

UAB „GO Energy LT“

AB „Kauno energija“

I PIRKIMO DALIS

DĖL RANGOS DARBŲ PIRKIMO SAULĖS FOTOVOLTINĖS ELEKTRINĖS SUPROJEKTAVIMUI, ĮRENGIMUI ANT „ŠILKO“ KATILINĖS PASTATO PLOKŠČIŲ STOGŲ SU STOGO DANGOS REMONTU

2023-09-28 Nr.VP-110

(data)

Kaunas
(sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas (<i>Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai</i>)	UAB „GO Energy LT“
Tiekėjo adresas (<i>Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių adresai</i>)	Raudondvario pl. 84, Kaunas
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą kvalifikuotu elektroniniu parašu, vardas, pavardė, pareigos	Direktorius Rokas Vaitiekus
Telefono numeris	+370 652 09702
El. pašto adresas	info@goenergy.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

1. atviro konkurso (tarptautinio pirkimo) skelbime;
2. šio pirkimo Sąlygose;
3. kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Siūlomi darbai visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Teikdami šį pasiūlymą, patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, įskaitant ir PVM sąskaitų faktūrų pateikimą per VĮ Registrų centro informacinę sistemą „E. sąskaita“, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Įsipareigojame laikytis pasiūlyme pateiktų ir pirkimo sąlygose nustatytų sąlygų bei nesiimti jokių veiksmų, galinčių sutrukdyti pasiūlymo akceptavimui ar pirkimo sutarties pasirašymui ir įsipareigojimui.

Jeigu mūsų pasiūlymas bus priimtas, mes įsipareigojame pateikti pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimą pirkimo sąlygose nurodytos formos, dydžio bei ten reikalaujamais terminais bei sutinkame pirkimo sąlygose nurodytu terminu sudaryti pirkimo sutartį.

Patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.

Siūloma saulės fotovoltinės elektrinės įranga visiškai atitinka pirkimų dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės yra tokios:

1 lentelė

Eil. Nr.	Parametras	Reikalaujamas rodiklis	Siūlomos įrangos techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas) (tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, parametrus, rodiklius ir pan. Apsiribojimas įrašais "atitinka" ir / ar "taip" negalimas)	Pastaba
1.	SAULĖS FOTOVOLTINIAI MODULIAI			
1.1	Technologija	Monokristaliniai, polikristaliniai arba lygiaverčiai	Monokristaliniai, polikristaliniai	
1.2	Modulio rėmas	Anoduoto aliuminio lydinio rėmas arba be rėmo	Anoduoto aliuminio lydinio rėmas	
1.3	Montavimo kampas horizonto atžvilgiu, laipsniais	≥8°	≥8°	
1.4	Jungiamoji dėžutė ir apsaugos klasė	≥IP65	IP65	
1.5	Kabelių (kištukinių, lizdinių ir šakotinių) jungčių apsaugos klasė	≥IP65	IP65	
1.6	Maksimali įtampa	≥1000 V _{dc}	≥1000 V _{dc}	
1.7	Atviros grandinės įtampa	40 ÷ 50 V	47.2 V	
1.7	Darbinės modulio temperatūros režiai	minimali temperatūra ≤ -40 °C	≤ -40 °C	
		maksimali temperatūra ≥85 °C	≥+85	
1.10	Saulės fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal SCT	≥ 20 %	21.8 %	
1.11	Maksimali sniego apkrova (modulio priekinės dalies)	≥6000 Pa	6000 Pa	

	maksimali statinė apkrova)			
1.12	Maksimali vėjo apkrova (modulio galinės dalies maksimali statinė apkrova)	≥4000 Pa	4000 Pa	
1.13	Produkto garantijos (gamintojo) laikotarpis	≥15 metų	15 metų	
1.14	Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos	≥84 %	84,8 %	
1.15	Atitiktis standartui	IEC 61215 (arba lygiavertis)	Atitinka IEC61215	
1.16	Atitiktis standartui	IEC 61730 (arba lygiavertis)	Atitinka IEC61730	
1.17	Atitiktis standartui	ISO 14001 (arba lygiavertis)	Atitinka ISO14001	
2.	KEITIKLIAI			
2.1	AC dalies darbiniai parametrai	230/400V, 50 Hz, 3/PE	400V, 50 Hz, 3/PE	
2.2	Maksimali išvesties galia	33 kVA	33 kVA	
2.2	Darbinės aplinkos temperatūros režiai	minimali temperatūra ≤ -30 °C	-30 °C	
2.3		maksimali temperatūra ≥ 60 °C	+60 °C	
2.4	Vidutinis veikimo efektyvumas atitinkantis vidurio Europos klimatą. (Euro)	≥98 %	98,6 %	
2.5	Apsaugos klasė	≥ IP 66	IP66	
2.6	Gamintojo garantija	≥10 metų	10 metų	
2.7	Atitiktis standartui	EN 50549-1 / EN 50549-2 arba lygiavertis	Atitinka EN50549-1/2	
2.8	Atitiktis standartui	IEC 61727 arba lygiavertis	Atitinka IEC61727	
2.9	Atitiktis standartui	IEC 62116 arba lygiavertis	Atitinka IEC62116	
2.10	Atitiktis standartui	IEC 62109 arba lygiavertis	Atitinka IEC62109	
2.11	Atitiktis standartui	IEC 61000 arba lygiavertis	Atitinka IEC61000	
2.13	Atitiktis standartui	IEC 61683 arba lygiavertis	Atitinka IEC61683	
2.14	Keitiklių-modulių galios santykis	$P_{\text{keitiklių}} / P_{\text{modulių}} \geq 98\%$	98,4%	
3.	MODULIŲ MONTAVIMO KONSTRUKCIJOS			

3.1.	Taikymo sritis	Lygūs stogai su ne didesniu nei 5° nuolydžiu, pagaminti iš bitumo, membranos	Atitinka	
3.2.	Pasvirimo kampas	≥8°	≥8°	
3.3.	Medžiaga	Aliuminis EN AW-6063 T66 ir AW-6082 T6, Tvirtinimo detalės nerūdijantis plienas (1.4301) A2-70	Aliuminis	
3.4.	Gamintojo garantija (produkto garantija) pilnas metas	12 metų	12 metų	
4.	ĮSIPAREIGOJAMAS PAGAMINTI ELEKTROS ENERGIJOS KIEKIS KWH PER METUS			
4.1	Per metus įsipareigojamas pagaminti elektros energijos kiekis, kWh/metūs*	≥30869.89 kWh/metūs	≥30869.89 kWh/metūs	

* – metų laikotarpis skaičiuojamas nuo Darbų pabaigos.

Mes siūlome saulės fotovoltinės elektrinės įrangą:

2 lentelė

Nr.	Prekių pavadinimas	Gamintojas	Modelis	Kiekis, vnt.	Galia, kW/vnt. (jei taikoma)	Suminė galia, kW
1.	Fotovoltiniai moduliai	Trina Solar	TSM-425 DE09R.08	79	425	33 575
2.	Keitikliai	SUNGROW	SG33CX	1	33	33
3.	Keitikliai	-	-	-	-	
4.	Keitikliai	-	-	-	-	
5.	Modulių montavimo konstrukcijos	K2 Systems	S-Dome 6.10 Classic	79	-	

Mes siūlome šią kainą:

3 lentelė

Pirkimo objektas	Kaina, Eur be PVM	21 proc. PVM, Eur	Kaina, Eur su PVM
Darbo projekto parengimas ir ekspertizės teigiamos išvados gavimas (jei reikalinga)	68588,85	14403,66	82992,51
Rangos darbai			
Pridavimas			
Darbų pabaiga			

* tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui/ tiekėjų grupei nereikia mokėti PVM, turi būti nurodytos priežastys, dėl kurių PVM nemokamas: _____.

Pasiūlymo kaina be PVM, Eur – šešiasdešimt aštuoni tūkstančiai penki šimtai aštuoniasdešimt aštuoni eurai, 85 ct.

21 proc. PVM, Eur – keturiolika tūkstančių keturi šimtai trys eurų, 66 ct.

(nurodyti)

Pasiūlymo kaina su PVM, Eur – aštuoniasdešimt du tūkstančiai devyni šimtai devyniasdešimt du eurai, 51 ct

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės partnerio savo jėgomis numatomų atlikti dalies vertę (pildyti, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė):

4 lentelė

Eil. Nr.	Partnerio pavadinimas	Numatomi atlikti darbai	Partnerio darbų dalies vertė pasiūlymo kainoje	
			Eur be PVM	Proc.
Viso:				

Pirkimo dalyvis pasiūlyme privalo išviešinti ūkio subjektus, kurių kvalifikacija remiasi ir nurodyti juos pasiūlymo formoje.

Ūkio subjektai ** (taip pat specialistai/ ekspertai, kurie Pirkimo laimėjimo ir Pirkimo sutarties sudarymo atveju bus įdarbinti tiekėjo/ tiekėjų grupės nario (kvazisubtiekėjai***)), kurių kvalifikacija remiamasi (pildyti, jei taikoma):

5 lentelė

Eil. Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas / rekvizitai	Procentinė sutarties dalis	Atliekamų darbų (paslaugų) pavadinimas
1.	UAB „Eivilsta“/ Raudondvario pl. 164A, LT-47173 Kaunas; +37061104320	25%	Stogų remontas (1.2 ir 1.3 punktai)

** Tiekėjas, ketinantis pasitelkti ūkio subtiekėjus, kartu su pasiūlymu turi pateikti jų sutikimus (Pirkimo sąlygų 5 priedas).

*** Tiekėjas ar tiekėjų grupės narys, ketinantis pasitelkti specialistą (-us), kuris (-ie) dirba kitoje įmonėje (ne tiekėjo ar tiekėjo grupės nario), pasiūlyme turi pateikti šio(-ių) specialisto (-ų) sutikimą(-us) suteikti nurodytas paslaugas/darbus ir tiekėjo ar tiekėjų grupės nario patvirtinimą, kad laimėjus pirkimą, įdarbins minėtą (-us) specialistą (-us).

Vykdam sutartį bus pasitelkiami šie subtiekejai (subrangovai, subteikėjai)****, kurių kvalifikacija nesiremiam (pildyti, jei taikoma):

6 lentelė

Eil. Nr.	Subtiekejo pavadinimas / rekvizitai	Procentinė sutarties dalis	Atliekamų darbų (paslaugų) pavadinimas
1.	UAB „VS Trade“	10%	Montavimo darbai

**** Tiekėjas, ketinantis pasitelkti subtiekejus (subrangovus, subteikėjus), kartu su pasiūlymu turi pateikti subtiekejų sutikimus (pirkimo sąlygų 5 priedas).

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai (jei būtina pateikti):

7 lentelė

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	VERT atestatas elektros įrenginių eksploatavimui_GO Energy LT	1
2.	VERT atestatas elektros įrenginių įrengimui_GO Energy LT	1
3.	SSVA_Eivilsta	1
4.	EBVPD_GO Energy LT	14
5.	EBVPD_Eivilsta	14
6.	9_priedas_Specialistų sąrašas	1
7.	2.3.1. Vytas Pupelis atestato Nr. 36429	1
8.	2.3.2. Žilvinas Savickis atestato Nr. 9254	1
9.	10_1_priedas Įvykdytų sutarčių sąrašas	1
10.	10_2_priedas Įvykdytų sutarčių sąrašas	1
11.	ISO 14001_GO Energy LT	1
12.	Subtiekejo sutikimas UAB Eivilsta	1
13.	Subtiekejo sutikimas_UAB VS Trade	1
14.	Inverterio deklaracija SG33CX	2
15.	Inverterio sertifikatas SG33CX	3
16.	Moduliai deklaracija 425W	14

17.	Moduliai sertifikatas 425W	12
18.	11_Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas	2
19.	Apmokėjimo kopija	1
20.	Pažyma_Garliava	1
21.	Pažyma_Jonavos g.	1
22.	Registrų centro pažyma	2

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali (*Perkantysis subjektas šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims, jei ko kita nenustato Lietuvos Respublikos įstatymai*):

8 lentelė

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pastaba:

- 1) Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.
- 2) Perkantysis subjektas nurodytos konfidencialios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims, jei ko kita nenustato Lietuvos Respublikos įstatymai.

Pasiūlymas galioja:

- 1) 90 (devyniasdešimt) kalendorinių dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos;

arba

- 2) iki 202_ m. _____ d. (nurodyti, jei tiekėjo/ tiekėjų grupės siūlomas pasiūlymo galiojimo terminas yra ilgesnis nei 90 (devyniasdešimt) kalendorinių dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos).

Patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija/ duomenys yra teisinga (-i), atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam Pirkimo sutarties įvykdymui.

Direktorius

(Tiekėjo/ tiekėjų grupės atsakingo nario
arba jo įgalioto asmens pareigų
pavadinimas)

(Parašas)

Rokas Vaitiekus

(Vardas ir pavardė)