



TECHNINĖ SPECIFIKACIJA (TS)

(10315) Putų gesinimo sistemos ir priešgaisrinio vandentiekio požeminio vamzdyno rekonstrukcija

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „Klaipėdos nafta“
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Pirkimo objektas** – Darbai.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

Pirkimo objektas į dalis neskaidomas.

AB „KN Energijos“ Subačiaus skystų energijos produktų terminalo rezervuarų Nr. 70-79 gesinimo, aušinimo ir priešgaisrinio vandentiekio sistemų tiekimas bei montavimas.

Gesinimo putomis tinklo montavimo darbai, pagal Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., UAB TEC Industry 2024 m. parengtą Techninį darbo projektą Nr. 24014S1EZ; (Priedai Nr. 3-9).

Požeminio gaisrinio vandentiekio, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio r., rekonstrukcijos projektas, UAB TEC Industry 2025 m. parengtą Techninį darbo projektą Nr. 24028S1EZ (Priedai Nr. 10-11).

2.1. ESAMA SITUACIJA

Gesinimas putomis (Gaisrų gesinimo inžinerinių tinklų lokacija pateikta Priede Nr. 1.);

- 2.1.1. Ši sistema yra skirta 10000 m³ talpos rezervuarų Nr. 70-79 (eksploatavimo pradžia – 1978 m.) gesinimui, kurią sudaro putokšlio koncentratas ir vandens mišinio požeminės talpos (3vnt. po 50m³), putų siurblynė, požeminis putokšlio ir vandens mišinio vamzdynas, antžeminis putokšlio ir vandens mišinio vamzdynas, 30 vnt. vidutinio kartotinumų putų generatorių (po 3 vnt. ant kiekvienos talpyklos), putų hidrantai, sklendės (Priedas Nr. 2).
- 2.1.2. Prie putų siurblynės yra trys požeminiai 50 m³ rezervuarai, kuriuose saugoma 150 m³ putokšlio-vandens mišinio atsarga. Putokšlio-vandens mišinys, iš požeminių rezervuarų į stacionarios gesinimo sistemos vamzdynus, paduodamas dviem atskirais siurbliais. Vienas iš jų sukamas su „UD-6“ dyzeliniu 250 AJ galios varikliu, kitas elektriniu 150 kW galios varikliu. Kiekvieno jų maksimalus vandens spaudimas 10 bar, našumas apie 400 m³/val. Siurblių ir sklendžių valdymas – rankinis. Siurbliai valdomi iš siurblynės pastato, o sklendės jų įrengimo vietoje. Putokšlio-vandens mišinio požeminis vamzdynas sumontuotas iš plieninių Ø 200 mm vamzdžių. Ant putokšlio-vandens mišinio požeminio vamzdyno, 13-oje vietų sumontuoti putokšlio-vandens mišinio atidarymo/paėmimo hidrantai. Šiuo metu hidrantų valdymas – rankinis, elektrinė pavara demontuota, dėl elektrinės dalies instaliacijos susidėvėjimo. Ant kiekvienos talpyklos įrengti trys putų generatoriai „OPG-2000“, kuriais išgaunamos vidutinio kartotinumų putos. Į putų generatorius putokšlio-vandens mišinys paduodamas nuo dvejų putų hidrantų, per Ø 150 mm antžeminius metalinius vamzdžius.
- 2.1.3. Dėl ilgo eksploatacijos laikotarpio visa sistema techniškai ir fiziškai nusidėvėjusi. Požeminis vamzdynas, putų hidrantai ir visa armatūra pažeisti korozijos, dėl ko neįmanoma užtikrinti jų sandarumą ir reikiamą veikimą. Dėl šulinių betoninės konstrukcijos nesandarumo, juose pastoviai kaupėsi gruntinis vanduo, kuris atliko neigiamą poveikį ten sumontuotai armatūrai.

Priešgaisrinis vandentiekis:

- 2.1.4. Terminale vanduo tiekiamas iš artezinio gręžinio siurbliu „ASR 12/12“ (našumas 12 m³/h) į buitinio vandentiekio sistemą, kurioje automatiškai palaikomas 3 bar slėgis. Ši buitinio vandentiekio sistema yra sujungta su požeminiu priešgaisriniu vandentikiu. Priešgaisrinėje požeminėje vandens sistemoje nuolatinei palaikomas 3 bar slėgis. Sistema yra užpildyta ir paruošta naudojimui (Priedas Nr. 3).

2.1.5. 5000 m³ ir 10000 m³ talpos naftos produktų antžemines talpyklas juosia DN200 PN10 priešgaisrinis požeminis žiedinis vandentiekis, o 2000 m³ talpos naftos produktų antžemines talpyklas juosia Ø DN150 PN10 priešgaisrinis požeminis žiedinis vandentiekis, kurie tarpusavyje sujungti. Šioje priešgaisrinio vandentiekio linijoje yra įrengta 44 vnt. priešgaisriniai hidrantai. Vanduo į žiedinį vandentiekį tiekiamas iš dviejų priešgaisrinių siurblių:

2.1.5.1. Priešgaisrinė vandens siurblinė „Švytukas“, esanti ant Lėvens upės kranto. Ši siurblinė iš Lėvens upės vandenį siurbia Ø315 metaliniu vamzdžiu iš šulinio V2-2, kuriame įrengtas vandens paėmimo filtras, ir tiekia vandenį į magistralinę padavimo liniją Ø250 PE, kuri išsišakoja į tris atšakas: 1-ąją vanduo tiekiamas į naftos terminalo teritorijoje esantį žiedinį Ø200 vandentiekį, 2-ąją – į busimą putų siurblinę, 3-ąją į kolektorių, kuris turi 6×Ø150 žarnų jungtis, skirtas gaisrinių automobilių slėginėms žarnos prijungti. Priešgaisrinė vandens siurblinėje „Švytukas“ yra sumontuota siurblys „Goodwin“ su 543 kW galios „Volvo TAD 1643VE“ varikliu. Siurblio maksimalus darbinis slėgis 14,4 bar, kurio metu vandens našumas 580 m³/h.

2.1.5.2. Priešgaisrinė siurblinė esanti administracinio pastato rūsyje. Slėgį priešgaisriniame požeminiame vandentiekio vamzdyje palaiko du dviejų pakopų siurbliai „3NDVB-200x2“, kurių našumas 360 m³/h, o darbinis slėgis 10 bar. Vienas siurblys sukamas 160 kW galingumo elektros varikliu, o kitas dyzeliniu „UD-6“ tipo varikliu, turinčiu 250 AJ galingumą. Vanduo į siurblius paduodamas iš dviejų požeminių gelžbetoninių rezervuarų, kurių kiekvieno talpa 1250 m³.

2.1.5.3. Magistralinio vamzdyno, einančio nuo priešgaisrinės siurblinės „Švytukas“ į SSEPT teritoriją, ilgis 200 m, sumontuotas iš PE DN250 vamzdžių. SSEPT teritorijoje magistralinis vamzdynas išsišakoja ir nueina į gaisrinį kolektorių su šešiomis DN150 „STORZ“ tipo jungtimis gaisrinių slėginių žarnų pajungimui, bei per slėgio mažinimo reduktorių DN250 PN16 įrengtą požeminiame šulinyje, požeminiu ketiniu vamzdžiu DN 300 PN10 sujungtas su priešgaisriniu požeminiu vandentiekio vamzdynu. Slėgio mažinimo reduktoriaus paskirtis – ateinantį vandens srauto slėgį iš priešgaisrinės siurblinės „Švytukas“ sumažinti ir tiekti į priešgaisrinį požeminį vandentiekio tinklą ne didesniu kaip 10 bar slėgiu.

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

AB „KN ENERGIES“ SUBAČIAUS SKYSTŲ ENERGIJOS PRODUKTŲ TERMINALO REZERVUARŲ NR. 70-79 GESINIMO, AUŠINIMO IR PRIEŠGAISRINIO VANDENTIEKIO SISTEMŲ TIEKIMO BEI MONTAVIMO DARBAI	
Reikalavimai dėl atitikties nacionalinio saugumo interesams	
3.1.	Tiekėjo siūlomos prekės (įskaitant jų gamintojus), paslaugos ar darbai turi nekelti grėsmės nacionaliniam saugumui. Laikoma, kad Tiekėjo siūlomos prekės (įskaitant jų gamintojus), paslaugos ar darbai kelia grėsmę nacionaliniam saugumui, kai Lietuvos Respublikos Vyriausybė yra priėmusi sprendimą, patvirtinantį, kad ketinamas sudaryti ar sudarytas sandoris neatitinka nacionalinio saugumo interesų vadovaujantis Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatymu. Pirkimo metu atliekant patikrą dėl atitikties nacionalinio saugumo interesams, Tiekėjas turės pateikti tokiai patikrai atlikti reikalingus dokumentus.
Pirkimo objektui taikomas žaliasis kriterijus	
3.2.	Perkamiems darbams Rangovas taiko aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14001 „Aplinkos vadybos sistemos. Reikalavimai ir naudojimo gairės“ (toliau – LST EN ISO 14001). Pirkimas vykdomas vadovaujantis 2011 m. birželio 28 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.
3.3.	Užsakovas siekia jog jo ir Rangovo veiksmai darytų kuo mažesnę poveikį aplinkai, todėl: 1. Viešojo pirkimo ir sutarties vykdymo metu bendravimas tarp Rangovo ir Užsakovo bus vykdomas tik elektroninėmis priemonėmis (CVP IS priemonėmis, telefonu, elektroniniu paštu, ar kt.); 2. Visa dokumentacija susijusi su Sutarties vykdymu teikiama Užsakovui ir Rangovui elektroninėmis priemonėmis (CVP IS priemonėmis, elektroniniu paštu ar kt.); 3. Sutartis bus pasirašoma tik elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu parašu); 4. Rangovas įsipareigoja mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo, jeigu bus naudojamos kanceliarinės priemonės, jos turi būti pagamintos iš perdirbtų žaliavų arba tinkamos perdirbimui; 5. Esant būtinybei spausdinti, Rangovas įsipareigoja naudoti perdirbtą popierių, kuris atitinka žaliojo pirkimo reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdančių žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas); 6. Rangovas įsipareigoja Darbų vykdymo metu susidariusias atliekas rūšiuoti ir atliekas tinkamas perdirbimui ar pakartotinam panaudojimui perduoti tokias atliekas turinčiam teisę tvarkyti atliekų

	tvarkytojui, o netinkamas perdirbimui ar pakartotinam panaudojimui - utilizuoti specialiai tam skirtose vietose; 7. Jei Darbų vykdymo metu Rangovo naudojamos prekės/medžiagos/žaliavos turi būti tiekiamos ar perduodamos antrinėje pakuotėje, jos turi atitikti pakuotėms nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nebent tai prieštarauja higienos normoms: pakuotės turi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas; 8. Rangovas įsipareigoja siekti, kad jo veiksmai neterštų aplinkos ir nekeltų pavojaus sveikatai ir taip būtų laikomasi Aprašo 4.4.4 punkte nustatyto aplinkosauginio principo. 9. Rangovas įsipareigoja siekti, kad būtų pasirenkamas optimalus maršrutas Rangovo specialistų atvykimui į darbų vykdymo vietą; 10. Rangovas įsipareigoja siekti, kad darbams atlikti būtų pasiūlytas arčiausiai numatomos darbų vykdymo vietos esantis specialistas; 11. Rangovas įsipareigoja siekti, kad Rangovo specialistai, atliksiantys darbus, atvykimui į darbų vykdymo vietą rinktųsi netaišias transporto priemones, kurios atitinka žaliavo pirkimo reikalavimus, patvirtintus apraše.
Darbai turi būti atlikti vadovaujantis šiais norminiais dokumentais:	
3.4.	Darbai vykdomi pagal šią pirkimo techninę specifikaciją, norminius ir kitus duomenis, nurodytus UAB TEC Industry parengtuose projektuose: Putų gėsinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r. Statybos projektas Nr. 24014S1EZ ir Požeminio gaisrinio vandentiekio, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio r., rekonstrukcijos projektas, Techninis darbo projektas Nr. 24028S1EZ.
Reikalavimai darbų vykdymui	
3.5.	Darbų atlikimas turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktų nuostatas.
3.6.	Prieš pasirašydamas sutartį, Rangovas turi paskirti Darbų vadovą, kuris kartu su Pirkėju dalyvaus Darbų vykdymo susitikimuose, numatomus rengti ne rečiau kaip kartą per savaitę Pirkėjo organizacijos patalpose. Pirkėjas gali tikslinti susitikimų su rangovu dažnumą ir vietą, priklausomai nuo būtinumo tikslams pasiekti.
3.7.	Rangovas turi būti susipažinęs su Pirkėjo organizacijoje galiojančiomis taisyklėmis, kurių privaloma laikytis darbų vykdymo metu darbų vietoje. Rangovas atsako už tai, kad vykdant darbus būtų imtasi atitinkamų saugos priemonių, reglamentuojamų Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais.
3.8.	Pirkėjas gali pareikalauti, kad Rangovas pakeistų Rangovo personalą, kuris nekompetentingai ar aplaidžiai vykdo pareigas, savo elgesiu kelia grėsmę saugai darbe, sveikatai arba aplinkos apsaugai. Jeigu keičiami asmenys, nurodyti Rangovo pasiūlyme, tuomet būsimojo Rangovo personalo kvalifikacija turi būti ne prastesnė, nei keičiamojo jiems nurodyti kvalifikaciniai reikalavimai pirkimo dokumentuose.
3.9.	Rangovas ne vėliau kaip per 20 darbo dienų po Sutarties pasirašymo pasirenčia ir Pirkėjo sutartyje nurodytiems atsakingiems asmenims derinimui pateikia KN darbuotojų saugos ir sveikatos, priešgaisrinės saugos, procesų saugos ir aplinkos apsaugos specialistams derinti planuojamų atlikti statybos darbų technologijos projektą, atitinkantį Statybos techninį reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 3 priedo reikalavimus. Darbus objekte galima pradėti tik pagal suderintą statybos darbų technologijos projektą. Darbų technologijos projektą Pirkėjas privalo suderinti ne ilgiau kaip per 5 darbo dienas. Taip pat rangovas privalo pateikti ir suderinti su Pirkėju preliminarų numatomų darbų atlikimo grafiką. Grafike turi būti nurodomi terminai, t. y. kuriuo metu bus pridudami atskiri objektai (pvz. Požeminio priešgaisrinio vandentiekio tinklas, požeminis priešgaisrinis putų vamzdymo tinklas). Visi grafiko pakeitimai turi būti derinami su Pirkėju.
3.10.	Rangovas turi susiderinti numatomus atlikti darbus su eksploatacijos skyriumi siekiant išvengti nenumatytų trukdžių kurie gali atsirasti dėl rangovo darbų vykdymo.
3.11.	Rangovas privalo naudoti tik darbų vykdymui ir naudojimo sąlygoms tinkamą įrangą ir medžiagas, pagal Techniniuose projektuose ir šioje techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.
3.12.	Darbų vadovas privalo būti darbų vietoje darbų atlikimo metu. Atlikdamas darbus, Rangovas atsako už perduotą teritoriją darbams. Automobilių, darbuotojų, technikos ar įrangos įvežimui į teritoriją reikalingi leidimai. Atlikęs visus darbus, Rangovas privalo priduoti darbų vietą švarią ir saugią. Rangovas privalo savo sąskaita aptverti teritoriją.
3.13.	Rangovas turi numatyti, kad darbus taip pat gali tekti (išskirtiniais, pasijungimo atvejais) vykdyti naktimis, savaitgaliais ir švenčių dienomis.
3.14.	Rangovas, prieš paslėpdamas ar uždengdamas kurias nors konstrukcijas, statybos darbus ar prieš atlikdamas bandymus, privalo informuoti Pirkėją ir techninį priežiūrėtoją, kurie gali patikrinti, apžiūrėti ir, jeigu reikia, priimti bandymų rezultatus. Šių darbų atlikimas atliekamas Rangovo sąskaita.
3.15.	Rangovas savo sąskaita privalo iš Statybvietsės pašalinti visas statybines atliekas ir šiukšles.
3.16.	Rangovas atsako už įvežtos į Pirkėjo teritoriją įrangos, technikos, medžiagų priežiūrą ir saugojimą bei jų praradimo ar pažeidimo riziką.

3.17.	Rangovas atsako už darbų ir visų jų sudėtinių dalių priežiūrą ir saugojimą iki statinių pridavimo eksploatacijai dienos ir privalo savo sąskaita kompensuoti visus nuostolius ar žalą, galinčią šiuo laikotarpiu atsitikti Žemės paviršiui, keliams, kitiems statiniams ar susijusioms jo dalims. Rangovas taip pat atsako už savo paties arba savo subrangovų bet kokių darbų metu padarytus nuostolius ar žalą medžiagoms ir darbams dvejų metų garantiniu laikotarpiu.
3.18.	Rangovas įsipareigoja atlyginti visus Pirkėjo nuostolius, patirtus dėl bet kokių trečiųjų asmenų pretenzijų, ieškinų ar reikalavimų, kylančių iš Rangovo ar jo subrangovų veiksmų ar neveikimo, įskaitant, bet neapsiribojant, žalą asmenų sveikatai, gyvybei, turtui (įskaitant kelius ir kitus statinius), aplinkos taršą ar kitus teisės aktų pažeidimus. Rangovas taip pat prisiima visą atsakomybę už žalą, padarytą dėl netinkamai vykdomų darbų, naudojamų medžiagų ar įrangos, bei už nuostolius, susijusius su transportavimo, sandėliavimo ar darbų atlikimo metu atsiradusiomis kliūtims ar trikdžiais.
3.19.	Rangovui tenka atsakomybė už bet kokius neatitikimus, klaidas ar praleistus duomenis specifikacijose, brėžiniuose ir kituose Rangovo parengtuose techniniuose dokumentuose, nepriklausomai nuo to, ar tas specifikacijas, brėžinius ir kitus dokumentus yra patvirtinęs Pirkėjas.
3.20.	Rangovas privalo sudarinėti ir rinkti techninius duomenis apie tiekimo sudėtines dalis. Pasikeitus duomenims, duomenų lapai turi būti atnaujinami. Galutiniai duomenų lapai turi būti įtraukti į eksploatacijos instrukcijas.
3.21.	Rangovas privalo pateikti visą dokumentaciją, kuri, Rangovo nuomone, yra būtina eksploatacijai, remontui ir priežiūrai. Dokumentacija pateikiama lietuvių kalba, tačiau, susitarus su Pirkėju, atskira standartinė informacija gali būti pateikiama ir kitomis kalbomis. Visa dokumentacija rengiama A4 formatu ir/arba A3 formatu taip, kad būtų galima ją sumažinti iki A4 formato. Techniniai dokumentai (brėžiniai ir sąrašai) turi būti pateikiami lietuvių kalba atspausdinti ir elektroninėje laikmenoje. Elektroninės laikmenos forma turi būti suderinama su Pirkėju.
3.22.	Rangovas turi pateikti visus įrenginius ir medžiagas, atlikti visus darbus ir suteikti visas paslaugas, reikalingas darbų atlikimui, pristatymui, statybai, montavimui, paleidimui į darbą ir užbaigimui pagal sutarties reikalavimus.
3.23.	Rangovas turi atlikti tokius darbus ir (arba) pateikti tokias medžiagas ir įrangą, kurios nėra konkrečiai nurodytos sutartyje, tačiau sutarties pagrindu gali būti pagrįstai laikomos būtinomis galutiniam darbų užbaigimui ir perdavimui.
3.24.	Į Rangovo pareigas įeina ir statybos įrangos, atsargų, laikinųjų medžiagų, statinių ir įtaisų pristatymas ir transportavimas (įskaitant iškrovimą ir pervežimą į darbų vietą, iš darbų vietos ir darbų vietoje), saugojimas ir reikiamos infrastruktūros sukūrimas priimtiems įsipareigojimams pagal sutartį atlikti.
3.25.	Rangovui darbams vykdyti bus suteikta teisė naudotis elektros, vandens bei kitų jam reikalingų paslaugų kiekiu, kokį saugiai, be neigiamos įtakos Pirkėjui, galima gauti Statybvietėje ar šalia jos. Rangovas privalo įrengti apskaitos prietaisus ir apmokėti Pirkėjui už sunaudotus resursus rinkos kainomis, kurias Pirkėjas moka energetinių išteklių tiekimo įmonėms, jeigu nesusitariama kitaip.
Reikalavimai medžiagoms	
3.26.	Visos medžiagos ir gaminiai turi atitikti Lietuvos Respublikoje galiojančius reikalavimus bei techninio darbo projekto apimtyse nurodytiems techniniams reikalavimams. Darbų atlikimui reikalingų medžiagų naudojimas, prieš darbų pradžią, turi būti suderintas su Pirkėju.
3.27.	Visos naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuotos arba pripažintos tinkamomis naudoti Lietuvoje nustatyta tvarka ir turėti atitikties įvertinimo dokumentus. Prieš naudojant jas, Rangovas turi pateikti Pirkėjui identifikacijai bei įvadinei kontrolei.
3.28.	Visos medžiagos, gaminiai ir įranga turi būti pateikti su gamintojo rekvizitais, firmų atpažinimo ženklais, specifikacija, nuorodomis kam skiriama, pagaminimo datomis, sertifikatais, atitikties liudijimais ir kt.
3.29.	Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijoje ir techninių darbo projektų brėžiniuose nurodytus kokybės reikalavimus.
3.30.	Techninių darbo projektų apimtyse nurodytas medžiagas Rangovui suderinus su Pirkėju galima laikyti terminale nurodytoje vietoje. Rangovas atsako už medžiagų ir dalių saugojimą, panaudojimą pagal paskirtį. Nustačius trūkumus arba sugadinus Rangovas nuostolius prisiima sau.
Darbų vykdymo etapai	
3.31.	Naujo požeminio magistralinio vamzdyno su visa numatyta armatūra, putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautui tiekti nuo naujai įrengiamos gesinimo putomis stoties iki kolektorių, įrengimas.
3.32.	Kolektorių ir visos reikiamos armatūros, skirtos valdyti putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautą į gesinimo įrenginius ant rezervuarų įrengimas.
3.33.	Ugniasienių pagal projektą įrengimas.
3.34.	Naujos gesinimo putų stoties pamato ir pačios stoties (konteinerinė) įrengimas.
3.35.	Naujo antžeminio vamzdyno su visa numatyta armatūra, putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautui nuo kolektorių iki gesinimo įrenginių ant rezervuarų tiekti, įrengimas;
3.36.	Naujų putų generatorių įsigijimas 10-iai rezervuarų ir trijų rezervuarų generatorių pakeitimas.

3.37.	Magistralinio požeminis priešgaisrinio vandentiekio žiedinio vamzdžio įrengimas (aplink 5 gr. rezervuarų 70-79 parką).
3.38.	Antžeminių priešgaisrinių hidrantų įrengimas (aplink 5 gr. rezervuarų 70-79 parką).
3.39.	Rezervuarų aušinimo sistemos vamzdinių antžeminės dalies įrengimas (5 gr. rezervuarų 70-79 parką).
3.40.	Senų sistemų (požeminio priešgaisrinio vandentiekio ir gesinimo putomis) demontavimas, naujai įrengtų sistemų prijungimas prie likusios požeminio vandentiekio linijos.
Kiti reikalavimai	
3.41.	Pirkime dalyvaujantys dalyviai, esant poreikiui apsilankę terminale ir/ar susipažinę su pirkimo dokumentais privalo detalai išsiaiškinti darbų apimtį, darbų eiliškumą, visus veiksmus įtakojančius darbų eigą bei kainas ir įkainuodami veiklos sąrašų pozicijas, įvertinant Pirkėjo nurodymus ir reikalavimus išdėstytus Pirkimo dokumentuose, visus darbus, medžiagas ir kitus veiksmus, įtakojančius darbų kainas.
3.42.	Į darbų kainą Rangovas turi įskaičiuoti visus išlaidas ir mokesčius tam, kad būtų pasiektas rezultatas – rekonstruoti projektuose numatyti priešgaisrinių sistemų tinklai. Todėl Rangovas į darbų kainą turi įskaičiuoti visus mokesčius ir visas su darbų teikimu susijusias išlaidas (transportavimo, tyrimų, ryšių, biuro ir kt.) bei visas kitas išlaidas, galinčias turėti įtakos galutiniai projekto kainai. Tai nesuteikia Rangovui teisės sustabdyti Sutarties vykdymo ar atsisakyti Sutarties šiuo pagrindu.
3.43.	Atitinkamai skaičiuodamas pasiūlymo kainą, Rangovas privalo numatyti visus objekto užbaigimui būtinus darbus ir medžiagas pagal techninėje specifikacijoje ir projektuose aprašytus darbus, užtikrinant reikiamą terminalo funkcinę paskirtį.
3.44.	Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti laiku numatyti. Ypač būtina įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei.
3.45.	Rangovas privalo laikytis darbuotojų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų.
3.46.	Rangovas turi užtikrinti baigus darbus būtų sutvarkyti darbų atlikimo zonoje privažiavimo keliai, rezervuarų pylimai, sutvarkytas išlygintas žemės paviršius užsėjant daugiamečių žolių mišiniu.
3.47.	Rangovas bus atsakingas už bet kokią žalą, padarytą darbų atlikimo metu technologiniams, priešgaisriniais įrenginiais, statiniams, želdiniams ar keliams.
3.48.	Rangovas darbų atlikimo metu turi apsaugoti ir tinkamai naudoti visus institucijų antžeminius ir požeminius tinklus, įskaitant vamzdžius, kanalus, šulinius, požeminius kabelius. Rangovas savo sąskaita turi atlyginti už tokiems tinklams darbo metu padarytą žalą ir padengti visus išlaidas bei sumokėti reikalingus mokesčius, siekiant patenkinti Pirkėjo, komunalinių įmonių, valstybinių institucijų ir kitų šalių teisėtus reikalavimus, susijusius su tinklų naudojimu.
3.49.	Darbų atlikimo metu abiejų šalių pastabos, komentarai, papildymai parengtiems dokumentams ar pateikiamai informacijai teikiami raštu. Susirašinėjimas tarp Pirkėjo ir laimėjusio Rangovo vykdomas darbų atlikimo Sutartyje nurodytais elektroninio pašto adresais.
3.50.	Per 7 (septynias) darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo, Pirkėjas organizuoja pradinį susirinkimą su laimėjusiu Rangovu (Pirkėjo patalpose), kurio metu aptariama darbų vykdymo eiga.
3.51.	Bet kuriuo darbų atlikimo metu Pirkėjas turi teisę kviesi laimėjusį Rangovą pristatyti Užsakymo vykdymo eigą ir rezultatus Pirkėjui bei trečiosioms šalims.
3.52.	Pirkėjas iš Rangovo gavęs parengtą darbų vykdymo grafiką derina arba pateikia pastabas per 5 darbo dienas. Rangovas gavęs pastabas įsipareigoja jas aptarti su Pirkėju ir pakoreguoti darbų vykdymo grafiką per 5 darbo dienas.
3.53.	Rangovas turi palaikyti švorią ir tvarkingą statybos darbų aikštelę. Turi turėti dėžes ir konteinerius statybinėms atliekoms.
3.54.	Baigus statybos darbus, Rangovas privalo išvežti iš teritorijos statybos atliekas, šiukšles ir nereikalingą gruntą, sutvarkyti teritoriją. Rangovas turi šalinti atliekas pagal nustatytus reikalavimus ir taisykles.
3.55.	Rangovo pateikiamos eksploatacijos ir priežiūros instrukcijos turi būti pakankamai išsamios, kad Pirkėjas galėtų naudoti, prižiūrėti, išmontuoti, perrinkti, suderinti ir pataisyti įrangą. Instrukcijose turi būti aprašyta visa mechaninė ir elektrinė įranga, tiekta arba įrengta pagal šią Sutartį. Kartu turi būti pateikti minėtos įrangos techniniai pasai, sertifikatai ir kiti būtini dokumentai.
3.56.	Rangovas, atlikdamas darbus terminale, privalo vadovaujantis bendrosiomis gaisrinės saugos taisyklėmis, Ugnies ir šaltųjų darbų saugaus atlikimo instrukcija INSG002 ir žemės darbų saugaus atlikimo instrukcija INSS097, įsivertinti ir nusimatyti reikiamą darbuotojų skaičių, kurie užtikrintų instrukcijose apibrėžtą darbų atlikimo saugumo lygį.

3.1. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

Atlikus pirkimą, aplink 5 gr. (rezervuarų 70-79) parką bus atnaujintas požeminio priešgaisrinio vandentiekio inžinerinis tinklas su visa valdymo armatūra, bei šios grupės talpyklų parko putų gesinimo inžinerinis tinklas, įrengiant naują putų paruošimo stotį. Perkamų darbų apimtys nurodytos Techniniuose darbo projektuose, bei šioje techninėje specifikacijoje.

Darbų planavimo ir vykdymo metu, būtina maksimaliai užtikrinti esamų priešgaisrinių sistemų funkcionavimą.

4. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

4.1. Taikoma kainodara:

☒ Fiksuota kaina

4.2. Nurodytas tikslus kiekis. Sutarties kaina yra lygi Tiekėjo pasiūlymo kainai be PVM. Pirkėjas įsipareigoja išpirkti visą nurodytą darbų kiekį.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
1.	Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r. Statybos darbai pagal projektą Nr. 24014S1EZ	Komplektas	1
	Požeminio gaisrinio vandentiekio, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio r., rekonstrukcijos darbai pagal projektą, Techninis darbo projektą Nr. 24028S1EZ	Komplektas	1

5. SUTARTIES VYKDYMO METU TEIKIAMAI DOKUMENTAI

EIL. NR.	PAVADINIMAS	TEIKIMO MOMENTAS
5.1.	Darbų organizavimo ir vykdymo planas (darbo grafikai, technologinės schemos, saugos reikalavimai ir kt.)	Prieš darbų pradžią (prieš pradedant montavimo darbus arba pagal sutartį nustatytus terminus).
5.2.	Techninių sprendimų derinimo dokumentai (jei yra pakeitimų projekte).	Prieš darbų pradžią (prieš pradedant montavimo darbus arba pagal sutartį nustatytus terminus).
5.3.	Medžiagų atitikties dokumentus (sertifikatai, kokybės deklaracijos, patvirtinančios, kad naudojamos medžiagos atitinka projektinius ir normatyvinius reikalavimus).	Prieš darbų pradžią (prieš pradedant montavimo darbus arba pagal sutartį nustatytus terminus).
5.4.	Tarpiniai darbų aktai (dokumentai patvirtinantys tam tikrų darbų etapų užbaigimą, pvz. vamzdžio išdėstymą, sujungimų atlikimą ir pan.).	Darbų vykdymo metu (kiekvieno etapo pabaigoje arba pagal darbų grafiką).
5.5.	Technologinių procesų ataskaitos (pvz. suvirinimo darbų žurnalai, sandarumo bandymo protokolai).	Darbų vykdymo metu (kiekvieno etapo pabaigoje arba pagal darbų grafiką).
5.6.	Kokybės kontrolės dokumentai (įrašai apie atliktų darbų kokybės tikrinimus, matavimų rezultatus).	Darbų vykdymo metu (kiekvieno etapo pabaigoje arba pagal darbų grafiką).
5.7.	Atliktų darbų priėmimo perdavimo aktai.	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.8.	Bandymų ir tikrinimų protokolai (slėgio bandymo, sandarumo patikrinimo rezultatai).	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.9.	Brėžiniai (jei darbų metu buvo atlikti nukrypimai nuo projekto, pateikiami faktinės situacijos brėžiniai).	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.10.	Garantiniai įsipareigojimai (dokumentai, apibrėžiantys garantinius laikotarpius ir sąlygas).	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.11.	Eksplotavimo instrukcijos (pateikiam techninė dokumentacija, susijusi su projektuose numatytos ir sumontuotos įrangos eksploatavimu).	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.12.	Kokybės užtikrinimo dokumentai (sertifikatai, atitikties deklaracijos, patikros protokolai).	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.13.	Išpildomoji topografinė nuotrauka M1:500	Pasibaigus darbams (per Sutartyje numatytą laikotarpį po darbų užbaigimo, dažnai prieš galutinį darbų priėmimą).
5.14.		

6. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

1. ☒ AB "KN Energijos" Subačiaus skystų energijos produktų terminalas, Kunčių k., Subačiaus sen., LT-40400 Kupiškio r., Lietuvos Respublika.

7. SUTARTIES VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

7.1. Preliminarūs darbų vykdymo terminai

Gesinimo putomis tinklo

- 7.1.1. 2025 m. - naujo požeminio magistralinio vamzdyno su visa numatyta armatūra, putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautui tiekti nuo naujai įrengiamos gesinimo putomis stoties iki kolektorių, įrengimas;
- 7.1.2. 2025 m. - kolektorių ir visos reikiamos armatūros, skirtos valdyti putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautą į gesinimo įrenginius ant talpyklų įrengimas;
- 7.1.3. 2025 m. ugniasienių pagal projektą įrengimas;
- 7.1.4. 2026 m. - naujos gesinimo putų stoties pamato ir pačios stoties (konteinerinė) įrengimas;
- 7.1.5. 2027 m. - naujo antžeminio vamzdyno su visa numatyta armatūra, putokšlio koncentrato ir vandens mišinio srautui nuo kolektorių iki gesinimo įrenginių ant talpyklų tiekti, įrengimas;
- 7.1.6. 2027 m. - naujų putų generatorių įsigijimas (30 vnt.);
- 7.1.7. 2027 m. - putų generatorių ant talpyklų pakeitimas naujais (nusimatyti darbus trijų rezervuarų generatorių pakeitimui).

Priešgaisrinio vandentiekio tinklo:

- 1.1.8. 2025 m. - Magistralinio požeminis priešgaisrinio vandentiekio žiedinio vamzdyno įrengimas (aplink 5 gr. rezervuarų 70-79 parką);
- 1.1.9. 2025 m. - Antžeminių priešgaisrinių hidrantų įrengimas (aplink 5 gr. rezervuarų 70-79 parką);
- 1.1.10. 2026 m. - Rezervuarų aušinimo sistemos vamzdynų antžeminės dalies įrengimas (5 gr. rezervuarų 70-79 parką).

7.2. Darbų vykdymo tvarka

- 7.2.1. Ne vėliau kaip per 1 mėnesį nuo Sutarties įsigaliojimo dienos Rangovas perima iš Pirkėjo darbų atlikimo vietą. Įrengia visus laikinus statinius, kurie reikalingi darbams atlikti ir medžiagoms saugoti.
- 7.2.2. Pagal Pirkėjo pateiktus Techninius projektus, Rangovas parengia darbo projektą ir jo kopiją pateikti Pirkėjui. Visa su darbo projekto rengimu susijusi rizika priskiriama Rangovo atsakomybei. Darbo projekto klaidos, praleidimai, dviprasmybės, prieštaravimai, neatitikimai ar kiti trūkumai priskiriami Rangovo rizikai. Rangovas taip pat prisiima atsakomybę, jeigu jo sukurtas (parengtas) darbo projektas pažeis trečiųjų šalių interesus ar teises. Prieš pradėdamas atlikti darbus, Rangovas gauna visus reikiamus leidimus, sutikimus, pažymą, pažymėjimus, licencijas ir suderinimus tiek iš Pirkėjo, tiek ir iš trečiųjų asmenų bei institucijų (jeigu reikia). Vykdydamas darbus Rangovas garantuoja ir atsako už Darbuotojų saugą, priešgaisrinę, ekologinę ir gamtos apsaugą bei darbo higieną statybos aikštelėje, taip pat greta esančios aplinkos apsaugą ir greta dirbančių bei judančių žmonių saugą nuo darbų sukeltų pavojų, o taip pat nepažeisti trečiųjų asmenų interesus.
- 7.2.3. Nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, Rangovas raštu informuoja Pirkėją apie pastebėtas klaidas, netikslumus arba defektus Pirkėjo pateiktoje projektinėje dokumentacijoje ir pateikia siūlymus jiems išvengti ar ištaisyti.
- 7.2.4. Nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, raštu informuoja Pirkėją apie visus vykdančią Sutartį patiriamus ar gresiančius sunkumus, kurie galėtų sąlygoti tai, jog Rangovas nespės iki galutinio darbų atlikimo termino įvykdyti savo sutartinių įsipareigojimų.
- 7.2.5. Rangovas laiku, pagal suderintą ir pasitvirtintą darbų atlikimo grafiką pateikia Pirkėjui atliktų darbų perdavimo – priėmimo aktus bei kitus statybos užbaigimą patvirtinančius dokumentus.
- 7.2.6. Parengia ir perduoda Pirkėjui išpildomąją dokumentaciją, atlikta ir (arba) atnaujinta teritorijos, kurioje buvo vykdomi darbai, žemės sklypo ir statinio kadastrinius matavimus, parengta ar atnaujinta Nekilnojamo turto registre užregistruoto statinio, o esant pakitimams ir žemės sklypo(-ų), kadastrinių duomenų bylas (taip pat ir skaitmeninę jų kopiją .pdf ir .dwg formatu), jas pateikti VĮ „Registrų centrui“ išankstinei patikrai ir gauti išankstinę patikrą liudijantį kadastro tvarkytojo spaudą ant žemės sklypo plano ar nekilnojamojo daikto kadastro duomenų bylos.
- 7.2.7. Užtikrinti darbų kokybę. Rangovas privalo savarankiškai vykdyti darbų kokybės kontrolę, neatsižvelgiant į kitas priežiūros bei kontrolės formas, nes jos neatleidžia Rangovo nuo atsakomybės už netinkamą darbų vykdymą.
- 7.2.8. Prieš darbų priėmimo-perdavimo akto pasirašymą, Rangovas Pirkėjui pateikia eksploatacijos ir priežiūros instrukcijas:
 - 7.2.8.1. Rangovas turi pateikti Pirkėjui eksploataavimo ir priežiūros instrukciją lietuvių ir originalo kalba spausdintoje ir skaitmeninėje formoje (Word, Excel ar PDF formatus). Instrukcijose turi būti aprašyta visa mechaninė ir elektrinė įranga, tiekta arba įrengta pagal šią sutartį. Instrukcijose turi būti aprašyti įrengtų

- inžinerinių tinklų ir įrenginių eksploatavimo metodai, avarinių situacijų likvidavimas, kasdienė priežiūra ir aptarnavimas, periodinė įrengimų priežiūra bei remontas.
- 7.2.8.2. Rangovas turi pateikti visą dokumentaciją apie įrenginius, kuriose yra pateikiami minimalūs priimtini reikalavimai.
- 7.2.8.3. Eksploatacijos ir priežiūros instrukcijos pateikiamos originalios gamintojo instrukcijos ar jų fotokopijos. Ištepti ar suplėšyti leidiniai nepriimami.
- 7.2.8.4. Instrukcijose turi būti susijusi techninė informacija, apimanti tokius duomenis, kaip eksploatacinės charakteristikos, kreivės, veikimo aprašymai, fizinės dimensijos ir pan.
- 7.2.9. Instrukcijose turi būti pateikta:
- 7.2.9.1. Kiekvienos pateiktos įrangos pozicijos montavimo ir korekcinės/prevencinės priežiūros nurodymai;
- 7.2.9.2. Darbo instrukcijos su aiškiai nurodytomis eksploatacinėmis charakteristikomis priėmimo dienai;
- 7.2.9.3. Instaliacijų brėžiniai, nurodantys instaliacijos darbų išpildymą;
- 7.2.9.4. Visų sudėtinių dalių gamintojų pavadinimai ir adresai, katalogo numeriai;
- 7.2.9.5. Atsarginių dalių sąrašas.
- 7.2.10. Darbai laikomi neužbaigti ir darbų priėmimo-perdavimo aktas nepasirašomas tol, kol nebus pateiktos eksploatacijos ir priežiūros instrukcijos Pirkėjui.

8. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

- 8.1. Paslaugoms ir darbams taikomas ne trumpesnis kaip 60 (šešiasdešimties) mėnesių garantijos terminas, skaičiuojamas nuo Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos, o medžiagoms gamintojo nustatytas garantinis terminas.
- 8.2. Sutarties vykdymo ar garantinio termino metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 15 (penkiolikos) dienų terminas nuo Pirkėjo pranešimo apie nekokybiškas prekes, paslaugas, darbus išsiuntimo el. paštu Rangovui momentu.
- 8.3. Visi Darbai atliekami kokybiškai ir nustatytais terminais, vadovaujantis šioje techninėje specifikacijoje, laimėjusio Rangovo pateiktame Pasiūlyme, bei Sutartyje nustatytais reikalavimais, taip pat teisės aktuose, norminiuose dokumentuose nustatytais reikalavimais.
- 8.4. Visos Pirkėjo pastabos dėl derinimui pateiktų dokumentų turi būti atsakytos, pataisant dokumentus ir pateikiant pastabų suderinimo lentelę, kurioje nurodoma Pirkėjo pastaba, laimėjusio Rangovo atsakymas į ją ir tiksli dokumentų vieta, kurioje buvo daryti pakeitimai. Jei Pirkėjo pateiktoje galutinėje dokumentacijos versijoje nebus įvertintos (ar įvertintos ne visos, ne visa apimtimi) pirminei dokumentacijos versijai Pirkėjo pateiktos pastabos (išskyrus atvejus, kai laimėjęs Rangovas argumentuotai įrodo Pirkėjui, kodėl neatsižvelgė į pastabą, ir Pirkėjas atsiima pastabą), laikoma, kad Darbų rezultatas yra nekokybiškas.
- 8.5. Rangovas yra pilnai atsakingas už vykdomus Kokybės užtikrinimo kontrolės procesus.
- 8.6. Rangovo rengiamas tikrinimų ir bandymų planas (angl. ITP) turi apimti visą Rangovo vykdomą gamybos ir statybų veiklą. Tikrinimų ir bandymų planas rengiamas kiekvienai darbų grupei. Kiekvienos darbų grupės Tikrinimų ir bandymų planas pateikiamas Pirkėjo peržiūrai, prieš pradedant vykdyti tos grupės darbus.
- 8.7. Rangovas atsakingas už perkamų medžiagų ir įrangos savalaikį gavimą ir kontrolę.
- 8.8. Pirkėjas/Pirkėjo atstovas turi teisę atlikti Rangovo darbų, procesų ir veiklos patikrą (auditus/stebėjimą/tikrinimus) Rangovo ar Subrangovų patalpose projektavimo, statybos, gamybos, tikrinimų, bandymų ir pasiruošimo įrangos/medžiagų pirkimams metu. Tokie patikrinimai negali būti naudojami kaip efektyvios Rangovas kokybės kontrolės įrodymai. Pirkėjas/Pirkėjo atstovų patvirtinimai, neatleidžia Rangovo nuo atsakomybės užtikrinti subrangovų tiekiamų produktų kokybę, efektyvumą ir garantijas.
- 8.9. Jei bet kokia įranga/darbai montuojami ir uždengiami / paslepiami negavus Pirkėjo patvirtinimo, ar Pirkėjui nesuteikiant galimybės patikrinti/audituoti ir/arba išbandyti minėtus darbus, tai tokie darbai, pareikalavus Pirkėjui, privalo būti atidengti ir išmontuoti Pirkėjo patikrinimui ir vėl uždengiami ir sumontuojami Rangovo sąskaita.
- 8.10. Rangovas įsipareigoja Pirkėjo nustatytu trumpiausiu laiku pašalinti šiuos trūkumus savo sąskaita, jei šie trūkumai atsirado dėl Rangovo ar gamintojo kaltės.
- Rangovas atsakingas už visus jo atliktus montavimo darbus ir defektų pašalinimą garantinio laikotarpio metu.
- 8.11. Sutarties laikotarpiu Rangovas turi vykdyti savo atliekamų darbų priežiūrą.

9. PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI SUSIJĘ SU PIRKIMO OBJEKTU

- 9.1. Pirkėjas atsakingas už jo kompetencijoje esamų duomenų ir dokumentų pateikimą Rangovui šiai užduočiai atlikti.

10. PRIEDAI (KONFIDENCIALI INFORMACIJA. Teikiama atrinktiems kandidatams)¹

- Priedas Nr.1. Gaisrų gesinimo tinklų planas;
- Priedas Nr.2. Putų gesinimo sistemos technologinė schema;
- Priedas Nr.3. Technologinė priešgaisrinio vandentiekio schema;
- Priedas Nr.4. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Sklypo planas);
- Priedas Nr.5. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Bendroji dalis);
- Priedas Nr. 6. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Elektrotechnikos);
- Priedas Nr. 7. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Procesų valdymo ir automatizacijos);
- Priedas Nr. 8. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Statinio konstrukcijos);
- Priedas Nr. 9. Putų gesinimo vandentiekio tinklo, Kunčių k., Subačiaus sen., Kupiškio r., statybos projektas Nr. 24014S1EZ (Vandentiekio ir nuotekų šalinimo);
- Priedas Nr. 10. Požeminio gaisrinio vandentiekio, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio r., rekonstrukcijos projektas, Nr. 24028S1EZ (Sklypo planas);
- Priedas Nr. 11. Požeminio gaisrinio vandentiekio, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio r., rekonstrukcijos projektas, Nr. 24028S1EZ (Statinio konstrukcijos)

¹ Visa dokumento apimtis bus teikiama kartu su kvietimu teikti pirminius pasiūlymus tik pasirašiusiems ir kartu su paraiška pateikusiems Konfidencialumo pasižadėjimo formą (SPS 7 priedas).