

**Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení****CÚ JKSO, Rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS - položky nezatříděny****Akce:** Rekonstrukce elektroinstalace v budově Genové banky**Z č.:****Projekt:****A. č.:****Investor:** VÚRV v.v.i., Drnovská 507, 161 06 Praha 6 - Ruzyně**Smlouva:****Zpracovatel:****Základní náklady**

Dodávka

Doprava 3,60%, Přesun 1,00%

Montáž - materiál

Montáž - práce

**Mezisoučet 1**

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce

Nátěry

Zemní práce

PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací

**Mezisoučet 2**

Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2

Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2

Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1

**Základní náklady celkem****Vedlejší náklady**

GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

**Vedlejší náklady celkem**

Kompletační činnost

**Náklady celkem**

Roční nárůst cen 0,00%

Roční nárůst cen 0,00%

**Datum:** 09.05.2021**Vypracoval:** Ing. Ondřej Novotný**Kontroloval:** Ing. Ondřej Novotný

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektroinstalace		

Seznam výrobců	Číslo (ID) výrobce
ABB Jablonec/Nisou	1002
Eaton - Instalační přístroje a rozváděče	1073
Kopos Kolín	1123
Modus Třebíč	1157
Montážní ceník M21	9998
Nezařazené	9999
OEZ Letohrad	1182
PRAKAB Praha silnoprůd	1192
SCHRACK silnoprůd	1221
Saltek	1228
Silnoprůd kabeľy, vodiče a šňůry	7002

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Poznámka 1	Poznámka 2
	<b>Elektroinstalace</b>										
	<b>Rozvaděč HR.1</b>										
1	IL008324-F Rám+dveře zapuštěný, 3U-24	ks	1,00							HR.1	
2	CSIL129324 Konstrukce instalační 3-24	ks	1,00								
3	IS-100/3 Hlavní vypínač, 3-pól, In=100A	ks	1,00								
4	PL7-B25/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=25A	ks	2,00								
5	PL7-D20/3 Jistič PL7, char D, 3-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	1,00								
6	PL7-B20/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	5,00								
7	PL7-B16/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	1,00								
8	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	29,00								
9	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	13,00								
10	PL7-B6/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=6A	ks	2,00								
11	PFL7-16/1N/B/003-A Chráníč s nadpr. ochr Ir=250A+puls.SS,A,1+N, char.B, Idn=0.03A, In=16A	ks	28,00								
12	FLP-B+C MAXI V/3 kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-C, instalace na vstupu do budovy, 75 kA (10/350), 180 kA (8/20)	ks	1,00								
13	Z-S230/S Impulsní relé, tlačítko, 230 V~, 1zap. kont.	ks	1,00								
14	ELEKTROMĚR IEM3310 (A9MEM3310) 20/125A MID	ks	1,00								
	<b>Rozvaděč PR2</b>										
15	RZG-N-1S18 Rozvodnicová skříň	Ks	1,00							PR2	
16	IS-32/3 Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	ks	1,00								
17	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	8,00								
	<b>PŘÍSTROJ SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE (se šroubovými svorkami), pro Tango, Element, Time</b>										
18	3558-A01340 Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	11,00								
19	3558-A05340 Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	13,00								
20	3559-A06345 Přístroj přepínače střídaného (bezšroubové svorky); řazení 6, 6So (do hořlavých podkladů B až F)	ks	12,00								
21	3559-A52345 Přístroj přepínače střídaného dvojitého (bezšroubové svorky); řazení 6+6 (6+1, 5B)	ks	6,00								
22	3559-A91345 Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1/0, 1/0So, 1/0S (do hořlavých podkladů B až F)	ks	18,00								
	<b>KRYT SPÍNAČE, TANGO</b>										
23	3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	23,00								
24	3558A-A652 B Kryt spínače kolébkového, dělený; d. Tango; b. bílá	ks	19,00								
25	3558A-A653 B Kryt spínače kolébkového, s čířým průzorem; d. Tango; b. bílá	ks	18,00								
	<b>RÁMEČEK, TANGO</b>										
26	3901A-B10 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; d. Tango; b. bílá	ks	120,00								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Poznámka 1	Poznámka 2
	<b>ZÁSUVKANN, TANGO</b>										
27	5519A-A02357 B Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; d. Tango; b. bílá	ks	60,00								
	<b>ZÁSUVKANN, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, TANGO</b>										
	<b>ZÁSUVKANN, PROFIL 45</b>										
28	5525N-C02357 B Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; d. Profil 45; b. bílá (RAL 9010)	ks	79,00								
	<b>ZÁSUVKANN KÓDOVANÁ, PROFIL 45</b>										
29	5595N-C05359 R1 Zásuvka 45x45 kódovaná, s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, s optickou signalizací poruchy; řazení 2P+PE; d. Profil 45; b. karmínová (RAL 3003)	ks	76,00								
30	ND5525-B6 R1 Adaptér odlišovací náhradní, na vidlice pro kódované zásuvky 45x45; d. Profil 45; b. karmínová	ks	76,00								
	<b>SPÍNAČ</b>										
31	35363-10 Spínač trojpólový stiskací IP 30, 25 A, nástěnný; řazení 3; b. černá	ks	1,00								
32	LK 80/2_HB KRABICE LIŠTOVÁ	ks	30,00								
33	S-66_FB SVORKOVNICE	ks	30,00								
34	LK 80X16 T KRABICE LIŠTOVÁ TANGO	ks	120,00								
35	LHD 20X20_HC LIŠTA HRANATÁ	m	150,00								
36	LH 15X10 LIŠTA HRANATÁ	m	300,00								
37	PK 160X65 D_HD PARAPETNÍ KANÁL DUTÝ MODUL 45X45 (2m)	m	160,00								
38	LO 35_P2 LIŠTA OBLÁ	m	5,00								
39	1225_L50 TRUBKA OHEBNÁ - SUPER MONOFLEX 25 750N	m	20,00								
40	DZ 60X200_BF ŽLAB KABELOVÝ DRÁTĚNÝ	m	100,00								
41	DZDS 200/B_F PODPĚRA NA STĚNU	ks	100,00								
42	DZS/B_F SPOJKA	ks	68,00								
43	KPO 8X97_POGMT KOTVA POŽÁRNĚ ODOLNÁ	ks	200,00								
44	DZMD/B_F DESKA MONTAŽNÍ	ks	30,00								
	<b>Svítlidlo</b>										
45	AREL4000RM2KVM3ND MODUS AREL4000, 2x LED , obdélník, 1200mm, mřížka MAT, přisazené/závěsné, LED 830, NONSELV 350mA, nestmívatelný, 1 x LED, 37W, 4250lm, Ra80, 4000K	Ks	39,00							A	
46	AREL5000RL2KVM3ND MODUS AREL5000, 2x LED , obdélník, 1500mm, mřížka MAT, přisazené/závěsné, LED 830, NONSELV 250mA nestmívatelný, 1 x LED, 41W, 5050lm, Ra80, 4000K	Ks	63,00							B	
47	AREL3000RM2KVM3ND MODUS AREL3000, 2x LED , obdélník, 1200mm, mřížka MAT, přisazené/závěsné, LED 830, NONSELV 250mA, nestmívatelný, 1 x LED, 26W, 3150lm, Ra80, 4000K	Ks	8,00							C	
48	BRB4KO480V3/ND Svítidlo BRB, 8x12 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP44, prům. 480mm, 900mA , 1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K	Ks	19,00							D	

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Poznámka 1	Poznámka 2
49	BRSB4KO375V2/ND Svítidlo BRSB, 6x12 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP44, prům. 375mm, 700mA, 1 x LED, 27W, 2700lm, Ra80, 4000K	Ks	6,00							E	
50	OZN/EL/1W/E/1/SE/X ESCAPE LED 1W LED BASIC IP20 1h , svítící při výpadku,	Ks	5,00							F	
	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>										
51	1-CYKY-J 4x50 SM , pevně	m	30,00								
52	CYKY-J 5x6 , pevně	m	250,00								
53	CYKY-J 5x4 , pevně	m	150,00								
54	CYKY-J 5x2,5 , pevně	m	50,00								
55	CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	2 500,00								
56	CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	2 500,00								
57	CYKY-O 3x1,5 , pevně	m	100,00								
58	CYKY-O 2x1,5 , pevně	m	300,00								
59	H07V-K 16 ZŽ , pevně	m	30,00								
	<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>										
60	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	300,00								
	<i>Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací</i>										
61	přes 100 do 500 tis.Kč	ks	1,00								
	<b>Elektroinstalace - celkem</b>										