

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. Bendroji dalis

- 1.1. Perkantysis subjektas (Užsakovas) - Kretingos rajono savivaldybės administracija, įstaigos kodas 188715222, Savanorių g. 29A, LT-97111 Kretinga.
- 1.2. Statytojas – Kretingos rajono savivaldybė, kodas 111106657, Savanorių g. 29A, 97111 Kretinga.
- 1.3. Pirkimo objektas: Paviršinių nuotekų tinklų Žemaičių g. 6, Kretingos m., Kretingos r. sav. projektavimas ir statyba.
- 1.4. Statybos rūšis: nauja statyba.
- 1.5. Statinių kategorija: nesudėtingi statiniai.
- 1.6. Statinių grupės: paviršinių nuotekų šalinimo tinklai.
- 1.7. Darbų atlikimo vieta: Žemaičių g. 6, Kretingos m., Kretingos sen., Kretingos r. sav.

### 2. Pirkimo tikslas

- 2.1. Pirkimo tikslas – parengti statybos techninį darbo projektą, atlikti paviršinių nuotekų tinklų statybos rangos darbus Žemaičių g., Kretingos m., Kretingos r. sav.

### 3. Darbų apimtis

- 3.1. Pagal pateiktą preliminarią schemą suprojektuoti ir pastatyti paviršinių nuotekų magistralinius tinklus DN 200 mm., įrengiant 3 (tris) naujus paviršinių nuotekų šulinius su grotelėmis, kuriais bus surenkamos paviršinės nuotekos nuo gatvės ir nukreipiamos į esamus paviršinių nuotekų magistralinius tinklus. Numatyti esamų paviršinių nuotekų tinklų atjungimą nuo buitinių nuotekų tinklų. Numatomų pastatyti paviršinių nuotekų tinklų preliminarus ilgis – 51 m. Parengti statybos darbų užbaigimo dokumentaciją (toliau – Darbai).

### 4. Bendrieji reikalavimai Rangovui:

- 4.1. Rengiant paviršinių nuotekų tinklų projektą Rangovas privalo patikslinti paviršinių nuotekų tinklų ilgį, įsivertinti nuolydžius.
- 4.2. Esant poreikiui, įsivertinti į darbų vykdymo zoną patenkančių inžinerinių tinklų iškėlimą / apsaugojimą.
- 4.3. Rangovas yra atsakingas už darbų aikštelėje koordinavimą su tiekėjais ir kitais subrangovais.
- 4.4. Rangovas vykdant visus darbus turi vadovautis galiojančiais Lietuvos Respublikos teisės aktais.

### 5. Reikalavimai Rangovui projektavimo darbų vykdymui:

- 5.1. Užsakyti ir gauti topografinių tyrinėjimų dokumentus;
- 5.2. Paslaugų teikėjas pagal Statytojo (užsakovo) įgaliojimą turės gauti reikiamas prisijungimo sąlygas, (esant poreikiui jas patikslinti).
- 5.3. Paslaugų teikėjas turės gauti visus reikiamus sutikimus (NŽT sutikimas, privačių sklypų savininkų sutikimus dėl apsaugos zonų ir kt.) bei esant poreikiui inicijuoti servitutų nustatymą, įskaitant servituto planų parengimą.
- 5.4. Parengti paviršinių nuotekų tinklams statybos techninį darbo projektą, įskaitant projektinius pasiūlymus bei jų viešinimą (planuojustatau.lt).
- 5.5. Įvertinus techninius Užsakovo reikalavimus ir esamas sąlygas, parinkti tinklų statybos būdą;
- 5.6. Esant poreikiui, pateikti statybos projektą Užsakovo parinktai ekspertizės įmonei ir taisyti privalomas ekspertizės pastabas. Ekspertizę perka ir apmoka Užsakovas (Statytojas).
- 5.7. Parengtas techninis darbo projektas suderinamas su Statytoju (užsakovu) ir kitomis atitinkamomis institucijomis.
- 5.8. Parengtą, suderintą ir patvirtintą projektą pateikti statybos leidimui gauti, operatyviai taisyti institucijų pastabas dėl statybą leidžiančio dokumento gavimo.
- 5.9. Esant poreikiui vykdyti statinio projekto vykdymo priežiūrą.

## 6. Reikalavimai Rangovui statybos darbų vykdymui:

- 6.1. Rangovas savo sąskaita iki statybos darbų pradžios privalo įsigyti reikiamos apimties elektroninio statybos darbų žurnalo (ESDŽ) pildymo paslaugą ir statybos metu užtikrinti žurnalo pildymą. Žurnalo pildymas turi atitikti Aplinkos ministerijos patvirtintų teisės aktų reikalavimus.
- 6.2. Rangovas, prieš atlikdamas Rangos darbus, privalo raštu suderinti su Užsakovu visus numatomus atlikti darbus, numatomas naudoti medžiagas ir gaminius. Užsakovas turi teisę atmesti bet kurį darbą, medžiagą ar gaminį, pagrįstai nurodydamas atmetimo priežastį (pvz. darbas, medžiaga ar gaminytis neatitinka pagrįstų Užsakovo lūkesčių darbo, medžiagos ar gaminio kokybei, ilgaamžiškumui, patvarumui, eksploataavimo ekonomiškumui). Rangovas tokiu atveju privalo pasiūlyti analogišką, Užsakovo reikalavimus atitinkantį darbą, medžiagą ar gaminį.
- 6.3. Prieš pradėdamas darbus Rangovas turi detalai užfiksuoti (atlikti fotofiksaciją) žemės, gerbūvio būklę.
- 6.4. Statybos aikštelėse privaloma laikytis darbo saugos reikalavimų. Statybos aikštelės privalo būti atitvertos pagal teisės aktų reikalavimus, sudarant galimybes gyventojams saugiai pravažiuoti gatvėmis ir patekti į savo namų valdas.
- 6.5. Užsakovui pageidaujant, turi būti pateikta visa informacija apie atliekamų Rangos darbų eigą, ar bet kokia kita su Rangos darbais susijusi informacija per Užsakovo nustatytą terminą.
- 6.6. Neatlygintinai pašalinti Užsakovo nurodytus Rangos darbų trūkumus per Užsakovo nustatytą terminą.
- 6.7. Suteikti Rangos darbams, medžiagoms ir gaminiams garantiją pagal teisės aktuose nustatytus reikalavimus. Garantinio remonto darbus atlikti per Užsakovo nustatytą terminą.
- 6.8. Atstatyti darbų vykdymo vietose pažeistas dangas ir gerbūvį iki neprastesnės būklės nei prieš darbų pradžią.
- 6.9. Laikydamasis visomis atliekų tvarkymo taisyklėmis, statybinių atliekų, susidariusių darbų vykdymo metu, utilizavimu rūpinasi rangovas.
- 6.10. Paklojus tinklus, reikalinga sumontuoti požeminių komunikacijų žymėjimo ženklus.
- 6.11. Rangos darbus užbaigti laikantis nustatytų Rangos darbų atlikimo terminų.

## 7. Reikalavimai paviršinių nuotekų tinklams:

- 7.1. Vamzdžio tipas parenkamas priklausomai nuo vamzdyno įrengimo metodo. Vamzdžiai turi būti įrengiami laikantis gamintojo nurodymų. Vamzdžiai turi būti tvirti, ilgaamžiški, funkcionalūs ir lengvai pataisomi/pakeičiami. Pateikiama vamzdynų gamintojo/atstovo deklaracija apie vamzdynų gyvavimo laiką (ne mažiau 50 metų).
  - 7.2. Savitakiniai paviršinių nuotekų tinklai turi būti iš PVC/PP vamzdžių SN4, SN8 klasės. Jei tinklai klojami uždaru būdu, jie turi būti PE100RC daugiasluosknių vamzdžių.
- PVC/PP vamzdžiai: PVC vamzdžiai turi turėti kilmės sertifikatus ir atitikti LST EN 1401-1:2009 ar lygiaverčio standarto reikalavimus. Naudojami SN4, SN8 klasės PVC vamzdžiai. Savitakiniai paviršinių nuotekų tinklai virš DN160 gali būti montuojami ir iš polipropileninių (PP) gofruotų dvigubos sienelės vamzdžių. Savitakinėms nuotekų sistemoms skirti PP gofruoti vamzdžiai ir fasoninės dalys turi turėti kilmės sertifikatus ir atitikti LST EN 13476-3 ar lygiaverčio standarto reikalavimus. Trisluoksniai PP vamzdžiai ir fasoninės dalys turi turėti kilmės sertifikatus ir atitikti LST EN 13476-2 ar lygiaverčio standarto reikalavimus. Naudojami SN8 klasės PP vamzdžiai.
  - PE vamzdžiai: vamzdžiai turi turėti kilmės sertifikatus ir atitikti LST EN 12201 ar lygiaverčio standarto reikalavimus.
- 7.3. Tinklai turi būti klojami normatyviniais nuolydžiais (STR 2.07.01:2003).
  - 7.4. Paviršinių nuotekų tinklų posūkiuose numatomi g/b šuliniai. Išvadai jungiami prie gatvės tinklo šulinių. Kai nuotekų kritimo aukštis šulinyje > 0,3 m, išvadai jungiami prie gatvės tinklo šulinių su kritimo stovais. Išvadų gyventojams vietos turi būti tikslinamos projekto rengimo metu.
  - 7.5. Važiuojamoje gatvės dalyje šulinių dangčiai sunkaus tipo, plaukiojantys.
  - 7.6. Pastačius paviršinių nuotekų tinklus, turi būti atliktas jų išbandymas, praplovimas, atlikta TV diagnostika.

## 8. Reikalavimai šuliniams:

- 8.1. Šuliniai, statomi iš surenkamų gelžbetonio elementų, turi atitikti LST EN 1917, STR 2.07.01:2003 arba lygiaverčio standarto reikalavimus. Jei nenurodyta kitaip, jie turi būti tiekiami kartu su gelžbetonine perdengimo plokšte, kaliojo ketaus dangčiu ir ketiniu jo rėmu. Dangčiai, esantys važiuojamoje dalyje turi atlaikyti mažiausiai 40 tonų apkrovą (klasė D400), pėsčiųjų zonose mažiausiai 12,5 tonų apkrovą (klasė B125) ir žaliose zonose mažiausiai 1,5 tonų apkrovą (klasė A15) bei atitikti LST EN 124 arba lygiaverčio standarto reikalavimus.
- 8.2. Šulinių dangčiai po važiuojamąją žvyro dangą įrengiami 20 cm žemiau kelio paviršiaus. Nusileidimui į šulinį turi būti įrengtos metalinės lipynės. Jos turi atitikti LTS EN 124 arba lygiaverčio standarto reikalavimus. Jų dydis ir stiprumas turi būti toks, kad galima būtų patekti į šulinį. Didžiausias vertikalus atstumas tarp pakopų - 350 mm vertikaloje padėtyje.
- 8.3. Šulinių žymėjimui turi būti įrengtos rodyklės iš apvalaus plieninio cinkuoto vamzdžio  $\geq \varnothing 32$  mm, kurio sienelių storis  $\geq 2,9$  mm. Lentelės iš termoplastiko ar lygiavertės medžiagos.

## 9. Statybos užbaigimo reikalavimai Rangovui:

- 10.1. Užbaigus statybos darbus turi būti pateikti visų panaudotų medžiagų ir konstrukcijų sertifikatų, techninių pasų ir kitos informacijos rinkiniai, dengtų darbų ir laikančių konstrukcijų pridavimo aktai.
- 10.2. Pastačius inžinerinius tinklus, būtina parengti pastatytų paviršinių nuotekų tinklų išpildomasias geodezines nuotraukas, kurios turi būti suderintos TIIIS sistemoje, (t. y. geodezines nuotraukas su šulinių kortelėmis), parengti kadastrinių matavimų bylas, pateikti jas VI „Registrų centras“ patikrai. Išpildomasias ir kadastrines bylas po 1 komplektą dwg. bei pdf., jpg. ar tif. pateikti Užsakovui. Projektinė dokumentacija turi būti ruošiama lietuvių kalba.
- 10.3. Esant poreikiui, Rangovas savo lėšomis turės parengti projekto A laidą.
- 10.4. Rangovas turi organizuoti statybos užbaigimą pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“.
- 10.5. Suteikus statytojo įgaliojimą gauti statinio ekspertizės rangovo patvirtintą deklaraciją apie statybos užbaigimą arba parengti registruojamą deklaraciją apie statybos užbaigimą.
- 10.6. Darbų pabaiga bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi numatyti Darbai, ištaisyti defektai ir pasirašyti Darbų perdavimo-priėmimo bei Statybos užbaigimo dokumentai.



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	UAB "Kretingos vandenys"
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Techninė specifikacija. Žemaičių g. Kretingos m.
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-03-09 Nr. D8-530
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Silvija,Lukauskienė -
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-03-04 08:01
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-03-10 00:03
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E
Sertifikato galiojimo laikas	2025-10-02 15:54 - 2030-10-02 23:59
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Preibienė Administracijos direktorius (-ė)
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-03-09 11:19
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-03-10 00:03
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E
Sertifikato galiojimo laikas	2025-08-08 16:49 - 2030-08-08 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jovita Griepėdienė Specialistas (-ė)
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-03-09 11:49
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-03-10 00:03
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	MD CA
Sertifikato galiojimo laikas	2026-01-20 09:11 - 2030-01-19 09:11
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Žemaičių g. 6, Kretinga LK schema.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260212.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-03-24)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2026-03-24 nuorašą suformavo Gintarė Liobikienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-03-24 Dokumentų valdymo sistema „Kontora“