

Slepý výkaz výměr - souhrnný, položkový rozpočet		
Investor:	Mateřská škola Holice, Pardubická 992, Holice 354 01, IČ: 48159735	
Akce:	FVE 19,8 kWp – Mateřská škola Holice - Pardubická	
Č. zakázky	22078215	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: _1</b>		<b>FVE</b>				<b>231 620,00 Kč</b>
1	P_1_1	Panel o výkonu 450Wp	ks	44,00	1 900,00 Kč	83 600,00 Kč
		- celočerné provedení				
		- Uoc < 50 V				
		- Umpp < 45 V				
		- Isc < 12 A				
		- Impp < 11 A				
2	P_1_2	Konstrukce zdvihu na 10° vč. zátěže pro 1 panel	ks	44,00	1 220,00 Kč	53 680,00 Kč
		- včetně středových, koncových a kotvících spojnic				
3	P_1_3	Úprava jímací soustavy pro dodržení bezpečné přeskokové vzdálenosti	kpl	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
4	P_1_4	Solární měnič o výkonu 20kVA	ks	1,00	19 800,00 Kč	19 800,00 Kč
		- minimálně 2xMPPT				
		- pracovní napětí 160-950V				
		- jmenovitý proud maximálně 34A				
5	P_1_5	Power optimizér 1:1; Pw=>450W	ks	44,00	805,00 Kč	35 420,00 Kč
6	P_1_6	Solární kabel o průřezu 6 mm2	m	980,00	21,00 Kč	20 580,00 Kč
7	P_1_7	Vodič H07V-K 1x16 mm2	m	130,00	58,00 Kč	7 540,00 Kč
8	P_1_8	Ostatní, doplňující materiál + montáž	kpl	1,00	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
<b>Díl: _2</b>		<b>Rozvaděč FVE-RDC</b>				<b>36 472,00 Kč</b>
1	P_2_1	Nástěnná rozvodnicová skřín	ks	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
		- s prostorovou rezervou 20%				
		- IP pro venkovní provedení				
		- plastové, nebo oceloplechové provedení				
2	P_2_2	Pojistkový odpojovač pro DC (FVE)	ks	4,00	49,00 Kč	196,00 Kč
3	P_2_3	Pojistková vložka pro DC (FVE) I <sub>jm</sub> = 16A	ks	8,00	82,00 Kč	656,00 Kč
4	P_2_4	Přepětíová ochrana pro DC (FVE) Typ 1+2 2P	ks	2,00	2 510,00 Kč	5 020,00 Kč
5	P_2_5	Propojovací, kotvící, krycí, popisovací materiál	kpl	1,00	19 600,00 Kč	19 600,00 Kč
6	P_2_6	Ostatní, doplňující materiál + montáž	kpl	1,00	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
<b>Díl: _3</b>		<b>Rozvaděč FVE-RAC</b>				<b>28 401,38 Kč</b>
1	P_3_1	Nástěnná rozvodnicová skřín	ks	1,00	1 000,00 Kč	1 000,00
		- s prostorovou rezervou 20%				
		- IP pro venkovní provedení				
		- plastové, nebo oceloplechové provedení				
2	P_3_2	Jistič 40A char. B, 3P, 10kA	ks	1,00	2 000,00 Kč	2 000,00
3	P_3_3	Jistič 2A char. B, 1P, 10kA	ks	1,00	100,00 Kč	100,00
4	P_3_4	Jistič 6A char. B, 1P, 10kA	ks	1,00	130,00 Kč	130,00
5	P_3_5	Soklová zásuvka na DIN lištu I < 16A	ks	1,00	68,00 Kč	68,00
6	P_3_6	Pojistkový odpínač 3P	ks	1,00	264,28 Kč	264,28
7	P_3_7	Výkonová pojistková vložka 2A char. gG	ks	3,00	10,90 Kč	32,70
8	P_3_8	Pojistkový odpínač 1P	ks	2,00	35,78 Kč	71,56
9	P_3_9	Výkonová pojistková vložka 2A char. gG	ks	2,00	10,90 Kč	21,80
10	P_3_10	Elektroměr přím. měř. I <sub>max</sub> = 70-80A	ks	1,00	1 868,00 Kč	1 868,00
11	P_3_11	Výkonový stykač, cívka 230VAC, I > 40A	ks	1,00	4 100,00 Kč	4 100,00
12	P_3_12	Napěťová/frekvenční ochrana	ks	1,00	3 000,00 Kč	3 000,00

Slepý výkaz výměr - souhrnný, položkový rozpočet		
Investor:	Mateřská škola Holice, Pardubická 992, Holice 354 01, IČ: 48159735	
Akce:	FVE 19,8 kWp – Mateřská škola Holice - Pardubická	
Č. zakázky	22078215	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	P_3_13	STOP tl. na dveřích rozvaděče	ks	1,00	443,81 Kč	443,81
14	P_3_14	STOP tl. u vstupu pod sklem	ks	1,00	443,81 Kč	443,81
15	P_3_15	Sig. zel. LED, 230V	ks	2,00	92,00 Kč	184,00
16	P_3_16	Relé min 1NO, cívka 230VAC	ks	1,00	472,61 Kč	472,61
17	P_3_17	Přep. ochrana Typ 2, 4P	ks	1,00	1 299,00 Kč	1 299,00
18	P_3_18	Vypínač 63A, 3P	ks	1,00	401,81 Kč	401,81
19	P_3_19	Propojovací, kotvící, krycí, popisovací materiál	kpl	1,00	7 500,00 Kč	7 500,00
20	P_3_20	Ostatní, doplňující materiál + montáž	kpl	1,00	5 000,00 Kč	5 000,00
<b>Díl: _4 Doplňující výzbroj pro RH POLE 1, RH POLE 2</b>						<b>33 501,00 Kč</b>
1	P_4_1	Jistič 80A char. B, 3P, 10kA	ks	1,00	4 324,00 Kč	4 324,00
2	P_4_2	Jistič 40A char. B, 3P, 10kA	ks	1,00	2 000,00 Kč	2 000,00
3	P_4_3	Jistič 2A char. B, 1P, 10kA	ks	1,00	100,00 Kč	100,00
4	P_4_4	Vypínač instalace 100A	ks	1,00	2 077,00 Kč	2 077,00
5	P_4_5	Propojovací, kotvící, krycí, popisovací materiál	kpl	1,00	15 000,00 Kč	15 000,00
6	P_4_6	Ostatní, doplňující materiál + montáž	kpl	1,00	10 000,00 Kč	10 000,00
<b>Díl: _5 Kabeláž</b>						<b>63 934,65 Kč</b>
1	P_5_1	1-CYKY-J 5x10 mm2	m	10,00	159,50 Kč	1 595,00
2	P_5_2	1-CYKY-J 3x1,5 mm2	m	10,00	17,80 Kč	178,00
3	P_5_3	PRAFlaDur-O P60-R 2x1,5	m	35,00	31,19 Kč	1 091,65
4	P_5_4	Plný kabelový žlab min. 50/50 mm - DC trasa	m	135,00	190,00 Kč	25 650,00
5	P_5_5	Plný kabelový žlab min. 50/50 mm - AC trasa	m	15,00	220,00 Kč	3 300,00
6	P_5_6	Drátěný kabelový žlab pro kab. trasu tlačítka TL2 STOP	m	40,00	33,00 Kč	1 320,00
7	P_5_7	Izolační pásy s klasifikací BROOF (t3) pod kab. žlaby, kde střešní krytina nesplňuje BROOF (t3)	m	70,00	380,00 Kč	26 600,00
8	P_5_8	Propojovací, kotvící, krycí, popisovací materiál	kpl	1,00	2 200,00 Kč	2 200,00
9	P_5_9	Ostatní, doplňující materiál + montáž	kpl	1,00	2 000,00 Kč	2 000,00
<b>Díl: _6 Ostatní</b>						<b>19 000,00 Kč</b>
1	P_6_1	Doplňující montáže, zápůjčka nářadí, doprava ...	kpl	1,00	5 000,00 Kč	5 000,00
2	P_6_2	Revize	kpl	1,00	5 000,00 Kč	5 000,00
3	P_6_3	Ostatní náklady	kpl	1,00	3 000,00 Kč	3 000,00
4	P_6_4	Dokumentace k provedení stavby	kpl	1,00	3 000,00 Kč	3 000,00
5	P_6_5	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	3 000,00 Kč	3 000,00

Celkem bez DPH:	412 929,03 Kč
DPH:	86 715,10 Kč
<b>Celkem vč. DPH:</b>	<b>499 644,13 Kč</b>

Poznámky uchazeče k zadání:

.....  
Michal Jakub Gondek,  
předseda představenstva