

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 00001 ELEKTRO
Objekt: 97 UH ŠTĚPNICKÁ 1165, RESTAURACE, POŠTA, KNIHOVNA
Rozpočet: el Elektroinstalace

Objednatel: IČO:
 DIČ:

Zhotovitel: HZ ELEKTRO s.r.o.
 Příkop 843/4 IČO: 02381427
 602 00 Brno DIČ: CZ02381427

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		0,00
PSV		193 423,90
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
Celkem		193 423,90

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	193 423,90 CZK

Základní DPH	21 %	40 619,00 CZK
Zaokrouhlení		0,10 CZK
Cena celkem s DPH		234 043,00 CZK
<p>V _____ dne _____</p> <p>_____ Za zhotovitele</p> <p>_____ Za objednatele</p>		

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	%
E.01	KABELY A VODIČE	PSV	49 747,20	26
E.04	ÚLOŽNÝ MATERIÁL	PSV	5 265,00	3
E.05	REVIZE A HZS	PSV	45 800,00	24
E.07.01	Rozváděč RE	PSV	18 779,00	10
E.07.02	Rozváděč RE02	PSV	1 090,00	1
E.07.03	Rozváděč RS01	PSV	29 327,30	15
E.07.07	ROZVÁDĚČ RS02	PSV	18 746,70	10
E.07.08	ROZVÁDĚČ RS03	PSV	24 668,70	13
Cena celkem			193 423,90	100

Položkový rozpočet

S: 00001	ELEKTRO
O: 97	UH ŠTĚPNICKÁ 1165, RESTAURACE, POŠTA, KNIHOVNA
R: el	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dodavatel
Díl: E.01		KABELY A VODIČE				49 747,20		60 194,11		0,11	
1	210810049RT1	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 1,5 mm2 pevně uložený včetně dodávky kabelu	m	90,00000	168,70	15 183,00	21,00	18 371,43	0,00	0,02	
2	210810048RT2	Kabel CYKY-m 750 V 3 žily 6 až 16 mm, pevně uložený včetně dodávky kabelu 3x10 mm2	m	45,00000	187,00	8 415,00	21,00	10 182,15	0,00	0,02	
3	210810053RT1	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 pevně uložený včetně dodávky kabelu	m	25,00000	187,00	4 675,00	21,00	5 656,75	0,00	0,02	
4	210800114RT1	Kabel CYKY 750 V 4x16/25 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 4x16 mm2	m	25,00000	368,00	7 200,00	21,00	8 712,00	0,00	0,02	
5	210810054RT2	Kabel CYKY-m 750 V 4 žily 16-25 mm2 pevně uložený včetně dodávky kabelu 4x25 mm2	m	7,00000	399,00	2 723,00	21,00	3 294,85	0,00	0,01	
6	210800549RT1	Vodič H07V-U (CY) 16 mm2 uložený pevně včetně dodávky vodiče CY 16	m	95,00000	81,40	7 733,00	21,00	9 356,93	0,00	0,02	
7	210800550RT1	Vodič H07V-U (CY) 25 mm2 uložený pevně včetně dodávky vodiče CY 25	m	5,00000	118,00	580,00	21,00	701,80	0,00	0,00	
8	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	30,00000	23,74	712,20	21,00	861,76	0,00	0,00	
9	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	30,00000	84,20	2 526,00	21,00	3 056,46	0,00	0,00	
Díl: E.04		ÚLOŽNÝ MATERIÁL				5 265,00		6 370,65		0,00	
10	220301022R00	Lišta elektroinstalační L 40	m	50,00000	71,50	3 575,00	21,00	4 325,75	0,00	0,00	
11	34572125R	Lišta vkladací z PVC délka 2 m LV 40x40	m	50,00000	33,80	1 690,00	21,00	2 044,90	0,00	0,00	
Díl: E.05		REVIZE A HZS				45 800,00		55 418,00		0,00	
12	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	10,00000	600,00	6 000,00	21,00	7 260,00	0,00	0,00	
13	905 002 R01	Stavební výpomocí (sekání drážek, vrtání otvorů, zednické zapravení, míky pro rozv)	h	40,00000	350,00	14 000,00	21,00	16 940,00	0,00	0,00	
14	905 004 R01	Koordinace s provozem pošty, restaurace, knihovny	h	30,00000	300,00	9 000,00	21,00	10 890,00	0,00	0,00	
15	905 007 R01	Uprava kabeláže - pošta	h	20,00000	300,00	6 000,00	21,00	7 260,00	0,00	0,00	
16	905 005 R01	Demontáž stávajícího zařízení	h	20,00000	300,00	6 000,00	21,00	7 260,00	0,00	0,00	
17	905 006 R01	Koordinace s provozovatelem distribuce nn	h	16,00000	300,00	4 800,00	21,00	5 808,00	0,00	0,00	
Díl: E.07.01		Rozvaděč RE				18 779,00		22 722,59		0,00	

Položkový rozpočet

S:	00001	ELEKTRO
O:	97	UH ŠTĚPNICKÁ 1165, RESTAURACE, POŠTA, KNIHOVNA
R:	el	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dodavatel
18	PC210453135	typová elektroměrová rozvodnice, schválená EG.D včetně dodávky skříně	kus	1,00000	17 266,00	17 266,00	21,00	20 891,86	0,00	0,00	
2x dvousazbový elektroměr, místo pro spínací prvek sazby, 2x jistič 2B/1, vč. kompaktního pilíře, IP44											
19	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	1,00000	402,00	402,00	21,00	486,42	0,00	0,00	
20	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	1,00000	200,00	200,00	21,00	242,00	0,00	0,00	
21	35822002315R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-25B-3	kus	1,00000	688,00	688,00	21,00	832,48	0,00	0,00	
22	35822001017R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-25B-1	kus	1,00000	223,00	223,00	21,00	269,83	0,00	0,00	
Díl: E.07.02		Rozváděč RE02				1 090,00		1 318,90		0,00	
23	35822002315R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-25B-3	kus	1,00000	688,00	688,00	21,00	832,48	0,00	0,00	
24	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	1,00000	402,00	402,00	21,00	486,42	0,00	0,00	
Díl: E.07.03		Rozváděč RS01				29 327,30		35 486,03		0,00	
25	PC21045315313	Pákový spínač 63-3 In 63 A, Ue 230/400 V a.c., 60/220 V d.c. 3-pól. šířka 3 moduly	kus	1,00000	1 223,00	1 223,00	21,00	1 479,83	0,00	0,00	
26	2101900001R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg	kus	1,00000	480,00	480,00	21,00	580,80	0,00	0,00	
27	PC35893934252	Rozvodnice RZB-3N72-B pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 12, krytí IP30. PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech včetně příslušenství, vnitřního propojení, svorek, vývodek, apod.	kus	1,00000	5 800,00	5 800,00	21,00	7 018,00	0,00	0,00	
28	PC2104531551	svodič přepětí B+C TN-C dodávka a montáž	ks	1,00000	9 850,00	9 850,00	21,00	11 918,50	0,00	0,00	
29	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	5,00000	162,50	812,50	21,00	983,13	0,00	0,00	
30	35838440T	Proudový chránič OFI-40-4-030AC-G In 40 A, Ue 230/400 V a.c., I _{dn} 30 mA, 4-pól. Inc 10 kA, typ AC-G	kus	2,00000	2 492,00	4 984,00	21,00	6 030,64	0,00	0,00	
31	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	9,00000	141,00	1 269,00	21,00	1 535,49	0,00	0,00	
32	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	2,00000	402,00	804,00	21,00	972,84	0,00	0,00	
33	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	14,00000	200,00	2 800,00	21,00	3 388,00	0,00	0,00	
34	210120823R00	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	2,00000	288,00	576,00	21,00	696,96	0,00	0,00	
35	35822002313R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-16B-3	kus	1,00000	595,00	595,00	21,00	719,95	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S: 00001	ELEKTRO
O: 97	UH ŠTĚPNICKÁ 1165, RESTAURACE, POŠTA, KNIHOVNA
R: el	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dodavatel
36	222301431R00	Svodící přepěti na DIN lištu	kus	3,00000	44,60	133,80	21,00	161,90	0,00	0,00	
Díl: E.07.07						18 746,70		22 683,51		0,00	
37	210190001R00	ROZVÁDĚČ RS02									
		Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg	kus	1,00000	500,00	500,00	21,00	605,00	0,00	0,00	
38	PC21045315314	Páčkový spínač 32-1 In 32 A, Ue 230/400 V a.c., 60/220 V d.c. 1-pól, šířka 1 modul	kus	1,00000	444,00	444,00	21,00	537,24	0,00	0,00	
39	PC35893934254	Rozvodnice RZB-3N36-B pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 12, krytí IP30, PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech včetně příslušenství, vnitřního propojení, svorek, vývodek, apod.	kus	1,00000	3 922,00	3 922,00	21,00	4 745,62	0,00	0,00	
40	PC2104531552	svodící přepětí B+C TN-C dodávka a montáž	ks	1,00000	5 800,00	5 800,00	21,00	7 018,00	0,00	0,00	
41	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	6,00000	162,50	975,00	21,00	1 179,75	0,00	0,00	
42	35822001012R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-6B-1	kus	2,00000	195,50	391,00	21,00	473,11	0,00	0,00	
43	35838438T	Proudový chránič OFI-40-2-030AC-G In 40 A, Ue 230 V a.c., Ikn 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ AC-G	kus	1,00000	2 271,00	2 271,00	21,00	2 747,91	0,00	0,00	
44	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	7,00000	141,00	987,00	21,00	1 194,27	0,00	0,00	
45	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	16,00000	200,00	3 200,00	21,00	3 872,00	0,00	0,00	
46	210120803R00	Chránič proudový dvupólový do 40 A	kus	1,00000	167,50	167,50	21,00	202,68	0,00	0,00	
47	222301431R00	Svodící přepětí na DIN lištu	kus	2,00000	44,60	89,20	21,00	107,93	0,00	0,00	
Díl: E.07.08						24 668,70		29 849,13		0,00	
48	210190001R00	ROZVÁDĚČ RS03									
		Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 20 kg	kus	1,00000	470,00	470,00	21,00	568,70	0,00	0,00	
49	PC21045315313	Páčkový spínač 63-3 In 63 A, Ue 230/400 V a.c., 60/220 V d.c. 3-pól, šířka 3 moduly	kus	1,00000	830,00	830,00	21,00	1 004,30	0,00	0,00	
50	PC35893934252	Rozvodnice RZB-3N72-B pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 12, krytí IP30, PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech včetně příslušenství, vnitřního propojení, svorek, vývodek, apod.	kus	1,00000	3 922,00	3 922,00	21,00	4 745,62	0,00	0,00	
51	PC2104531551	svodící přepětí B+C TN-C dodávka a montáž	ks	1,00000	9 850,00	9 850,00	21,00	11 918,50	0,00	0,00	
52	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	7,00000	162,50	1 137,50	21,00	1 376,38	0,00	0,00	

Položkový rozpočet

S: 00001	ELEKTRO
O: 97	UH ŠTĚPNICKÁ 1165, RESTAURACE, POŠTA, KNIHOVNA
R: el	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dodavatel
53	35838440T	Proudový chránič OFI-40-4-030AC-G In 40 A, Ue 230/400 V a.c., I _{dn} 30 mA, 4-pól, Inc 10 kA, typ AC-G	kus	1,00000	2 492,00	2 492,00	21,00	3 015,32	0,00	0,00	
54	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól, charakteristika B, LTN-16B-1	kus	7,00000	141,00	987,00	21,00	1 194,27	0,00	0,00	
55	210120441R00	Jistič třípólový modulární	kus	3,00000	200,00	600,00	21,00	726,00	0,00	0,00	
56	210120421R00	Jistič jednopólový modulární	kus	14,00000	200,00	2 800,00	21,00	3 388,00	0,00	0,00	
57	35822002311R	Jistič do 80 A 3 pól, charakterist. B, LTN-10B-3	kus	2,00000	646,00	1 292,00	21,00	1 563,32	0,00	0,00	
58	210120823R00	Chránič proudový čtyřpólový do 40 A	kus	1,00000	288,20	288,20	21,00	348,72	0,00	0,00	
Celkem										193 423,90	

Poznámky uchazeče k zadání