

VIEŠOJO PIRKIMO SUTARTIS NR.P22-8

2022-04-04

VILNIUS

UAB „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 požeminio ir gruntinio vandens 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 neskelbiamos 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 **9555,00 EUR** (devyni tūkstančiai penki šimtai penkiasdešimt penki Eurai, 0 centų). Į šią kainą pridėtinės vertės mokestis, toliau tekste vadinamas PVM, kuris yra **2006,55** (du tūkstančiai šeši Eurai, 55 centai) neįskaičiuotas. Bendra paslaugų kaina, į kurią yra įskaičiuotas PVM, yra **11561,55** (vienuolika tūkstančių penki šimtai šešiasdešimt vienas Eurais, 55 centais).

2.2. Paslaugų teikėjas, atlikęs Paslaugas ar jų dalį, pateikia Paslaugų gavėjui Paslaugų suteikimo-priėmimo aktą (toliau – Aktas), o Paslaugų gavėjas per 5 (penkis) darbo dienas patvirtina jį ir pasirašo, grąžina Paslaugų teikėjui. Jei Paslaugų gavėjas turi pagrįstų pretenzijų dėl suteiktų Paslaugų (kokybės, kiekio ir pan.), tokiu atveju Paslaugų gavėjas per 5 (penkis) darbo dienas nuo jo gavimo Akto egzempliorių 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 16 punkte nurodytos informacijos gavimo raštu informuoja subtiekęjus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę, o subtiekęjas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Paslaugų gavėjui. Tais atvejais, kai subtiekęjas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp Paslaugų gavėjo, Paslaugų teikėjo ir jo subtiekejo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekeju tvarka, kurioje numatoma teisė Paslaugų teikėjui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subtiekejui.

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 požeminio ir grunto vandens monitoringo vykdymo paslaugų neskelbiamos apklausos sąlygos yra neatskiriami 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 nustatytomis 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, pridedant jį pagrindžiančius dokumentus. Subteikėjas gali pradėti teikti paslaugas, tik Paslaugų teikėjui gavus Paslaugų gavėjo sutikimą.

4.8. Jei subteikėjui Pirkimo dokumentuose buvo keliami 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 išdėstytą įsipareigojimą, 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, stabdymas (trukdymas), 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 šią Sutartimi priimtus 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 nesklaidymų pašalinimą.

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

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

7.3.2. 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;

7.3.3. patvirtinti Paslaugų gavėjui šioje dalyje nustatytą įsipareigojimų įvykdymą raštu.

7.4. 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, t. y. iki **2022-12-09**.

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 adresu, 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. Vykdamas 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 2022 m. sausio 19 d. SĮ „Vilniaus planas“ direktorės įsakymą už sutarties vykdymą atsakinga paskirta SĮ „Vilniaus planas“ projekto vadovė Agnė Eigminienė, 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

8.1212. 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

A/s.: LT357044060004703386

AB SEB bankas

Banko kodas 70440

Direktorius

Gediminas Čyžius

PASLAUGŲ GAVĖJAS

UAB „Vilniaus planas“

Lvovo g.25-102, LT-09320 Vilnius

Įmonės kodas: 123615345

PVM mokėtojo kodas LT236153417

A/s.: LT307044060001114282

AB SEB bankas

Banko kodas 70440

Direktorė

Rūta Klevėnė

Priedas Nr.1. PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

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

2. **Paslaugos pavadinimas:** Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens monitoringo vykdymas.

3. **Paslaugos teikimo apimtys:**

3.1. *Paslaugų tiekėjas, vadovaudamasis šios techninės specifikacijos 4.1 punkte nurodyta programa, 2022 m., pavasario sezono metu, turi paimti Vilniaus miesto savivaldybės požeminio vandens mėginius 17-oje gręžinių (35321, 35322, 35323, 35325, 35395, 35396, 35397, 35398, 35399, 35475, 35401, 37314, 37315, 37316, 37317, 4023, 796) ir pateiktame priede Nr. 1 numatytose vietose atlikti šiuos darbus / tyrimus::*

3.1.1. išmatuoti požeminio vandens lygį (visuose gręžiniuose);

3.1.2. atlikti bendrąją cheminę analizę, nustatant bendrąją mineralizaciją, sausąją liekaną, bendrąjį ir karbonatinį vandens kietumą, permanganato indeksą, Cl^- , SO_4^{2-} , NO_3^- , NO_2^- , HCO_3^- , CO_3^{2-} , Na^+ , K^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , NH_4^+ , pH, Eh, O_2 , specifinį elektrinį laidumą (SEL), cheminį deguonies suvartojimą (ChDS), temperatūrą (visuose gręžiniuose);

3.1.3. įvertinti aromatinių, benzino ir dyzelino eilės angliavandenilių (naftos produktų) koncentracijas (6 gręžiniuose: 35323, 35396, 35475, 35401, 37314, 4023);

3.1.4. įvertinti fenolio koncentraciją (1 gręžinyje - 35323);

3.1.5. išmatuoti sunkiųjų metalų (Mn, Cd, Cr, Ni, Pb) koncentracijas (4 gręžiniuose: 37314, 37315, 37316, 37317).

3.2. *Paslaugų teikėjas, vadovaudamasis šios techninės specifikacijos 4.1 punkte nurodyta programa, 2022 m., pavasario sezono metu, turi paimti Vilniaus miesto savivaldybės gruntinio vandens mėginius 17 natūralių šaltinių (1, 4(11), 8(9), 12(14), 18(7), 20(10), 24, 24(8), 24(8)2, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34) ir pateiktame priede Nr. 1 numatytose vietose atlikti šiuos darbus / tyrimus:*

3.2.1. išmatuoti vandens debitą (16 šaltinių: 1, 4(11), 8(9), 12(14), 18(7), 20(10), 24, 24(8), 24(8)2, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34);

3.2.2. atlikti bendrąją cheminę analizę, nustatant bendrąją mineralizaciją, sausąją liekaną, bendrąjį ir karbonatinį vandens kietumą, permanganato indeksą, Cl^- , SO_4^{2-} , NO_3^- , NO_2^- , HCO_3^- , CO_3^{2-} , Na^+ , K^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , NH_4^+ , pH, Eh, O_2 , specifinį elektrinį laidumą (SEL), cheminį deguonies suvartojimą (ChDS), temperatūrą (visuose šaltiniuose);

3.2.3. įvertinti aromatinių, benzino ir dyzelino eilės angliavandenilių (naftos produktų) koncentracijas (6 šaltiniuose: 1, 4(11), 20(10), 24(8), 28, 32);

3.2.4. įvertinti fenolio koncentracijas (3 šaltiniuose: 4(11), 28, 32);

3.2.5. išmatuoti sunkiųjų metalų (Mn, Cd, Cr, Ni, Pb) koncentracijas (6 šaltiniuose: 4(11), 18(7), 20(10), 24, 24(8), 32);

3.2.6. įvertinti halogeninių angliavandenilių (chloroformo, bromoformo, dibromchlormetano, bromdichlormetano, DCE, PCE, TCE) koncentracijas (2 šaltiniuose: 4(11), 32);

3.2.7. atlikti mikrobiologinius tyrimus (kolonijas sudarančių vienetų skaičių, koliformines bakterijas, žarnines lazdeles *Escherichia coli* ir žarninius enterokokus), (10 šaltinių: 8(9), 12(14), 18(7), 20(10), 24, 24(8), 24(8)2, 30, 31, 33).

3.3. *Parengti Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens monitoringo ataskaitas: atskirai už 2021 m. ir už 2022 m.* 2021 m. ataskaitos parengimui reikalingi tyrimų rezultatai bus pateikiami Užsakovo.

3.4. ***Parengti Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens monitoringo duomenų apžvalgą / palyginamąsias analizes laikotarpiams: 2017 - 2022 m. ir 2004 - 2022 m.*** 2004 - 2021 m. tyrimų duomenys bus pateikiami Užsakovo.

3.5. ***Parengti rekomenduojamą tolimesnę programą Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens 2023 - 2028 m. monitoringo vykdymui.***

4. Paslaugos teikimo reikalavimai:

4.1. Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens 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 1 skyriuje.

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“, Lietuvos geologijos tarnybos prie aplinkos ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr.1-259 „Dėl savivaldybių dirvožemio ir požeminio vandens monitoringo rekomendacijų patvirtinimo“ su paskutiniais pakeitimais bei kitais, paslaugos teikimą reglamentuojančiais aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimais.

4.3. Požeminio ir gruntinio vandens rezultatai turi būti vertinami pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. balandžio 30 d. įsakymo Nr. D1-230 „Dėl cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimų patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 23 d. įsakymo Nr. V-455 „Dėl Lietuvos higienos normos NH 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai patvirtinimo“ reikalavimus su paskutiniais pakeitimais. Atliekant tyrimus ir vertinant rezultatus, būtina atsižvelgti ir į Vilniaus miesto savivaldybės aplinkos monitoringo 2017 - 2022 m. programoje nurodytų tyrimų metodų sąrašą bei jau atliktų tyrimų vertinimo metodikas, kad naujus 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 požeminio ir gruntinio vandens monitoringo ataskaitos, apibendrinančios (palyginamosios) ataskaitos ir rekomenduojama programa turi apimti (neapsiribojant):

4.4.1. metinės ataskaitos:

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 požeminio ir gruntinio vandens kokybės, pasiūlyti apsaugos priemonės.

4.4.2. 2017 - 2022 m. ir 2004 - 2022 m. laikotarpių palyginamosios analizės ataskaitos (pateikiamos atskirai):

4.4.2.1. atliktų tyrimų metodika;

4.4.2.2. monitoringo tinklu ir atliktų tyrimų apimtimi;

4.4.2.3. objektų – 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 (pagal surinktą informaciją ir atliktus tyrimus, parengti išvadas ir siūlymus dėl požeminio ir gruntinio vandens 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 požeminio ir gruntinio vandens 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 požeminio ir gruntinio vandens monitoringo vietas (vietos turi apimti tiek Vilniaus miesto požeminio vandens gręžinius, tiek šachtinius šulinius, tiek natūralius šaltinius, tačiau esamos monitoringo vietos turi būti peržiūrėtos ir pagal aktualumą pasiūlomos esamos, ar dalis esamų, o galbūt ir naujos galimos vietos, kurios, prieš 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,

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 tiekėjas, arba pasitelkiant subtiekiejus, turi turėti leidimus (Aplinkos apsaugos agentūros ir/ar Lietuvos geologijos tarnybos (toliau – Atsakingos institucijos)), suteikiančius teisę vykdyti paslaugoje numatytus darbus ir tyrimus.

4.6. Paslaugų teikimo terminai:

4.6.1. 2021 m. metinė ataskaita Užsakovui pastaboms turi būti pateikta **per 10 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**, o galutinė suderinta ataskaita **per 15 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**.

4.6.2. Darbai, surenkant 2022 m. ėminius ir atliekant tyrimus, turi būti atlikti **per 30 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**.

4.6.3. Mėginių tyrimų duomenys, kuo skubiau (**per 5 d. d. nuo gavimo iš laboratorijos**), turi būti įvesti / perduoti Užsakovui pagal priede Nr.2 pateiktą duomenų teikimo formą.

4.6.4. 2022 m. metinė ataskaita Užsakovui pastaboms turi būti pateikta **per 40 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**, o galutinė suderinta ataskaita **per 45 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**.

4.6.5. 2017 - 2022 m., 2004 - 2022 m. laikotarpių palyginamosios analizės / apžvalgos ir Vilniaus miesto požeminio ir gruntinio vandens monitoringo 2023 - 2028 m. rekomenduojama programa, Užsakovui turi būti pateikiamos pastaboms **per 50 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**, o galutinės suderintos analizės / apžvalgos **per 60 d. d. nuo sutarties pasirašymo dienos**.

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 Taryboje, privalo 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 įvykdomos 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).