

BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ KĘSTUČIO G. PRIENŲ M. REMONTO RANGOS DARBŲ PIRKIMO SUTARTIS NR. NTRS-21-19

Prienai, 2019-09-05

(Data)

Perkančioji organizacija UAB „Prienų vandenys“, atstovaujama vyr. inžinieriaus gamybai pavaduojančio direktorių Vido Maslausko, veikiančio bendrovės įstatų pagrindu, toliau vadinama „UŽSAKOVU“ iš vienos pusės ir UAB „Požeminės linijos“, atstovaujama vykdomojo direktoriaus Andriaus Kazicko, pagal 2019-09-02 dienos pasirašytą įgaliojimą Nr.09/01, toliau vadinama „RANGOVU“, iš kitos pusės, sudarė šią buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto rangos darbų pirkimo sutartį:

PAGRINDINĖS SUTARTIES DALYKAS

1. Šia sutartimi Rangovas įsipareigoja atlikti buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto darbus. Rangovas privalo remonto darbus atlikti vadovaujantis techninėje specifikacijoje nurodytais reikalavimais, bei kitais sutarties priedais.

RANGOVO IR UŽSAKOVO ĮSIPAREIGOJIMAI

Rangovas įsipareigoja:

2.1. per 30 k.d. nuo sutarties pasirašymo dienos atlikti buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto darbus.

2.2. Atlikti darbus pagal sutartį, apklausos sąlygose numatyta tvarka bei pateiktą Rangovo pasiūlymą ir vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais

Užsakovas įsipareigoja:

2.3. tinkamai atlikus buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto darbus pasirašyti darbų priėmimo – perdavimo aktą;

2.4. sumokėti už atliktus darbus šioje sutartyje aptartomis sąlygomis ir tvarka;

REMONTO DARBŲ ATLIKIMAS, KAINA IR ATSISKAITYMŲ TVARKA

3.1. Rangovui tinkamai atlikus buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto darbus (abi šalys) pasirašo priėmimo-perdavimo aktą. Po priėmimo-perdavimo akto pasirašymo remonto darbų rezultatas tampa užsakovo nuosavybe.

3.2. Užsakovas apmoka Rangovui už tinkamai atliktus darbus 29 660, 00 (dvidešimt devyni tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt) Eur. be PVM per PVM sąskaitoje-faktūroje nurodytą terminą, kuris negali būti ilgesnis nei 30 dienų.

3.3. Rangovui vėluojant atlikti buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto darbus daugiau nei 30 kalendorinių dienų, Užsakovas, raštu įspėjęs Rangovą, gali vienašališkai nutraukti sutartį. Nutraukus sutartį Rangovas sudaro galimybes Užsakovui naudotis nuotekų šalinimo tinklu paklojant laikiną nuotekų šalinimo tinklų trasą iki kol bus pasirašyta nauja Nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto rangos darbų pirkimo sutartis. Užsakovas apmoka Rangovui tik už tinkamai atliktus darbus.

3.4. Buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto rangos darbų metu, paaiškėjus, jog sutarties rezultatui pasiekti yra reikalingi, papildomi darbai, kurių Užsakovas negalėjo numatyti, prieš sudarant šią sutartį, Užsakovas gali kreiptis į Rangovą atlikti papildomus darbus, jei tų darbų vertė neviršija 10 proc. nuo 3.2. punkte įvardintos sutarties vertės.

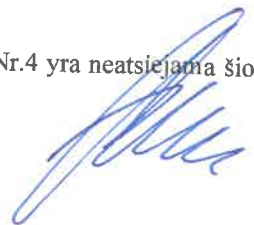
3.5. Rangovas privalo atlikti buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kęstučio g. Prienų m. remonto rangos darbus per sutarties 2.1 punkte nurodytą terminą. Jei ne dėl Užsakovo kaltės Rangovas vėluoja atlikti remonto darbus, Rangovas moka 0,05 % dydžio nuo šios sutarties 3.2. punkte nurodytos sumos delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

3.6. PVM sąskaita - faktūra apmokėjimui privalo būti pateikta per registrų centro e.sąskaita sistemą. Sąskaitos pateikimo išlaidas apmoka .

SUTARTIES GALIOJIMO TERMINAS

4.1. Ši sutartis surašyta dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, kiekvienai pusei po vieną ir įsigalioja nuo jos pasirašymo momento galioja 30 k.d. su galimybe pratęsti susidarius nenumatytais aplinkybėmis 1 kartą 14 k. d. Sutarties galiojimas pasibaigia, kai visiškai įvykdomi įsipareigojimai.

4.2. Sutarties priedai Nr.: 1 (pasiūlymas), Nr. 2 (techninė specifikacija), taip pat Nr.3, Nr.4 yra neatsiejama šios sutarties dalis.



- 4.3. Ši sutartis gali būti papildyta, pakeista arba nutraukta tik abiejų šalių raštišku susitarimu išskyrus tuos atvejus, kai sutarties sąlygų pakeitimai ar jos nutraukimas prieštarauja Viešųjų pirkimų įstatymui arba kitiems teisės aktams.
- 4.4. Viešojo pirkimo sutartis gali būti viešinama pagal Viešųjų pirkimų įstatymą ir kitus tai reglamentuojančius teisės aktus išskyrus dalis, Rangovo pažymėtas kaip konfidencialias.
- 4.5. Šalis, panorusi nutraukti šią sutartį, raštu įspėja kitą šalį ne vėliau kaip prieš 14 k.d. Sutarties nutraukimas neatleidžia šalių nuo įsipareigojimų, prisiimtų galiojant šiai sutarčiai, įvykdymo, įskaitant delspinigius.
- 4.6. Visi pakeitimai šioje sutartyje daromi tik raštu, abiem šalims suderinus, ir pasirašius įgaliojantiems asmenims. Šalys privalo nedelsiant informuoti viena kitą apie šalies adresu, telefono ar kitų koordinatų pasikeitimą. Šaliai pažeidus šią nuostatą, kitos šalies siųsti dokumentai senuoju adresu yra laikomi išsiųstais tinkamu adresu.

ATSAKOMYBĖ UŽ DEFECTUS, GARANTIJOS

- 5.1 Nekokybiškai (netinkamai) atlikti darbai: jeigu Rangovas atliko darbus pažeisdamas Sutartyje numatytas sąlygas, nesilaikė normatyvinių statybos dokumentų ir kitų teisės aktų reikalavimų, Užsakovas turi teisę reikalauti, kad Rangovas:
- 5.1.1 Nedelsiant sustabdytų ir (ar) nutrauktų darbų atlikimą;
- 5.1.2 Neatlygintinai pakeistų nekokybiškas medžiagas, gaminius, dirbinius, įrangą;
- 5.1.3 Neatlygintinai pagerintų atliekamų darbų kokybę;
- 5.1.4. Neatlygintinai ištaisytų netinkamai atliktus darbus;
- 5.1.5. Atlygintų Užsakovui darbų trūkumų šalinimo išlaidas.
- 5.2 Darbų garantinis terminas nustatomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos civilio kodekso 6.698 straipsnio nuostatomis. Rangovas garantinio laikotarpio metu privalo, Užsakovui pareikalavus, atlikti visus defektų arba žalos ištaisymo darbus. Rangovas privalo savo sąskaita ir rizika atlikti darbus, jeigu tie darbai susiję su sutarties neatitinkančiomis medžiagomis, netinkama darbų kokybe arba bet kurio sutartinio Užsakovo įsipareigojimo neįvykdymu.

UŽSAKOVAS

Kontaktinis asmuo: _____
vyr. inžinierius gamybai Vidas Maslauskas
Tel. 8650 60879

UAB „Prienų vandenys“

Įmonės kodas 170639781
PVM kodas LT 706397811
Pramonės g. 7, LT-59145 Prienai
Tel. (8 319) 60130
El.p. info@prienuvandenys.lt



RANGOVAS

Kontaktinis asmuo: _____
vykdomasis direktorius Andrius Kazickas
Tel. 8655 64920

UAB „Požeminės linijos“
AS Luminor Bank, Lietuvos skyrius, b/k. 40100
A/s Nr. LT464010042503183397
Įmonės kodas 160427431
PVM kodas LT 604274314
Energetikų g. 42, LT-52485, Kaunas
Tel. (8 37) 338676
El.p. info@poli.lt



UAB „POŽEMINĖS LINIJOS“
 Energetikų g.42, LT-52485 Kaunas; Tel.:+370 37 338676, faks.:+370 37 338675
 Įmonės kodas 160427431, PVM mokėtojo kodas LT604274314, www.poli.lt, info@poli.lt
 A.s. LT327290000002467224, AB Citadele bankas

PASIŪLYMAS
UAB „Prienų vandenys“
BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ KĖSTUČIO G. PRIENŲ M.
REMONTO RANGOS DARBŲ PIRKIMUI

2019-08-30 Nr.S19-08/27

(Data)

Kaunas

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB „Požeminės linijos“
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	Energetikų g. 42, LT-52485 Kaunas
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Dovilė Šilkūnienė
Telefono numeris	+370 37 338676
El. pašto adresas	info@poli.lt

Subtiekėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	-
Subtiekėjo (-ų) adresas (-ai)	-
Įsipareigojimų dalis (procentais), kuriai ketinama pasitelkti subtiekėją (-us)	-
Įsipareigojimai, kuriuos numatoma perduoti subtiekėjui	-

Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina pasitelkti subrangovą (-us), subtiekėją (-us), ar subteikėją (-us).

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) mažos vertės pirkimo dokumentuose;
- 2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Pasiūlymo kaina eurai, pagal kurią bus nustatomas nugalėtojas, tokia:

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Kaina be PVM
1.1.	Buitinių nuotekų šalinimo tinklų Kėstučio g. Prienų m. remonto rangos darbai	29 660,00
VISO:		29 660,00

Bendra siūlomų prekių kaina 29 660,00 Eur. be PVM.

Bendra pasiūlymo kaina su PVM – 35 888 Eur. 60 ct. (trisdešimt penki tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt aštuoni eurai ir 60 ct.).
 (skaičiais ir žodžiais)

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Pastaba:

- kainos pasiūlyme nurodomos, paliekant du skaičius po kablelio;
- bendra kaina turi atitikti pateiktų jos sudėtinių dalių sumą;

- tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka;
- į kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai ir mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Įgaliojimas pasirašyti pasiūlymą	1

Šiame pasiūlyme yra pateikta konfidenciali informacija:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas*

*Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad pasiūlymo kaina arba visas pasiūlymas yra konfidencialus.

Pasiūlymas galioja iki 2019-11-04.

Projektų vadovė

(Rangovo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)


(Parašas)

Dovilė Šilkūnienė
(Vardas ir pavardė)

BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ KĖSTUČIO G. PRIENŲ M. REMONTO RANGOS DARBŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Bendra informacija

UAB „Prienų vandenys“ perka buitinių nuotekų šalinimo tinklų remonto darbus.

Esamas buitinių nuotekų šalinimo tinklas Kėstučio gatvėje yra prastos būklės, būtinas jo remontas. Pridedama nuotekų tinklo TV diagnostikos ataskaita. Tinklas yra gelžbetoninis d500 mm skersmens. Remonto metu į esamą vamzdyną turi būti įtrauktas PE vamzdis, kurio debitas užtikrintų tinkamą nuotekų šalinimo tinklų sistemos darbą.

Vykdamas darbus būtina vadovautis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, vyriausybės nutarimais, statybiniais organizaciniais techniniais reglamentais, statybos normomis, ministerijų taisyklėmis, įsakymais, nurodymais, rekomendacijomis, standartais.

2. Reikalavimai darbams

2.1. Vykdomų darbų sauga

Rangovas yra atsakingas už visas saugaus darbo priemones. Nuo pat darbų pradžios iki jų pabaigos Rangovas turi vadovautis, laikytis ir užtikrinti saugaus darbo sąlygas, kad neįvyktų nelaimingas atsitikimas.

Rangovas turi įgyvendinti saugaus darbo principus savo vykdomiems darbams. Visi Rangovo dirbantieji turi būti tinkamai apmokyti vykdyti jiems paskirtus statybos darbus prisilaikant visų saugaus darbo reikalavimų ir nesukeliant pavojaus savo ir kitų darbuotojų sveikatai. Darbuotojai, kurie yra naujai samdomi į statybos aikštelę turi būti tinkamai instruktuoti dėl saugumo priemonių, galimų potencialių pavojų, statybos darbų specifikos, pirmosios pagalbos veiksmų ir priešgaisrinės saugos reikalavimų. Rangovas turi pildyti saugaus darbo instruktavimo žurnalą ir visi dirbantieji objekte ar statybos aikštelėje turi pasirašyti šiame žurnale, kad jie yra išklause saugaus darbo instruktažą. Rangovas turi paruošti saugaus darbo reikalavimus darbuotojams objekte ir juos išdalinti visiems dirbantiems jame.

Rangovas turi vykdyti visus saugaus darbo reikalavimus numatytus Lietuvos respublikos norminiuose aktuose bei įstatymuose.

Rangovas taip pat turi laikytis visų užsakovo saugaus darbo sistemos reikalavimų ir taip pat kitų organizacijų kurių objektuose yra vykdomi darbai.

Saugaus darbo taisyklių įgyvendinimas turi būti grindžiamas reguliariais darbuotojų mokymais.

Rangovas turi paskirti asmenį atsakingą už saugaus darbo reikalavimų vykdymą statybos metu. Šis asmuo turi būti gerai susipažinęs su Rangovo saugaus darbo politika, vadybinėmis saugaus darbo instrukcijomis, reikalavimais, įstatymais ir norminiais dokumentais, reglamentuojančiais saugų darbą, sveikatos priežiūrą ir gerbūvį. Saugaus darbo bei sveikatos priežiūros reikalavimų vykdymas yra kiekvieno vadovo ir darbuotojo atsakomybė.

Statybos aikštelėje Rangovas turi organizuoti:

- 1) Gerbūvio ir pirmosios pagalbos priemones, gerai apmokytą personalą, kuris gali suteikti pirmąją pagalbą tiek ant žemės tiek ir požeme, priklausomai nuo darbų specifikos.
- 2) Gelbėjimo ir evakuacijos įrangą bei apmokytą personalą jais naudotis. Kurios pagalba bus suteikiama pagalba darbuotojams dirbantiems gylyje.
- 3) Visą reikalingą įrangą, saugumo tvoreles, užrašus ir panašiai žmonių apsaugai nuo nelaimingų atsitikimų objekte.

- 4) Tinkamas priešgaisrines priemonės.
- 5) Visiems dirbantiems gylyje kvėpavimo kaukes ir deguonies balionus.
- 6) Kompetentingą asmenį atsakingą už saugaus darbo reikalavimų vykdymą statybos metu. Šis asmuo turi būti gerai susipažinęs su Rangovo saugaus darbo politika, vadybinėmis saugaus darbo instrukcijomis, reikalavimais, įstatymais ir norminiais dokumentais, reglamentuojančiais saugų darbą, sveikatos priežiūrą ir gerbūvį. Saugaus darbo bei sveikatos priežiūros reikalavimų vykdymas yra kiekvieno vadovo ir darbuotojo atsakomybė.
- 7) Priklausomai nuo vietinių saugaus darbo reikalavimų, statybos darbų apimtį ir statybos darbų sudėtingumo, atsakingas kompetentingas asmuo, paminėtas (6) gali būti vizituojantis objektą. Jis turi atvykti į objektą pradėjus darbus ir tam tikrais intervalais, kai keičiamas darbų profilis, bet ne ilgesniais, kaip 1 mėnuo.

Projekto vadovui turi būti perduota visa informacija susijusi su saugaus darbo reikalavimais. Toks informavimas neatleidžia Rangovo nuo atsakomybės vykdyti visus įsipareigojimus pagal šią sutartį.

Rangovas turi užtikrinti, kad:

- 1) Visa įranga yra tvarkinga.
- 2) Statybos aikštelė yra tinkamai aptverta nuo praeivių ir vaikų.
- 3) Apšvietimas požeminėse konstrukcijose ir tuneliuose turi atitikti Lietuvos respublikos reikalavimus ir atitinkamus standartus. Avarinis apšvietimas taip pat turi būti užtikrintas. Statybos aikštelės apšvietimas nakties metu turi būti tinkamas.

Turi būti organizuotas ryšys tarp statybos aikštelėje dirbančių žmonių ir jų vadovų.

Statybos aikštelės lankytojai turi būti tinkamai instruktuoti dėl saugumo priemonių, galimų potencialių pavojų, statybos darbų specifikos, pirmosios pagalbos veiksmų ir priešgaisrinės saugos reikalavimų.

Tinkamas aptvėrimas, laikinas įtvirtinimas, iškasų ir tranšėjų kraštų sutvirtinimas bei kiti laikini darbai užtikrinantys saugų darbą turi būti įskaičiuoti į Rangovo finansinį pasiūlymą. Jei atsitiks taip, kad žemės darbų metu atsirastų nuošliaužų, visas pasekmes dėl papildomų darbų Rangovas turės dengti savo lėšomis.

Rangovas turi pasirūpinti reikiamu priėjimu ar privažiavimu prie statybos darbų aikštelės. Visuose esamuose keliuose, asfaltuotuose, grįstuose trinkelėmis ir ne, yra priimtinas normalus nusidėvėjimas, sukeltas eismo statybvietyje. Rangovas privalo pasirūpinti, kad vikšriniai įrengimai nesugadintų asfaltuotų, grįstų kelių. Visa su tuo susijusi žala ištaisoma Rangovo sąskaita.

2.2. Medžiagų ir darbų kokybė

Visos naudojamos medžiagos turi būti geriausios kokybės, tinkamos numatyti paskirčiai ir atitikti nacionalinius bei tarptautinius standartus. Jeigu nenumatyta kitaip sutartyje ar techniniuose reikalavimuose, visur, kur duodama nuoroda į darbuose naudojamų medžiagų ir įrengimų atitikimą atskiriems standartams ir normoms, turi būti naudojami paskutiniai standartų ir normų leidimai arba jų pakeitimai. Medžiagos ir įrengimai turi ilgai tarnauti, reikalauti minimalios priežiūros ir turi būti gautos iš pripažintų tiekėjų/gamintojų.

Naudojamos medžiagos turi būti atsparios korozijai ar reikiamai apdorotos užtikrinant pakankamą apsaugą. Jos turi būti be toksinių priemaišų, neskatinti mikrobiologinio augimo.

Visos įrangos pagaminimo kokybė ir apdaila turi būti aukščiausio lygio. Defektai ar klaidos negali būti taisomi remontu, lopymu ar suvirinimu.

Rangovas turi garantuoti, kad visi įrengimai būtų tinkamos konstrukcijos, be defektų, teisingai surinkti ir sumontuoti, pagaminti iš kokybiškų medžiagų ir neturėtų pratekėjimų, lūžimų ar kitų gedimų. Naudojamos medžiagos turi būti tinkamos darbo sąlygoms.

Visi įrengimai turi būti suprojektuoti, pagaminti ir surinkti pagal patvirtintus gamintojo nurodymus, Inžinieriaus patvirtinti, skirti ilgalaikiam tarnavimui ir reikalaujantys minimalios techninės

priežiūros. Atskiros dalys turi turėti standartinius matmenis, kad remonto metu būtų galima jas greitai pakeisti į naujas atsargines dalis.

Mechaniniai įrengimai turi būti nauji ir prieš pristatymą niekada nenaudoti, išskyrus laiką, reikalingą bandymams.

Įrengimų pasirinkimo ir montavimo metu ypatingas dėmesys turi būti skirtas šiems dalykams:

- Visos dalys ir medžiagos turi būti:
 - standartiniai gaminiai;
 - lengvai pakeičiamos;
 - naujos ir be defektų;
- Saugus eksploatavimas ir lengvas techninis aptarnavimas;
- Dalys patikrintos ir patikimos;
- Garantuotas aptarnavimas.

Pasiūlytų įrengimų ir medžiagų pakeitimas po Sutarties pasirašymo galimas tik gavus raštišką Inžinieriaus sutikimą ir Užsakovo suderinimą.

Visi įrengimai, atliekantys tą patį darbą, turi būti vienodo tipo ir visiškai pakeičiami.

Įrengimų pasirinkimo metu turi būti kruopščiai išnagrinėta ar bus galima įsigyti atsargines dalis.

Pagrindinių įrengimų atsarginės dalys turi būti lengvai įsigyjamos Lietuvoje. Turi būti pasirinkti tokie įrengimų ir medžiagų tiekėjai, kurie turi gerai organizuotą serviso ir prekybos tinklą Lietuvoje.

2.3. Medžiagų įpakavimas ir saugojimas

Visos pristatomos medžiagos ir įrengimai turi būti supakuotos ir pažymėtos pagal tarptautinius standartus, taikomas eksportui iš šalies gamintojos. Rangovas sandėliuoja medžiagas ir įrengimus taip, kad išvengtų jų būklės pablogėjimo ar sugadinimo. Turi būti laikomasi gamintojų nurodymų. Sugadintos medžiagos turi būti keičiamos naujomis, kokybiškomis.

2.4. Esami inžineriniai tinklai, objektai ir instaliacijos

Rangovas turi susipažinti su esamų inžinerinių tinklų, kuriuos gali paveikti jo atliekami darbai, išdėstymu, ir yra atsakingas už savo ar subrangovų sukeltą šių tinklų pažeidimą. Tai taikoma telefono, vandens tiekimo, nuotekų, elektros, šildymo, dujotiekio ir kt. linijoms.

Už laikinus pakeitimus, būtinus įrangai ir medžiagoms sumontuoti pagal šią Sutartį, taip pat tais atvejais, kai patyręs Rangovas turėjo numatyti, kad laikini pakeitimai bus reikalingi, nemokama. Rangovas turi įsigyti reikiamą draudimą nuo galimos žalos esamiems inžineriniams tinklams.

2.5. Laikini statiniai, vandens, ir elektros tiekimas ir sanitarinė įranga

Rangovas pateikia visą laikiną įrangą darbų vykdymui. Rangovas turi koordinuoti ir įrengti visus laikinuosius statinius pagal savivaldybės administracijos arba vandens tiekimo įmonės reikalavimus, taip pat pagal visų įstatymų normas ir taisykles.

Rangovas turi įsigyti ir apmokėti visus leidimus, susijusius su laikinu elektros energijos, vandens tiekimu, reikalingu statybos poreikiams.

Laikinių elektros įrenginių medžiagos, įranga ir instaliavimas turi atitikti elektros energiją tiekiančios įmonės išduotas technines sąlygas.

Visas išlaidas susijusias su laikiniais statiniais, įskaitant jų montavimą, aptarnavimą, perkėlimą ir pašalinimą turi padengti Rangovas. Rangovas kiekvieną mėnesį turi sumokėti už sunaudotą elektros energiją, vandenį ir kitas komunalines paslaugas pagal tuo metu galiojančius tarifus.

Vanduo, reikalingas esamų vamzdžių ir talpų išbandymui, įskaitant naujų vamzdžių ir talpų išbandymą, yra Rangovo išlaidos. Taip pat Rangovas turi pasirūpinti cisternomis ir gabenimu. Jei pirmasis naujų statinių išbandymas nepavyksta, Rangovas privalo padengti tolesnių bandymų išlaidas.

2.6. Ryšiai su komunalinių paslaugų įmonėmis ir savivaldybe

Planuodamas savo darbą Rangovas turi numatyti realius terminus statinio projekto parengimui, ekspertizei ir išpildomųjų brėžinių pateikimui.

Visi darbai turi būti atliekami glaudžiai bendradarbiaujant su komunalinių paslaugų įmonėmis, per kurias iš savivaldybės turi būti gauti reikiami patekimo į sklypus ir darbų vykdymo leidimai, taip pat leidimai sutrukdyti transporto eismą.

Nuotekų šalinimo pertrūkis neleidžiamas, rangovas turi įsivertinti priemones nuotekų „permetimui“.

2.7. Atsakomybė užsakant medžiagas

Rangovas yra atsakingas už medžiagų, gaminių ir pavyzdžių (kurių patikrinimo gali būti pareikalauta gerokai prieš darbų pradžią) užsakymą ir pristatymą. Visas sąnaudas, susijusias su aplaidumu ir delsimu užsakyti pakankamai iš anksto, padengia Rangovas.

2.8. Pakeistos įrangos išvežimas ir šalinimas

Išmontuojama įranga ir įrengimai yra Užsakovo nuosavybė. Prieš pašalindamas iš statybos aikštelės esamą įrangą, pvz., vamzdžius ir fasonines dalis ar kt., Rangovas turi informuoti Užsakovą arba susijusią komunalinių paslaugų įmonę ir gauti leidimą. Įmonė per 24 valandas turi nurodyti Rangovui, ką daryti su įranga – šalinti ar pristatyti saugoti įmonės patalpose.

2.9. Higienos reikalavimai

Rangovas turi užtikrinti, kad visos darbo vietos būtų rūpestingai prižiūrimos ir atitiktų šalies įstatymų bei normų nustatytus higienos reikalavimus. Šiuo tikslu Rangovas turi pateikti ir reguliariai valyti reikiamus įrenginius. Rangovas, suderinęs su Inžinieriumi, turi pasirūpinti reikiamu atliekų šalinimu.

2.10. Reikalavimai aplinkos apsaugai

Visų statybos etapų metu Rangovas privalo laikytis visų Lietuvoje galiojančių įstatymų, taisyklių, ir tiesiogiai susijusių reikalavimų, bei atsižvelgti į visas priemones, projekto valdymą ir administravimą, kurie reikalingi užtikrinti aplinkosauginius reikalavimus.

Rangovas bus atsakingas už tinkamą statybos atliekų ir nuotekų tvarkymą visose savo darbų vykdymo vietose ir turi tiksliai laikytis valdžios institucijų reikalavimų.

2.11. Transporto organizavimas

Vykdam darbus rangovas turės užtikrinti saugų eismą viso projekto metu ir derintis eismo uždarymą, ribojimą su kelių policija.

Rangovas turės naudoti ir savo sąskaita įrengti kelių ženklavimą nurodanti, kad vyksta statybos darbai kelio zonoje. Ženklavimas turi atitikti Lietuvos respublikoje galiojančius reikalavimus kelio ženklams ir jų reikšmėms.

2.12. Nepatogumai vietos gyventojams ir įmonėms

Rangovas turi imtis visų reikiamų priemonių, kad jo įrangos, transporto priemonių, darbuotojų ir veiklos sukelti nepatogumai gyventojams ir ūkinės veiklos subjektams būtų kuo mažesni. Rangovas neturi sukelti žalos medžiams, esantiems darbų teritorijoje ar greta jos. Rangovo veikla neturi sukelti potvynių ar aplinkos taršos.

2.13. Daugiasluoksniai PE vamzdžiai klojimui uždaru būdu

PE100-RC dvisluoksnį vamzdį sudaro du sluoksniai, pagaminti plastiko klasės PE100-RC (atsparu išorinio paviršiaus pažeidimams, taškinėms apkrovoms ir atsparumas vidiniams plyšimams), sluoksniai tarpusavyje sujungti molekulinio būdu ir yra mechanškai neatskiriami. Išorinis vamzdžio sluoksnis, sudaro 10% vamzdžio sienelės storio pagal EN 12007 standarto reikalavimus. Sluoksnių spalvos

skirtingos. Vizualus dviejų sluoksnių vamzdis pasižymi papildoma gabenimo ir tiesimo metu matomų pažeidimų atpažinimo savybe, bei galimybe patikrinti ar kokybiškai suvirintos vamzdžio siūlės. Dvisluoksnio PE100-RC vamzdžio matmenys, slėgio parametrai ir SDR yra tokie patys, kaip ir standartinio PE100 polietileno vamzdžio. Vamzdis gali būti jungiamas PE vamzdžiams skirtais sujungti suvirinimo įrengimais, o taip pat elektromovomis. Naudojant šiuos vamzdžius buitinių nuotekų savitakinių linijų statybai, sumontavus vamzdyną turi būti išpjautos vidinės vamzdžių suvirinimo siūlės (vidinis paviršius turi būti švarus).

Dvisluoksnis PE100-RC+PP slėginis vamzdis atitinka LST EN 12201, PAS 1075 tipas 3 standartų reikalavimus. Vamzdžių gamintojas turi būti sertifikuotas PE100-RC vamzdžio gamybai pagal PAS 1075 standartą ir turėti DIN Certco arba TUV sertifikatą.

Vamzdžio medžiaga:	PE100-RC – atspari įtrūkiams (Resistance to Crack) PP – išorinis apsauginis vamzdžio sluoksnis
Vamzdžio savybės:	Tankis kg/m^3 PE100-RC 956.0-962,0 kg/m^3 pagal ISO 1183 Elastingumo modulis PE100-RC 1000Mpa pagal ISO 527-2 Atsparumas tempimui PE100-RC 23-25Mpa pagal ISO 527-2
Kitos savybės:	Montavimas betranšėjiniu metodu.
Būtinį produkto bandymai:	

	Įpjovos testas (Notch Test) ≥ 8760 h
	Pilnas įpjovos valkšnumo testas (FNCT) ≥ 8760 h
	Rutulio testas (taškinės apkrovos testas) ≥ 8760 h
	Patvirtinta atitiktis sertifikatu PAS 1075
Gyvavimo laikas:	≥ 100 metų (prie 10 bar, +20 C°)

Dvisluoksnio PE100-RC+PP vamzdžio naudojimas

Dvisluoksnis PE100-RC+PP vamzdis yra klasifikuojamas kaip renovacinis ir tinkamas tiesti gulsčiojo kryptinio gręžimo būdu, įvėrimui į senąjį vamzdį jį suardant /nesuardant arba tradiciniu atviros tranšėjos metodu nenaudojant smėlio pagalvės (išlyginamojo smėlio sluoksnio) ir užpilant jį iškastu gruntu.

Vamzdynų įrengimas turi būti vykdomas griežtai laikantis gamintojo nurodymų.

2.14. Vamzdžių sandėliavimas

Visi vamzdžiai turi būti sandėliuojami pagal gamintojo rekomendacijas, siekiant apsaugoti jų kokybę ir būklę, kad atitiktų šioje specifikacijoje nurodytus standartus.

Darbų atlikimo laikas

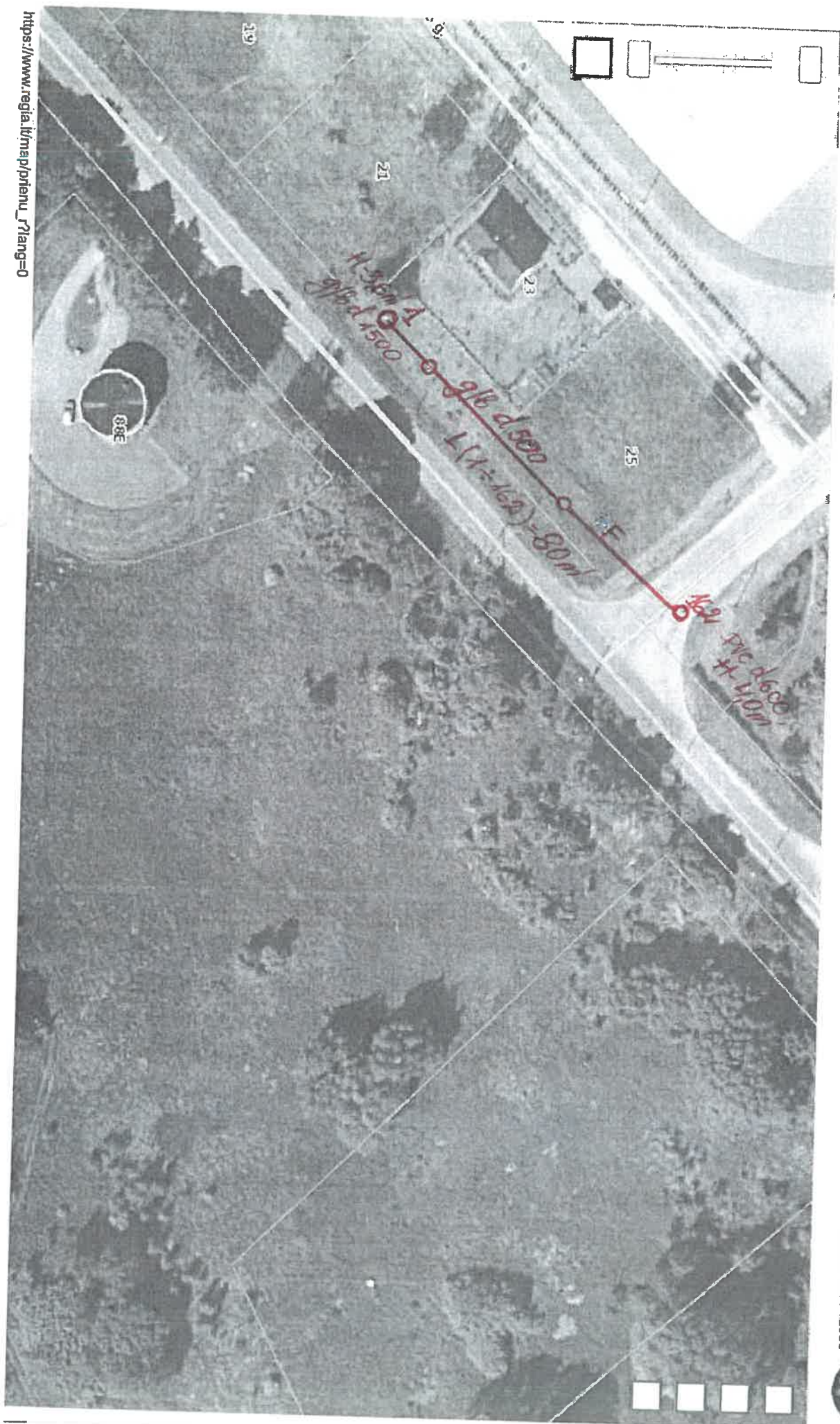
Remonto darbai turi būti atlikti per 30 k.d. nuo darbų pradžios. Esant nenumatytoms aplinkybėms darbai gali būti pratęsti 1 kartą 14 k.d.

Prienu rajono savivaldybė

Laisvės alėjie 12, LT-59126 Prienai
Tel. (8 319) 61102, Faks. (8 319) 61199, savivaldybe@prienai.lt
Kodas: 288742590



REGIA



Kęstučio g.

UAB "ŽEMNERA"
VAMZDYNŲ PLOVIMAS IR TV DIAGNOSTIKA
JUOZAPAVIČIAUS PR. 7F, KAUNAS
TEL.: +370 686 92945
FAX.: +370 37 380983

Ataskaita apie tinklo tarpo būklę

Tinklo tarpas	Viršutinis šulinys	F 12	Patikr. nr.	289
F 13 F 12	Apatinis šulinys	F 13	Patikr. data	2019-06-26
	Tikr. kryptis	Patikra pagal srovę		

Valzdajuoste	289	Vieta	Prienai
Irašo pradžia	00:00:00	Rajonas	~
Irašo pabaiga	00:08:14	Gatvė	Kęstučio g.
		Savininkas	
Tikrinimo būdas	TV sistema	Operatorius	A.Belevičius
Kanaio numeris		Dalyviai	
Statybos metai	2019	Pad. gatvių sist.	
Profilio forma	Apskritas skerspjūvis	Nutek. sistema	Buitinės nuotekos
		Patikr. priežastis	Garantijos pripažinimas
Profilio aukštis	500 mm	Medžiaga	Betonas
Plotis (DN)	500 mm	Vidaus apsauga	
Vamzdžio ilgis		Pastaba	
Tinklo tarpo ilgis			
Patikr. ilgis	30,10 m		

Nuotr.	Vamzdžio ir.	Atst./m	G	Buklė	C	Aprašymas
	00:00:00	0,00	HA			Tinklo tarpo pradžia; F12
268	00:02:11	9,40	II			Informacija
269	00:02:20	9,40	II			Informacija
273	00:04:35	19,70	II			Informacija
275	00:06:41	26,80	TVUW			Televizijos kamera po vandeniu, nieko nematyti; didelė vandens infiltracija
	00:08:02	30,10	TVS			Televizijos kamera negali toliau važiuoti (sustoja)
	00:08:14	30,10	GEN			Priešinga pusė nepasiekta; F13

FAX.: +370 37 380983

UAB "ŽEMNERA"
VAMZDYNŲ PLOVIMAS IR TV DIAGNOSTIKA
JUOZAPAVIČIAUS PR. 7F, KAUNAS
TEL.: +370 686 92945
FAX.: +370 37 380983

Tinklo tarpo vaizdo ataskaita

Tinklo tarpas	Viršutinis šulinys	F 12	Patikr. nr.	289
F 13 F 12	Apatinis šulinys	F 13	Patikr. data	2019-06-26
Tikr. kryptis Patikra pagal srovę	Nuoteku sistema	Buitinės nuotekos		

Informacija

Nuotrauka 268

Vaizdo irrašas 00:02:11
Atstumas /m 9,40

Bukle II



Vaizdajuoste: 289
 Informacija

Nuotrauka 269

Vaizdo irrašas 00:02:20
Atstumas /m 9,40

Bukle II



Vaizdajuoste: 289

Section = F 13 F 12

Street = Kestucio g.

00 01 44 F 13 F 12

26.00.00

Street = Kestúcio g.

00 03 35 F 13 F 12 Pāna!

26.06.19 13:25

PC: 271

LC1: +0014.60 m

-01.3 ‰

Section = F 13 F 12

Street = Kestučio g.

00 05 03 F 13 F 12 Pagal

06 06 19 13 26

PC: 273

PC1: +0019.70 m

-00.0 %