

TVIRTINU  
Klaipėdos rajono savivaldybės  
Administracijos direktorius  
Sigitas Karbauskas

2023 – 02 – \_\_\_\_\_

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### KLAIPĖDOS RAJONO JOKŠŲ, BAUKŠTĖS IR DREVERNOS POLDERIŲ SIURBLINIŲ SMULKŲS REMONTO DARBAI

#### 1. BENDROJI DALIS

##### 1.1. *Perkančioji organizacija/Užsakovas*

Klaipėdos rajono savivaldybės administracija, Klaipėdos g. 2, LT-96130 Gargždai, tel. Nr. 8 46 21 11 16.

##### 1.2. *Pirkimo objektas*

Klaipėdos rajono Jokšų, Baukštės ir Drevernos polderių siurblinių smulkūs remonto darbai.

1.3. *Darbų tikslas* – užtikrinti, kad melioracijos statiniai atitiktų esminius statinių reikalavimus.

##### 1.4. *Perkamų darbų atlikimo vietos.*

Remonto darbai planuojami trijų polderių keturiose siurblinėse:

- Jokšų polderio Jokšų siurblinė, Meldų g. 24, Jokšų km., Klaipėdos raj.
- Jokšų polderio Pjaulių siurblinė, Pjaulių g. 64A, Pjaulių km., Klaipėdos raj.
- Baukštės polderio Baukštės siurblinė, Lapų g. 1C, Šlapšilės km., Klaipėdos raj.
- Drevernos polderio Drevernos siurblinė, Reisinių g. 40, Drevernos km., Klaipėdos raj.

1.5. Darbai turi būti atlikti per 11 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

#### 2. REIKALAVIMAI DARBAMS

2.1. Pagrindiniai reikalavimai darbams numatyti ir darbai turės būti atlikti pagal šią pirkimo techninę specifikaciją.

2.2. Jokšų polderio vandens siurblinėse atliekami šie remonto darbai:

2.2.1. Jokšų siurblinėje suremontuojamos šiukšlių sulaikymo grotos: iškeliamos, nuvalomos, sutvirtinamos, sumontuojami papildomi metaliniai strypai, nudažoma. Suremontuotos grotos sumontuojamos atgal.

2.2.2. Pjaulių siurblinėje suremontuojama tvora: nuvalomos rūdys, nugruntuojama, nudažoma.

2.2.3. Iš šachtų Pjaulių siurblinėje iškeliami du galimai sugedę vandens siurbiai, nuvežami patikrai į atestuotą įmonę, turinčią teisę atlikti ne mažesnių nei 50 kW galios panardinamų propelerinių vandens siurbių patikras/remontą. Patikrinus, siurbiai grąžinami atgal į siurblinę. Užsakovui pateikiami siurbių patikros aktai.

2.3. Baukštės polderio vandens siurblinėje atliekami šie remonto darbai:

2.3.1. Suremontuojama vandens lygio automatinio reguliavimo sistema: naujais pakeičiami šulinio žiedai, paklojami vamzdynai, nutiesiamas elektros kabelis. Vandens lygiui

fiksuoti sumontuojamos relės jungiklio principu su nerūdijančio plieno ašimi bei iš NBR (*Nitrile butadiene rubber*) arba alternatyvių medžiagų gaminamos plūdės.

2.3.2. Suremontuojama apsauginė tvorelė: nuvalomos rūdys, nugruntuojama, nudažoma.

2.4. Drevernos polderio vandens siurblinėje atliekami šie remonto darbai:

2.4.1. Suremontuojamos šiukšlių sulaikymo grotos: iškeliamos, nuvalomos, sutvirtinamos, sumontuojami papildomi metaliniai strypai, nudažoma. Suremontuotos grotos sumontuojamos atgal.

2.5. Detalūs numatomų darbų, resursų kiekiai yra nurodyti šios techninės specifikacijos žemiau pateiktoje lentelėje.

2.6. Tiekėjas į darbų kainą turi įskaičiuoti visas su darbų atlikimu susijusias išlaidas: medžiagas, įrankius, mechanizmus, įskaitant ir atvykimą prie objektų. Tiekėjas prisiima visą riziką dėl to, kad dėl ne nuo užsakovo priklausančių aplinkybių padidės su sutarties vykdymu susijusios tiekėjo išlaidos ir tiekėjui sutarties vykdymas taps sudėtingesnis (tiekėjui padidės įsipareigojimų vykdymo kaina).

2.7. Teikiant paslaugas, Tiekėjo naudojamos statybinės medžiagos turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, kaip tai nustatyta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-06-28 įsakyme Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (vadovautis aktualia redakcija).

2.8. Tiekėjas turi turėti teisę atlikti elektros/automatikos instaliavimo darbus (pateikti energetikos darbuotojo kvalifikaciją įrodančius dokumentus).

Pirkimas į dalis neskaidomas.

**Lentelė. NUMATOMI DARBŲ/RESURSŲ KIEKIAI**

| Darbo/<br>resurso<br>Nr. | Darbų, resursų, prekių, išlaidų aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Mato<br>vienetas | Numatomų<br>darbų/resursų<br>kiekiai |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|
| 1                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                | 4                                    |
| 1.                       | Betoniniai šulinių žiedai su užkamentais: skersmuo ne mažiau 700 mm, aukštis ne mažiau 750 mm, sienelės storis ne mažiau 70 mm. Betoninių šulinių sumontavimas.                                                                                                                                                                                                                                                          | vnt.             | 3                                    |
| 2.                       | Betoninis šulinio dugnas: skersmuo ne mažiau 700 mm, apimtis – ne mažiau 0,055 kub. m. Betoninio dugno sumontavimas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | vnt.             | 1                                    |
| 3.                       | Šulinio dangtis: medžiagiškumas – plienas arba stiklo pluoštas, maksimali statinė apkrova 2t, korpuso skersmuo ne mažiau 785 cm, dangčio skersmuo ne mažiau 700 mm, dangčio aukštis ne mažiau 60 mm. Dangtis turi būti užrakinamas (montuojamas su spyne). Šulinio dangčio sumontavimas.                                                                                                                                 | vnt.             | 1                                    |
| 4.                       | Lauko kanalizacijos vamzdžiai, 200/3000 mm. Vamzdžių paklojimas: tranšėjų kasimas, vamzdžių sumontavimas, tranšėjų užkasimas.                                                                                                                                                                                                                                                                                            | vnt.             | 4                                    |
| 5.                       | Lauko kanalizacijos vamzdžių alkūnės, movos, sandarikliai, trišakis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kompl.           | 4                                    |
| 6.                       | Elektros kabelis lauko instaliacijai: 3 gyslų, 2,5 kv. mm skerspjuvio, laidininkas vienvielis, atkaitinto vario, aptrauktas PVC izoliacija, 1 klasė pagal LST EN 60228+AC. Turi atitikti Europos Sąjungos žemų įtampų direktyvos 2014/35/EU reikalavimus bei Europos Parlamento ir Tarybos reglamento Nr.305/2011 reikalavimus. Elektros kabelio paklojimas: tranšėjos kasimas, kabelio montavimas, tranšėjos užkasimas. | m                | 12                                   |
| 7.                       | Plūdės vandens lygiui fiksuoti: relės jungiklio principu su nerūdijančio plieno ašimi bei gaminamos iš NBR ( <i>Nitrile butadiene rubber</i> ) arba alternatyvių medžiagų. Nerūdijančio plieno ašies ilgis gali būti nuo 10 iki 50 cm. Maksimali darbinė temperatūra iki 80°, 60 W, 1 amp., 230 V. Gali būti naudojamas su elektromagnetine sklende 24 VAC ir 24 V transformatoriumi. Plūdžių sumontavimas šulinyje.     | vnt.             | 2                                    |
| 8.                       | Siurblynės valdymo spintos kontaktorius magnetinis paleidėjas 22kW63A su priedais.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | vnt.             | 2                                    |
| 9.                       | Iki 100 A galios automatinių jungiklių montavimas siurblynės valdymo spintoje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | vnt.             | 2                                    |
| 10.                      | Senų dažų pašalinimas nuo anksčiau dažytų paviršių rankiniu būdu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t                | 0,21                                 |
| 11.                      | Metalinių paviršių gruntavimas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t                | 0,21                                 |
| 12.                      | Metalinių paviršių dažymas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t                | 0,21                                 |
| 13.                      | Plieninių konstrukcijų suvirinimas elektros lanku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t                | 0,2                                  |
| 14.                      | Plieninių konstrukcijų pjaustymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t                | 0,2                                  |
| 15.                      | Plienas armatūrinis, A-3 klasės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t                | 0,2                                  |
| 16.                      | Plieninė viela (suvirinimo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t                | 0,009                                |
| 17.                      | Suvirinimo elektrodai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg               | 0,2                                  |
| 18.                      | Įvairios paskirties metalinės konstrukcijos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | t                | 0,8                                  |
| 19.                      | Kranas ant automobilinės važiuoklės, keliamoji galia iki 10 t: vandens siurblių iškėlimui/įkėlimui į šachtas siurblynėje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | maš. val.        | 8                                    |

| 1   | 2                                                                                                     | 3    | 4  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| 20. | Vandens siurblių pervežimas patikrai (nuvežimas į patikrą atliekančią įmonę, parvežimas į siurblyną). | km   | 80 |
| 21. | Vandens siurblių patikros atestuotoje įmonėje paslaugos.                                              | vnt. | 2  |

Žemės ūkio skyriaus vedėja

Aurelija Latakienė

Rita Nekrošienė, tel. 8 677 54209, el. p. rita.nekrosiene@klaipedos-r.lt

| DETALŪS METADUOMENYS                                                                                 |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dokumento sudarytojas (-ai)                                                                          | Klaipėdos rajono savivaldybė                                                                                    |
| Dokumento pavadinimas (antraštė)                                                                     | Techninė specifikacija. Klaipėdos rajono Jokšų, Baukštės ir Drevernos polderių siurblių smulkūs remonto darbai. |
| Dokumento registracijos data ir numeris                                                              | 2023-02-20 Nr. A37-77                                                                                           |
| Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris                                      | -                                                                                                               |
| Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo                                                        | ADOC-V1.0                                                                                                       |
| Parašo paskirtis                                                                                     | Pasirašymas                                                                                                     |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos                                                  | Rita Nekrošienė Vyriausiasis specialistas                                                                       |
| Parašo sukūrimo data ir laikas                                                                       | 2023-02-20 14:18                                                                                                |
| Parašo formatas                                                                                      | Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)                                                                                 |
| Laiko žymoje nurodytas laikas                                                                        |                                                                                                                 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją                                                      | ADIC CA-B                                                                                                       |
| Sertifikato galiojimo laikas                                                                         | 2021-07-28 09:46 - 2024-07-27 09:46                                                                             |
| Parašo paskirtis                                                                                     | Pasirašymas                                                                                                     |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos                                                  | Aurelija Latakienė Skyriaus vedėjas                                                                             |
| Parašo sukūrimo data ir laikas                                                                       | 2023-02-20 14:35                                                                                                |
| Parašo formatas                                                                                      | Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)                                                                                 |
| Laiko žymoje nurodytas laikas                                                                        |                                                                                                                 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją                                                      | EID-SK 2016                                                                                                     |
| Sertifikato galiojimo laikas                                                                         | 2018-07-02 19:27 - 2023-07-01 23:59                                                                             |
| Parašo paskirtis                                                                                     | Tvirtinimas                                                                                                     |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos                                                  | Sigitas Karbauskas Administracijos direktorius                                                                  |
| Parašo sukūrimo data ir laikas                                                                       | 2023-02-20 15:48                                                                                                |
| Parašo formatas                                                                                      | Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)                                                                                 |
| Laiko žymoje nurodytas laikas                                                                        |                                                                                                                 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją                                                      | ADIC CA-A                                                                                                       |
| Sertifikato galiojimo laikas                                                                         | 2022-06-09 10:00 - 2025-06-08 10:00                                                                             |
| Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti                                  | -                                                                                                               |
| Pagrindinio dokumento priedų skaičius                                                                | 0                                                                                                               |
| Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius                                                    | 0                                                                                                               |
| Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas                | Elpako v.20230217.1                                                                                             |
| Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data) | Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-02-20)                                                       |
| Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas                     | 2023-02-20 nuorašą suformavo Rita Nekrošienė                                                                    |
| Paieškos nuoroda                                                                                     | -                                                                                                               |
| Papildomi metaduomenys                                                                               | -                                                                                                               |