

APSTIPRINĀTS

.....
Andis Dejus
Valdes priekšsēdētājs
SIA "Liepājas ūdens"
2025. gada 4. aprīlis.

PIEŅEMTS

SIA "Liepājas ūdens"
Iepirkuma komisijas
2025. gada 2. aprīļa sēdē
Protokols Nr.1

IEPIRKUMS

“PAŠPATĒRĪNA SAULES ELEKTROSTACIJU PIEGĀDE AR UZSTĀDĪŠANU ŪDENSSAIMNIECĪBAS OBJEKTOS LIEPĀJĀ”

Identifikācijas Nr.LU2025/1

Liepāja, 2025



Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.

SATURS

1.	Pasūtītājs un Pasūtītāja kontaktpersona	4
2	Iepirkuma proced	4
3.	Piegādātājs, leinteresētais piegādātājs un Pretendents	
5		
4.	Saziņa	5
5.	Informācija par iepirkuma priekšmetu	5
6.	Vietas apskate	
7.	Piedāvājums	6
8.	Pretendenta izslēgšanas nosacījumi	8
9.	Pretendenta kvalifikācijas prasības	8
10.	Iesniedzamie dokumenti	10
11.	Tehniskais piedāvājums.....	13
12.	Finanšu piedāvājums	13
13.	Piedāvājuma izvērtēšana	13
14.	Iepirkuma līgums	18
	NOLIKUMA PIELIKUMI	
	A pielikums: Tehniskā specifikācija	19
	B pielikums: Iepirkuma līguma projekts	29
	C pielikums: Veidnes piedāvājuma sagatavošanai.....	39
	C1 pielikums: Pieteikums iepirkuma procedūrā	41
	C2 pielikums: Informācija par pretendenta iepriekšējo pieredzi	43
	C3 pielikums: Speciālistu saraksts veidne	44
	C4 pielikums: CV un pieejamības apliecinājuma veidne.....	45
	C5 pielikums: Apakšuzņēmējiem/Personām, uz kuras iespējām Pretendents balstās, nododamo darbu saraksta veidne	46
	C6 pielikums: Apakšuzņēmēja/Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, apliecinājuma veidne.....	47
	C7 pielikums: Finanšu piedāvājuma veidne	48

Pasūtītājs un Pasūtītāja kontaktpersona

1.1. **Pasūtītājs:**

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Liepājas ūdens”
Vienotais reģistrācijas Nr. 42103000897
K. Valdemāra ielā 12
Liepāja, LV-3401
Latvija

Pasūtītāja kontaktpersona:

SIA „Liepājas ūdens”
Sandra Dejus
Tālrunis: +371 63484957
Faksa nr.: +371 63423417
E-pasta adrese: sandrad@liepajas-udens.lv

2. **Iepirkuma procedūra un norise**

- 2.1. Iepirkuma procedūra tiek veikta saskaņā ar Iepirkumu uzraudzības biroja Iepirkumu vadlīnijām Sabiedrisko pakalpojumu sniedzējiem (precizēts 21.12.2022.) (turpmāk – Vadlīnijas), ievērojot Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma “zemsliedzība” iepirkumu tiesisko regulējumu.
- 2.2. Iepirkumu organizē Pasūtītājs. Iepirkuma nolikuma apstiprināšanu, pretendentu atlasi un piedāvājuma vērtēšanu nodrošina SIA “Liepājas ūdens” iepirkuma komisija.

3. **Piegādātājs, leinteresētais piegādātājs un Pretendents**

- 3.1. leinteresētais piegādātājs ir Piegādātājs, kas saņēmis iepirkuma procedūras dokumentus (Nolikums).
- 3.2. Persona ir Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka Pretendenta kvalifikācija atbilst Pretendenta kvalifikācijas prasībām.
- 3.3. Piegādātājs ir fiziska persona, juridiska persona, personālsabiedrība vai personu apvienība, kas attiecīgi piedāvā tirgū veikt būvdarbus, piegādāt preces vai sniegt pakalpojumus.
- 3.4. Piegādes ir preces iepirkums, nomaksas pirkums, noma vai noma ar izpirkuma tiesībām, kā arī līgums, kura priekšmets ir preču piegāde un kura nebūtiskākā daļa ir preces iebūvēšana vai uzstādīšana.
- 3.5. Pretendents ir Piegādātājs, kas iesniedzis piedāvājumu.
- 3.6. Pretendentu iepirkuma procedūras ietvaros pārstāv:
- Pretendents (ja pretendents ir fiziska persona),
 - Pretendenta paraksta tiesīga amatpersona (ja pretendents ir juridiska persona),
 - pārstāvēt tiesīgs personālsabiedrības biedrs, ievērojot šī punkta „a” un „b” apakšpunktā noteikto (ja Pretendents ir personālsabiedrība),
 - visi personu apvienības dalībnieki, ievērojot šī punkta „a” un „b” apakšpunktā noteikto (ja Pretendents ir personu apvienība) vai
 - Pretendenta pilnvarota persona.

4. Saziņa

- 4.1. Saziņa starp Pasūtītāju un leinteresētajiem piegādātājiem un Pretendentiem iepirkuma procedūras ietvaros notiek latviešu valodā pa pastu vai elektronisko pastu (e-pasts).
- 4.2. Saziņas dokumentā ietver Iepirkuma procedūras nosaukumu un tās identifikācijas numuru.
- 4.3. Saziņas dokuments, nosūtīts pa elektronisko pastu, ir uzskatāms par saņemtu brīdī, kad ir saņemts paziņojums par elektroniskā pasta saņemšanu.
- 4.4. Pasūtītājs nodrošina brīvu un tiešu elektronisku pieeju Iepirkuma dokumentiem, jebkuriem to grozījumiem, ja tādi tiks veikti, kā arī skaidrojumiem, papildinājumiem un atbildēm uz uzdotajiem jautājumiem SIA “Liepājas ūdens” mājas lapā www.liepajas-udens.lv.
- 4.5. leinteresētais piegādātājs rakstveidā var pieprasīt Pasūtītājam sniegt papildu informāciju par Iepirkuma procedūru. Pasūtītājs papildu informāciju sniedz 5 (piecu) darba dienu laikā, bet ne vēlāk kā 5 (piecas) dienas pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.
- 4.6. Ja Pasūtītājs sniedz papildu informāciju, tas vienlaikus ar papildu informācijas nosūtīšanu leinteresētajam piegādātājam, kas uzdevis jautājumu, ievieto šo informāciju SIA “Liepājas ūdens” mājas lapā www.liepajas-udens.lv, kurā ir pieejami Iepirkuma procedūras dokumenti, norādot arī uzdoto jautājumu.
- 4.7. Ja Pasūtītājs ir izdarījis grozījumus Iepirkuma procedūras dokumentos, tas ievieto šo informāciju SIA “Liepājas ūdens” mājas lapā www.liepajas-udens.lv, kurā ir pieejami Iepirkuma procedūras dokumenti. Pasūtītājs nosūta Iepirkuma dokumentu grozījumu tekstu leinteresētajiem piegādātājiem un/vai ievieto to tīmekļa vietnē ne vēlāk kā dienu pēc tam, kad publicēts paziņojums par grozījumiem Iepirkuma procedūras dokumentos.
- 4.8. Pasūtītājs nodrošina leinteresētiem piegādātājiem iespēju iepazīties uz vietas ar Iepirkuma dokumentiem, sākot no Iepirkuma izsludināšanas brīža.
- 4.9. leinteresētiem piegādātājiem ir pienākums sekot līdzi publicētajai informācijai un ievērtēt to savā piedāvājumā. Pasūtītājs nav atbildīgs par to, ja kāds leinteresētais piegādātājs nav iepazinies ar informāciju, kam ir nodrošināta brīva un tieša elektroniska pieeja.

5. Informācija par iepirkuma priekšmetu

5.1. Iepirkuma priekšmeta apraksts

Iepirkuma priekšmets ir piegāde – piegādāt un uzstādīt divas saules elektrostacijas ar kopējo elektrisko jaudu līdz 75 kilovatiem pašpatēriņa elektroenerģijas ražošanai ūdenssaimniecības objektos Liepājā saskaņā ar Tehnisko specifikāciju (A pielikums).

CPV kods:

09322000-5 (saules enerģijas iekārtas).

- 5.1.1. Iepirkuma priekšmets ietver – divu saules elektrostaciju piegādi, uzstādīšanu, testēšanu, palaišanu, pasūtītāja personāla apmācību un garantijas uzturēšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā – (1) uz jumta atdzelzošanas stacijā Ventas iela 11/17 un (2) uz jumta notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijā Nr.4 Zemnieku ielā 20.
- 5.1.2. Piegādes līgumu ir plānots īstenot Īstenot Emisijas kvotu izolēšanas instrumenta līdzfinansētā projektā “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā, Nr.EKII-3.1/5”, atbilstoši Ministru kabineta 2018. gada 12. jūnija noteikumiem Nr.333 “Emisijas kvotu izolēšanas instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa “Siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšana ar viedajām pilsētvides tehnoloģijām” nolikums”.

5.2. Iepirkuma līguma izpildes vieta

Iepirkuma līguma izpildes vieta – ūdenssaimniecības objekti Ventas ielā 11/17 un Zemnieku ielā 20, Liepāja.

5.3. Iepirkuma līguma izpildes termiņš

Piegādes līguma izpildes termiņš ir **180 (viens simts astoņdesmit)** kalendārās dienas no Piegādes līguma noslēgšanas datuma.

6. Vietas apskate

6.1. Piedāvājuma sagatavošanas laikā (piedāvājuma iesniegšanas termiņa laikā) Piegādātājiem ir iespēja veikt piegādes un uzstādīšanas vietas apskati, ierašanās laiku ne vēlāk kā 1 (vienu) darba dienu iepriekš saskaņojot ar Tehnisko direktoru Uldi Ķepalu, tālr.63484976, mob.tālr.26345680, e-pasta adrese: uldisk@liepajas-udens.lv.

6.2. Par vēlmi veikt piegādes un uzstādīšanas vietas apskati ieinteresētajiem piegādātājiem 6.1.punktā norādītā Pasūtītāja kontaktpersona jāinformē, nosūtot atbilstošu e-pastu uz 6.1.punktā norādīto e-pasta adresi vai piezvanot uz 6.1.punktā norādīto tālruņa numuru.

7. Piedāvājums

7.1. Piedāvājuma iesniegšanas un atvēršanas vieta, laiks un kārtība

7.1.1. Piegādātājs var iesniegt tikai vienu piedāvājuma variantu. Ja Pretendents iesniegs vairākus piedāvājuma variantus, tie visi tiks atzīti par nederīgiem.

7.1.2. Piegādātājs piedāvājumu var iesniegt līdz **2025.gada 8. maijs, plkst.11:00**.

7.1.3. Piedāvājums jāiesniedz vienā no šādiem veidiem:

- atsūtot pa pastu uz adresi SIA „Liepājas ūdens”, K.Valdemāra ielā 12, Liepājā, LV-3401, Latvija. Pasta sūtījumam jābūt saņemtam šajā punktā norādītajā adresē līdz 7.1.2. punktā minētajam termiņam;
- personīgi SIA “Liepājas ūdens” sekretārei, SIA „Liepājas ūdens”, K.Valdemāra ielā 12, Liepājā, līdz 7.1.2. punktā minētajam termiņam;
- elektroniski uz e-pasta adresi lu@liepajas-udens.lv. Piedāvājumam jābūt saņemtam šajā elektroniskajā adresē līdz 7.1.2. punktā noteiktajam termiņam. Piedāvājumam jābūt parakstītam ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu un e-pasta vēstules priekšmetam jāsaturs norāde “Iepirkumam “Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā”, ID.Nr.LU2025/1.

7.1.4. Piedāvājumi tiks atvērti SIA „Liepājas ūdens”, K.Valdemāra ielā 12, Liepājā, administratīvajā ēkā zālē **2025. gada 8. maijā plkst.11:00**. Piedāvājumu atvēršana ir atklāta.

7.1.5. Ja piedāvājums tiek iesniegts elektroniski, Pretendentam ne vēlāk kā 15 (piecpadsmit) minūšu laikā pēc piedāvājuma atvēršanas termiņa uz 7.1.3. punktā minēto e-pasta adresi, jānosūta derīga parole “nabloķētā” dokumenta atvēršanai.

7.1.6. Piedāvājumus atver to iesniegšanas secībā, nosaucot Pretendenta piedāvājuma iesniegšanas laiku un piedāvāto piegādes cenu EUR (*euro bez PVN*). Pēc piedāvājumu atvēršanas sanāksmes dalībnieka pieprasījuma Pasūtītājs uzrāda Finanšu piedāvājumu, kurā atbilstoši pieprasītajai Finanšu piedāvājuma formai norādīta piedāvātā piegādes cena EUR (*euro bez PVN*).

7.1.7. Piedāvājumu, kas iesniegts pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām vai kura ārējais iepakojums nenodrošina to, lai piedāvājumā iekļautā informācija nebūtu pieejama līdz piedāvājumu atvēršanai, Pasūtītājs neizskata un atdod atpakaļ

Pretendentam. Elektroniski iesūtītam dokumentam jābūt nobloķētam, izslēdzot iespēju to atvērt bez Pretendenta norādītās paroles.

7.2. Piedāvājuma derīguma termiņš

- 7.2.1. Pretendenta iesniegtajam piedāvājumam jābūt derīgam, tas ir, saistošam Pretendentam, līdz iepirkuma līguma noslēgšanai, bet ne mazāk kā **90 (deviņdesmit)** kalendārās dienas, skaitot no piedāvājumu iesniegšanas pēdējās dienas.
- 7.2.2. Ja objektīvu iemeslu dēļ Pasūtītājs nevar noslēgt iepirkuma līgumu piedāvājuma derīguma termiņā, Pasūtītājs var rakstiski lūgt Pretendentus pagarināt sava piedāvājuma derīguma termiņu.
- 7.2.3. Ja Pretendents piekrīt pagarināt sava piedāvājuma derīguma termiņu, Pretendents 5 (piecu) kalendāro dienu laikā par to rakstiski paziņo Pasūtītājam.

7.3. Piedāvājuma noformējums

- 7.3.1. Piedāvājums sastāv no šādām daļām:
 - a. Pieteikuma dalībai iepirkuma procedūrā un atlases dokumentiem (viens oriģināls),
 - b. Tehniskā piedāvājuma (oriģināls),
 - c. Finanšu piedāvājuma (oriģināls).
- 7.3.2. Piedāvājums jā sagatavo latviešu valodā, datorrakstā, tam jābūt skaidri salasāmam, bez labojumiem un dzēsumiem.
- 7.3.3. Katras piedāvājuma daļas sākumā ievieto satura rādītāju. Piedāvājuma daļas lapas numurē un caurauklo, piestiprina auklas galus pēdējā lappusē un apliecina caurauklojumu. Caurauklojuma apliecinājums ietver:
 - a. norādi par kopējo cauraukloto lapu skaitu,
 - b. Pretendenta (ja Pretendents ir fiziska persona) vai tā pārstāvja parakstu un paraksta atšifrējumu,
 - c. apliecinājuma datumu.
- 7.3.4. Pretendents Atlases dokumentus un tehnisko dokumentāciju var iesniegt arī citā valodā, ja tiem ir pievienots Pretendenta apliecināts tulkojums latviešu valodā. Par kaitējumu, kas radies dokumenta tulkojuma nepareizības dēļ, Pretendents atbild normatīvajos tiesību aktos noteiktajā kārtībā. Tulkojuma apliecinājums ietver:
 - a. norādi “TULKOJUMS PAREIZS”,
 - b. Pretendenta vai tā pārstāvja parakstu un paraksta atšifrējumu,
 - c. apliecinājuma datumu.
- 7.3.5. Ja Pretendents iesniedz dokumentu kopijas, Pretendents tās apliecina. Kopijas apliecinājums ietver:
 - a. norādi “KOPIJA PAREIZA”,
 - b. Pretendenta vai tā pārstāvja parakstu un paraksta atšifrējumu,
 - c. apliecinājuma vietas nosaukumu un datumu.
- 7.3.6. Pretendenta pieteikumu dalībai iepirkuma procedūrā, tehnisko piedāvājumu, finanšu piedāvājumu un citus piedāvājuma dokumentus paraksta, kopijas, tulkojumus un piedāvājuma daļu caurauklojumus apliecina:
 - a. Pretendents (ja Pretendents ir fiziska persona),
 - b. Pretendenta paraksttiesīga amatpersona (ja Pretendents ir juridiska persona),
 - c. pārstāvēt tiesīgs personālsabiedrības biedrs, ievērojot šī punkta „a” un „b” apakšpunktā noteikto (ja Pretendents ir personālsabiedrība),
 - d. visi personu apvienības dalībnieki, ievērojot šī punkta „a” un „b” apakšpunktā noteikto (ja Pretendents ir personu apvienība) vai
 - e. Pretendenta pilnvarota persona.
Dokumentus, kas attiecas tikai uz atsevišķu personālsabiedrības biedru vai personu apvienības dalībnieku paraksta, kā arī kopijas un tulkojumus apliecina attiecīgais

personālsabiedrības biedrs vai personu apvienības dalībnieks, ievērojot šī punkta „a”, „b” un „e” apakšpunktā noteikto.

- 7.3.7. Iesniedzot piedāvājumu, Pretendents ir tiesīgs visu iesniegto dokumentu atvasinājumu, un tulkojumu pareizību apliecināt ar vienu apliecinājumu, ja viss piedāvājums vai pieteikums ir cauršūts vai caurauklots.
- 7.3.8. Piedāvājumu iesniedz aizlīmētā ārējā iepakojumā, uz kura norāda:
- Pasūtītāja nosaukumu, reģistrācijas numuru un adresi,
 - Pasūtītāja kontaktpersonas vārdu, uzvārdu, telefona numuru un e-pasta adresi,
 - Pretendenta nosaukumu, reģistrācijas numuru (ja Pretendents ir juridiska persona vai personālsabiedrība) vai personas kodu (ja Pretendents ir fiziska persona) un adresi,
 - Pretendenta kontaktpersonas vārdu, uzvārdu, telefona numuru un e-pasta adresi,
 - atzīmi ”Piedāvājums iepirkumam „Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā, Id.Nr.LU2025/1”. Neatvērt līdz **2025. gada 8. maijam plkst.11.00**”.
- 7.3.9. Piedāvājuma iekšējā iepakojumā attiecīgi ievieto piedāvājuma daļu oriģinālus un uz tiem attiecīgi norāda:
- atzīmi “ORIĢINĀLS”
 - Pretendenta nosaukumu un reģistrācijas numuru vai personas kodu,
 - piedāvājuma daļas nosaukumu (“Pretendenta pieteikums dalībai iepirkuma procedūrā un atlases dokumenti”, “Tehniskais piedāvājums” un “Finanšu piedāvājums”).
- 7.3.10. Piedāvājuma noformējums gadījumā, ja piedāvājums tiek nosūtīts elektroniski:
- Personai ar Pretendenta pārstāvības tiesībām vai Pretendenta pilnvarotajai personai jāparaksta piedāvājuma dokumenti ar drošu elektronisko parakstu;
 - piedāvājums “jānobloķē” ar paroli, lai to nevar atvērt līdz 7.1.2. punktā norādītajam termiņam.

8. Pretendentu izslēgšanas nosacījumi

Pasūtītājs izslēdz Pretendentu no turpmākās dalības Iepirkuma procedūrā, kā arī neizskata Pretendenta piedāvājumu jebkurā no šādiem gadījumiem:

- 8.1. Ir pasludināts Pretendenta maksātnespējas process, apturēta Pretendenta saimnieciskā darbība vai pretendents tiek likvidēts.
- 8.2. Ir konstatēts, ka Pretendentam piedāvājumu iesniegšanas termiņa pēdējā dienā vai dienā, kad pieņemts lēmums par iespējamu iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu, Latvijā un valstī, kurā tas reģistrēts vai kurā atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta, ir nodokļu parādi (t.sk. valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi), kas kopsummā kādā no valstīm pārsniedz 150 *euro*.
- 8.3. Pretendenta izslēgšanas nosacījumi attiecas uz:
- uz personālsabiedrības biedru (ja pretendents ir personālsabiedrība);
 - uz pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām pretendents balstās, lai apliecinātu, ka Pretendenta kvalifikācija atbilst Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām.
- 8.4. Gadījumā, ja Pretendents atbilst 8.1. apakšpunktā minētajam izslēgšanas gadījumam, Pretendents norāda to piedāvājumā un, ja tiek atzīts par tādu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, iesniedz pierādījumus uzticamības nodrošināšanai saskaņā ar Vadlīnijas 6.4.2. punktā noteikto.

9. Pretendenta kvalifikācijas prasības

- 9.1. **Prasības attiecībā uz Pretendenta atbilstību profesionālās darbības veikšanai**

- 9.1.1. Pretendents, personālsabiedrība un visi personālsabiedrības biedri (ja piedāvājumu iesniedz personālsabiedrība) vai visi personu apvienības dalībnieki (ja piedāvājumu iesniedz personu apvienība), kā arī Personas, uz kuru iespējām Pretendents balstās, normatīvajos tiesību aktos noteiktajos gadījumos ir reģistrēti komercreģistrā vai līdzvērtīgā reģistrā ārvalstīs.

9.2. Prasības attiecībā uz pretendenta saimniecisko un finansiālo stāvokli

- 9.2.1. Pretendenta gada finanšu **vidējais apgrozījums** Pretendenta darbības pēdējo 3 (trīs) (2022., 2023. un 2024) gadu laikā **ir vismaz 100 000,00 EUR** neieskaitot pievienotās vērtības nodokli (turpmāk – PVN) (*apgr.2022.gadā + apgr.2023.gadā + apgr.2024.gadā/3*)

Jaundibinātiem uzņēmumiem/uzņēmumiem, kas tirgū darbojas mazāk par trīs gadiem, gada finanšu vidējam apgrozījumam ir jābūt vismaz **100 000,00 EUR**, neieskaitot PVN.

Pretendenti, kuri, attiecīgajā tirgū darbojas mazāk par 3 (trīs) gadiem, prasītais apgrozījums ir jāsasniedz to darbības laikā

Ja Pretendents darbojas tirgū mazāk kā 1 (vienu) gadu, tam nostrādātajā laikā jābūt vismaz prasītam apgrozījumam – 100 000 EUR neieskaitot PVN.

Gadījumā, ja piedāvājumu iesniedz piegādātāju apvienība vai personālsabiedrība, Pretendenta vidējais gada finanšu apgrozījums iepriekšējo 3 (trīs) gadu laikā summējas no visu piegādātāju apvienības vai personālsabiedrības dalībnieku vidējiem gada finanšu apgrozījumiem pēdējo 3 (trīs) gadu laikā un minētais attiecas uz piegādātāja apvienības dalībniekiem, uz kura saimnieciskajām vai finansiālajām iespējām Pretendents balstās un kuri būs finansiāli atbildīgi par līguma izpildi.

Gadījumā, ja Pretendenta iepriekšējie trīs pārskata gadi ir atšķirīgi no šajā punktā minētajiem konkrētajiem gadiem, nepieciešamajam finanšu apgrozījumam jebkurā gadījumā ir jābūt norādītam par Pretendenta trīs iepriekšējiem pārskata gadiem.

9.3. Prasības attiecībā uz pretendenta tehniskajām un profesionālajām spējām

- 9.3.1. Pretendents pēdējo 3 (trīs) gadu laikā (2022., 2023. un 2024) ir realizējis **vismaz 1 (vienu) saules paneļu elektrostaciju ar kopējo saules paneļu jaudu vismaz 50 kW**.

Jaundibinātiem uzņēmumiem / uzņēmumiem, kas tirgū darbojas mazāk par 3 (trīs) gadiem, informācija jāiesniedz par visu darbības periodu.

Pretendentam jāiesniedz apliecinājums, ka saules elektrostacija ir pieslēgta pie attiecīgās valsts koplietošanas elektrotīkla (piem. AS "Sadales tīkli" atļauja stacijas pieslēgšanai).

- 9.3.2. Pretendents var nodrošināt **Atbildīgo speciālistu**, kurš pēdējo 3 (trīs) gadu (2022, 2023 un 2024) ir piedalījies **vismaz 1 (vienā) saules paneļu elektrostacijas**, ar kopējo saules paneļu jaudu **vismaz 50 kW**, realizācijā.

Pretendentam jāiesniedz apliecinājums, ka saules elektrostacija ir pieslēgta pie attiecīgās valsts koplietošanas elektrotīkla (piem. AS "Sadales tīkli" atļauja stacijas pieslēgšanai).

- 9.3.3. Pretendents var piesaistīt apakšuzņēmējus un balstīties uz apakšuzņēmēju un citu personu (Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās) iespējām, lai apliecinātu, ka Pretendenta kvalifikācija atbilst Pretendenta kvalifikācijas prasībām. Šādā gadījumā Pretendents pierāda, ka viņa rīcībā, būs nepieciešamie resursi.

- 9.3.4. Pretendentam savā piedāvājumā ir jānorāda visi tie apakšuzņēmēji, kuru sasniegamo darbu vērtība ir vismaz 10 000,00 EUR.

9.3.5. Pretendents ir tiesīgs iesniegt Eiropas vienoto iepirkumu procedūras dokumentu (izmantojot Eiropas Komisijas tīmekļa vietnē izveidoto rīku <https://ec.europa.eu/tools/espd> kā arī Iepirkuma uzraudzības biroja tīmekļa vietnē ievietoto veidlapu MS Word formāta (https://www.iub.gov.lv/sites/default/files/up.oad/skaidrojums_ESPD_20170725.pdf) kā sākotnējo pierādījumu atbilstībai paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām pretendentu atlases prasībām. Ja Pretendents izvēlējies iesniegt Eiropas vienoto iepirkumu procedūras dokumentu, lai apliecinātu, ka tas atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām pretendentu atlases prasībām, tas iesniedz šo dokumentu arī par katru personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, un par tā norādīto apakšuzņēmēju, kura sniedzamo darbu vērtība ir vismaz 10 000,00 *euro*. Piegādātāju apvienība iesniedz atsevišķu Eiropas vienotu iepirkuma procedūras dokumentu par katru tās dalībnieku.

9.3.6. Pretendents ir saņēmis pasūtītāja pozitīvas atsauksmes par līgumu, ar kuru Pretendents apliecina savas tehniskās un profesionālās spējas.

10. Iesniedzamie dokumenti

Iesniedzamie dokumenti Pretendenta piedāvājumā kārtojami tādā secībā, kādā tie ir uzskaitīti šajā punktā.

10.1. Pieteikums dalībai iepirkuma procedūrā

Pretendenta pieteikums dalībai iepirkuma procedūrā jā sagatavo atbilstoši veidnei Nolikuma pielikumā **(C1 pielikums)**. Pretendenta pieteikumu dalībai iepirkuma procedūrā iesniedz kopā ar:

- atlases dokumentiem (kvalifikācijas dokumentiem),
- dokumentu vai dokumentiem, kas apliecina piedāvājuma dokumentus parakstījušās, kā arī kopijas, tulkojumus un piedāvājuma daļu caurauklojumus apliecinājušās personas tiesības pārstāvēt Pretendentu iepirkuma procedūras ietvaros. Ja dokumentus, kas attiecas tikai uz atsevišķu personālsabiedrības biedru vai personu apvienības dalībnieku paraksta, kā arī kopijas un tulkojumus apliecina attiecīgā personālsabiedrības biedra vai personu apvienības dalībnieka pilnvarota persona, jāiesniedz dokuments vai dokumenti, kas apliecina šīs personas tiesības pārstāvēt attiecīgo personālsabiedrības biedru vai personu apvienības dalībnieku Iepirkuma procedūras ietvaros. Juridiskas personas pilnvarai pievieno dokumentu, kas apliecina pilnvaru parakstījušās paraksttiesīgās amatpersonas tiesības pārstāvēt attiecīgo juridisko personu.
- ja piedāvājumu iesniedz Personu apvienība, tad apvienības jāpierāda Pasūtītājam, ka viņu rīcībā būs nepieciešamie resursi, iesniedzot šo personu apvienības Apliecinājumu, Vienošanās, vai citu dokumentu par sadarbību konkrētā līguma izpildē. Pretendenta piedāvājuma jāpievieno visu personu apvienības dalībnieku parakstīta vienošanās, apliecinājums vai cits dokuments, kurā norādīts atbildīgais apvienības dalībnieks un pārstāvis, kas pilnvarots iesniegt piedāvājumu, pārstāvēt personu apvienību Iepirkumā un Iepirkuma līguma darbības laikā, kā arī katra personu apvienības dalībnieka tiesības, atbildība un veicamie darbi, kā arī jāiekļauj apliecinājums, ka uzvaras gadījumā tiks izveidota pilnsabiedrība, kurā katrs dalībnieks uzņemas pilnu atbildību par pilnsabiedrības saistībām.

10.2. Dokumenti, kas apliecina Pretendentu izslēgšanas nosacījumu ne attiecināmību

- 10.2.1. Nolikuma 8.1. un 8.2 apakšpunkta prasības ne attiecināmību Pretendents apliecina ar atbilstoši aizpildītu un Parakstītu Pieteikumu dalībai iepirkuma procedūrā **(C1 pielikums)**, Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka Pretendenta kvalifikācija atbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām – ar atbilstoši aizpildītu un parakstītu Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, apliecinājumu **(C6 pielikums)**.

10.3. Pretendenta kvalifikācijas dokumenti

- 10.3.1. Par Nolikuma 9.1.1. apakšpunktā minēto prasību izpildi Pasūtītājs pārliecinās publiskajās datu bāzēs.

Citā valstī kompetentās iestādes izsniegtas reģistrācijas apliecības vai izziņas apliecināta kopija (apliecina Pretendents/Persona), uz kuru iespējām Pretendents balstās, kas apliecina, ka ārvalsts Pretendents, Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās, ir reģistrēts normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā, un joprojām darbojas (attiecas uz ārvalstī reģistrēto (atrodas pastāvīgā dzīvesvieta)) Pretendentu, ārvalstī reģistrēto personālsabiedrību un visiem personālsabiedrības ārvalstī reģistrētiem (atrodas pastāvīgā dzīvesvieta) biedriem (ja piedāvājumu iesniedz personālsabiedrība) vai ārvalstī reģistrēto personu apvienība un visiem personu apvienības ārvalstī reģistrētiem (atrodas pastāvīgā dzīvesvieta) dalībniekiem (ja piedāvājumu iesniedz personu apvienība).

Ja Pretendents ir Personu apvienība un attiecībā uz to tiks pieņemts lēmums slēgt iepirkuma līgumu, pirms iepirkuma līguma noslēgšanas, personu apvienībai pēc savas izvēles izveidojas atbilstoši noteiktam juridiskam statusam vai noslēdz sabiedrības līgumu, vienojoties par apvienības dalībnieku atbildības sadalījumu, ja tas nepieciešams līguma noteikumu sekmīgai izpildei.

Personu apvienībai jāiesniedz apliecinājums, ka tā tiks reģistrēta Latvijas Republikas Komercreģistrā vai ārvalstīs attiecīgās valsts normatīvajos aktos paredzētajā kārtībā līdz iepirkuma līguma noslēgšanai, ja tāds tiks slēgts.

Apliecinājums nav jāiesniedz, ja Pretendents vai personu apvienība jau ir reģistrēta Latvijas Republikas komercrēģistrā vai ārvalstīs valsts normatīvajos aktos paredzētajā kārtībā.

- 10.3.2. Apliecinājums, ko parakstījis Pretendents, ka Pretendenta gada finanšu vidējais apgrozījums Pretendenta darbības pēdējo 3 (trīs) gadu laikā ir vismaz 100 000,00 EUR bez PVN, kas apliecina atbilstību 9.2.1. punktā noteiktajām prasībām.

Ja Pretendents ir personu apvienība vai personālsabiedrība, tad jāiesniedz apliecinājums par visu personu apvienības dalībnieku vai personālsabiedrības biedru kopējo finanšu apgrozījumu, kas apliecina atbilstību 9.2.1. punktā noteiktajām prasībām.

Jaundibinātiem uzņēmumiem / uzņēmumiem, kas tirgū darbojas mazāk par trīs gadiem, jāiesniedz apliecinājums, ka nostrādātajā laika periodā finanšu vidējais apgrozījums ir vismaz 100 000,00 EUR, neieskaitot PVN, kas apliecina atbilstību 9.2.1. punktā noteiktajām prasībām.

- 10.3.3. Pretendenta apstiprināts Pretendenta un Personas, uz kuru iespējām Pretendents balstās, pēdējos (3) trīs gados veikto piegāžu saraksts atbilstoši veidnei Informācija par Pretendenta iepriekšējo pieredzi (**C2 pielikums**), pasūtītāju atsauksmju vai cita veida dokumentālu pierādījumu apliecinātas kopijas par saules paneļu elektrostacijas realizāciju, ar kuru Pretendents apliecina savas tehniskās un profesionālās spējas.

Jaundibinātiem uzņēmumiem/uzņēmumiem, kas tirgū darbojas mazāk par 3 (trīs) gadiem, informācija jāiesniedz par visu darbības periodu.

Veikto piegāžu sarakstā Pretendents norāda tādu informāciju par veiktajām piegādēm, kas apliecina Nolikuma 9.3.1. apakšpunktā prasīto pieredzi.

Pretendentam jāiesniedz apliecinājums, ka saules elektrostacija, ar kuru tas apliecina 9.3.1. prasīto pieredzi, ir pieslēgta pie attiecīgās valsts koplietošanas elektrotīkla (piem. AS “Sadales tīkli” atļauja stacijas pieslēgšanai).

- 10.3.4. Pretendenta piedāvātais Atbildīgais speciālists atbilstoši Speciālistu saraksta veidnei (**C3 pielikums**). Par Pretendenta piedāvāto speciālistu Pretendents norāda informāciju par realizēto saules paneļu elektrostaciju, kura apliecina Nolikuma 9.3.2. apakšpunktā norādīto speciālista prasīto pieredzi. Pasūtītāju atsauksmju vai cita veida dokumentālu pierādījumu apliecinātas kopijas par līgumu, ar kuru Pretendents apliecina speciālista profesionālās spējas.

Pretendentam jāiesniedz apliecinājums, ka saules elektrostacija, ar kuru tas apliecina 9.3.2. prasīto pieredzi, ir pieslēgta pie attiecīgās valsts koplietošanas elektrotīkla (piem. AS “Sadales tīkli” atļauja stacijas pieslēgšanai).

- 10.3.5. Pretendenta 9.3.2. punktā piedāvātā Atbildīgā speciālista pieejamības apliecinājums visa līguma izpildes laikā atbilstoši Pretendenta piedāvātajam līguma izpildes laika grafikam atbilstoši CV un pieejamības apliecinājuma veidnei (**C4 pielikums**).
- 10.3.6. Ja Pretendents plāno piesaistīt apakšuzņēmējus un balstās uz citu Personu (Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās) iespējām, lai apliecinātu, ka Pretendenta kvalifikācija atbilst Pretendenta kvalifikācijas prasībām, piedāvājumā jāietver:
- a. visu apakšuzņēmējiem nododamo darbu apraksts, atbilstoši Apakšuzņēmējiem/Personām, uz kura iespējām Pretendents balstās, nododamo darbu saraksta veidnei (**C5 pielikums**);
 - b. (1) Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, Apliecinājums atbilstoši apakšuzņēmēja/Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, apliecinājuma veidnei (**C6 pielikums**) par gatavību veikt Apakšuzņēmējiem nododamo darbu sarakstā norādītos darbus un/vai nodot Pretendenta rīcībā Iepirkuma līguma izpildei nepieciešamos resursus¹ un/vai (2) Pretendenta un Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, līgums par sadarbību Iepirkuma līguma izpildei, kas pierāda, ka Pretendenta rīcībā būs Iepirkuma līguma izpildei nepieciešamie resursi (nosakot resursu nodošanas apjomu, termiņu, uz kādu šie resursi tiek nodoti, un solidāru atbildību līguma izpildē), gadījumā, ja ar Pretendentu tiks noslēgts Iepirkuma līgums.
Ja Pretendents balstās uz citu Personu saimnieciskajām un finansiālām iespējām Iepirkuma līguma izpildei, tas papildus iepriekš minētajam, Pretendentam jāiesniedz dokumenti, kas pierāda Pretendenta un Personas, uz kuras saimnieciskajām un finansiālajām iespējām tas balstās, solidāru atbildību par Iepirkuma līguma izpildi.
 - c. dokuments, kas apliecina, Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, neattiecināmību izslēgšanas nosacījumiem.
 - d. (ja attiecināms) citā valstī kompetentās iestādes izsniegtas reģistrācijas apliecības vai izziņas apliecināta kopija (apliecina Pretendents/Persona), uz kuras iespējām Pretendents balstās), kas apliecina, ka Persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās, ir reģistrēta normatīvajos aktos noteiktā kārtībā un joprojām darbojas, kā arī
 - e. dokumentu vai dokumentus, kas apliecina Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, piedāvājuma dokumentus parakstījušās, kā arī kopijas un tulkojumus, ja attiecināms, apliecinājušās personas tiesības pārstāvēt Personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, Iepirkuma procedūras ietvaros. Juridiskas personas pilnvarai pievieno dokumentu, kas apliecina pilnvaru parakstījušās paraksta tiesīgās amatpersonas tiesības pārstāvēt attiecīgo juridisko personu.
- 10.3.7. Ja pretendenta atbilstība atlases prasībām ir ietverta vai izriet no informācijas, kas sniegta ESPD, tad papildus dokumenti, kas to apliecina, nav jāiesniedz, ja vien to nepieprasa Pasūtītājs.
Ja Pretendents, kuram Iepirkuma procedūrā būtu piešķiramas Iepirkuma līguma slēgšanas tiesības, ir iesniedzis ESPD kā sākotnējo pierādījumu atbilstībai paziņojumā par līgumu vai Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām Pretendentu atlases prasībām, Iepirkumu komisija pirms lēmuma pieņemšanas par Iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu pieprasa iesniegt dokumentus, kas apliecina Pretendenta atbilstību Pretendentu atlases prasībām.

¹ (prasība par nepieciešamo finanšu apgrozījumu nevar tikt izpildīta tikai ar Personu (t.sk. apakšuzņēmējus), uz kuru iespējām Pretendents balstās, palīdzību, jo minētās personas neuzņemas finansiālu atbildību par līgumu. Minēto prasību var apliecināt pats Pretendents vai Pretendents kopā ar citu tirgus dalībnieku palīdzību, piemēram, apvienojoties personu apvienībā, kura kopumā ir atbildīga par līguma izpildi (t.sk. finansiālajām saistībām), uz līguma slēgšanas brīdi veidojot personu apvienību un sadarbības līgumā nosakot resursu nodošanas apjomu, termiņu uz kādu šie resursi tiek nodoti, un solidāru atbildību līguma izpildei.)

- 10.3.8. Pretendents var Pasūtītājam iesniegt Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu, kas ir bijis iesniegts citā iepirkuma procedūrā, ja tas apliecina, ka tajā iekļautā informācija ir pareiza.

11. Tehniskais piedāvājums

- 11.1. Tehniskais piedāvājums Pretendentam jā sagatavo saskaņā ar Tehniskās specifikācijas prasībām (**A pielikums**).
- 11.2. Tehniskajā piedāvājumā jā iekļauj informācija atbilstoši tehnisko specifikāciju prasībām, tai skaitā:
- 11.2.1. Piegādes apjoma un izpildes veikšanas apraksts.
 - 11.2.2. Aizpildītas Tabulas Nr.6.1. un 7.1.
 - 11.2.3. Piegādes izpildes laika grafiks.

12. Finanšu piedāvājums

- 12.1. Finanšu piedāvājumā jā norāda **Līgumcena bez PVN**, par kādu tiks veikta piegāde. Finanšu piedāvājums jā sagatavo atbilstoši Finanšu piedāvājuma veidnei (**C7 pielikums**).
- 12.2. Finanšu piedāvājumā cenas jā norāda *euro* (EUR) bez PVN. Atsevišķi jā norāda piegādes kopējā cena ar PVN (Iepirkuma līguma summa).
- 12.3. Cenās jā iekļauj visas izmaksas, kas ir saistītas ar piegādes veikšanu.

13. Piedāvājuma izvērtēšana

- 13.1. Pēc piedāvājumu atvēršanas Iepirkuma komisija slēgtās sēdēs veic piedāvājumu izvērtēšanu.
- 13.2. Piedāvājumu vērtēšana tiek veikta atbilstoši Nolikuma 13. punktā noteiktajai kārtībai.
- 13.3. **Piedāvājuma izvērtēšanas kritērijs – cena**, jo tehniskā specifikācija ir sagatavota detalizēti un citiem kritērijiem nav būtiskas nozīmes piedāvājumu izvēlē.
- 13.4. Piedāvājuma izvēles kritērijs – saimnieciski visizdevīgākais piedāvājums – **piedāvājums ar viszemāko cenu**, no piedāvājumiem, kas atbilst Iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām.
- 13.5. Vērtējot piedāvājumu, Iepirkuma komisija ņem vērā Piedāvājumā norādīto¹ **Līgumcenu bez PVN**.
- 13.6. Iepirkuma komisija vispirms veiks visu Pretendentu iesniegto Finanšu piedāvājumu matemātisko pārbaudi, lai noteiktu Pretendentu Finanšu piedāvājumā norādīto Līgumcenu

¹ Ja Finanšu piedāvājumā ir konstatētas aritmētiskās kļūdas, vērā ņem pareizi aprēķināto summu.

bez PVN pēc kļūdu labojuma, ja tādas tiks konstatētas. Iepirkuma komisija turpmāk ņems vērā pareizi aprēķināto summu (Līgumcenu).

- 13.7. Iepirkuma komisija pēc matemātisko kļūdu pārbaudes atlasīs un izvērtēs Pretendenta, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu pēc kļūdu labojuma, ja tādas tiek konstatētas Finanšu piedāvājumos, piedāvājumu.
- 13.7.1. Veiks Pretendenta, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, piedāvājuma noformējuma atbilstības Nolikuma prasībām pārbaudi.
- Piedāvājumi, kuri neatbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām noformējuma prasībām, var tikt noraidīti, ja to neatbilstība iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām noformējuma prasībām ir būtiska un ietekmē Pretendentu piedāvājumu vērtēšanu.
- 13.7.2. Izvērtēs Pretendenta, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, un Pretendenta iesniegto dokumentu atbilstību Nolikuma 8. 9. un 10. punkta prasībām.
- 13.7.3. Izvērtēs Pretendenta, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, Tehniskā piedāvājuma atbilstību iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām. Piedāvājumi, kuru Tehniskais piedāvājums neatbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, tiek noraidīti.
- 13.7.4. Izvērtēs Pretendenta, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, Finanšu piedāvājuma atbilstību iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām. Piedāvājumi, kuru Finanšu piedāvājums neatbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, tiek noraidīti.
- 13.7.5. Ja Pretendents, kurš būs iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, vai tā piedāvājums kādā no Pretendenta piedāvājuma izvērtēšanas posmiem tiek atzīts par neatbilstošu iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām, Pretendents tiek izslēgts no turpmākās dalības iepirkumā.
- 13.7.6. Ja tiek pieņemts lēmums Pretendentu, kurš iesniedzis piedāvājumu ar viszemāko Līgumcenu, izslēgt no turpmākās dalības iepirkumā, iepirkuma komisija vērtēs tā Pretendenta piedāvājumu, kurš būs iesniedzis piedāvājumu ar nākamo viszemāko Līgumcenu. Ja arī šis Pretendents tiek atzīts par neatbilstošu iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām, iepirkuma komisija vērtēs Pretendentu, kura piedāvājums ir ar nākamo viszemāko Līgumcenu.
- 13.7.7. Ja iepirkuma komisija ir pieņēmusi lēmumu par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu atlasītajam un izvērtētajam Pretendentam, iepirkuma pārējo Pretendentu piedāvājumi netiek izvērtēti.
- 13.8. Iepirkuma komisija pārbauda, vai Pretendents vai tā Apakšuzņēmējs/Pretendenta piedāvājumā norādītā Persona, nav konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma dokumentu sagatavošanā. Ja Pretendents, tā darbinieki vai Pretendenta piedāvājumā norādītā persona ir konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma procedūras sagatavošanā un ja šis apstāklis dod priekšrocības iepirkumā, tādejādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci, attiecīgā Pretendenta piedāvājums tiek noraidīts. Iepirkuma komisija, konstatējot minētos apstākļus, pirms iespējamās Pretendenta noraidīšanas ļauj

tam pierādīt, ka nav tādu apstākļu, kas attiecīgajam piegādātājam dotu jebkādas priekšrocības iepirkuma procedūrā, tādejādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci.

- 13.9. Iepirkuma komisija attiecībā uz Pretendentu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, kā arī, personu, uz kuras iespējām tas balstījies, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, Valsts ieņēmuma dienesta tīmekļa vietnē pieejamā parādnieku reģistrā pārbauda, vai iepriekš minētajām personām piedāvājuma iesniegšanas termiņa pēdējā vai dienā, kad pieņemts lēmums par iespējamu iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu, ir nodokļu parādi, kas pārsniedz 150 *euro*. Ja nodokļu parādi pārsniedz 150 *euro*, Iepirkuma komisija rīkojas saskaņā ar Vadlīniju 6.10.8. punktā noteikto. Gadījumā, ja nodokļu parāds 150 *euro* apmērā tiek pārsniegts personai, uz kuras iespējām Pretendents balstās, Pasūtītājs rīkojas saskaņā ar Vadlīniju 6.10.8. punktā noteikto.

Ja Iepirkuma komisija publiskajās datu bāzēs negūst pietiekamu informāciju par Pretendenta atbilstību šajā punktā noteiktajām prasībām, tā Pretendentam pieprasa iesniegt kompetentu institūciju izziņas, kas apliecinātu, ka Pretendentam un Personai (t.sk. apakšuzņēmējam), uz kuras iespējām Pretendents balstās nav nodokļu parāds, kas pārsniegtu 150 *euro*.

- 13.10. Iepirkuma komisija attiecībā uz Pretendentu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, kā arī, personu, uz kuras iespējām tas balstījies, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, pārbauda publiski pieejamās datu bāzē, ka Pretendentam un Personai, uz kuras iespējām Pretendents balstās, nav pasludināts maksātnespējas process, apturēta tā saimnieciskā darbība vai tas tiek likvidēts. Gadījumā, ja tiek konstatēts, ka Personai, uz kuras iespējām Pretendents balstās, ir pasludināts maksātnespējas process, apturēta tā saimnieciskā darbība vai tas tiek likvidēts, Pasūtītājs rīkojas saskaņā ar Vadlīniju 6.10.9. punktā noteikto.

Ja Iepirkuma komisijai publiskajās datu bāzēs negūst pietiekamu informāciju par Pretendenta atbilstību šajā punktā noteiktajām prasībām, tā Pretendentam pieprasa iesniegt kompetentu institūciju izziņas, kas apliecinātu, ka Pretendentam un personai, uz kuras iespējām Pretendents balstās, nav pasludināts maksātnespējas process, apturēta tā saimnieciskā darbība vai tas tiek likvidēts.

- 13.11. Kompetento institūciju izsniegtās izziņas un citus dokumentus, ko izsniedz Latvijas institūcijas, Pasūtītājs pieņem un atzīst, ja tie izdoti ne agrāk kā vienu mēnesi pirms iesniegšanas dienas, bet ārvalstu kompetento institūciju izziņas, ja tās izdotas ne agrāk kā sešus mēnešus pirms iesniegšanas dienas, ja izziņas vai dokumenta izdevējs nav norādījis īsāku tā derīguma termiņu.

- 13.12. Iepirkuma komisija atlasa Pretendentus, pārbaudot Pretendentu un personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, atbilstību Iepirkuma dokumentos noteiktajām prasībām Pretendenta kvalifikācijai.

- 13.13. Pretendenta piedāvājums tiek noraidīts, ja Pretendents vai persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās:

13.13.1. neatbilst Iepirkuma dokumentos noteiktajiem nosacījumiem Pretendenta dalībai Iepirkuma, vai

13.13.2. nav iesniedzis Pretendenta kvalifikācijas dokumentus vai neatbilst Pretendenta kvalifikācijas prasībām;

13.13.3. ir sniedzis nepatiesu informāciju kvalifikācijas novērtēšanai.

- 13.14. Ja Pasūtītājs konstatē, ka Pretendenta kvalifikācijas dokumentos ietvertā informācija ir neskaidra vai nepilnīga, tā pieprasa, lai Pretendents vai kompetenta institūcija izskaidro vai papildina šajos dokumentos ietverto informāciju.
- 13.15. Ja pretendents, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, piedāvājumam pievienojis Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu, Pasūtītājs ir tiesīgs prasīt iesniegt pierādījumus Pretendenta atbilstībai kvalifikācijas prasībām. Pasūtītājs nepieprasa tādus dokumentus un informāciju, kas ir tā rīcībā vai pieejama publiskās datu bāzēs.
- 13.16. Pasūtītājs ir tiesīgs pārbaudīt nepieciešamo informāciju kompetentā institūcijā, publiski pieejamās datu bāzēs vai citos publiski pieejamos avotos. Ja Pasūtītājs ir ieguvis informāciju šādā veidā, bet Pasūtītāja iegūtā informācija neatbilst faktiskai situācijai, attiecīgais Pretendents ir tiesīgs iesniegt izziņu vai citu dokumentu par attiecīgo faktu. Pasūtītājs nodrošina Pretendentam šādu iespēju, savlaicīgi paziņojot par iepriekš minētajos avotos iegūto informāciju.
- 13.17. Piedāvājumu vērtēšanas gaitā Pasūtītājs ir tiesīgs pieprasīt, lai tiek izskaidrota Tehniskajā un Finanšu piedāvājumā iekļautā informācija.
- 13.18. Ja Iepirkuma komisija Pretendenta Piedāvājumu uzskata par nepamatoti lētu, Iepirkuma komisija pirms šāda piedāvājuma iespējamās noraidīšanas rakstveidā pieprasa no Pretendenta detalizētu paskaidrojumu par būtiskiem piedāvājuma nosacījumiem, kā arī ļauj Pretendentam iesniegt pierādījumus, kurus uzskata par nepieciešamiem, dodot saprātīgu termiņu paskaidrojumu un pierādījumu iesniegšanai. Pretendenta piedāvājums tiek noraidīts tikai gadījumā, ja Pretendents nav varējis norādīt tehnoloģijas, tehniskos risinājumus, tirgus apstākļus, preces īpašības vai citus objektīvus pierādījumus, kas ļauj piedāvāt tik lētu cenu.

14. Iepirkuma līgums

- 14.1. Pasūtītājs, pamatojoties uz Pretendenta piedāvājumu, ar izraudzīto Pretendentu slēdz Iepirkuma līgumu atbilstoši Iepirkuma līguma projektam (B pielikums), izmantojot to kā paraugu, nepieciešamības gadījumā papildinot/precizējot to atbilstoši faktiskajām Pasūtītāja vajadzībām.
- 14.2. Pasūtītājs ir tiesīgs nenoslēgt līgumu un pārtraukt Iepirkumu, ja tam ir objektīvs pamatojums, tostarp, bet ne tikai, ja Pretendentu piedāvātās Līgumcenas bez PVN pārsniedz Pasūtītāja finanšu iespējas, ja tehnisku iemeslu dēļ ir nepieciešams veikt būtiskas izmaiņas Iepirkuma procedūras dokumentācijā u.c.
- 14.3. Ja Pasūtītājs pārtrauc Iepirkuma procedūru, par to vienlaikus Pasūtītājs rakstveidā informēs visus leinteresētos piegādātājus un Pretendentus, kā arī publicēs paziņojumu tīmekļvietnē, kurā publicēts paziņojums par Iepirkuma procedūru.
- 14.4. Ja Pretendents, kuram piešķirtas Iepirkuma līguma slēgšanas tiesības, atsakās slēgt Iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju vai atsauc savu piedāvājumu tā derīguma termiņa laikā, Iepirkuma komisija ir tiesīga pieņemt lēmumu Iepirkuma līguma slēgšanas tiesības piešķirt nākamajam Pretendentam, kurš piedāvājis nākošo saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu – zemāko Līgumcenu, vai pārtraukt Iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu.



Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.

A pielikums: Tehniskā specifikācija



Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

1. Projekts un mērķis

SIA “Liepājas ūdens” projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā” saņēmis Latvijas Vides investīciju fonda lēmumu par Emisijas kvotu izsolīšanas instrumenta (turpmāk EKII) līdzfinansētā projekta apstiprināšanu realizācijai.

Projekta mērķis atbilst Latvijas Republikas Ministru kabineta 2018. gada 12. jūnija noteikumos Nr.333 “Emisijas kvotu izsolīšanas instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa “Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana ar viedajām pilsētvides tehnoloģijām” nolikums” noteiktajam par atjaunojamo energoresursu izmantošanu viedās pilsētvides tehnoloģijās.

Projekta mērķis ir SIA “Liepājas ūdens” ūdenssaimniecības objektos Zemnieku ielā 20 un Ventas ielā 11/17 Liepājā, veikt atjaunojamo energoresursu tehnoloģiju – saules elektrostaciju uzstādīšanu, lai samazinātu no centralizētās energo apgādes sistēmas iepirkamo elektroenerģijas apjomu, tādējādi samazinot CO₂ emisijas. Saules elektrostacijā saražotā elektroenerģija tiks izmantota SIA “Liepājas ūdens” pašpatēriņam – notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijas KSS Nr.4 Zemnieku ielā 20 iekārtu darbībai un ūdenssaimniecības ražotnes Ventas ielā 11/17 iekārtu darbības nodrošināšanai.

SIA “Liepājas ūdens” 2024. gada septembrī saņēma Akciju sabiedrības “Sadales tīkls” izsniegtos elektroietaišu tehniskos noteikumus – pievienoti Tehniskās specifikācijas Pielikumā Nr.1.

Visiem ieguldījumiem, kas tiks veikti, paredzamam dzīves cikla ilgumam ir jābūt ilgākam par 5 gadiem pēc piegādes līguma realizācijas.

2. Galvenais

Iepirkuma līguma darbu apjomā ir plānots piegādāt, uzstādīt, veikt pieslēgumu, ieregulēt, nodrošināt pārbaudes un nodot ekspluatācijā saules pašpatēriņa elektrostācijas divos ūdenssaimniecības objektos Liepājā:

- 1) ūdenssaimniecības ražotnē Ventas ielā 11/17, Liepājā, uz atdzelžošanas ēkas jumta;
- 2) notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijā KSS Nr.4 Zemnieku ielā 33, Liepājā – uz KSS Nr.4 ēkas jumta;

Shematisks informatīvs attēls par KSS Nr.4 un atdzelžošanas staciju, kur paredzēts uzstādīt saules elektrostaciju, ir pievienots Tehniskās specifikācijas Pielikumā Nr.2.

2.1. Galvenās prasības:

Plānotā divās saules elektrostacijā stacijās **kopējā uzstādāmā elektriskā jauda: līdz 75 kW.**

1. Ūdenssaimniecības ražotnē Liepājā Ventas ielā 11/17	
Nosaukums	Prasības
Saules elektrostacijas elektriskā jauda	Ne vairāk par 22,50 kW
3. Notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijā KSS Nr.4 Zemnieku ielā 33, Liepājā;	
Saules elektrostacijas elektriskā jauda	Ne vairāk par 52,50 kW

IEVĒRĪBAI!

Pretendenta piedāvājums tiks atzīts par atbilstošu arī tādā gadījumā, ja tiks piedāvātas iekārtas, kuru jauda ir lielāka par šeit katrā no stacijām noteikto, bet ne **vairāk kā 5% no katras stacijas prasībās noteiktās**, ar nosacījumu, ka abu saules elektrostaciju **kopējā uzstādāmā elektriskā jauda nav lielāka par 75 kW.**

3.1. Galvenie sasniedzamie kopējie rādītāji divām saules elektrostacijām

Pretendentam jāiesniedz:

- 1) aizpildīta Tabula Nr.2.1.. "Galvenie sasniedzamie divu saules elektrostaciju kopējie rādītāji".
Tabulā 2.1. jānorāda rādījumu rezultāti, kas tiks sasniegti un nodrošināti ar iekārtām, kuras Pretendents piedāvā piegādāt, lai nodrošinātu iepirkuma līguma izpildi.

Tabula 2.1.

Npk.	Nosaukums	Pasūtītāja rezultāta prasības	Pretendenta piedāvājums
1.	Kopējais no atjaunojamiem energoresursiem saražotās enerģijas daudzums divās saules elektrostacijās	ne mazāk par 52,192 MWh/gadā	
2.	Kopējais CO ₂ emisijas samazinājums divās saules elektrostacijās*	ne mazāk par 5688,928 kg/gadā	

*Emisijas faktors, kas jāņem vērā, veicot aprēķinus ir **0,109 kg/kWh** (109 kg/MWh)

Saražotās enerģijas daudzuma aprēķins

Pretendentam jāiesniedz detalizēts aprēķins par kopējo no atjaunojamiem energoresursiem saražotās enerģijas daudzumu MWh gadā divās saules elektrostacijās. Aprēķins jānorāda par kalendāriem mēnešiem vienam ekspluatācijas gadam, katrai saules elektrostacijai 21atsevišķi. Ja Pretendents nevarēs ar aprēķinu nodemonstrēt, ka piedāvātās iekārtas nodrošinās rezultātu attiecībā uz kopējo saražotās elektroenerģijas apjomu divās saules elektrostacijās, sasniedzot rādītāju **ne mazāk par 52,192 MWh gadā**, Pretendenta piedāvājums tiks atzīts par neatbilstošu prasībām un no turpmākās iepirkuma procedūras **tiks izslēgts**.

Oglekļa dioksīda emisijas samazinājuma aprēķins

Ja Pretendents nevarēs ar aprēķinu nodemonstrēt, ka piedāvātās divas saules elektrostacijas nodrošinās rezultātu attiecībā uz kopējo oglekļa dioksīda samazinājuma **ne mazāk par 5688,928 kgCO₂ gadā**, Pretendenta piedāvājums tiks atzīts par neatbilstošu prasībām un no turpmākās iepirkuma procedūras **tiks izslēgts**.

Pretendentam aprēķiniem jāpievieno skaidrojums/formulas, saskaņā ar kurām aprēķini veikti, lai iepirkuma komisijai ir iespējams izvērtēt, vai norādītais rezultāts ir aprēķināts atbilstoši prasībām.

4. Saules elektrostaciju uzstādīšanas vietas apraksts

Projekts tiks realizēts Liepājas valstspilsētā, kurā SIA "Liepājas ūdens" nodrošina sabiedriskos ūdenssaimniecības pakalpojumus iedzīvotājiem un uzņēmumiem.

Pašpatēriņa saules elektrostacijas plānots uzstādīt divos SIA "Liepājas ūdens" ūdenssaimniecības objektos:

- 1) uz jumta ūdens atdzelžošanas stacijā **Ventas ielā 11/17**, Liepājā.
Objekts atrodas daudzdzīvokļu māju rajonā, publiskā vietā, kur uzturas daudz iedzīvotāju.
Adresē Ventas ielā 11/17 atrodas SIA "Liepājas ūdens" lielākā ūdenssaimniecības ražotne – ūdens atdzelžošanas iekārtas, otrā pacēluma sūkņu stacija, centrālā testēšanas laboratorija, mehāniskās darbnīcas, garāžas un ofisa telpas.
Ūdens atdzelžošanas stacijas ēkas tehniskais stāvoklis ir atbilstošs, tai skaitā jumts un tā segums, lai uz tā vārētu uzstādīt saules paneļus izmantojot "mīksto" stiprinājumu – bez urbšanas un seguma bojājumiem.
Ēkā ir piemērota telpa, kurā var izvietot saules stacijas invertoru.
Lai nodrošinātu saražotās elektroenerģijas novadīšanu elektrotīklā, paredzēts no saules elektrostacijas līdz pieslēguma vietai, izbūvēt 110m elektroapgādes kabeli. Kabeli paredzēts izbūvēt zem gājēju celiņa asfalta seguma un teritorijas zaļo zonu apmēram 0,7 m dziļumā. Iegūtās maiņstrāvas pieslēgums jārealizē pieslēdzoties iekšējai sadalei Ventas ielas 11/17 teritorijā.

- 2) uz jumta notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijā KSS Nr.4 **Zemnieku ielā 20**, Liepājā. Objekts praktiski atrodas tirdzniecības darījumu zonā, publiskā vietā, kur uzturas daudz iedzīvotāju, jo blakus ir tirdzniecības centrs "DEPO".

Adresē Zemnieku ielā 20 atrodas tikai viens SIA "Liepājas ūdens" objekts – notekūdeņu pārsūkņēšanas stacija KSS Nr.4, kura nodrošina pilsētā savāktu notekūdeņu pārsūkņēšanu uz Liepājas notekūdeņu pārsūkņēšanas iekārtām. Stacijā tiek ekspluatēti 5 notekūdeņu sūkņi, kuri strādā režīmā, ko nosaka ienākošā notekūdeņu plūsma – reizēm strādā viens no sūkņiem, bet ievērojamu nokrišņu gadījumā visi pieci sūkņi.

Notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijas ēkas tehniskais stāvoklis ir atbilstošs, tai skaitā jumts, lai uz tā varētu uzstādīt saules paneļus. Ēka ir pietiekami augsta, un uz tās netiek radīts noēnojums no blakus esošām būvēm. Tuvumā nav arī lielu koku, kas varētu samazināt saules intensitāti uz saules paneļiem. Jumta segums ir piemērots, lai uz tā varētu uzstādīt saules paneļus izmantojot "mīksto" stiprinājumu – bez urbšanas un seguma bojājumiem.

Ēkā ir piemērota telpa, kurā var izvietot saules stacijas invertoru.

Pretendentam pašam ir jāaprēķina un jāpiedāvā tāda stiprinājuma konstrukcija, kuru nodrošina nepieciešamo izturību un kuru var uzstādīt uz jumta nebojājot jumta segumu un konstrukciju. Aizliegts veikt urbšanu un stiprināšanu pie jumta, kā arī novietot betona blokus u.c. smagus, kas varētu ietekmēt jumta konstrukciju.

Par visiem jumtu seguma un konstrukciju bojājumiem, kas varētu rasties iekārtu montāžas laikā un ekspluatācijas laikā garantijas periodā, atbildīgs ir piegādes līguma izpildītājs.

Vietas ir ļoti atklātas un pakļautas visāda veida metroloģiskiem apstākļiem – stiprs vējš, lietus, sniegs. Projektējot saules paneļus un to stiprinājuma konstrukciju, jāņem vērā apstākļi, ka vēja ātrums brāzmās šajās vietās var pārsniegt 30 m/s.

5. Iepirkuma līguma apjoms

5.1. Iekārtas un aprīkojums

Piegādātājam jāveic, paredzot visas nepieciešamās izmaksas, sekojošs piegādes apjoms, neaprobežojoties ar uzskaitīto:

- 1) Iekārtām jānodrošina saražotās elektroenerģijas uzskaites iespējas, lai noteiktu precīzu saražotās un patērētās elektroenerģijas apjomu.
- 2) Saules elektrostacijas iekārtām jābūt aprīkotām ar lietu interneta viedajām ierīcēm, kuras saņem un nosūta datus un nodrošina iespēja attālināti kontrolēt sistēmas darbību ar komunikācijas tehnoloģiju palīdzību.
- 3) Jāveic visas nepieciešamās pārbaudes, ko nosaka LR spēkā esošie normatīvie akti un AS "Sadales tīkli", lai iekārtas varētu pārbaudīt darbībā un ekspluatēt.
- 4) Jāizstrādā izpildes dokumentācija (tai skaitā jānodrošina uzmērījumu veikšana) saskaņā ar SIA "Liepājas ūdens", iekārtu ražotāju, AS "Sadales tīkli" un saistošo normatīvo aktu prasībām.
- 5) Izpildes dokumentācija jānogatavo un jāiesniedz SIA "Liepājas ūdens" 3 (trīs) iesietos eksemplāros, pievienojot visus tehniskos zīmējumus, aprēķinus, pārbaudes aktus un visus citus dokumentus, kas saistīti ar iekārtu piegādi, montāžu, pārbaudēm un turpmāko ekspluatāciju.
- 6) Jānodrošina SIA "Liepājas ūdens" personāla – 4 cilvēku apmācība iekārtu ekspluatācijā, jānogatavo un jāiesniedz iekārtu ekspluatācijas un apkopes instrukcijas latviešu valodā 2 eksemplāros. Piegādātāja pienākums ir nekavējoties veikt visus nepieciešamos labojumus un papildinājumus, ja tādus, iesniegtajos dokumentos, ir pieprasījis Pasūtītājs.
- 7) Jānogatavo un jāiesniedz SIA "Liepājas ūdens" pieprasītā informācija un dokumenti, piemēram, apraksts par iekārtu, tās pamatdarbību, grafiki, līknes, u.c.
- 8) Jānodrošina, ka saules elektrostacijām tiek izsniegtas AS "Sadales tīkli" atļaujas elektrostaciju paralēlam darbam ar sadales sistēmu.

Tikai pēc AS "Sadales tīkli" atļaujas saņemšanas abām saules elektrostacijām Pasūtītājs sagatavos un parakstīs Piegādes nodošanas –pieņemšanas aktu par to, ka Piegādātājs ir nodrošinājis iepirkuma līguma izpildi pilnā apmērā.

Pretendents ir atbildīgs par visu nepieciešamo darbu veikšanu, kas nodrošinātu saules paneļu montāžu un izturību ekspluatācijas laikā atbilstoši ražotāju un Pasūtītāja prasībām.

Saules elektrostacijas uzstādīšana un invertoru ieregulēšana **ir jāveic būvspeciālistam**, kurš ieguvis pastāvīgas prakses tiesības (sertifikātu) reglamentētajā sfērā “Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana” vai “Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība” sertifikācijas virzienā ģenerācijas iekārtu jomā. Piegādātājam jānodrošina **sertificēts speciālists elektroietaišu izbūves darbu vadīšanā**, kurš varētu veikt darbus atbilstoši LR normatīvo aktu prasībām.

5.2. Sistēmas darbības pārraudzība

Piegādātājam jānodrošina, ka:

- 1) saules elektrosistēmas lietotājs SIA “Liepājas ūdens” varētu tiešsaistē piekļūt savai sistēmai jebkurā laikā, no jebkuras vietas. No sava datora vai mobilās ierīces darbiniekiem jābūt iespējai piekļūt galvenajiem datiem, piemēram, ražīgumam un jaudai vai sistēmas žurnālam. Inverteru ražotājam jānodrošina mākoņserviss CO₂ emisijas samazinājuma un saražotās elektroenerģijas nepārtrauktas tiešsaistes apskates iespēja bez maksas.
- 2) SIA “Liepājas ūdens” mājas lapā tiešsaistē būtu iespēja redzēt CO₂ samazinājumu un to, cik elektroenerģijas saražo ar atjaunojamiem energoresursiem – saules elektrostacijām.

4.3. Ekvivalenti produkti

Ja Tehniskajā specifikācijā minēti konkrēti iekārtu, materiālu, aprīkojuma vai to ražotāju nosaukumi, vai izstrādājumu/produktu nosaukumi (arī zīmoli), Pretendents drīkst piedāvāt šiem konkrētajiem produktiem ekvivalentus citu ražotāju produktus, kuri atbilst Tehnisko specifikāciju prasībām. Ja Pretendents piedāvā ekvivalentus produktus, tas iekļauj Tehniskajā piedāvājumā informāciju, kas ļauj noteikt ekvivalenci.

Pierādīt, ka Pretendenta piedāvājums ir ekvivalents un atbilstošs Pasūtītāja prasībām, kas izteiktas Tehniskajā specifikācijā, Pretendents var ar piedāvāto produktu ražotāja tehnisko dokumentāciju (nevis jebkuru ražotāja dokumentāciju) vai kompetentas institūcijas izsniegtu apliecinājumu.

6. Piegādes un uzstādīšanas izpildes laika grafiks

Pretendentam ir jā sagatavo un jā iesniedz piegādes izpildes laika grafiks, norādot būtiskākos posmus piegādes un montāžas darbu izpildē. Līguma izpildes laiks – **180 (viens simts astoņdesmit) kalendārās dienas**. Darbu izpildes grafika laika vienība – mēnesis.

Līguma izpildes laiku sāk aprēķināt no Līguma noslēgšanas dienas, kas ir plānota 2025. gada maijā, līdz dienai, kad SIA “Liepājas ūdens” būs parakstījusi Piegādes nodošanas – pieņemšanas aktu saskaņā ar iepirkuma līguma nosacījumiem.

7. Tehniskā specifikācija saules elektrostacijas piegādei ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektā Ventas ielā 11/17, Liepājā

7.1. Piegādes apraksts un specifikācija

Pretendentam jāņem vērā Tabulā Nr.6.1. noteiktās pasūtītāja prasības un obligāti **jāiesniedz**:

- 1) piedāvātās piegādes apraksts, tai skaitā aprakstot piedāvāto iekārtu, tās darbības pamatprincipus, iekārtas piegādes un montāžas darbu izpildi, nepieciešamās pārbaudes, to veikšanas secību un kārtību. Aprakstam jāpievieno saules paneļu izvietojuma shēma – uz jumta atdzelzošanas stacijā Ventas ielā 11/17.
- 2) aizpildīta Tabulā Nr.6.1. “Galveno iekārtu specifikācija saules elektrostacijai ūdenssaimniecības objektā Ventas ielā 11/17, Liepājā”. Tabulā jānorāda tehniskie parametri iekārtām, kuras Pretendents piedāvā un plāno piegādāt, lai nodrošinātu iepirkuma līguma izpildi.

Pretendents Tabulā Nr.6.1. sniegto informāciju var papildināt ar aprakstu par iekārtu tehniskajām specifikācijām, ražotāja/piegādātāja uzskates materiālus, tehnisko informācija, bukletus, tabulas, fotogrāfijas u.c. dokumentus, kas apliecina piedāvāto iekārtu atbilstību prasībām un kas dod iespēju iepirkuma komisijai pārliecināties par piedāvāto iekārtu atbilstību prasībām.

**"Galveno iekārtu specifikācija saules elektrostacijai ūdenssaimniecības objektā
Ventas ielā 11/17, Liepāja"**

Tabula Nr.6.1.

Npk.	Raksturojums	Pasūtītāja noteiktās prasības	Pretendenta piedāvājuma specifikācija (jānorāda uz atbilstību vai konkrēti tehniskie rādītāji, kas apliecina katras prasības-parametru izpildi)
1.	Saules elektrostacijas parametri		
1.1.	Kopējā jauda	Ne mazāk kā 20 kW	
	Kopējā saražotā elektroenerģija	Ne mazāk kā 18,6 MWh /gadā.	
1.2.	Stacijas izbūves kopējais laukums/jumta izmērs	4,04 m x 26,8 m	
1.3.	Seguma raksturojums	Tērauda jumta segums	
1.4.	Jumta slīpums	Apm. 34°	
2.	Saules paneļi		
2.1.	Mono kristāliskie saules paneļi atbilstoši standartiem	IEC61215 un IEC61730 vai ekvivalents	
2.2.	Saules paneļu veids	Divpusējie "Bifacial" paneļi	
2.3.	Mono kristālisko saules paneļu ražotājs	Eiropa	
2.4.	Paneļu izmēri	Ne lielāki par 1800mmx1150mm	
2.5.	Efektivitāte atbilstoša STC	ne mazāk par 22,3%	
2.6.	Darba temperatūra savienojumiem	-40 °C līdz +85 °C	
2.7.	Virsmas stikls	Katrā pusē vismaz 2 mm rūdīts triecienizturīgs stikls ar pret atstarojošu pārklājumu priekšpusē	
2.7.	Savienojuma aizsardzības klase	IP67 vai augstāks	
2.8.	Paneļa rāmja konstrukcija	anodēts alumīnijs	
2.9.	Maksimālā izturības slodze (push/pull)	ne mazāk par 5000/2000 N/m ²	
2.10.	Stiprinājuma rāmja materiāls	anodēts alumīnijs	
2.11.	Stiprinājumu skrūves	nerūsējošā tērauda	
2.12.	Uzstādīšanas veids	Uz jumta bez caurumu urbšanas ar distanci vismaz 10 cm līdz jumta noteces malai	
2.13.	Ražotāja garantija izstrādājumam	ne mazāk kā 25 gadu, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	

2.14.	Ražotāja garantija nominālajai jaudai pēc 10 gadiem	ne mazāk kā 95 % jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	
2.15.	Ražotāja garantija nominālajai jaudai pēc 25 gadiem	ne mazāk kā 85 %, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	
2.16.	Saules moduļu marķējumam jāsaturs sekojoša informācija:	Ražotājs	
		Ražošanas gads un mēnesis	
		Moduļa tehniskie parametri	
		Sērijas numurs	
		Standarti un sertifikācijas informācija	
3.	Invertora / pārveidotāja tehniskā specifikācija		
3.1.	Invertors	Sunny Tripower X 20 vai ekvivalents	
3.2.	Ražotājs	Eiropa	
3.3.	Skaits	1 gab.	
3.3.	Līdzstrāvas tehniskie dati		
3.3.1.	Līdzstrāvas jauda	ne mazāk kā 20 kW	
3.3.2.	Maksimālais spriegums	1000 V	
3.3.3.	MPP sprieguma diapazons	No 345 V līdz 800 V	
3.3.4.	Neatkarīgo MPP pieslēgumus skaits	Ne mazāk kā 3 gab.	
3.4.	Mainstrāvas tehniskie dati		
3.4.1.	Maksimālā lietderīgā jauda	ne mazāk kā 20 kVA	
3.4.2.	Spriegums	3 fāzes 400 V	
3.4.3.	Tīkla frekvence	50 Hz	
3.4.4.	THD	<3%	
3.4.5.	Pieslēguma fāzu skaits	3	
3.4.6.	Eiropas standartiem atbilstošā efektivitāte	ne mazāk kā 97,5 %	
3.5.	Aizsardzības iekārtas invertorā	Līdzstrāvas puses atslēgšana	
		Zemējuma un tīkla uzraudzība	
		Pārsprieguma aizsardzība līdzstrāvai Type II	
		Līdzstrāvas reversās polaritātes aizsardzība	
		Aizsardzības klase atbilstoša IEC62109-1 – I	
		Pārsprieguma kategorija atbilstoša IEC62109-1 – AC:III un DC:II	
3.6.	Funkcijas un citi parametri		
3.6.1.	Elektroenerģijas pašpatēriņš nakts laikā	< 5 W	
3.6.2.	Aizsardzības klase	IP65	
3.6.3.	Klimata kategorija	atbilstoši IEC60721-3-4 4k4H	
3.6.4.	Iespēja nolasīt datus	attālināti bez papildus izmaksām / webconnect	

3.6.5.	Garantija	10 gadi, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	
4.	Elektrokabeļu tehniskā specifikācija		
4.1.	Pārbaudes un mērījumu metodes atbilstoši	IEC 60364-7-71	
4.2.	Nominālais līdzstrāvas spriegums	1500 V	
4.3.	Nominālais maiņstrāvas spriegums	1100 V	
4.4.	Paredzēts uzstādīšanai ārpus telpām	UV staru izturīgs	
4.5.	Darba temperatūru diapazons	-40 ⁰ C līdz + 90 ⁰ C	
4.6.	Maksimāli pieļaujamie kopējie zudumi līdzstrāvas kabeļos	ne vairāk kā 1 %	
4.7	Spēka kabelis starp saules elektrostaciju un transformatoru		
4.7.1	Kabeļa veids	AXPK-4x70mm ²	
4.7.2	Kabeļa līdz pieslēguma vietai garums	110 m, iebūve apvalkcaurulē	

Saules moduļu marķējumam jāsaturs sekojoša informācija: ražotājs, ražošanas gads un mēnesis, moduļa tehniskie parametri, sērijas numurs, standarti un sertifikācijas informācija.

8. Tehniskā specifikācija saules elektrostacijai Zemnieku ielā 20, Liepājā

8.1. Piegādes apraksts un specifikācija

Pretendentam jāiesniedz:

- 1) piedāvātās piegādes apraksts, tai skaitā aprakstot piedāvāto iekārtu, tās darbības pamatprincipus, iekārtas piegādes un montāžas darbu izpildi, tai skaitā rāmis un tā stiprinājumu metode, nepieciešamās pārbaudes, to veikšanas secību un kārtību. Aprakstam jāpievieno saules panelu izvietojuma shēma.
- 2) aizpildīta Tabula Nr.7.1. "Galveno iekārtu specifikācija saules elektrostacijai ūdenssaimniecības ražotnē KSS Nr. Zemnieku ielā 20, Liepājā". Tabulā 7.1. jānorāda tehniskie parametri iekārtām, kuras Pretendents piedāvā un plāno piegādāt, lai nodrošinātu iepirkuma līguma izpildi.

Pretendents Tabulā Nr.7.1. sniegto informāciju var papildināt ar aprakstu par iekārtu tehniskajām specifikācijām, ražotāja/piegādātāja uzskates materiālus, tehnisko informāciju, bukletus, tabulas, fotogrāfijas u.c. dokumentus, kas apliecina piedāvāto iekārtu atbilstību prasībām un kas dod iespēju iepirkuma komisijai pārliecināties par piedāvāto iekārtu atbilstību prasībām.

**“Galveno iekārtu specifikācija saules elektrostacijai notekūdeņu pārsūkņēšanas stacijā
KSS Nr.4 Zemnieku ielā 20, Liepājā”**

Tabula 7.1.

Npk.	Raksturojums	Pasūtītāja noteiktās prasības	Pretendenta piedāvājuma specifikācija (jānorāda uz atbilstību vai konkrēti tehniskie rādītāji, kas apliecina katras prasības-parametru izpildi)
1.	Saules elektrostacijas parametri		
1.1.	Kopējā jauda	Ne mazāk kā 36 kW	
	Kopējā saražotā elektroenerģija gadā	Ne mazāk kā 33,6 MWh gadā	
1.2.	Stacijas izbūves kopējais laukums/jumta izmēri divām plaknēm	2 x 6,52 m x 16,5 m	
1.3.	Seguma raksturojums	Tērauda jumta segums	
1.4.	Jumta slīpums	Apm. 5-7°	
2.	Saules paneļi		
2.1.	Mono kristāliskie saules paneļi atbilstoši standartiem	IEC61215 un IEC61730 vai ekvivalents	
2.2.	Saules paneļu veids	Divpusējie “Bifacial” paneļi	
2.3.	Mono kristālisko saules paneļu ražotājs	Eiropa	
2.4.	Paneļu izmēri	Ne lielāki par 1800mmx1150mm	
2.5.	Efektivitāte atbilstoša STC	ne mazāk par 22,3%	
2.6.	Darba temperatūra savienojumiem	-40 °C līdz +85 °C	
2.7.	Virsmas stikls	Katrā pusē vismaz 2 mm rūdīts triecienizturīgs stikls ar pret atstarojošu pārklājumu priekšpusē	
2.8.	Savienojuma aizsardzības klase	IP67 vai augstāks	
2.9.	Paneļa rāmja konstrukcija	anodēts alumīnijs	
2.10.	Maksimālā izturības slodze (push/pull)	ne mazāk par 5000/2000 N/m ²	
2.11.	Stiprinājuma rāmja materiāls	anodēts alumīnijs	
2.12.	Stiprinājumu skrūves	nerūsējošā tērauda	
2.13.	Uzstādīšanas veids	Uz jumta bez caurumu urbšanas ar distanci vismaz 10 cm līdz jumta noteces malai	
2.14.	Ražotāja garantija izstrādājumam	ne mazāk kā 25 gadu, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	
2.15.	Ražotāja garantija nominālajai jaudai pēc 10 gadiem	ne mazāk kā 95 % jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	
2.16.	Ražotāja garantija nominālajai jaudai pēc 25 gadiem	ne mazāk kā 85 %, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	

2.17.	Saules moduļu marķējumam jāsaturs sekojoša informācija:	Ražotājs	
		Ražošanas gads un mēnesis	
		Moduļa tehniskie parametri	
		Sērijas numurs	
		Standarti un sertifikācijas informācija	
3.	Invertora / pārveidotāja tehniskā specifikācija		
3.1.	Invertors	Sunny Tripower CORE 1 STP50-41 vai ekvivalents	
3.2.	Ražotājs	Eiropa	
3.3.	Skaits	1 gab.	
3.3.	Līdzstrāvas tehniskie dati		
3.3.1.	Līdzstrāvas jauda	ne mazāk kā 50 kW	
3.3.2.	Maksimālais spriegums	1000 V	
3.3.3.	MPP sprieguma diapazons	No 500 V līdz 800 V	
3.3.4.	Neatkarīgo MPP pieslēgumus skaits	Ne mazāk kā 6 gab.	
3.4.	Mainstrāvas tehniskie dati		
3.4.1.	Maksimālā lietderīgā jauda	ne mazāk kā 50 kVA	
3.4.2.	Spriegums	3 fāzes 400 V	
3.4.3.	Tīkla frekvence	50 Hz	
3.4.4.	THD	<3%	
3.4.5.	Pieslēguma fāzu skaits	3	
3.4.6.	Eiropas standartiem atbilstošā efektivitāte	ne mazāk kā 97,5 %	
3.5.	Aizsardzības iekārtas invertorā	Līdzstrāvas puses atslēgšana	
		Zemējuma un tīkla uzraudzība	
		Pārsprieguma aizsardzība līdzstrāvai Type II	
		Līdzstrāvas reversās polaritātes aizsardzība	
		Aizsardzības klase atbilstoša IEC62109-1 - I	
		Pārsprieguma kategorija atbilstoša IEC62109-1 - AC:III un DC:II	
3.6.	Funkcijas un citi parametri		
3.6.1.	Elektroenerģijas pašpatēriņš nakts laikā	< 5 W	
3.6.2.	Aizsardzības klase	IP65	
3.6.3.	Klimata kategorija	atbilstoši IEC60721-3-4 4k4H	
3.6.4.	Iespēja nolasīt datus	attālināti bez papildus izmaksām / webconnect	
3.6.5.	Garantija	10 gadi, jāapliecina ar ražotāja izsniegtu apliecinājumu	

4. Elektrokabeļu tehniskā specifikācija			
4.1.	Pārbaudes un mērījumu metodes atbilstoši	IEC 60364-7-71	
4.2.	Nominālais līdzstrāvas spriegums	1500 V	
4.3.	Nominālais maiņstrāvas spriegums	1100 V	
4.4.	Paredzēts uzstādīšanai ārpus telpām	UV staru izturīgs	
4.5.	Darba temperatūru diapazons	-40 ⁰ C līdz + 90 ⁰ C	
4.6.	Maksimāli pieļaujamie kopējie zudumi līdzstrāvas kabeļos	ne vairāk kā 1 %	

Pielikums Nr.1

Akciju sabiedrības "Sadales tīkls" izsniegtos elektroietaišu tehniskie noteikumi "KSS Nr.4 Zemnieku ielā 20, Liepājā"

20.09.2024

Elektroietaišu ierīkošanas Tehniskās prasības

Nr. 119207244

Derīgi līdz 20.06.2025

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

Pieslēguma pieprasītājs: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "LIEPĀJAS ŪDENS"

Pieslēdzamā objekta raksturojums: Cits

Pieslēguma raksturojums: Ražotāja jauns pieslēgums

Tehniskie rādītāji:

Nr.	Pieslēdzamās elektroietaišes atrašanās adrese		Ģenerējošā iekārta			Pašpatēriņš			
			Uzstādītā jauda (kW)	Maksimālā pieļaujamā eksporta jauda (kW)	Pieslēgspriegums (V)	Vienlaidīgā maksimālā slodze (kW)	Ievada aizsardzības aparāta nominālā strāva (A)	Spriegums (V)	Fāzu skaits
1	Zemnieku iela 20, Liepāja	Esošie	0	0	0	321.81	500	400/230	3
		Kopā nepieciešams	75	0	0	321.81	500	400/230	3
		Atļauts	75	75.00	0	321.81	500	400/230	3

2. NORĀDĪJUMI PIESLĒGŠANAI

2.1. Veicamie darbi elektroietaišēs:

- 2.1.1. Saules elektrostaciju ar jaudu 75kW pieslēgt klienta iekšējos elektrotīklos, kas pieslēgti pie lietotāja uzskaites sadalnes (pieslēgums no SP4007, slodzes punkta Nr. 341T126006);
- 2.1.2. Izstrādātās elektroenerģijas uzskaiti ierīko Klients, atbilstoši spēkā esošo normatīvo aktu prasībām;
- 2.1.3. Elektroenerģijas sistēmā nodotās un no sistēmas saņemtās elektroenerģijas komercuzskaiti ierīko uz elektroietaišu piederības robežas, atbilstoši Tīkla kodeksam elektroenerģijas nozarē un standartu prasībām. Sistēmas operators par saviem līdzekļiem veic divu virzienu aktīvās un reaktīvās enerģijas skaitītāja ar slodzes profila reģistrāciju uzstādīšanu;
- 2.1.4. Elektrostacijā jānodrošina invertoru automātiska atslēgšana: starpfāžu īsslēguma, atļautās elektroenerģijas ražošanas jaudas pārsniegšanas gadījumā;
- 2.1.5. Klientam jānodrošina dalīšanas automātikas uzstādīšana elektrostācijas atslēgšanai no elektroenerģijas sadalnes sistēmas gadījumos, kad samazinās vai palielinās elektrotīkla frekvence, samazinās vai palielinās elektrotīkla spriegums, kā arī sprieguma pārtraukuma gadījumos;
- 2.1.6. Prasības aizsardzības aparātiem invertoru pieslēguma vietā (0.4kV maiņsprieguma pusē):
 - MSA (maksimālstrāvas aizsardzība pie starpfāžu īsslēgumiem un strāvas pārslodzēm);
 - ISA (īsslēguma strāvas aizsardzība pie tuviem starpfāžu īsslēgumiem);
- 2.1.7. Prasības invertoru aizsardzībām (prasības iestatījumiem pieejamas AS "Sadales tīkls" mājas lapā: <https://sadalestikls.lv/lv/visparejas-tehniskas-prasibas-elektrostacijas-pieslegsana>):
 - SPAmx (sprieguma aizsardzība 1. pakāpe);
 - SPAmn (sprieguma aizsardzība 2.pakāpe);
 - f> (maksimālās frekvences aizsardzība);
 - f< (minimālās frekvences aizsardzība);
 - Uk (nesimetrijas sprieguma aizsardzība);
 - automātiskā sinhronizācija;
 - LFSM–O (frekvences robežvērtība ir 50.2Hz; statisma iestatījums ir 5%).

2.2. Piegādātāja un klienta* elektroietaišu piederības un apkalpes atbildība:

- elektroietaišu piederības un apkalpes robeža noteikta: uz SSO kabeļlīnijas pievienojuma kontaktiem Lietotāja sadalnē

2.3. Pārējās prasības:

- 2.3.1. Klientam par saviem līdzekļiem jāizstrādā projekts elektroenerģijas sistēmas tīkla izmaiņām, ieskaitot automātiku, elektrostācijas un elektroenerģijas sistēmas saskaņotas darbības nodrošināšanai, saskaņā ar šīm AS "Sadales tīkls" izdotajām tehniskajām prasībām, ievērojot spēkā esošo Latvijas Republika normatīvo aktu un standartu prasības;
- 2.3.2. Elektroenerģijas kvalitātei uz elektroietaišu piederības robežas jāatbilst standartam LVS EN 50160 "Publisko elektroapgādes tīklu sprieguma raksturlielumi" un elektrostacija nedrīkst pasliktināt elektrotīkla sprieguma parametrus;
- 2.3.3. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst standarta LVS EN 50549-1 "Prasības elektrostacijām, kas paredzētas paralēlam darbam ar sadales elektrotīklu. 1.daļa: Pieslēgums zemsprieguma sadales tīklam. Piemērošanai līdz B tipa elektrostacijām ieskaitot" prasībām;

2.3.4. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst visām prasībām, ko "Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē" (Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes lēmums Nr.1/4) 7.pielikums nosaka A tipa elektroenerģijas ražošanas moduļiem;

2.3.5. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst visām prasībām, ko Eiropas Komisijas Regula Nr.2016/631, ar ko izveido tīkla kodeksu par ģeneratoriem piemērojamajām tīkla pieslēguma prasībām, nosaka A tipa elektroenerģijas ražošanas moduļiem. Elektroenerģijas ražošanas moduļim jābūt aprīkotam ar loģisku saskarni (ievades ports), lai aktīvo izejas jaudu pārtrauktu piecu sekunžu laikā no brīža, kad ievades portā saņemta instrukcija. Savienojums starp ražošanas moduli un AS "Sadales tīkls" Dispečervadības sistēmu (SCADA) nav jāveido;

2.3.6. Elektrostacijas pieslēguma process tiek veikts saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2022.gada 14.aprīļa lēmumu Nr.1/5 (prot. Nr.15, 3.p.) apstiprinātiem noteikumiem "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas ražotājiem". Elektrostacijas pieslēgšanas process ir publicēts AS "Sadales tīkls" mājas lapā;

2.3.7. Elektrostacijas uzstādīšanu un invertora/-u ieregulēšanu ir jāveic būvspeciālistam, kurš ieguvis patstāvīgas prakses tiesības (sertifikātu) reglamentētajā sfērā "Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana" vai "Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība" sertifikācijas virzienā ar specializāciju elektrostaciju vai ģenerācijas iekārtu jomā Latvijā akreditētā institūcijā, kas ir kompetenta veikt personu sertificēšanu un atbilst standarta LVS EN ISO/IEC 17024 prasībām. Vairāk par būvspeciālistu sertifikācijas prasībām lasiet mājaslapā sadalestikls.lv;

2.3.8. Elektrostacijas uzstādītājam jāveic tehniskie aprēķini un jānodrošina, lai situācijā, kad elektroenerģijas ražošanas iekārtas strādā ar maksimālo jaudu un īpašumā nav tūlītēja pašpatēriņa (slodze ir vienāda ar 0 kW), sprieguma paaugstinājums klienta elektrotīklā no elektroenerģijas ražošanas moduļiem (no invertora/-iem) līdz AS "Sadales tīkla" piederības un apkalpes robežai nepārsniegtu 2% (4,6 V). Ja aprēķinos sprieguma paaugstinājums ir lielāks, jāveic klienta iekšējo elektrotīklu ievada kabeļa nomaiņa (jāpalielina šķērssriegums).

2.10. Speciālie nosacījumi:

3. PAPILDU INFORMĀCIJA

3.1. Ierobežojumi:

3.1.1. Šīs tehniskās prasības izstrādātas, pamatojoties uz tehniski ekonomiskiem aprēķiniem atbilstoši AS "Sadales tīkls" tehniskajai politikai un citiem normatīviem aktiem;

3.1.2. Gadījumā ja no projektējamās pieslēguma vietas uz apakšstaciju tiks atslēgta (bojājumu vai citu iemeslu dēļ) maģistrālā ZS vai VS līnija, tad jaudas nodošana tīklā tiks pārtraukta;

3.1.3. Gadījumā, ja uzstādāmās elektroenerģijas ražošanas iekārtas uzrādītā jauda pārsniedz izsniegtajās tehniskajās prasībās atļauto jaudu, līdz elektroenerģijas ražošanas iekārtas ievēšanai Klientam jāiesniedz jauns pieteikums un jāsaņem jaunas AS "Sadales tīkls" tehniskās prasības.

Maksimālā pieļaujamā eksporta jauda ir maksimālā elektriskā jauda, ko objekts drīkst nodot AS "Sadales tīkls" elektrotīklā.

* Klienti – esošais vai potenciālais elektroenerģijas galalietotājs Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2022. gada 14. aprīļa lēmuma Nr.1/5 (prot.Nr.15, 3.p.) "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas ražotājiem" izpratnē.

Akciju sabiedrības "Sadales tīkls" izsniegtos elektroietaišu tehniskie noteikumi "Ventas ielā 11/17, Liepājā"

25.09.2024

Elektroietaišu ierīkošanas Tehniskās prasības

Nr. 119407248

Derīgi līdz 25.06.2025

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

Pieslēguma pieprasītājs: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "LIEPĀJAS ŪDENS"

Pieslēdzamā objekta raksturojums: Cits

Pieslēguma raksturojums: Ražotāja slodzes palielinājums

Tehniskie rādītāji:

Nr.	Pieslēdzamās elektroietaišes atrašanās adrese		Ģenerējošā iekārta			Pašpatēriņš			
			Uzstādītā jauda (kW)	Maksimālā pieļaujamā eksporta jauda (kW)	Pieslēgspriegums (V)	Vienlaidīgā maksimālā slodze (kW)	Ievada aizsardzības aparāta nominālā strāva (A)	Spriegums (V)	Fāzu skaits
1	Ventas iela 11/17, Liepāja	Esošie	75	75	0	321.81	500	400/230	3
		Kopā nepieciešams	150	0	0	321.81	500	400/230	3
		Atļauts	150	150.00	0	321.81	500	400/230	3

2. NORĀDĪJUMI PIESLĒGŠANAI

2.1. Veicamie darbi elektroietaišēs:

- 2.1.1. Saules elektrostaciju ar jaudu 150kW (esošā 75kW SES + jaunā 75kW SES) pieslēgt klienta iekšējos elektrotīklos, kas pieslēgti pie T40189;
- 2.1.2. Izstrādātās elektroenerģijas uzskaiti ierīko Klients, atbilstoši spēkā esošo normatīvo aktu prasībām;
- 2.1.3. Elektroenerģijas sistēmā nodotās un no sistēmas saņemtās elektroenerģijas komercuzskaiti ierīko uz elektroietaišu piederības robežas, atbilstoši Tīkla kodeksam elektroenerģijas nozarē un standartu prasībām. Sistēmas operators par saviem līdzekļiem veic divu virzienu aktīvās un reaktīvās enerģijas skaitītāja ar slodzes profila reģistrāciju uzstādīšanu;
- 2.1.4. Elektrostacijā jānodrošina inverteru automātiska atslēgšana: starpfāžu īsslēguma, atļautās elektroenerģijas ražošanas jaudas pārsniegšanas gadījumā;
- 2.1.5. Klientam jānodrošina dalīšanas automātikas uzstādīšana elektrostācijas atslēgšanai no elektroenerģijas sadales sistēmas gadījumos, kad samazinās vai palielinās elektrotīkla frekvence, samazinās vai palielinās elektrotīkla spriegums, kā arī sprieguma pārtraukuma gadījumos;
- 2.1.6. Prasības aizsardzības aparātiem inverteru pieslēguma vietā (0.4kV maiņsprieguma pusē):
 - MSA (maksimālstrāvas aizsardzība pie starpfāžu īsslēgumiem un strāvas pārslodzēm);
 - ISA (īsslēguma strāvas aizsardzība pie tuviem starpfāžu īsslēgumiem);
- 2.1.7. Prasības inverteru aizsardzībām (prasības iestatījumiem pieejamas AS "Sadales tīkls" mājas lapā: <https://sadalestikls.lv/lv/visparejas-tehniskas-prasibas-elektrostacijas-pieslegsana>):
 - SPAmx (sprieguma aizsardzība 1. pakāpe);
 - SPAmn (sprieguma aizsardzība 2.pakāpe);
 - f> (maksimālās frekvences aizsardzība);
 - f< (minimālās frekvences aizsardzība);
 - Uk (nesimetrijas sprieguma aizsardzība);
 - automātiskā sinhronizācija;
 - LFSM-O (frekvences robežvērtība ir 50.2Hz; statisma iestatījums ir 5%).

2.2. Piegādātāja un klienta* elektroietaišu piederības un apkāpes atbildība:

- elektroietaišu piederības un apkāpes robeža noteikta: **uz Lietotāja kopņu pievienojuma kontaktiem SSO transformatoram**

2.3. Pārējās prasības:

- 2.3.1. Klientam par saviem līdzekļiem jāizstrādā projekts elektroenerģijas sistēmas tīkla izmaiņām, ieskaitot automātiku, elektrostācijas un elektroenerģijas sistēmas saskaņotas darbības nodrošināšanai, saskaņā ar šīm AS "Sadales tīkls" izdotajām tehniskajām prasībām, ievērojot spēkā esošo Latvijas Republika normatīvo aktu un standartu prasības;
- 2.3.2. Elektroenerģijas kvalitātei uz elektroietaišu piederības robežas jāatbilst standartam LVS EN 50160 "Publisko elektroapgādes tīklu sprieguma raksturlielumi" un elektrostacija nedrīkst pasliktināt elektrotīkla sprieguma parametrus;
- 2.3.3. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst standarta LVS EN 50549-1 "Prasības elektrostacijām, kas paredzētas paralēlam darbam ar sadales elektrotīklu. 1.daļa: Pieslēgums zemsprieguma sadales tīklam. Piemērošanai līdz B tipa elektrostacijām ieskaitot" prasībām;

2.3.4. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst visām prasībām, ko "Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē" (Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes lēmums Nr.1/4) 7.pielikums nosaka A tipa elektroenerģijas ražošanas moduļiem;

2.3.5. Elektroenerģijas ražošanas moduļiem jāatbilst visām prasībām, ko Eiropas Komisijas Regula Nr.2016/631, ar ko izveido tīkla kodeksu par ģeneratoriem piemērojamajām tīkla pieslēguma prasībām, nosaka A tipa elektroenerģijas ražošanas moduļiem. Elektroenerģijas ražošanas moduļim jābūt aprīkotam ar loģisku saskarni (ievades ports), lai aktīvo izejas jaudu pārtrauktu piecu sekunžu laikā no brīža, kad ievades portā saņemta instrukcija. Savienojums starp ražošanas moduli un AS "Sadales tīkls" Dispečervadības sistēmu (SCADA) nav jāveido;

2.3.6. Elektrostācijas pieslēguma process tiek veikts saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2022.gada 14.aprīļa lēmumu Nr.1/5 (prot. Nr.15, 3.p.) apstiprinātiem noteikumiem "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas ražotājiem". Elektrostācijas pieslēgšanas process ir publicēts AS "Sadales tīkls" mājas lapā;

2.3.7. Elektrostācijas uzstādīšanu un invertoru ieregulēšanu ir jāveic būvspeciālistam, kurš ieguvis patstāvīgas prakses tiesības (sertifikātu) reglamentētajā sfērā "Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana" vai "Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība" sertifikācijas virzienā ar specializāciju elektrostaciju vai ģenerācijas iekārtu jomā Latvijā akreditētā institūcijā, kas ir kompetenta veikt personu sertificēšanu un atbilst standarta LVS EN ISO/IEC 17024 prasībām. Vairāk par būvspeciālistu sertifikācijas prasībām lasiet mājaslapā sadalestikls.lv.

2.10. Speciālie nosacījumi:

-

3. PAPILDU INFORMĀCIJA

3.1. Ierobežojumi:

3.1.1. Šīs tehniskās prasības izstrādātas, pamatojoties uz tehniski ekonomiskiem aprēķiniem atbilstoši AS "Sadales tīkls" tehniskajai politikai un citiem normatīviem aktiem;

3.1.2. Gadījumā ja no projektējamās pieslēguma vietas uz apakšstaciju tiks atslēgta (bojājumu vai citu iemeslu dēļ) maģistrālā ZS vai VS līnija, tad jaudas nodošana tīklā tiks pārtraukta;

3.1.3. Gadījumā, ja uzstādāmās elektroenerģijas ražošanas iekārtas uzrādītā jauda pārsniedz izsniegtajās tehniskajās prasībās atļauto jaudu, līdz elektroenerģijas ražošanas iekārtas ieviešanai Klientam jāiesniedz jauns pieteikums un jāsaņem jaunas AS "Sadales tīkls" tehniskās prasības.

Maksimālā pieļaujamā eksporta jauda ir maksimālā elektriskā jauda, ko objekts drīkst nodot AS "Sadales tīkls" elektrotīklā.

* Klienti – esošais vai potenciālais elektroenerģijas galalietotājs Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes 2022. gada 14. aprīļa lēmuma Nr.1/5 (prot.Nr.15, 3.p.) "Sistēmas pieslēguma noteikumi elektroenerģijas ražotājiem" izpratnē.

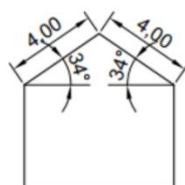
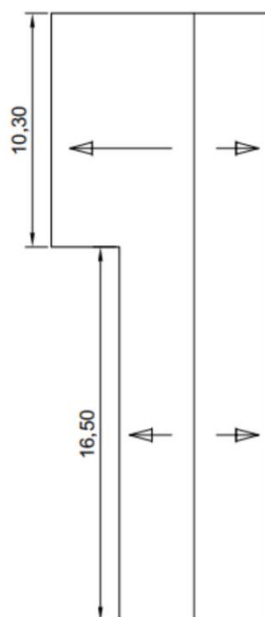
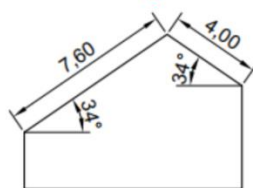
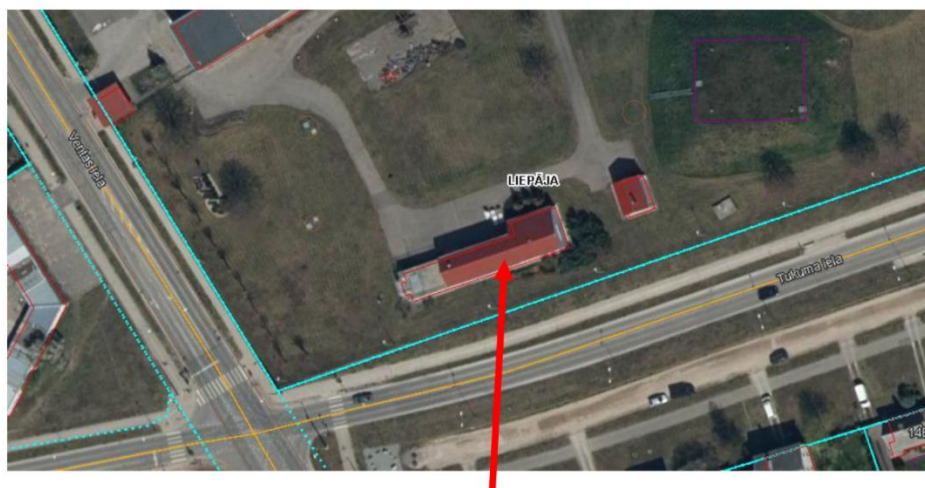
Novietojuma shēma saules elektrostacijai Ventas ielā 11/17, Liepājā



Attēls 1. Informatīva shēma teritorijai Ventas ielā 11/17, Liepājā

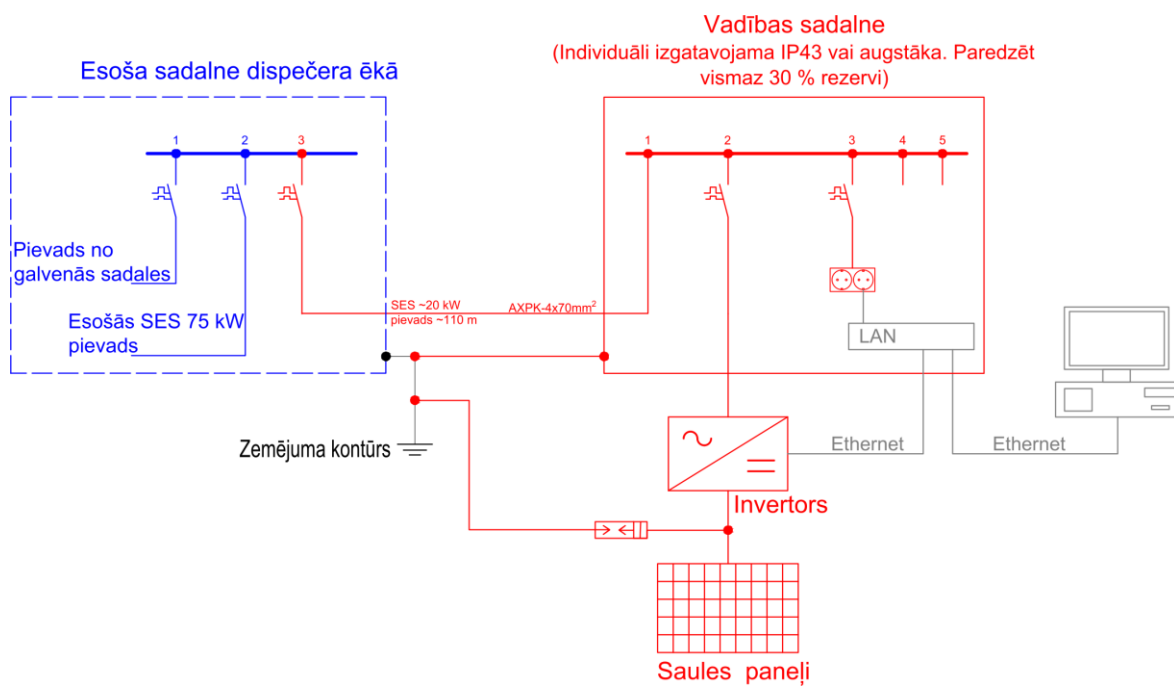


Attēls 2. Paredzētās saules elektrostācijas ēkas fotoattēls Ventas ielā 11/17, Liepājā

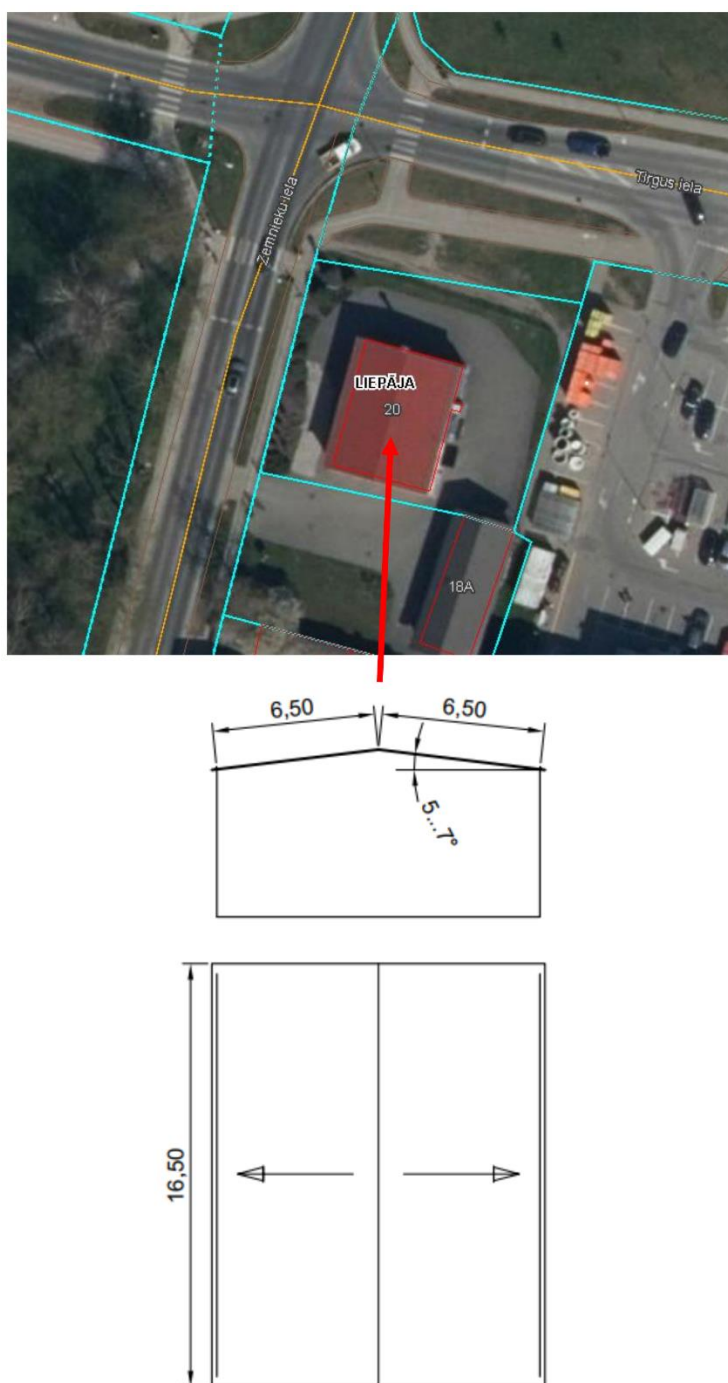


Attēls 3. Informatīva shēma paredzētās saules elektrostacijas ēkas jumtam Ventas ielā 11/17, Liepājā

Principiālā shēma saules elektrostacijas pieslēgumam Ventas ielā 11/17



Novietojuma shēma saules elektrostacijai KSS Nr. 4, Zemnieku ielā 20, Liepājā

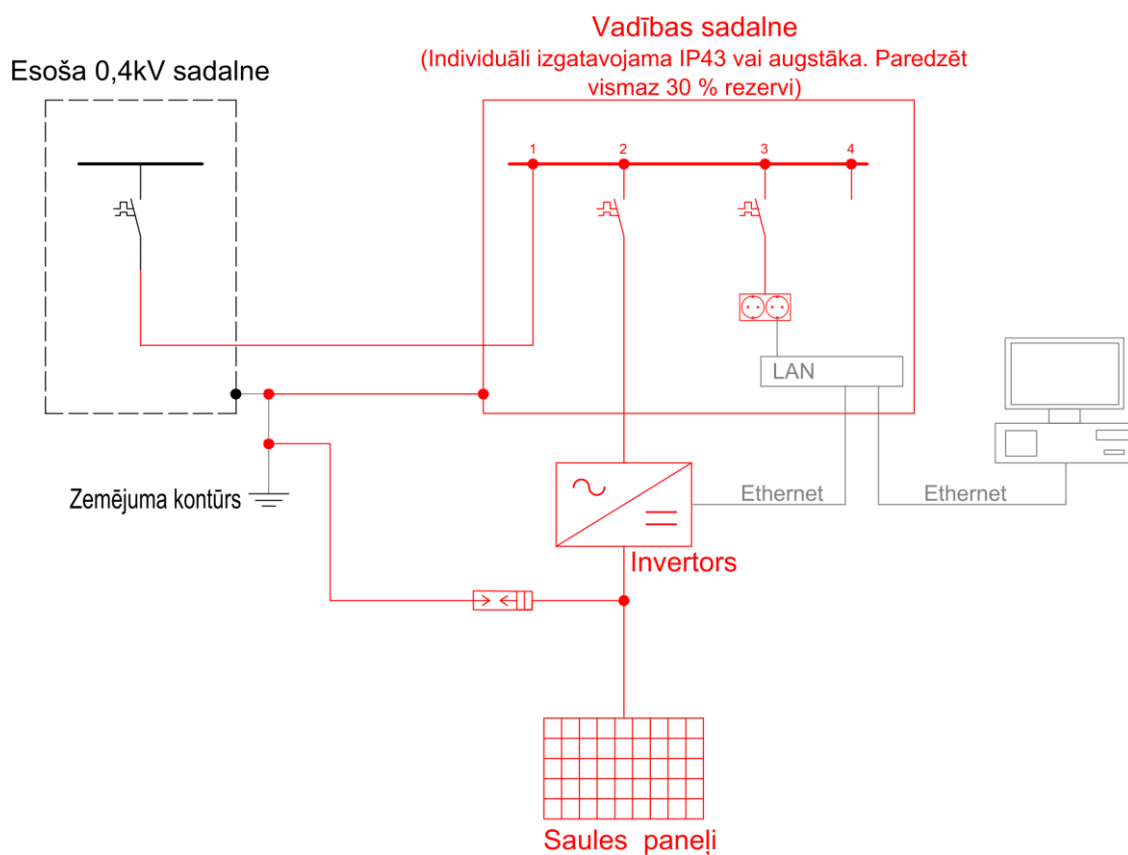


Attēls 1 Informatīva shēma paredzētās saules elektrostacijas ēkas jumtam KSS Nr. 4, Zemnieku ielā 20, Liepājā



Attēls 2. Paredzētās saules elektrostacijas ēkas fotoattēls Zemnieku ielā 20, Liepājā

Principiālā shēma saules elektrostacijas pieslēgumam Zemnieku ielā 20





Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.



Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.

B pielikums: Iepirkuma līguma projekts



Projekts “Pašpatēriņa saules elektrostaciju iegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā”, EKII-3.

Iepirkuma līgums Nr.(projekts)

"Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā"

SIA „Liepājas ūdens”, reģistrācijas numurs 42103000897, adrese K.Valdemāra iela 12, Liepāja, Latvija, tāspersonā, kurš rīkojas uz pamata, turpmāk – PASŪTĪTĀJS, no vienas puses, un tāspersonā, kurš rīkojas uz pamata (turpmāk – PIEGĀDĀTĀJS), no otras puses, abi kopā turpmāk – Līdzēji,

pamatojoties uz PASŪTĪTĀJA rīkotā iepirkuma "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā" Id.Nr.LU2025/1 rezultātiem un PIEGĀDĀTĀJA piedāvājumu par saules elektrostaciju piegādi ar uzstādīšanu (turpmāk – Piedāvājums), noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums):

1. Līguma priekšmets

- 1.1. PASŪTĪTĀJS pasūta, un PIEGĀDĀTĀJS veic divu saules elektrostaciju piegādi, uzstādīšanu, ieregulēšanu, pārbaudes, palaišanu, PASŪTĪTĀJA personāla apmācību un garantijas uzturēšanas darbus (turpmāk–PIEGĀDE) ūdenssaimniecības objektos Ventas ielā 11/17 un Zemnieku ielā 20, Liepājā (turpmāk – Objekts), saskaņā ar Tehnisko specifikāciju, (2.pielikums), PIEGĀDĀTĀJA iesniegto Piedāvājumu, kura kopija ir pievienota (3.pielikums) un PIEGĀDES izpildes laika grafiku (4.pielikums) kas ir šī Līguma neatņemamas sastāvdaļas.
- 1.2. Piegādātām iekārtām ir jābūt jaunām un nelietotām, iekārtām jāatbilst Līguma un tā pielikumu nosacījumiem. Iekārtas tiek piegādātas un uzstādītas saskaņā ar Līguma nosacījumiem un atbilstoši iesniegtajam piedāvājumam, kā arī spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
- 1.3. Par PIEGĀDES izpildes organizācijas jautājumiem to norises laikā Objektā Līdzēji vienojas mutiski, nepieciešamības gadījumā, šo vienošanos noformējot rakstiski.

2. LĪGUMCENA un norēķinu kārtība

- 2.1. LĪGUMCENA ir EUR(.....) bez PVN.
- 2.2. Pievienotās vērtības nodoklis ir EUR(.....) tiek piemērots saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem rēķina apmaksas dienā.
- 2.3. Līguma kopējā summa ir EUR (.....).
- 2.4. LĪGUMCENA par PIEGĀDES veikšanu tiek apmaksāta šādā kārtībā:

2.4.1. **Avansa maksājums 10% apmērā** no Līguma 2.3. punktā noteiktās Līguma kopējās summas PASŪTĪTĀJS samaksā PIEGĀDĀTĀJAM 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā, skaitot no dienas, kad Līdzēji ir parakstījuši Līgumu. Šajā Līguma punktā noteiktais maksājums tiek veikts, pamatojoties uz PIEGĀDĀTĀJA iesniegto avansa maksājuma rēķinu un 2.4.1.1. noteikto prasību izpildi.

2.4.1.1. lai varētu saņemt Avansa maksājumu, PIEGĀDĀTĀJAM jāiesniedz **Līguma izpildes nodrošinājums**, par summu, kas vienāda ar PIEGĀDĀTĀJA pieprasīto Avansa maksājumu un ko izsniegusi Banka vai Apdrošināšanas sabiedrība (2.5.punkts) uz darbības laiku, kas ir vienāds ar Līguma izpildes laiku + 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas.

2.4.2. **Starpmaksājumu 60%** apmērā no Līguma 2.3. punktā noteiktās Līguma kopējās summas PASŪTĪTĀJS samaksā PIEGĀDĀTĀJAM 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā, skaitot no dienas, kad saules elektrostaciju iekārtas (materiāli) ir piegādātas Objektā. Šajā punktā noteiktais maksājums tiek veikts, pamatojoties uz Līdzēju parakstītu iekārtu (materiālu) piegādes aktu un PIEGĀDĀTĀJA iesniegto rēķinu.

2.4.3. **Starpmaksājumu 20%** apmērā no Līguma 2.3. punktā noteiktās Līguma kopējās summas PASŪTĪTĀJS samaksā PIEGĀDĀTĀJAM 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā, skaitot no dienas, kad Līdzēji parakstījuši saules elektrostaciju montāžas darbu izpildes aktu, pamatojoties uz PIEGĀDĀTĀJA iesniegto rēķinu.

2.4.4. **Noslēguma maksājumu 10%** apmērā no Līguma 3. punktā noteiktās Līguma kopējās summas PASŪTĪTĀJS samaksā PIEGĀDĀTĀJAM 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā, skaitot no dienas, kad Līdzēji ir parakstījuši Līguma 4.3. punktā noteikto PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas aktu, pamatojoties uz PIEGĀDĀTĀJA iesniegto rēķinu un 2.4.4.1. punktā noteikto prasību izpildi.

2.4.4.1. lai varētu saņemt Noslēguma maksājumu, PIEGĀDĀTĀJAM jāiesniedz **Līguma izpildes nodrošinājums 5%** (piecu procentu) apmērā no Līguma 2.3. punktā noteiktās Līguma kopējās summas, ko izsniegusi Banka vai Apdrošināšanas sabiedrība (2.5. punkts) uz darbības laiku **ne mazāk par 3 (trīs) gadiem + 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas**, skaitot no Līguma 4.3. punktā noteiktā PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas dienas. Šajā punktā minētais Līguma izpildes nodrošinājums jāiesniedz 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā skaitot no Līguma 7.1. punktā noteiktā PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas dienas.

2.4.4.2. pēc PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas Līguma izpildes nodrošinājums (2.4.1.1. punkts) var tikt samazināts par 50% (piecdesmit procentiem) par to nekavējoties informējot PASŪTĪTĀJU.

- 2.5. Līguma izpildes nodrošinājumu var izsniegt Latvijas Republikā (turpmāk LR) vai citā Eiropas Savienības vai Eiropas Ekonomiskās zonas dalībvalstī reģistrēta banka/bankas filiāle/ārvalsts bankas filiāle, vai apdrošināšanas sabiedrība vai ārvalsts apdrošināšanas sabiedrības filiāle, kas LR normatīvajos tiesību aktos noteiktajā kārtībā ir uzsākusi pakalpojumu sniegšanu Latvijas Republikas teritorijā¹, un tai ir jāatbilst Līguma izpildes nodrošinājuma veidnei (*Līguma1.pielikums*) vai Līguma izpildes nodrošinājuma veidnē paredzētajiem noteikumiem. Pirms Līguma izpildes nodrošinājuma iesniegšanas tā projektu PIEGĀDĀTĀJS saskaņo ar PASŪTĪTĀJU.
- 2.6. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka, LĪGUMCENĀ iekļautas visas PIEGĀDES izmaksas, kas saistītas ar attiecīgās PIEGĀDES pilnīgu un kvalitatīvu izpildi pilnā apmērā saskaņā ar Piedāvājumu. LĪGUMCENĀ arī iekļautas izmaksas, kas saistītas ar speciālistu darba apmaksu, PIEGĀDES izpildei nepieciešamo līgumu slēgšanu, komandējumiem, nodokļiem, tai skaitā dabas resursu, un nodevām, kā arī nepieciešamo atļauju saņemšanu no trešajām personām.
- 2.7. PASŪTĪTĀJS tam Līgumā noteikto maksājumu veic ar pārskaitījumu uz PIEGĀDĀTĀJA bankas kontu, kas noteikts Līgumā, vai arī PIEGĀDĀTĀJA bankas kontu, kas norādīts PIEGĀDĀTĀJA iesniegtajā rēķinā, kura apmaksa tiek veikta.
- 2.8. Par samaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad PASŪTĪTĀJS veicis Līgumā noteiktās naudas summas pārskaitījumu uz PIEGĀDĀTĀJA norēķinu kontu.
- 2.9. Ja PASŪTĪTĀJS neveic samaksu par PIEGĀDI Līgumā noteiktajā termiņā, tad PIEGĀDĀTĀJAM ir tiesības aprēķināt līgumsodu 0,1 % (viena desmitdaļa no procenta)

¹ Banku un apdrošinātāju, kas Latvijas Republikas normatīvajos tiesību aktos noteiktajā kārtībā ir uzsākusi pakalpojumu sniegšanu Latvijas Republikas teritorijā, sarakstu skatīt attiecīgi:
http://www.fktk.lv/lv/tirgus_dalibnieki/kreditiestades/pakalpojumu_sniedzēji_no_eez/pakalpojumu_sniegšanas_briviba
<http://www.fktk.lv/lv/tirgus-dalibnieki/apdrošināšana/pakalpojumu-sniedzēji-no-eez/pakalpojumu-sniegšanas-briviba>

apmērā no laikā nesamaksātās summas par katru nokavēto maksājuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no laikā nesamaksātās LĪGUMCENAS.

- 2.10. Ja PIEGĀDĀTĀJS neveic PIEGĀDI Līguma 4.2. apakšpunktā noteiktajā laikā, tad PASŪTĪTĀJAM ir tiesības aprēķināt PIEGĀDĀTĀJAM nokavējuma procentus 0.1 % (viena desmitā daļa no procenta) apmērā no LĪGUMCENAS par katru nokavēto PIEGĀDES izpildes dienu, kā arī šādā gadījumā PIEGĀDĀTĀJAM jāatlīdzina visi tādējādi PASŪTĪTĀJAM nodarītie zaudējumi.
- 2.11. Jebkura šajā Līgumā noteiktā līgumsoda un nokavējuma procentu samaksa neatbrīvo Līdzēju no to saistību pilnīgas izpildes.

3. PIEGĀDĀTĀJA apliecinājumi

- 3.1. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka LĪGUMCENA ir pietiekama, lai izpildītu PIEGĀDI.
- 3.2. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka ir iepazinies ar Objektu un ir izpētījis apstākļus, kas varētu ietekmēt PIEGĀDES izpildi un samaksas noteikšanu par PIEGĀDES izpildi, tajā skaitā veselībai atbilstošus apstākļus, iespējas piegādāt materiālus, transporta iespējas, Objekta vietas atrašanos, tiesību normas, darbaspēka izmantošanas nosacījumus, iespējas izmantot elektroenerģiju, ūdeni un citus pakalpojumus, un ir ņēmis vērā minētos apstākļus, nosakot LĪGUMCENU.
- 3.3. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka tam ir nepieciešamās speciālās atļaujas un sertifikāti Līgumā noteiktās PIEGĀDES veikšanai.
- 3.4. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka veiks PIEGĀDI SIA “Liepājas ūdens” ūdenssaimniecības objektos Ventas ielā 11/17 un Zemnieku ielā 20, Liepājā, kas nepiederošām personām ir slēgtas teritorijas, ievērojot visas nepieciešamās drošības prasības un iekšējās kārtības noteikumus saskaņā ar PASŪTĪTĀJA prasībām.
- 3.5. PIEGĀDĀTĀJS apliecina, ka PIEGĀDES izpildes laikā veiks visus nepieciešamos pasākumus, lai netiktu ietekmēta atdzelžošanas stacijas Ventas ielā 11/17 un KSS Nr. 4 Zemnieku ielā 20 darbība, tai skaitā personāla un tehnikas kustība.

4. PIEGĀDES izpildes termiņi un nodošana-pieņemšana

- 4.1. Līgums stājas spēkā ar tā parakstīšanas brīdi. Tas darbojas līdz Līdzēju saistību pilnīgai izpildei.
- 4.2. PIEGĀDĀTĀJS apņemas pabeigt PIEGĀDI **180 (viens simts astoņdesmit)** kalendāro dienu laikā no līguma parakstīšanas dienas, saskaņā ar PIEGĀDES izpildes laika grafiku (4.pielikums).
- 4.3. Līgumā noteiktos termiņus var grozīt šādos gadījumos:
 - 4.3.1. ja Līguma izpildi ir kavējuši no ikgadējiem statistikas vidējiem rādītājiem par 150% atšķirīgi nelabvēlīgi laika apstākļi;
 - 4.3.2. ja veikta izmaiņas PIEGĀDĒ, ko ierosinājis PASŪTĪTĀJS, un tās ietekmē piegādes izpildes laiku;
 - 4.3.3. ja nepārvaramas un ārkārtas apstākļu gadījumā tiek apgrūtināta vai uz laiku neiespējamā PIEGĀDES izpilde;
 - 4.3.4. ja kāda no Līdzējiem saistību nesavlaicīgas izpildes dēļ ir apgrūtināta otra Līdzēja saistību izpilde;
 - 4.3.5. PIEGĀDES izpildes aizkavēšana vai apturēšana notikusi no PIEGĀDĀTĀJA neatkarīgu iemeslu dēļ.
- 4.4. Ja PIEGĀDES izpildes laikā ir nepieciešamas PIEGĀDES izpildes termiņa izmaiņas, tad PIEGĀDĀTĀJS iesniedz PASŪTĪTĀJAM rakstisku pamatojumu PIEGĀDES izpildes termiņa pagarinājumam, kurā iekļauj kavēšanas iemeslus, pieprasītā termiņa pagarinājuma pamatojumu, precizētu PIEGĀDES izpildes laika grafiku, kā arī citu PASŪTĪTĀJA pieprasītu informāciju.
- 4.5. PIEGĀDES izpildes pagarinājums piešķirams par tādu periodu, par kādu pamatoti aizkavējusies PIEGĀDES izpilde.

- 4.6. Pamatots pieprasījums termiņa pagarināšanai ir jāiesniedz izskatīšanai PASŪTĪTĀJAM ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā, pēc tādu apstākļu, kas varētu aizkavēt PIEGĀDES izpildi, konstatēšanas. Neizpildot šo nosacījumu, Izpildītājs zaudē tiesības pieprasīt Piegādes izpildes termiņa pagarinājumu. Gadījumā, ja PIEGĀDES izpildes termiņa kavējumi izveidojušies PIEGĀDĀJA darbības vai bezdarbības rezultātā, PASŪTĪTĀJS var atteikt pagarināt PIEGĀDES izpildes termiņu un ieturēt līgumsodu atbilstoši Līguma nosacījumiem.
- 4.7. PIEGĀDE tiek pieņemta ar PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas aktu. PIEGĀDE uzskatāma par nodotu PASŪTĪTĀJAM ar dienu, kas Līdzēji parakstījuši PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas aktu. PASŪTĪTĀJS šajā Līguma punktā noteikto aktu paraksta 5 (piecu) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad ir pabeigta PIEGĀDE, vai arī minētajā termiņā PASŪTĪTĀJS aktu neparaksta un tiek gatavots un parakstīts Līguma 4.4. punktā noteiktais akts, ja ir konstatēts, ka piegādātās un uzstādītās iekārtas kopumā vai kāda tās daļa neatbilst Līguma un tā pielikuma nosacījumiem un/vai iekārtas kopumā vai kāda tās daļa ir bojātas.
- 4.8. Gadījumā, ja PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas laikā PASŪTĪTĀJS konstatē, ka iekārtas kopumā vai kāda tās daļa neatbilst Līguma un tā pielikuma nosacījumiem un/vai iekārtas kopumā vai kāda tās daļa ir bojāta, tad par to sagatavojams akts, kuru paraksta Līdzēji un tiek pārtraukta PIEGĀDES nodošana – pieņemšana. PIEGĀDĀTĀJAM Līdzēju parakstītajā aktā noteiktajā termiņā ar saviem spēkiem un uz sava rēķina jāveic Līguma nosacījumiem neatbilstošās vai bojātās iekārtas vai tās daļas nomaiņa pret Līguma nosacījumiem atbilstošu iekārtu vai tās daļu. PIEGĀDĀTĀJS veic Līguma nosacījumiem neatbilstošās vai bojātās iekārtas vai tās daļas nomaiņu pirms Līguma 4.2. punktā noteiktā termiņa beigām.
- 4.9. PIEGĀDE pāriet PASŪTĪTĀJA valdījumā ar dienu, kad Līdzēji ir parakstījuši Līguma 4.3. punktā noteikto PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas aktu, bet PASŪTĪTĀJA īpašumā PIEGĀDE pāriet ar dienu, kad PASŪTĪTĀJS ir samaksājis PIEGĀDĀTĀJAM par PIEGĀDI Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 4.10. PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšana neatbrīvo PIEGĀDĀTĀJU no atbildības par slēptiem, akta parakstīšanas laikā nekonstatētiem, defektiem.
- 4.11. Kopā ar PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas aktu PIEGĀDĀTĀJS nodod PASŪTĪTĀJAM visu ar PIEGĀDES izpildi saistīto dokumentāciju.

5. Līdzēju tiesības un pienākumi

5.1. PASŪTĪTĀJA tiesības un pienākumi:

- 5.1.1. PASŪTĪTĀJS maksā par kvalitatīvi izpildītu un pieņemtu PIEGĀDI saskaņā ar Līguma nosacījumiem;
- 5.1.2. Pieņemt PIEGĀDI atbilstoši Līguma nosacījumiem, ja piegādātās un uzstādītās saules elektrostacijas atbilst Līguma nosacījumiem.
- 5.1.3. PASŪTĪTĀJAM ir tiesības kontrolēt Līguma izpildes gaitu, veikt PIEGĀDES kvalitātes kontroles pasākumus un pieprasīt no PIEGĀDĀTĀJA kontroles veikšanai nepieciešamo informāciju, norādot tās sniegšanas termiņu;
- 5.1.4. 5 (piecu) kalendāro dienu laikā pēc PIEGĀDĀTĀJA iesnieguma, PASŪTĪTĀJS atbild iesniegumam pēc būtības, t.sk. izdod pilnvarojumu, sniedz komentārus, saskaņojumus vai arī pamatotu atteikumu nodrošināt iesniegumā prasīto.
- 5.1.5. Veikt citus Līgumā un normatīvajos aktos noteiktos pienākumus.

5.2. PIEGĀDĀTĀJA tiesības un pienākumi:

- 5.2.1. ar saviem resursiem kvalitatīvi, atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem, Līguma nosacījumiem un Līgumā noteiktajā termiņā kvalitatīvi izpilda PIEGĀDI, tai skaitā nodrošina PIEGĀDES izpildi ar nepieciešamajiem materiāliem, mehānismiem, instrumentiem, transportu u.c. resursiem;
- 5.2.2. PIEGĀDĀTĀJS par saviem līdzekļiem un darbaspēku, izstrādā, pieprasa, nodrošina un saņem nepieciešamās atļaujas, saskaņojumus un dokumentus, kas nepieciešami PIEGĀDES uzsākšanai, izpildei, uzstādīto iekārtu pārbaudēm, PIEGĀDES izpildei un

nodošanai ekspluatācijā.

- 5.2.3. PIEGĀDĀTĀJS ir pilnībā atbildīgs PASŪTĪTĀJAM par apakšuzņēmēja veikto darbu tāpat kā par sevis veikto. PIEGĀDĀTĀJS ir atbildīgs par visu savu saistību izpildi pret apakšuzņēmēju, tai skaitā samaksas veikšanu, un PASŪTĪTĀJS neuzņemas nekādu atbildību pret apakšuzņēmēju
 - 5.2.4. PIEGĀDĀTĀJS atbild par spēkā esošo drošības tehnikas, darba aizsardzības, ugunsdrošības un citu noteikumu ievērošanu, kas attiecas uz PIEGĀDES veikšanu;
 - 5.2.5. PIEGĀDĀTĀJS nodrošina atkritumu apsaimniekošanu tā, lai netiktu apdraudēta cilvēku dzīvība un veselība, kā arī personu manta, un tā nedrīkst negatīvi ietekmēt vidi. PIEGĀDES izpildes procesā radītie atkritumi jāsavāc un jāutilizē atsevišķi no sadzīves atkritumiem saskaņā ar spēkā esošo normatīvo aktu nosacījumiem un atbilstoši vides aizsardzības prasībām;
 - 5.2.6. PIEGĀDĀTĀJS apņemas neveikt nekādas darbības, kas tieši vai netieši var radīt zaudējumus PASŪTĪTĀJAM vai kaitēt tā interesēm;
 - 5.2.7. Līdz PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas dienai PIEGĀDĀTĀJAM jāiesniedz PASŪTĪTĀJAM saskaņošanai izpildes shēmas un dokumenti, tai skaitā iekārtu ekspluatācijas un apkopes instrukcijas/dokumenti latviešu valodā, kas saistīti ar PIEGĀDES izpildi.
 - 5.2.8. Līdz PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas dienai PIEGĀDĀTĀJAM jānodrošina PASŪTĪTĀJA personāla apmācība par saules elektrostacijas iekārtu ekspluatāciju un nepieciešamajām apkopēm, pamatojoties uz iekārtas ražotāja instrukcijām un PIEGĀDĀTĀJA sagatavotām iekārtu ekspluatācijas un apkopes instrukcijām.
- 5.3. Līdzēji savstarpēji ir atbildīgi par otram Līdzējam nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies viena Līdzēja vai tā darbinieku, kā arī Līdzēja Līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, tai skaitā rupjas neuzmanības, ļaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.
- 5.4. Līdzēji var vienoties par neatkarīga, atbilstošas kvalifikācijas speciālista pieaicināšanu jebkuras pārbaudes veikšanai. Līdzēji nodrošina savu pārstāvju klātbūtni pārbaudē. Šādas pārbaudes un pārbaudītāja darbu apmaksu, Līdzēji sedz līdzīgās daļās. Ja tiek konstatēts, ka PIEGĀDE neatbilst Līgumam, t.sk. Tehniskās specifikācijas, citu Līguma dokumentu vai Latvijas Republikā spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, pārbaudes izdevumus pilnībā sedz PIEGĀDĀTĀJS.

6. Līguma izpildē iesaistītā personāla un apakšuzņēmēja nomaiņa

- 6.1. PASŪTĪTĀJS Līguma izpildē iesaistītā PIEGĀDĀTĀJA personāla nomaiņu vai jauna personāla piesaisti, apakšuzņēmēja nomaiņu vai jauna apakšuzņēmēja piesaisti, izskatīs un apstiprinās, ievērojot Sabiedriskā pakalpojumu sniedzēja iepirkuma likuma 67. pantā noteikto regulējumu. PIEGĀDĀTĀJA personāla un apakšuzņēmēja, kuru tas iesaistījis Līguma izpildē, par kuru sniedzis informāciju savā piedāvājumā un kuru kvalifikācijas atbilstību izvirzītajām prasībām PASŪTĪTĀJS ir vērtējis iepirkumā, nomaiņai ir nepieciešama PASŪTĪTĀJA rakstveida piekrišana.
- 6.2. Lai PIEGĀDĀTĀJS varētu nomainīt apakšuzņēmēju, uz kura iespējām iepirkumā PIEGĀDĀTĀJS balstījies, lai apliecinātu savas kvalifikācijas atbilstību iepirkuma nolikumā noteiktajām prasībām, tam jāiesniedz no jauna piedāvātā apakšuzņēmēja kvalifikāciju un atbilstību apliecinoši dokumenti, atbilstoši šī Līguma Iepirkuma Nolikumā noteiktajām prasībām.
- 6.3. Pārbaudot apakšuzņēmēja atbilstību, tiek piemēroti Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkuma likuma 48.pantā minētie kandidātu un pretendentu izslēgšanas noteikumi, kas attiecināmi uz Valsts ieņēmuma dienesta administrējamo nodokļu parādu, kā arī uz kandidātu vai pretendenta maksātnespējas procesu, saimnieciskās darbības apturēšanu vai likvidēšanu. Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju likuma 48.pantā minētos termiņus skaita no dienas, kad PASŪTĪTĀJAM iesniegts paziņojums par apakšuzņēmēja nomaiņu.

- 6.4. PASŪTĪTĀJS pieņem lēmumu atļaut vai atteikt PIEGĀDĀTĀJA personāla vai apakšuzņēmēju nomaiņu vai jauna personāla vai apakšuzņēmēja iesaistīšanu Līguma izpildē iespējami īsā laikā, bet ne vēlāk kā 5 (*piecu*) darba dienu laikā pēc tam, kad saņēmis visu informāciju un dokumentus, kas nepieciešami lēmuma pieņemšanai saskaņā ar šīs Līguma sadaļas noteikumiem.
- 6.5. PIEGĀDĀTĀJAM jānodrošina, ka apakšuzņēmējs tam uzticēto darba daļu nenodos tālāk bez PASŪTĪTĀJA rakstiskas piekrišanas.

7. Garantijas un defekti

- 7.1. PIEGĀDĀTĀJS garantē, ka piegādātā saules elektrostacija atbilst iekārtu ražotājfirmas noteiktajiem tehniskajiem standartiem un Līguma un tā pielikumu nosacījumiem.
- 7.2. PIEGĀDĀTĀJS garantē veiktās PIEGĀDES kvalitāti **5 (piecus) gadus** (turpmāk - Garantijas periods) pēc PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas un novērš, garantijas laikā radušos defektus. Garantijas periods stājas spēkā PIEGĀDES nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas dienā.
- 7.3. Gadījumos, kad PASŪTĪTĀJS Tehniskajā specifikācijā iekārtām ir prasījis garāku garantijas periodu, ne kā norādīts punktā 7.2., PIEGĀDĀTĀJAM pret PASŪTĪTĀJU jānodrošina Tehniskajā specifikācijā minētais Garantijas periods, par to iesniedzot apliecinājumu no iekārtas ražotāja.
- 7.4. PASŪTĪTĀJAM ir tiesības Līguma 7.2. punktā noteiktajā PIEGĀDES garantijas termiņā pieteikt PIEGĀDĀTĀJAM pretenzijas par PIEGĀDES kvalitāti un apslēptiem defektiem, kurus nebija iespējams konstatēt, pieņemot PIEGĀDI, kurus PIEGĀDĀTĀJS novērš uz sava rēķina Līdzēju saskaņotā termiņā.
- 7.5. PIEGĀDĀTĀJAM 7.2.punktā minētajā Garantijas periodā bez papildu samaksas jānodrošina garantijas apkalpošana un remonts jebkurām ierīcēm, iekārtām, kas Līguma ietvaros ir piegādātas un uzstādītas, un kurām saskaņā ar to ražotāja vai piegādātāja noteikumiem nepieciešama apkalpošana kādā noteiktā apjomā garantijas saglabāšanai, piemēram, apsekošana, pārbaudes, mērījumi vai tml.
- 7.6. Gadījumos, kad ražotājs ierīcēm un iekārtām vai citiem izbūvētajiem darbiem dod īsāku garantijas periodu, PIEGĀDĀTĀJAM pret PASŪTĪTĀJU jānodrošina 7.2.punktā minētais Garantijas periods.
- 7.7. Ja PIEGĀDES izpildes laikā vai Garantijas periodā tiek konstatēti defekti, tad PIEGĀDĀTĀJAM bez maksas tie jānovērš PASŪTĪTĀJA noteiktajā termiņā. Nosakot konstatēto defektu novēršanas termiņu, PASŪTĪTĀJS ņem vērā tehnoloģiski pareizai darbu veikšanai nepieciešamo laiku.
- 7.8. Ja PASŪTĪTĀJS Garantijas periodā konstatē defektus, par tiem tiek paziņots PIEGĀDĀTĀJAM, norādot vietu un laiku, kad PIEGĀDĀTĀJAM jāierodas uz defektu akta sastādīšanu. PASŪTĪTĀJA noteiktais termiņš nedrīkst būt mazāks par 3 (trīs) darba dienām, bet Līdzēji var vienoties par citu termiņu defektu akta sastādīšanai. Iepriekšminētais 3 (trīs) darba dienu termiņš neattiecas uz avārijām vai citiem ārkārtējiem gadījumiem, kad PIEGĀDĀTĀJAM jāierodas nekavējoties (ne ilgāk kā 24 (divdesmit četru) stundu laikā).
- 7.9. Norādītajā termiņā tiek sastādīts defektu akts. Gadījumā, ja PIEGĀDĀTĀJS neierodas uz defektu akta sastādīšanu, PASŪTĪTĀJS ir tiesīgs sastādīt aktu vienpusēji, un tas ir saistošs arī PIEGĀDĀTĀJAM. Par akta sastādīšanu tiek paziņots PIEGĀDĀTĀJAM, norādot arī vietu un laiku, kad akts sastādīts.
- 7.10. PASŪTĪTĀJS var noteikt citu Garantijas periodā konstatēto Defektu novēršanas uzsākšanas laiku.

- 7.11. Ja PIEGĀDĀTĀJS Garantijas periodā atsakās novērst konstatētos trūkumus un defektus vai neuzsāk to novēršanu Līgumā noteiktajā laikā, vai nenovērs tos noteiktajā laikā, PASŪTĪTĀJAM ir tiesības šo darbu veikšanu uzdot trešajai personai. PIEGĀDĀTĀJS sedz PASŪTĪTĀJAM vai citām personām visus zaudējumus un izmaksas, kas radušās no savlaicīgas garantijas darbu neizpildes.
- 7.12. Ja PIEGĀDĀTĀJS atsakās veikt defektu novēršanu Garantijas periodā, tad PASŪTĪTĀJAM ir tiesības vērsties pie personas, kas izdevusi Līguma izpildes nodrošinājumu, ar prasību izmaksāt PASŪTĪTĀJAM naudas summu, kas nepieciešama defektu novēršanai, kā arī tiesā.
- 7.13. Ja Līdzēji nevar vienoties par defekta esamību, tad tiek pieaicināts eksperts. Eksperta pakalpojumus apmaksā tas Līdzējs, kuram eksperta lēmums ir nelabvēlīgs.

8. Zaudējumi un bojājumi

- 8.1. Ja PIEGĀDES izpildes laikā PIEGĀDĀTĀJA vainas dēļ tiek nodarīti materiāli zaudējumi PASŪTĪTĀJAM, tad PIEGĀDĀTĀJS samaksā šos zaudējumus savstarpēju norēķinu veidā 5 (*piecu*) darba dienu laikā pēc PASŪTĪTĀJA rēķina saņemšanas.
- 8.2. Gadījumā, ja PIEGĀDĀTĀJS, veicot PIEGĀDI, bojā trešo personu un/vai Pasūtītāja mantu vai nodara kaitējumu trešo personu un/vai Pasūtītāja pārstāvju dzīvībai vai veselībai, tad PIEGĀDĀTĀJS uzņemas visu un jebkādu atbildību par nodarījumu un tā radītajām sekām, kā arī sedz visus nodarījuma rezultātā radītos tiešos zaudējumus.
- 8.3. Līdzēji viens otram ir mantiski atbildīgi par līgumsaistību pārkāpšanu, kā arī zaudējumu radīšanu kādam no Līdzējiem saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem un Līgumu. Līdzēji nav atbildīgi par jebkāda veida netiešajiem zaudējumiem.
- 8.4. Ja trešā persona nodara PIEGĀDĀTĀJAM zaudējumus, PASŪTĪTĀJS par to nav atbildīgs.
- 8.5. PIEGĀDĀTĀJAM pirms darba uzsākšanas ir jāpārlicinās par Objektu un uz tā izbūvētām komunikācijām un konstrukcijām un to tehnisko stāvokli. PIEGĀDĀTĀJAM jāpārlicinās, vai viņš var veikt PIEGĀDI, neradot bojājumus komunikācijām un konstrukcijām. Iespējamie iebildumi pirms PIEGĀDES uzsākšanas rakstiski jāpaziņo PASŪTĪTĀJAM. Vēlākas iebildes netiek ņemtas vērā.

9. Līguma grozīšana

- 9.1. Līdzējiem ir tiesības grozīt Līguma termiņu vai lauzt Līgumu pirms noteiktā termiņa, savstarpēji par to vienojoties, kas tiek noformēts ar vienošanās protokolu, kas kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 9.2. Līguma grozījumi ir pieļaujami, ievērojot Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkuma likuma 66.panta pirmās, otrās, trešās, ceturtais, piektās un sestās daļas, kā arī IUB dokumenta “Iepirkuma vadlīnijas sabiedrisko pakalpojumu sniedzējam” (21.12.2022.) 6.4.10. punkta regulējumu. Līguma darbības laikā nav pieļaujami būtiski Līguma grozījumi, izņemot Līguma 9.3. punktā minētajos gadījumos.
- 9.3. Būtiski Līguma grozījumi ir pieļaujami šādos gadījumos:
- 9.3.1. PASŪTĪTĀJAM Līguma izpildes gaitā ir nepieciešami papildu piegādes, kas nebija iekļautas sākotnējā Iepirkumā, un PIEGĀDĀTĀJA maiņa radītu būtisku izmaksu pieaugumu un ievērojamas grūtības, nepārsniedzot Likuma 66.panta ceturtajā daļā noteikto apmēru secīgi veiktajiem grozījumiem;
 - 9.3.2. Līguma grozījumi ir nepieciešami tādu iemeslu dēļ, kurus PASŪTĪTĀJS iepriekš nevarēja paredzēt, nepārsniedzot Likuma 66.panta ceturtajā daļā noteikto apmēru secīgi veiktajiem grozījumiem;
 - 9.3.3. Līguma izpildes laikā var tikt veikti grozījumi saskaņā ar Likuma 66.panta piektās daļas nosacījumiem, nepārsniedzot 10% no sākotnējās Līgumcenas, ja tie ir pamatoti ar objektīvu nepieciešamību, ekonomiski pamatoti, vērsti uz efektivitātes un līguma kvalitātes uzlabošanu.

- 9.4. Par jebkurām turpmākām PIEGĀDES apjomu izmaiņām PIEGĀDĀTĀJS savlaicīgi 5 (piecu) darba dienu laikā no dienas, kad konstatēta nepieciešamība veikt PIEGĀDES apjomu izmaiņas, sagatavo izmaiņu aktu (t.sk. arī izmaksu tāmi, kurā norāda PIEGĀDES apjomu izmaiņas un izvērstas vienības cenu izmaksas) (turpmāk – Izmaiņu akts), kurā jānorāda izmaiņu pamatojums, lēmums problēmas risinājumam un jāiesniedz PASŪTĪTĀJAM.
- 9.5. Līdzēju parakstīts Izmaiņu akts ir Līguma sastāvdaļa, un tas PIEGĀDĀTĀJAM jāpilda bezierunu kārtībā.
- 9.6. PASŪTĪTĀJS var apstiprināt PIEGĀDĀTĀJA piedāvātu alternatīvu materiālu un iekārtu pielietojumu, ja piedāvātais produkts ir līdzvērtīgs un ne zemākas kvalitātes par to, kas norādīts piedāvājumā un iekļauts Līgumā. Lai aizvietotu kādu no pielietotiem materiāliem un iekārtām ar alternatīviem, tas iepriekš ir jāsaskaņo ar PASŪTĪTĀJU. Ja PASŪTĪTĀJS piekrīt kādu no Līgumā pielietotiem materiāliem vai iekārtām aizvietot ar alternatīviem materiāliem vai iekārtām, tad PIEGĀDĀTĀJAM ir jāsagatavo atbilstošs aizvietošanas akts, kurā jāsalīdzina esošā un aizvietotā materiāla vai iekārtas vismaz trīs tehniskie parametri, tos iepriekš saskaņojot ar PASŪTĪTĀJU. Ja aizvietotā materiāla vai iekārtas vismaz trīs tehniski salīdzināmie parametri ir labāki vai vienādi ar esošā materiāla vai iekārtas tehniskajiem parametriem un PASŪTĪTĀJS to akceptē, tad ir pieļaujama to aizvietošana. Šādu materiāla un iekārtas aizvietošanu drīkst veikt tikai Līgumcenas robežās. Ja aizvietojamā materiāla vai iekārtas izmaksas pārsniedz Līgumcenas izmaksas, tad šāda aizvietošana iespējama tikai, ja PIEGĀDĀTĀJS sedz papildu sadārdzinājumu.
- 9.7. Piegādes apjoms var tikt samazināti, ja PIEGĀDES izpildes gaitā PASŪTĪTĀJS konstatē, ka Līgumā norādītajā apjomā tās veikt nav nepieciešams, ko apliecina PASŪTĪTĀJS. Norēķini par izpildīto PIEGĀDI notiek pēc faktiski noteiktās izpildes, nemainot Līgumā noteiktās vienību cenas.
- 9.8. Papildu PIEGĀDES:
- 9.8.1. PIEGĀDES, kas jau sākotnēji bija iekļautas Līgumā, par kurām bija rīkota iepirkuma procedūra, bet šīs PIEGĀDES faktiskos apjomus nebija iespējams precīzi uzmērīt vai noteikt. Šo PIEGĀŽU izmaksu aprēķinos par pamatu tiks ņemtas Līgumā iekļautās vienību cenas.
- 9.8.2. PIEGĀDES, kas sākotnēji netika iekļautas Līgumā, jo nebija iespējams konstatēt vai paredzēt šo PIEGĀŽU nepieciešamību;
- 9.8.3. Papildu PIEGĀDĒM piemēro tādas pašas cenas kā ekvivalentām PIEGĀDĒM Līgumā, bet Papildu PIEGĀDĒM, kam analogu Līgumā nav, cenu nosaka Pasūtītājs pēc līdzīga rakstura PIEGĀDES cenām Līgumā, vai, ja līdzīga rakstura PIEGĀDES cenas Līgumā nav, pēc PIEGĀDĀTĀJA iesniegtās un PASŪTĪTĀJA saskaņotās cenas kalkulācijas un līdzīga rakstura cenām tirgū;
- 9.8.4. PASŪTĪTĀJS 5 (piecu) dienu laikā no Izmaiņu akta un izmaksu saņemšanas brīža saskaņo to vai arī sniedz pamatotu atteikumu. Pēc akta un izmaksu saskaņošanas Papildu PIEGĀDES iekļauj Līgumā.
- 9.8.5. Papildu PIEGĀŽU rašanās objektivitātes izvērtēšanai PASŪTĪTĀJS var pieaicināt neatkarīgu ekspertu.
- 9.9. PIEGĀDĀTĀJS nevar atsaukties uz apstākļiem, kas PASŪTĪTĀJAM bija jāizvērtē līdz Piedāvājuma iesniegšanai, piedaloties iepirkumā.
- 9.10. PIEGĀDĀTĀJAM nav tiesības prasīt papildu samaksu no PASŪTĪTĀJA, ja Līguma izpildes laikā tiek konstatēts, ka PIEGĀDĀTĀJS nav iekļāvis visus nepieciešamos darbus un/vai materiālus un/vai izmaksas saskaņā ar iepirkumu, Tehniskām specifikācijām, situāciju objektā, kļūdījies PIEGĀDES cenās, nav piedāvājis cenu par visu PIEGĀDES apjomu, kas nepieciešams PIEGĀDES pilnīgai izpildei.

- 9.11. Līgumcena visā Līguma darbības laikā nevar tikt paaugstināta sakarā ar cenu, darbaspēka un/vai materiālu izmaksu pieaugumu un citu normatīvo aktu (t.sk. nodokļu likmes vai nodokļu) izmaiņām, kas stāsies spēkā visā Līguma darbības laikā vai, kas stājušās spēkā pirms Līguma spēkā stāšanās, un jebkuriem citiem apstākļiem, kas varētu ietekmēt Līguma summu
- 9.12. Izmaiņas, kas ir saistītas ar Līgumā neparedzamu papildu darbu veikšanu, veicamas Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkuma likumā noteiktajā kārtībā.
- 9.13. Līgumu var grozīt vienīgi ar Līdzēju savstarpēju rakstisku vienošanos.

10. Līguma izbeigšana

- 10.1. PASŪTĪTĀJS ir tiesīgs izbeigt Līgumu ar PIEGĀDĀTĀJU pēc savas iniciatīvas brīdinot PIEGĀDĀTĀJU par Līguma izbeigšanu rakstiski 14 (*četrpadsmit*) kalendārās dienas iepriekš un veicot savstarpējos norēķinus, šādos gadījumos:
 - 10.1.1. ja PIEGĀDĀTĀJS kavē Līgumā noteikto PIEGĀDES termiņu ilgāk par 30 (trīsdesmit) kalendārām dienām;
 - 10.1.2. ja pret PIEGĀDĀTĀJU uzsākts maksātnespējas process vai tā darbība ir izbeigta vai pārtraukta.
- 10.2. PASŪTĪTĀJS ir tiesīgs vienpusēji atkāpties no Līguma izpildes, ja Līgumu nav iespējams izpildīt tādēļ, ka Līguma izpildes laikā piemērotas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskas finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas ES vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas (NATO) dalībvalsts noteiktās sankcijas.
- 10.3. PIEGĀDĀTĀJS ir tiesīgs izbeigt Līgumu pēc savas iniciatīvas, rakstiski brīdinot PASŪTĪTĀJU 14 (*četrpadsmit*) kalendārās dienas iepriekš, ja Pasūtītājs neizpilda tam noteiktās maksājuma saistības ilgāk nekā 60 (*sešdesmit*) kalendārās dienas.
- 10.4. Ja Līguma izbeigšanas brīdī PIEGĀDĀTĀJA veiktā un PASŪTĪTĀJA pieņemtā PIEGĀDES daļa ir mazāka par saņemto maksājumu summu, PIEGĀDĀTĀJS atmaksā PASŪTĪTĀJAM starpību par nepaveikto PIEGĀDES apjomu.

11. Nepārvarama vara

- 11.1. Līdzēji tiek atbrīvoti no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kurus nevarēja iepriekš ne paredzēt, ne novērst. Pie nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļiem pieskaitāmi: stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas, kara darbība, streiki, iekšējie nemieri, blokādes, varas un pārvaldes institūciju rīcība, normatīvo aktu, kas būtiski ierobežo un aizskar Līdzēju tiesības un ietekmē uzņemtas saistības, pieņemšana un stāšanās spēkā.
- 11.2. Līdzējam, kas atsaucas uz nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu darbību, nekavējoties, bet ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienu laikā par šādiem apstākļiem rakstveidā jāziņo otram Līdzējam. Ziņojumā jānorāda, kādā termiņā būs iespējama un paredzama viņa Līgumā paredzēto saistību izpilde, un, pēc pieprasījuma, šādam ziņojumam ir jāpievieno izziņa, kuru izsniegusi kompetenta institūcija un kura satur ārkārtējo apstākļu darbības apstiprinājumu un to raksturojumu. Nesavlaicīga paziņojuma gadījumā Līdzējs netiek atbrīvots no Līguma saistību izpildes.
- 11.3. Nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu iestāšanās gadījumā Līguma darbības termiņš tiek pārcelts atbilstoši šādu apstākļu darbības laikam vai arī Līdzēji vienojas par Līguma pārtraukšanu.

12. Citi noteikumi

- 12.1. Līgums ir saistošs Līdzējiem, kā arī visām trešajām personām, kas likumīgi pārņem viņu tiesības un pienākumus.
- 12.2. Līdzēji apņemas veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai pārrunu kārtībā atrisinātu visus

- strīdus, kas radušies saistībā ar Līgumu. Ja vienošanās netiek panākta, visi strīdi tiek atrisināti saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem Latvijas Republikas tiesā.
- 12.3. Visa veida informācija un dokumentācija, kuru PIEGĀDĀTĀJS saņem no PASŪTĪTĀJA vai iegūst PIEGĀDES izpildes procesā, ir izmantojama vienīgi PIEGĀDES izpildei. Tās izmantošana citiem mērķiem ir pieļaujama vienīgi ar PASŪTĪTĀJA rakstisku piekrišanu par katru gadījumu atsevišķi.
- 12.4. Līgums sastādīts 2 (divos) eksemplāros, katrs uz..... lapām, ar vienādu juridisku spēku, no kuriem viens Līguma eksemplārs glabājas pie PASŪTĪTĀJA, bet otrs pie PIEGĀDĀTĀJA.

Pielikumi:

1. Pielikums – Izpildes nodrošinājuma veidne
2. Pielikums - Tehniskā specifikācija
3. Pielikums - PIEGĀDĀTĀJA piedāvājums
4. Pielikums – Līguma izpildes laika grafiks

13. Līdzēju rekvizīti un paraksti

PASŪTĪTĀJS:

SIA “Liepājas ūdens”,
reģ.Nr.:42103000897
K.Valdemāra iela 12,
Liepāja, LV-3401, Latvija
Banka: AS SEB banka, kods UNLALV2X
Konts: LV82UNLA0012010467064

/amats, vārds, uzvārds /
z.v.

PIEGĀDĀTĀJS:

Banka:
Konts:

/amats, vārds, uzvārds/
z.v.

Līguma 1. pielikums **Līguma izpildes nodrošinājuma veidne**

SIA „Liepājas ūdens”, reģ.Nr.42103000897, K.Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401

LĪGUMA IZPILDES NODROŠINĀJUMS*

Līguma „<Līguma nosaukums>” (Nr.<līguma numurs>) izpildes garantija / galvojums apdrošināšanas polises veidā

<Vietas nosaukums>, <gads>.gada <datums>.<mēnesis>

Mēs, <Bankas / Apdrošināšanas sabiedrības nosaukums, reģistrācijas numurs un adrese>, neatsaucami apņemas 5 (piecu) dienu laikā no Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma, kurā minēts, ka <Piegādātāja nosaukums>

<reģistrācijas numurs>

<adrese>

(turpmāk –Piegādātājs)

nav izpildījis no <gads>.gada <datums>.<mēnesis> noslēgtā līguma „<Līguma nosaukums>” (Nr.<līguma numurs>; turpmāk – Līgums) izrietošās saistības, tostarp ja Piegādātājs nav pagarinājis šo Garantiju / Apdrošināšanas polisi gadījumā, ja 28 dienas pirms Garantijas / Apdrošināšanas polises beigu datuma saskaņā ar Līguma 4. punktu nav izdots Piegādes nodošanas – pieņemšanas akts, norādot ko Piegādātājs nav izpildījis, saņemšanas dienas, neprasot Pasūtītājam pamatot savu pieprasījumu, izmaksāt Pasūtītājam jebkuru tā pieprasīto summu vai summas, kas kopumā nepārsniedz <summa cipariem> EUR (<summa vārdiem> euro), maksājumu veicot uz pieprasījumā norādīto norēķinu kontu.

Pasūtītāja pieprasījumam jābūt saņemtam iepriekš norādītajā adresē ne vēlāk kā Garantijas /Apdrošināšanas polises beigu datumā - <gads>.gada <datums>.<mēnesis>.

Pieprasījumu parakstījušās personas parakstam jābūt notariāli apliecinātam, vai arī pieprasījums iesniedzams ar bankas, kas apkalpo Pasūtītāju, starpniecību. Šajā gadījumā pieprasījumu parakstījušās personas parakstu apliecina banka.

Pēc Pasūtītāja apliecinātas Līguma izpildes apstiprinājuma kopijas saņemšanas no Piegādātāja mēs samazināsim Garantijas / Apdrošināšanas polises summu līdz 5 % (<pieciem> procentiem) no Līguma izpildes summas un par to nekavējoties informēsim Pasūtītāju.

Šai Garantijai ir piemērojami Starptautiskās Tirdzniecības un rūpniecības kameras Vienotie noteikumi par pieprasījumu garantijām Nr.758 („The ICC Uniform Rules for Demand Guaranties”, ICC Publication No.758), kā arī Latvijas Republikas normatīvie tiesību akti. Visi strīdi, kas radušies saistībā ar Līguma izpildes garantiju, izskatāmi Latvijas Republikas tiesā saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem tiesību aktiem.

vai šai Apdrošināšanas polisei ir piemērojami Latvijas Republikas normatīvie tiesību akti. Visi strīdi, kas radušies saistībā ar piedāvājuma nodrošinājumu, izskatāmi Latvijas Republikas tiesā saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem tiesību aktiem.

<Paraksttiesīgās personas amata nosaukums, vārds un uzvārds>

<Paraksttiesīgās personas paraksts>

<Bankas/Apdrošināšanas sabiedrības zīmoga nospiedums>

Vēlams aizpildīt šo parauga veidni, kurā noteiktas minimālās prasības, kas Līguma izpildes nodrošinājumā jāietver, tomēr atkāpes no šīs veidnes izmantošanas nebūs uzskatāmas par neatbilstību, ja būs iekļauti galvenie pamatnosacījumi.

C pielikums: Veidnes piedāvājuma sagatavošanai

C1 pielikums: Pieteikums iepirkuma procedūrā veidne

SIA „Liepājas ūdens”,
reģ.Nr.42103000897,
K.Valdemāra iela 12,
Liepāja, LV-3401

PIETEKUMS IEPIRKUMA PROCEDŪRĀ

Iepirkuma procedūra "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā", Id.Nr.LU2025/1.

<Vietas nosaukums>, <gads>.gada <datums>.<mēnesis>

- <Pretendenta nosaukums>, <reģistrācijas numurs>, <adrese> (turpmāk – Pretendents).

1. Pretendents atbilst / neatbilst mazā vai vidējā uzņēmuma statusam.
2. Mēs esam iepazinušies ar SIA „Liepājas ūdens”, reģ.Nr.42103000897, K.Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401 (turpmāk – Pasūtītājs) organizētā iepirkuma "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā, Id.Nr.LU2025/1, nolikumu (turpmāk – Nolikums), pieņemot visas Nolikumā noteiktās prasības,
3. mēs iesniedzam Piedāvājumu, kas sastāv no:
 - a. šī piedāvājuma un atlases dokumentiem;
 - b. Tehniskā piedāvājuma.
 - c. Finanšu piedāvājuma (turpmāk – Piedāvājums).
4. Gadījumā, ja Pretendentam tiks piešķirtas tiesības slēgt iepirkuma līgumu, apņemasies:

4.1. veikt <piegādes raksturojums> saskaņā ar Tehnisko specifikāciju (Nolikuma A pielikums) par:

Līgumcena cena bez pievienotās vērtības nodokļa (turpmāk – PVN): <...> EUR (<summa vārdiem> euro),

PVN <...>%: <...> EUR(<summa vārdiem> euro)

Piegādes kopējā cena ar PVN: <...> EUR (<summa vārdiem> euro),

4.2. slēgt iepirkuma līgumu, izmantojot Nolikumā ietverto iepirkuma līguma veidni (Nolikuma B pielikumu),

4.3. veikt piegādi saskaņā ar mūsu Piedāvājumu iepirkuma līgumā noteiktajā kārtībā **180 (viens simts astoņdesmit) kalendāro** dienu laikā no iepirkuma līguma parakstīšanas datuma.

5. Piedāvājums ir spēkā **90 dienas** no Nolikumā noteiktā piedāvājumu iesniegšanas termiņa.
6. Apliecinām, ka iesniegsim Līguma izpildes nodrošinājumu atbilstoši iepirkuma līgumā noteiktām prasībām.
7. Pretendents (ja pretendents ir fiziska vai juridiska persona), personālsabiedrība un visi personālsabiedrības biedri (ja pretendents ir personālsabiedrība) vai visi personu apvienības dalībnieki (ja pretendents ir personu apvienība) apliecina, ka:

- 7.1.uz viņu neattiecas Nolikuma 8.1. un 8.2 punktā noteiktie Pretendenta izslēgšanas nosacījumi;
- 7.2 visa piedāvājumā ietvertā informācija ir patiesa;
- 7.3 savu piedāvājumu ir izstrādājis neatkarīgi;
- 7.4. Apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu:

Ar šo, iesniedzot izsmeļošu un patiesu informāciju, _____, Reģ. Nr. _____ (turpmāk – Pretendents) attiecībā uz konkrēto iepirkuma procedūru apliecinu, ka:

- 1) Pretendents ir iepazinies un piekrīt šī apliecinājuma saturam.
 - 2) Pretendents apzinās savu pienākumu šajā apliecinājumā norādīt pilnīgu, izsmeļošu un patiesu informāciju.
 - 3) Pretendenta iepirkuma piedāvājumu ir parakstījis/šas pretendenta pilnvarotā/ās persona/as.
 - 4) Pretendents informē, ka ir iesniedzis piedāvājumu neatkarīgi no konkurentiem un bez konsultācijām, līgumiem vai vienošanām.
 - 5) Pretendentam ne ar vienu konkurentu nav bijusi saziņa attiecībā uz:
 - 5.1. cenas aprēķināšanas metodēm, faktoriem (apstākļiem) vai formulām;
 - 5.2. nodomu vai lēmumu piedalīties vai nepiedalīties iepirkumā (iesniegt vai neiesniegt piedāvājumu); vai
 - 5.3. tādu piedāvājuma iesniegšanu, kas neatbilst iepirkuma prasībām;
 - 5.4. kvalitāti, apjomu, specifikāciju, izpildes, piegādes vai citiem nosacījumiem, kas risināmi neatkarīgi no konkurentiem, tiem produktiem vai pakalpojumiem, uz ko attiecas šis iepirkums.
 - 6) Pretendents nav apzināti, tieši vai netieši atklājis un neatklās piedāvājuma noteikumus nevienam konkurentam pirms oficiālā piedāvājumu atvēršanas datuma un laika vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas.
 - 7) Pretendents apzinās, ka Konkurences likumā noteikta atbildība par aizliegtām vienošanām, paredzot naudas sodu līdz 10% apmēram no pārkāpēja pēdējā finanšu gada neto apgrozījuma, un pretendents var tikt piemērota izslēgšana no dalības iepirkuma procedūra.
8. Parakstot Piedāvājumu dalībai iepirkumā, pilnībā uzņemamies atbildību par darbinieku/speciālistu informēšanu par to personas datu nodošanu Iepirkuma komisijas rīcībā.

/personas ar tiesībām pārstāvēt Pretendentu vārds, uzvārds, paraksts, ieņemamais amats/ *

*Ja Piedāvājumu iesniedz Pretendents, kas ir personu apvienība, tad Pieteikumu paraksta visi personu apvienības dalībnieku personas ar pārstāvības tiesībām, kas iekļauti personu apvienībā

C2 pielikums: Informācija par pretendenta iepriekšējo pieredzi veidne

INFORMĀCIJA PAR PRETENDENTA IEPRIEKŠĒJO PIEREDZI

Nr. p.k.	Līguma nosaukums, īss raksturojums, apjoms (kW)	Vieta	Pasūtītājs (nosaukums, reģistrācijas numurs, adrese un kontaktpersona)	Nodošanas ekspluatācijā gads un mēnesis
1.	<...>	<...>	<...>	<...>/<...>
<...>	<...>	<...>	<...>	<...>/<...>
<...>	<...>	<...>	<...>	<...>/<...>

Veikto piegāžu sarakstā Pretendents norāda tādu informāciju par veiktajām piegādēm, kas apliecina Nolikuma 9.3.1.apakšpunktā prasīto pieredzi, t.sk. tehniskos parametrus atbilstības novērtēšanai.

Amatpersona (Pretendenta pilnvarotā persona)

_____/vārds, uzvārds/ _____/amats/ _____/paraksts/

Datums: _____

C3 pielikums: Speciālistu saraksta veidne

GALVENO SPECIĀLISTU SARAKSTS

Galvenais speciālists	Vārds un uzvārds	Izglītība, specialitāte, apmācības	Profesionālā pieredze atbilstoši Nolikumā noteiktajām prasībām	Persona, kuru pārstāv*
Atbildīgais speciālists	<...>	<...>	<...>	<...>

*norāda, vai piesaistītais speciālists ir:

A - Pretendenta (personālsabiedrības biedrs vai personu apvienības) darbinieks

B - apakšuzņēmēja/Personas darbinieks

C - apakšuzņēmējs – persona, kurai ir pastāvīgas prakses tiesības un kas tiks piesaistīta uz atsevišķa līguma pamata konkrētā līguma izpildē

D - cits variants – norādīt un paskaidrot

Par Pretendenta piedāvātajiem speciālistiem Pretendents norāda informāciju par veiktajiem darbiem, kuri apliecina Nolikuma 9.3.2. apakšpunktā noteikto speciālista prasīto pieredzi.

Amatpersona (Pretendenta pilnvarotā persona)

/vārds, uzvārds/

/amats/

/paraksts/

Datums: _____

C4 pielikums: CV un pieejamības apliecinājuma veidne

Par Pretendenta piedāvāto speciālistu Pretendents norāda informāciju par pieredzi, kura apliecina Nolikuma 9.3.2.apakšpunktā norādīto speciālista prasīto pieredzi.

Pozīcija: <atbildīgais speciālists> /

1. Uzvārds:
2. Vārds:
3. Pašreizējais amats un galveno darba pienākumu apraksts:
4. Pieredze atbilstoši nolikumā noteiktajām prasībām:

Līguma izpildes uzsākšanas un pabeigšanas gads un mēnesis	Līguma izpildes vieta (valsts)	Darba devējs vai Pasūtītājs (uzņēmuma līguma gadījumā)	Pasūtītāja nosaukums, reģistrācijas numurs, adrese un kontaktpersona	Īss veikto darbu apraksts, m u.t.m.
<...>/<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
<...>/<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
<...>/<...>	<...>	<...>	<...>	<...>

Ar šo es, apakšā parakstīties apliecinu, ka iepriekš minētais atspoguļo manu pieredzi un kvalifikāciju.

Apliecinu, ka esmu informēts par to, ka <Pretendenta nosaukums, reģistrācijas numurs un adrese> (turpmāk - Pretendents), piedalīsies <Pasūtītāja nosaukums, reģistrācijas numurs un adrese> rīkotā iepirkuma procedūrā (.....) un gadījumā, ja <Pretendenta nosaukums> tiks atzīts par minētās iepirkuma procedūras uzvarētāju un noslēgts iepirkuma līgums, piekrītu un apņemos iesniegtā piedāvājuma ietvaros pildīt <amata nosaukums> pienākumus, būšu pieejams piedāvājumā norādīto uzdevumu izpildei no iepirkuma līguma parakstīšanas dienas līdz Līguma pabeigšanai.

<Vārds, uzvārds>

<Paraksts>

<Datums>

Ar šo apliecinām, ka nepastāv šķēršļi kādēļ <vārds un uzvārds> nevarētu piedalīties <iepirkuma priekšmeta raksturojums> iepriekš minētajos laika posmos, gadījumā, ja Pretendentam tiek piešķirtas tiesības slēgt iepirkuma līgumu un iepirkuma līgums tiek noslēgts.

<Darba devēja nosaukums>

<Reģistrācijas numurs>

<Adrese>

<Paraksttiesīgās personas amata nosaukums, vārds un uzvārds>

<Paraksttiesīgās personas paraksts>]¹

¹ CV sadaļa aizpildāma, ja speciālists nav pretendenta, personālsabiedrības biedra (ja pretendents ir personālsabiedrība), personu apvienības dalībnieka (ja pretendents ir personu apvienība) vai apakšuzņēmēja darbinieks vai apakšuzņēmējs.

C5 pielikums:
Apakšuzņēmējiem/Personām, uz kuru iespējām Pretendents balstās, nododamo darbu saraksta veidne

**APAKŠUZŅĒMĒJIEM¹/PERSONĀM, UZ KURAS IESPĒJĀM PRETENDENTS BALSTĀS,
NODODAMO DARBU SARAKSTS²**

Apakšuzņēmēja/Personas nosaukums, reģistrācijas numurs	Vai uzņēmējs atbilst mazā vai vidējā uzņēmuma statusam	Īss apakšuzņēmēja/Personas veicamo darbu apraksts	Veicamo darbu apjoms % no kopējā Līguma apjoma	Veicamo darbu vērtība EUR no Līgumcenas (bez PVN)
<...>		<...>	<...>	<...>
<...>		<...>	<...>	<...>
<...>		<...>	<...>	<...>

Amatpersona (Pretendenta pilnvarotā persona)

/vārds, uzvārds/

/amats/

/paraksts/

Datums: _____

¹ Pretendents savā piedāvājumā norāda visus apakšuzņēmējus, kuru veicamo darbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir 10 000,00 EUR vai lielāka. Apakšuzņēmējam veicamo darbu vai sniedzamo pakalpojumu kopējo vērtību nosaka, ņemot vērā apakšuzņēmēja un visu attiecīgā iepirkuma ietvaros tā saistīto uzņēmumu veicamo būvdarbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtību. Par saistīto uzņēmumu uzskata kapitālsabiedrību, kurā saskaņā ar Koncernu likumu apakšuzņēmējam ir izšķiroša ietekme vai kurai ir izšķiroša ietekme apakšuzņēmējā, vai kapitālsabiedrību, kurā izšķirošā ietekme ir citai kapitālsabiedrībai, kam vienlaikus ir izšķiroša ietekme attiecīgajā apakšuzņēmējā.

² Pretendents ir tiesīgs nodot apakšuzņēmējam veicamos darbus Pretendenta izvēlētajā apjomā, vienlaikus kā ģenerālu uzņēmējs saglabājot atbildību par šo darbu izpildi attiecībā pret Pasūtītāju un pierādot, ka Pretendentam būs pieejami apakšuzņēmēju resursi.

C6 pielikums:
Apakšuzņēmēja/Personas, uz kuras iespējām
Pretendents balstās, apliecinājuma veidne

APAKŠUZŅĒMĒJA¹/PERSONAS, UZ KURAS IESPĒJĀM PRETENDENTS BALSTĀS,
APLIECINĀJUMS²

Iepirkuma procedūra "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā". Id.Nr.LU2025/1.

Ar šo Apakšuzņēmēja/Personas, uz kuras iespējām Pretendents balstās, nosaukums vai vārds un uzvārds (ja Apakšuzņēmējs/Persona, uz kuras iespējām pretendents balstās, ir fiziska persona), reģistrācijas numurs vai personas kods (ja apakšuzņēmējs/Persona, uz kuras iespējām pretendents balstās, ir fiziska) un adrese>:

1. apliecina, ka ir informēts par to, ka <Pretendenta nosaukums, reģistrācijas numurs un adrese> (turpmāk – Pretendents) iesniegs piedāvājumu SIA „Liepājas ūdens”, reģ.Nr.42103000897, K.Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401 (turpmāk – Pasūtītājs) organizētās iepirkuma procedūras "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos Liepājā". Id.Nr.LU2025/1 ietvaros;
2. gadījumā, ja ar Pretendentu tiks noslēgts iepirkuma līgums, apņemas:
<veikt šādus darbus:
<īss darbu apraksts atbilstoši Apakšuzņēmējiem nododamo darbu sarakstā norādītajam> un]
[nodot Pretendentam šādus resursus:
<īss Pretendentam nododamo resursu (piemēram, finanšu resursu³, speciālistu un/vai tehniskā aprīkojuma) apraksts>].
3. kā arī apliecina, ka uz viņu nav attiecināmi Nolikuma 8.1. un 8.2. punktā noteiktie Pretendentu izslēgšanas nosacījumi.

<Paraksttiesīgās personas amata nosaukums, vārds un uzvārds>
<Paraksttiesīgās personas paraksts>

¹ Apakšuzņēmēji, kuru veicamo būvdarbu vai sniedzamo pakalpojumu vērtība ir 10 000, 00 EUR no kopēja iepirkuma līguma vērtības vai lielāka

² Attiecas uz tām Personām (t.sk. apakšuzņēmējiem), uz kuru iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, kā tā kvalifikācija atbilst Iepirkuma dokumentācijā noteiktajām prasībām

³ Prasība par nepieciešamo finanšu apgrozījumu nevar tikt izpildīta tikai ar Personu (t.sk. apakšuzņēmēju), uz kuras iespējām Pretendents balstās, palīdzību, jo minētās personas neuzņemas finansiālu atbildību par līgumu. Minēto prasību var apliecināt pats Pretendents vai Pretendents kopā ar citu tirgus dalībnieku palīdzību, piemēram apvienojoties personu apvienībā, kura kopumā ir atbildīga par līguma izpildi (t.sk. finansiālajām saistībām), uz līguma slēgšanas brīdi veidojot personu apvienību un sadarbības līgumā nosakot resursu nodošanas apjomu, termiņu, uz kādu šie resursi tiek nodoti, un solidāru atbildību līguma izpildē.

C7 pielikums:
Finanšu piedāvājuma veidne

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Iepirkuma procedūra "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā", Id.Nr.LU2025/1

<Vietas nosaukums>, <gads>.gada <datums>.<mēnesis>

- <Pretendenta nosaukums>, <reģistrācijas numurs>, <adrese> (turpmāk – Pretendents).

Mēs esam iepazinušies ar SIA „Liepājas ūdens”, reģ.Nr.42103000897, K.Valdemāra iela 12, Liepāja, LV-3401 (turpmāk – Pasūtītājs) organizētā iepirkuma "Pašpatēriņa saules elektrostaciju piegāde ar uzstādīšanu ūdenssaimniecības objektos, Liepājā", Id.Nr.LU2025/1, nolikumu (turpmāk – Nolikums), pieņemot visas Nolikumā noteiktās prasības,

iesniedzam Finanšu piedāvājumu:

Npk.	Nosaukums	Vienība	Skaits	Cena, EUR	Cena kopā, EUR
1.Saules elektrostacija Ventas ielā 11/17, Liepājā					
1.1.	Saules paneļi, divpusējie "Bifacial", mono kristāliskie, Eiropas ražotājs (saskaņā ar Tehniskās specifikāciju)	gab.			
1.2.	Saules paneļu stiprinājuma sistēma uz jumta saskaņā ar tehnisko specifikāciju	komplekts	1		
1.3.	Invertors ar maksimālo lietderīgo jaudu ne mazāk kā 20 kVA (saskaņā ar Tehnisko specifikāciju)	gab.	1		
1.4.	Blokslēdži saules paneļiem	gab.			
1.5.	Solārie kabeļi	metri			
1.6.	Solārie konektori	gab.			
1.7.	Saules elektrostacijas sazemēšana	komplekts	1		
1.8.	Sistēmas piegāde, montāža un pieslēgšana elektrotīklam, dokumentācija	komplekts	1		
1.9.	Palīgmateriāli	komplekts	1		
1.10.	Pārbaudes atbilstoši normatīvo aktu prasībām	gab.	1		
1.11.	Kabelis AXPk-4x70 mm ² no saules elektrostacijas līdz pieslēguma vietai	metri	110		
1.12.	Elektrosadale 500x500x250mm individuāli izgatavota (skatīt Tehniskās specifikācijas Pielikumā Nr.2. – Principiālo shēmu)	komplekts	1		
1.13.	Palīgmateriāli (brīdinājuma lenta, kabeļu kurpes, kabeļu gala apdares, plastmasas aizsargcaurules, kabeļu trepes, skavas, stiprinājumi, dībeļi, operatīvie apzīmējumi un taml.	komplekts	1		
1.14.	Izbūves, montāžas un pieslēgšanas darbi, dokumentācija un EPL izpildes uzmērījums	komplekts	1		
1.15.	Asfalta seguma atjaunošana	m ²	20		
1.16.	Zālāja atjaunošana un labiekārtošanas darbi	komplekts	1		
Cena kopā, EUR					
<i>saules elektrostacijas piegādei un uzstādīšanai Ventas ielā 11/17</i>					

Npk.	Nosaukums	Vienība	Skaitis	Cena, EUR	Cena kopā, EUR
2.Saules elektrostacija Zemnieku ielā 20, Liepājā					
2.1.	Saules paneļi, divpusējie "Bifacial", mono kristāliskie, Eiropas ražotājs (saskaņā ar Tehniskās specifikāciju)	gab.			
2.2.	Saules paneļu stiprinājuma sistēma uz jumta saskaņā ar tehnisko specifikāciju	komplekts	1		
1.3.	Invertors ar maksimālo lietderīgo jaudu ne mazāk kā 50 kVA (saskaņā ar Tehnisko specifikāciju)	gab.	1		
1.4.	Blokslēdži saules paneļiem	gab.			
1.5.	Solārie kabeļi	metri			
1.6.	Solārie konektori	gab.			
1.8.	Saules elektrostacijas sazemēšana	komplekts	1		
1.9.	Sistēmas piegāde, montāža un pieslēgšana elektrotīklam, dokumentācija	komplekts	1		
1.10.	Elektrosadale 500x5000x250mm (skatīt Tehniskās specifikācijas Pielikumā Nr.2. – Principiālo shēmu)	komplekts	1		
1.11.	Zemsprieguma kabeļi NYY-J 5x16mm ²	metri	26		
1.12.	Palīgmateriāli	komplekts	1		
1.13.	Pārbaudes atbilstoši normatīvo aktu prasībām	gab.	1		
				Cena kopā, EUR	
				<i>saules elektrostacijas piegādei un uzstādīšanai Zemnieku ielā 20, Liepājā</i>	
				Līgumcena bez PVN, EUR	
				PVN 21%, EUR	
				Piegādes kopējā cena ar PVN, EUR	

un apliecinām, ka:

- 1) ka Līgumcenā iekļautas visas tās izmaksas, kas nepieciešamas pilnīgai iekārtas piegādei, uzstādīšanai un visu nepieciešamo pārbaužu un pieslēgumu veikšanai saskaņā ar tehnisko specifikāciju, Latvijas Republikas normatīvo aktu, institūciju izdoto tehnisko noteikumu prasībām, kā arī izmaksas, kuras varēja un kuras vajadzēja paredzēt, vai to pielietojuma nepieciešamība izriet no objekta rakstura vai apjoma, bez kuru izpildes nebūtu iespējama darbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīvajiem aktiem atbilstoša veikšana pilnā apmērā un objekta pieņemšanai;
- 2) ka Līgumcenā ir iekļauti visi nodokļi, atbilstoši normatīvo aktu prasībām, tai skaitā dabas resursu nodoklis;
- 3) vienības cenas ir fiksētas un nav maināmas iepirkuma līguma izpildes laikā.

Amatpersonas vai pilnvarotās personas paraksts:

Parakstītāja vārds, uzvārds un amats:

Pretendenta nosaukums:

Datums:
