

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:	„Sklad chemických látek“
Část:	D1.4E - ELEKTROINSTALACE
Objekt:	Sklad chemických látek
Zadavatel:	AL INVEST Břidličná, a.s.
Uchazeč:	

Datum:

	Cena celkem [CZK]
Náklady celkem (bez DPH)	0,00

PČ	Kód (RTS 2023/II)	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Montážní práce						
1	650 12-4269.R00	Uložení kabelu Cu 5 x 10 mm2 pevně	m	25,000		0,00
2	650 12-4267.R00	Uložení kabelu Cu 5 x 6 mm2 pevně	m	10,000		0,00
3	650 12-4143.R00	Uložení kabelu Cu 3 x 2,5 mm2 pevně	m	20,000		0,00
4	650 12-4141.R00	Uložení kabelu Cu 3 x 1,5 mm2 pevně	m	193,000		0,00
5	650 12-1123.R00	Uložení vodiče Cu 25 mm2 pevně	m	30,000		0,00
6	650 12-1117.R00	Uložení vodiče Cu 6 mm2 pevně	m	30,000		0,00
7	974 05-1315.R00	Frézování drážky do 50x50 mm, zdivo,cihel.tvárnice	m	50,000		0,00
8	971 03-3122.R00	Vrtání otvorů, zeď cihelná, do 3 cm, hl. do 30 cm	kus	10,000		0,00
9	974 05-4208.R00	Vyvrtání kapsy pro krabici do pr.80 mm, cihla plná	kus	7,000		0,00
10	650 01-2111.R00	Uložení krabice kruhové pod omítku bez zapojení	kus	7,000		0,00
11	650 01-2321.R00	Montáž krabice pancéřové plastové se zapojením	kus	20,000		0,00
12	650 04-1112.R00	Montáž svorkovnice ekvipotenciální	kus	3,000		0,00
13	650 10-1521.R00	Montáž LED svítidla stropního přisazeného	kus	13,000		0,00
14	650 10-1921.R00	Montáž nouzového svítidla stropního přisazeného	kus	2,000		0,00
15	650 05-1311.R00	Montáž spínače zapuštěného, řaz. 1	kus	3,000		0,00
16	650 05-1372.R00	Montáž spínače zapuštěného, řaz. 1/0So	kus	2,000		0,00
17	650 05-2711.R00	Montáž zásuvky zapuštěné 2P+PE	kus	2,000		0,00
18	650 03-1621.R00	Montáž rozvaděče do váhy 25 kg	kus	2,000		0,00
19	650 14-1117.R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	6,000		0,00
20	650 14-1115.R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	10,000		0,00
21	650 14-1113.R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	10,000		0,00
22	650 14-1111.R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	25,000		0,00
23	650 11-1631.R00	Montáž vodiče s vysokonapěťovou izolací vč. podpěr	m	7,000		0,00
24	650 11-1965.R00	Montáž jímací tyče nad 3 m, na konstrukci	kus	1,000		0,00
25	650 11-1811.R00	Montáž dist. držáku oddáleného vedení do zdiva	kus	2,000		0,00
26	650 11-2021.R00	Montáž koncovky na vodič s vysokonapěťovou izolací	kus	2,000		0,00
27	650 11-2031.R00	Ukončení vodiče uvnitř podpurné trubky jímače	kus	1,000		0,00
28	650 11-2311.R00	Montáž chodníkové šachty pro zkušební svorku	kus	1,000		0,00
29	650 11-1141.R00	Uložení uzem. pásku v zemi do 120 mm2	m	70,000		0,00
30	650 11-1116.R00	Uložení uzem. drátu na povrchu do 10 mm	m	10,000		0,00
31	650 11-1611.R00	Montáž svodového vodiče D do 10 mm včetně podpěr	m	15,000		0,00
32	650 11-1711.R00	Montáž hromosvodové svorky do 2 šroubů	kus	26,000		0,00
33	650 11-1781.RT2	Označení svodu štítkem, včetně dodávky štítku	kus	1,000		0,00
34		Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 160 mm	m	25,000		0,00
35	460 68-0023.R00	Průraz zdívm v cihlové zdi tloušťky 45 cm	kus	1,000		0,00
Materiál						
36		Silový kabel pevný CYKY-J 5 X 10	m	25,000		0,00
37		Silový kabel pevný CYKY-J 5 X 6	m	10,000		0,00
38		Silový kabel pro pevné uložení CYKY-J 3x2,5	m	20,000		0,00
39		Silový kabel pro pevné uložení CYKY-J 3x1,5	m	140,000		0,00
40		Silový kabel pro pevné uložení CYKY-O 3x1,5	m	33,000		0,00
41		1-YY 1x 25 ZZ	m	30,000		0,00
42		CYY 6 ZZ	m	30,000		0,00
43		Chránička do země dvouplášťová DN63 červená	m	25,000		0,00
44		Folie červená 330x100 BLESK	kus	1,000		0,00
45		SV1 - Plastové průmyslové LED, chemicky odolné (49,7W, 7650lm, 4000K, IP66, IK10) např. FUTURA 2.4ft ABS Al 8800/840	kus	10,000		0,00
46		SV2 - Plastové průmyslové LED, chemicky odolné (26W, 3780lm, 4000K, IP66, IK10) např. FUTURA 2.2ft ABS Al 4400/840	kus	1,000		0,00
47		SV3 - Nástěnné průmyslové LED (30W, 4500lm, 4000K, IP66, IK10) - např. Sinclair FL 30WALL	kus	2,000		0,00
48		SV.N1 - Nouzové svítidlo (IP65, 3W, 1h)	kus	2,000		0,00
49		Zás.skríň IP54 jištěná s chráničem 40/4/003 - 1x400V(16A), 3x230V	kus	1,000		0,00
50		Rozvaděč R23.44.1 (vč. kompletace a dopravy) - specifikace příloha č. 4	kus	1,000		0,00
51		Ekipotenciální přípojnice (13 vodičů 2,5 - 25 mm2; 1 vodič 16 - 95 mm2)	kus	1,000		0,00
52		Ekipotenciální svorkovnice EPS 4 C s krytem šedá	kus	2,000		0,00
53		Tlačítkový spínač na povrch 1/0 IP44, pod omítku	kus	2,000		0,00
54		Spínač jednopólový - ř.1, IP44, pod omítku	kus	3,000		0,00
55		Zásuvka 230V 16A 2P+PE, IP44, pod omítku	kus	2,000		0,00
56		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ, pod omítku	kus	7,000		0,00
57		kabelový držák 8x3x1,5 - do podhledů	kus	10,000		0,00
58		KRABICE S KRYTÍM (IP66, 81x81mm) - BEZHALOGENOVÁ	kus	20,000		0,00
59		Vodič HVI D 23mm s nosnou trubkou L 3200mm a jímačem L 1000mm (délka HVI vodiče = 7m), např. SET- HVI 23 L6M SR3200 IP FSP1000 GFK AL	kus	1,000		0,00
60		Nerezový držák pro kolmou montáž na stěnu s úchytem pro trubky Ø 40-50mm, např. WB D40.50 SE WA110 V2A	kus	2,000		0,00
61		Podpěra vedení pro vodiče HVI/CUI D 20-23mm se závitem M8 nerez	kus	4,000		0,00
62		UF - krabice pro zkušební svorky (se svorkou) 230x150x120mm, litina, barva černá, pro prům. 7-10/pásek 40m, např. UFTSK 7.10 FL40 300X220X120 GG	kus	1,000		0,00
63		Drát AlMgSi průměr 8 mm měkký	m	15,000		0,00
64		Falcová svorka, nerez	kus	6,000		0,00
65		Svorka MMV, nerez	kus	1,000		0,00
66		Svorka na okapové potrubí s páskou – nerez	kus	4,000		0,00
67		Okapová svorka nerez	kus	1,000		0,00
68		Pásková objímka pro anténní stožár s připojením – nerez	kus	1,000		0,00
69		Zkušební svorka nerez pro prům. 8-10/16mm, s mezidestičkou	kus	1,000		0,00
70		Páska zemnicí 30x3,5 N V4A (nerez) páska 30x3,5mm	m	70,000		0,00
71		Drát zemnicí 10 V4A (nerez) vodič pr. 10mm	m	10,000		0,00
72		Svorka kříž. Nerez, bez destičky, Rd 8-10/FI 30 s vrat. Šrouby	kus	5,000		0,00
73		Křížová svorka nerez pro pásek 30/30mm bez mezidestičky	kus	6,000		0,00
74		Připojovací svorka kolmá, nerez pro profily 3-18mm, s příložkou	kus	1,000		0,00
75		Antikorozní páska	kus	2,00		0,00
76		WAGO 221-413 Spojovací svorka COMPACT (1 bal = 50ks)	bal	1,000		0,00
77		WAGO 221-415 Spojovací svorka COMPACT (1 bal = 25ks)	bal	1,000		0,00
78		Drobný montážní materiál - šrouby, hmoždinky, matice, podložky, oka, pásky apod.	kus	1,000		0,00
Vedlejší rozpočtové náklady						
79		Dokumentace skutečného provedení – 3x tisk, 1xUSB/DVD	kus	1,000		0,00
80		Revize (měření, kontrola, vystavení zprávy)	kus	1,000		0,00
81		Průzkumné práce	hod	2,000		0,00
82		Montážní mechanismy (pojízdná plošina, lešení, apod.) - pronájem, montáž, demontáž	kus	1,000		0,00
83		Likvidace a odvoz odpadu (elektroodpad) vč. uložení na skládku	t	0,100		0,00