


Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER:  K4 a.s. Kociánka 8/10, BRNO 612 00 tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 610 e-mail: brno@k4.cz www.k4.cz	INVESTOR : CLIENT: ČSAD Brno holding, a.s. Zvonařka 512/2, Trnitá, 602 00 Brno		AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER: ČSAD Brno holding, a.s. Zvonařka 512/2, Trnitá, 602 00 Brno		
	EL4ING s.r.o. Mlýnská 543 768 61 Bystřice pod Hostýnem +420 607 035 424 projekce@el4ing.cz		SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:
NÁZEV AKCE: TITLE: MODERNIZACE ÚSTŘEDNÍHO AUTOBUSOVÉHO NÁDRAŽÍ ZVONAŘKA		MANAŽER PROJEKTU: PROJECT DIRECTOR: Ing. Roman Havliša	
		ARCHITEKT: ARCHITECT: Ing. arch. Ondřej Švancara	
		HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER: Ing. arch. Pavel Stržiteský	
		PROJEKTANT: DESIGNER: Antonín Ludík	
		ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.: 1284	ODDÍL: PART: 05
		DATUM: DATE: 31. 10. 2018	
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART: SO 12 - areálové rozvody NN SIL		MĚŘÍTKO: SCALE: -	
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:		STUPEŇ PD: PROJECT STATUS: DPS	
		KÓD DOKUMENTACE: CODE: D.2.5	
OBSAH: CONTENT: VÝKAZ VÝMĚR		ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER:	
		REVIZE: REVISION:	
		1284_05_102_004_00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1284_05_12_	MODERNIZACE USTŘEDNÍHO AUTOBUSOVÉHO NÁDRAŽÍ ZVONÁŘKA
O:	D.1.4	SO 12 - areálové rozvody NN
R:	D.1.4.4	Sílnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Díl: 01		Elektroinstalace - dodávka včetně montáže					0,00		
		Přeložky, napájecí rozvody: =====						Vlastní	Indiv
1	Pol__01	odstranění stávající napájecí skříně SR4	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
2	Pol__02	240-AL, kab. spojka pro 4žil kabel AYKY vč.spojovačů	ks	3,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
3	Pol__03	16-Cu, kab. spojka pro 5žil kabel CYKY vč.spojovačů	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
4	Pol__04	1-AYKY 3x240+120	m	280,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
5	Pol__05	CYKY-J 5x16	m	85,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
6	Pol__06	1-CYKY-J 3x185+95	m	33,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
7	Pol__07	Ukončení kabelu smršťovací záklopkou 4x185mm2	ks	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
		Osvětlení venkovní plochy: =====						Vlastní	Indiv
8	Pol__8	CYKY-J 5x4	m	61,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
9	Pol__9	Ukončení vodiče do 4mm2	ks	10,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
10	Pol__10	Stožár (žár. zinek/hliník) černá barva, antikorozní ochrana paty	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
11	Pol__11	stožárová svorkovnice IP54 - 1 pojistková	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
12	Pol__12	pojistková vložka 10A	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
13	Pol__13	CYKY-J 3x1.5	m	6,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
14	Pol__14	Ukončení vodiče do 2,5mm2	ks	6,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
15	Pol__15	LED svítidlo všesměrové, světelný tok svítidla 14600lm, výkon do 140W, min. IP55	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
		Napájení semaforu parkovacího systému: =====						Vlastní	Indiv
16	Pol__16	CYKYz-J 3x2.5	m	123,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
17	Pol__17	Ukončení vodiče do 2,5mm2	ks	6,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
18	Pol__18	vedení v budově a ukončení v rozvaděči	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
19	Pol__19	utěsnění průchodu do budovy	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
20	Pol__20	objímkový závěs na stožár	ks	6,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
		Dálkové ovládání osvětlení a řídicího systému z velína: =====						Vlastní	Indiv
21	Pol__21	LAN konvertor opticko/elektrický 10/100/1000 BaseTX na single mode Fib	ks	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
22	Pol__22	optická kabeláž+ukončení je součástí profese slaboproud			0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Díl: 02		Zemní práce - dodávka včetně montáže					0,00		
23	Pol__23	kabelové vedení v betonovém základu v ochranné trubce 110mm	m	21,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
24	Pol__24	kabelová rýha 35x60 v budoucím chodníku bez dlažby v trubce	m	225,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
25	Pol__25	Pouzdrový základ pro stožáry VO 6-7m - klasický	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv

26	Pol__26	vytyčení trati venk.sil.vedení nn v nepřehl.terénu	m	246,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
27	Pol__27	Geodetické zaměření trasy	m	246,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
28	Pol__28	zem.pás. 30x4 (0,95 kg/m)	m	35,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
29	Pol__29	drát 8 mm (0,40 kg/m)	m	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
30	Pol__30	Svařování zem. pásku (elektroda)	ks	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
31	Pol__31	Tvarování montážního dílu	ks	5,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
32	Pol__32	antikorozní ochrana asfaltovým nátěrem - sváry, uzemňovací přívod	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Díl: 03		Ostatní - dodávka včetně montáže					0,00		
33	Pol__33	Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
34	Pol__34	Stavební přímomoce	kpl	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
35	Pol__35	Ekologická likvidace odpadu	kpl	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
36	Pol__36	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
37	Pol__37	Manipulace NN, VN distributora el. energie (vypínání /zapínání v rozvodně)	kpl	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Díl: 04		Ostatní - montáž včetně montáže					0,00		
38	Pol__38	Demontáž stávajícího zařízení	hod	11,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
39	Pol__39	Úprava stávajícího zařízení	hod	28,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
40	Pol__40	Úprava stávajícího rozvaděče	hod	6,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
41	Pol__41	Zabezpečení pracoviště	hod	32,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
42	Pol__42	Plošina do 15m včetně dopravy	d	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
43	Pol__43	Jeřáb do 20t včetně dopravy	hod	4,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
44	Pol__44	Vyhledání připojovacího místa	hod	20,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
45	Pol__45	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	3,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Díl: 05		Revize a zkoušky - dodávka včetně montáže					0,00		
46	Pol__46	Výchozí revize NN	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
47	Pol__47	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Díl: 06		Revize a zkoušky - montáž včetně montáže					0,00		
48	Pol__48	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	4,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
49	Pol__49	Zaučení obsluhy	hod	3,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
50	Pol__50	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	2,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
51	Pol__51	Spolupráce s revizním technikem	hod	3,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv
Celkem							0,00		

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy,všech výkresů). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Všechna el.zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů apod. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. Veškeré uváděné zařízení jsou referenční.