212	Tabulka zákazová 4101 PVC	KS	2,000	21,15	42,30
45	1100102221	Tabulka 7781 PVC	KS	1,000	38,90	38,90
46	1100102229	Tabulka výstražná+2x zákazová 9002 PVC	KS	2,000	32,90	65,80
47	196410113550	Drát z mědi E Cu 99,9 \$ 4 mm měkký	KG	1,620	313,70	508,19
48	245111781328	Odmašťovač na kabelové armatury-CELLPACK	KS	4,000	125,00	500,00
49	246221010112	Barva syntetická základní pro VN konstrukce	L	2,000	183,60	367,20
50	246221061100	Barva S2014/1100 šedivá vrchní venkovní	KG	2,778	260,00	722,15
51	246221505300	Email S2013/5300 zelení střední venkovní	KG	0,148	358,00	52,98
52	246221505301	Email synt.venkovní S 2013/5300 zelený	L	1,000	250,60	250,60
53	246221506200	Email S2013/6200 žlutí chromová venkovní	KG	0,037	358,00	13,25
54	246221506201	Email synt.venkovní S 2013/6200 žlutý	L	1,000	250,60	250,60
55	246221670100	Email S2070/0100 bílý rychleschnoucí	KG	2,000	358,00	716,00
56	246421200001	Ředitlo S 6006 olej.synť.	L	3,563	40,90	145,72
57	3090003180820	Šroub šestíthr.h.I.M 8 x 30 poz.	KS	8,000	1,30	10,40
58	3090003181226	Šroub šestíthr.h.I.M 12 x 45 poz.	KS	15,000	4,10	61,50

2

59	309792120636	Hřeb pro nastřelovač 6X70mm typ B pozink	KS	30,000	4,80	144,00
60	311120118061	Matice ocel. M 8 poz.	KS	8,000	0,48	3,84
61	311411204030	Vrut s půlkulovou hlavou 4x30mm	KS	60,000	0,27	16,20
62	341111583148	Kabel 750V CYKY 4Dx2,5	m	20,200	24,30	490,86
63	345661551200	Rozvodka krabicová 4mm2 380V 6455-12	KS	6,000	54,00	324,00
64	345711760020	Lišta nosná dřevaná typ 4822	m	40,400	23,80	961,52
65	3471117240100	Žárovka otřesuvzdorná 240V 100W E27	KS	2,000	10,70	21,40
66	348511260101	Svítilno žárovk. stropní 100W typ 5112601	KS	2,000	315,50	631,00
67	354321333855	Svorka přímá 250-400kVA bezkr.331852855	KS	8,000	155,00	1240,00
68	358221000002	Jistič IJ-M 10 A 1 pol.P107 úzký kryt st	KS	1,000	166,50	166,50
69	358221000003	Jistič IJ-M 17 A 1 pol.P107 úzký kryt st	KS	1,000	153,20	153,20
70	424999259025	Konstrukce ocel.pozinkovaná dle soupisky	KG	96,000	28,00	2688,00
71	51160271	KABEL NYY-J 1X240RM mm	m	24,240	492,60	11940,62
72	51160362	KÁBEL NYY-O 1X240RM mm	m	72,720	492,60	35821,87
73	54351905	PŘÍCHYTKA KABELOVÁ FORMZEUG:3K131 PA6 ČE	KS	10,000	158,10	1581,00
74	54351906	PŘÍCHYTKA KABELOVÁ FORMZEUG:3K132 PA6 ČE	KS	5,000	160,30	801,50
75	54508701	KONCOVKA VNITŘNÍ NKT:TI24-3 24KV 25-70	KS	3,000	800,00	2400,00
76	562841617107	Hmoždinka PVC pr. 8mm	KS	33,000	0,78	25,74
77	562841617108	Hmoždinka PVC pr. 10mm	KS	15,000	0,72	10,80
78	562841617289	Hmoždinka PVC pr. 6mm	KS	10,000	0,43	4,30
79	605900000000	Zábrana 4X6X250cm	KS	2,525	360,00	909,00
80	9000000000080	Spojovací materiál pro kabelovou příchytku 3K131+3k132 PA6 8 kabelů	SAD	5,000	500,00	2500,00
Materiál celkem						91 940,35
Přirážka na podružný materiál						9 194,04
Materiál celkem včetně přirážky						101 134,39

Vypracoval: ELING CZ s.r.o.

Sestava DES020

2

Dílčí rozpočet - subdodávky

Číslo	Název	Verze NZ:
1030023217	Brno, TS č.515 Tauferovy koleje odb.část	2014/12b
2	DPS zak.č. EZA 2-2015 _technologická část	
1	TS 22/0,4kV, 400kVA Tauferovy koleje Brno	
RT13.2	Trafostanice 22/0,4kV - montáže	

P.č.	PMP	Popis subdodávky	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	DT56V	Stavební práce malého rozsahu	TKC	0,500	15 000,00	7 500,00
2	4110V	Úprava stávající konstrukce	TKC	0,500	15 000,00	7 500,00
3	4901	Kompletace el. zařízení a komplexní zkoušky technol.části TS	KS	1,000	5 000,00	5 000,00

Subdodávky celkem

20 000,00

Vypracoval:

ELING CZ s.r.o.

Sestava DES010

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	10144/01	Stavební část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
10144	Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	10144
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	153 121	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	65 179	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	218 300	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		218 300	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		218 300	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %			218 300 Kč
DPH	21,0 %			45 843 Kč
Základ pro DPH	0,0 %			0 Kč
DPH	0,0 %			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				264 143 Kč

Poznámka :



Stavba :	10144 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce	Rozpočet :	10144/01
Objekt :	01 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce	Stavební část	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	3 707	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	10 423	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	13 700	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	38 027	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	57 383	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	14 629	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	1 565	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	55 041	0	0	0
783 Nátěry	0	2 504	0	0	0
784 Malby	0	6 069	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	15 253	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	153 121	65 179	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	218 300	0
Oborová přírážka	0	0,0	218 300	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	218 300	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	218 300	0
Zařízení staveniště	0	0,0	218 300	0
Provoz investora	0	0,0	218 300	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	218 300	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	218 300	0
CELKEM VRN				0



Položkový rozpočet

Stavba :	10144 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rek	Rozpočet: 10144/01
Objekt :	01 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 ----- (0,7*1,78+0,95*0,64)*0,6 ----- (1,6*0,65+0,36*0,36/2+1,1*0,24)*0,5 ----- 1,75*0,75*0,9	m3	2,98 ----- 1,11 ----- 0,68 ----- 1,18	903,34	2 690,24
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	2,98	250,98	747,44
3	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	2,98	90,43	269,31
Celkem za 1 Zemní práce						3 706,99
Díl: 2						
Základy a zvláštní zakládání						
4	273321311R00	Železobeton základových desek B 20 (C 16/20) ----- 1,7*3,25*0,12 ----- (0,7*1,78+0,95*0,65)*0,15 ----- (1,6*0,65+0,36*0,36/2+1,1*0,24)*0,15 ----- 1,75*0,75*0,15	m3	1,34 ----- 0,66 ----- 0,28 ----- 0,21 ----- 0,20	2 176,10	2 926,20
5	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI ----- 1,7*3,25*4,44/1000*1,2 ----- (0,7*1,78+0,95*0,65)*4,44/1000*1,2 ----- (1,6*0,65+0,36*0,36/2+1,1*0,24)*4,44/1000*1,2 ----- 1,75*0,75*4,44/1000*1,2	t	0,05 ----- 0,03 ----- 0,01 ----- 0,01 ----- 0,01	28 660,52	1 539,07
6	274272110R01	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm vč.betonu a výztuže ----- (0,75*2+1,75)*0,9 ----- (2,38+1,88+0,25+0,8)*0,6 ----- (1,6+1,1+0,14+0,24+0,5)*0,5	m2	7,90 ----- 2,93 ----- 3,19 ----- 1,79	754,00	5 957,35
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						10 422,62
Díl: 3						
Svislé a kompletní konstrukce						
7	311271175R00	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 20 cm ----- (2,73+2,9)*2,5+0,8*0,8	m2	14,72 ----- 14,72	671,16	9 876,12
8	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC ----- 1,3*0,3*0,1 ----- 1,85*0,3*0,15 ----- 0,8*0,3*0,1 ----- 0,65*0,3*0,1	m3	0,17 ----- 0,04 ----- 0,08 ----- 0,02 ----- 0,02	4 577,79	758,54
9	317941121RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.10 ----- (2*1,3+2*0,8+2*0,65+2*0,65)*8,34/1000	t	0,06 ----- 0,06	28 265,78	1 602,67
10	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.14 ----- 1,85*2*14,3/1000	t	0,05 ----- 0,05	27 645,37	1 462,44
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						13 699,77
Díl: 6						
Úpravy povrchu, podlahy						
11	611421331R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - štukových	m2	48,19	147,58	7 111,88
12	612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových	m2	148,66	129,25	19 214,31
13	612421637R00	Omitka vnitřní zdiva, MVC, štuková ----- (2,73+2,9)*2,5*2+0,8*0,8*2	m2	29,43 ----- 29,43	251,92	7 414,01
14	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabic.pletivem a postřik MC ----- 1,85*0,6 ----- (1,3+0,8+0,65)*0,5	m2	2,49 ----- 1,11 ----- 1,38	203,04	504,55
15	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 ----- 1,7*3,25*0,04	m3	0,22 ----- 0,22	2 711,90	599,33
16	631571003R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující ----- 1,7*3,25*0,54 ----- (0,7*1,78+0,95*0,65)*0,1	m3	3,44 ----- 2,98 ----- 0,19	925,90	3 183,24

Položkový rozpočet

Stavba :	10144 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rek	Rozpočet: 10144/01
Objekt :	01 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(1,6*0,65+0,36*0,36/2+1,1*0,24)*0,1		0,14		
		1,75*0,75*0,1		0,13		
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				38 027,32
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
17	962051115R00	Bourání příček železobetonových tl. 10 cm 1,3*2,5*3	m2	9,75 9,75	173,43	1 690,94
18	965042241R00	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 (0,7*1,78+0,95*0,65)*0,2 (1,6*0,65+0,36*0,36/2+1,1*0,24)*0,2 1,75*0,75*0,2 1,7*3,25*0,2	m3	2,01 0,37 0,27 0,26 1,11	1 573,56	3 169,15
19	971033541R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.1 m2, tl.30 cm, MVC 0,95*0,51*0,3	m3	0,15 0,15	1 159,94	168,54
20	971033641R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC 0,6*2,55*0,3 1*2,1*0,3	m3	1,09 0,46 0,63	755,76	823,02
21	971042341R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,09 m2, tl.30cm	kus	1,00	343,57	343,57
22	971042551R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. do 1 m2 všech tl 0,5*0,65*0,3	m3	0,10 0,10	5 480,21	534,32
23	974031154R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 15 cm 1,3*2+0,8*2+0,65*2	m	5,50 5,50	99,17	545,44
24	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm 1,85*2	m	3,70 3,70	149,93	554,74
25	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 % 34,16+14,03	m2	48,19 48,19	20,49	987,41
26	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 % (5,6+6,1+2,3+6,1)*2*3,3+3,2*2,5*2	m2	148,66 148,66	16,36	2 432,08
27	90001	Obroušení nátěru výplně žaluzie 600/1200 vč.rámu nový nátěr	ks	2,00	360,00	720,00
28	90002	Obroušení nátěru dveří 1450/2480 vč.zárubně nový nátěr	ks	1,00	785,00	785,00
29	90003	Pásovina š.150mm, dl.4,75m - D+M	ks	2,00	3 890,00	7 780,00
30	90004	Profil L160x10, dl.1,6m - D+M	ks	2,00	2 105,00	4 210,00
31	90005	Vyspravení podlahy tmelem 2,67*6,1-1,7*3,25	m2	10,76 10,76	205,00	2 206,21
32	90006	Prostup pr.200mm	ks	1,00	750,00	750,00
33	90007	Prostup kabel.plast, systém Hauff Technik typ HS90 K2/400 vč.přislušenství 12ks	ks	12,00	2 386,00	28 632,00
34	99001	Vybourání vnějších výplní otvoru vč.likvidace 0,9*1,97	m2	1,77 1,77	254,00	450,34
35	99002	Odstranění poklopu vč.rámu 1700/3250 vč.likvidace	ks	1,00	600,00	600,00
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				57 382,76
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
36	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	20,78	704,06	14 629,12
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				14 629,12
Díl: 711		Izolace proti vodě				
37	711140016RA0	Izolace proti vodě vodorovná přitavená, 1x 1,7*3,25	m2	5,53 5,53	283,19	1 564,62
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				1 564,62
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
38	76701	Lem kanálů L50/50/5 - D+M přivaření ke stávajícímu (0,73*2+1,71+2,43+0,25+0,95+0,14+0,5+0,24+1,23) 8,91*0,2	m	10,69 8,91 1,78	2 198,00	23 501,02

Položkový rozpočet

Stavba :	10144 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rek	Rozpočet: 10144/01
Objekt :	01 Trafostanice č.515 Tauferovy koleje, Brno - rekce	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
39	76702	Ocel rám pro rozvaděč U 100 - D+M přivařen (0,65+1,28+0,65)*10,6	kg	27,35	53,00	1 449,44
				27,35		
40	76703	Kryt kanálů ze sličkového plechu tl.4mm se schovanými madly - D+M 8,5	m2	8,50	1 666,00	14 161,00
				8,50		
41	76704	Výměna kování dveří - klika/koule, panikové kování	ks	2,00	1 958,00	3 916,00
42	76705	Venkovní plech.dveře, ocel.zárubeň, kování 1450/2480 - D+M - popis viz.technická zpráva	ks	1,00	8 764,00	8 764,00
43	76706	Venkovní plech.dveře, ocel.zárubeň, kování 900/1970 - D+M - popis viz.technická zpráva	ks	1,00	3 250,00	3 250,00
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				55 041,46
Díl: 783	Nátěry					55 041,46
44	783851225R00	Nátěr epoxidový betonových podlah 2,67*6,1 2,73*2,55-2,73*0,5-2,05*0,5-2,73*0,5-1,71*0,73	m2	18,25	137,24	2 503,97
				16,29		
				1,96		
Celkem za		783 Nátěry				2 503,97
Díl: 784	Malby					2 503,97
45	784452271R00	Malba směsí tekutou 2x, bílá, místnost do 3,8 m 48,19+148,66	m2	196,85	30,83	6 068,89
				196,85		
Celkem za		784 Malby				6 068,89
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					6 068,89
46	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	10,83	242,99	2 631,35
47	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	216,58	14,19	3 073,28
48	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	10,83	192,70	2 086,76
49	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	108,29	21,43	2 320,66
50	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	10,83	98,70	1 068,83
51	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	10,83	376,00	4 071,72
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				15 252,60

