

VIDAUS VANDENŲ ŽEMSIURBĖS VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2016 m. gruodžio 22 d. Nr. 7S-72 (Pirkimo Nr. 178458)
Kaunas

Valstybės įmonė Vidaus vandens kelių direkcija (toliau – Pirkėjas), atstovaujama generalinio direktoriaus Antano Ivanausko, veikiančio pagal valstybės įmonės įstatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2015 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 3-493 „Dėl valstybės įmonės Vidaus vandens kelių direkcijos įstatų pakeitimo“, ir ūkio subjektų grupė „Neptune Construction B.V.“ ir UAB „Baltseta“ (toliau – Tiekėjas), atstovaujama „Neptune Construction“ B.V., Benjamin Grefkens, generalinio direktoriaus, veikiančio pagal 2016 m. spalio 3 d. jungtinės veiklos sutarties 2.4 punktą, vadovaudamosi valstybės įmonės Vidaus vandens kelių direkcijos 2016 m. gruodžio 1 d. viešųjų pirkimų komisijos protokolu Nr. 16 (viešasis pirkimas „Vidaus vandenų žemsiurbės pirkimas“, pirkimo Nr. 178458, skelbta Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje 2016 m. rugsėjo 9 d., ES oficialiajame leidinyje 2016 m. rugsėjo 13 d., 2016/S 176-317053, įvykdytas atviro konkurso būdu), sudarė šią sutartį (toliau – sutartis). Toliau sutartyje Pirkėjas ir Tiekėjas kiekvienas atskirai gali būti vadinamas Šalimi, o abu kartu vadinami Šalimis.

1. Sutarties dalykas

1.1. Sutarties dalykas yra vienos vidaus vandenų žemsiurbės pirkimas-pardavimas.

1.2. Žemsiurbė turi būti pastatyta Tiekėjo laivų statykloje "Neptune Construction B.V.", Hardinxveld, Olandija, ir turėti Tiekėjo gamyklinį numerį Nr. NP512. Žemsiurbė turi būti Tiekėjo suprojektuota, pastatyta, sukomplektuota ir pristatyta pagal Techninės specifikacijos reikalavimus (šio sutarties 1 priedas), laikantis šios sutarties nuostatų ir gerosios Europos Sąjungos žemsiurbių statybos praktikos, statant panašaus tipo ir charakteristikų žemsiurbes.

1.3. Pagrindiniai žemsiurbės duomenys ir charakteristikos:

- | | | | |
|-----------|--|---|--|
| 1.3.1. | Didžiausias ilgis (įskaitant išsikišusias dalis) | - | Apie 33,00 m |
| 1.3.2. | Didžiausias plotis (transportavimo metu) | - | Apie 8,5 m |
| 1.3.3. | Didžiausia grimzlė (su pilna įranga, įgula, ir eksploatacinėmis talpomis) | - | 1,0 m |
| 1.3.4. | Didžiausias stacionarių konstrukcijų aukštis virš vandens paviršiaus (transportavimo metu) | - | 6,5 m |
| 1.3.5. | Minimalus kasimo gylis | - | 1,2 m nuo vandens paviršiaus |
| 1.3.6. | Maksimalus kasimo gylis | - | 10 m nuo vandens paviršiaus |
| 1.3.7. | Maksimalus kasimo plotis (kasant 3 m gylyje nuo vandens paviršiaus) | - | 37 m |
| 1.3.8. | Pulpos (vandens ir grunto mišinio) kiekis (našumas) | - | Ne mažiau 2000 m ³ /h |
| 1.3.9. | Kasamo grunto kiekis (našumas) | - | Apie 650 m ³ /h |
| 1.3.10. | Gruntolaidžių ilgis: | - | |
| 1.3.10.1. | Pagrindinio gruntolaidžio ilgis | | 400 m |
| 1.3.10.2. | Pagalbinio gruntolaidžio ilgis | | 150 m |
| 1.3.11. | Žemsiurbės garantija (visai žemsiurbei, įskaitant visus jos mechanizmus ir sistemas) | - | 24 mėn.(visai žemsiurbei, įskaitant visus jos mechanizmus ir sistemas) |

1.4. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui nuosavybės teisę žemsiurbę, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingą ir kokybišką žemsiurbę ir sumokėti Tiekėjui sutarties kainą sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.

1.5. Žemsiurbės pristatymo vieta – Raudondvario pl. 113, Kaunas.

1.6. Tiekėjo sutartiniai įsipareigojimai turi būti įvykdyti (žemsiurbė turi būti pristatyta ir Pirkėjo darbuotojai apmokyti) ne vėliau kaip per 10 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

1.7. Žemsiurbė perduodama Pirkėjui pagal perdavimo-priėmimo aktą, kuriame nurodoma žemsiurbės pristatymo Pirkėjui data, ar įvykdyti Tiekėjo visi sutartiniai įsipareigojimai, ar pateikti visi reikalingi dokumentai (Techninės specifikacijos 3 punktas) ir kita informacija pagal poreikį.

2. Tiekėjo įsipareigojimai ir teisės

2.1. Tiekėjo įsipareigojimai:

2.1.1. Per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos, suderinęs su Pirkėju, Tiekėjas pateikia pastarajam sutartinių įsipareigojimų vykdymo grafiką (toliau – Grafikas), kuriame nurodoma su sutarties objektu susijusios teikiamos paslaugos (įskaitant bandymus), atliekami darbai, jų terminai ir vertė eurai. Grafiką raštiškai patvirtina Pirkėjas. Pateiktas Grafikas gali būti keičiamas tik raštišku Šalių susitarimu ir tai nebus laikoma sutarties keitimu, kuriam reikalingas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas. Keičiant Grafiką, negali būti keičiama Tiekėjo įsipareigojimų pagal šią sutartį įvykdymo galutinė data – ne vėliau kaip 10 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

2.1.2. Tiekėjas įsipareigoja per nustatytą terminą suprojektuoti, pastatyti, pristatyti ir Pirkėjui perduoti žemsiurbę, atitinkančią Techninėje specifikacijoje ir Tiekėjo konkurso pasiūlyme numatytus reikalavimus ir apmokyti Pirkėjo darbuotojus.

2.1.3. Prieš pradėdamas žemsiurbės dažymą, Tiekėjas privalo raštiškai suderinti spalvas su Pirkėju.

2.1.4. Jeigu Pirkėjas pageidauja stebėti žemsiurbės projektavimo ir statybos darbų eigą (sutarties 4.1.2 punktas), Tiekėjas įsipareigoja sudaryti tam sąlygas:

2.1.4.1. Nuo žemsiurbės statybos pradžios iki jos pristatymo ir perdavimo, Pirkėjo įgaliotam (-iems) atstovui (-ams) (toliau - Pirkėjo atstovai), visomis darbo valandomis turi būti suteikta laisva prieiga prie žemsiurbės, jos variklių ir įrengimų, taip pat bet kurioje kitoje vietoje, kur yra atliekami darbai ar saugomos medžiagos susijusios su žemsiurbės statyba ar konstravimu.

2.1.4.2. Pasirašius subrangos, subtiekimu ar subteikimo sutartį, Tiekėjas įsipareigoja užtikrinti, kad Pirkėjo atstovai galėtų atlikti (įgyvendinti) visus su žemsiurbės projektavimo ir statybos darbų eigos stebėjimu susijusius veiksmus ir subrangovo, subtiekejo ar subteikejo atžvilgiu.

2.1.4.3. Tiekėjas, Pirkėjui pageidaujant, įsipareigoja Šalims priimtinu būdų (įskaitant, bet neapsiribojant, susitikimais žemsiurbės statybos vietoje, videokonferencijomis ir kt.), organizuoti žemsiurbės statybos darbų apžvalgos susitikimus tarp Šalių; preliminarus susitikimų skaičius - 4.

2.1.5. Tiekėjas užtikrina, kad sutarties sudarymo momentu ir visą jos galiojimo laikotarpį Tiekėjo darbuotojai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, reikalingus siekiant įvykdyti sutartinius įsipareigojimus.

2.1.6. Tiekėjas užtikrina, kad kokybės užtikrinimo sistema visiškai atitiktų konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus. Tiekėjas, sutarčių pagrindu, reikalauja iš subrangovo, subtiekejo ar subteikejo tokio paties kokybės užtikrinimo lygio.

2.1.7. Tiekėjas užtikrina, kad visos tiekiamos ir naudojamos medžiagos, įranga ir jų kokybė atitiktų žemsiurbės brėžiniuose ir Techninėje specifikacijoje (šios Sutarties 1 priedas) nurodytas rūšis ir kokybę. Jeigu medžiagoms nepateikiami kokybės atitikties sertifikatai, arba yra akivaizdu, kad sertifikate nurodytos savybės neatitinka tikrovės, medžiagos turi būti tikrinamos tokiais bandymais, kokių gali pareikalauti Pirkėjas gamybos, surinkimo, paruošimo ar žemsiurbės statybos vietoje. Visos naudojamos medžiagos ir įrenginiai turi būti nauji ir atitikti Europos Sąjungos standartus, taikomus tokio tipo medžiagoms, įrangai arba lygiaverčiai tokiam standartui.

2.1.8. Tiekėjas užtikrina tiek darbuotojų, mechanizmų ir instrumentų, kiek normaliai reikia žemsiurbės, jos dalių, įrangos, medžiagų tikrinimui, matavimui ir bandymui, taip pat savo sąskaita turi pateikti Pirkėjui naudojamų/ketinamų naudoti medžiagų pavyzdžius, kurių gali pareikalauti Pirkėjas.

2.1.9. Tiekėjas nedelsdamas raštu informuoja Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios gali sutrukdyti Tiekėjui užbaigti sutartinių įsipareigojimų vykdymą nustatytais terminais. Tiekėjas šiuo atveju privalo kuo skubiau imtis visų priemonių, kad susidariusios aplinkybės neįtakotų žemsiurbės dalių kokybės ir vykdomą žemsiurbės statybos darbų dalį kuo greičiau būtų galima atlikti.

2.1.10. Tiekėjas kiekvieną kalendorinį mėnesį pateikia Pirkėjui raštu ataskaitą apie atliktus darbus, pagal šios sutarties 2.1.1 punkte nurodytą Grafiką. Ataskaita už praėjusį kalendorinį mėnesį pateikiama iki einamojo kalendorinio mėnesio 10 dienos.

2.1.11. Pirkėjui reikalaujant, kartu su mėnesine ataskaita, Pirkėjui pateikia suteiktų paslaugų ir (ar) atliktų darbų rūšį, vertę ir apimtį patvirtinančius apskaičiavimus ir dokumentus, bei dokumentus, patvirtinančius statybos darbams panaudotų pagrindinių medžiagų (gaminų) kokybę, o taip pat kitą Pirkėjo reikalaujamą informaciją, dokumentus.

2.1.12. Iki žemsiurbės perdavimo Pirkėjui, Tiekėjas privalo savo sąskaita pagal su Pirkėju suderintą mokymų programą apmokyti ir instrukuoti Pirkėjo personalą dėl žemsiurbės, jos įrangos, mechanizmų naudojimo, valdymo, eksploatacijos ir kt. Pirkėjo personalas turi būti apmokytas su Pirkėjui pastatyta arba kita tokio darbo principo (tipo) žemsiurbe. Tiekėjas apmoka Pirkėjo darbuotojų komandiruočių (kelionės ir apgyvendinimo išlaidas ir kt.). Jeigu Tiekėjas registruotas ne Lietuvos Respublikoje ir negali mokymų vykdyti lietuvių kalba, savo lėšomis užtikrina vertėjo į lietuvių kalbą dalyvavimą.

2.1.13. Pirkėjui raštu pareikalavus, per Šalių susitartą terminą privalo pašalinti Pirkėjo nurodytus žemsiurbės trūkumus be papildomo užmokesčio.

2.1.14. Per Pirkėjo nustatytą terminą savo lėšomis atlygina Pirkėjui visus nuostolius ar žalą, susidariusius dėl Tiekėjo netinkamo Sutarties vykdymo arba nevykdymo.

2.1.15. Tiekėjas įsipareigoja nenaudoti Pirkėjo pavadinimo jokioje reklamoje, leidiniuose ir kt. be išankstinio raštiško Pirkėjo sutikimo.

2.2. Tiekėjas turi tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus šioje sutartyje ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

2.3. Tiekėjas turi teisę gauti visą sutarties kainą su sąlyga, kad jis tinkamai įvykdė sutartį.

2.4. Tiekėjas turi ir kitas šios sutarties ir Lietuvos Respublikoje teisės aktų numatytas teises.

3. Tiekėjo teisė pasitelkti trečiuosius asmenis (subtiekimas)

3.1. Jeigu Tiekėjas pasitelks subrangovus, subtiekęs ar subteikėjęs (toliau – subtiekęjus):

3.1.1. Tiekėjo subtiekęju gali būti tik asmenys, kurių sąrašą savo pasiūlyme Tiekėjas pateikė žemsiurbės viešojo pirkimo metu. Susitarimas tarp Tiekėjo ir subtiekęjo turi būti tik rašytinis.

3.1.2. Sutarties vykdymo metu, kai subtiekęjai netinkamai vykdo įsipareigojimus Tiekėjui, nutrūkus teisiniams santykiams su Tiekėju, subtiekęjui atsisakius teikti paslaugas, atlikti darbus ir pan., taip pat tuo atveju, kad subtiekęjai nepajėgūs vykdyti įsipareigojimų Tiekėjui dėl iškeltos bankroto, restruktūrizavimo bylos, bankroto vykdymo ne teismo tvarka, inicijuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jiems vykdomų analogiškų procedūrų, Tiekėjas gali pakeisti subtiekęjus. Pasiūlyme nurodytus subtiekęjus bus galima keisti kitais, nustatytus kvalifikacijos reikalavimus atitinkančiais subtiekęjais, tik gavus išankstinį rašytinį Pirkėjo sutikimą. Apie ketinimą pakeisti subtiekęjus Tiekėjas iš anksto raštu turi informuoti Pirkėją, nuroydamas subtiekęjų pakeitimo priežastis ir būsimus subtiekęjus. Numatomas naujas subtiekęjas privalo pateikti savo kvalifikaciją įrodančius dokumentus, jei planuojamas keisti subtiekęjas buvo tokius pateikęs. Be raštiško Pirkėjo sutikimo pasitelkti kitus nei konkurso pasiūlyme nurodytus subtiekęjus draudžiama. Subtiekęjų keitimas įforminamas abiejų šios sutarties Šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatskiriama sutarties dalimi.

3.1.3. Tiekėjas garantuoja, kad jo pasitelkiami subtiekejai visą sutarties galiojimo laikotarpį turės licenciją ar leidimą užsiimti veikla, reikalinga nurodytų pagal sutartį darbų atlikimui, paslaugų teikimui.

3.1.4. Subtiekejų pasitelkimas nekeičia Tiekėjo atsakomybės dėl šios sutarties įvykdymo, todėl bet koku atveju Tiekėjas pilnai prisiima atsakomybę už subtiekejų veiklą vykdančią sutartį.

4. Pirkėjo įsipareigojimai ir teisės

4.1. Pirkėjo įsipareigojimai ir teisės:

4.1.1. Pirkėjas įsipareigoja Tiekėjui sudaryti visas sąlygas, suteikti informaciją ar dokumentus, būtinus paslaugoms, darbams, susijusiems su žemsiurbės įsigijimu atlikti.

4.1.2. Vykstant žemsiurbės projektavimui ir statybai, Pirkėjas turi teisę stebėti, tikrinti, pareikšti savo pastabas dėl žemsiurbės projektavimo ir statybos darbų atlikimo eigos, kokybės, naudojamų medžiagų, jų kokybės ir t.t., bei tam paskirti asmenį (-is), kuriems Tiekėjas turės suteikti galimybę stebėti žemsiurbės projektavimo ir statybos eigą bei tikrinti žemsiurbės statymo eigą, procesą, o taip pat atlikti visus kitus su tuo susijusius veiksmus.

4.1.3. Tuo atveju, kai Pirkėjo atstovas atranda bet kokius konstrukcijų ar medžiagų neatitikimus, kurie, jo nuomone, neatitinka sutarties reikalavimų, Pirkėjo atstovas kiek įmanoma greičiau turi informuoti Tiekėją apie tokį neatitikimą.

4.1.4. Pirkėjo atstovas, būdamas Tiekėjo ar subtiekejų gamybinėse patalpose, privalo laikytis Tiekėjo ar subtiekejų nustatytų darbo saugos ir aplinkos apsaugos reikalavimų.

4.1.5. Pirkėjo atstovas, žemsiurbės statybos metu, turi teisę dalyvauti visuose bandymuose, tyrimuose ir patikrinimuose. Tiekėjas turi tinkamai ir laiku informuoti Pirkėjo atstovą, kad pastarasis laiku galėtų dalyvauti numatytuose bandymuose ar patikrose.

4.1.6. Jeigu darbo (projektavimo, statybos) atlikimo metu pasidaro aišku, kad jis nebus tinkamai atliktas, Pirkėjas turi teisę nustatyti Tiekėjui protingą terminą trūkumams pašalinti, o jeigu Tiekėjas per nustatytą terminą šio reikalavimo neįvykdo, – Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį ir reikalauti atlyginti nuostolius. Pagal šį punktą mokėtinas sumas Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties nutraukimo dienos.

4.1.7. Pirkėjas turi teisę pateikti reikalavimą Tiekėjui dėl atliekamų/atliktų darbų, teikiamų/suteiktų paslaugų trūkumo pašalinimo ir tuo atveju, kai trūkumai buvo pastebėti, tačiau nebuvo aptarti žemsiurbės perdavimo-priėmimo akte ar kitame dokumente, patvirtinančiame darbų atlikimą, paslaugų suteikimą.

4.1.8. Pirkėjas turi teisę argumentuotai atsisakyti priimti žemsiurbę ar bet kokį darbo rezultatą, kai, jo manymu, žemsiurbė ar bet koks darbo rezultatas neatitinka Techninės specifikacijos ir konkurso pasiūlyme numatytų reikalavimų.

4.1.9. Jei dėl kokių nors priežasčių Pirkėjas atmeta žemsiurbės priėmimą, tuomet pranešime apie atmetimą turi nurodyti priežastis Tiekėjui.

4.1.10. Pirkėjas privalo priimti žemsiurbę, jeigu ji atitinka sutartį, nebent yra kokių nors trūkumų, rekomendacijų arba sąlygų, nustatytų Lietuvos saugios laivybos administracijos, dėl kurių būtų uždraustas žemsiurbės naudojimas.

4.1.11. Pirkėjo priimti ir tinkami žemsiurbės bandymų rezultatai bei pranešimas Tiekėjui apie žemsiurbės priėmimą, laikomas galutiniu Pirkėjo patvirtinimu oficialiam žemsiurbės pristatymui.

4.1.12. Pirkėjas turi tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus šioje sutartyje ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

4.2. Pirkėjas turi teisę:

4.2.1. sulaikyti mokėjimus pagal šią sutartį tuo atveju, jei Tiekėjas nevykdo ar netinkamai vykdo šioje sutartyje nustatytus įsipareigojimus, kol bus pašalinti pažeidimai;

4.2.2. vienašališkai išskaičiuoti priskaičiuotas netesybas, šalių ar teismo nustatytus nuostolius iš Tiekėjui mokėtinų sumų.

4.3. Pirkėjas turi ir kitas šios sutarties ir Lietuvos Respublikoje teisės aktų numatytas teises.

5. Žemsiurbės patikrinimai ir bandymai

5.1. Žemsiurbės mechanizmai, sistemos ir įrengimai turi būti patikrinti atliekant statinius bandymus, dokinius bandymus ir bandymus vandenyje. Tiekėjas turi atlikti ir kitus bandymus, kuriuos mano esant reikalinga, kad būtų užtikrinta žemsiurbės kokybė.

5.2. Bandymai turi būti pakankamos apimties ir trukmės, siekiant patikrinti ir nustatyti, ar visi žemsiurbės mechanizmai, įranga ir elementai veikia pagal sutartyje numatytus reikalavimus.

5.3. Tiekėjas bandymų programas parengia ir pateikia Pirkėjui derinti ne vėliau kaip 30 darbo dienų nuo sutarties pasirašymo dienos.

5.4. Pirkėjas turi teisę turėti savo atstovą bet kokių bandymų metu.

5.5. Tiekėjas turi sudaryti sąlygas visuose žemsiurbės, jo sudėtinių dalių ir sistemų bandymuose dalyvauti Pirkėjo ir Lietuvos saugios laivybos administracijos atstovams.

5.6. Tuo atveju, kai bandymų rezultatai yra netinkami, Tiekėjas savo sąskaita nedelsiant šalina trūkumus bei atlieka pakartotinius bandymus tol, kol bus pasiektas reikiamas rezultatas.

5.7. Jei pagal žemsiurbės bandymų rezultatus žemsiurbė ar kita žemsiurbės įranga neatitinka sutarties reikalavimų, Tiekėjas privalo imtis visų būtinų priemonių, kad nedelsiant ištaisytų visus neatitikimus. Tiekėjas, ištaisęs žemsiurbės trūkumus, privalo organizuoti pakartotinius žemsiurbės bandymus.

5.8. Jei žemsiurbės bandymų rezultatai atitinka sutartį, tuomet Tiekėjas turi raštu pranešti Pirkėjui, kad žemsiurbė paruošta pristatymui ir perdavimui, bei raštu suderinti su Pirkėjo žemsiurbės perdavimo datą, laiką. Bandymų protokolai pateikiamas Pirkėjui pagal Techninės specifikacijos 3 punktą.

6. Žemsiurbės pristatymas, perdavimas, nuosavybės perėjimas

6.1. Žemsiurbė turi būti pristatyta pagal Tarptautinių prekybos rūmų „Incoterms 2010“ taisyklės (pristatymo sąlygos – DDP (pristatyta, muitas sumokėtas)) į Kauno žiemos vidaus vandenų uostą, Raudondvario pl. 113, Kaunas, Lietuvos Respublika ne vėliau kaip per 10 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

6.2. Žemsiurbės pristatymo metu Tiekėjas Pirkėjui kartu su žemsiurbės priėmimo-perdavimo aktu ir sąskaita-faktūra turi perduoti Pirkėjo nuosavybės šiuos dokumentus (lietuvių kalba): sertifikatus pagal Techninės specifikacijos reikalavimus; žemsiurbės garantijos deklaraciją; žemsiurbės bandymų protokolus; žemsiurbės įrangos ir atsarginių dalių inventorizavimo aktus; žemsiurbės brėžinius, planus, naudojimo ir priežiūros instrukcijas ir kitus dokumentus, susijusius su Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymu. Šiame punkte nurodyti dokumentai turi būti išvardinti žemsiurbės priėmimo-perdavimo akte.

6.3. Žemsiurbės pristatymo ir perdavimo pagal priėmimo-perdavimo aktą metu Tiekėjas privalo užtikrinti, kad žemsiurbė priklausytų jam nuosavybės teise, būtų laisva nuo bet kokių nuosavybės teisės suvaržymų, trečiųjų asmenų pretenzijų, teisminių ieškinių, teisminių ginčų, įkeitimų, arešto, Tiekėjo teisės disponuoti žemsiurbė negali būti apribotos ar atimtos, negali būti jokių viešosios teisės pažeidimų ar apribojimų, kurie galėtų turėti įtakos Pirkėjo nuosavybės teisei į žemsiurbę, ar kitų apribojimų.

6.4. Pirkėjas turi pasirašyti arba atmesti Tiekėjo prašymą pasirašyti žemsiurbės perdavimo-priėmimo aktą ne vėliau kaip per 5 (penkias) nuo Tiekėjo pateikto žemsiurbės priėmimo-perdavimo akto dienos. Jeigu atmetamas, Pirkėjas nurodyto raštu priimto sprendimo motyvus bei priemones, kurių Tiekėjas privalo imtis, kad žemsiurbės priėmimo-perdavimo aktas būtų pasirašytas.

6.5. Priėmimo-perdavimo aktas pasirašomas tik tuo atveju, jei pristatyta žemsiurbė yra kokybiška ir atitinka konkurso sąlygų nustatytus reikalavimus, tinkamai pristatyta ir įvykdyti kiti sutartyje nustatyti Tiekėjo įsipareigojimai.

6.6. Žemsiurbės nuosavybės teisė Pirkėjui pereina nuo žemsiurbės perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

6.7. Iki žemsiurbės priėmimo – perdavimo akto pasirašymo visa atsakomybė dėl žemsiurbės atsitiktinio žuvimo ar sugedimo tenka Tiekėjui. Po žemsiurbės priėmimo-perdavimo akto pasirašymo momento, žemsiurbės atsitiktinio žuvimo ar sugedimo rizika pereina Pirkėjui.

7. Garantiniai įsipareigojimai

7.1. Tiekėjas garantuoja paslėptų trūkumų nebuvimą.

7.2. Tiekėjas privalo kuo greičiau savo sąskaita pašalinti visus garantinio laikotarpio metu pastebėtus defektus ar įvykusius gedimus, kurie atsirado ne dėl Pirkėjo kaltės/ ne dėl trečiųjų asmenų kaltės /ne dėl *force majeure* aplinkybių.

7.3. Garantinis laikotarpis yra 24 mėnesiai nuo žemsiurbės perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

7.4. Garantinio periodo metu visi garantiniai darbai turi būti atliekami Tiekėjo sąskaita.

7.5. Jei dėl garantinių darbų žemsiurbė negalėjo būti naudojama Garantijos laikotarpiu ilgiau nei 30 dienų iš viso kartu sudėjus, Garantijos laikotarpis turi būti pratęstas tiek dienų, kiek žemsiurbė negalėjo būti naudojama dėl atsiradusių gedimų, nepriklausomai nuo to, ar Tiekėjas vykdė trūkumų šalinimo darbus ar ne.

7.6. Tiekėjas įsipareigoja žemsiurbės garantinio eksploatavimo metu atlikti techninį aptarnavimą bei neatlygintinai pašalinti trūkumus, atsiradusius dėl Tiekėjo kaltės.

7.7. Garantiniai įsipareigojimai netenka galios anksčiau nustatyto laiko šiais atvejais: techninio aptarnavimo nevykdymas; savavališkas (nepatvirtintas Tiekėjo) Pirkėjo žemsiurbės mazgų ar agregatų ardymas ar remontas, žemsiurbės konstrukcijos keitimas; Pirkėjui nesilaikant eksploatacijos reikalavimų.

7.8. Tiekėjas, būdamas atsakingu už žemsiurbės, jos įrangos, gedimus, nusidėvėjimą, koroziją ar kitus žemsiurbės defektus, atsiradusius ne dėl Pirkėjo kaltės, turi vykdyti garantinius įsipareigojimus ir privalo atlyginti dėl defektų ar dėl užsitęsusių remonto darbų (Techninės specifikacijos 53.2 punktas) patirtus Pirkėjo nuostolius.

7.9. Tiekėjas privalo nedelsiant imtis priemonių, kad žemsiurbės, įrangos defektai būtų pašalinti per protingą terminą.

7.10. Tiekėjas atsako už darbų trūkumų, kurie gali atsirasti per garantinį laikotarpį, ištaisymą, ir (ar) už šių defektų žalą kitam Pirkėjo ir/ar trečiųjų šalių turtui, sveikatai. Tiekėjas kaip galima greičiau savo sąskaita ištaiso tokius trūkumus ir atitaiso tokią žalą.

7.11. Tiekėjas atsako ir už savo subtiekieju atliktų darbų ar suteiktų paslaugų trūkumus, kurie gali atsirasti per garantinį laikotarpį. Pirkėjo nurodytu laiku nepašalinęs trūkumų, nustatytų per garantinį terminą, Tiekėjas turi apmokėti išlaidas, kurias pagrįstai patiria Pirkėjas, ištaisydamas defektą ir (ar) atlyginti žalą Pirkėjo ir/ar trečiųjų šalių turtui.

8. Draudimas ir rizika

8.1. Tiekėjas visam sutarties galiojimo laikotarpiui savo sąskaita apdraudžia turtą (t.y. žemsiurbės statybos darbus, jų tarpinius rezultatus, naudojamas medžiagas, žemsiurbės įrangą ir kt., o taip pat ir visą žemsiurbę kai ji pastatoma), maksimaliu turto atkuriamosios vertės draudimu nuo visų galimų rizikos atvejų, ne trumpesniam terminui kaip iki žemsiurbės bus perduota Pirkėjui pagal perdavimo-priėmimo aktą bei užregistruota kaip Pirkėjo nuosavybė laikotarpiui, draudimo išmokos gavėją nurodant Pirkėją.

8.2. Įvykus draudimui įvykiui, dėl kurio sutarties 8.1 punkte nurodytas turtas yra sunaikinamas ar sugadinamas, Tiekėjas privalo jeigu dar įmanoma, nepažeisdamas Pirkėjo teisių ir interesų, atlikti visus sutartyje numatytus darbus.

8.3. Įvykus draudimui įvykiui, dėl kurio sutarties 8.1 punkte numatytas turtas yra sunaikinamas ar nepataisomai sugadinamas, o Tiekėjas nebegali laiku ir tinamai atlikti visų sutartyje numatytų darbų, įsipareigojimų, Pirkėjui išmokama draudimo išmoka. Tiekėjas įsipareigoja kompensuoti Pirkėjui visus nuostolius, atsiradusius dėl Tiekėjo veikimo ar neveikimo, kurių nepadengia draudimo išmoka ar draudimo įmonė.

8.4. Tiekėjas įsipareigoja per 5 darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos pateikti Pirkėjui dokumentus, patvirtinančius 8.1 punkte numatytą Tiekėjo įsipareigojimų tinkamą vykdymą (draudimo polisų kopijas ir pan.).

8.5. Nepriklausomai nuo to, ar Pirkėjas priėmė dalį darbų, tarpinio darbų rezultato atsitiktinio sugedimo ar žuvimo rizika tenka Tiekėjui iki tol, kol žemsiurbė bus perduota Pirkėjui pagal priėmimo-perdavimo aktą.

9. Sutarties kainodaros taisyklės

9.1. Sutarties kaina yra:

Sutarties kaina be PVM	2 795 000,00 Eur (Du milijonai septyni šimtai devyniasdešimt penki tūkstančiai eurų 00 ct)
PVM	0,00 Eur (Nulis eurų)
Sutarties kaina (Sutarties kaina be PVM + PVM)	2 795 000,00 Eur (Du milijonai septyni šimtai devyniasdešimt penki tūkstančiai eurų 00 ct)

9.2. Sutarties kaina yra fiksuota ir ji nebus perskaičiuojama pagal bendro kainų lygio kitimą ar prekių, darbų, paslaugų grupių kainų pokyčius. Į sutarties kainą įskaičiuoti visi mokesčiai ir visos su Paslaugų teikimu susijusios Tiekėjo išlaidos. Tiekėjui nebus padengiamos jokios išlaidos, viršijančios sutarties kainą, kuri yra vienintelis Pirkėjo mokėtinas maksimalus atlyginimas Tiekėjui pagal sutartį.

9.3. Sutarties kaina (be PVM) sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiama.

9.4. Sutarties kaina dėl pasikeitusių mokesčių bus perskaičiuojama tokia tvarka:

9.4.1. pasikeitus PVM, sutarties kaina bus perskaičiuojama. Pasikeitus kitiems mokesčiams, sutarties kaina nebus perskaičiuojama;

9.4.2. sutarties kaina perskaičiuojama per 1 darbo dieną po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiamas PVM tarifas, įsigaliojimo dienos;

9.4.3. sutarties kainos ir PVM suma tokiu atveju perskaičiuojama toms paslaugoms ir darbams, kurie pagal sutartį yra atliekami po atitinkamo teisės akto įsigaliojimo. Pasikeitus PVM tarifo dydžiui, sutarties kainą sudarantis PVM tarifas nesuteiktoms paslaugoms, neatliktiems darbams, t.y. toms paslaugoms ir darbams, kurie nenurodyti Tiekėjo iki naujo PVM tarifo įsigaliojimo pateiktose atskaitose (šios sutarties 2.1.10 punktas) keičiamas (mažinamas ar didinamas) pagal naujus Lietuvos Respublikos teisės aktus.

9.4.4. dėl kainų perskaičiavimo bus pasirašomas atskiras susitarimas;

9.4.5. perskaičiuotos kainos pradedamos taikyti nuo naujo PVM tarifo įsigaliojimo dienos.

10. Mokėjimo tvarka

10.1. Apmokėjimas vykdomas eurai.

10.2. Mokėjimai, atliekami tokia tvarka:

10.2.1. Pirkėjas sumoka Tiekėjui 1 020 000,00 eurų (vienas milijonas dvidešimt tūkstančių eurų 00 ct) avansu, po to, kai Tiekėjas pateikia išankstinio apmokėjimo sąskaitą ir avanso grąžinimo banko garantiją (Avansinio mokėjimo grąžinimo užtikrinimą) visai avansinio mokėjimo sumai. Tiekėjas išankstinio apmokėjimo sąskaitą ir avanso grąžinimo banko garantiją Pirkėjui pateikia ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo sutarties pasirašymo dienos. Pirkėjas perveda Tiekėjui avansą ne vėliau kaip per 90 dienų nuo šiame punkte nurodytų dokumentų gavimo dienos.

10.2.2. Tarpinis mokėjimas – ne daugiau kaip 20 % nuo sutarties kainos sumokamas Tiekėjui po to, kai Tiekėjas atlieka korpuso darbus ir instaliuoja pagrindinius variklius. Tarpinis mokėjimas atliekamas pagal abiejų Šalių pasirašyto atliktų dalies darbų priėmimo-perdavimo aktą ir sąskaitą faktūrą, ne vėliau kaip per 60 dienų nuo šių dokumentų gavimo dienos.

10.2.3. Galutinis mokėjimas, sumokant likusią sutarties kainos dalį, atliekamas Tiekėjui perdavus žemsiurbę Pirkėjui pagal abiejų šalių pasirašytą žemsiurbės priėmimo - perdavimo aktą ir Tiekėjui pateikus sąskaitą faktūrą galutiniam apmokėjimui, ne vėliau kaip per 60 dienų nuo šių dokumentų gavimo dienos.

10.3. Nustatant tarpinio ir galutinio mokėjimo sumas, iš faktiškai atliktų darbų vertės turi būti atimama avansinio mokėjimo dalis (jei jis išmokėtas), proporcinga tarpinio ir galutinio mokėjimų vertei.

10.4. Pirkėjas gali sulaikyti mokėjimą jeigu:

10.4.1. Tiekėjas pavėlavo atlikti darbų, suteikti paslaugų dalį, dėl kurios atlikimo termino šalys buvo susitarusios. Šiuo atveju mokėjimas gali būti sulaikomas tiek dienų, kiek Tiekėjas pavėlavo atlikti tą darbų, suteikti paslaugų dalį;

10.4.2. atlikdamas darbus, suteikdamas paslaugas, Tiekėjas padarė Pirkėjui ir (ar) tretiesiems asmenims nuostolių (žalos) ir tokie nuostoliai (žala) nėra pilnai ir tinkamai atlyginti. Šiuo atveju mokėjimas gali būti sustabdomas iki tos dienos, kurią Tiekėjas pilnai ir tinkamai atlygina visus Pirkėjui ir (ar) tretiesiems asmenims padarytus nuostolius (žalą);

10.4.3. Pirkėjas laiku negauna finansavimo iš valstybės biudžeto žemsiurbės įsigijimui.

11. Prievolių įvykdymo užtikrinimas

11.1. Pirkėjas reikalauja sutarties prievolių įvykdymo užtikrinimui pateikti Pirkėjui priimtino komercinio banko, įregistruoto Lietuvos Respublikoje ar kitoje Europos Sąjungos valstybėje (įskaitant ir ne Europos Sąjungos valstybėje įsteigto banko filialą, įsteigtą Europos Sąjungos valstybėje) ir turinčio teisę teikti finansines paslaugas, išduotą neatšaukiamą besąlyginę pirmo pareikalavimo garantiją, užtikrinanti tinkamą Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymą. Užtikrinimo vertė – 10 proc. sutarties vertės (su PVM), t.y. 279 500,00 Eur. Tiekėjas šį Sutarties įvykdymo užtikrinimą įrodantį dokumentą pateikia ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo sutarties pasirašymo dienos.

11.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimu garantuojama, kad Pirkėjui bus atlyginti nuostoliai, atsiradę Tiekėjui dėl jo kaltės pažeidus sutartį ir sumokėtos Sutartyje numatytos netesybos.

11.3. Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantijoje nurodytos sumos mokėjimas neturi būti siejamas su visišku Pirkėjo patirtų nuostolių atlyginimu ir neatleidžia Tiekėjo nuo pareigos juos atlyginti pilnai.

11.4. Prieš pateikdamas sutarties įvykdymo užtikrinimą, Tiekėjas privalo prašyti Pirkėjo patvirtinti, kad Tiekėjo siūlomą Sutarties įvykdymo užtikrinimą jis sutinka priimti. Tokiu atveju Pirkėjas privalo atsakyti Tiekėjui ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo prašymo gavimo dienos. Sutarties įvykdymo užtikrinimas pateikiamas ta pačia valiuta, kokia atliekami mokėjimai.

11.5. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi galioti visą sutarties vykdymo laikotarpį, įskaitant Sutartyje numatytos garantijos laikotarpį, tai yra, 24 mėnesius nuo žemsiurbės perdavimo priėmimo akto pasirašymo dienos.

11.6. Jei Pirkėjas pasinaudoja sutarties įvykdymo užtikrinimu, Tiekėjas, siekdamas toliau vykdyti sutarties įsipareigojimus, privalo per 5 (penkias) darbo dienas pateikti Pirkėjui naują sutarties sąlygų įvykdymo garantiją (laidavimą), kurios dydis turi būti ne mažesnis kaip nurodyta sutarties 11.1 punkte.

11.7. Jei Sutarties vykdymo metu užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Tiekėjas per 10 (dešimt) dienų įsipareigoja pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei Tiekėjas nepateikia naujo užtikrinimo ir nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ar vykdo juos netinkamai, Pirkėjas pareikalauja sumokėti visą sumą ar jos dalį priklausomai nuo neįvykdytų pagal sutartį įsipareigojimų vertės ar jos dalies, kurią užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) įsipareigojo sumokėti. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Pirkėjas įspėja apie tai Tiekėją, nuroydamas, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.

11.8. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas per 10 (dešimt) dienų nuo šio užtikrinimo galiojimo termino pabaigos, Tiekėjui pateikus raštišką prašymą. Tais atvejais, kai sutartiniai įsipareigojimai yra visiškai įvykdyti, tačiau garantijoje nustatytas garantijos terminas dar nėra pasibaigęs, Pirkėjas grąžina bankui garantinio rašto originalą su priedais, patvirtintu Pirkėjo parašu

bei antspaudu, arba praneša lydraščiu, kad Pirkėjas atsisako savo teisių pagal garantinį raštą, arba kad Tiekėjas įvykdė savo įsipareigojimus ir Pirkėjas jam neturi pretenzijų.

11.9. Avansinio mokėjimo grąžinimo užtikrinimui taikomi 11.2 – 11.8 punktų reikalavimai.

12. Šalių atsakomybė

12.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkintų kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

12.2. Jeigu sutartyje nustatytu terminu ir nustatyta tvarka Pirkėjas nepagrįstai nesumoka Tiekėjui sutartyje nurodytų sumų, Pirkėjas, Tiekėjo reikalavimu, privalo mokėti 0,02 proc. delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną, bet ne daugiau kaip 5 procentų nuo vėluojamos sumokėti sumos. Šis punktas netaikomas, jeigu Pirkėjas laiku neatsiskaito dėl pavėluotai gauto finansavimo, skirto žemsiurbės įsigijimui, iš valstybės biudžeto ir dėl to nėra Pirkėjo kaltės.

12.3. Jeigu žemsiurbė, dėl priežasčių, už kurias atsakingas Tiekėjas, nepristatoma ir neperduodama Pirkėjui sutartyje numatytu terminu, Tiekėjas, Pirkėjo reikalavimu, privalo sumokėti Pirkėjui po 0,02 proc. delspinigių nuo visos sutarties kainos už kiekvieną pavėluotą dieną, bet ne daugiau kaip 5 procentų visos sutarties sumos. Taip pat Tiekėjas padengia Pirkėjui visus nuostolius, atsiradusius dėl žemsiurbės pristatymo vėlavimo.

12.4. Jeigu Tiekėjas dėl savo kaltės vėluoja atlikti bet kokius darbus pagal Grafiką daugiau kaip 10 dienų, Tiekėjas, Pirkėjo reikalavimu, privalo sumokėti Pirkėjui po 0,02 proc. delspinigių nuo visos vėluojamos atlikti darbų vertės už kiekvieną uždelstą dieną.

12.5. Sutartį nutraukus dėl Tiekėjo kaltės (šios sutarties 17.2.1 – 17.2.4 punktus), Tiekėjas atlygina Pirkėjui tiesioginius nuostolius, patirtus dėl tokio sutarties nutraukimo, įskaitant, bet neapsiribojant, kainų skirtumą, susidarantį Pirkėjui naujo viešojo pirkimo būdu įsigyjant analogišką žemsiurbę iš trečiųjų asmenų.

12.6. Nutraukus sutartį pagal šios sutarties 17.2.1 – 17.2.4 punktus, Tiekėjas per 7 darbo dienas nuo sutarties nutraukimo turi sumokėti 10 proc. sutarties kainos Šalių iš anksto sutartų minimalių tiesioginių nuostolių ir grąžinti iš Pirkėjo gautas lėšas, jeigu iki sutarties nutraukimo dienos buvo atlikti tarpiniai mokėjimai.

13. Nenugalima jėga (*force majeure*)

13.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią sutartį neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu šalis įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti sutarties sudarymo metu, ir kad protingomis pastangomis negalėjo užkirsti kelio šioms aplinkybėms ar jų padariniams atsirasti.

Nenugalimos jėgos aplinkybėmis laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsnyje ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840. Nustatydamos nenugalimos jėgos aplinkybes Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. kovo 13 d. nutarimu Nr. 222 „Dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybes liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms sutarties šalys Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už sutartyje numatytą prievolių neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.

13.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų pagrįstų atsargumo priemonių ir dėjo visas pastangas, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes, taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

13.3. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo momento arba, jeigu laiku nebuvo pateiktas pranešimas, nuo pranešimo pateikimo momento. Jeigu Šalis laiku neišsiunčia pranešimo arba neinformuoja, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

13.4. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės tęsiasi ilgiau kaip 2 (du) mėnesius nuo pranešimo apie jas gavimo dienos, Šalys tarpusavy susitarimu arba vienos iš Šalių vienašaliu rašytiniu pranešimu kitai Šaliai gali nutraukti sutartį. Nė viena iš Šalių neturi teisės reikalauti iš kitos Šalies atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

14. Intelektinės ir pramoninės nuosavybės teisės

14.1. Visi intelektinės veiklos rezultatai ir su jais susijusios teisės, įgytos vykdam sutartį, įskaitant autorines ir kitas intelektinės ar pramoninės nuosavybės teises, yra Pirkėjo nuosavybė.

14.2. Tiekėjas garantuoja nuostolių atlyginimą Pirkėjui dėl bet kokių trečiųjų asmenų reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, prekių ženklų naudojimo.

15. Konfidencialumo įsipareigojimai

15.1. Šalys sutinka laikyti visą dokumentaciją ir informaciją, kurią sutarties Šalys gauna viena iš kitos vykdydamas sutartį, konfidencialia ir be išankstinio kitos Šalies rašytinio sutikimo neplatinti trečiosioms šalims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai to reikalaujama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

15.2. Konfidencialumo įsipareigojimo pažeidimu nebus laikomas viešas informacijos apie šią sutartį atskleidimas, viešinant ją vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2014 m. spalio 30 d. įsakymu Nr. 1S-199 „Dėl laimėjusių dalyvių pasiūlymų ir viešojo pirkimo sutarčių bei jų pakeitimų viešinimo Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktuali redakcija) nustatyta tvarka, taip pat informacijos apie Pirkėją atskleidimas, jei Pirkėjas pažeidžia mokėjimo terminus ir informacijos apie Tiekėją atskleidimas, jei Tiekėjas pažeidžia savo sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminus.

16. Sutarties galiojimas ir keitimas

16.1. Sutartis įsigalioja ją pasirašius ir galioja iki pilno įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymo.

16.2. Jei bet kuri šios sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų sutarties nuostatų galiojimui.

16.3. Sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei tokiems pirkimo sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas. Gali būti kreipiamasi tik dėl tokių sutarties sąlygų, kurių keitimo aplinkybių atsiradimo sutarties Šalys negalėjo numatyti pasiūlymo pateikimo metu, aplinkybių negali kontroliuoti ir jų kilimo rizikos neprisiėmė nei viena iš sutarties Šalių. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas pirkimo sutarties sąlygų koregavimas joje numatytais aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos konkurso sąlygose.

16.4. Sutarties sąlygų keitimą gali inicijuoti kiekviena Šalis, pateikdama kitai šaliai atitinkamą prašymą bei jį pagrindžiančius dokumentus. Šalis, gavusi tokį prašymą, privalo jį išnagrinėti per 20 kalendorinių dienų ir kitai Šaliai pateikti motyvuotą raštišką atsakymą. Šalims tarpusavyje susitarus dėl sutarties sąlygų keitimo ir gavus Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimą, šie keitimai įforminami susitarimu, kuris yra neatskiriama sutarties dalis.

17. Sutarties nutraukimas

17.1. Sutartis gali būti nutraukiama:

17.1.2. raštišku Šalių susitarimu;

17.1.3. vienašališku Šalies pareikšimu sutartyje nustatytais atvejais;

17.1.4. Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais.

17.2. Pirkėjas bet kada turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, apie tokį sutarties nutraukimą pranešdamas Tiekėjui prieš 10 (dešimt) dienų, jeigu:

17.2.1. Tiekėjas nepradeda laiku vykdyti sutarties arba atlieka darbą (-us) taip lėtai, kad jį baigti iki termino pabaigos pasidaro aiškiai negalima, arba nevykdo arba netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus;

17.2.2. Tiekėjas nesilaiko Techninėje specifikacijoje ir šioje sutartyje nustatytų sąlygų;

17.2.3. dėl Tiekėjo kaltės žemsiurbės pristatymas vėluoja daugiau kaip 60 dienų;

17.2.4. nepateikia naujo sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumento, kai ankstesnis juridinis asmuo nebegali įvykdyti savo įsipareigojimų ar Pirkėjui pasinaudojus sutarties įvykdymo užtikrinimu.

17.3. Jei sutartis nutraukiama Pirkėjo iniciatyva dėl Tiekėjo kaltės, Tiekėjas padengia Pirkėjui nuostolius, atsiradusius dėl sutarties nevykdymo ar netinkamo jos įvykdymo pagal tiekėjo pateiktą prievolių įvykdymo užtikrinimą.

17.4. Sutartį nutraukus dėl Tiekėjo kaltės, Tiekėjas neturi teisės į kokių nors patirtų nuostolių kompensaciją.

17.5. Nutraukus sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti tos sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal sutartį, taip pat visos kitos sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po sutarties nutraukimo.

17.6. Tiekėjas bet kada turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį, apie tokį sutarties nutraukimą pranešdamas Pirkėjui prieš 30 (trisdešimt) dienų, jeigu:

17.6.1. sutartis pažeidžiama dėl Pirkėjo kaltės ir per 30 (trisdešimties) dienų įspėjimo terminą Pirkėjas sutarties pažeidimo nepašalina;

17.6.2. sutarties vykdymo laikotarpiu Pirkėjas tampa nemokus;

17.6.3. Pirkėjas ilgiau kaip 30 dienų vėluoja atsiskaityti su Tiekėjui ir per 30 (trisdešimties) dienų įspėjimo terminą Pirkėjas sutarties pažeidimo nepašalina.

17.7. Jei sutartis nutraukiama Tiekėjo iniciatyva dėl Pirkėjo kaltės, Tiekėjas turi teisę pasilikti iš Pirkėjo visus iki sutarties nutraukimo atliktus mokėjimus ir reikalauti atlyginti jo patirtus tiesioginius nuostolius.

18. Sutarties pažeidimas

18.1. Jei kuri nors sutarties Šalis nevykdo arba netinkamai vykdo kokius nors savo įsipareigojimus pagal sutartį, ji pažeidžia sutartį.

18.2. Vienai sutarties Šaliai pažeidus sutartį, nukentėjusioji Šalis turi teisę:

18.3. reikalauti kitos Šalies vykdyti sutartinius įsipareigojimus;

18.4. reikalauti atlyginti nuostolius;

18.5. reikalauti sumokėti delspinigius;

18.6. pasinaudoti sutarties įvykdymo užtikrinimu;

18.7. nutraukti sutartį;

8.8. taikyti kitus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatytus teisių gynimo būdus.

19. Sutarties ginčų sprendimo tvarka

19.1. Iškilusius ginčus Šalys sprendžia tarpusavio susitarimu, o nesusitarusios – Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

19.2. Visais atvejais, kai kyla ginčas dėl žemsiurbės atitikimo sutarties sąlygoms, Tiekėjas privalo įrodyti, kad žemsiurbė atitinka sutarties sąlygas.

19.3. Bet kokius nesutarimus dėl žemsiurbės projektavimo ir statybos, kylančius tarp Šalių, sprendžia ekspertas, kurį Šalys pasirenka bendru sutarimu, kurio sprendimas bus privalomas abiem šalims. Ekspertizės išlaidas apmoka Tiekėjas.

19.4. Ginčai ar kiti nesutarimai, susiję su šia sutartimi, sprendžiami derybomis. Nepavykus ginčo ar kito nesutarimo išspręsti derybomis per 14 (keturiolika) dienų nuo derybų pradžios, ginčas sprendžiamas taikant Lietuvos Respublikos teisę, teisme pagal Pirkėjo buveinės adresą, Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

20. Kitos sąlygos

20.1. Šalys privalo nedelsdamos raštu informuoti viena kitą apie sutarties 24 skyriuje nurodytų duomenų pasikeitimą. Jeigu Šalis neįvykdo šios pareigos, visa korespondencija jai siunčiama sutarties 24 skyriuje nurodytais adresais (numeriais) ir laikoma, kad Šalis šią korespondenciją gavo. Šalis, neįvykdžiusi šiame punkte nustatyto reikalavimo, negali reikšti pretenzijų ar atsikirtimų, kad kitos Šalies veiksmai, atlikti pagal paskutinius jai žinomus rekvizitus, neatitinka sutarties sąlygų arba kad ji negavo pranešimų, siųstų pagal tuos rekvizitus.

20.2. Visi rašytiniai pranešimai, vienos iš Šalių skirti kitai Šaliai, laikomi siųsti tinkamu būdu, jei buvo siųsti šios sutarties 24 skyriuje nurodytais adresais ir (ar) fakso numeriais, elektroniniu paštu. Dokumentas, išsiųstas faksimiliniu ryšiu, elektroniniu paštu, laikomas pasiekusiu adresatą dokumento išsiuntimo dieną. Jei faksas, el. laiškas gaunamas ne darbo dieną ar pasibaigus darbo valandoms, jo gavimo diena laikoma kita darbo diena. Registruotu paštu išsiųstas dokumentas laikomas pasiekusiu adresatą praėjus 5 (penkioms) dienoms nuo dokumento išsiuntimo dienos.

20.3. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią sutartį jokiai trečiajai šaliai.

20.4. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje sutartyje neatleidžia Šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktų reikalavimus kiek įmanoma artimesne sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatoms.

21. Sutarties kalba ir taikoma teisė

21.1. Sutartis sudaryta lietuvių kalba dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais. Vienas egzempliorius įteikiamas Pirkėjui, kitas – Tiekėjui.

Jeigu Tiekėjas registruotas ne Lietuvos Respublikoje, taikoma tokia 21.1 punkto redakcija:

21.1. Sutartis sudaryta lietuvių ir anglų kalbomis dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais. Vienas egzempliorius įteikiamas Pirkėjui, kitas – Tiekėjui.

22.2. Visi susirašinėjimai ir kiti su sutartimi susiję dokumentai, kuriais Šalys turi apsikeisti, sudaromi bei vykdomi lietuvių kalba.

22.3. Sutartis aiškinama, vykdoma ir jai taikoma Lietuvos Respublikos teisė. Visi kiti, šia sutartimi nereguliuoti, sutarties vykdymo klausimai sprendžiami vadovaujantis Lietuvos Respublikoje teisės aktais.

22.4. Visi kiti, šia Sutartimi nereguliuoti, Sutarties vykdymo klausimai sprendžiami vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais.

22. Kontaktiniai asmenys

22.1. Už sutarties vykdymą atsakingas Pirkėjo atstovas – Kelių ir hidrotechnikos statinių priežiūros tarnybos viršininkas Aurelijus Rimas, mob. +370 657 62251, el. p. aurelijus.rimas@vvkd.lt

22.2. Už sutarties vykdymą atsakingas Tiekėjo atstovas – P.R. Kriesels, mob. + 31 6 4604 2851, el. p. pkriesels@neptunemarine.nl.

23. Sutarties priedai

23.1. Prie šios sutarties pridedami priedai yra neatskiriamos sutarties dalys:

23.1.1. Techninė specifikacija ir Pirkėjo iki pasiūlymų pateikimo termino išsiųsti paaiškinimai, 14 lapų.

23.1.2. Tiekėjo 2016 m. spalio 20 d. pasiūlymas Nr. 16/10-20S, Tiekėjo paaiškinimai, pateikti pirkimo procedūros metu, 216 lapų. Šis priedas saugomas Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje.

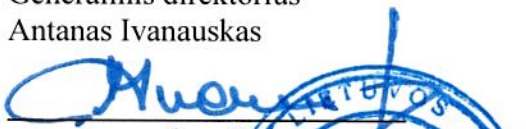
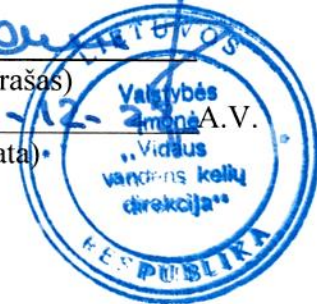
23.1.3. Atviro konkurso „Vidaus vandenų žemsiurbės pirkimas“ konkurso sąlygos su priedais.

23.2. Laikoma, kad sutarties priedai vienas kitą paaiškina. Kiekvienas paskesnis eilės priedas turi žemesnę juridinę galią nei prieš jį nurodytas dokumentas. Neaiškumo ar prieštaraavimo atveju jais vadovaujamosi aukščiau nurodyta eilės tvarka.

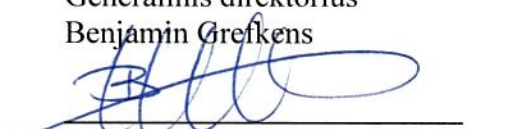
24. Šalių rekvizitai ir parašai

Pirkėjas	Tiekėjas
VĮ Vidaus vandens kelių direkcija Raudondvario pl.113, LT-47186 Kaunas Kodas 132090925 PVM mokėtojo kodas LT320909219 Tel.: (8 37) 322 804, 223 616, 322 844 Faksas (8 37) 328 341 A. s. Nr. LT 93 4010 0425 0107 0376 AB DNB bankas El. p. vvkd@vvkd.lt	Ūkio subjektų grupė, veikianti pagal 2016 m. spalio 3 d. jungtinės veiklos sutartį: „Neptune Construction“ B.V. Rivierdijk 586, 3371 ED Hardinxveld – Giessendam Nyderlandai Kodas 54267404 Tel. +31(0)418 673103 Faks. N/A A.s. Nr. NL73ABNA0424631199 ✓ ABN AMRO bankas El. p. info@neptunemarine.nl UAB „Baltseta“ Sportininkų g. 3/9, LT-92250 Klaipėda Kodas 242129740 PVM mokėtojo kodas LT421297416 Tel. (8 46) 311 366, (8 612) 48543 Faks. (8 46) 411 506 A.s. Nr. LT 42 7044 0600 0088 9026 AB SEB bankas El. p. info@baltseta.lt

VĮ Vidaus vandens kelių direkcijos
Generalinis direktorius
Antanas Ivanauskas


(parašas)
2016-12-22
(data)


„Neptune Construction“ B. V.
Generalinis direktorius
Benjamin Grefkens


(parašas)
22-12-2016
(data) A.V.



Neptune Construction BV

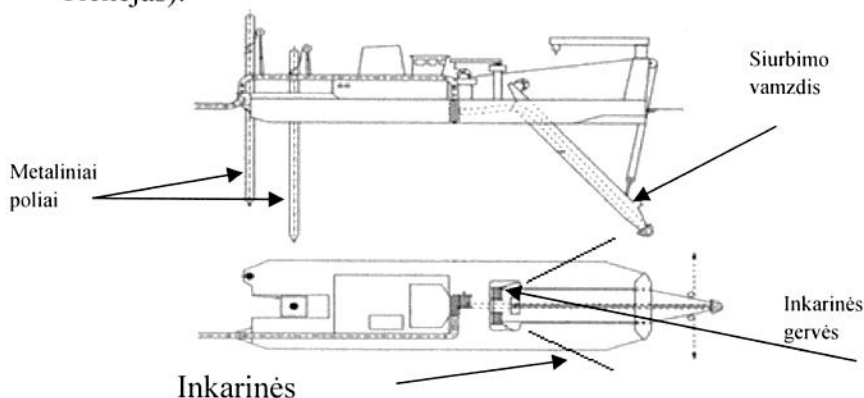

Vyr. finansininkė
Vaida Grapauskienė
2016 12 22
Teisės personalo
 tarnybos viršininkė
Asta Matonytė
2016 12 22
Kelių ir hidrotechnikos
statinių priežiūros
tarnybos viršininkas
Aurelijus Rimas
2016 12 22


Direktorius gamybos ir
technikos reikalams
Laimonas Kamienas
16.12.2016

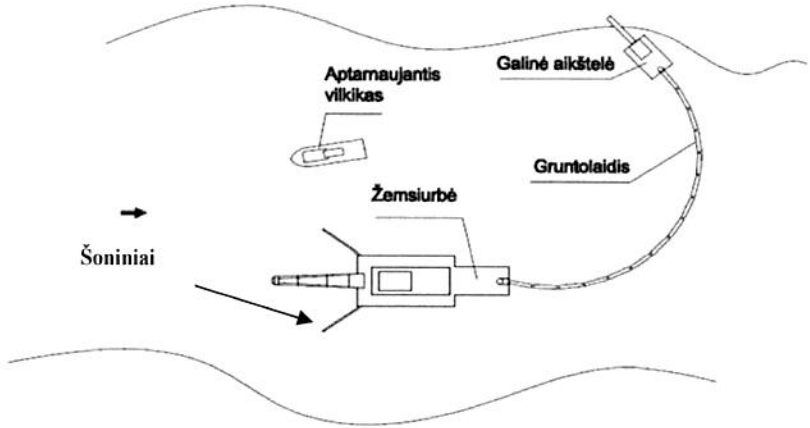
2016-12-22 Žemsiurbės viešojo
pirkimo-pardavimo sutarties Nr. 7S-42
1 priedas

VIDAUS VANDENŲ ŽEMSIURBĖS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. BENDROJI DALIS		
1.	Bendroji	1.1. VĮ Vidaus vandens kelių direkcija numato įsigyti nesavaeigį, vidaus vandenyse, kuriuose srovės greitis iki 1 m/s, dugno kasimo darbams atlikti, plūduriuojantį įrenginį (toliau vadinamas – žemsiurbė). 1.2. Žemsiurbė (1 pav.), turi būti pastatyta su siurbimo vamzdžiu, ant kurio galo turi būti sumontuotas purentuvas su čiurkšline vandens sistema. 1.3. Iškasamo grunto kiekis per navigacijos sezoną (8 mėnesius) turi būti ne mažiau, kaip 500 000 m³. 1.4. Grunto kasimo principas – purentuvo, esančio ant grunto siurbimo vamzdžio galo (jam sukantis), ir čiurkšlinės vandens sistemos pagalba, gruntas turi būti atskiriamas nuo upės ar kito vandens telkinio dugno, siurbiamas specialaus siurblio pagalba ir transportuojamas vandens ir grunto mišinio forma grunto laidžiu į numatytą išpylimo vietą. 1.5. Žemsiurbė turi būti komplektuojama su grunto laidžiu sumontuotu ant plūdurių ir plūduriuojančia galine aikšte, kuri įtvirtinama inkarų pagalba (2 pav.). 1.6. Žemsiurbė turi turėti autonominę elektros energijos maitinimo šaltinį varomą jūrinio tipo dyzelinio variklio ir sumontuotą pačiame žemsiurbės korpuse. 1.7. Žemsiurbės judėjimo principai darbo metu : • Šoninis judėjimas vykdomas – šoninių inkarų, inkarinių strėlių ir inkarinių gervių pagalba. • Išilginis judėjimas vykdomas – metaliniais poliais, veikiančiais hidraulinės sistemos pagalba (jų išdėstymą ir veikimą sprendžia Tiekėjas).



1 pav. Žemsiurbės principinė schema.

		1.8. Transportavimui iš vienos vietos į kitą vandens telkinyje bus naudojamas Pirkėjo vilkikas.  2 pav. Žemsiurbės darbo principinė schema.
2.	Teisės aktai, standartai	2.1. Projektuojant ir statant žemsiurbę turi būti vadovaujama: • Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2008-12-29 įsakymu Nr. 3-512 „Dėl minimalių techninių reikalavimų vidaus vandenų transporto priemonėms, plaukiojančioms Lietuvos Respublikos vidaus vandenims ir Europos bendrijos vidaus vandenų laivybos sertifikatų išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (aktualia redakcija). • Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2010-07-19 įsakymu Nr. 3-451 „Dėl Jungtinių Tautų Europos ekonomikos komisijos Europos vidaus vandenų kelių laivybos taisyklių paskelbimo“ (aktualia redakcija ECE/TRANS/SC.3/115/Rev.5). • Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2001-05-29 įsakymu Nr. 216 „Dėl darbų saugos laivuose bendrųjų taisyklių patvirtinimo“ (aktualia redakcija). • Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001-12-28 įsakymu Nr. 216 Dėl higienos normos HN 113:2001 „Laivai. Higienos normos ir taisyklės“ patvirtinimo (aktualia redakcija). • Europos Sąjungos direktyva 2006/87/EC „Techniniai reikalavimai vidaus vandenų transporto priemonėms“ (aktualia redakcija). • Kitais privalomais Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktais. 2.2. Jeigu teisės aktuose ar standartuose aprašomi reikalavimai nesutampa reikia laikytis tų reikalavimų ir teisės aktų, kuriuose išdėstyti griežtesni reikalavimai. 2.3. Korpuso, mechanizmų ir įrangos projektavimui ir statybai turi būti naudojama metrinė matų sistema.
3.	Dokumentai	3.1. Visi žemsiurbės projektavimo, eksploatavimo, techninės priežiūros ir statybos dokumentai, brėžiniai, kurie pateikiami




		Pirkėjui, turi būti sudaryti lietuvių kalba. Jeigu žemsiurbė bus projektuojama ir statoma užsienyje, projektavimo ir statybos dokumentai gali būti pateikti anglų kalba, o eksploataavimo, techninės priežiūros dokumentai ir visi užrašai ir lentelės žemsiurbėje turi būti lietuvių kalba. 3.2. Prieš perduodant žemsiurbę Pirkėjui, Tiekėjas turės pateikti 2 (du) komplektus galutinai užbaigtų brėžinių, įrangos aprašymų ir kitos dokumentacijos išvardintos šiame punkte popierinėje formoje ir 2 (du) komplektus elektroninių kopijų (įprasto elektroninių duomenų pateikimo formato PDF ir DWG tipo bylos kompaktiniame diske): • žemsiurbės techninį projektą; • žemsiurbės techninę specifikaciją su įrangos ir mechanizmų aprašymais; • žemsiurbės teorinį brėžinį; • žemsiurbės konstruktyvinį brėžinį; • bendrąjį įrangos išdėstymo brėžinį; • visų žemsiurbės sistemų brėžinius; • žemsiurbės saugos planą; • stovumo skaičiavimo brėžinius ir dokumentus; • žemsiurbės eksploatacijos techninę dokumentaciją; • pagrindinio ir pagalbinių variklių techninę dokumentaciją ir atsarginių detalių katalogą; • kasimo siurblio techninę dokumentaciją ir atsarginių detalių katalogą; • hidraulinės sistemos techninę dokumentaciją ir atsarginių detalių katalogą; • dokumentus, reikalingus laivo registravimui: naudojamų medžiagų, įrengimų ir priemonių atitikimo ES standartams sertifikatus, suteikiančius teisę naudoti laivų statyboje ir kitą susijusią dokumentaciją.								
4.	Kokybė	4.1. Turibūti montuojamos tik naujos medžiagos ir įrengimai.								
II. PAGRINDINIAI DUOMENYS										
5.	Pagrindiniai žemsiurbės matmenys	<table><tr><td>5.1. Didžiausias ilgis (įskaitant išsikišusias dalis)</td><td>55 m</td></tr><tr><td>5.2. Didžiausias plotis(transportavimo metu įskaitant įsikišusias dalis)</td><td>10 m</td></tr><tr><td>5.3. Didžiausia grimzlė (su visa įranga, įgula, ir pilnomis eksploatacinėmis talpomis)</td><td>1,0 m</td></tr><tr><td>5.4. Didžiausias stacionarių konstrukcijų aukštis virš vandens paviršiaus(transportavimo metu). Transportavimo metu negali žemiau žemsiurbės dugno išsikišti metaliniai poliai ar kitos konstrukcijos.</td><td>6,5 m</td></tr></table>	5.1. Didžiausias ilgis (įskaitant išsikišusias dalis)	55 m	5.2. Didžiausias plotis(transportavimo metu įskaitant įsikišusias dalis)	10 m	5.3. Didžiausia grimzlė (su visa įranga, įgula, ir pilnomis eksploatacinėmis talpomis)	1,0 m	5.4. Didžiausias stacionarių konstrukcijų aukštis virš vandens paviršiaus(transportavimo metu). Transportavimo metu negali žemiau žemsiurbės dugno išsikišti metaliniai poliai ar kitos konstrukcijos.	6,5 m
5.1. Didžiausias ilgis (įskaitant išsikišusias dalis)	55 m									
5.2. Didžiausias plotis(transportavimo metu įskaitant įsikišusias dalis)	10 m									
5.3. Didžiausia grimzlė (su visa įranga, įgula, ir pilnomis eksploatacinėmis talpomis)	1,0 m									
5.4. Didžiausias stacionarių konstrukcijų aukštis virš vandens paviršiaus(transportavimo metu). Transportavimo metu negali žemiau žemsiurbės dugno išsikišti metaliniai poliai ar kitos konstrukcijos.	6,5 m									
6.	Darbo sąlygos	<table><tr><td>6.1. Maksimali lauko oro temperatūra</td><td>+ 35 °C</td></tr><tr><td>6.2. Minimali lauko oro</td><td>- 5 °C</td></tr></table>	6.1. Maksimali lauko oro temperatūra	+ 35 °C	6.2. Minimali lauko oro	- 5 °C				
6.1. Maksimali lauko oro temperatūra	+ 35 °C									
6.2. Minimali lauko oro	- 5 °C									

		temperatūra	
		6.3.Maksimali vandens temperatūra	+ 25 °C
		6.4.Minimali vandens temperatūra	0 °C
		6.5.Minimalus santykinis drėgnumas	50 %
		6.6. Maksimalus santykinis drėgnumas, 35 °C	90 %
		6.7. Maksimalus upės srovės greitis	1 m/s
		6.8. Maksimalus upės plotis	400 m
		6.9.Farvaterio plotis	nuo 30 iki 40 m
		6.10. Maksimalus bangos aukštis	0,6 m
7.	Kasamo grunto aprašymas ir žemsiurbės kasimo rodikliai	7.1 Minimalus kasimo gylis ne daugiau, kaip	1,2 m, nuo vandens paviršiaus.
		7.2.Maksimalus kasimo gylis ne mažiau, kaip	8 m, nuo vandens paviršiaus.
		7.3.Kasimo plotis (kasant 3 m gylyje nuo vandens paviršiaus)ne mažiau, kaip	37 m
		7.4. Kasimo tikslumas (užduotas kasimo gylio atžvilgiu) ne mažesnis, kaip	0,2 m
		7.5. Kasamo grunto sudėtis - 10 % molis / dumblas, 90 % žvyras / smėlis.	
		7.6. Žemsiurbė turi kasti smėlio – žvyro frakcijos, kurių frakcijos yra nuo 0,63 iki 100 mm.	
		7.7. Pulpos (vandens ir grunto mišinio) kiekis (našumas) – ne mažiau kaip 2000 m ³ /h.	
		7.8. Kasamo grunto kiekis (našumas) – ne mažiau, kaip 400 m ³ /h. Nustatant kasimo charakteristikas reikia įvertinti, kad kasamas gruntas – smėlis, t.y., frakcija nuo 0,63 iki 2 mm, gruntolaidžio ilgis – 400 m.	
		7.9. Žemsiurbės įsiurbimo antgalis turi turėti apsaugą nuo akmenų, kitų pašalinių kliūčių (daiktų) patekimo į siurbimo magistralę, kurie gali užstrigti arba bet kaip kitaip pažeisti siurblio, vamzdyno taip pat ir gruntolaidžio konstrukcijas.	
8.	Žemsiurbės gruntolaidis	Žemsiurbė turi būti komplektuojama su pagrindiniu ir pagalbiniais gruntolaidžiais:	
		8.1. Pagrindinis gruntolaidis:	
		8.1.1. gruntolaidžio ilgis – ne mažiau kaip 400 metrų. Gruntolaidis turi būti pritaikytas dirbti upėse ir Kuršių mariose (maksimalus upės tėkmės greitis – 1 m/s, bangavimas 0,6 m.).	
		8.1.2. gruntolaidis turi būti sudarytas iš sekcijų. Vienos sekcijos ilgis – 8 – 12 metrų. Turi būti numatyta galimybė gruntolaidį suskaidyti į atskirus keturis ar penkis segmentus, kurie transportavimo metu, vandenyje turėtų būti nesudėtingai atjungiami ir sujungiami. Vieno segmento ilgis turi būti ne didesnis, kaip 100 metrų.	
		8.1.3. gruntolaidžio išleidimo antgalis tvirtinamas ant galinės plūduriuojančios aikštelės.	
		8.2. Pagalbinis gruntolaidis:	

		8.2.1. gruntolaidžio ilgis – ne mažiau kaip 150 metrų. Gruntolaidis turi būti pritaikytas darbui upės krante, turi turėti išleidimo antgalį ir būti sudarytas iš 8 – 12 metrų atskirų tarpusavyje sujungtų sekcijų. 8.2.2. gruntolaidis per atitinkamą jungtį turėtų būti prijungiamas prie pagrindinio gruntolaidžio galo. 8.3. Pagrindinio gruntolaidžio plūduriuojanti aikštelė su antgaliu turi turėti galimybę gervių ir inkarų pagalba judėti vandenyje išilgai kranto linijos - ne mažiau kaip 200 metrų atstumu. 8.4. Gervės ir inkarai turi būti valdomi iš darbo vietos įrengtos ant galinės aikštelės. 8.5. Pagrindinio gruntolaidžio išleidimo antgalis turi būti valdomas nuo galinės aikštelės. Antgalis turi turėti galimybę judėti vertikaliai – ne mažiau kaip 20⁰ ir horizontaliai – ne mažiau kaip 20⁰ į abi puses. 8.6. Pagrindinio gruntolaidžio galutinio 100 metrų segmento (prie galinės aikštelės) ir galinės aikštelės grimzlė, turi būti ne didesnė kaip 0,3 m, darbinio režimo metu. 8.7. Likusių pagrindinio gruntolaidžio segmentų (ne mažiau kaip 300 metrų) grimzlė, turi būti ne didesnė kaip 0,5 m, darbinio režimo metu. 8.8. Ant pagrindinio gruntolaidžio galinės aikštelės turi būti įrengta švartavimo įranga žemsiurbę aptarnaujančiam vilkikui. 8.9. Darbo vieta ant pagrindinio gruntolaidžio galinės aikštelės turi būti apsaugota nuo nepalankių hidrometeorologinių sąlygų (įrengiama stoginė galinės aikštelės operatoriumi).	
9.	Ekspluatacinės talpos	9.1.Dyzelinių degalų talpos 9.2.Kitos eksploatacinės talpos (variklių alyvos talpos, šlamo talpos, nutekamųjų vandenų talpos, gėlo vandens talpos)	Talpų tūris turi būti toks, kad jo talpos užtektų nemažiau kaip 120 darbo valandų, žemsiurbėi kasant nominaliu darbo režimu. Kitų eksploatacinių talpų tūriai turi užtikrinti autonomiškumą ne mažiau 120 darbo valandų, žemsiurbėi kasant nominaliu darbo režimu.
10.	Neeksploatuojamos žemsiurbės saugojimas	10.1. Neeksploatuojama žemsiurbė turi būti pritaikyta saugojimui vandenyje (lauko sąlygomis), kai oro temperatūra siekia – 35 ⁰ C.	
11.	Žemsiurbės įgula	11.1. Žemsiurbė turi būti suprojektuota ir pastatyta taip, kad ją galėtų valdyti ir aptarnauti 2 specialistų įgula: 1 operatorius (dirbantis valdymo tiltelyje) ir 1 mechanizmus ir gruntolaidį aptarnaujantis specialistas.	
12.	Sanitarinė patalpa	12.1. Žemsiurbėje turi būti sanitarinė patalpa su praustu ir tualetu.	
III. ŽEMSIURBĖS KORPUSAS IR ANSTATAS			
13.	Žemsiurbės korpusas	13.1. Korpusas turi būti pagamintas iš plieno. 13.2. Korpuso apkalos storis, korpuso rinkinys turi būti tokios konstrukcijos, kad leistų išvengti vibracijos.	
14.	Žemsiurbės valdymo tiltelis	14.1. Valdymo tiltelis ir valdymo pultai jame turi būti suprojektuoti taip, kad visas žemsiurbės valdymo ir kasimo operacijas valdytų vienas žmogus.	

		14.2. Valdymo tiltelyje turi būti: • valdymo pultai ir įranga žemsiurbės darbo procesams valdyti; • monitoriai kuriuose būtų galima stebėti žemsiurbės darbo procesus; • navigacinė įranga; • radijo ryšio įranga; • žemsiurbės signalizacijų pultas; • navigacinių žiburių valdymo skydas; • jūriniai žiūronai – 1 vnt.; • 1 klinometras; • 1 mechaninis laikrodis; • 1 žemsiurbės dokumentų saugojimo spintelė (lentyna); • 1 reguliuojama operatoriaus kėdė; 14.3. Valdymo tiltelyje turi būti įrengta langų valymo sistema su apiplovimu, kuri turi būti valdoma iš Valdymo tiltelio. 14.4. Ant visų Valdymo tiltelio langų turi būti įrengtos permatomos apsauginės ritinines užuolaidos nuo saulės. 14.5. Langai turi būti apšildomi.
15.	Stiebas	15.1. Navigacinių žiburių ir antenų stiebas turi būti sumontuotas ant viršutinio denio (žemsiurbės valdymo tiltelio). 15.2. Stiebas turi būti įrengtas taip, kad būtų galima prižiūrėti ir remontuoti žiburius.
IV. DYZELINIAI VARIKLIAI IR ELEKTROS SISTEMA		
16.	Dyzeliniai varikliai	16.1. Žemsiurbėje turi būti montuojami ne mažiau kaip du dyzeliniai varikliai, naudojantys dyzelinius degalus, skirtus žemės ūkio, vidaus vandenų žuvininkystės reikmėms arba laivų kuro atsargoms skirtų gazolių ir biologinės kilmės žaliavų mišiniai: • pagrindinis jūrinio tipo dyzelinis variklis (su užbortinio vandens kontūro aušinimo sistema); • pagalbinis dyzelinis variklis (užtikrinti elektros energijos tiekimą žemsiurbei nedirbant ar remonto metu. Variklio galingumą, montavimo vietą ir būdą pasirenka Tiekėjas). 16.2. Pagrindinis variklis turi turėti kontrolinę sistemą, stebėti variklio parametrus darbo vietoje ir sąsają, kuri leistų stebėti variklio darbinis parametrus žemsiurbės valdymo tiltelyje.
17.	Elektros energijos tiekimas	17.1. Pagrindinė elektros energija turi būti tiekama iš: • pagrindinio variklio ; • pagalbinio variklio; • išorinio elektros šaltinio 400 V, 50 Hz, 50 A; • žemsiurbės akumuliatorių.
18.	Akumulatoriai ir Elektros kabeliai	18.1. 24 V nuolatinės srovės sistema su akumuliatoriais turi būti pakankama palaikyti pagrindinių žemsiurbės elektros sistemų darbą ir užtikrinti reikiamą apšvietimą avariniu atveju. 18.2. Akumulatoriai turi būti saugomi gerai vėdinamoje vietoje, įkraunami žemsiurbėje įmontuotais akumuliatorių įkrovimo įrenginiais. 18.3. Kabeliai turi būti: • atsparūs naftos produktams ir vandeniui, su triguba ir dviguba izoliacija, skirti laivų statybai;

		- kabėliai įrengiami kabėliams skirtose tvirtinimo trasose. 18.4. Turi bėti uėtikrinama kabėlių apėiėros ir remonto galimybė. 18.5. Kabėlių žymėjimas: - kabėliai ir su jais susijusi įranga, abiejuose galuose turi turėti unikalų numerį, atitinkantį dokumentus ir brėėinius pagal Tiekėjo standartus;
19.	Elektros tiekimas iš išorinio elektros energijos šaltinio	19.1. Žemsiurbėje turi bėti sumontuota jungtis, skirta prisijungti prie išorinio el. energijos šaltinio (naudojama remonto ir tarp eksploatacinio periodo metu). 19.2. Žemsiurbėje turi bėti vienas lankstus 50 metrų ilgio kabėlis su kištukinėmis jungtimis. 19.3. Turi bėti uėtikrintas elektros energijos tiekimas iš žemsiurbės į aptarnaujančią vilkiką ar kitą laivą. 230V, 50Hz, 32A kištukinis hermetinis lizdas – 2 vnt.
20.	Žemsiurbės apėvietimas	20.1. Žemsiurbėje turi bėti sumontuotas denio, uėdarų patalpų, sanitarinės patalpos, valdymo tiltelio ir grunto laidžio plėduriuojančios aikėtelės apėvietimas. 20.2. Visi šviestuvai, proėektoriai skirti deniams apėvisti, turi bėti įjungiami iš vairinės. 20.3. Įrenginiai turi bėti apsaugoti nuo vandens poveikio ir turėti apsaugas. 20.4. Ant valdymo tiltelio stogo turi bėti sumontuotas LED žibintas, ne mažiau 16 000 liumenų stiprumo ir valdomas iš valdymo tiltelio.
V. PAGRINDINĖS ŽEMSIURBĖS SISTEMOS		
21.	Dyzelinų degalų sistema	21.1. Visuose kuro talpose turi bėti įrengti degalų lygio davikliai, perduodantys duomenis į žemsiurbės valdymo tiltelį. 21.2. Degalų pylimo vietoje turi bėti sumontuoti pajungimai pylimo žarnai (greita jungtimi 2" diametro).
22.	Variklių alyvos sistema	22.1. Dyzeliniams varikliams turi bėti įrengta alyvos laikymo talpa (200 l) arba vieta fasuotai alyvai talpose po 20-25 l laikyti. 22.2. Žemsiurbėje turi bėti įrengta panaudotos alyvos talpa (200 l.) ir šlamo saugojimo ir šalinimo sistema (200 l talpa).
23.	Iėmetamųjų dujų sistema	23.1. Kiekvieno iėmetamojo dujų vamzdyno iėleidėiamoji anga turi bėti iėdėstoma, atsiėzvelgiant į tinkamas, darbui netrukdančias dūmų kryptis.
24.	Aušinimo sistema	24.1. Pagalbinių elektros stočių dyzeliniai varikliai turi bėti auėinami uėbortiniu vandeniu.
25.	Hidraulinė sistema	25.1. Hidraulinės sistemos darbas turi bėti valdomas iš žemsiurbės valdymo tiltelio ir darbo vietoje.
26.	Lijalinių vandenų nusausinimo sistema	26.1. Turi bėti įrengta lijalinių vandenų nusausinimo sistema. 26.2. Lijalinių vandenų šuliniuose (vietose) turi bėti avarinė vandens atsiradimo signalizacija.
27.	Sanitarinė sistema	27.1. Karėto vandens paruoėimui turi bėti sumontuotas ne mažesnis kaip 20 litrų talpos boileris arba momentinis vandens šildytuvas. 27.2. Karėtas vanduo tiekiamas į praustuvą. 27.3. Visos nuotekos turi sutekėti į nuotekų surinkimo talpą. 27.4. Turi bėti galimybė iš nuotekų talpos išsiurbti surinktas nuotekas. 27.5. Buitinių nuotekų linijoje turi bėti sifonas, kad į patalpas nepatektų kvapai.

24.

		27.6. Turi būti galimybė sistemą nudrenuoti paruošiant žemsiurbę žiemojimui (apsaugoti sistemą nuo užšalimo).
28.	Patalpų ventiliacija, šildymas ir vėdinimas	28.1. Šildymo ir oro kondicionavimo sistema įrengiama žemsiurbės valdymo tiltelyje. 28.2. Šildymo ir vėdinimo sistema įrengiama sanitariniame mazge. 28.3. Turi būti įrengta triumų ir uždary žemsiurbės patalpų ventiliacija. 28.4. Mašinų skyriuje turi būti įrengta priverstinė ventiliacija. 28.5. Visų talpų ventiliacijos vamzdžiai, išvesti į denius. Degalų rezervuarų ventiliacijos vamzdynai turi būti įrengti su užsidarančiomis ventiliacinėmis galvutėmis, turinčiomis ugnies sulaikymo ekranus.
29.	Špigatai ir drenažinė sistema	29.1. Visi špigatai ir drenažinės linijos turi būti su nuolydžiu.
30.	Denio plovimo sistema	30.1. Žemsiurbėje turi būti denio plovimo stacionarus įrenginys.
VI. GRUNTO SIURBIMO IR KONTROLĖS ĮRANGA		
31.	Grunto siurbimo įranga	31.1. Visos siurblio detalės, kurios liečiasi su abrazyvinėmis medžiagomis, turi būti atsparios dilimui, lengvai prieinamos ir keičiamos.
32.	Metaliniai poliai	32.1. Žemsiurbėje turi būti sumontuoti du (2) metaliniai poliai su pakėlimo (nuleidimo) įrenginiu (pakėlimas / nuleidimas valdomas hidrauliniu ar kitu automatizuotu būdu), horizontalus judėjimas valdomas hidrauliniu būdu. 32.2. Metaliniai poliai bus naudojami grunto kasimo metu žemsiurbės dinaminiai padėčiai (stabilumui) bei žemsiurbės išilginiam judėjimui užtikrinti.
33.	Grunto kasimo ir valdymo sistema	33.1. Turi būti sumontuoti grunto kasimo ir valdymo sistemos monitoriai 33.2. Monitoriuose turi matytis grunto kasimo procesų vykdymas, siurbimo vamzdžio padėties indikacija (kokiam gylyje kasama, vamzdžio judėjimas ir t.t), siurbimo galvutės padėties indikacija, hidrografinis žemėlapis su jame atvaizduota žemsiurbe, kitos su grunto kasimu susijusios sistemos. 33.3. Su žemsiurbe turi būti pateikta nestacionari dugno skenavimo įranga (su programine įranga), kad būtų galima stebėti vandens telkinio dugno būklę iki ir po kasimo (įskaitant kasimo gylį, plotį ir kliūtis) bei sudarinėti žemsiurbės darbo užduotis (batimetrinius planus). Įranga bus montuojama ant žemsiurbę aptarnaujančio vilkiko arba ant hidrografinių tyrinėjimų laivo.
VII. NAVIGACINĖ IR RADIJO RYŠIO ĮRANGA		
34.	Ryšių priemonės	34.1. Žemsiurbėje turi būti : • Stacionari VHF radijo stotis; • Garsiakalbis viešiesiems pranešimams ir žemsiurbės bendrajam aliarmui skelbti; • GSM mobilaus ryšio telefonas (atsparus dulkėms, vandeniui ir smūgiams); • 4 nešiojamos(jūrinio tipo) VHF stotys;
35.	Navigacinė įranga	35.1. Žemsiurbėje turi būti sumontuota:

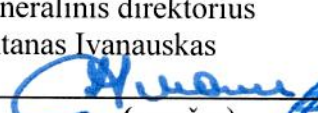
		• 1 DGPS (diferencinės visuotinės padėties nustatymo sistema) • kopėčių gylio matavimo sistema • vizualizacijos sistema, kasimo trasos padėties nustatymo sistema • navigacinė ir kasimo kontrolės įranga, užtikrinanti kasimo tikslumą.
36.	Navigaciniai žiburiai	36.1. Turi būti sumontuota signalizacija kuri suveiktų perdegus žiburiui ir parodytų kuris navigacinis žiburyr neveikia.
37.	Vaizdo stebėjimo sistema	37.1. Žemsiurbėje turi būti sumontuota vaizdo stebėjimo sistema, kurią sudaro: • 1 atskiras monitorius, per kurį stebima kamerų vaizdai. • 1 vaizdo stebėjimo kamera mašinų skyriuje. • 1 vaizdo stebėjimo kamera ant galinės žemsiurbės aikštelės. • 1 vaizdo stebėjimo kamera nukreipta į hidraulines kojas. 37.2. Vaizdo stebėjimo kameros turi būti jūrinio tipo, valdomos distanciniu būdu iš valdymo tiltelio, su priartinimo funkcija.
38.	Kita įranga	38.1. Žemsiurbėje turi būti: • garsinis signalas (tifonas); • laivo varpas; • skaitmeninė meteorologinė stotelė, kuri fiksuoja vėjo greitį ir kryptį, lauko temperatūrą, drėgmę, atmosferos slėgį ir sujungta su susijusias navigaciniais įrenginiais;
VIII. DENIO ĮRANGA		
39.	Inkaravimosi, švartavimosi ir buksyravimo įranga	39.1. Žemsiurbėje turi būti įrengti šoniniai inkarai, inkarinės strėlės ir inkarinės gervės žemsiurbės skersiniam judėjimui užtikrinti. 39.2. Du inkarai su gervėmis turi būti įrengiami galinėje gruntolaidžio aikštelėje. 39.3. Švartavimosi įrangą turi sudaryti: • knechtai (švartavimo stulpeliai), kliuzai, kreipiantieji skriemuliai; • žemsiurbės buksyravimui turi būti įrengti buksyravimo knechtai (stulpeliai); • švartavimosi kranai/fenderiai, kurie gali būti pagaminti ir iš automobilinių padangų. • švartavimosi lynų padėjimui ir saugojimui turi būti įrengiamos atitinkamos vietos;
40.	Kėlimo įranga	40.1. Žemsiurbėje turi būti kėlimo kilpos ir kėlimo įranga (denio kranas), pagrindinių ir pagalbinių mechanizmų įrangai (reduktoriaus, siurbliams, generatoriams, el. varikliams ir kt.) iškelti ir prižiūrėti.
IX. DARBO APSAUGOS ĮRENGINIAI		
41.	Gaisro aptikimo ir signalizacijos sistema	41.1. Turi būti įrengta atskira, automatinė gaisro (dūmų) signalizacijos sistema.
42.	Gaisro gesinimo sistema	42.1. Variklių skyriuje turi būti įrengta automatinė gaisro gesinimo sistema.

		42.2. Kiti priešgaisrinių ar gaisro gesinimo priemonių (priešgaisriniai įrankių komplektai, kilnojami gesintuvai) kiekiai, tūris, išdėstymas pagal teisės aktų reikalavimus.
43.	Gelbėjimosi įranga	43.1. Gelbėjimosi priemonių rūšys, įrangos išdėstymas ir kiekis turi atitikti teisės aktų reikalavimus.
44.	Pirmosios medicinos pagalbos rinkinys	44.1. Pirmosios medicininės pagalbos rinkinių skaičius, kiekis, sudėtis turi atitikti teisės aktų reikalavimus.
45.	Metalinų polių apsauga	45.1. Metaliniai poliai turi turėti galimybę būti užfiksuojami bei turėti pozicijos indikatorius.
46.	Avarinis grunto kasimo vamzdžio pakėlimas	46.1. Žemsiurbėje turi būti numatytas avarinis grunto kasimo vamzdžio pakėlimas įvykus gedimui sistemoje.
X. TECHNINĖS PATALPOS		
47.	Inventoriaus saugojimo vieta	47.1. Žemsiurbėje turi būti numatyta vieta inventoriaus sudėjimui ir saugojimui. 47.2. Inventorių turi sudaryti : • aukšto slėgio denio plovimo žarna, 50 m; • 1 gėlo vandens pildymo žarna, 50 m; • 2 kabliai, su 3 m ilgio kotais, prisitraukimui ir kitoms reikmėms.
48.	Techninės priežiūros ir įrankių saugojimo vieta	48.1. Žemsiurbėje turi būti numatyta vieta įrankių sudėjimui ir saugojimui 48.2. Žemsiurbėje turi būti: • 1 darbatalis su spaustuviu; • 1 įrankių spintelė; • žemsiurbės techninės priežiūros, remonto įrankiai ir įranga; • 1 nešiojamas šlifavimo įrenginys (elektrinis kampinis šlifuokis); • 1 nešiojamas suvirinimo aparatas; • 1 stalinės gręžimo staklės; • spintelė (lentynos) įrangai ir atsarginėms dalims laikyti; • 1 mobilus oro kompresorius (minimalus galingumas 8 barai).
XI. KITA ĮRANGA		
49.	Darbo kompiuteris	49.1. Žemsiurbėje turi būti 1 nešiojamas darbo kompiuteris su operacine sistema. 49.2. Turi būti įdiegta elektroninė žemsiurbės įrangos planinės priežiūros sistema arba Tiekėjas vietoje elektroninės žemsiurbės įrangos planinės priežiūros sistemos pateikia žemsiurbės planinio techninio aptarnavimo priežiūros vadovą skaitmeniniame variante.
50.	Atsarginės dalys	50.1. Tiekėjas pristatydamas žemsiurbę Pirkėjui turi pateikti keičiamų purentuvo (frezos) dantų komplektą.
XII. BANDYMAI, GARANTIJA, ĮGULA, PRISTATYMAS		
51.	Bandymai ir priežiūra	51.1. Žemsiurbės mechanizmai, sistemos ir įrengimai turi būti patikrinti atliekant bandymus pagal su Pirkėju suderintas bandymų

		programas, dalyvaujant Pirkėjo ir Lietuvos saugios laivybos administracijos atstovams.
52.	Įgulos apmokymas	52.1. Tiekėjas turi praveisti mokymus, pagal numatytą įgulos paruošimo programą kuri turi būti suderinta su Pirkėju, taip užtikrinant visišką žemsiurbės įgulos ir vadovaujančio personalo pasiruošimą darbui.
53.	Garantija	53.1. Tiekėjas turi įsipareigoti žemsiurbei ir jos įrengimams suteikti ne mažiau, kaip 2 metų garantiją ir savo lėšomis atlikti garantinį remontą. 53.2. Tiekėjas į pretenziją turi reaguoti ne vėliau kaip per 48 valandas nuo perkančiosios organizacijos pranešimo apie gedimą gavimo dienos ir, jei reikia, po Šalių pasitarimo, kaip galima greičiau atlikti pirminę gedimo apžiūrą. 53.1 punkte nurodytą garantinį remontą Tiekėjas turi atlikti ne vėliau kaip per 7 kalendorines dienas nuo pranešimo gavimo.
54.	Žemsiurbės pristatymas	54.1. Tiekėjas turi pristatyti žemsiurbę pirkėjui adresu: Raudondvario pl. 113, LT-47186, Kaunas, Lietuva.

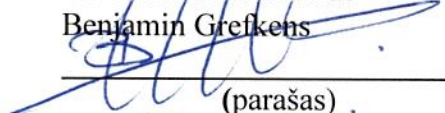
Pirkėjas	Tiekėjas
----------	----------

VĮ Vidaus vandens kelių direkcijos
Generalinis direktorius
Antanas Ivanauskas


(parašas)
2016-12-22
(data)



„Neptune Construction“ B. V.
Generalinis direktorius
Benjamin Grefkens


(parašas)
22-12-2016
(data) A.V.



Neptune Construction BV


Vyr. finansininkė
Jaida Grabauskienė

2016 12 22
Teisės personalo
tarnybos viršininkė
Asta Matonytė
2016 12 22


Kelių ir hidrotechnikos
statinių priežiūros
tarnybos viršininkas
Aurelijus Rimas
2016 12 22

Direktorius gamybos ir
technikos reikalams
Laimonas Kamienas


2016-12-22