

	číslo rozpočtové položky dle ceníku	Název rozpočtové položky	M.J.	počet m.j.	Cena za m.j.	Celkem za rozpočtovou položku	
Střídače + panely		Materiál					
		Třířákový střídač 20 kW	ks	5	53 000 Kč	265 000 Kč	
		Fotovoltaický monokrystalický panel 395 Wp	ks	252	3 599 Kč	906 948 Kč	
		Podružný materiál	%	1	3 500 Kč	3 500 Kč	
		Ostatní náklady					
		GZS z položek prací	%	5	4 500 Kč	3 387 Kč	
		Kompletační činnost	%	3	2 500 Kč	2 032 Kč	
		Rezerva	%	0	2 000 Kč	2 000 Kč	
		Ceníky prací					
		Elektromontážní a zemní práce					
		Montáž třířávého střídače	ks	5	4 500 Kč	22 500 Kč	
		Montáž fotovoltaického panelu	ks	252	120 Kč	30 240 Kč	
		Zapojení fotovoltaického panelu	ks	252	25 Kč	6 300 Kč	
		HZS					
		Montážní a demontážní práce v HZS	hod	20	750 Kč	15 000 Kč	
		Dodávky					
		Doprava a přesun dodávek	%	1	8 000 Kč	8 000 Kč	
							1 264 907 Kč

FVE AVČR Olomouc – 99,2 kWp

Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

poř. č.	ÚSEK	Cena	DPH 21%	cena s DPH
1	AC část	321 443,32 Kč	67 503,10 Kč	388 946,42 Kč
2	DC část	172 568,00 Kč	36 239,28 Kč	208 807,28 Kč
3	Konstrukce	519 323,00 Kč	109 057,83 Kč	628 380,83 Kč
4	Střídače, FV panely	1 264 907,20 Kč	265 630,51 Kč	1 530 537,71 Kč

Celkem	2 278 241,52 Kč	478 430,72 Kč	2 756 672,24 Kč
---------------	-----------------	---------------	-----------------

	číslo rozpočtové položky dle ceníku	Název rozpočtové položky	M.J.	počet m.j.	Cena za m.j.	Celkem za rozpočtovou položku
AC část	Materiál					
		Oceloplechová rozvodnice IP55, 322 modulů	ks	1	32 000 Kč	32 000 Kč
		Výzbroj rozvaděče, podružný materiál	ks	1	42 000 Kč	42 000 Kč
		AC jistič 40A/3B	ks	5	989 Kč	4 945 Kč
		AC jistič BD250NE305	ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč
		Spoušť SE-BD-250-DTV3	ks	1	1 850 Kč	1 850 Kč
		AC jistič, 2A/1B	ks	1	340 Kč	340 Kč
		Pojistkový odpojovač vč. válcových pojistek 2A	ks	4	289 Kč	1 156 Kč
		AC svodič přepětí B+C, třífázový	ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč
		Kabel H07RN-F 5x16 mm ²	m	30	138 Kč	4 140 Kč
		Kabel NAYY 4x150 mm ²	m	20	780 Kč	15 600 Kč
		Odřepinač pojistek 3F vč. nožových poj. 250A	ks	2	4 800 Kč	9 600 Kč
		U-f ochrana dvoustupňová	ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč
		Časové relé (alternativně multifunkční relé)	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč
		Smart meter ABB vč. MTP 200/5 a zk. svorkovnice	ks	1	7 200 Kč	7 200 Kč
		Stykač 3F, 225A, řazení 4+0	ks	1	12 500 Kč	12 500 Kč
		Kabel CYKY-O 2x1,5 mm ²	m	30	18 Kč	540 Kč
		Trubka ohebná 32mm šedá - UV odolná	m	30	54 Kč	1 620 Kč
		Příchytky na trubku 32 mm do zdi	ks	40	45 Kč	1 800 Kč
		Plechové žláby, rošty 50 x 50 vč. příslušenství	m	100	235 Kč	23 500 Kč
		Vodič CYA 16 mm ² zž	m	70	54 Kč	3 780 Kč
		Hromosvodní svorka okapová SO-m	ks	30	32 Kč	960 Kč
		Svorka připojovací Sp-1	ks	15	39 Kč	585 Kč
		Stop tlačítko s aretací	ks	1	1 750 Kč	1 750 Kč
		Lisovací dutinky 6 a 16 mm ²	sada	1	1 200 Kč	1 200 Kč
		Drobný elektroinstalační materiál (svorky, lisovací oka, šroubky, příchytky)	sada	1	3 500 Kč	3 500 Kč
	Ostatní náklady					
	GZS z položek prací	%	5	3 500 Kč	3 500 Kč	
	Kompletační činnost	%	1	1 500 Kč	1 500 Kč	
	Rezerva	%	0	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	
	Ceníky prací					
	Elektromontážní a zemní práce					
	Montáž oceloplechové rozvodnice 322 M, IP 55 vč. výzbroje	ks	1	7 500 Kč	7 500 Kč	
	Napojení na stávající elektroinstalaci objektu	ks	1	23 400 Kč	23 400 Kč	
	Napojení na stávající hromosvodní soustavu/soustavu pospojování objektu	ks	1	36 500 Kč	36 500 Kč	
	Úprava ochodního měření vč. materiálu (kabel, jističe, převodník,...)	ks	1	28 000 Kč	28 000 Kč	
	HZS					
	Montážní a demontážní práce v HZS	hod	24	750 Kč	18 000 Kč	
	Výchozí revize	hod	3	4 500 Kč	13 500 Kč	
	Dodávky					
	Doprava a přesun dodávek	%	2	3 677 Kč	3 677 Kč	

321 443 Kč

	číslo rozpočtové položky dle ceníku	Název rozpočtové položky	M.J.	počet m.j.	Cena za m.j.	Celkem za rozpočtovou položku	
DC část		Materiál					
		DC konektory MC4 (samec+samice)	sada	300	65 Kč	19 500 Kč	
		DC vodič, UV odolný 6mm2 černý	m	1500	23 Kč	34 500 Kč	
		DC vodič, UV odolný 6mm2 červený	m	1500	23 Kč	34 500 Kč	
		Pojistkový odpojovač 2 pólový vč. pojistek 12A, 1000 V DC	ks	20	235 Kč	4 700 Kč	
		Svodič přepětí DC, 1000 V	ks	20	390 Kč	7 800 Kč	
		Stahovací páska	ks	3000	4 Kč	12 000 Kč	
		Podružný materiál (svorky, konektory, přichytky...)	%	4	3 400 Kč	3 400 Kč	
			Ostatní náklady				
			GZS z položek prací	%	4	3 500 Kč	3 500 Kč
			Kompletační činnost	%	1	1 000 Kč	1 000 Kč
			Rezerva	%	0		- Kč
						2 500 Kč	
			Ceníky prací				
			Elektromontážní a zemní práce				
			Montáž kabelů DC 6 mm2	m	3000	14 Kč	42 000 Kč
			Montáž pojistkového odpínače 2 pólového vč. pojistek 1000 V DC	ks	20	145 Kč	870 Kč
			Montáž svodiče přepětí DC	ks	20	170 Kč	3 400 Kč
			HZS				
			Montážní a demontážní práce v HZS	hod	24	850 Kč	20 400 Kč
			Dodávky				
			Doprava a přesun dodávek	%	2	4 500 Kč	4 500 Kč

172 570 Kč

	číslo rozpočtové položky dle ceníku	Název rozpočtové položky	M.J.	počet m.j.	Cena za m.j.	Celkem za rozpočtovou položku	
Konstrukce		Materiál					
		Hliníková střešní konstrukce na rovnouou střeche, sklon 15°	ks	252	1 650 Kč	415 800 Kč	
		Podružný materiál	%	4	8 500 Kč	8 500 Kč	
			Ostatní náklady				
			GZS z položek prací	%	4	4 500 Kč	4 500 Kč
			Územní vlivy	%	2	3 000 Kč	3 000 Kč
			Kompletační činnost	%	1	1 999 Kč	1 999 Kč
			Rezerva	%	0		0 Kč
			Ceniky prací				
			Hliníková střešní konstrukce na šikmou střeche	ks	252	250 Kč	63 000 Kč
			HZS				
			Montážní a demontážní práce v HZS	hod	24	751 Kč	18 024 Kč
			Dodávky				
		Doprava a přesun dodávek	%	2	4 500 Kč	4 500 Kč	
						519 323 Kč	