

UAB "LIETUVOS KEPĖJAS"

Įmonės registracijos adresas: Taikos pr. 104c, LT-51162 Kaunas,
įmonės kodas: 160289717, PVM mokėtojo kodas LT602897113

Adresas korespondencijai: Taikos pr. 104c, LT-51162 Kaunas, telefonas +37061233689, faksas +37037399216, el. p.
virginija.kuciauskiene@lietuvoskepejas.lt,

Bankas Swedbank AB, banko kodas 73000, AS. LT297300010000561067

Registro tvarkytojas: Valstybės įmonė Registrų centras

Tiekėjams

2017-06-15 Nr.20170615/01

DĖL ATSAKYMŲ Į PAKLAUSIMUS

2017-06-09 UAB „Lietuvos kepėjas“, įgyvendindamas projektą „AEI-1 gamybai“, projekto Nr.04.2.1-LVPA-K-836-01-0003, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis, svetainėje www.esinvesticijos.lt paskelbė konkursą saulės fotoelektrinės įrangos (įskaitant montavimą) pirkimui. Vadovaujantis konkurso sąlygų 5.1. punktu, pateikiame atsakymus į iki 2017-06-14 gautus tiekėjų paklausimus.

1. Dėl modulių kontaktinės dėžutės apsaugos klasės:

Pirkėjo įsitikinimu, ši tiekėjo pateikta pastaba yra nepagrįsta, nes aukštesnė apsaugos klasė reiškia aukštesnį apsaugos lygį. Kadangi elektrinės eksploatavimas numatomas ilgą laikotarpį (daugiau nei 25 metus), aukščiausios apsaugos lygis užtikrins kur kas patikimesnę apsaugą visą eksploatacijos laikotarpį, net ir pasibaigus garantiniam laikotarpiui.

Konkurso sąlygose nėra nurodytas įrangos gamintojas, todėl pirkėjas nepažeidė Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu nr. 1k-316 patvirtintų Projektų finansavimo ir administravimo taisyklių (toliau – Taisyklės) 40 skirsnio 460.2 dalyje įtvirtinto draudimo. Tiekėjas turi teisę siūlyti visus įrangos gamintojus, kurie atitinka konkurso sąlygų reikalavimus.

Vadovaujantis Taisyklių nuostatomis, pirkėjas pirkimo tikslui pasiekti turi teisę pirkimo sąlygose nurodyti prekių, paslaugų ar darbų savybes. Atsižvelgiant į tai, kad perkama saulės elektrinė turės tarnauti ne mažiau nei 25 metus pirkėjas turi teisę rinktis organizacijai tinkamus, kokybiškus ir ilgaamžius produktus, atitinkančius aukščiausius saugos reikalavimus, pasižyminčius geriausiomis techninėmis savybėmis ir pagamintus pagal naujausias technologijas.

2. Dėl reikalavimo celės kontaktų skaičiui:

Pirkėjo įsitikinimu, ši tiekėjo pateikta pastaba yra nepagrįsta, nes didesnis celės kontaktų skaičius lemia mažesnę elektros srovės kelią, dėl ko sumažėja vidiniai nuostoliai ir padidėja celės patikimumas mikroįtrūkimams dėl sumažėjusių vidinių apkrovų. Visi fotomodulių gamintojai nuolat kryptingai dirba didindami celės kontaktų skaičių.

Vadovaujantis Taisyklių nuostatomis, pirkėjas pirkimo tikslui pasiekti turi teisę pirkimo sąlygose nurodyti aukščiausios kokybės naujausių bei pažangiausių technologijų prekių savybes. Atsižvelgiant į tai, kad perkama saulės elektrinė turės tarnauti ne mažiau nei 25 metus pirkėjas turi teisę rinktis organizacijai tinkamus, kokybiškus ir ilgaamžius produktus, atitinkančius aukščiausius kokybės reikalavimus, pasižyminčius geriausiomis techninėmis savybėmis, energetiškai efektyviausius ir pagamintus pagal naujausias technologijas.

Konkurso sąlygose nėra nurodytas įrangos gamintojas, todėl pirkėjas nepažeidė Taisyklių 40 skirsnio 460.2 dalyje įtvirtinto draudimo. Tiekėjas turi teisę siūlyti visus įrangos gamintojus, kurie atitinka konkurso sąlygų reikalavimus.

3. Dėl nominalios įtampos ir nominalios srovės parametru:

Pirkėjas informuoja, kad fotomodulių elektriniai parametrai buvo įdėti dėl užpildos faktoriaus (fill factor) paskaičiavimo. Pirkėjas patikslina konkurso sąlygų 2.7. punkto sąlygas, jas išdėstant sekančiai:

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai	Parametrai	Pastabos
2.7.1.	Sandara	Polikristalinė	
2.7.2.	Modulio celių skaičius	60	
2.7.3.	Modulio galia ne mažesnė, W_p	≥ 270	Teikiamos gaminio

			specifikacijos
2.7.4.	Išmatuoti elektriniai modulio parametrai turi būti ne mažesni nei modulio parametruose nurodyta pikinė modulio galia	0/+5%	Pateikti gamintojo flash test ataskaitas
2.7.5.	Išmatuotas užpildos faktorius (fill factor)	≥ 0.765	Pateikti gamintojo flash test ataskaitas
2.7.6.	Max. sistemos įtampa, V	1000	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.7.	Maksimalios galios temperatūrinis koeficientas P_{MAX}	$\leq -0,41 \text{ \%}/C$	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.8.	Atviros grandinės įtampos temperatūrinis koeficientas U_{OC}	$\leq -0,32 \text{ \%}/C$	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.9.	Trumpo jungimo srovės temperatūrinis koeficientas I_{SC}	$\geq +0,05 \text{ \%}/C$	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.10.	Modulio galios tolerancija	0% / +5%	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.11.	Gamintojo garantija nuo fizinių pažeidimų	≥ 10 metų	Teikiamos gamintojo garantinės sąlygos
2.7.12.	Modulio našumo garantija po 25 metų	$\geq 80\%$ maksimalios galios. Galios kritimas linijinis.	Teikiamos gamintojo garantinės sąlygos
2.7.13.	Rėmas	Anoduotas aliuminis	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.14.	Maksimali vėjo apkrova	≥ 2400 Pa	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.15.	Maksimali sniego apkrova	≥ 5400 Pa	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.16.	Kontaktinės dėžutės (connection box) saugos klasė	IP68 arba geresnė	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.17.	Atgalinės srovės apsauga (overcurrent protection)	20A arba geresnė	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.18.	Celės kontaktų skaičius (bussbars)	≥ 5	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.19.	Atliktas aplinkos apkrovų ir klimato įtakos testas pagal IEC 61215	Taip	Teikiamos gaminio specifikacijos
2.7.20.	Moduliai turi būti ženklinami CE ženklu	Taip	Teikiamos gamintojo atitikties deklaracija/sertifikatas
2.7.21.	Garantinis aptarnavimas	Tiekėjas turi būti oficialus gamintojo atstovas/partneris Lietuvoje.	Teikiama įrangos gamintojo deklaracija/sertifikatas liudijantis tiekėjo atstovavimą.
2.7.22.	Gamintojo patirtis	Įrenginių gamintojas turi turėti ne mažesnę nei 10 metų patirtį.	Gamintojo deklaracija

4. Dėl reikalavimo keitikliui:

Pirkėjo įsitikinimu, ši tiekėjo pateikta pastaba yra nepagrįsta, nes didesnis nei 0,1W energijos vartojimas nakties metu rodo, kad inverteris nakties metu dirba ir neatsijungia nuo elektros tinklo. Tai padidina gedimų tikimybę dėl elektros tinklo įtampos šuolių nakties metu bei trumpina įrangos tarnavimo laiką.

2.8.14. punkte nurodytas ribas praplečiame tris kartus ir punktą išdėstome sekančiai:

2.8.14.	Energijos vartojimas nakties metu	$\leq 0.09W$	Teikiamos gaminio specifikacijos
---------	-----------------------------------	--------------	----------------------------------

Vadovaujantis Taisyklių nuostatomis, pirkėjas pirkimo tikslui pasiekti turi teisę pirkimo sąlygose nurodyti aukščiausios kokybės naujausių bei pažangiausių technologijų prekių savybes. Atsižvelgiant į tai, kad perkama saulės elektrinė turės tarnauti ne mažiau nei 25 metus pirkėjas turi teisę rinktis organizacijai tinkamus, kokybiškus ir ilgaamžius produktus, atitinkančius aukščiausius energijos taupymo reikalavimus, pasižyminčius geriausiomis techninėmis savybėmis, energetiškai efektyviausius ir pagamintus pagal naujausias technologijas.

Konkurso sąlygose nėra nurodytas įrangos gamintojas, todėl pirkėjas nepažeidė Taisyklių 40 skirsnio 460.2 dalyje įtvirtinto draudimo. Tiekėjas turi teisę siūlyti visus įrangos gamintojus, kurie atitinka konkurso sąlygų reikalavimus.

5. Dėl kvalifikacijos reikalavimų pagal 3.2.1 ir 3.2.2 punktus:

Pirkėjo įsitikinimu, ši tiekėjo pateikta pastaba yra nepagrįsta, nes būtent šie reikalavimai užtikrintų trumpiausią, pirkėjui priimtina gedimų šalinimo laiką, tiesiogiai, be tarpininkų ir vietoje operatyviai diagnozuoti ir šalinti gedimus, atlikti profilaktines patikras, teikti profesionalias konsultacijas lietuvių kalba eksploatuojant saulės elektrinę.

Vadovaujantis Taisyklių nuostatomis, pirkėjas pirkimo tikslui pasiekti turi teisę pirkimo sąlygose nurodyti aukščiausios kokybės naujausių bei pažangiausių technologijų prekių savybes. Atsižvelgiant į tai, kad perkama saulės elektrinė turės tarnauti ne mažiau nei 25 metus pirkėjas turi teisę rinktis organizacijai tinkamus, kokybiškus ir ilgaamžius produktus, atitinkančius aukščiausius saugos reikalavimus, pasižyminčius geriausiomis techninėmis savybėmis, energetiškai efektyviausius ir pagamintus pagal naujausias technologijas. Taip pat Pirkėjas turi teisę kelti kvalifikacinius reikalavimus Tiekėjui, kadangi įranga turės būti aptarnaujama operatyviai ir ilgą laikotarpį.

Konkurso sąlygose nėra nurodytas įrangos gamintojas, todėl pirkėjas nepažeidė Taisyklių 40 skirsnio 460.2 dalyje įtvirtinto draudimo. Tiekėjas turi teisę siūlyti visus įrangos gamintojus, kurie atitinka konkurso sąlygų reikalavimus.

Pirkėjas, rengdamas nurodyto pirkimo konkurso sąlygų techninę specifikaciją, t.y. techninius ir kokybinius reikalavimus įrangai, pasitelkdamas viešai prieinama informacija, atliko rinkos galimybių analizę ir nustatė, kad įrangos su nurodytais parametrais, rinkoje gali pasiūlyti pakankamai daug gamintojų. Atsižvelgiant į tai, tiekėjų konkurencija, pagal Pirkėjo nustatytus reikalavimus įrangai ir Tiekėjų kvalifikacijai, nėra ribojama. Tiekėjo prašymas pakeisti arba atsisakyti tam tikrų techninių ar kvalifikacijos reikalavimų neužtikrintų pirkėjo teisės įsigyti jam tinkamą įrangą ar paslaugą ir yra nepriimtinas, todėl laikomas nepagrįstu.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, konkurso sąlygos buvo paruoštos vadovaujantis Taisyklėmis, konkurso sąlygos užtikrina konkurenciją, nediskriminuoja tiekėjų ir atitinka pirkėjo lūkesčius perkamų produktų kokybei ir funkcionalumui.

Kadangi keitėsi 2.7 ir 2.8.14 punktai, konkurso sąlygos pratęsimos iki 2017.06.21 dienos 10:00 val. ir 4.4. punktas išdėstomas taip:

4.4. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2017.06.21 d. 10:00 val., (Lietuvos Respublikos laiku) el. paštu virginija.kuciauskienes@lietuvoskepejas.lt. Vėliau gauti pasiūlymai nebus priimami ir vertinami.

AB „Lietuvos kepėjas“ pirkimų komisijos sekretorė

Virginija Kučiauskienė