

SUTARTIS

2017-04-07 Nr. A62-20/17 (3.10.21-TD2)

Vilnius

Vilniaus miesto savivaldybės administracija, kodas 188710061, atstovaujama Miesto ūkio ir transporto departamento direktoriaus Virginijaus Paužos, veikiančio pagal 2015 m. birželio 16 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymą Nr. 30-2245, esanti adresu Konstitucijos pr. 3, Vilnius, toliau vadinamo **Užsakovu**, ir UAB „Lemminkainen Lietuva“, kodas 122657512, registruota adresu Granito g. 4, Vilnius, toliau vadinama **Rangovu**, atstovaujama generalinio direktoriaus Jono Davidavičiaus, veikiančio pagal įmonės įstatus, toliau kartu šioje sutartyje vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai – Šalimi, sudarė ir pasirašė šią darbų atlikimo sutartį, toliau vadinamą **Sutartimi**:

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Vadovaujantis šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka, Užsakovas paveda, o Rangovas įsipareigoja atlikti **Vilniaus miesto Šiaurinės dalies gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbus** (toliau – Darbai).

1.2. Sutartis sudaroma 36 (trisdešimt šešiams) mėnesiams nuo Sutarties pasirašymo dienos. Sutarties pratęsimas nenumatomas.

1.3. Preliminarus (36 mėnesių) perkamų Darbų kiekis ir Darbų savybės pateikti techninėje specifikacijoje (Sutarties 1 priedas).

II. ĮKAINIAI IR ATSISKAITYMO TVARKA

2.1. Darbai finansuojami iš Vilniaus miesto savivaldybės biudžeto, Lietuvos Respublikos kelių priežiūros ir plėtros programos.

2.2. Užsakovas moka Rangovui už faktiškai atliktus Darbus pagal įkainius, nurodytus Sutarties 2 priede.

2.3. Užsakovas sumoka Rangovui už Darbus, kai Darbai atlikti tinkamai, kokybiškai ir laiku. Už savavališkai atliktus ir/arba su Užsakovu nesuderintus darbus Rangovui nebus apmokama.

2.4. Atsižvelgiant į Sutarties pobūdį ir ypatumus, už atliktus Darbus Užsakovas sumoka Rangovui pagal atliktų Darbų priėmimo-perdavimo aktą (forma F-2, Sutarties 4 priedas), Darbų ir išlaidų apmokėjimo pažymą (forma F-3, Sutarties 5 priedas) ir pateiktas PVM sąskaitas-faktūras per 3 darbo dienas nuo dienos, kai Užsakovas gavo lėšas iš Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos, bet ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) dienų po Darbų priėmimo-perdavimo akto (forma F-2, Sutarties 4 priedas) bei Darbų ir išlaidų apmokėjimo pažymos (forma F-3, Sutarties 5 priedas) priėmimo dienos su sąlyga, kad Darbai atlikti laiku ir yra tinkamos kokybės.

2.5. Įkainiai, nurodyti Sutarties 2 priede, apima visas tiesiogines ir netiesiogines išlaidas, susijusias su Darbų atlikimu. Įkainiams įtakos negali turėti Darbų atlikimo terminų pažeidimai, darbo užmokesčio ir kitų panašių išlaidų išaugimas.

2.6. Sutarties vykdymo laikotarpiu Sutarties darbų atlikimo įkainiai dėl bendro kainų lygio kitimo perskaičiuojami tokia tvarka:

2.6.1. Darbų įkainiai – kintantis dydis, kuris kinta proporcingai Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės skelbiamiems statybos sąnaudų elementų kainų indeksams (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“). Įkainiai tikslinami 2017 m., 2018 m. ir 2019 m. lapkričio mėnesį, jei Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m., 2018 m. ir 2019 m. lapkričio mėnesį oficialiai skelbiami 2017, 2018 ir 2019 metų rugsėjo mėnesio

statybos sąnaudų elementų kainų indeksai (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“) pakinta daugiau kaip 5 proc.:

* 2017 metų lapkričio mėnesį – 2017 metų rugsėjo mėnesio indeksą lyginant su pasiūlymo pateikimo mėnesio indeksu;

* 2018 metų lapkričio mėnesį – 2018 metų rugsėjo mėnesio indeksą lyginant su 2017 metų rugsėjo mėnesio indeksu, jei įkainiai buvo tikslinti, jei ne – lyginant pasiūlymo pateikimo mėnesio indeksu.

* 2019 metų lapkričio mėnesį – 2019 metų rugsėjo mėnesio indeksą lyginant su 2018 metų rugsėjo mėnesio indeksu, jei įkainiai buvo tikslinti, jei ne – su 2017 metų rugsėjo mėnesio indeksu, jei įkainiai buvo tikslinti, jei ne – lyginant su pasiūlymo pateikimo mėnesio indeksu.

Sutarties galiojimo laikotarpiu įkainiai keičiami iki 2017 m., 2018 m. ir 2019 m. lapkričio mėnesio 10 d.

Įkainiai keičiami pagal perskaičiavimo formulę:

$a_1 = a \times k$, kur:

a – pasiūlymo pateikimo mėnesį buvę darbų atlikimo įkainiai (ar 2017 m., ar 2018 m. lapkričio mėn. patikslinti darbų atlikimo įkainiai, jei įkainiai buvo tikslinti);

a_1 – 2017 m. (2018 m., 2019 m.) lapkričio mėnesio 10 d. perskaičiuoti darbų atlikimo įkainiai;

k – perskaičiavimo koeficientas, $k = b_1 : b$, kur:

b – pasiūlymo pateikimo mėnesio Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės oficialiai skelbiamas statybos sąnaudų elementų kainų indeksas (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“) (jei įkainiai jau buvo tikslinti, tai 2017 m. (2018 m.) rugsėjo mėnesio Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės oficialiai skelbiamas statybos sąnaudų kainų indeksas (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“));

b_1 – Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. rugsėjo mėnesio oficialiai skelbiamas statybos sąnaudų kainų indeksas (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“) (jei įkainiai jau buvo tikslinti, tai 2018 m. (2019 m.) rugsėjo mėnesio indeksas).

2.6.2. Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai skelbiami Statistikos departamento interneto svetainėje, adresas – <http://www.stat.gov.lt>.

2.7. Įkainių pakeitimas įforminamas dvišaliu Užsakovo ir Rangovo aktu po atitinkamų metų rugsėjo mėnesio Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės statybos sąnaudų kainų oficialaus indekso paskelbimo atitinkamų metų lapkričio mėn. 10 dieną. Akte nurodomas įkainio pakeitimo pagrindas, indeksų dydžiai ir Darbų įkainių pasikeitimo skaičiavimas pagal 2.6.1 punkte pateiktą formulę.

2.8. Indeksuoti Darbų įkainiai įsigalioja nuo dienos, kai 2.7 punkte nurodytą aktą pasirašo abiejų šalių atstovai. Nauji įkainiai taikomi tik Užsakovo mokėjimams pagal Sutartį už atliekamus Darbus atliktus po įkainių pakeitimo akto įsigaliojimo.

2.9. Jei kiekvienu indeksavimo atveju 2.7 punkte nurodytas aktas dėl ne nuo Užsakovo priklausančių priežasčių nėra pasirašomas iki po 2.6.1 punkte nurodyto įkainių tikslinimo mėnesio einančio sekančio mėnesio 5 d., Užsakovas turi teisę, vykdydamas mokėjimus už Darbus, atliktus atitinkamai po 2017-11-10, 2018-11-10 ir 2019-11-10 vadovautis šioje Sutartyje nurodytais įkainiais, o tuo atveju, jei įkainiai buvo patikslinti ir įforminti 2.7 punkte nurodytu aktu – perskaičiuotais įkainiais.

2.10. Pasikeitus PVM dydžiui, Darbų įkainiai keičiami proporcingai PVM pasikeitimo dydžiui. Įkainiai perskaičiuojami per 1 darbo dieną nuo Lietuvos Respublikos Pridėtinės vertės mokesčio įstatymo pakeitimo įstatymo įsigaliojimo dienos. Perskaičiuoti įkainiai taikomi nuo perskaičiavimo atliktiems Darbams apmokėti. Pasikeitus kitiems mokesčiams, Darbų įkainiai perskaičiuojami nebus. Visą riziką dėl Darbų įkainių padidėjimo prisiima Rangovas.

2.11. Šalys susitaria, kad nepaisant to, kas nurodyta mokėjimo pavedimuose, Užsakovui atlikus mokėjimus pagal Sutartį, įmokos pirmiausiai yra skiriamos padengti anksčiausiai atsiradusiems įsiskolinimams pagal Sutartį, antrąją eilę – delpinigiams apmokėti (jeigu jie buvo

priskaičiuoti pagal Sutartį), trečiaja eile – palūkanoms apmokėti (jeigu jos buvo priskaičiuotos pagal Sutartį).

2.12. Jei Rangovas Darbus atlieka kaip ūkio subjektų grupė, apmokėjimas už atliktus Darbus bus vykdomas per jungtinės veiklos sutartyje nurodytą įgaliotą partnerį.

III. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

3.1. Vilniaus miesto gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbų atviro konkurso sąlygos yra neatskiriama Sutarties dalis.

3.2. Užsakovas įsipareigoja:

3.2.1. suteikti Rangovui visą informaciją ir reikalingus dokumentus Sutartyje numatytiems Darbams atlikti;

3.2.2. vykdyti atliekamų Darbų techninę priežiūrą. Vesti atliktų Darbų apskaitą ir priimti atliktus Darbus kiekvieną mėnesį pagal atliktų Darbų aktus ir pateiktas sąskaitas-faktūras;

3.2.3. už Darbus apmokėti pagal šios Sutarties II skyriaus nuostatas;

3.2.4. grąžinti Sutarties įvykdymo užtikrinimą – banko garantiją Rangovui, jei jis laiku ir tinkamai įvykdė visus sutartinius įsipareigojimus, per 30 kalendorinių dienų, Rangovui pateikus raštišką prašymą.

3.3. Rangovas įsipareigoja:

3.3.1. Darbus atlikti tinkamai, kokybiškai ir laiku, gavus Užsakovo raštišką užsakymą (Sutarties 3 priedas) (užsakymas nebūtinai taisant grėsmę keliančius defektus eismo dalyvių, transporto priemonių ir pan. saugumui);

3.3.2. Darbus pradėti gavus raštišką Užsakovo užsakymą (Sutarties 3 priedas), kuriame nurodyta Darbų apimtis, eiliškumas bei nustatytas Darbų atlikimo terminas, per kurį Darbai turi būti atlikti;

3.3.3. savo sąskaita atlyginti visus nuostolius Užsakovui ir tretiesiems asmenims, kurie atsirado dėl netinkamo Sutarties vykdymo ar jos nevykdymo;

3.3.4. Darbus atlikti vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais, normatyviniais dokumentais, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamento 2016-09-29 įsakymu Nr. A15-1701/16(2.1.4-UK) patvirtintomis Vilniaus miesto gatvių asfalto mišinių techninių reikalavimų ir sluoksnių įrengimo rekomendacijomis ir technine specifikacija (Sutarties 1 priedas);

3.3.5. pateikti Užsakovui atliktų Darbų priėmimo-perdavimo aktus (forma F-2, Sutarties 4 priedas) ir Darbų ir išlaidų apmokėjimo pažymas (forma F-3, Sutarties 5 priedas) iki kito mėnesio, einančio po Darbų priėmimo, 5 dienas;

3.3.6. nuolat vesti perduodamų eksploatuoti gatvių ir kiemų dangos stebėseną. Rangovas privalo defektus, kurie kelia grėsmę eismo dalyvių, transporto priemonių ir pan. saugumui, nedelsiant pažymėti gairėlėmis, aptverti ir nedelsiant šalinti (taisyti) bei apie šią aplinkybę informuoti Užsakovą. Rangovas nuo Sutarties pasirašymo dienos iki Sutarties galiojimo pabaigos yra laikomas gatvių ir kiemų dangos Vilniaus miesto Šiaurinės dalies valdytoju pagal LR CK 6.266 straipsnį ir įsipareigoja atlyginti Užsakovui ir/ar tretiesiems asmenims padarytą žalą, atsiradusią dėl netinkamos gatvių ir kiemų dangos priežiūros ir remonto ir (arba) netinkamos gatvių ir kiemų dangos būklės. Tuo atveju, jei tretieji asmenys dėl žalos, atsiradusios dėl netinkamos gatvių ir kiemų dangos priežiūros ir remonto ir (arba) netinkamos gatvių ir kiemų dangos būklės, patirtų nuostolių, kuriuos teismas priteistų iš Užsakovo, Užsakovas savo pasirinkimu turi teisę mažinti mokėjimus Rangovui pagal šią Sutartį už atliktus Darbus suma, lygia priteistiems nuostoliams, arba reikalauti, kad Rangovas per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo pareikalavimo Užsakovui sumokėtų kompensaciją, lygią priteistiems nuostoliams;

3.3.7. kitais atvejais, kurie nekelia grėsmės eismo dalyvių, transporto priemonių ir pan. saugumui, Rangovas apie pastebėtus defektus turi informuoti Užsakovą ir Darbus atlikti pagal jo pateiktą raštišką užsakymą (Sutarties 3 priedas) ir jame nurodytus kiekius;

3.3.8. vykdant Darbus, atsakyti už eismo saugumą Darbų vykdymo zonoje. Siekiant užtikrinti eismo saugumą, naudoti kelio darbams skirtus laikinus kilnojamus įspėjamuosius, draudžiamuosius ir nukreipiamuosius kelio ženklus, atitinkančius Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83 patvirtintų Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklių bei Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklių T DVAER 12 reikalavimus. Automašinos kelyje privalo dirbti su įjungtais oranžinės spalvos švyturėliais, darbininkai privalo vilkėti spec. rūbus, skirtus dirbti keliuose. Automašinos, darbininkų apranga, atitvėrimai turi būti paženklinėti Rangovo atributais;

3.3.9. atsakyti už tai, kad darbuotojai laikytųsi darbų saugos taisyklių reikalavimų. Įvykus nelaimingam atsitikimui su Rangovo darbuotoju, nelaimingą atsitikimą tiria ir apskaito Rangovas;

3.3.10. savarankiškai apsirūpinti Darbams atlikti reikalingais materialiniais ištekliais, atsakyti už blogą gaminių ar medžiagų kokybę;

3.3.11. užtikrinti, kad privalomojo civilinės atsakomybės draudimo sutartis nenutrūkstamai galiotų nuo Sutarties įsigaliojimo iki visų sutartinių Rangovo įsipareigojimų įvykdymo pabaigos. Jeigu, įvykus draudimui įvykiui, draudimo sumos neužtenka padengti visus nuostolius, Rangovas padengia nuostolius, viršijančius civilinės atsakomybės draudimo išmokų dydį;

3.3.12. apie vykdomus Darbus viešose vietose informuoti Vilniaus miesto bendruomenę Darbų vykdymo vietoje, tiksliai nurodant sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminus. Jei Darbų vykdymo vietos nėra konkrečios, tuomet Darbų vykdymo terminai turi būti nurodyti Užsakovo interneto svetainėje.

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

3.5. Sutarčiai vykdyti pasitelkiami šie subrangovai: **nėra**.

3.6. Specialisto keitimas ar naujo skyrimas galimas, tik esant vienai iš šių priežasčių:

3.6.1. Sutartyje numatytas specialistas atleidžiamas, atsistatydina iš pareigų, išeina iš darbo, negali eiti savo pareigų dėl ligos ar traumos;

3.6.2. esant kitoms nenumatytoms pagrįstoms aplinkybėms.

3.7. Sutarties 3.6 punkte nurodytu atveju Rangovas privalo pateikti Užsakovo atstovui - techniniam prižiūrėtojui:

3.7.1. pagrįstą prašymą, pridėdam jį pagrindžiančius dokumentus;

3.7.2. naujo specialisto dokumentus, įrodančius, kad jo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus, keliamus specialistui.

3.8. Naujo specialisto paskyrimas įforminamas Rangovo įmonės vadovo įsakymu, kurio kopija pateikiama Užsakovo atstovui - techniniam prižiūrėtojui.

IV. ATSAKOMYBĖ

4.1. Sutarties įvykdymas užtikrinamas deramai įforminta banko besąlygiška ir neatšaukiama Sutarties sąlygų įvykdymo garantija – 375 000 (trijų šimtų septyniasdešimt penkių tūkstančių) EUR sumai, atitinkančia Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus ir pateikta Užsakovui priimtina forma.

4.2. Jei Užsakovas pasinaudoja Sutarties įvykdymo užtikrinimu – banko garantija, Rangovas, siekdamas toliau vykdyti Sutarties įsipareigojimus, privalo per 5 (penkias) dienas nuo pranešimo, kad Užsakovas pasinaudojo Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimu – banko garantija, išsiuntimo dienos pateikti naują Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimą 4.1 punkte nurodytai sumai.

4.3. Kiekvienu atveju Užsakovui nustačius, kad Rangovas neįvykdė ar netinkamai įvykdė bet kurį įsipareigojimą pagal šią Sutartį, Užsakovas turi teisę pasinaudoti Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimu. Užsakovas taip pat turi teisę reikalauti atlyginti nuostolius, kurie atsirado Rangovui netinkamai vykdant sutartinius įsipareigojimus ar jų nevykdant, kurių nepadengia Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimas.

4.4. Užsakovui, praleidus terminą laiku atsiskaityti su Rangovu pagal šią Sutartį už atliktus Darbus, Rangovui pareikalavus Užsakovas moka 0,02 (dviejų šimtųjų) procento delspinigius nuo laiku nesumokėtos pinigų sumos už kiekvieną uždelstą dieną. Šalys susitaria, kad šiuo atveju palūkanos nemokamos.

4.5. Kiekvienu atveju Rangovui praleidus bet kurios pareigos įvykdymo terminą, nustatytą šioje Sutartyje, Rangovas moka Užsakovui 0,02 procento delspinigius nuo neatliktų Darbų kainos už kiekvieną uždelstą dieną.

4.6. Užsakovas turi teisę nemokėti už nekokybiškai atliktus Darbus arba atsiradus trūkumams ar defektams sustabdyti Darbus iki trūkumai ar defektai bus pašalinti.

4.7. Užsakovas turi teisę, įspėjęs Rangovą prieš 15 (penkiolika) dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį dėl esminio jos pažeidimo. Esminiu šios Sutarties pažeidimu bus laikomas bet kurio Rangovo įsipareigojimo pagal Sutartį neįvykdymas arba netinkamas įvykdymas. Nutraukus Sutartį dėl esminio jos pažeidimo, Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimas atitenka Užsakovui.

4.8. Šalys susitaria, kad kilus teisminiam ginčui dėl atsiskaitymo už atliktus darbus, Rangovas gali reikalausti priteisti ne didesnes kaip 5 (penkių) procentų metines palūkanas nuo nesumokėtos sumos, kaip tai numatyta LR CK 6.210 str. 1 d.

V. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS

5.1. 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.

5.2. 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*) tai pat nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolių vykdyti darbų, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba Šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles.

VI. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

6.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo Sutarties pasirašymo dienos ir galioja iki visiško Šalių įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymo.

6.2. Šalys, vykdydamos Sutarties įsipareigojimus, vadovaujasi Lietuvos Respublikos įstatymais, kitais teisės aktais, šia Sutartimi, Vilniaus miesto gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbų konkurso sąlygomis ir Rangovo pateiktu pasiūlymu.

6.3. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti viešųjų pirkimų principai ir tikslas bei tokiems Sutarties pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas.

6.4. 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. Jeigu informacija perduodama faksu ar elektroniniu paštu, ji laikoma tinkamai perduota tik tuo atveju, jeigu Šalis, kuriai skirta tokia informacija, faksu arba elektroniniu paštu patvirtina jos gavimo faktą.

6.5. Pasikeitus Šalies buveinės adresui, banko sąskaitos numeriui ar kitiems rekvizitams, Šalis privalo 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.

6.6. 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 Užsakovo buveinės vietą.

6.7. Sutarties Šalims yra žinoma, kad ši Sutartis yra vieša, išskyrus joje esančią konfidencialią informaciją. Konfidencialia informacija laikoma tik tokia informacija, kurios atskleidimas prieštarautų teisės aktams.

6.8. Sutarčiai, iš jos kylantiems Šalių santykiams bei jų aiškinimui taikoma Lietuvos Respublikos teisė.

6.9. Sutartis gali būti nutraukta Šalių raštišku susitarimu.

6.10. Užsakovas taip pat gali nutraukti Sutartį ir kitais Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais.

6.11. Sutartis sudaryta 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais. Vienas Sutarties egzempliorius atitenka Užsakovui, kitas Rangovui.

VII. SUTARTIES PRIEDAI

7.1. Techninė specifikacija (Sutarties 1 priedas).

7.2. Darbų atlikimo įkainiai (Sutarties 2 priedas).

7.3. Užsakymo forma darbams atlikti (Sutarties 3 priedas).

7.4. Darbų priėmimo-perdavimo aktas (forma F-2, Sutarties 4 priedas).

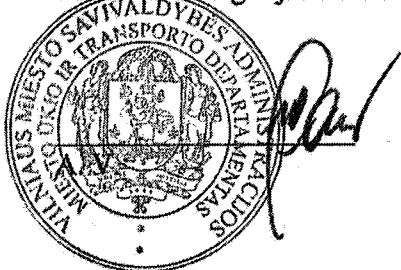
7.5. Darbų ir išlaidų apmokėjimo pažyma (forma F-3, Sutarties 5 priedas).

VIII. ŠALIŲ REKVIZITAI

Užsakovas:

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Įmonės kodas 188710061
Konstitucijos pr. 3, LT-09061 Vilnius
Tel. (8 5) 211 2000
Faksas (8 5) 211 2222
El. paštas savivaldybe@vilnius.lt
A. s. LT56 4010 0424 0392 0304
AB DNB banko kodas 40100
PVM kodas LT887100610

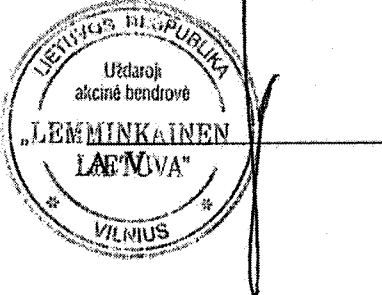
Miesto ūkio ir transporto departamento
direktorius Virginijus Pauža



Rangovas:

UAB „Lemminkainen Lietuva“
Įmonės kodas 122657512
Granito g. 4, LT-02241 Vilnius
Tel. (8 5) 264 0330
Faksas (8 5) 264 1717
El. paštas vilnius@lemminkainen.com
A. s. LT94 2140 0300 0001 1244
Nordea Bank AB Lietuvos skyrius kodas 21400
PVM kodas LT226575113

Generalinis direktorius
Jonas Davidavičius



TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Tiekėjas darbus privalo atlikti vadovaudamasis (aktualiomis redakcijomis) Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais, normatyviniais dokumentais bei Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamento 2016-09-29 įsakymu Nr. A15-1701/16(2.1.4-UK) patvirtintomis Vilniaus miesto gatvių asfalto mišinių techninių reikalavimų ir sluoksnių įrengimo rekomendacijomis.

Jeigu nurodoma konkreti markė ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytajam.

2. Vilniaus miesto gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbai skirstomi į 2 pirkimo objekto dalis:

1 pirkimo objekto dalis – Vilniaus miesto Šiaurinės dalies gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbai – Žirmūnų, Verkių, Antakalnio seniūnijų teritorijų gatvės ir kiemai;

2 pirkimo objekto dalis – Vilniaus miesto Vakarinės dalies gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbai – Lazdynų, Karoliniškių, Pilaitės, Viršuliškių, Justiniškių, Pašilaičių, Fabijoniškių, Šeškinės seniūnijų teritorijų gatvės ir kiemai.

3. Tiekėjas privalo atlikti žemiau nurodytus remonto ir priežiūros (priežiūra – gatvių defektavimas) darbus:

- Gatvių ir kiemų asfaltbetonio dangų pažeidimų taisymas;
- Atraminių sienučių, grindinio ir trinkelio dangos remontas ir įrengimas;
- Šaligatvių remontas ir įrengimas;
- Vejos įrengimas, kelio ir vejos bordiūrų remontas ir naujų įrengimas;
- Šulinių, šulinėlių remontas ir naujų įrengimas;
- Žvyrkelių, gruntelių ir kelkraščių lyginimas bei remontas;
- Žemės darbai;
- Kelio dangos pagrindo įrengimas;
- Gerbūvio ir gatvių priežiūros darbai;
- Mechanizmų ir kelio darbininko darbo valandos nenumatytiems darbams atlikti.

4. Gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros preliminarūs 36 mėnesių darbų kiekiai, pateikti kiekvienai pirkimo objekto daliai pasiūlymo formoje (2.1 ir 2.2 priedas), yra nustatyti pagal daugiamečių dangų remonto ir priežiūros apimčių vidurkį. Konkreti darbų vieta ir darbų kiekiai nustatomi gatvių ir kiemų defektavimo metu.

Atsiradus poreikiui atlikti gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbus kitose Vilniaus miesto vietose (ne Šiaurinėje ir Vakarinėje miesto dalyse), Tiekėjas darbus galės vykdyti pagal Perkančiosios organizacijos užsakyme (Sutarties 3 priedas) pateiktus darbų kiekius, neviršijant bendro maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio, nurodyto kiekvienoje pirkimo objekto dalyje.

Darbai gali būti užsakyti teritorijose, besiribojančiose su nurodytosiomis kiekviename pirkimo objekte (ne toliau kaip 100 metrų nuo jų), jei jie yra tęstiniai objekto tvarkymo darbai.

5. Gatvių ir kiemų asfaltbetonio dangų pažeidimų taisymas.

5.1. Bendrieji reikalavimai.

5.1.1. Prieš pradėdant atlikti darbus būtina pateikti asfaltbetonio mišinių projektus.

5.1.2. Šalto asfaltbetonio mišiniai pagal aukščiau nurodytų dokumentų reikalavimus turi atitikti reikalavimus asfalto viršutinio sluoksnio asfaltbetonio mišiniams.

5.1.3. Tiekėjas dangos remonto darbus intensyvaus transporto eismo gatvėse privalo atlikti nedarbo valandomis, nakties metu ar poilsio dienomis. Darbams taikoma techninėje specifikacijoje nurodyta garantija. Garantiniu laikotarpiu atsiradę trūkumai šalinami Tiekėjo sąskaita.

5.1.4. Tiekėjas privalo nuolat vesti jam perduodamų eksploatuoti gatvių ir kiemų dangos stebėseną. Tiekėjas privalo defektus, kurie kelia grėsmę eismo dalyvių, transporto priemonių ir pan. saugumui, nedelsiant pažymėti gairėmis, aptverti ir nedelsiant šalinti (taisyti) bei apie šią aplinkybę informuoti Perkančiąją organizaciją. Kitais atvejais, kurie nekelia grėsmės eismo dalyvių, transporto priemonių ir pan. saugumui, Tiekėjas apie pastebėtus defektus turi informuoti Perkančiąją

organizaciją ir darbus atlikti pagal Perkančiosios organizacijos pateiktą raštišką užsakymą (Sutarties 3 priedas) ir jame nurodytus darbų kiekius.

5.1.5. Tiekėjas nuo sutarties sudarymo dienos iki sutarties galiojimo pabaigos yra laikomas gatvių ir kiemų dangos Vilniaus miesto atitinkamos dalies valdytoju pagal LR CK 6.266 straipsnį ir privalo atlyginti Perkančiajai organizacijai ar tretiesiems asmenims padarytą žalą, atsiradusią dėl netinkamos gatvių ir kiemų dangos priežiūros ir remonto ir (arba) netinkamos gatvių ir kiemų dangos būklės.

5.2. Gatvių asfaltbetonio dangos pažeidimų taisymas.

5.2.1. Asfaltbetonio dangos remontas, užtaisant duobes rankiniu būdu.

Naudojamas asfaltbetonio mišinys AC11-VN.

Remontuojamas plotas išpučiamas suspaustu oru, pašalinamos duobės kraštuose esančios asfaltbetonio nuolaužos ir gruntuojamas bituminėmis emulsijomis. Tankinama vibroplokštėmis, plentvoliais ir pneumovolais. Sutankinto ploto sujungimo siūlės iš viršaus sutepamos bitumu.

Atliekant duobių remontą naudojamas duobių užtaisymo rankiniu būdu vienetinis įkainis. Įkainis naudojamas ne tik sezono metu (nuo gegužės 1 d. iki lapkričio 1 d. arba kai duobės užtaisomos prieš ištisinį asfaltavimą), bet ir esant šiems darbams atlikti leistinai vidutinei paros temperatūrai (+5° C ar daugiau).

Pateikiamas pakloto asfaltbetonio mišinio 1 tonos įkainis nepriklausomai nuo remontuojamos duobės gylio ir ploto.

Atliktų darbų garantija - 1 metai.

Kasmetinis asfaltbetonio dangos remontas, užtaisant duobes rankiniu būdu, turi būti atliktas iki einamųjų metų liepos 30 d.

5.2.2. Asfaltbetonio dangos remontas naudojant frezą.

Naudojamas asfaltbetonio mišinys AC 11-VS.

Danga frezuojama taip, kad remontuojamos dangos siūlės būtų lygiagrečios arba statmenos gatvės ašiai. Frezuojama 5 cm gyliu.

Išfrezuoto ploto dugnas ir vertikalios briaunos išpučiamos suspaustu oru ir gruntuojamos bitumine emulsija arba bitumu. Tankinama plentvoliais. Sutankinto ploto sujungimo siūlės iš viršaus sutepamos bitumu.

Siūlomame duobių užtaisymo su frezavimu vienetiniame darbų įkainyje turi būti įvertinama išfrezuoto asfaltbetonio kaina (grįžtamos medžiagos) bei susidariusio laužo išvežimas. Pateikiamas 1 m² dangos remonto įkainis nepriklausomai nuo remontuojamos dangos ploto.

Atliktų darbų garantija - 2 metai.

Iki balandžio 1 d. Tiekėjas suderina su Perkančiąja organizacija einamųjų metų frezavimo darbų grafiką.

Jei leidžia oro sąlygos, frezavimo darbai pradedami balandžio 15 d. Frezavimo darbų pradžia gali būti koreguojama priklausomai nuo vidutinės paros temperatūros (ne žemesnė kaip +5° C) ir kitų nepalankių oro sąlygų.

Kasmetinis asfaltbetonio dangos remontas naudojant frezą turi būti atliktas iki einamųjų metų liepos 30 d.:

- iki birželio 20 d. danga remontuojama magistralinėse gatvėse ir gatvėse, kuriomis vyksta viešojo transporto eismas;
- iki liepos 30 d. danga remontuojama vidinėse D kategorijos gatvėse, privažiavimų keliuose ir daugiabučių namų kiemuose.

5.2.3. Asfaltbetonio dangos remontas mechanizuotai.

Naudojami asfaltbetonio mišiniai AC 11-VN, AC 11-VS, AC 16-AS, AC 16-AN, AC 16-PD, SMA 11-S (su polimerais), AC8-VN (raudonos spalvos).

Asfaltbetonio dangoje esanti duobių grupė ar sena (gali būti nufrezuota) asfaltbetonio danga švariai išvaloma ir gruntuojama bituminėmis emulsijomis. Sujungimo vietose su sena danga išfrezuojama ne siauresnė kaip 1 m pločio juosta. Asfaltbetonis klojamas klotuvais, tankinamas plentvoliais ir pneumovolais.

Asfaltuojant kitais mišiniais, imamas įkainių skirtumas pagal skaičiuojamąsias rinkos kainas. Įrengiant storesnę ar plonesnę dangą, įkainis nustatomas proporcingai turimam darbų įkainiui pritaikant koeficientą.

Pateikiamas paklotos asfaltbetonio dangos 1 m² įkainis. Į įkainį įeina mechanizuotas senos dangos valymas, senos dangos gruntavimas, asfaltbetonio klojimas, šiukšlių išvežimas.

Išlyginamajam sluoksniui naudojamas asfaltbetonio mišinys AC 11-VN. Pateikiamas pakloto asfaltbetonio mišinio 1 tonos įkainis.

Prieš darbų pradžią asfaltbetonio mišinio projektai derinami su Perkančiąja organizacija.

Asfaltavimo metu Tiekėjas turi atlikti asfaltbetonio masės savikontrolės bandymus, kurie vėliau, kartu su asfaltbetonio pasu, pateikiami Perkančiajai organizacijai.

Atliktų darbų garantija:

a) 3 metų garantinis terminas – viršutiniams asfaltbetonio sluoksniams, kurių storis ne mažesnis kaip 2,5 cm, arba sluoksnio svoris ne mažesnis kaip 55 kg/m² ir kurie klojami ant asfaltbetonio sluoksnio, asfaltbetonio pagrindo sluoksniams ir asfaltbetonio pagrindo-dangos sluoksniams.

b) 4 metų garantinis terminas – dviejų sluoksnių įrengimui – iš asfaltbetonio apatinio ir viršutinio sluoksnių, kurių bendras storis ne didesnis kaip 7,5 cm arba sluoksnio svoris ne didesnis kaip 180 kg/m².

c) 5 metų garantinis terminas – dangos įrengimui – iš asfaltbetonio sluoksnių, kurių bendras storis didesnis kaip 7,5 cm arba sluoksnio svoris didesnis kaip 180 kg/m².

5.2.4. Plyšių užtaisymas mastika.

Prieš darbų pradžią Perkančioji organizacija su Tiekėju apžiūri taisymui numatytas asfaltbetonio dangos vietas ir nustato plyšių užtaisymo ilgį.

Už darbus apmokama pagal faktiškai užtaisytą plyšių ilgį. Pateikiamas 1 m plyšių užtaisymo įkainis.

Atliktų darbų garantija - 1 metai.

5.2.5. Saugiam eismui pavojingų (avarinių) duobių taisymas.

Duobės, kurių gylis yra didesnis kaip 50 mm, priskiriamos prie gilių, eismui pavojingų (avarinių) duobių. Saugiam eismui pavojingos (avarinės) duobės turi būti nedelsiant aptveriamos ar pažymimos gairėmis ir užtaisomos per 3 paras. Avarinės duobės taisomos ištikus metus.

Saugiam eismui pavojingos (avarinės) duobės užtaisomos karštu asfaltbetoniui.

Šaltuoju metų laiku, esant žemesnei nei + 5° C vidutinei paros temperatūrai ir kai karštas asfaltbetonis negaminamas asfaltbetonio gamyklose, duobės užtaisomos šaltu asfaltbetoniui.

Šaltuoju metų laiku duobėtos asfaltbetonio dangos remontas gali būti atliekamas perdurbant asfaltbetonio laužą su asfaltbetonio masės perdurbimo mašina „Bagela–BA 400“ (ar analogiška).

Duobes taisant šaltu asfaltbetoniui ir su asfaltbetonio masės perdurbimo mašina, pateikiamas 1 m² įkainis nepriklausomai nuo remontuojamos duobės gylio.

5.2.6. A/b dangos frezavimas, nufrezuojant susidariusias a/b bangas.

A/b bangos nufrezuojamos paprasta freza iki 5 cm, tačiau, esant didelėms bangoms, banga papildomai šlifuojama. Už atliktus darbus, frezavimą su šlifavimu, pateikiamas 1 m² įkainis.

Atliktų darbų garantija - 1 metai.

6. Atraminių sienučių ir trinkelų dangos remontas ir įrengimas.

Remontuojant betonines sienutes, naudojamas pneumoplaktukas bei klojiniai, pribetonuojamas trūkstamas betono kiekis. Būtina numatyti statybinių šiukšlių išvežimą. Pateikiamas 1 m³ betonavimo darbų įkainis.

Įrengiant naują trinkelų dangą, įrengiamas lovys išvežant gruntą, įrengiami 10 cm storio smėlio ir 15 cm storio skaldos pagrindai, paklojamos plytelės, siūlės užtaisomos smėliu arba cementu.

Naujos trinkelų dangos įrengimo darbų garantija - 5 metai.

Galimi remonto variantai:

a) įskaitant naujų trinkelų kainą, pridedant 5 cm smėlio-cemento mišinio ir siūlės užtaisant cemento mišiniu;

b) be trinkelų kainos, ant betono pagrindo pridant 5 cm smėlio-cemento mišinio ir siūles užtaisant cemento mišiniu.

Visais atvejais išardomas remontuotinas dangos plotas, įrengiamas betono pagrindas ir klojamos betoninės trinkelės. Tarpai užtaisomi cemento mišiniu.

Kiekvienu atveju pateikiamas 1 m² dangos įrengimo ar remonto darbų įkainis.

Konkretus remonto variantas, darbų kiekis ir konkreti vieta derinama su Perkančiąja organizacija.

7. Šaligatvių remontas ir įrengimas.

Remontuojant seną šaligatvio dangą išardoma senoji danga, jei būtina – išardomi vejos bordiūrai, pripilamas ir sutankinamas 5 cm ar storesnis smėlio ar skaldos sluoksnis, pastatomi vejos bordiūrai, paklojamos plytelės (senos arba naujos), siūlės užtaisomos smėliu, išvežamos šiukšlės.

Įrengiant naują šaligatvį, įrengiamas lovyss išvežant gruntą, pastatomi vejos bordiūrai, įrengiamas bei sutankinamas smėlio ar skaldos sluoksnis, paklojamos plytelės, siūlės užtaisomos smėliu. Visais atvejais pateikiamas 1 m² šaligatvio dangos remonto ar įrengimo darbų įkainis.

Naujos šaligatvio dangos įrengimo darbų garantija - 5 metai.

8. Vejos įrengimas, kelio ir vejos bordiūrų remontas ir naujų įrengimas.

Veja įrengiama pripilant 10 cm augalinio grunto, išlyginant jį, pasėjant žolę ir suvoluojant rankiniu būdu. Pateikiamas 100 m² vejos įrengimo darbų įkainis.

Remontuojant kelio ar vejos bordiūrus, išardomi seni kelio ar vejos bordiūrai, įrengiami nauji arba seni bordiūrai, atstatant kelio pagrindus ant betono pagrindo, taip pat ir ant smėlio pagrindo. Pateikiamas 1 m bordiūrų remonto ar įrengimo darbų įkainis.

Naujų kelio ar vejos bordiūrų įrengimo darbų garantija - 5 metai.

9. Šulinių, šulinėlių remontas ir naujų įrengimas.

Prasėdę ar įgriuvę šulinių arba šulinėlių liukai pakeliami iki gatvės dangos lygio priklausomai nuo jų tipo: trinkelėmis – paprastieji liukai, arba asfaltbetonių – plaukiojančio tipo liukai. Susidėvėję arba sulūžę liukai keičiami naujais plaukiojančio tipo liukais.

Pakeliant plaukiojančio tipo liuką, pirmiausia išfrezuojama pakankamo ploto (ne mažiau kaip 20 cm nuo liuko briaunos) asfaltbetonio danga aplink liuką, išfrezuoto ploto dugnas ir vertikalios briaunos išpučiamos suspaustu oru, o po to gruntuojamos bitumine emulsija arba bitumu. Asfaltbetonis tankinamas vibroplokšte. Sutankinto ploto sujungimo siūlės sutepamos iš viršaus bitumu.

Pakeliant paprasto tipo liuką, jis pakeliamas iki reikiamo aukščio, šulinio angą paaukštinant betoninių trinkelų mūru.

Jei yra būtinybė, suderinus su Perkančiąja organizacija, pakeičiama deformuota, suirusi šulinio angos viršutinė dalis gelžbetoniniais žiedais, trinkelėmis. Visais atvejais pateikiamas 1 vnt. liuko pakėlimo su pakeitimu įkainis.

Įrengiant įvairaus diametro šulinius, naujose vietose, su plaukiojančio tipo liukais ar paprastais, darbų kainos skaičiuojamos su žemės darbais. Pateikiamas 1 vnt. šulinio įrengimo darbų įkainis.

Klojant naują vamzdyno trasą iki 3 m gylis, įvairiems vamzdyno diametrams, darbų kainos skaičiuojamos su žemės darbais. Pateikiamas 1 m vamzdyno įrengimo darbų įkainis.

Įrengiant šulinius ir vamzdynus, žemės darbai skaičiuojami su daliniu grunto išvežimu 10 km atstumu.

Klojant ištisinę asfaltbetonio dangą, plaukiojančio tipo liukai turi būti pakelti iki dangos viršaus. Pateikiamas 1 vnt. liuko pakėlimo darbų įkainis.

Naujų šulinių ir šulinėlių įrengimo darbų garantija - 10 metų.

10. Žvyrkelių, gruntelių ir kelkraščių lyginimas bei remontas.

Galimi dangų lyginimo variantai:

a) žvyrkelių bei gruntelių lyginimas;

b) žvyrkelių ir gruntelių lyginimas pridant 7 cm naujų medžiagų (50 % žvyro ir 50 % skaldyto žvirgždo 0/45 mišinio);

c) žvyrkelių ir gruntkelių lyginimas pridedant 15 cm naujų medžiagų (50 % žvyro ir 50 % skaldyto žvirgždo 0/45 mišinio);

d) kelkraščių sustiprinimas 10 cm grunto (smėlio) su 40 proc. skaldos mišinio sluoksniais.

Žvyrkelių ir gruntkelių lyginimui autogreideriu pateikiamas autogreiderio darbo 1 val. įkainis. Kitais atvejais pateikiami atliktų lyginimo ar sustiprinimo darbų įkainiai už 100 m².

11. Žemės darbai.

Kelio lovio įrengimas pateikiamas išvežant gruntą 10 km atstumu.

Grunto kasimui rankiniu būdu pateikiamas 1 m³ grunto kasimo įkainis.

Kitiems mechanizuotai vykdomiems žemės darbams pateikiami įkainiai už 1 m³ arba 100 m³ grunto. Numatomas grunto kasimas mechanizmais, išvežant gruntą 5 km ar 10 km atstumu.

Skaičiuojant išplovų užpylimą gruntu numatomas jo užvežimas 10 km atstumu, įkainis pateikiamas 1 m³ grunto.

Sankasų tvirtinimui pateikiamas geotinklo Secugrid 60/60 arba lygiaverčio paklojimas. Prieš klojant geotinklą išlyginamas žemės paviršius. Geotinklas turi būti klojamas tolygiai ant paruošto pagrindo. Atsiradus raukšlių ar klosčių, jos nedelsiant pašalinamos užtikrinant, kad jos daugiau neatsirastų. Gali būti klojamas su nuolydžiais ar išlankstymais, reikalingais kliūtims apeiti. Turi persidengti mažiausiai 300 mm skersine ir išilgine kryptimi. Važiuoti ant geotinklo statybine ar kita technika, kai yra silpni pagrindai griežtai draudžiama. Norint važiuoti reikia ant geotinklo užpilti mažiausiai 200 mm grunto (smėlio-žvyro mišinio, ar skaldos) ir sutankinti ne mažiau kaip 95 % pagal Proktor'ą. Jeigu projekte nėra nurodytas gruntų sutankinimo lygis, tokiu atveju gruntas turi būti sutankintas pagal minimalias standartuose nurodytas reikšmes, galiojančias Lietuvoje. Geotinklo maksimalus stipris tempiant išilgine ir skersine kryptimi turi būti ≥ 60 .

Geotekstilė Tippex BS 13 arba lygiavertė geosintetika žemės darbams gatvėse naudojama vadovaujantis metodiniais nurodymais MN GEOSINT ŽD 13. Gaminio iš juostelių arba sujungtų siūlų tvirtumo klasė turi būti ne žemesnė kaip 2, stipris tempiant $\geq 30 \text{ kN/m}$, plotinis tankis $\geq 160 \text{ g/m}^2$.

12. Kelio dangos pagrindo įrengimas.

Įrengiant smėlio sluoksnį, pateikiamas 1 m³ tokio sluoksnio įrengimo darbų įkainis.

Skaldos pagrindui įrengti pateikiamas 1 m² įrengto skaldos (dolomitinės) pagrindo, priklausomai nuo pagrindo storio, įrengimo darbų įkainis.

Galimi pagrindų remonto variantai:

a) pagrindų profilio iš skaldos taisymas, pridedant naujų medžiagų;

b) pagrindų profilio iš žvyro taisymas, pridedant naujų medžiagų.

Pateikiami 100 m² pagrindų remonto darbų įkainiai.

13. Gerbūvio ir gatvių priežiūros darbai.

13.1. Laiptų turėklų įrengimas iš metalinių vamzdžių kartu su statramsčiais.

Į darbų kompleksą įeina duobių paruošimas grunte, statramsčių užbetonavimas, metalinių vamzdžių suvirinimas, gruntavimas ir dažymas. Statramsčiai įrengiami kas 2,5 m. Įkainis pateikiamas už 10 m turėklą.

13.2. Laiptų pakopų remontas.

Laiptų pakopos remontuojamos ant esančių betoninių laiptų pakopų pribetonuojant naujus arba senus antpakopius. Įkainis pateikiamas už 1 m² antpakopį.

13.3. Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo.

Pakopų įrengimas, kai pagrindas ištisinis. Ant betono pagrindo klojamos naujos gamyklinės betoninės pakopos. Pateikiamas 1 m pakopų įrengimo darbų įkainis.

13.4. Betoninių latakų įrengimas ir remontas.

Betoniniai latakai įrengiami ir remontuojami, pateikiami latakų remonto ar įrengimo darbų įkainiai už 1 m latakų.

13.5. Takų įrengimas iš dolomitinės skaldos ir akmens atsijų.

Takas įrengiamas iš 10 cm dolomitinės skaldos pagrindo ir 3 cm akmens atsijų sluoksnio, sutankinant vibroplokšte. Pateikiamas 1 m² įrengimo darbų įkainis.

13.6. Takų ir aikštelių įrengimas iš frezuoto asfaltbetonio.

Takui įrengiamas 10 cm dolomitinės skaldos pagrindas ir iki 5 cm frezuoto asfalto sluoksnis. Aikštelei įrengiamas 10 cm dolomitinės skaldos pagrindas ir 8 cm frezuoto asfaltbetonio sluoksnis. Tankinama vibroplokšte. Pateikiamas 1 m² įrengimo darbų įkainis.

Naujų laiptų turėklų, laiptų pakopų ir betoninių latakų įrengimo darbų garantija - 5 metai.

13.7. Kelio konstrukcijų ardymas.

Ardant asfaltbetonio dangą, betonines konstrukcijas, betonines atramines sienutes, įkainis pateikiamas už 1 m³ mechanizuotai išardytos konstrukcijos.

Betono laužo išvežimas 10 km atstumu, įskaitant sąvartos mokestį. Pateikiamas 1 tonos betono laužo pervežimo įkainis.

14. Mechanizmų ir kelio darbininko darbo valandos nenumatytiems darbams atlikti.

Nenumatytiems darbams atlikti pateikiami mechanizmų valandiniai įkainiai.

15. Tiekėjas, baigęs kasmetinius gatvių ir kiemų dangos remonto darbus, užtikrindamas gerą gatvių ir kiemų dangos būklę, likusiu metų laiku, t. y. nuo sausio 1 d. iki balandžio 1 d., privalo skirti žmones gatvių apžiūrai ir atsirandančių dangos defektų nustatymui. Kiekvieną savaitę gatvių apžiūros (defektavimo) metu Tiekėjas kartu su Perkančiosios organizacijos atstovu surašo defektinį aktą, kuris pateikiamas Perkančiajai organizacijai. Kasmetinio (planinio) asfaltbetonio dangos remonto metu (nuo balandžio 1 d. iki gruodžio 31 d.) už gatvių defektavimą papildomai nemokama.

16. Darbai priimami pateikiant atliktų darbų aktų pagal formas F-2 (Sutarties 4 priedas) ir F-3 (Sutarties 5 priedas).

17. Remonto darbams, išvardintiems 6, 7, 8, 9, ir 13 punktuose, suteikiama 2 metų garantija.

18. Konkreti remonto darbų rūšis, darbų kiekis ir vieta derinami su Perkančiąja organizacija. Už savavališkai atliktus ir/arba su Perkančiąja organizacija nesuderintus darbus Tiekėjui nebus apmokama.

19. Už naudojamų medžiagų ir atliktų darbų kokybę atsako Tiekėjas.

20. Viešojo pirkimo konkurso sąlygos yra sudėtinė Tiekėjo ir Perkančiosios organizacijos pasirašomos sutarties dalis.

21. Vykdamas darbus, Tiekėjas atsako už eismo saugumą darbų vykdymo zonoje. Siekiant užtikrinti eismo saugumą, būtina naudoti kelio darbams skirtus laikinus kilnojamus įspėjamuosius, draudžiamuosius ir nukreipiamuosius kelio ženklus, atitinkančius Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklių bei Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklių T DVAER 12 reikalavimus, atitvėrimus, apsaugines signalines tvoreles. Automašinos kelyje privalo dirbti su įjungtais oranžinės spalvos švyturėliais, darbininkai privalo vilkėti spec. rūbus, skirtus dirbti keliuose. Automašinos, darbininkų apranga, atitvėrimai turi būti paženklinėti Tiekėjo atributais.

22. Atlikdamas darbus Tiekėjas turi nuosavybės teise turėti arba turi galimybę nuomotis (ar kitais pagrindais naudoti) sutarties vykdymui reikiamą kiekį techninių priemonių:

- autokrautuvas, ne mažesnės kaip 3 t keliamosios galios (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- krovininis automobilis, ne mažiau kaip 10 t keliamosios galios (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- krovininis automobilis su temperatūrą palaikančiu kėbulu (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- kelio freza (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- savaeigis plentvolis, ne mažiau 6 t (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- autogreideris (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- asfalto klotuvas (ne mažiau kaip 1 vnt.);
- vienakaušis ekskavatorius, ne mažiau 0,25 m³ (ne mažiau kaip 1 vnt.).

23. Planuojamas preliminarus 36 mėnesių darbų kiekis pateikiamas kiekvienai pirkimo objekto daliai atskirai:

23.1. 1-oji pirkimo objekto dalis – Vilniaus miesto Šiaurinės dalies gatvių ir kiemų dangos remonto bei priežiūros darbai:

Eil. nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarus (36 mėnesių) darbų kiekis
----------	-------------------	-----------	--

1	2	3	4
1.	Gatvių ir kiemų asfaltbetonio dangų pažeidimų taisymas:		
1.1.	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC11-VN)	t	4500
1.2.	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC11-VS) 5 cm	m ²	60000
1.3.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC11-VS) ant esamos dangos, iki 200 m ²	m ²	9000
1.4.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC11-VS) ant esamos dangos, daugiau kaip 200 m ²	m ²	45000
1.5.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC11-VN) ant esamos dangos, iki 200 m ²	m ²	9000
1.6.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC11-VN) ant esamos dangos, daugiau kaip 200 m ²	m ²	36000
1.7.	Ištisinis asfaltavimas 50 mm (AC11-VS) ant esamos dangos	m ²	12000
1.8.	Ištisinis asfaltavimas 50 mm (AC11-VN) ant esamos dangos	m ²	6000
1.9.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (SMA 11-S) ant esamos dangos	m ²	24000
1.10.	Ištisinis asfaltavimas 50 mm (AC16-PD) ant paruošto pagrindo	m ²	30000
1.11.	Ištisinis asfaltavimas 60 mm (AC16-PD) ant paruošto pagrindo	m ²	15000
1.12.	Ištisinis asfaltavimas 50 mm (AC16-AS) ant paruošto pagrindo	m ²	9000
1.13.	Ištisinis asfaltavimas 50 mm (AC16-AN) ant paruošto pagrindo	m ²	9000
1.14.	Ištisinis asfaltavimas 25 mm (SMA8-S) ant esamos dangos	m ²	3000
1.15.	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC8-VN, raudonos spalvos) ant esamos dangos	m ²	6000
1.16.	Išlyginamasis sluoksnis (AC11-AN)	t	3000
1.17.	Plyšių užtaisymas mastika	m	300
1.18.	Duobių užtaisymas šaltu asfaltbetoniu 10 cm	m ²	1500
1.19.	Asfalto dangos frezavimas	m ²	45000
1.20.	Asfalto dangos frezavimas su šlifavimu	m ²	60
1.21.	A/b dangos gudronavimas emulsija	100 m ²	300
2.	Atraminių sienučių, grindinio ir trinkelų dangos remontas ir įrengimas:		
2.1.	Betoninių atraminių sienučių remontas	m ³	12
2.2.	Betoninių trinkelų remontas ant betono pagrindo, su 5 cm cemento smėlio mišinio pasluoksniu, užtaisant siūles cemento mišiniu (su trinkelų kaina)	m ²	150
2.3.	Betoninių trinkelų remontas ant betono pagrindo, su 5 cm cemento smėlio mišinio pasluoksniu, užtaisant siūles cemento mišiniu (be trinkelų kainos)	m ²	120
2.4.	Betono pagrindo įrengimas (15 cm storio)	m ²	90
2.5.	Naujos dangos iš trinkelų ant smėlio, skaldos ir betono pagrindo įrengimas	m ²	210
3.	Šaligatvio remontas ir įrengimas:		
3.1.	Šaligatvių remontas ant 5 cm smėlio pasluoksnio:		
3.1.1.	- su plytelių kaina	m ²	1800
3.1.2.	- be plytelių kainos	m ²	600
3.2.	Naujo šaligatvio įrengimas ant 10-12 cm smėlio pagrindo (smėlis, plytelės)	m ²	1800
4.	Vejos įrengimas, kelio ir vejos bordiūrų remontas ir naujų įrengimas:		

4.1.	Vejos įrengimas kelio ribose	100 m ²	18
4.2.	Kelio bordiūrų remontas ant betono pagrindo įskaitant naujų bordiūrų kainą	m	5400
4.3.	Kelio bordiūrų remontas ant betono pagrindo be bordiūrų kainos	m	150
4.4.	Kelio bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo	m	150
4.5.	Vejos bordiūrų įrengimas ant smėlio pagrindo įskaitant naujų bordiūrų kainą	m	150
4.6.	Vejų bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo įskaitant naujų bordiūrų kainą	m	150
4.7.	Vejos bordiūrų remontas ant smėlio pagrindo:		
4.7.1.	- be bordiūrų kainos	m	150
4.7.2.	- su bordiūrų kaina	m	600
4.8.	Vejos bordiūrų remontas ant betono pagrindo:		
4.8.1.	- be bordiūrų kainos	m	150
4.8.2.	- su bordiūrų kaina	m	300
5.	Šulinių, šulinėlių remontas ir naujų įrengimas:		
5.1.	Senų lietaus šulinių stačiakampių grotelių su monolitine perdanga demontavimas, naujo perdenginio Ø 1 m montavimas	vnt.	42
5.2.	Plaukiančio tipo šulinių liukų pakeitimas (su pakėlimu)	vnt.	240
5.3.	Šulinio liukų pakėlimas trinkelėmis 1 eile	vnt.	30
5.4.	Šulinio liukų pakėlimas g/b žiedais KCO-1, KCO-2, KCO-3	vnt.	120
5.5.	Naujų lietaus šulinių įrengimas naudojant plaukiančio tipo liukus (su žemės darbais)	vnt.	180
5.6.	Vamzdyno įrengimas iki 3 m gylio (su žemės darbais):		
5.6.1.	- kai vamzdžio Ø 200 mm	m	30
5.6.2.	- kai vamzdžio Ø 300 mm	m	30
5.7.	Plaukiančio tipo liuko pakėlimas asfaltavimo metu	vnt.	600
6.	Žvyrkelių, gruntkelių ir kelkraščių lyginimas bei remontas:		
6.1.	Žvyrkelių ir gruntkelių lyginimas	val.	3000
6.2.	Žvyrkelių ir gruntkelių lyginimas pridedant 7 cm naujų medžiagų (50 proc. žvyro ir 50 proc. skaldyto žvirgždo 0/45 mišinio)	100 m ²	18
6.3.	Žvyrkelių ir gruntkelių lyginimas pridedant 15 cm naujų medžiagų (50 proc. žvyro ir 50 proc. skaldyto žvirgždo 0/45 mišinio)	100 m ²	6
6.4.	Kelkraščių sustiprinimas 10 cm grunto (smėlio) su 40 proc. skaldos mišinio sluoksniu	100 m ²	60
7.	Žemės darbai:		
7.1.	Kelio lovio įrengimas išvežant gruntą 10 km atstumu	m ³	600
7.2.	Grunto kasimas mechanizmais išvežant gruntą 10 km atstumu	100 m ³	45
7.3.	Grunto kasimas rankiniu būdu	m ³	36
7.4.	Grunto valymas nuo važiuojamosios dalies ir kelkraščių išvežant gruntą 10 km atstumu	m ³	150
7.5.	Geotinklo paklojimas sankasos tvirtinimui	m ²	120
7.6.	Geotekstilės paklojimas	m ²	120
7.7.	Išplovų likvidavimas, užvežant gruntą iki 10 km atstumu	m ³	450
8.	Kelio dangos pagrindo įrengimas:		
8.1.	Smėlio pasluoksnio įrengimas	m ³	600

8.2.	Skaldos (dolomitinės) pagrindo įrengimas:		
8.2.1.	- kai pagrindo storis 10 cm	m ²	3000
8.2.2.	- kai pagrindo storis 15 cm	m ²	6000
8.2.3.	- kai pagrindo storis 20 cm	m ²	6000
8.3.	Pagrindo profilio iš skaldos taisymas pridėdant naujų medžiagų (dolomitinės skaldos)	100 m ²	15
9.	Gerbūvio ir gatvių priežiūros darbai:		
9.1.	Turėklų įrengimas su statramsčiais iš metalinių vamzdžių	10 m	21
9.2.	Laiptų pakopų remontas ant betono pagrindo su pakopų kaina	m	120
9.3.	Laiptų pakopų remontas ant betono pagrindo be pakopų kainos	m	60
9.4.	Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo su pakopų kaina	m	60
9.5.	Šaligatvių iš betono plytelių ardymas	m ²	270
9.6.	Betoninių trinkelų ardymas	m ²	120
9.7.	Latakų LE-1-8, LE-2-10, LE-4-40 įrengimas	m	60
9.8.	Latakų LE-1-8, LE-2-10, LE-4-40 remontas	m	60
9.9.	Pėsčiųjų takelių įrengimas (10 cm dolomitinė skalda, 3 cm akmens atsijos)	m ²	600
9.10.	Takų ir aikštelių įrengimas iš frezuoto asfaltbetonio granulių (sluoksnio storis 5 cm)	m ²	60
9.11.	Statybinio (betono) laužo išvežimas 10 km atstumu su sąvartos mokesčiu	t	150
9.12.	Gatvių defektavimas	val.	216
10.	Mechanizmų ir kelio darbininko darbo valandos nenumatytiems darbams atlikti:		
10.1.	Autokrano 10 t darbas	val.	30
10.2.	Automašinos 10 t darbas	val.	300
10.3.	Suvirinimo agregato darbas	val.	30
10.4.	Kompresoriaus darbas	val.	30
10.5.	Ekskavatoriaus 0,25 m ³ darbas	val.	18
10.6.	Ekskavatoriaus 0,4 m ³ darbas	val.	150
10.7.	Plentvolio 5 t darbas	val.	30
10.8.	Plentvolio 10 t darbas	val.	30
10.9.	Autokrautuvo darbas	val.	45
10.10.	III kat. kelio darbininko darbas	val.	600
10.11.	II kat. kelio darbininko darbas	val.	300
10.12.	Buldozerio iki 160 AG darbas	val.	30

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (1.1, 1.16 ir 9.11 pozicijos) – 7650 (t) gali didėti iki 50 % (iki 11475 (t) – bendro maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 6120 (t) – bendro minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (1.17, 4.2-4.8.2, 5.6.1-5.6.2, 9.2-9.4, 9.7-9.8 pozicijos) – 7920 (m), gali didėti iki 50 % (iki 11880 (m) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 6336 (m) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (9.1 pozicija) – 21 (10 m), gali didėti iki 50 % (iki 31 (10 m) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 17 (10 m) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (1.2-1.15, 1.18-1.20, 2.2-2.5, 3.1-3.2, 7.5-7.6, 8.2.1-8.2.3, 9.5-9.6, 9.9-9.10 pozicijos) 340620 (m²), gali didėti iki 50 % (iki 510930

(m²) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 272496 (m²) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (1.21, 4.1, 6.2-6.4, 8.3 pozicijos) – 417 (100 m²), gali didėti iki 50 % (iki 625 (100 m²) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 333 (100 m²) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (2.1, 7.1, 7.3-7.4, 7.7, 8.1 pozicijos) – 1848 (m³), gali didėti iki 50 % (iki 2772 (m³) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 1478 (m³) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (7.2 pozicija) – 45 (100 m³), gali didėti iki 50 % (iki 67 (100 m³) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 36 (100 m³) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (6.1, 9.12, 10.1-10.12 pozicijos) – 4809 (val.), gali didėti iki 50 % (iki 7213 (val.) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 3847 (val.) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).

Bendras preliminarus (36 mėnesių) perkamų darbų kiekis (5.1-5.5, 5.7 pozicijos) – 1212 (vnt.), gali didėti iki 50 % (iki 1818 (vnt.) – maksimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio) arba mažėti iki 20% (iki 969 (vnt.) – minimalaus (36 mėnesių) darbų kiekio).