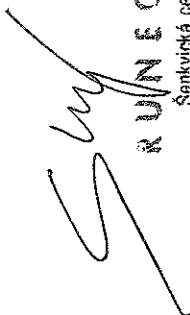


KRYCÍ LIST ROZPOČTU									
Výmena automatiz. systému merania a regulácie kotolne Štefánikova 27, SZRB a.s., Bratislava Meranie a regulácia									
JKSO EČO Miesto									
Bratislava									
IČ DPH									
IČO									
35979861									
SK 2022/38789									
Slov. záručná a rozvoj. banka, a.s.									
RUNEC s.r.o., Šenkvičská cesta 14/G, 902 01 Pezinok									
tel.: 033/6905 431 e-mail: runec@runec.sk									
CPV CPA									
Rozpočet číslo - 1									
Merné a účelové jednotky									
Počet									
Náklady / 1 m.j.									
Počet									
Náklady / 1 m.j.									
0,00									
0									
0,00									
Rozpočtové náklady v EUR									
A Základné rozp. náklady									
B Doplnkové náklady									
C Veľkajšie rozpočtové náklady									
D Celkové náklady									
E Pripočty a odpocety									
F Dodávky zadávateľa									
G Kľzavá doložka									
H Zvýhodnenie +- -									
1 HSV									
2 Montáž									
3 Dodávky									
4 Montáž									
5 "N"									
6 Montáž									
7 ZRN (r. 1-6)									
20 HZS									
Projektant Dátum a podpis									
Objednávateľ Dátum a podpis									
Zhotoviteľ Dátum a podpis									

11.07.2019


RUNEC S.R.O.
Šenkvičská cesta 14/G ⑤
902 01 PEZINOK

Výkaz - výmer

Stavba: Výmena automatiz. systému merania a regulácie kotolne Štefánikova 27, SZRB a.s., Bratislava
Objekt: Meranie a regulácia

Objednávateľ: Slov. záručná a rozvoj. banka, a.s., Bratislava
Zhotoviteľ: RUNEC s.r.o., Šenkvičná cesta 14/G, 902 01 Pezinok
Miesto: Bratislava

Spracoval: Győri Marek - 033/6905 439
Dátum: 24.06.2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M

M

110

Dodávka riadiaci systém

7105,00

1		DM1	Automatizačná stanica, 230V, 26-154 I/O, BACnet/IP, Web	ks	1,000	2930,00	2930,00
2		AT1, AT2	I/O Modul, 16 digitálnych vstupov	ks	2,000	270,00	540,00
3		AT3	I/O modul, 16DO (otvor. kolektor)	ks	1,000	355,00	355,00
4		DM1.1	BACnet Web server, 24 V, vizualizácia procesu	ks	1,000	2230,00	2230,00
5		DM1.2	Vizualizačný Software 800 DP, 75 Bilder, 25 užívateľov	ks	1,000	1050,00	1050,00

130

Dodávka periférie

264,44

6		TY2	* Vonkajší snímač teploty, -35-50 °C, IP54	ks	1,000	26,75	26,75
7		PY1	* Snímač tlaku; 24V AC/DC; 0-6.0b; 0-10V, pripojenie vonkajší závit G1/2"	ks	1,000	206,00	206,00
8		Zaplav	* Snímač zaplavenia plavákový s magnet. kontaktom, napájanie 24VAC/DC, kábel dĺžky 3m, IP20	ks	1,000	22,50	22,50
9	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	3,600	2,55	9,19

150

Dodávka ostatné zariadenia

5211,60

10		PC01	PC stanica zostava: počítač, klávesnica, myš, 22" farebný displej, OS Windows 10, web prehliadač	ks	1,000	1370,00	1370,00
11		UPS01	UPS RS 720W/1200 VA, Záložný zdroj napájania 230VAC, Line-interactive, doba zálohovania 400W/700W, 17min./8min., rozmery 302x112x382 mm.	ks	1,000	193,00	193,00
12		MIK	Switch, 5xLAN RJ45, WIFI kompatibilná k OP1, Router, sieťový adaptér	ks	1,000	51,90	51,90
13		OP1	Tablet 10", wifi kompatibilný k switch MIK, montáž na panel, ochranný rámik uzamykateľný, sieťový adaptér	ks	1,000	250,00	250,00
14		OP1.1	MC-610- rámik pre tablet 10,1". ochrana prístroja proti krádeži a manipulácii-uzamykateľný. montáž na rozvádzač, 287x217x20, kov, čierny	ks	1,000	55,60	55,60
15		D1 MaR	Nástenný rozvádzač Rittal 600x1200x300 mm (šxvxh), IP40/IP20 vrátane výzbroje vid' tech. správa časť špecifikácia a schému zapojenia	ks	1,000	3110,00	3110,00
16	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	3,600	50,31	181,10

21-M

Elektromontáže

736,80

17	921	210010351	Krabicová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	3,000	6,52	19,56
18	345	3450927000	Kratica 6455-11 acid	ks	3,000	2,90	8,69
19	921	210011306	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa HM 8	ks	10,000	0,89	8,86
20	341	3410300123	Hmoždinka 8 PA HM 8/1	ks	10,000	0,04	0,35
21	921	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	6,000	5,51	33,03
22	920	210190003	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	50,00	50,00
23	921	210220301p	Ochranné pospájanie, pevne uložené Cu	m	12,000	1,83	21,98
24	341	3410350193	CY 6 zž Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	12,000	0,60	7,20
25	921	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	6,000	0,99	5,94

Výkaz - výmer

Stavba: Výmena automatiz. systému merania a regulácie kotelne Štefánikova 27, SZRB a.s., Bratislava
Objekt: Meranie a regulácia

Objednávateľ: Slov. záručná a rozvoj. banka, a.s., Bratislava
Zhotoviteľ: RUNEC s.r.o., Šenkvičná cesta 14/G, 902 01 Pezinok
Miesto: Bratislava

Spracoval: Győri Marek - 033/6905 439
Dátum: 24.06.2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	562	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	6,000	0,02	0,14
27	921	210290368	Náhrada častí vedenia chránených vodičov lišta Niedax - kovová 6722.25	ks	1,000	2,38	2,38
28	345	3451206900	Lišta Niedax 5820/21 kovová	m	2,000	0,51	1,02
29	921	210872124	Vodič signálny uložený pevne JYTY 250 V 7x1	m	36,000	0,88	31,68
30	341	3412150440	Signálny kábel JYTY 7x1	m	36,000	1,03	37,22
31	921	210872164p	Vodič signálny uložený pevne J-Y(St)Y 4x2x0,8	m	12,000	0,86	10,32
32	341	3410300720	FTP 4x2x24 AWG Kábel na prenos dát	m	12,000	0,43	5,21
33	R	DM01	Demontáž jestv D1 MaR a opätovné montáže rozsah vid popis v technickej správe	hod	32,000	15,00	480,00
34	R	PM	Podružný materiál	%	10,000	0,60	5,98
35	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	7,24	7,24

36-M Montáž prev., mer. a regul.zariadení**30,00**

36	936	360410400	Montáž exterierového snímača teploty	ks	1,000	10,00	10,00
37	936	360410450	Montáž snímača tlaku kvapalín a plynov	ks	1,000	10,00	10,00
38	936	361410225p	Montáž snímača zaplavenia	ks	1,000	10,00	10,00

170 Služby**8528,00**

39	R	DDC-OZIV	Oživenie podstanice	bod	74,000	17,00	1258,00
40	R	DDC-SW	Vypracovanie programu podstanice na 1 i/O bod	bod	74,000	33,00	2442,00
41	R	DDC-SW1	SW pre centrálu na 1 i/O bod	bod	74,000	33,00	2442,00
42	R	HZS01	Komplexné skúšky (vykurovací skúška)	hod	24,000	15,00	360,00
43	R	PM-PROJ	Práca projektového manažera na 1 DB	bod	74,000	15,00	1110,00
44	R	Revízie	Revízie	kpl	1,000	150,00	150,00
45	R	Proj-doku	Vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia	db	74,000	5,00	370,00
46	R	ZASKOL	Zaškolenie obsluhy a návod na obsluhu	HZS	12,000	33,00	396,00

Celkom**21875,84**