Nabídka na provedení servisu a kontroly FVE

Vážený zákazníku,

dovolujeme si Vám nabídnout provedení servisu a kontroly Vaší fotovoltaické elektrárny. Pravidelná kontrola a servis zajistí Vaší fotovoltaice delší životnost, vyšší výkon, bezpečný provoz a předejdete možným poruchám. Pomáhá identifikovat a řešit problémy, jako je např. znečištění panelů, opotřebení elektrických součástek či dokonce nefunkční celý řetězec panelů.

1x roční kontrola FVE bez termovize – naše instalace

- Kontrola napětí a proudů stringů
- Vizuální kontrola stavu DC/AC kabeláže a konektorů (MC4, svorky)
- Kontrola uzemnění
- Vizuální kontrola stavu jističů, pojistek a chráničů, dotažení svorek
- Vizuální kontrola mechanického poškození panelů
- Vizuální kontrola upevnění panelů a konstrukce
- Kontrola stavu střídače (teplota, ventilátory), aktualizace FW
- Kontrola baterií (SOC, teplota, napětí článků), aktualizace FW
- Kontrola stykačů, test jejich funkce
- Kontrola funkčnosti N=0%
- Zpracování protokolu o provedené kontrole

FVE 5-10 kWp:	**3 400 Kč bez DPH**
FVE 10-20 kWp:	**4 200 Kč bez DPH**
	+ logistické náklady 25 Kč bez DPH / km

1x roční kontrola FVE s termovizí – naše instalace

- Kontrola napětí a proudů stringů
- Vizuální kontrola stavu DC/AC kabeláže a konektorů (MC4, svorky)
- Kontrola uzemnění
- Vizuální kontrola stavu jističů, pojistek a chráničů, dotažení svorek
- Vizuální kontrola mechanického poškození panelů
- Vizuální kontrola upevnění panelů a konstrukce
- Kontrola stavu střídače (teplota, ventilátory), aktualizace FW
- Kontrola baterií (SOC, teplota, napětí článků), aktualizace FW
- Kontrola stykačů, test jejich funkce
- Kontrola funkčnosti N=0%
- Termovizní měření panelů (lze měřit pouze za slunečného počasí), kabeláže v místech spojů, jističů, svodičů přepětí
- Spuštění testovacího cyklu baterie
- Zpracování protokolu o provedené kontrole

FVE 5-10 kWp:	**7 500 Kč bez DPH**
FVE 10-20 kWp:	**12 000 Kč bez DPH**
	+ logistické náklady 25 Kč bez DPH / km

Sídlo:
Machatého 679
152 00, Praha 5

Provozovny:
Dobrovolského 492
149 00, Praha 4
Dobré pole 171
281 63, Vitice

tel: +420 251 511 824
fax: +420 251 511 825
mail: techart@techart.cz

DIČ: CZ 26 17 26 15
Č. Ú. 288 773 001/5500
URL: www.techart.cz, www.zelena.cz

1x roční kontrola FVE bez termovize – cizí instalace

- Kontrola napětí a proudů stringů
- Vizuální kontrola stavu DC/AC kabeláže a konektorů (MC4, svorky)
- Kontrola uzemnění
- Vizuální kontrola stavu jističů, pojistek a chráničů, dotažení svorek
- Vizuální kontrola mechanického poškození panelů
- Vizuální kontrola upevnění panelů a konstrukce
- Kontrola stavu střídače (teplota, ventilátory)
- Kontrola baterií (SOC, teplota, napětí článků)
- Kontrola stykačů, test jejich funkce
- Kontrola funkčnosti N=0%
- Zpracování protokolu o provedené kontrole

**zákazník musí poskytnout přístup k aplikaci FVE s dostatečným oprávněním*

FVE 5-10 kWp:	**6 800 Kč bez DPH**
FVE 10-20 kWp:	**8 400 Kč bez DPH**
	+ logistické náklady 30 Kč bez DPH / km

1x roční kontrola FVE s termovizí – cizí instalace

- Kontrola napětí a proudů stringů
- Vizuální kontrola stavu DC/AC kabeláže a konektorů (MC4, svorky)
- Kontrola uzemnění
- Vizuální kontrola stavu jističů, pojistek a chráničů, dotažení svorek
- Vizuální kontrola mechanického poškození panelů
- Vizuální kontrola upevnění panelů a konstrukce
- Kontrola stavu střídače (teplota, ventilátory)
- Kontrola baterií (SOC, teplota, napětí článků)
- Kontrola stykačů, test jejich funkce
- Kontrola funkčnosti N=0%
- Termovizní měření panelů (lze měřit pouze za slunečného počasí), kabeláže v místech spojů, jističů, svodičů přepětí
- Spuštění testovacího cyklu baterie (zákazník musí poskytnout přístup k aplikaci FVE/baterie)
- Zpracování protokolu o provedené kontrole

**zákazník musí poskytnout přístup k aplikaci FVE s dostatečným oprávněním*

FVE 5-10 kWp:	**15 000 Kč bez DPH**
FVE 10-20 kWp:	**24 000 Kč bez DPH**
	+ logistické náklady 30 Kč bez DPH / km

Pro FVE nad 20kWp Vám rádi zpracujeme individuální cenovou nabídku.

Další služby

Čištění panelů (od prachu, pylu, ptačího trusu, lišejníků)	**od 120 Kč/1 panel rovná střecha bez DPH** **od 190 Kč/1 panel šikmá střecha bez DPH**
Práce plošiny s obsluhou v případě potřeby k mytí panelů	**1600 Kč/hod bez DPH vlastní instalace** **1800 Kč/hod bez DPH cizí instalace**
Doprava plošiny	**38 Kč/km bez DPH vlastní instalace** **50 Kč/km bez DPH cizí instalace**
FVE 5-10 kWp: Měření výkonu stringů VA charakteristiky panelových řetězců – lze měřit pouze za slunečného počasí	**od 12 000 Kč bez DPH**
Založení skupiny sdílení elektřiny v Elektroenergetickém datovém centru – pro naše instalace	**600 Kč bez DPH**
Založení skupiny sdílení elektřiny v Elektroenergetickém datovém centru – pro cizí instalace	**1 200 Kč bez DPH**
Založení skupiny sdílení elektřiny v Elektroenergetickém datovém centru – pro bytové domy	**individuální cenová nabídka**
Instalace bateriového úložiště pro FVE se Zeleným bonusem	**individuální cenová nabídka**
+ logistické náklady 25 Kč bez DPH/ km vlastní instalace **+ logistické náklady 30 Kč bez DPH/ km cizí instalace**	

V případě Vašeho zájmu o tyto nabízené služby nás kontaktujte na fve@techart.cz.
Jsme tu pro Vás i na telefonních číslech 603 514 951 nebo 605 959 647.

Děkujeme, že s námi řešíte zelenou budoucnost a využíváte obnovitelné zdroje energie.

Váš tým

TECHart systems

V Dobrém Poli dne 7. 10. 2026