

VIEŠOJO PIRKIMO SUTARTIS Nr.P21-50
VILNIAUS MIESTO PAVIRŠINIO VANDENS IR DUGNO NUOSĖDŲ MONITORINGO
VYKDYMO PASLAUGOS
2021-10-15
Vilnius

SĮ „Vilniaus planas“, įmonės kodas 123615345, buveinė: Lvovo g. 25-102, Vilnius, atstovaujama direktorės Rūtos Klevėnės (**toliau – Paslaugų gavėjas**) ir UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, įmonės kodas 300085690, buveinė: Smolensko g.3, LT-03202 Vilnius, atstovaujama direktoriaus Gedimino Čyžiaus (**toliau – Paslaugų teikėjas**), toliau kartu šioje sutartyje vadinami **Šalimis**, o kiekvienas atskirai – **Šalimi**, sudarė šią paslaugų teikimo sutartį (toliau - **Sutartis**) ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Sutarties objektas yra Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo vykdymo paslaugos (toliau – Paslaugos). Šia Sutartimi Paslaugų teikėjas įsipareigoja Sutartyje nustatyta tvarka teikti Paslaugas, o Paslaugų gavėjas įsipareigoja už suteiktas Paslaugas sumokėti Sutartyje nurodytomis sąlygomis ir terminais.

1.2. Paslaugos reikalavimai apibrėžti skelbiamos apklausos teikimo sąlygose ir sutarties prieduose, kurie yra neatskiriama Sutarties dalis.

II. PASLAUGOS KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

2.1. Sutartimi Šalys susitaria, kad paslaugų kaina yra **19950,00 EUR** (devyniolika tūkstančių devyni šimtai penkiasdešimt Eurų, 00 centų). Į šią kainą pridėtinės vertės mokestis, toliau tekste vadinamas PVM, kuris yra 4189,50 (keturi tūkstančiai šimtas aštuoniasdešimt devyni Eurai, 50 centų.) neįskaičiuotas. Bendra paslaugų kaina, į kurią yra įskaičiuotas PVM, yra **24139,50 EUR** (dvidešimt keturi tūkstančiai šimtas trisdešimt devyni Eurai, 50 centų).

2.1.1. 30 procentų Sutarties kainos apmokama suteikus Paslaugas, numatytas Sutarties priedo Nr.1 4.6.1, 4.6.4 punktuose;

2.1.2. 70 procentų Sutarties kainos apmokama suteikus Paslaugas, numatytas Sutarties priedo Nr. 1 4.6.2, 4.6.5, 4.6.6, 4.7 punktuose.

2.2. Paslaugų teikėjas, atlikęs Paslaugas ar jų dalį, pateikia Paslaugų gavėjui Paslaugų suteikimo-priėmimo aktą 2 (dvejais) egzemplioriais (Sutarties priedas Nr. 2) (toliau – Aktas), o Paslaugų gavėjas per 5 (penkias) darbo dienas patvirtina jį ir pasirašo abu egzempliorius, iš kurių vieną grąžina Paslaugų teikėjui. Jei Paslaugų gavėjas turi pagrįstų pretenzijų dėl suteiktų Paslaugų (kokybės, kiekio ir pan.), tokiu atveju Paslaugų gavėjas per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo gavimo abu Akto egzempliorius grąžina Paslaugų teikėjui ir nurodo savo pastabas raštu.

2.3. Paslaugų gavėjas sumoka Paslaugų teikėjui už faktiškai suteiktas Paslaugas pagal Sutartyje numatytą kainą po to, kai yra priimami Paslaugų rezultatai. Už Paslaugas apmokama, jei jos suteiktos tinkamai, kokybiškai ir laiku.

2.4. Atsižvelgiant į Sutarties pobūdį ir ypatumus, Šalys susitaria, kad už Paslaugas bus apmokama pagal suderintą Paslaugų suteikimo-priėmimo aktą ir šiame punkte nustatytu būdu pateiktą PVM sąskaitą–

faktūrą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo ir Akto pasirašymo dienos. Sąskaitos faktūros teikiamos tik elektroniniu būdu. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Paslaugų teikėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (žr. www.esaskaita.eu). Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka. Elektroninės sąskaitos faktūros priimamos ir apdorojamos naudodamasi informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

2.5. Paslaugų kaina apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas, susijusias su Paslaugų teikimu. Paslaugų kaina dėl bendro kainų lygio kitimo perskaičiuojami nebus. Visą riziką dėl Paslaugų kainos padidėjimo prisiima Paslaugų teikėjas. Paslaugų kainai įtakos negali turėti terminų pažeidimas, medžiagų, įrengimų, darbo užmokesčio ir kitų panašių išlaidų išaugimas.

2.6. Pasikeitus PVM dydžiui Paslaugų kaina keičiama proporcingai PVM pasikeitimo dydžiui. Paslaugų kaina perskaičiuojama per 1 (vieną) darbo dieną po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo pakeitimo įsigaliojimo dienos. Perskaičiuota kaina taikoma po perskaičiavimo suteiktoms Paslaugoms apmokėti.

2.7. Šalys susitaria, kad nepaisant to, kas nurodyta mokėjimo pavedimuose, Paslaugų gavėjui atlikus mokėjimus pagal Sutartį, įmokos pirmiausiai yra skiriamos padengti anksčiausiai atsiradusiems įsiskolinimams pagal Sutartį.

2.8. Jei Paslaugų teikėjas Paslaugas teikia kaip ūkio subjektų grupė, apmokėjimas už suteiktas Paslaugas bus vykdomas per jungtinės veiklos sutartyje nurodytą įgaliotą asmenį. Paslaugų gavėjas numato tiesioginio atsiskaitymo su trečiaisiais asmenimis (subtiekejais ir kt.), kuriuos Paslaugų teikėjas pasitelkia paslaugų suteikimui ar kitų įsipareigojimų vykdymui, galimybę, vadovaujantis šiame punkte nustatyta tvarka. Paslaugų gavėjas ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo šios Sutarties 4.4 punkte nurodytos informacijos gavimo raštu informuoja subtiekėjus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę, o subtiekėjas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Paslaugų gavėjui. Tais atvejais, kai subtiekėjas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp Paslaugų gavėjo, Paslaugų teikėjo ir jo subtiekėjo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekeju tvarka, kurioje numatoma teisė Paslaugų teikėjui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subtiekeju.

2.9. Šalys susitaria, kad kilus teisminiam ginčui dėl atsiskaitymo už suteiktas paslaugas, Paslaugų teikėjas gali reikalauti ne didesnes kaip 5% metines palūkanas nuo nesumokėtus sumos, kaip tai numatyta Civilinio kodekso 6.210 str. 1 d.

III. KOKYBĖ IR GARANTIJOS

3.1. Paslaugų teikėjas garantuoja, kad Paslaugų kokybė jų suteikimo Paslaugų gavėjui momentu atitinka standartus ir normas, taikomas šios rūšies Paslaugoms.

IV. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo vykdymo paslaugų skelbiamos apklausos sąlygos yra neatskiriama Sutarties dalis, kurios reikalavimai yra privalomi Paslaugų gavėjui ir

Paslaugų teikėjui.

4.2. Paslaugų gavėjas įsipareigoja:

4.2.1. Suteikti Paslaugų teikėjui visą informaciją, reikalingą Sutartyje numatytoms Paslaugoms teikti.

4.2.2. Už Paslaugas apmokėti pagal šios Sutarties II skyriaus nuostatas.

4.3. Paslaugų teikėjas įsipareigoja:

4.3.1. Per 3 (tris) darbo dienas po Sutarties pasirašymo paskirti atsakingą asmenį, kuris tiesiogiai būtų atsakingas už šios sutarties įsipareigojimų vykdymą.

4.3.2. Užtikrinti kvalifikuotą personalą Techninėje specifikacijoje numatytoms paslaugoms teikti.

4.3.3. Paslaugas suteikti tinkamai, kokybiškai ir laiku. Teikdamas paslaugą nepažeisti trečiųjų asmenų teisių bei teisėtų interesų, geros moralės bei viešosios tvarkos principų.

4.3.4. Teikti Paslaugų gavėjui jo užsakytą paslaugą vadovaujantis sutarties priede Nr. 1 nustatytais sąlygomis.

4.3.5. Savo sąskaita atlyginti visus tiesioginius nuostolius Paslaugų gavėjui ir tretiesiems asmenims, kurie atsirado dėl netinkamo Paslaugų teikimo.

4.3.6. Paslaugų gavėjui pateikus rašytinį reikalavimą ne vėliau kaip per 1 (vieną) darbo dieną pranešti visą informaciją apie paslaugų teikimo eigą.

4.3.7. Koreguoti, taisyti, papildyti be papildomo mokesčio sutarties priede Nr. 1 nurodytas paslaugas pagal Paslaugų gavėjo pareikštas rašytines pastabas ir Paslaugų gavėjo nustatytu terminu, kuris negali būti ilgesnis nei 14 dienų nuo rašytinių pastabų Paslaugų teikėjui pateikimo, jei nustatoma, kad paslaugos suteiktos nekokybiškai ir (ar) nepakankamai išsamiai ir (ar) neatitinka gerosios praktikos.

4.3.8. Nedelsdamas informuoti Paslaugų gavėją apie objektyvias aplinkybes, trukdančias ar galinčias sutrukdyti vykdyti Sutartį.

4.4. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradedama vykdyti, Paslaugų teikėjas įsipareigoja pranešti Paslaugų gavėjui tuo metu žinomų trečiųjų asmenų (subteikėjų ir kt.), kuriuos Paslaugų teikėjas pasitelkia Sutartyje numatytų paslaugų atlikimui ar įsipareigojimų vykdymui, pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Paslaugų gavėjas taip pat reikalauja, kad Paslaugų teikėjas informuotų apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subteikėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

4.5. Subteikėjų keitimas vietomis tarp Sutartyje numatytų subteikėjų ar didesnės (mažesnės) paslaugų dalies, negu buvo suderinta, perdavimas kitam Sutartyje numatytam subteikėjui galimas tik toms paslaugoms, kurias Paslaugų teikėjas pasiūlyme buvo numatęs perduoti subteikėjams ir tik gavus Paslaugų gavėjo sutikimą.

4.6. Sutarties galiojimo metu papildomų subteikėjų pasitelkimas arba Sutartyje numatytų subteikėjų atsisakymas galimas, tik gavus Paslaugų gavėjo sutikimą ir esant vienai iš šių priežasčių:

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

4.6.2. subteikėjas Paslaugų teikėjui atsisako atlikti jam Sutartyje numatytą paslaugų dalį;

4.6.3. siekiant tinkamai ir laiku įvykdyti Sutartį dėl pagrįstų aplinkybių būtina padidinti paslaugų teikimo spartą.

4.7. Sutarties 4.6.2 ir 4.6.3 punktuose nurodytais atvejais Paslaugų gavėjui pateikiamas pagrįstas prašymas, pridėdamas jį pagrindžiančius dokumentus. Subteikėjas gali pradėti teikti paslaugas, tik

Paslaugų teikėjui gavus Paslaugų gavėjo sutikimą.

4.8. Jei subteikėjui Pirkimo dokumentuose buvo keliama kvalifikaciniai reikalavimai arba subteikėjas buvo pasitelktas pagrindžiant Paslaugų gavėjo pasiūlymo atitikimą Pirkimo dokumentuose nustatytiems kvalifikaciniais reikalavimams, Sutarties 4.6 punkte nurodytais atvejais, naujas subteikėjas privalo Paslaugų gavėjui pateikti dokumentus, įrodančius, kad jo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus subteikėjams ir neturi būti LR Viešųjų pirkimų įstatyme numatytų pašalinimo pagrindų. Tokiu atveju, jeigu subteikėjo padėtis atitinka bent vieną pagal LR Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnį nustatytą pašalinimo pagrindą, Paslaugų gavėjas reikalauja, kad Paslaugų teikėjas per Paslaugų gavėjo nustatytą terminą pakeistų minėtą subteikėją reikalavimus atitinkančiu subteikėju.

4.9. Paslaugų teikėjas negali perleisti tretiesiems asmenims visų ar dalies savo teisių, susijusių su Sutartimi, įskaitant reikalavimo teisę į Paslaugų gavėjo mokėtinas sumas, be išankstinio Paslaugų gavėjo rašytinio sutikimo. Be Paslaugų gavėjo išankstinio rašytinio sutikimo sudaryti sandoriai dėl teisių ar pareigų pagal šią Sutartį perleidimo laikytini niekiniais ir negaliojančiais nuo jų sudarymo momento.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Kiekvienu atveju Paslaugų teikėjui praleidus bet kurios pareigos įvykdymo terminą, nustatytą šioje Sutartyje, Paslaugų gavėjui pareikalavus, Paslaugų teikėjas moka Paslaugų gavėjui 0,02 (dviejų šimtųjų) procento delspinigius nuo Sutarties kainos už kiekvieną uždelstą dieną.

5.2. Jeigu Paslaugų teikėjas Sutarties galiojimo metu pakartotinai netinkamai vykdo ar nevykdo Sutartyje išdėstytų įsipareigojimų, arba atsisako suteikti paslaugas pagal Sutartyje nustatytas sąlygas, Paslaugų teikėjas, be priskaičiuotų delspinigių, moka Paslaugų gavėjui 10 (dešimties) procentų Sutarties kainos dydžio baudą už Sutarties nevykdymą ir atlygina Paslaugų gavėjo tiesioginius nuostolius, kurių nepadengia nurodyta bauda.

5.3. Jei Paslaugų teikėjas Sutarties galiojimo laikotarpiu nepagrįstai nutraukia Sutartį savo iniciatyva ar Paslaugų gavėjas yra priverstas ją nutraukti dėl Paslaugų teikėjo kaltės, Paslaugų teikėjas moka 10 (dešimties) procentų Sutarties kainos dydžio baudą už Sutarties nutraukimą ir atlygina Paslaugų gavėjo tiesioginius nuostolius, kurių nepadengia nurodyta bauda.

5.4. Paslaugų gavėjas turi teisę, įspėjęs Paslaugų teikėją prieš 15 (penkiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį dėl esminio jos pažeidimo. Esminiu šios Sutarties pažeidimu bus laikomas paslaugų suteikimo termino pažeidimas, trunkantis daugiau nei 15 kalendorinių dienų arba nekokybiškas paslaugų teikimas.

5.5. Paslaugų gavėjas, praleidęs terminą laiku atsiskaityti su Paslaugų teikėju pagal šią sutartį už suteiktas paslaugas, Paslaugų teikėjui pareikalavus moka 0,02 (dviejų šimtųjų) procento delspinigius nuo laiku nesumokėtos pinigų sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

VI. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS

6.1. Sutarties Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės už savo įsipareigojimų nevykdymą, jei tai atsitinka dėl nenugalimos jėgos, apibrėžtos Civilinio kodekso 6.212 straipsnyje, veikimo. Šalis, kuri savo įsipareigojimų nevykdymą grindžia nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėmis, privalo iš karto po jų atsiradimo informuoti raštu kitą Šalį ir, šiai pareikalavus, pristatyti dokumentus, patvirtinančius nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių atsiradimą.

6.2. 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. Nenugalima jėga (force majeure) taip pat nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolei vykdyti prekių, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba Šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles.

VII. KONFIDENCIALUMAS IR DUOMENŲ APSAUGA

7.1. Konfidencialia informacija pagal šią Sutartį laikoma:

7.1.1. bet koku būdu išreikšta informacija (raštu ar elektronine forma), kuri gaunama vykdant šia Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus ir kuri yra susijusi su Šalių atliekamomis funkcijomis;

7.1.2. asmens duomenys, elektroniniai dokumentai (duomenų bazės, duomenų failai ir kt.), sistemų dokumentai, archyvuota informacija ar kiti dokumentai, paruošti Sutarties šalies ar jos darbuotojų, kuriuose yra Sutarties 7.1 punkte paminėtos informacijos, ar kurie yra parengti remiantis aukščiau minėta informacija;

7.2. Paslaugų teikėjas įsipareigoja:

7.2.1. naudotis konfidencialia informacija tik sutartinių įsipareigojimų vykdymo tikslais;

7.2.2. neskleisti, negarsinti ir neperduoti tretiesiems asmenims bei nenaudoti trečiųjų fizinių ar juridinių asmenų interesams konfidencialios informacijos, kuri bet kokia forma sutartinių įsipareigojimų tikslais buvo gauta iš Paslaugų gavėjo, Sutarties galiojimo laikotarpiu ir po Sutarties įvykdymo ar jos nutraukimo be išankstinio rašytinio Paslaugų gavėjo sutikimo, jeigu Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti teisės aktai nenustato kitaip, ir informuoti Paslaugų gavėją apie reikalavimą įstatymų nustatyta tvarka atskleisti konfidencialią informaciją;

7.2.3. užtikrinti konfidencialios informacijos apsaugą, t. y. užkirsti galimybę tretiesiems asmenims sužinoti tokią informaciją;

7.2.4. visais atvejais pranešti Paslaugų gavėjui apie nesankcionuotą konfidencialios informacijos atskleidimą, informacijos saugumo įvykius ir silpnąsias vietas, taip pat kitą Sutarties šalį nedelsiant informuoti apie aukščiau nurodytų nesklaidumų pašalinimą.

7.4. Pasibaigus Sutarties galiojimui / nutraukus Sutartį, Paslaugų teikėjas nedelsiant privalo:

7.4.1. grąžinti konfidencialią informaciją Paslaugų gavėjui arba sunaikinti pateiktą konfidencialią informaciją;

7.4.2. įpareigoti asmenis, kuriems konfidenciali informacija buvo atskleista, sunaikinti ar galutinai ištrinti visas elektronines bylas, pastabas ir kitus dokumentus, kuriuose yra konfidencialios informacijos ar kurie yra parengti remiantis konfidencialia informacija;

7.4.3. patvirtinti Paslaugų gavėjui šioje dalyje nustatytų įsipareigojimų įvykdymą raštu.

7.5. Paslaugų teikėjas turi teisę atskleisti konfidencialią informaciją ar jos dalis tik tiems savo darbuotojams, kurie yra susipažinę su konfidencialios informacijos reikalavimais, nustatytais šioje Sutartyje ir teisės aktuose, kurie susiję su duomenų apsauga. Konfidencialios informacijos atskleidimas šioje dalyje nurodytiems asmenims vykdomas pateikiant jiems informaciją pasirašytinai.

VIII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

8.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki visiško Šalių įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymo. Paslaugų teikimo terminas - iki **2022-12-09**. Paslaugų teikimo terminas gali būti pratęstas tik esant šioms aplinkybėms:

8.1.1. Vilniaus miesto savivaldybės taryba iki Paslaugų teikimo termino pabaigos nebus patvirtinusi 2023-2028 m. aplinkos monitoringo programos;

8.1.2. Atsakingos institucijos, derinančios aplinkos monitoringo programą, pasibaigus numatytam paslaugų terminui, vis dar turės pastabų paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo daliai.

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

8.3. Bet kokie pranešimai, informacija, dokumentacija ar korespondencija dėl Sutarties ar jos vykdymo turi būti įforminta raštu lietuvių kalba ir išsiųsta registruotu paštu per kurjerį, faksu ar elektroniniu paštu.

8.4. Pasikeitus Šalies buveinės adresui, banko sąskaitos numeriui ar kitiems rekvizitams, Šalis privalo per 3 (tris) darbo dienas apie tai pranešti kitai Šaliai. Neįvykdžius šių reikalavimų, Šalis neturi teisės reikšti pretenzijų ar atsikirtimų, kad kitos Šalies veiksmai, atlikti vadovaujantis paskutine turima informacija, neatitinka Sutarties sąlygų, arba kad ji negavo pranešimų, siųstų pagal paskutinius turimus rekvizitus.

8.5. Kiekvieną ginčą, nesutarimą ar reikalavimą, kylantį iš šios Sutarties ar susijusį su šia Sutartimi, jos sudarymu, galiojimu, vykdymu, pažeidimu, nutraukimu Šalys spręs derybomis. Ginčo, nesutarimo ar reikalavimo nepavykus išspręsti derybomis, ginčas bus sprendžiamas teisme pagal Paslaugų gavėjo buveinės vietą.

8.6. Vykdant Sutartį turi būti laikomasi aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, nustatytų Europos Sąjungos ir LR teisės aktuose, kolektyvinėse sutartyse ir LR Viešųjų pirkimų įstatymo 5 priede nurodytose tarptautinėse konvencijose.

8.7. Pagal 2021 m. birželio 7 d. SĮ „Vilniaus planas“ direktorės įsakymą Nr.21-41 už sutarties vykdymą atsakingas paskirtas SĮ „Vilniaus planas“ l. e. p. Analizės ir modeliavimo skyriaus vadovas Donatas Gudelis, už sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 86 str. 9 dalies nuostatas - viešųjų pirkimų specialistė Živilė Gricytė-Rukuižienė.

8.8. Ši Sutartis konfidenciali ir trečiai šaliai informacija neplatinama, išskyrus įstatymų nustatytus atvejus.

8.9. Sutartis surašyta lietuvių kalba pasirašoma kvalifikuotais elektroniniais parašais.

8.10. Sutartis jos galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama (papildoma) abiejų šalių pasirašytu ir antspaudais patvirtintu papildomu susitarimu, kuris yra galiojančios sutarties tęsa ir neatskiriama jos dalis.

8.11. Sutarties priedai:

8.11.1. Techninė užduotis, priedas Nr.1

8.12. Tiekėjo pasiūlymas, priedas Nr. 2.

PASLAUGŲ TEIKĖJAS

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
Smolensko g.3, LT-03202 Vilnius
Įmonės kodas:300085690
PVM mokėtojo kodas LT100002760910

PASLAUGŲ GAVĖJAS

SĮ „Vilniaus planas“
Lvovo g.25-102, LT-09320 Vilnius
Įmonės kodas: 123615345
PVM mokėtojo kodas LT236153417

A/s.: LT357044060004703386
AB SEB bankas
Banko kodas 70440

Direktorius
Gediminas Čyžius

A/s.: LT307044060001114282
AB SEB bankas
Banko kodas 70440

Direktorė
Rūta Klevėnė

PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. **Užsakovas:** SĮ „Vilniaus planas“, Lvovo g. 25-102, LT-09320 Vilnius.

2. **Paslaugos pavadinimas:** Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo vykdymas.

3. **Paslaugos teikimo apimtys:**

3.1. **2021 m. vykdyti Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringą**, Vilniaus miesto savivaldybės aplinkos monitoringo 2017 - 2022 m. programoje (toliau – aplinkos monitoringo programa) numatytose ir šioje techninėje specifikacijoje įvardintose vietose, tik 1 kartą rudens sezono metu, paimant mėginius ir nustatant:

3.1.1. 2 ežeruose (Antavilių ir Dvarčionių) ir 2 tvenkiniuose (Baltupių ir Buivydiškių I):

3.1.1.1. vandens fizinius ir hidrocheminius rodiklius: pH, Eh, SEL, temperatūrą, O₂, Cl⁻, SO₄²⁻, HCO₃⁻, NO₂, NO₃⁻, HCO₃⁻, NH₄⁺, Na⁺, K⁺, Ca²⁺, Mg²⁺, kietumą, mineralinių medžiagų sumą, aromatinius ir benzino bei dyzelino eilės angliavandenilius, bendrąjį azotą, bendrąjį fosforą, permanganato indeksą;

3.1.1.2. nuosėdų bendrąją cheminę sudėtį (Si, Fe, Al, S) ir sunkiųjų metalų (As, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) kiekį, organinę anglį, granulinę sudėtį (pagal poreikį), bendrą naftos produktų kiekį.

3.1.2. 2 upėse (Neries upėje 3 skirtingose vietose ir Vokės upėje) ir 2 upeliuose (Kairos bei Važuvos upeliuose):

3.1.2.1. vandens fizinius ir hidrocheminius rodiklius: pH, Eh, SEL, temperatūrą, O₂, Cl⁻, SO₄²⁻, HCO₃⁻, NO₂, NO₃⁻, HCO₃⁻, NH₄⁺, Na⁺, K⁺, Ca²⁺, Mg²⁺, kietumą, mineralinių medžiagų sumą, aromatinius ir benzino bei dyzelino eilės angliavandenilius, bendrąjį azotą, bendrąjį fosforą, permanganato indeksą, BDS₇, skendinčias medžiagas, ChDS_{Cr}, fosfatus;

3.1.2.2. nuosėdų bendrąją cheminę sudėtį (Si, Fe, Al, S) ir sunkiųjų metalų (As, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) kiekį, organinę anglį, granulinę sudėtį (pagal poreikį), bendrą naftos produktų kiekį.

3.1.3. Neries upės, žemiau centrinių valymo įrenginių išleidėjo ir žemiau lietaus nuotekų išleidėjų, 6 skirtingose vietose:

3.1.3.1. nuosėdų bendrąją cheminę sudėtį (Si, Fe, Al, S) ir sunkiųjų metalų (As, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) kiekį, organinę anglį, granulinę sudėtį (pagal poreikį), bendrą naftos produktų kiekį.

3.1.4. Neries upėje, žemiau lietaus nuotekų išleidėjų, 5 skirtingose vietose - skendinčias medžiagas, pH, Eh, SEL, temperatūrą, Na⁺, K⁺, Ca²⁺.

3.2. **2022 m. vykdyti Vilniaus miesto paviršinio vandens monitoringą**, aplinkos monitoringo programoje numatytose ir šioje techninėje specifikacijoje įvardintose vietose, tik žiemos ir pavasario sezonų metu, po vieną kartą per sezoną, paimant mėginius ir nustatant:

3.2.1. 2 ežeruose (Gulbino ir Salotės) ir 3 tvenkiniuose (Jaruzalės, Rokantiškių ir Tymo):

3.2.1.1. vandens fizinius ir hidrocheminius rodiklius: pH, Eh, SEL, temperatūrą, O₂, Cl⁻, SO₄²⁻, HCO₃⁻, NO₂, NO₃⁻, HCO₃⁻, NH₄⁺, Na⁺, K⁺, Ca²⁺, Mg²⁺, kietumą, mineralinių medžiagų sumą, aromatinius ir benzino bei dyzelino eilės angliavandenilius, bendrąjį azotą, bendrąjį fosforą, permanganato indeksą.

3.2.2. 1 upėje (Vilnios upėje 2 skirtingose vietose) ir 3 upeliuose (Antavilio, Riešės ir Sudervės upeliuose):

3.2.2.1. vandens fizinius ir hidrocheminius rodiklius: pH, Eh, SEL, temperatūrą, O_2 , Cl^- , SO_4^{2-} , HCO_3^- , NO_2^- , NO_3^- , HCO_3^- , NH_4^+ , Na^+ , K^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , kietumą, mineralinių medžiagų sumą, aromatinius ir benzino bei dyzelino eilės angliavandenilius, bendrąjį azotą, bendrąjį fosforą, permanganato indeksą, BDS₇, skendinčias medžiagas, ChDS_{Cr}, fosfatus.

3.2.3. Neries upėje, žemiau lietaus nuotekų išleidėjų, 5 skirtingose vietose - skendinčias medžiagas, pH, Eh, SEL, temperatūrą, Na^+ , K^+ , Ca^{2+} .

3.3. 2021 m. parinkti ne mažiau kaip 7 naujas Vilniaus miesto paviršinio vandens monitoringo vietas ir 1 kartą, rudens sezono metu, atlikti paviršinio vandens ir jų dugno nuosėdų tyrimus. Rekomenduojama (tikslūs planuojami nustatyti rodikliai, kurių apimtys turi būti ne mažesni nei nurodyta, turi būti pasiūlomi ir suderinami su užsakovu prieš atliekant tyrimus) atlikti šiuos tyrimus:

3.3.1. atrinktuose ežeruose / tvenkiniuose ir / ar upėse / upeliuose:

3.3.1.1. vandens fizinius ir hidrocheminius rodiklius: pH, Eh, SEL, temperatūrą, O_2 , Cl^- , SO_4^{2-} , HCO_3^- , NO_2^- , NO_3^- , HCO_3^- , NH_4^+ , Na^+ , K^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , kietumą, mineralinių medžiagų sumą, aromatinius ir benzino bei dyzelino eilės angliavandenilius, bendrąjį azotą, bendrąjį fosforą, permanganato indeksą – ežerams / tvenkiniams, o upėms / upeliams – visą tą patį kaip ir ežerams / tvenkiniams, išskyrus, papildomai rekomenduojama reikia atlikti - BDS₇, skendinčias medžiagas, ChDS_{Cr}, fosfatus;

3.3.1.2. nuosėdų bendrąją cheminę sudėtį (Si, Fe, Al, S) ir sunkiųjų metalų (As, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) kiekį, organinę anglį, bendrą naftos produktų kiekį.

3.4. Parengti trumpą 2021 m. parinktų naujų Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo vietų rezultatų apžvalgą ir rekomendacijas dėl įtraukimo į naują aplinkos monitoringo programą.

3.5. Parengti Vilniaus miesto paviršinio vandens ir/ar dugno nuosėdų monitoringo ataskaitas už 2021 ir 2022 m. atliktus tyrimus.

3.6. Parengti Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo duomenų apžvalgą / palyginamąsias analizes laikotarpiams: 2017 - 2022 m. ir 2011 - 2022 m.

3.7. Parengti rekomenduojamą tolimesnę programą Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų 2023 - 2028 m. monitoringo vykdymui.

4. Paslaugos teikimo reikalavimai:

4.1. Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo tyrimų vietos, stebimi parametrai, metodai, procedūros ir kita su paslaugos teikimu susijusi informacija yra pateikiama [Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2017 m. rugpjūčio mėn. 16 d. sprendimo Nr.1-1075 „Vilniaus miesto savivaldybės aplinkos monitoringo 2017-2022 m. programos“](#) 1 priedo 2 skyriuje, kurie, Paslaugos teikėjo prašymu, bus pateikiami el. paštu.

4.2. Monitoringas turi būti vykdomas, programa ir ataskaitos rengiamos bei teikiamos, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2021 m. vasario 26 d. įsakymu Nr. D1-117 „Dėl bendrųjų savivaldybių aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ su paskutiniais pakeitimais bei kitais, paslaugos teikimą reglamentuojančiais aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimais.

4.3. Paviršinio vandens mėginių tyrimų rezultatai turi būti vertinami pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymą Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 21 d. įsakymą Nr. D-633 „Dėl paviršinių vandens telkinių, kuriuose gali gyventi ir veisti gėlavandenės žuvys, apsaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymą Nr. D1-210 „Dėl paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“ su paskutiniais pakeitimais. Dugno nuosėdų tyrimų rezultatai turi būti vertinami pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. balandžio 30 d. įsakymą Nr. D1-230 „Dėl cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimų patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2015 m. gruodžio 14 d. įsakymą Nr. V-1441 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 60:2015 „Pavojingųjų cheminių medžiagų ribinės vertės dirvožemyje“ patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 17 d. įsakymą Nr. D1-694 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai (LAND 9-2009)“ su paskutiniais pakeitimais. Paimant mėginius, atliekant tyrimus ir vertinant rezultatus reikia vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės aplinkos monitoringo 2017 - 2022 m. programoje nurodytais tyrimų metodais bei jau atliktų tyrimų vertinimo metodika, kad gautus rezultatus būtų galima objektyviai palyginti su esamais rezultatais. Tyrimų rezultatai gali būti vertinami ir su kitais aktualiais teisiniais reikalavimais, kurie padėtų įvertinti aplinkos pokyčius. Mėginiai turi būti tiriami laboratorijose, akredituotose teisės aktų nustatyta tvarka arba turinčiose leidimus atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus.

4.4. Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo ataskaita, naujų vietų parinkimo apžvalga, apibendrinančios ataskaitos ir rekomenduojama programa turi apimti (neapsiribojant):

4.4.1. metinė ataskaita / naujų parinktų vietų apžvalga (pateikiamos atskirai):

4.4.1.1. atliktų tyrimų metodika;

4.4.1.2. monitoringo tinklu ir atliktų tyrimų apimtimi;

4.4.1.3. objektų bendra charakteristika, būkle;

4.4.1.4. tyrimų rezultatais ir jų palyginimu su reglamentuojamomis reikšmėmis;

4.4.1.5. pagal surinktą informaciją ir atliktus tyrimus, parengti išvadas ir siūlymus dėl paviršinių vandens telkinių vandens ir dugno nuosėdų kokybės, pasiūlyti apsaugos priemonės.

4.4.2. 2017 - 2022 m. ir 2011 - 2022 m. laikotarpių palyginamosios analizės (pateikiamos atskirai):

4.4.2.1. atliktų tyrimų metodika;

4.4.2.2. monitoringo tinklu ir atliktų tyrimų apimtimi;

4.4.2.3. objektų/vietų – kiekvieno atskirai ir bendra charakteristika bei būkle (vertinant visą laikotarpį);

4.4.2.4. visų vykdytų metų tyrimų rezultatų įvertinimu, palyginimu tarpusavyje bei su reglamentuojamomis reikšmėmis;

4.4.2.5. apibendrintomis laikotarpio išvadomis, rekomendacijomis bei pasiūlymais (dėl paviršinių vandens telkinių vandens ir dugno nuosėdų kokybės, pasiūlyti apsaugos priemonės) sekančiam aplinkos monitoringo laikotarpiui;

4.4.2.6. trumpomis kiekvieno laikotarpio santraukomis.

4.4.3. 2023 - 2028 m. rekomenduojama programa (kuri bus įtraukta į Vilniaus miesto savivaldybės 2023 - 2028 m. aplinkos monitoringo programą, o Paslaugos teikėjas bus nurodytas kaip šios monitoringo programos dalies rengėjas):

4.4.3.1. Vilniaus miesto naujo (pagal poreikį, numatant naujas monitoringo vietas) paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo poreikio pagrindimą, pateikiant informaciją apie esamą jų būklę, pagrindinius monitoringo tikslus ir uždavinius;

4.4.3.2. monitoringo planą, nurodant:

4.4.3.2.1. siūlomas esamas, naujas (pagal 2021 m. atliktą parinkimą ir tyrimus, žr. 3.3. punktą) ar dalinai atnaujintas Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų monitoringo vietas (esamos monitoringo vietos turi būti peržiūrėtos ir pagal aktualumą bei 3.3 punktą, pasiūlomos naujos galimos vietos, kurios, prieš atliekant tyrimus ir rengiant rekomenduojamą programą, turi būti suderinamos su Užsakovu);

4.4.3.2.2. nustatomus elementus;

4.4.3.2.3. stebimus parametrus ar kitus vertinimo kriterijus;

4.4.3.2.4. stebėjimų periodiškumą;

4.4.3.2.5. monitoringo vietų parinkimo principą ir pagrindimą (be turimų duomenų, rekomenduojama naudotis ir netiesioginiais tyrimų informacijos šaltiniais: Vilniaus miesto ūkio subjektų Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimais ir Taršos leidimais; ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitomis; tręšimo planais; Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Valstybinės geologijos informacinės sistemos GEOLIS pateikiama aktualia informacija);

4.4.3.2.6. monitoringo vietų skaičių ir tikslias vietas;

4.4.3.2.7. metodų ir procedūrų sąrašą su nuorodomis į atitinkamus teisės aktus, kuriuose įtvirtinti taikytini metodai ir procedūros;

4.4.3.2.8. taikytinus vertinimo kriterijus.

4.5. Paslaugų teikėjas, arba pasitelkiant subteikėjus, turi turėti leidimus (Aplinkos apsaugos agentūros ir Lietuvos geologijos tarnybos (toliau – Atsakingos institucijos)), suteikiančius teisę vykdyti paslaugoje numatytus darbus ir tyrimus.

4.6. Paslaugų teikimo terminai:

4.6.1. Darbai, surenkant 2021 m. rudens ėminius ar atliekant tyrimus, turi būti atlikti **iki 2021 m. lapkričio mėn. 30 d. arba per 45 d. nuo sutarties pasirašymo dienos.**

4.6.2. Darbai, surenkant 2022 m. žiemos ėminius ar atliekant tyrimus, turi būti atlikti **iki 2022 m. vasario 28 d., o pavasario - iki 2022 m. balandžio 8 d.**

4.6.3. Mėginių tyrimų duomenys, kuo skubiau (**per 5 d. d. nuo gavimo iš laboratorijos**), turi būti perduoti Užsakovui pagal priede Nr.1 pateiktus lentelių formų pavyzdžius (Excel formatu).

4.6.4. 2021 m. metinė ataskaita ir parinktų naujų monitoringo vietų apžvalga (pateikiami du atskiri dokumentai) Užsakovui pastaboms turi būti pateikta **iki 2021 m. gruodžio 10 d.** arba **per 55 d. nuo sutarties pasirašymo dienos**, o galutinė suderinta ataskaita ir naujų vietų apžvalga **iki 2021 m. gruodžio 27 d.** arba **per 72 d. nuo sutarties pasirašymo dienos**.

4.6.5. 2022 m. metinė ataskaita Užsakovui pastaboms turi būti pateikta **iki 2022 m. gegužės 2 d.**, o galutinė suderinta ataskaita **iki 2022 m. gegužės 6 d.**

4.6.6. 2017 - 2022 m., 2011 - 2022 m. laikotarpių palyginamosios analizės / apžvalgos ir Vilniaus miesto paviršinio vandens ir dugno nuosėdų 2023 - 2028 m. rekomenduojama programa Užsakovui turi būti pateikiamos pastaboms **iki 2022 m. gegužės 13 d.**, o galutinės suderintos analizės / apžvalgos **iki 2022 m. gegužės 27 d.**

4.7. Paslaugos teikėjas, sutarties galiojimo metu (iki 2022 m. gruodžio 9 d.) ir/ar iki kol bus patvirtinta 2023 - 2028 m. aplinkos monitoringo programa Vilniaus miesto savivaldybės Taryboje, turi turėti galimybę koreguoti ataskaitas / programą bei, esant poreikiui, Užsakovui / Atsakingoms institucijoms / Vilniaus miesto savivaldybės administracijai pristatyti / atsakyti su paslaugos teikimu susijusius klausimus, jei reikia, pateikti išvadas, siūlymus.

5. Paslaugų priėmimas ir atsakomybė:

5.1. Paslaugos Užsakovui laikomos pilnai įvykdytos kuomet laiku, pilnai ir kokybiškai įvykdomi šioje techninėje specifikacijoje numatyti reikalavimai.

5.2. Užsakovui pateikiami techninėje specifikacijoje nurodyti tyrimų duomenys, ataskaitos, programa (2 vnt. skaitmeninėje laikmenoje (word ir pdf formatu) ir popieriniai egzemplioriai).

1. DUOMENŲ TEIKIMO FORMOS

1. Tyrimų duomenys pildomi į dvi Excel lenteles. Pirmoje lentelėje pildomi Vilniaus miesto paviršinio vandens duomenys apie bandinių paėmimo vietas ir tyrimo rezultatus, antroje lentelėje pildomi Vilniaus miesto paviršinių vandens telkinių dugno nuosėdų bandinių paėmimo vietas ir tyrimo rezultatus.
2. Teikiamų duomenų lentelių (formos pavyzdžiai):

1 lentelė. Vilniaus miesto paviršinio vandens bandinių paėmimo vietų ir tyrimo rezultatų duomenys.

[illegible]

2 lentelė. Vilniaus miesto paviršinio vandens telkinių dugno nuosėdų paėmimo vietų ir tyrimo rezultatų duomenys.

[illegible]