

2019 m. birželio 17 d.
Vilnius

Uždaroji akcinė bendrovė „Grinda“, juridinio asmens kodas 120153047, kurios registruota buveinė yra Eigulių g. 32, Vilniuje, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Paviršinių nuotekų tinklų departamento vadovo Rimanto Kupliausko, veikiančio pagal 2019-01-02 įgaliojimą dėl bendrovės atstovavimo Nr. 19-01, toliau vadinama Klientu, ir **uždaroji akcinė bendrovė „Sweco Lietuva“**, juridinio asmens kodas 3001135783, kurios registruota buveinė yra Spaudos g. 6, 05132, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama viceprezidento Egidijaus Kunevičiaus, veikiančio pagal 2019-01-07 Įgaliojimą Nr. Į-07, toliau vadinama Paslaugų teikėju, toliau kartu šioje sutartyje vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai - Šalimi, vadovaujantis skelbiamo mažos vertės pirkimo sąlygomis ir pasiūlymu (CVP IS pirkimo Nr. 438741), sudarė šią fiksuotos kainos su peržiūra viešojo pirkimo paslaugų teikimo sutartį, toliau vadinamą Sutartimi, ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų:

I. SUTARTIES OBJEKTAS IR KAINA

1.1. Sutarties objektas: **Sudervėlės upelio intako S-2 dalies renatūralizavimo projekto** (toliau – Projektas) **parengimas ir Projekto vykdymo priežiūra** (toliau – Paslaugos).

1.2. Sutarčiai taikomas šis kainos apskaičiavimo būdas: fiksuotos kainos su peržiūra.

1.3. Sutarties objekto kaina (pradinė sutarties vertė) yra 6.037,90 EUR su PVM (*šeši tūkstančiai trisdešimt septyni eurai 90 ct*), kurioje PVM sudaro 1.047,90 EUR (vienas tūkstantis keturiasdešimt septyni eurai 90 ct). Į šią kainą įeina visi Projekto parengimui reikalingi atlikti tyrimai, matavimai, projektinės dokumentacijos derinimas Projekto vykdymo priežiūra ir kiti būtini veiksmai reikalingi šiai Sutarčiai įvykdyti.

1.4. Klientas už suteiktas Paslaugas su Paslaugų teikėju atsiskaito vienu mokėjimu per 30 dienų nuo Kliento ir Paslaugų teikėjo pasirašytų atliktų Paslaugų perdavimo - priėmimo akto ir PVM sąskaitos faktūros pateikimo dienos. **PVM sąskaita faktūra privalo būti teikiama naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Ne per informacinę sistemą „E. sąskaita“ pateikta sąskaita faktūra nebus apmokama.**

1.5. Finansavimo šaltiniai – Europos Sąjungos struktūrinių fondų (Sanglaudos fondo) ir Vilniaus miesto savivaldybės biudžeto lėšos.

1.6. Per visą Sutarties galiojimo laikotarpį Sutarties objekto kaina dėl bendro kainų lygio kitimo perskaičiuojama nebus. Sutarties objekto kaina apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas, susijusias su Paslaugų teikimu. Visą riziką dėl Sutarties objekto kainos padidėjimo prisiima Paslaugų teikėjas. Sutarties objekto kainai įtakos negali turėti terminų pažeidimas, darbo užmokesčio ir kitų panašių išlaidų išaugimas.

1.7. Paslaugų kaina dėl pasikeitusių mokesčių perskaičiuojama tokia tvarka:

1.7.1. mokestis, kuriam pasikeitus perskaičiuojama Paslaugų kaina: pridėtinės vertės mokestis (PVM). Pasikeitus kitiems mokesčiams Paslaugų kaina neperskaičiuojama;

1.7.2. perskaičiavimas atliekamas įsigaliojus Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo pakeitimo įstatymui, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas;

1.7.3. kainos perskaičiavimo formulė pasikeitus PVM tarifui:

$$I_N = \frac{I_S}{\left(1 + \frac{T_S}{100}\right)} \times \left(1 + \frac{T_N}{100}\right)$$

I_N - perskaičiuota kaina (su PVM)

I_S - kaina (su PVM) iki perskaičiavimo

T_S - senas PVM tarifas (procentais)

T_N - naujas PVM tarifas (procentais)

1.7.4. Paslaugų kainos pakeitimas įforminamas papildomu Šalių susitarimu;

1.7.5. perskaičiuota Paslaugų kaina pradedama taikyti nuo Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo pakeitimo įstatymo, kuriuo keičiasi šio mokesčio tarifas, nurodytos tarifo įsigaliojimo dienos.

II. PASLAUGŲ TEIKIMO TERMINAI

2. Paslaugų teikimo terminai:

2.1. per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos turi būti atlikti visi Projekto įgyvendinimui būtini tyrimai, matavimai, parengtas Projektas bei suderintas su Klientu, Aplinkos apsaugos agentūra ir kitomis institucijomis (esant poreikiui).

2.2. per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sudervėlės upelio intako S-2 dalies renatūralizavimo darbų pradžios turi būti atlikta Projekto vykdymo priežiūra.

2.3. Paslaugų teikimo terminai gali būti pratęsti dėl atsakingos institucijos (LR Aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra ar kt.) vėlavimo pateikti pastabas dėl dokumentų tinkamumo, užtrukus Projekto derinimo procedūroms arba dėl pratęsto Sudervėlės upelio intako S-2 dalies renatūralizavimo darbų termino.

III. ŠALIŲ PAREIGOS

3.1. Klientas įsipareigoja:

3.1.2. priimti Paslaugų teikėjo parengtą Projektą ir atliktą Projekto vykdymo priežiūrą, apie tai pažymint dvišaliame paslaugų perdavimo – priėmimo akte;

3.1.4. atsiskaityti už Paslaugas šios Sutarties 1.4. punkte nustatyta tvarka ir terminais.

3.2. Klientas turi teisę:

3.2.1. Paslaugų teikėjui vėluojant ilgiau nei 5 darbo dienas suteikti Paslaugas, Klientas skaičiuoja delspinigius kaip nustatyta Sutarties 5.1 punkte ir įspėja Paslaugų teikėją, kad po 15 kalendorinių dienų vienašališkai bus nutraukta Sutartis, jeigu nebus suteiktos Užduotį projektavimui atitinkančios Paslaugos;

3.2.2. Paslaugų teikėjui nesuteikus Paslaugų per 5 darbo dienas po įspėjimo apie vienašališką Sutarties nutraukimą, Klientui lieka teisė, vadovaujantis Sutarties 5.2. punktu, reikalauti Sutarties įvykdymo užtikrinimo (netesybų) patirtiems nuostoliams atlyginti;

3.2.3. kitos Kliento teisės, kurios yra nustatytos Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ir kituose teisės aktuose.

3.3. Paslaugų teikėjas įsipareigoja:

3.3.1. Paslaugas atlikti vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių tvarkymo aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1038 „Dėl paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (toliau - Aprašas) nuostatomis;

3.3.2. atlikti Paslaugas Sutarties 2 punkte nustatytais terminais;

3.3.3. atliktas Paslaugas perduoti Klientui ir tai įforminti dvišaliu paslaugų perdavimo – priėmimo aktu (dviem egzemplioriais).

3.4. Paslaugų teikėjas turi teisę:

3.4.1. Sutarčiai vykdyti gali pasitelkti subteikėjus, kuriuos nurodė pasiūlyme. Pasitelkiami šie subteikėjai: (*nėra*);

3.4.2. subteikėjų keitimas vietomis tarp Sutartyje numatytų subteikėjų ar didesnės (mažesnės) įsipareigojimų dalies, negu buvo suderinta, perdavimas kitam Sutartyje numatytam subteikėjui galimas tik tiems įsipareigojimams, kuriems Paslaugų teikėjas pasiūlyme buvo numatęs perduoti subteikėjams ir tik gavus Kliento sutikimą;

3.4.3. Sutarties galiojimo metu papildomų subteikėjų pasitelkimas arba Sutartyje numatytų subteikėjų atsisakymas galimas tik gavus Kliento sutikimą ir esant vienai iš šių priežasčių:

3.4.3.1. Sutartyje numatytas subteikėjas yra likviduojamas, bankrutavęs arba jam yra iškelta bankroto byla;

3.4.3.2. subteikėjas Paslaugų teikėjui atsisako atlikti jam Sutartyje numatytą įsipareigojimų dalį.

3.4.4. Sutarties 3.4.2 ir 3.4.3. punktuose nurodytais atvejais Klientui pateikiamas pagrįstas prašymas, pridedant jį pagrindžiančius dokumentus. Subteikėjas gali pradėti vykdyti savo įsipareigojimus, tik Paslaugų teikėjui gavus Kliento sutikimą.

3.4.5. Kitos Paslaugų teikėjo teisės, kurios yra nustatytos Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ir kituose teisės aktuose.

IV. NENUGALIMA JĖGA (FORCE MAJEURE)

4.1. Šalis gali būti visiškai ar iš dalies atleidžiama nuo atsakomybės dėl ypatingų ir neišvengiamų aplinkybių – nenugalimos jėgos (*force majeure*), nustatytos ir jas patyrusios Šalies įrodytos pagal Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą, jeigu Šalis nedelsiant pranešė kitai Šaliai apie kliūtį bei jos poveikį įsipareigojimų vykdymui.

4.2. Nenugalima jėga (*force majeure*) nelaikomos šalies veiklai turėjusios įtakos aplinkybės, į kurių galimybę Šalys, sudarydamos Sutartį, atsižvelgė, t. y. Lietuvoje, jos ūkyje pasitaikančios aplinkybės, sąlygos, valstybės ar savivaldos institucijų sprendimai, sukėlę bet kurios iš Šalių reorganizavimą, privatizavimą, likvidavimą, veiklos pobūdžio pakeitimą, stabdymą (trukdymą), kitos aplinkybės, kurios turėtų būti laikomos ypatingomis, bet Lietuvoje Sutarties sudarymo metu yra tikėtinos.

4.3. Sutartis baigiasi, kai jos įvykdyti neįmanoma arba vykdymas turi būti atidėtas ilgiau nei 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*), už kurią Šalis neatsako.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Paslaugų teikėjas, laiku nesuteikęs Paslaugų šios Sutarties 2. punkte nustatytais terminais, rašytiniu Kliento reikalavimu moka už kiekvieną pavėluotą dieną 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo pradinės Sutarties vertės.

5.2. Jei Paslaugų teikėjas nesuteikia Paslaugų ne dėl Kliento kaltės ilgiau nei 5 darbo dienas, Paslaugų teikėjas rašytiniu reikalavimu moka Klientui baudą - 5 proc. nuo pradinės Sutarties vertės per 30 (trisdešimt) dienų nuo rašytinio Kliento pareikalavimo gavimo dienos.

5.3. Klientas, uždelsęs nustatytu laiku atsiskaityti pagal Sutartį už suteiktas Paslaugas, Paslaugų teikėjo reikalavimu, moka Paslaugų teikėjui nuo neapmokėtų Paslaugų kainos 0,02 proc. dydžio delspinigius už kiekvieną pavėluotą dieną.

5.4. Klientas turi teisę Sutarties 3.2.1 punkte nustatyta tvarka įspėjęs raštu nutraukti Sutartį, jeigu Paslaugų teikėjas per 5 (penkias) darbo dienas po įspėjimo nepateikia Klientui Aplinkos apsaugos agentūros pritarimo/suderinimo Projektui.

5.5. Klientas turi teisę kontroliuoti Sutarties vykdymą, ir, aptikęs Sutarties vykdymo trūkumus ir/ar pažeidimus, nurodyti terminą Paslaugų teikėjui Sutarties vykdymo trūkumams pašalinti.

5.6. Nutraukus Sutartį 5.4. punkte nurodytais pagrindais, Paslaugų teikėjas netenka teisės reikalauti atlyginimo už pagal šią Sutartį suteiktas Paslaugas ir privalo atlyginti Klientui patirtus nuostolius.

5.7. Paslaugų teikėjas sutinka, jog pagal Sutartį mokėtinas netesybas (baudas, delspinigius) Klientas išskaičiuotų iš Paslaugų teikėjui mokėtinų sumų, apie tai raštu informavęs Paslaugų teikėją.

VI. PAPILDOMOS SĄLYGOS

6.1. Ši Sutartis įsigalioja pasirašius Sutartį ir galioja iki visų Sutartyje numatytų Paslaugų suteikimo ir atsiskaitymo už jas, bei kitų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.

6.2. Šalių ginčai, kylantys iš šios Sutarties vykdymo, sprendžiami derybų keliu, o nesusitarus – Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka (teisme – pagal Kliento buveinės vietą).

6.3. Nė viena iš Sutarties Šalių neturi teisės perleisti savo teisių ar įsipareigojimų, atsirandančių iš šios Sutarties, be raštiško kitos Šalies sutikimo.

6.4. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos tik vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis.

6.5. Jeigu atsiranda aplinkybės, kurių iki Sutarties pasirašymo momento nebuvo galima numatyti, Klientas, raštu nurodęs atsiradusias aplinkybes ir įspėjęs Paslaugų teikėją prieš 3 (tris) darbo dienas, turi teisę sustabdyti visų Paslaugų arba jų dalies teikimą. Tokiu atveju Paslaugų teikimo terminas pratęsimas tam laikotarpiui, kurį trunka Paslaugų sustabdymas. Jeigu stabdomas Paslaugų teikimas, turi būti raštišku Šalių sutarimu stabdomas ir Sutarties vykdymas.

6.6. Atsakingu už sudarytos Sutarties vykdymą skiriamas UAB „Grinda“ Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų tinklų departamento Paviršinių nuotekų tinklų plėtros ir projektų skyriaus vadovas Vilius Ankėnas, už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal VPĮ 86 straipsnio 9 dalies nuostatas paskirta UAB „Grinda“ Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų tinklų departamento Paviršinių nuotekų tinklų plėtros ir projektų skyriaus specialistė Kristina Pociuvienė.

6.7. Sutarties Šalys patvirtina, kad jos turi teisę prisiimti bei vykdyti Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus. Šalių valia neprieštarauja jų įstatuose (nuostatuose) ar Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyti jų veiklai, o jų atstovai turi įgaliojimus pasirašyti šią Sutartį.

6.8. Paslaugų teikėjas patvirtina, kad jis turi teisę atlikti šioje Sutartyje nurodytas Paslaugas.

6.9. Paslaugų teikėjas už Projekto privalomųjų pastabų (nurodymų) ir rekomendacijų teisėtumą bei techninį pagrįstumą bei jų pasekmes atsako įstatymų nustatyta tvarka.

6.10. Ši Sutartis surašyta dviem egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną egzempliorių kiekvienai Sutarties Šaliai.

VII. SUTARTIES PRIEDAI

7.1. 1 priedas. Užduotis projektavimui

VIII. SUTARTIES ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Klientas

UAB „Grinda“

Eigulių g. 32, LT- 03150 Vilnius

Įmonės kodas 120153047

PVM mokėtojo kodas LT201530410

Tel. (8 5) 215 2089

A. s. LT76 7180 3000 1046 7627

AB Šiaulių bankas

Paslaugų teikėjas

UAB „Sweco Lietuva“

Spaudos g. 6, LT - 05132 Vilnius

Įmonės kodas 301135783

PVM mokėtojo kodas LT100003469910

Tel. (8 5) 262 2621, faksas (8 5) 261 7507

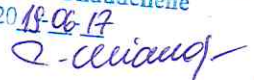
A. s. LT54 7044 0600 0091 607

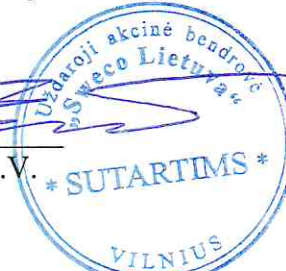
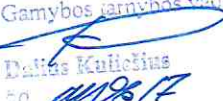
AB SEB bankas

Paviršinių nuotekų tinklų departamento
vadovas Rimantas Kupliauskas

Viceprezidentas Egidijus Kunevičius

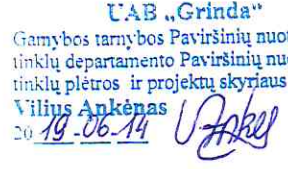
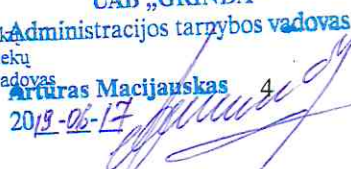

A.V.

Administracijos tarnybos
Viešųjų pirkimų skyriaus vadovė
Inesa Gliudėlienė
2019-06-17



A.V.

UAB „GRINDA“
Gamybos tarnybos vadovas
Dalius Kulickius
2019-06-17


UAB „GRINDA“
Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų tinklų
departamento Paviršinių nuotekų tinklų
plėtros ir projektų skyriaus
specialistė
Kristina Pociuvienė
2019-06-17


UAB „GRINDA“
Komercijos ir klientų aptarnavimo tarnybos
Statinių techninės priežiūros ir
administravimo paslaugų skyriaus vadovas
Tadas Autukas
2019-06-17


UAB „GRINDA“
Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų tinklų
departamento Paviršinių nuotekų
tinklų plėtros ir projektų skyriaus vadovas
Vilius Ankėnas
2019-06-17

UAB „GRINDA“
Administracijos tarnybos vadovas
Artūras Macijauskas
2019-06-17


TVIRTINU:

UAB „Grinda“

Paviršinių nuotekų tinklų departamento vadovas

Rimantas Kupliauskas

2019 m. gegužės 30 d.

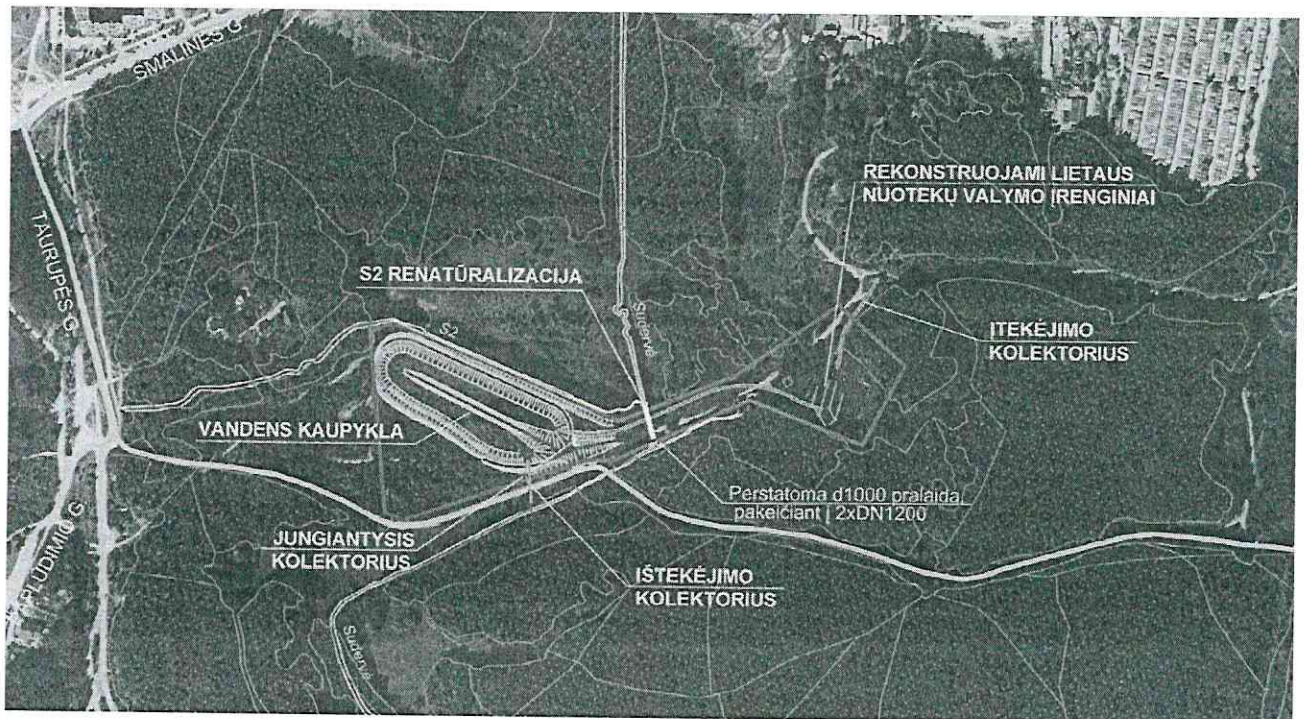
SUDERVĖLĖS UPELIO INTAKO S-2 RENATŪRALIZAVIMO PROJEKTO PARENGIMO IR PROJEKTO VYKDYMO PRIEŽIŪROS PASLAUGOS

UŽDUOTIS PROJEKTAVIMUI

Vadovaujantis šia užduotimi turi būti parengtas Vilniaus miesto savivaldybės teritorijoje palei žemės sklypą, kurio adresas Taurupės g. 12A (kad. Nr. 0101/0167:248), tekančio Sudervėlės upelio intako S2 renatūralizavimo projektas (toliau – Projektas) numatant švelniojo renatūralizavimo priemones (1 pav.).

Švelniojo renatūralizavimo priemonės - sraunumų, užutekių, duburių ir slenksčių suformavimas vagoje, tėkmės srautą keičiančių bunų įrengimas vagoje, vagos skerspjūvio pakeitimai panaudojant natūralias gamtines medžiagas iš akmenų, gargždo ir medienos, medžių sodinimas vagų šlaituose ar pakrantėse ribojant vandens paviršiaus (vagos) apšvietimą.

Šios priemonės sudaro sąlygas buveinių ir rūšių įvairovės gausinimui sukuriant palankias sąlygas joms gyventi, padidina deguonies kiekį vandenyje, skatina natūralų biogeninių medžiagų apsivalymą. Medžių sukuriamas pavėsis mažina vandens temperatūrą bei šviesos patekimą, upių vagos užaugimą augalija, lapų detritas suformuoja tinkamas sąlygas tam tikrų rūšių dugno bestuburiams gyventi.



1 pav. Situacijos vieta

1. **Statytojas ir Užsakovas:** UAB „Grinda“, į. k. 120153047, Eigulių g. 32, LT-03150 (toliau – Užsakovas).
2. **Lėšų pobūdis:** Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Vilniaus miesto savivaldybės biudžeto lėšos.

3. Statybos vieta: Vilniaus miesto paviršinių nuotekų surinkimo baseinas Nr. 95, palei žemės sklypą, kurio adresas Taurupės g. 12A (kad. Nr. 0101/0167:248).

4. Projektavimo organizacija: Renkama konkurso būdu (toliau - Projektuotojas).

5. Statinio projektavimo pradžia: sutarties pasirašymo diena.

6. Projektavimo stadijos: Projekto parengimas, Projekto vykdymo priežiūros paslaugų atlikimas.

7. Esama padėtis: šiuo metu Vilniaus paviršinių nuotekų surinkimo baseino Nr. 95 teritorijoje esančiame žemės sklype (kad. Nr. 0101/0167:248), vadovaujantis techninio projekto Nr. 177208-00-TP „Karoliniškių lietaus nuotekų valymo įrenginių Taurupės g. 12A, Vilniaus m. sav., rekonstravimo projektas“ sprendiniais, prieš paviršinių nuotekų išleistuvą į Sudervėlės upelį yra vykdomi minėtų valymo įrenginių rekonstrukcijos darbai. Kartu su naujais valymo įrenginiais šiame žemės sklype taip pat yra įrenginėjama ir 55 000 m³ talpos atvira išvalytų lietaus nuotekų kaupykla, kuri liūčių metu akumuliuos iš Karoliniškių, Viršuliškių, Justiniškių ir Pilaitės mikrorajonų atitekantį didelį vandens srautą, taip neleidžiant užtvindyti žemiau šalia Sudervėlės upelio esančių gyvenamųjų teritorijų. Kaupyklos įrengimo metu iškilo poreikis pakeisti dalį Sudervėlės upelio intako S2 vagos, taip pat palei paviršinių nuotekų kaupyklą buvo iškirsti visi šalia vagos augę krūmai ir medžiai.

8. Rengiamo projekto tikslas

Pagrindinis Projekto tikslas – vadovaujantis Aplinkos apsaugos Agentūros 2018-07-20 atrankos išvados Nr. (30.5)-A4-6696 „Dėl Karoliniškių lietaus nuotekų valymo įrenginių Taurupės g. 12A, Vilniaus m. sav., rekonstrukcijos poveikio aplinkai vertinimo“ 7.11 ir 7.12 punktais parengti palei žemės sklypą (sklypo kad. Nr. 0101/0167:248) esančio Sudervėlės upelio intako S2 renatūralizavimo projektą. Bendras reikiamo renatūralizuoti S-2 intako ilgis siekia apie 350 m.

9. Reikalavimai Sudervėlės upelio intako S-2 renatūralizavimo darbų projekto parengimui

9.1. Renatūralizavimo darbų projektas (toliau – Projektas) rengiamas ir renatūralizavimo priemonės parenkamos pagal šias sąlygas:

9.1.1. Projektas rengiamas ir suderinamas:

9.1.1.1. Vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių tvarkymo aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1038 „Dėl paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (toliau - Tvarkymo aprašas), reikalavimais;

9.1.1.2. Su žemės savininkais suderinti Projektą, jeigu Projekte numatytų sprendinių įgyvendinimui reikalingas žemės savininkų leidimas, ir institucijomis patikėjimo teise valdančiomis valstybei nuosavybės teise priklausančius melioracijos statinius;

9.1.1.3. Teisės aktų nustatyta tvarka parengti kitus dokumentus, reikalingus darbams atlikti, planuojamą veiklą suderinti su kitomis valstybinės priežiūros institucijomis, jei tokie reikalavimai yra įtvirtinti įstatymuose ir kituose teisės aktuose;

9.1.2. Priemonės projektuojamos neprivacioje nuosavybėje esančio Sudervėlės upelio intako S-2 ruože ir jo pakrantėje;

9.1.3. Parenkant priemonių rūšis bei jų išdėstymą renatūralizuojamame Sudervėlės upelio intako S2 ruože turi būti atliktas situacijos įvertinimas vietoje atsižvelgiant ir į morfologines ir hidrologines šio ruožo charakteristikas (vagos plotis, gylis, vandens tėkmės greitis ir debitas (vidutinis, sausojo ir vandeningo periodo). Vertinimai gali būti atliekami apytiksliais, suprastintais metodais, vizualiai, pagal lauko matavimų duomenis, nuotolinius hidrologinius skaičiavimus, naudojant analogų metodus ar kitus metodus, kuriais galima pasiekti reikalaujamus tikslus.

9.1.4. Vagos skerspjūvio profiliai rengiami parinktoje priemonių įrengimo vietoje. Informacija nerengiama jei nereikalinga priemonės ar jos konstrukcijos parinkimui, projektavimui ar įrengimui, pvz., numatant apsodinimą medžiais, pavienių akmenų, kelmų naudojimą, priemonėms seklumose ar pan.;

- 9.1.5. Priemonės numatomos vietose, kur nėra žymesnių savaiminės renatūralizavimo požymių ir nėra išryškėjęs šio proceso trendas, t.y. dar nėra susiformavę vagos dugno morfologiniais elementai (sėkliai, sietuvos, rėvos, duburiai, salos), o vagos konfigūracija neįgavusi meandravimo požymių, nematyti besiformuojančių salpų užuomazgų;
- 9.1.6. Planuojant įrengti slenksčius, aukštį ir formą parinkti taip, kad jie nesudarytų kliūčių žuvų migracijai;
- 9.1.7. Švelnios renatūralizavimo priemonės turi būti išdėstomos tokiais intervalais, kad tarp įrengiamų priemonių esantis atstumas neužkirstų kelio biologinės įvairovės atsistatymui renatūralizuojamame Sudervėlės upelio intako S-2 ruože tarp įrengiamų priemonių.
- 9.1.8. Numatomos priemonės ir jų išdėstymas Sudervėlės upelio intake S-2 parenkamas taip, kad kiti žmogaus veiklos neigiamo poveikio veiksniai (sutelktosios taršos šaltiniai, užtvankos, hidroelektrinės ir kt.) reikšmingai nesumažintų renatūralizavimo teigiamo poveikio atsikuriant biologinei įvairovei;
- 9.1.9. Numatomos priemonės, jų kiekis, parametrai ir vietos parenkamos taip, kad nepablogėtų Sudervėlės upelio intako S-2 melioracinė funkcija ir jos nepakenktų šalia esančių melioracijos sistemų funkcionalumui bei efektyvumui (nesumažintų šių sistemų teikiama nauda žemės ūkiui, miškų ūkiams);
- 9.1.10. Priemonių tipai parenkami atsižvelgiant į Aplinkos apsaugos agentūros užsakytoje studijoje „Artimų natūralioms morfologinių sąlygų bei ekologinių sąlygų atkūrimo ištiesintose upėse bei upeliuose galimybių studijos ir praktinių rekomendacijų minėtų sąlygų atkūrimo veikloms parengimas“ pateikiamas priemonės ir rekomendacijas, Lietuvos ir pasaulinę praktiką upių renatūralizavimo srityje. Pagrindiniai projekte numatomi priemonių tipai: akmenys, rastai, medžių nuovartos ar kelmiai bei medžių sodinimas upių pakrantėse ar jau augančios sumedėjusios augalijos rūšinės įvairovės koregavimas;
- 9.1.11. Priemonių tipai ir jų vietos parenkamos siekiant sudaryti galimybes efektyviai pagerinti buveinių ir biologinės įvairovės atsikūrimo sąlygas iki gero ekologinio potencialo.
- 9.1.12. Parenkant medžiagas, prioritetą teikiamas ilgaamžėms - akmenims ir gargždui, jeigu jos yra būdingos renatūralizuojamos atkarpos reljefo litologijai ir yra ar buvo būdingas Sudervėlės upelio intako S-2 aplinkai. Tačiau siekiant didesnės bioįvairovės, pagal galimybes, ribota apimtimi, taikomos ir kitos medžiagos - mediena (rastai, kelmiai ar kt. medžių dalys);
- 9.1.13. Priemonės projektuojamos taip, kad jos atlaikytų galimą paplovimo, potvynių, ledonešio ar kitų gamtinių sąlygų, galinčių neigiamai paveikti įrengtas priemones, poveikį;
- 9.1.14. Priemonių įrengimui ir tvirtinimui negali būti naudojamos medžiagos, kurioms atsipalaidavus (dėl ledonešio, potvynio, medžiagų suirimo ar pan.) būtų keliamas pavojus žmonėms ar gyvūnams (vinys, kt. aštrių briaunų metalo gaminiai, ilgos minkštos vielos atkarpos, tinklai į kuriuos gali įsipainioti gyvūnai, ir pan.);
- 9.1.15. Planuojant vagos šlaitus apsodinti medžiais, negali būti parenkamos azotą iš atmosferos fiksuojančios medžių rūšys (juodalksniai, baltalksniai ir pan.), taip pat visiškai nebūdingos šaliai ir atitinkamam regionui rūšys. Medžiai gali mažinti vandens pralaidumą ir sudaryti tam tikrą patvanką, todėl svarbu parinkti atitinkamai atkarpai tinkamą medžių sodinimo aukštį nuo vandens paviršiaus, užsodinimo tankį, užsodinamus šlaitus (apsodinant tik vieną šlaitą arba abu) ir kt. Reikia atsižvelgti ir į atstumą iki drenažo vamzdžių žiočių ir kitų techninių melioracijos įrenginių;
- 9.1.16. Projekte turi būti numatyti veiksmai ir priemonės atliktų darbų metu pažeistos teritorijos sutvarkymui bei atkūrimui, taip pat renatūralizuotos atkarpos ir jose įrengtų priemonių priežiūrai, eksploatacijai;
- 9.1.17. Projekte turi būti teikiama skaitmeninė informacijos byla su reprezentatyviomis fotonuotraukomis ir kita reikalinga kiekybinė (matavimų), grafinė informacija, apibūdinanti vagos, kranto linijų ir kitas charakteristikas iki ir po potencialaus priemonių įrengimo (projektines charakteristikas). Su priemonių projektinėmis charakteristikomis turi būti pateikti priemonių identifikavimo numeriai, priemonių išdėstymo erdvinė informacija su priemonėms suteiktais identifikaciniais numeriais ir koordinatėmis (koordinatės LKS-94 koordinatinių sistemoje), parengtas erdvinis duomenų sluoksnis su priemonėmis;

9.1.18. Priklausomai nuo suplanuotų priemonių, turi būti parengtas Projekto priedas su darbų ir medžiagų sąnaudų kiekių žiniaraščiais ir techninės specifikacijos su priemonių įrengimo skaičiuojamąja kaina. Turi būti pateikta informacija apie Projekte numatytų įrengti priemonių technines savybes (su priemonių identifikaciniu numeriu ir jų koordinatėmis (LKS-94 koordinacijų sistemoje)):

9.1.18.1. jeigu naudojami akmenys ar smulkesnė frakcija – vidutinis akmenų dydis ar konkreti frakcija (gargždas, žvyras ar kt.), naudojamų akmenų ar kitos frakcijos atitinkamoje vietoje tūris, išdėstymo upės atkarpoje erdvinės charakteristikos (ilgis, plotis, sluoksnio storis, paskleidimo ploto ribos);

9.1.18.2. jeigu naudojama mediena – naudojamų medžių rūšis ar rūšys, rastų vidutinis ilgis ir diametras, jų kiekis ar tūris. Jeigu naudojami žabiniai ar ploni medžių kamienai – jų tūris, įleidimo į vagą ir vagos šlaitą (vidutiniai kampai, vidutinis gylis);

9.1.18.3. jeigu naudojami kelmai – vidutinis kelmų dydis, medžių rūšis ar rūšys, kelmų skaičius ar tūris, tvirtinimo metodai;

9.1.18.4. jeigu naudojamos kitos medžiagos – atitinkami parametrai, reikalingi siūlomos priemonės techninių charakteristikų įvertinimui;

9.1.18.5. apsodinamų medžių rūšis ar rūšys, sodinukų esamas ir projektinis (jiems užaugus) aukštis, sodinimo aukštis nuo vidutinio vandens lygio ir atstumas nuo kranto linijos, planuojamos apsodinti juostos plotis;

9.1.18.6. įrengti siūlomų priemonių brėžiniai.

10. Projekto vykdymo priežiūra

10.1. Projektuotojas, atlikdamas Projekto vykdymo priežiūrą, įsipareigoja:

10.2. teikti konsultacijas, paaiškinimus ir kt. Projekto vykdymui reikalingą informaciją darbus atliekančiam rangovui ir Užsakovui;

10.3. ne mažiau kaip 2 kartus atlikti apžiūras vietoje ar darbai atliekami pagal Projekto sprendinius ir laikantis techninių specifikacijų reikalavimų;

10.4. organizuoti pastebėtų Projekto klaidų taisymą, būtinų pakeitimų vykdymą ir derinimą su Užsakovu bei kitomis atsakingomis institucijomis;

10.5. reikalauti iš rangovo sustabdyti statybos rangos darbus, jei nustatoma, kad rangovas nesilaiko projekto sprendinių.

11. Paslaugų teikimo terminai ir teikiami rezultatai

11.1. Planuojama paslaugų teikimo pradžia – paslaugos pradedamos teikti nuo sutarties pasirašymo dienos.

11.2. Projektuotojas įsipareigoja:

11.2.1. Per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos atlikti visus Projekto įgyvendinimui būtinus tyrimus, matavimus, parengti Projektą bei suderinti jį su Užsakovu, Aplinkos apsaugos agentūra ir kitomis institucijomis (esant poreikiui).

11.2.2. Atlikti Projekto vykdymo priežiūrą renatūralizavimo priemonių įrengimo laikotarpiu – 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

11.2.3. Užsakovui pateikti 3 spausdintus Projekto egzempliorius ir elektroninę Projekto *.pdf versiją (failų ir katalogų pavadinimai bei struktūra formuojami pagal Projekto dalis). Užsakovui taip pat turi būti perduotos parengtos darbinės failų versijos su neapribota galimybe jas redaguoti: skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis (*.dbf ir *.xls, arba kt. analogiškais formatais), projektinių sprendinių brėžiniai – vektorine grafika (*.dwg arba kt. analogiškais formatais), tekstinė dalis (*.pdf ir *.docx arba kt. analogiškais formatais).

11.2.4. Iškilus nenumatytoms aplinkybėms, kurios neleidžia darbų atlikti numatytais terminais, Projektuotojas ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo aplinkybės atsiradimo raštu informuoja Užsakovą bei pateikia paaiškinimą ir pasiūlymą, kaip išspręsti susidariusią situaciją.

11.3. Paslaugų teikimo terminai gali būti pratęsti dėl atsakingos institucijos (LR Aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra ar kt.) vėlavimo pateikti pastabas dėl dokumentų tinkamumo, užtrukus

Projekto derinimo procedūroms arba dėl pratęsto Sudervėlės upelio intako S-2 dalies renatūrizavimo darbų termino.

11.4. Jeigu atsiranda aplinkybės, kurių iki sutarties pasirašymo momento nebuvo galima numatyti, Užsakovas, raštu nurodęs atsiradusias aplinkybes ir įspėjęs Projektuotoją prieš 3 (tris) darbo dienas, turi teisę sustabdyti visų Paslaugų arba jų dalies teikimą. Tokiu atveju Paslaugų teikimo terminas pratęsiamas tam laikotarpiui, kurį trunka Paslaugų sustabdymas. Jeigu stabdomas Paslaugų teikimas, turi būti raštišku šalių sutarimu stabdomas ir Sutarties vykdymas.

Priedai:

Priedas Nr. 1. Karoliniškių lietaus nuotekų valymo įrenginių Taurupės g. 12A, Vilniaus m. sav., rekonstrukcijos projekto Sklypo plano dalis, 43 lapai;

Priedas Nr. 2. Atrankos išvada dėl Karoliniškių lietaus nuotekų valymo įrenginių Taurupės g. 12A, Vilniaus m. sav., rekonstrukcijos poveikio aplinkai vertinimo, 6 lapai.

Klientas

UAB „Grinda“

Eigulių g. 32, LT- 03150 Vilnius

Įmonės kodas 120153047

PVM mokėtojo kodas LT201530410

Tel. (8 5) 215 2089

A. s. LT76 7180 3000 1046 7627

AB Šiaulių bankas

Paslaugų teikėjas

UAB „Sweco Lietuva“

Spaudos g. 6, LT - 05132 Vilnius

Įmonės kodas 301135783

PVM mokėtojo kodas LT100003469910

Tel. (8 5) 262 2621, faksas (8 5) 261 7507

A. s. LT54 7044 0600 0091 607

AB SEB bankas

Paviršinių nuotekų tinklų departamento
vadovas Rimantas Kupliauskas

Viceprezidentas Egidijus Kunevičius


A.V.



A.V.


UAB „GRINDA“

Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų tinklų
departamento Paviršinių nuotekų tinklų
plėtos ir projektų skyriaus
specialistė

Kristina Pociuvienė

2019-06-14

UAB „GRINDA“

Komercijos ir klientų aptarnavimo tarnybos
Statinių techninės priežiūros ir
administravimo paslaugų skyriaus vadovas

Tadas Autukas

2019-06-14

UAB „Grinda“

Gamybos tarnybos Paviršinių nuotekų
tinklų departamento Paviršinių nuotekų
tinklų plėtos ir projektų skyriaus vadovas

Vilius Ančėnas

2019-06-14

UAB „GRINDA“

Gamybos tarnybos vadovas

Vilius Kunevičius

2019-06-14

