

Vilniaus r. Nemenčinės vaikų darželiui

PASIŪLYMO RAŠTAS

Saulės jėgainės įrengimas
Vilniaus r. Nemenčinės vaikų darželyje

Teikėjo pavadinimas	UAB „Saulės elektrinių inžinerija ir ranga“ (I+D Energias Lietuva)
Teikėjo kodas	304521263
Teikėjo adresas	Kauno g. 16, Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Gabrielė Navickaitė
Telefono numeris	+37068491061
El. pašto adresas	gn@idenergias.com

1.	Techninė dokumentacija	1000
2.	Įranga ir darbai	40460
	Bendra pasiūlymo kaina be PVM, Eur	41460
	PVM suma, Eur	8706,6
	Bendra pasiūlymo kaina su PVM, Eur	50166,6
		Penkiasdešimt tūkstančių šimtas šešiasdešimt šeši eurai ir 60 ct

Siūloma saulės fotoelektrinės įranga visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus techninius reikalavimus ir jos savybės:

Pagrindiniai reikalavimai fotomoduliams:

Perkančiosios organizacijos nustatyti reikalavimai įrangai ir jos rodikliams			Siūlomos įrangos gamintojas, techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas) <u>(tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, išmatavimus ir pan.)</u>
Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	
1.	Siūlomų fotoelektrinių modulių gamintojas turi atitikti ne mažesnius nei šių standartų reikalavimus:		<i>BISOL BMU 285</i>
1.1	ISO 9001	Taip	ISO 9001:2015 Pridedami sertifikatai BISOL ISO 9001

1.2	ISO 14001	Taip	ISO14001:2015 Priedami sertifikatai Bisol ISO 14001
2.	Siūdomi moduliai turi atitikti šių standartų reikalavimus:		
2.1	EN 61215	Taip	Taip, Priedama EC deklaracija
2.2	EN 61730	C klasė	Priedama EC deklaracija
3.	Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai		
3.1.	Gamintojo garantijos moduliams:		
3.1.1	Produkto garantija	≥10 metų	15 metų, pridedame BISOL Garantijų išrašą.
3.1.2	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥90%	92,5 proc. Priedama Bisol BMU-285 spec.
3.1.3	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥80%	85 proc. informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje
4.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams		
4.1	Mechaninis atsparumas:		
4.1.1	Maksimali vėjo apkrova, Pa	□ 2400	≥ 2400 informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje
4.1.2	Maksimali sniego apkrova, Pa	□ 2400	≥ 5400 informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje
4.2	Kiti parametrai:		
4.2.1	Saulės elementų tipas	Polikristaliniai, monokristaliniai arba lygiaverčiai	Polikristaliniai, informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje
4.2.2	Modulio rėmas	Anoduotas Al arba lygiavertis	Anoduotas Al, informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje
4.2.3	Kontaktinė dėžutė	IP65, ventiliuojama	IP 67 informacija nurodyta Bisol BMU-285 specifikacijoje

Pagrindiniai reikalavimai inverteriams:

Perkančiosios organizacijos nustatyti reikalavimai įrangai ir jos rodikliams	
--	--

Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	Siūlomos įrangos gamintojas, techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas) (<i>tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, išmatavimus ir pan.</i>)
1.	Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:		<i>Teikiama atitikties deklaracija ir sertifikatų kopijos (kopijos leidžiamos anglų /vokiečių kalba)</i>
1.1	EN 50530	Taip	<i>Taip, nurodyta Huawei SUN200-60 kataloge (2 pls, pask. pastraipa)</i>
1.2	IEC 61727	Taip	<i>Taip, pateikiamas IEC 61727 sertifikatas</i>
1.3	IEC 62116	Taip	<i>Taip, pateikiamas IEC 62116 sertifikatas</i>
1.4	IEC 62109	Taip	<i>Taip, pateikiamas IEC 62109 sertifikatas</i>
2.	Gamintojo garantija	≥ 10 metų	10 metų, pratęsta pagal „extended“ garantijos galimybę. Garantijos pratęsimo kaina įtraukta į pasiūlymo kainą. Pateikiamas „EU warranty conditions išrašas“
3.	Kiti parametrai:		
3.1	Fazių skaičius	3	3
3.2	Apsaugos lygis	Ne žemesnis kaip IP65	IP65, informacija pateikta <i>Huawei SUN200-60 kataloge</i>
3.3	Efektyvumas (EURO/DEC)	≥ 98%	98,5 %, informacija pateikta <i>Huawei SUN200-60 kataloge</i>
3.4	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	WiFi, RS485	RS485, Bluetooth/WLAN + APP, USB, MBUS, informacija pateikta <i>Huawei SUN200-60 kataloge</i>

Pagrindiniai reikalavimai tvirtinimo konstrukcijoms:

Perkančiosios organizacijos nustatyti reikalavimai įrangai ir jos rodikliams			Siūlomos įrangos gamintojas, techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas)
Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	
1.	Gamintojo garantija	≥ 20 metų	<i>Aerocompact 25 metai. Pridedamas garantinis raštas.</i>

Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos sutarties vykdymo išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Informacija apie subtiekejus (pažymėti):

Sutiekimas:

- ☐ nenumatoma
☐ numatoma

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Vertinė išraiška, Eur	Procentinė išraiška	Subrangovo pavadinimas ir adresas
		Iš viso, Eur	Iš viso, %	

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)
1.	Techninė dokumentacija	Prisegti dokumentai prie pasiūlymo
2.	Gabrielės Navickaitės įgaliojimas	Prisegti dokumentai prie pasiūlymo
3.	Įvykdytų sutarčių sąrašas	Prisegti dokumentai prie pasiūlymo

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu, kad:

- 1) pasiūlymas galioja Sąlygų 5.9 punkte nurodytą terminą;
- 2) sutinku su visomis pirkimo dokumentuose nustatytomis sąlygomis;
- 3) pasiūlyme pateikti duomenys yra tikri.

Igaliotas asmuo

(Tiekėjo arba jo įgaliooto asmens pareigų pavadinimas)



(Parašas)

Gabrielė Navickaitė

(Vardas ir pavardė)