

PIRKIMO SUTARTIS CPO151641

Kelių priežiūra, AB,
atstovaujama

Šiaurės regiono vadovo Arvydo Naradausko

(toliau vadinimas – Užsakovu), ir
BALTUVOS PROJEKTAI, UAB,
atstovaujama

(toliau vadinamas - Tiekėju),

toliau kartu vadinami Šalimis, vadovaudamiesi dinaminėje pirkimo sistemoje Nr. 444409 įvykusių kelių horizontaliojo ženklavimo darbų Konkrečiu pirkimu CPO151641, sudarome šią sutartį (toliau – Pirkimo sutartis):

1. Bendrosios nuostatos

1.1. Pagrindinėje sutartyje naudojamos sąvokos:

1.1.1. Centrinė perkančioji organizacija (CPO LT) – Viešojo įstaiga CPO LT, atliekanti prekių, paslaugų ar darbų pirkimų procedūras kitų perkančiųjų organizacijų naudai;

1.1.2. Elektroninis katalogas – CPO LT valdoma ir tvarkoma informacinė sistema, kurioje vykdomi dinaminės pirkimų sistemos konkretūs pirkimai. Interneto adresas <https://www.cpo.lt>;

1.1.3. Darbai – Pirkimo sutartyje nurodyti kelių horizontaliojo ženklavimo darbai;

1.1.4. Pradinė Pirkimo sutarties vertė – Pirkimo sutarties kaina numatyta šios sutarties priede ir lygi tiekėjo pasiūlymo kainai (maksimalus numatomų įsigyti Darbų kiekis, padaugintas iš Tiekėjo pasiūlyto Darbų įkainio).

1.1.5. Darbų įkainis – Darbų mato vieneto kaina.

1.1.6. Retai užvažiuojamas ženklavimas – važiuojamosios dalies kraštus žyminčios linijos, nukreipimo saulelių, stovėjimo aikštelių linijos.

1.1.7. Dažnai užvažiuojamas ženklavimas – ašinės punktyrinės ir ištisinės linijos, greitėjimo ir lėtėjimo juostų ženklai, nukreipiančios rodyklės, sankryžų linijos.

1.1.8. Nuolat užvažiuojamas ženklavimas – skersinio ženklavimo ženklai (pėsčiųjų perėjos, dviračių takai per važiuojamąją dalį), važiavimo trajektoriją žyminčios sankryžų linijos, taip pat visos vieno lygio sankryžų didelio intensyvumo kelių (gatvių) rodyklės ir simboliai.

1.1.9. Naujai atliktas ženklavimas – ženklavimas laikomas naujai atliktu 30 dienų po ženklavimo darbų pabaigos, jei ženklavimas atliktas ant naujo arba atnaujinto važiuojamosios dalies viršutinio sluoksnio, ir 14 dienų, jei jis atliktas ant naudotos asfalto dangos. Praėjus šiam laikotarpiui, naujai atliktas ženklavimas laikomas naudotu.

1.1.10. I tipo ženklavimo sistema – įprastinis ženklavimas, kurio paviršius dažniausiai suformuojamas lygiai ir jam nekeliami jokie didesnio matomumo nakties metu esant drėgnam paviršiui reikalavimai.

1.1.11. II tipo ženklavimo sistema – padidinto šviesos atspindėjimo esant drėgnoms arba lietingoms oro sąlygoms ženklavimas.

2. Pirkimo sutarties dalykas

2.1. Pirkimo sutartimi Tiekėjas įsipareigoja pagal Pirkimo sutartyje nurodytas technines specifikacijas atlikti Pirkimo sutartyje numatytus Darbus, o Užsakovas įsipareigoja priimti tinkamai (kokybiškai) atliktų Darbų rezultatą ir sumokėti už juos Pirkimo sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka.

3. Šalių teisės ir pareigos

3.1. Tiekėjas įsipareigoja:

3.1.1. Savo rizika atlikti Darbus laikantis galiojančių Lietuvos Respublikos įstatymų, techninių reglamentų, higienos normų, aplinkos apsaugos normatyvinių dokumentų ir kitų statybos veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų.

3.1.2. Darbus pradėti tik gavus Darbus leidžiančius dokumentus ir Užsakovo sutikimą.

3.1.3. Užtikrinti, kad Darbus atliks tiksliai visus Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus atitinkantys, reikiamai sertifikuoti bei licencijuoti, turintys būtiną kvalifikaciją, žinias bei galiojančius sertifikatus, leidimus, licencijas asmenys.

3.1.4. Turėti Lietuvos Respublikos galiojančių teisės aktų nustatytus reikalavimus atitinkantį statybos rizikos draudimą, galiojantį ne trumpesniam nei Pirkimo sutarties įgyvendinimo laikotarpiui. Tiekėjas iki Darbų pradžios Užsakovui privalo pateikti civilinės atsakomybės draudimo faktą įrodančius dokumentus.

3.1.5. Savarankiškai apsirūpinti Darbams atlikti reikalingais ištekliais, atsakyti už Darbams naudojamų medžiagų kokybę. Darbų vykdymui naudoti

medžiagas, gaminius, atitinkančius projektinėje dokumentacijoje jiems nustatytus reikalavimus.

3.1.6. Visas Darbams naudojamas medžiagas (dažus, stiklo rutuliukus, o taip pat ir dažus su stiklo rutuliukais kartu) per 10 darbo dienų nuo Pirkimo sutarties sudarymo patvirtinti pas Užsakovą ir Darbų atlikimui naudoti tik šias medžiagas.

3.1.7. Neatlikinėti Darbų A, B ir C kategorijos miesto gatvėse nuo 7 val. iki 18 val., Darbus miesto gatvėse atlikti nakties metu ir poilsio dienomis (jei kitaip nesuderinta su Užsakovu).

3.1.8. Ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) kalendorinę dieną iki pradedant Darbus ir/ar keičiant eismo ribojimą raštu informuoti Užsakovą.

3.1.9. Užtikrinti saugų darbą, priešgaisrinę ir aplinkos apsaugą, atliekų, gamybos ir komunalinių teršalų surinkimą ir jų transportavimą į valdžios institucijų patvirtintą sąvartyną, tinkamą nuotekų tvarkymą bei darbo higieną Darbų vykdymo teritorijoje, savo darbo zonoje, taip pat gretimos aplinkos apsaugą ir greta Darbų vykdymo teritorijos gyvenančių, dirbančių, poilsiaujančių ir judančių žmonių apsaugą nuo atliekamų Darbų sukeltamų pavojų ir už pažeidimus atsakyti teisės aktų nustatyta tvarka.

3.1.10. Užtikrinti, kad Tiekėjo pasamdyti darbuotojai ir/arba tretieji asmenys, už kuriuos atsakingas Tiekėjas, Darbų atlikimo metu nebūtų apsvaigę nuo alkoholio, narkotinių, toksinių ir (arba) psichotropinių medžiagų.

3.1.11. Pastatyti laikinus kelio ženklus, aptverti darbo vietą kelyje laikantis automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis.

3.1.12. Visą Darbų atlikimo laikotarpį tinkamai kaupti, pildyti, saugoti ir tvarkyti visus Tiekėjo pagal Pirkimo sutartį privalomus parengti (gauti), pateikti ir jam vykdant Pirkimo sutartį perduotus Darbų dokumentus, kitą dokumentaciją ir medžiagą. Tiekėjas atsako už parengtuose (užpildytuose) dokumentuose pateikiamų duomenų teisingumą ir atitiktį faktinėms aplinkybėms. Tiekėjas, praradęs, sunaikinęs, sugadinęs ar padaręs kitokią žalą tokiai dokumentacijai (medžiagai), privalo ją tinkamai atkurti ir atlyginti tuo padarytus nuostolius.

3.1.13. Atlikti vykdomų Darbų kokybės kontrolės matavimus. Tiekėjui nevykdant arba netinkamai vykdant Darbų kokybės kontrolės matavimus, šiuos matavimus Tiekėjo sąskaita gali atlikti Užsakovas.

3.1.14. Užsakovui nurodžius, atlikti Darbų kokybės patikrinimus. Jei po to paaiškėja, kad Darbai neatitinka galiojančių normų ir reikalavimų ir/arba projektinės dokumentacijos, už visas su tuo susijusias išlaidas (tarp jų ir išlaidas, susijusias su atitinkamų trūkumų šalinimu) apmoka Tiekėjas.

3.1.15. Atliekant Darbus, netrukdyti dirbti kitiems Užsakovo tiekėjams.

3.1.16. Raštu informuoti Užsakovą apie aplinkybes, kurios trukdo tinkamai ir laiku vykdyti Pirkimo sutartį.

3.1.17. Sutvarkyti Darbo atlikimo vietą.

3.1.18. Pašalinti Darbų defektus, nustatytus iki Darbų priėmimo ir (ar) per garantinį laikotarpį, per Užsakovo nurodytus pagrįstus terminus ir atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

3.1.19. Parengti elektroninę atliktų Darbų duomenų bazę.

3.1.20. Visiškai atsakyti prieš Užsakovą, valstybines institucijas, kitus juridinius bei fizinius asmenis už Pirkimo sutartyje nurodytų įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą ir dėl to kilusias pasekmes bei nuostolius.

3.1.21. Be raštiško Užsakovo sutikimo neperduoti tretiesiems asmenims pagal Pirkimo sutartį prisiimtų įsipareigojimų.

3.2. Tiekėjas turi teisę:

3.2.1. Gauti visą informaciją, reikalingą tinkamam Pagrindinės sutarties vykdymui.

3.2.2. Sutartinių įsipareigojimų vykdymui pasitelkti šiuos subtiekejus: nepasitelkiami.

3.2.3. Darbus užbaigti ankščiau nustatytų terminų.

3.2.4. Pirkimo sutartyje nustatyta tvarka prašyti Užsakovo pratęsti Darbų atlikimo terminą.

3.3. Užsakovas įsipareigoja:

3.3.1. Sudaryti visas nuo Užsakovo priklausančias būtinas sąlygas Tiekėjui atlikti Pirkimo sutartyje numatytus Darbus.

3.3.2. Nedelsiant pašalinti Tiekėjo pranešime nurodytas aplinkybes, kurios trukdo tinkamai vykdyti Pirkimo Sutartį, jei jos priklauso nuo Užsakovo valios.

3.3.3. Už tinkamai atliktus Darbus atsiskaityti su Tiekėju Pirkimo sutartyje nustatytomis sąlygomis ir tvarka.

3.4. Užsakovas turi teisę:

3.4.1. Tikrinti atliekamų Darbų atlikimo eigą, kiekį ir kokybę, Tiekėjo teikiamų medžiagų kokybę.

3.4.2. Teikti pasiūlymus Tiekėjui, dėl Darbų atlikimo, subrangovų parinkimo.

3.4.3. Tiekėjui atsisakius atlikti Darbus (jų dalį) arba nepagrįstai sustabdžius Darbų (jų dalies) vykdymą, šiuos Darbus (jų dalį) vienašališkai perimti iš Tiekėjo apie tai raštu informuojant Tiekėją ir juos atlikti Užsakovo jėgomis. Tiekėjas įsipareigoja pilnai atlyginti Užsakovui šių Darbų atlikimo išlaidas.

3.4.4. Nemokėti už nekokybiškai atliktus Darbus arba atsiradus trūkumų ar defektų sustabdyti Darbus, iki trūkumai ar defektai bus pašalinti.

3.4.5. Nepriimti Pirkimo sutarties reikalavimų neatitinkančių Darbų.

3.4.6. Prašyti Tiekėjo pateikti visus Darbų atitiktį Pirkimo sutarčiai ir techninei specifikacijai pagrindžiančius dokumentus.

4. Darbų užsakymas, atlikimas ir priėmimas

4.1. Pirkimo sutartyje numatyti Darbai užsakomi atskirais Darbų užsakymais. Atskiri Darbų užsakymai pateikiami Šalims priimtinu būdu (el. paštu, elektronine užsakymo sistema). Atskirame Darbų užsakyme turi būti nurodoma Darbų atlikimo vieta ir preliminarus Darbų kiekis.

4.2. Darbų vykdymo grafiką, kuris turi atitikti Užsakovo reikalavimus Tiekėjas įsipareigoja pateikti suderinimui Užsakovui per 5 (penkias) darbo dienas nuo

atskiro Darbų užsakymo gavimo dienos. Šalių suderintas Darbų vykdymo grafikas yra pridedamas kaip priedas prie šios Pirkimo sutarties ir yra laikomas neatskiriama Pirkimo sutarties dalimi.

4.3. Tiekėjas Darbus privalo atlikti laikydamasis Darbų vykdymo grafike nustatytą terminų. Tinkamą patvirtinto Darbų vykdymo grafiko vykdymą kontroliuoja statinio statybos techninis prižiūrėtojas ir (ar) Užsakovas.

4.4. Visi užsakomi ženklinimo Darbai turi būti baigti iki einamųjų metų lapkričio 10 d.

4.5. Visi užsakomi ženklinimo Darbai kelių (gatvių) ruožuose, kuriuose atliekami dangų taisymo darbai, turi būti atlikti ne vėliau kaip per 20 kalendorinių dienų po dangų taisymo darbų užbaigimo.

4.6. Atliktų Darbų duomenų bazių parengimas, duomenų tikslinimas, įkėlimas į kitas sistemas turi būti baigti iki einamųjų metų gruodžio 10 d.

4.7. Tiekėjas privalo, naudodamas specialią matavimo įrangą atlikti visų Darbų kiekių, atspindžio ir vietų matavimus ir susieti juos su GPS koordinatėmis. Šiuos duomenis, kiekvieną mėnesį, prieš pateikiant Užsakovui sąskaitą apmokėjimui, Tiekėjas privalo pateikti Užsakovui skaitmeninėje laikmenoje pagal su Užsakovu sudertą duomenų specifikaciją.

4.8. Darbų ar Darbų dalies rezultatą Tiekėjas perduoda Užsakovui, o Užsakovas priima pasirašydami per praėjusį mėnesį atliktų Darbų aktą, kuriuo Užsakovas patvirtina priėmęs, o Tiekėjas perdavęs atliktų Darbų kiekius. Atliktų Darbų aktą Tiekėjas įsipareigoja pateikti Užsakovui iki kiekvieno mėnesio 5 dienos.

4.9. Iki Tiekėjo atliktų Darbų perdavimo Užsakovui akto pasirašymo Tiekėjas privalo savo sąskaita visiškai pašalinti Užsakovo ir statinio statybos techninio prižiūrėtojo nurodytus Darbų trūkumus, defektus ir (ar) netikslumus, visiškai ir tinkamai sutvarkyti Darbų atlikimo vietą ir aplinkines teritorijas, kurios buvo naudotos Tiekėjo reikmėms. Netinkamai atlikti Darbai nepriimami, ir tai yra užfiksuojama Nepriimtų darbų akte. Trūkumų ar defektų šalinimas neprailgina Darbų vykdymo grafike nustatyto Darbų atlikimo termino.

4.10. Darbų vykdymo grafiko (ir Darbų atlikimo terminų) pakeitimas yra galimas šiais atvejais:

4.10.1. Dėl Darbų atlikimui nepalankių gamtinių sąlygų.

4.10.2. Dėl atsiradusių papildomų Darbų.

4.10.3. Dėl Užsakovo nevykdomų sutartinių įsipareigojimų pagal Pagrindinę sutartį.

4.10.4. Dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių.

4.11. Jeigu Tiekėjas mano, kad pagal kurią nors Pirkimo sutarties nuostatą jam turi būti suteikta teisė gauti kokią nors Darbų atlikimo terminų pratęsimą, tai Tiekėjas privalo nedelsiant pranešti Užsakovui, nuroydamas įvykį arba aplinkybes, dėl kurių kyla šis reikalavimas.

5. Kaina ir atsiskaitymo sąlygos

5.1. Pirkimo sutartis yra fiksuoto įkainio su peržiūra sutartis, kurios pradinė vertė užsakytiems Darbų kiekiams yra nurodyta Pirkimo sutarties priede.

5.2. Pirkimo sutartyje nurodytų Darbų kaina priklausys nuo faktiškai nupirktų Darbų apimčių, reikalingų Pirkimo sutarčiai tinkamai įvykdyti, tačiau negalės viršyti Pradinės Pirkimo sutarties vertės.

5.3. Į Darbų įkainį yra įskaičiuotos visos Tiekėjo tiesioginės ir netiesioginės išlaidos (įskaitant planavimą, schemų parengimą, pašalinimą, kontrolę, duomenų bazės parengimą), susijusios su tinkamu ir pilnu Darbų atlikimu ir kitų įsipareigojimų pagal šią Pirkimo sutartį įvykdymu. Visi ir bet kokie medžiagų, įrangos, priemonių, darbų, paslaugų kainų pasikeitimai, valiutų kursų pasikeitimai, infliacija, mokesčių tarifų pasikeitimai, darbo užmokesčio dydžio pakeitimai, visi kiti ekonominio bei kitokio pobūdžio veiksniai neįtakoja sutarto įkainio pakeitimo.

5.4. Darbų įkainiai keičiami tik pasikeitus pridėtinės vertės mokesčio (toliau - PVM) tarifui. Darbų įkainių perskaičiavimas įforminamas Pirkimo sutarties Šalių pasirašomu dvišaliu susitarimu, kuriame užfiksuojami perskaičiuoti įkainiai, ir kuris tampa neatskiriama šios Pirkimo sutarties dalimi. Pakeitus Darbų įkainius atitinkamai pakeičiama ir Pradinė Pirkimo sutarties vertė.

5.5. PVM sąskaita-faktūra už atliktus Darbus pateikiama iki kiekvieno mėnesio 5 dienos. Sąskaitoje turi būti nurodytas atliktų Darbų perdavimo akto numeris.

5.6. Už tinkamai atliktus Darbus Užsakovas atsiskaito ne vėliau kaip per 30 k.d. nuo sąskaitos pateikimo apmokėjimui dienos. Šiame punkte nurodyti mokėjimų terminai, susieti su finansavimu, gaunamu iš trečiųjų šalių, gali būti pratęsti, tačiau bet koku atveju šie terminai negali viršyti 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų. Nurodytu atveju ilgesnio apmokėjimo termino taikymo galimybę Užsakovas įgyja tik tuo atveju, jei jis Tiekėjui pateikia įrodymus, patvirtinančius apie finansavimo iš trečiųjų šalių vėlavimą.

5.7. Tiekėjui už tinkamai atliktus Darbus yra sumokama ne daugiau 90 % (devyniasdešimties procentų) atliktų tarpinių Darbų kainos. Likusieji 10 % (dešimt procentų) sumokami:

5.7.1. Sulaikyti 5 % (penki procentai) - pilnai baigus Darbus, įskaitant ir defektų, trūkumų, nustatytų priimant Darbus, pašalinimą ir galimų nuostolių atlyginimą po galutinio atliktų Darbų akto tarp Užsakovo ir Tiekėjo pasirašymo dienos.

5.7.2. Likusieji sulaikyti 5 % (penki procentai) - po galutinio atliktų Darbų akto tarp Užsakovo ir Tiekėjo pasirašymo dienos Užsakovui gavus garantinio laikotarpio įsipareigojimų įvykdymo užtikrinimą.

5.8. Galutinis Tiekėjo atliktų Darbų įvertinimas ir atsiskaitymas atliekamas remiantis kontrolinių bandymų rezultatais.

5.9. Pirkimo sutartyje nustatyta tvarka, laiku ir tinkamai neįvykdžius ir nepridavus Užsakovui Darbų (ar atitinkamos jų dalies) bei to nepatvirtinus atliktų darbų aktu arba nepateikus tinkamos PVM sąskaitos-faktūros, apmokėjimo terminai yra nukeliami vėlavimo laikotarpiui.

5.10. Užsakovas turi teisę sulaikyti mokėjimus už atliktus Darbus, jeigu:

5.10.1. Dėl Tiekėjo kaltės, Užsakovui padaryta žala (nuostoliai).

5.10.2. Nepašalinti Darbų trūkumai (defektai).

5.10.3. Darbai atliekami atsiliekant nuo grafiko.

5.10.4. kitais Pirkimo sutartyje numatytais bei nenumatytais atvejais, jei Tiekėjas nevykdo ar netinkamai vykdo Sutartyje numatytus įsipareigojimus.

5.11. Užsakovas turi teisę vienašališkai daryti priešpriešinių reikalavimų įskaitymus, atitinkamai mažindamas Tiekėjui mokėtinas sumas.

5.12. Visi Pirkimo sutarties mokėjimų dokumentai yra teikiami naudojantis informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis. Pasikeitus teisės aktų nuostatomis dėl mokėjimo dokumentų pateikimo naudojantis informacine sistema „E. sąskaita“, atitinkamai taikomas tuo metu galiojantis teisinis reguliavimas.

5.13. Tiekėjo subtiektėjas, norėdamas pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, Užsakovui pateikia prašymą raštu.

5.14. Subtiektėjui pateikus Užsakovui prašymą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, tarp Užsakovo, Pirkimo sutartį sudariusio Tiekėjo ir jo subtiektėjo yra sudaroma trišalė sutartis, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiektėju tvarka ir numatoma teisė Tiekėjui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subtiektėjui.

6. Atsakomybė

6.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir Pirkimo sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti Pirkimo sutartimi prisiimtus įsipareigojimus ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkinti kitos Šalies prisiimtą įsipareigojimų įvykdymą.

6.2. Tiekėjas, pažeidęs Darbų vykdymo grafike numatytus Darbų atlikimo terminus ir neįgijęs teisės į terminų pratęsimą arba Tiekėjas, per Užsakovo nustatytą terminą nepašalinęs trūkumų (defektų) ar šioje Pirkimo sutartyje nurodytu terminu nepašalinęs trūkumų (defektų), nustatytą per garantinį terminą, moka Užsakovui 0,2 % (dviejų dešimtųjų procento) dydžio delspinigius nuo Pradinės Pirkimo sutarties vertės už kiekvieną pavėluotą dieną. Tiekėjui vėluojant pašalinti trūkumus ilgiau nei 5 (penkias) darbo dienas, Tiekėjas Užsakovui moka 0,4 % (keturių dešimtųjų procento) dydžio delspinigius nuo Pradinės Pirkimo sutarties vertės už kiekvieną pavėluotą dieną.

6.3. Tiekėjui nepašalinus trūkumų defektų ir (ar) netikslumų per Užsakovo ir (ar) statinio statybos techninio priežiūrėtojo nustatytą laiką Užsakovas turi teisę be atskiro Tiekėjo įspėjimo pasitelkti trečiuosius asmenis nustatytiems trūkumams, defektams ir (ar) netikslumams pašalinti ir turėtomis išlaidomis sumažinti Tiekėjui pagal Pirkimo sutartį mokėtinas sumas, bei reikalauti atlyginti kitus dėl to patirtus nuostolius.

6.4. Šalys susitaria, kad jei dėl Tiekėjo šioje Pirkimo sutartyje numatytų įsipareigojimų nevykdymo arba netinkamo vykdymo Užsakovui bet kuris trečiasis asmuo (valstybės institucijos ar organizacijos ir pan.) pritaiko netesības (baudas, delspinigius) ar Užsakovas patiria nuostolių, Tiekėjas privalo juos atlyginti Užsakovui per 5 (penkias) darbo dienas nuo Užsakovo reikalavimo gavimo dienos (galimi priešpriešinių reikalavimų įskaitymai).

6.5. Tiekėjas įsipareigoja atlyginti visą ir bet kokią Užsakovo patirtą žalą ir nuostolius (įskaitant, bet neapsiribojant žala, padaryta statybos objektui, Užsakovo nuostoliais dėl žalos, padarytos tretiesiems asmenims ir jų turtui, Užsakovo patirtomis bylinėjimosi išlaidomis ir kt.), patirtus dėl Tiekėjo veiksmų ir/ar aplaidumo (dėl sukkelto gaisro, sugadintų įrengimų ir konstrukcijų, ekologinio užterštumo ir pan.).

6.6. Tiekėjas, be Užsakovo sutikimo pasitelkęs papildomus subrangovus, pakeitęs Pirkimo sutartyje numatytus subrangovus, įsipareigoja sumokėti Užsakovui 10% (dešimties procentų) Pradinės Pirkimo sutarties vertės dydžio baudą.

6.7. Užsakovas, nepagrįstai uždelsęs sumokėti Tiekėjui priklausančias sumas šioje Pirkimo sutartyje nustatyta tvarka ir terminais, Tiekėjui pareikalavus, moka Tiekėjui 0,02 % (dviejų šimtųjų procento) dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtų Darbų kainos už kiekvieną uždelstą dieną.

6.8. Pagrindinę sutartį nutraukus dėl Užsakovo sutartinių įsipareigojimų nevykdymo, Tiekėjas gali reikalauti iš Užsakovo atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

6.9. Šalys susitaria ir patvirtina, kad šioje Pirkimo sutartyje numatytos sankcijos ir kitos pasekmės už įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą yra pagrįstos, protingos ir teisingos bei nustatytos atsižvelgiant į Pirkimo sutarties dalyką, Pirkimo sutarties tikslus, Šalių sutartinius įsipareigojimus bei įsipareigojimus tretiesiems asmenims ir kitas svarbias aplinkybes ir todėl Šalių susitarimu yra vertintinos kaip minimalūs ir neįrodinėtini nuostoliai, kuriuos Užsakovas patyrė dėl netinkamo Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymo ar sutartinių įsipareigojimų nevykdymo.

6.10. Tiekėjui pagal šią Pirkimo sutartį neįvykdžius arba netinkamai įvykdžius Pirkimo sutarties įsipareigojimus, kurie yra užtikrinti Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimu, Užsakovas turi teisę pasinaudoti jam pateiktu Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimu.

6.11. Tiekėjas yra visiškai atsakingas už darbuotojų darbų saugos taisyklių reikalavimų laikymąsi. Įvykus nelaimingam atsitikimui su Tiekėjo ar Tiekėjo subrangovo darbuotoju, nelaimingą atsitikimą tiria ir apskaito Tiekėjas.

7. Force Majeure

7.1. Nė viena Pagrindinės sutarties Šalis nėra laikoma pažeidusia Pagrindinę sutartį arba nevykdančia savo įsipareigojimų pagal Pagrindinę sutartį, jei įsipareigojimus vykdyti jai trukdo nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybės, atsiradusios po Pagrindinės sutarties įsigaliojimo dienos.

7.2. Jei kuri nors Pagrindinės sutarties Šalis mano, kad atsirado nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybės, dėl kurių ji negali vykdyti savo įsipareigojimų, ji nedelsdama informuoja apie tai kitą Šalį, pranešdama apie aplinkybių pobūdį, galimą trukmę ir tikėtiną poveikį.

7.3. Jei nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybės trunka ilgiau kaip 10 (dešimt) kalendorinių dienų, tuomet bet kuri Pagrindinės sutarties Šalis turi teisę nutraukti Pagrindinę sutartį įspėdama apie tai kitą Šalį prieš 5 (penkias) kalendorines dienas. Jei pasibaigus šiam 5 (penkių) dienų laikotarpiui nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybės vis dar yra, Pagrindinė sutartis nutraukiama ir pagal Pagrindinės sutarties sąlygas Šalys atleidžiamos nuo tolesnio Pagrindinės sutarties vykdymo.

8. Šalių patvirtinimai

8.1. Šalys patvirtina, kad tiek Šalis, tiek jos paskirtas Pirkimo sutartį pasirašyti ir (ar) vykdyti atstovas turi teisę sudaryti šią Pirkimo sutartį, taip pat vykdyti visus šioje Pirkimo sutartyje numatytus įsipareigojimus. Darbai apima reikalingų leidimų ir licencijų gavimą reikalingos vykdomosios dokumentacijos įforminimą ir jos perdavimą Užsakovui, taip pat reikalingus matavimo ir bandymų darbus.

8.2. Tiekėjas pareiškia ir patvirtina, kad Tiekėjas gerai išanalizavo ir suprato Darbų pobūdį bei jų apimtį, pagal Darbų dokumentus bei kitus Konkrečiame pirkime ar tiesiogiai Tiekėjui pateiktus duomenis, šios Pirkimo sutarties priedus, numatė ir įvertino visus sudėtinius darbus, medžiagas, įrangą, priemones, paslaugas ir kitus įsipareigojimus, taip pat visus kaštus, būtinus Darbams atlikti.

8.3. Tiekėjas pareiškia ir patvirtina, kad jis yra gavęs ir visą Pirkimo sutarties galiojimo laikotarpį turės visus būtinus leidimus, atestacijos pažymėjimus ar kitokius dokumentus, įgalinčius Tiekėją užsiimti šioje Pirkimo sutartyje numatyta veikla Lietuvos Respublikoje.

9. Darbų kokybė ir garantiniai terminai

9.1. Tiekėjas garantuoja, kad jo atlikti Darbai atitiks Darbų dokumentacijoje numatytas savybes, normatyvinių statybos dokumentų ir kitų teisės aktų bei Pirkimo sutarties reikalavimus, jie bus atlikti be klaidų, kurios panaikintų ar sumažintų atliktų Darbų vertę arba tinkamumą įprastam naudojimui.

9.2. Tiekėjas užtikrina, kad Darbams naudojamos medžiagos, įrengimai, priemonės turės teisės aktų nustatyta tvarka išduotus atitikties sertifikatus bei visus kitus kokybę reglamentuojančius dokumentus bei visą kitą pagal teisės aktus būtiną ar rekomenduotiną juos lydinčiąją dokumentaciją.

9.3. Tiekėjas turi atlikti Darbų kokybės matavimus: šviesos atspindėjimą dieną, ženklavimo paviršiaus atsparumą slydimui bei ženklavimo geometriją.

Matavimus Darbų atlikimo metu ir užbaigus Darbus turi atlikti Tiekėjas ar jo įgaliota akredituota laboratorija. Visi matavimai turi būti atlikti pagal galiojančių normatyvų ir standartų reikalavimus.

9.4. Be Darbų kokybės matavimų Tiekėjas privalo atlikti tris ženklavimo matavimo naktį matavimus: prieš ženklavimo pradžią, naujam ženklavimui ir lapkričio mėnesiais. Šiuose matavimuose gali dalyvauti ir Užsakovas ar jos paskirtas atstovas. Visų ženklavimo matavimo naktį matavimų duomenis Tiekėjas turi pateikti Užsakovui.

9.5. Jeigu Tiekėjas atliko Darbus pažeisdamas šioje Pirkimo sutartyje numatytas sąlygas, nesilaikė normatyvinių statybos dokumentų ir kitų teisės aktų reikalavimų, Užsakovas turi teisę reikalauti, kad Tiekėjas:

9.5.1. Nedelsiant sustabdytų ir (ar) nutrauktų Darbų atlikimą.

9.5.2. Neatlygintinai pakeistų nekokybiškas medžiagas, gaminius, dirbinius, įrangą.

9.5.3. Neatlygintinai pagerintų atliekamų Darbų kokybę.

9.5.4. Neatlygintinai ištaisytų netinkamai atliktus Darbus.

9.5.5. Atlygintų Užsakovui Darbų trūkumų šalinimo išlaidas.

9.6. Ženklavimo Darbų garantiniai terminai:

9.6.1. Dažnai arba nuolat užvažiuojamo ženklavimo dažais ir dažų dispersija – 6 (šeši) mėnesiai.

9.6.2. Retai užvažiuojamo ženklavimo dažais ir dažų dispersija – 12 (dvylika) mėnesių.

9.6.3. Neįgilintojo ženklavimo sistemų šaltuoju ir karštuoju plastikumu (kurioms nenaudojami ruošiniai) – 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai.

9.6.4. Dažnai arba nuolat užvažiuojamo ženklavimo purškiamomis ženklavimo polimerinėmis medžiagomis sistemomis – 12 (dvylika) mėnesių.

9.6.5. Retai užvažiuojamo ženklavimo purškiamomis ženklavimo polimerinėmis medžiagomis sistemomis - 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai.

9.7. Visų kitų Tiekėjo atliktų Darbų garantinis terminas yra 5 (penkeri) metai, 10 (dešimt) metų – paslėptiems Darbų elementams, 20 (dvidešimt metų) – esant tyčia paslėptų Darbų defektų, 2 (du) metai – įrenginiams ir kitiems gaminiams, kuriems netaikomi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalyje išdėstyti reikalavimai. Garantinis terminas pradedamas taikyti nuo atliktų Darbų perdavimo akto pasirašymo dienos. Per garantinį terminą atsiradusius trūkumus ir/ar defektus, įskaitant nekokybiškų ar netinkamų medžiagų (gaminų) pakeitimą kokybiškomis ar tinkamomis, Tiekėjas įsipareigoja pašalinti savo jėgomis ir sąskaita per Užsakovui priimtą ir protingą tokiems trūkumams pašalinti reikalingą terminą nuo pretenzijos iš Užsakovo gavimo.

9.8. Jeigu Tiekėjas per Užsakovo nurodytus terminus nepradeda taisyti nekokybiškai atliktų Darbų ir (arba) nepašalina Darbų trūkumų, Užsakovas gali sulaikyti mokėjimus ir (arba) Tiekėjo sąskaita ištaisyti nekokybiškai atliktus Darbus savo jėgomis arba trečiųjų šalių pagalba ir išskačiuoti dėl to patirtus nuostolius iš Tiekėjo.

9.9. Garantinio laikotarpio metu atsiradus darbų defektų, tos Darbų dalies garantinis laikotarpis yra sustabdomas laikotarpiui nuo Užsakovo pirmojo pranešimo apie defektus dienos iki visiško defektų pašalinimo dienos. Po visiško defektų pašalinimo garantinis terminas yra pratęsiamas tam laikotarpiui, kuriam buvo sustabdytas.

9.10. Užsakovas turi teisę, Tiekėjui nepašalinus defektų nurodytu terminu, apie tai raštu informuoti Valstybinę teritorijų planavimo ir statybos inspekciją prie Aplinkos ministerijos dėl Tiekėjo veiklos įvertinimo ir (ar) dokumento, suteikiančio Tiekėjui teisę vykdyti atitinkamus darbus, panaikinimo.

10. Pirkimo sutarčiai taikytina teisė ir ginčų sprendimas

10.1. Šalys susitaria, kad visi Pirkimo sutartyje nereglamentuoti klausimai sprendžiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos teise.

10.2. Visus Užsakovo ir Tiekėjo ginčus, kylančius iš Pirkimo sutarties ar su ja susijusius, Šalys sprendžia derybomis. Ginčo pradžia laikoma rašto, pateikto

paštu, faksu ar asmeniškai Pirkimo sutarties Šalių Pirkimo sutartyje nurodytais adresais, kuriame išdėstoma ginčo esmė, įteikimo data.

10.3. Jei ginčo negalima išspręsti derybomis per maksimalų 20 (dvidešimties) darbo dienų laikotarpį nuo dienos, kai ginčas buvo pateiktas sprendimui, ginčas perduodamas spręsti Lietuvos Respublikos teismui.

11. Pirkimo sutarties pakeitimai

11.1. Pirkimo sutarties sąlygos Pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos šioje sutartyje ar Viešųjų pirkimų įstatyme nustatytomis sąlygomis ir tvarka.

11.2. Pirkimo sutarties vykdymo metu Tiekėjas gali keisti Pirkimo sutartyje nurodytus ir/ar pasitelkti naujus subtiekejus. Keičiančiojo ar naujai pasitelkiamo subtiekejo kvalifikacija turi būti pakankama Pirkimo sutarties užduoties įvykdymui, keičiantysis ir/ar naujai pasitelkiamas subtiekėjas turi neturėti pašalinimo pagrindų. Apie keičiamus ir/ar naujai pasitelkiamus subtiekejus Tiekėjas turi iš anksto raštu informuoti Užsakovą nurodant subtiekejo keitimo ir/ar pasitelkimo priežastis, kartu pateikiant Šalių papildomo susitarimo prie Pirkimo sutarties projektą ir raštišką patvirtinimą, kad subtiekejo kvalifikacija yra pakankama Pirkimo sutarties užduoties įvykdymui (turi teisę verstis ta veikla, kuriai jis yra pasitelkiamas arba atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus, keliamus subtiekejams, jeigu buvo remtasi jų pajėgumais pagrindžiant atitiktį kvalifikacijos reikalavimams), o Užsakovas privalo per 4 darbo dienas nuo kreipimosi gavimo dienos pritariti ir pasirašyti pateiktą Šalių papildomą susitarimą prie Pirkimo sutarties arba motyvuotai nepritariti subtiekejo pakeitimui ar naujo subtiekejo pasitelkimui.

11.3. Užsakovui nustačius Tiekėjo pasitelkto ar planuojamo pasitelkti subtiekejo neatitikimą kvalifikaciniams reikalavimams ir/arba pašalinimo pagrindus, Užsakovas reikalauja Tiekėjo per protingą terminą tokį subtiekėją pakeisti kitu.

11.4. Visi Pirkimo sutarties pakeitimai įforminami atskiru rašytiniu Šalių sutarimu.

12. Pirkimo sutarties galiojimas

12.1. Pirkimo sutartis įsigalioja nuo 2020-11-02 Pirkimo sutartį pasirašius abiem Pirkimo sutarties Šalims ir Tiekėjui pateikus galiojančią Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimą.

12.2. Pirkimo sutartis galioja iki tinkamo visų Darbų užbaigimo ir atsiskaitymo už juos, bet ne ilgiau nei 6 mėnesių nuo Pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos.

12.3. Užsakovui Pirkimo sutarties galiojimo metu nenupirkus Darbų už Pradinę Pirkimo sutarties vertę, Pirkimo sutartis abipusiu Šalių sutarimu gali būti pratęsiama ne ilgesniems kaip 6 (šešių) mėnesių laikotarpiams iki Užsakovas nupirks Darbų už Pradinę Pirkimo sutarties vertę. Bendra Pirkimo sutarties trukmė, įskaitant pratęsimus, negali būti ilgesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai, skaičiuojant nuo Pirkimo sutarties įsigaliojimo datos.

12.4. Pirkimo sutartis gali būti nutraukta abipusiu Šalių sutarimu.

12.5. Užsakovas turi teisę, išpėjęs Tiekėją prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti Pirkimo sutartį dėl šio esminio jos pažeidimo:

12.5.1. Tiekėjas nebevykdo Darbų arba kitaip aiškiai parodo ketinimą netęsti savo įsipareigojimų pagal Pirkimo sutartį, arba faktinis Darbų eigos atsilikimas nuo suderinto Darbų vykdymo grafiko sudaro daugiau nei 10 % (dešimt procentų).

12.5.2. Tiekėjas nesilaiko Pirkimo sutarties sąlygų dėl Darbų kokybės, naudoja netinkamas medžiagas, gaminius ar kitus Darbų komponentus, prastai atlieka darbą, nepaiso Užsakovo nurodymų pašalinti trūkumus nustatytais terminais ar pažeidžia kitas Pirkimo sutarties sąlygas ir dėl to Užsakovas turi pagrindo manyti, kad Tiekėjas nepajėgs užbaigti Darbų be trūkumų ar nuostolių Užsakovui.

12.5.3. Tiekėjas nevykdo kurių nors sutartinių įsipareigojimų ir Užsakovui nurodžius, apie tai pranešus raštu, įvykdyti įsipareigojimus ir juos įgyvendinti per pagrįstai tinkamą laiką, Tiekėjas neįvykdo tokių reikalavimų.

12.5.4. Tiekėjas tretiesiems asmenims perleidžia pagal Pirkimo sutartį priisiimtus įsipareigojimus be Užsakovo sutikimo.

12.5.5. Pagal šią Pirkimo sutartį mokėtinoms netesyboms (baudoms, delspinigiams) ir/arba nuostoliams pasiekus 10 % (dešimt procentų) Pradinės Pirkimo sutarties vertės ribą.

12.6. Nutraukus Pirkimo sutartį dėl Tiekėjo esminio šios sutarties pažeidimo, Užsakovas, vadovaudamasis viešuosius pirkimus reglamentuojančių teisės aktų nustatyta tvarka, įtraukia Tiekėją į Nepatikimų tiekėjų sąrašą.

12.7. Tiekėjas turi teisę, išpėjęs Užsakovą prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti Pirkimo sutartį dėl šio esminio jos pažeidimo:

12.7.1. Užsakovas nevykdo savo įsipareigojimo už tinkamai atliktus Darbus atsiskaityti su Tiekėju Pirkimo sutartyje nustatytomis sąlygomis bei tvarka ir dėl šios priežasties mokėtinos netesybos (delspinigiai) ir/arba nuostoliai pasiekia 10 % (dešimt procentų) Pradinės Pirkimo sutarties vertės ribą.

12.7.2. Užsakovas bankrutuoja arba yra likviduojamas.

12.8. Užsakovas ir Tiekėjas turi teisę, vienašališkai nutraukti Pirkimo sutartį kitais, viešuosius pirkimus reglamentuojančių teisės aktų numatytais atvejais.

13. Užtikrinimai ir draudimai

13.1. Tiekėjas, kartu su Pirkimo sutartimi privalo pateikti Užsakovui Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimą – Lietuvoje ar užsienyje registruoto banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą sumai ne mažesnei nei 10 % (dešimt procentų) Pradinės Pirkimo sutarties vertės. Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas bei galioti ne trumpiau kaip iki 30 (trisdešimtos) kalendorinės dienos, po Pirkimo sutartyje numatyto, vėliausio Tiekėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymo termino pabaigos.

13.2. Tiekėjas per 5 (penkias) darbo dienas nuo po galutinio atliktų Darbų akto tarp Užsakovo ir Tiekėjo pasirašymo dienos privalo pateikti likusias nesumokėtos 5 % (penkių procentų) nuo užaktuotos Darbų sumos dydžio, garantinio laikotarpio įsipareigojimų įvykdymo užtikrinimą – Lietuvoje ar užsienyje registruoto banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą. Defektų ištaisymo garantiniu laikotarpiu užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas ir turi galioti nuo galutinio galutinio atliktų Darbų akto sudarymo dienos Lietuvos Respublikos statybos įstatyme nurodytais terminais.

13.3. Jei Pirkimo sutarties ar garantinio laikotarpio įsipareigojimų įvykdymo užtikrinimo dokumentą išdavęs juridinis asmuo negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Tiekėjas per 5 (penkias) darbo dienas privalo pateikti naują užtikrinimo dokumentą tomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis.

13.4. Tiekėjo civilinė atsakomybė privalo būti apdrausta Darbų atlikimą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatyta tvarka. Tiekėjas kartu su Pirkimo sutartimi Užsakovui privalo pateikti civilinės atsakomybės draudimo faktą įrodančius dokumentus.

13.5. Tiekėjas per visą draudimo sutarčių apsaugos galiojimo laikotarpį nedelsdamas, kai to pareikalauja Užsakovas, turi pateikti įrodymus, patvirtinančius draudimo apsaugos galiojimą ir reguliarių draudimo įmokų mokėjimą.

14. Baigiamosios nuostatos

14.1. Pirkimo sutartis yra elektroniniu būdu suformuota CPO LT Elektroniniame kataloge remiantis standartine Pirkimo sutarties forma be pakeitimų, išskyrus įterptą informaciją, kuri buvo Elektroniniame kataloge pateikta Užsakovo ir Tiekėjo.

14.2. Pirkimo sutarties priedas yra neatskiriama sudedamoji Pirkimo sutarties dalis.

14.3. Pirkimo sutartis negali būti sudaroma ir vykdoma, jei ji buvo suformuota ne Elektroniniame kataloge.

14.4. Pirkimo sutartis yra vieša. Šalys laiko paslapyje savo kontrahento darbo veiklos principus ir metodus, kuriuos sužinojo vykdant Pirkimo sutartį, išskyrus atvejus, kai ši informacija yra vieša arba turi būti atskleista įstatymų numatytais atvejais.

14.5. Šalys viena kitai patvirtinta, kad vykdydamos Pirkimo sutartį ir jos pagrindu prisiimtus įsipareigojimus, laikosi visų Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimų dėl asmens duomenų apsaugos.

14.6. Pirkimo sutartis sudaryta dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną kiekvienai Šaliai.

Užsakovas
Kelių priežiūra, AB, Savanorių pr. 321C, 50120 Kaunas, Kauno apskritis
Kodas: 232112130
PVM kodas: LT321121314
A. s. Nr.: LT617044060003560452, AB SEB bankas
Tel.: 837 202340
El paštas.: info@keliprieziura.lt

Tiekėjas
BALTUVOS PROJEKTAI, UAB, Margirio 12, 53335 Ringaudai, Kauno apskritis
Kodas: 302485911
PVM kodas: LT100006183015
A. s. Nr.: LT304010042502219796, Luminor
Tel.: 865060023
El paštas: info@baltuva.eu

Atsakingas asmuo/asmenys:

Atsakingas asmuo/asmenys:

Ramūnas Gaudžė
+370 615 64985

Linas Vasiljevas
Direktorius
865062069
linas@baltuva.eu

Už Pirkimo sutarties/jos pakeitimų paskelbimą atsakingas asmuo:

Romualdas Banza
+370 686 04238

Atstovaujantis asmuo

Atstovaujantis asmuo

Vardas, pavardė, pareigos: Arvydas Naradauskas

Vardas, pavardė, pareigos: _____

Parašas: _____

Parašas: _____

Data: _____

Data: _____

Pirkimo sutarties CPO151641 priedas Nr. 1

DARBŲ SĄRAŠAS IR TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PASIŪLYMAS KONKREČIAM PIRKIMUI 2020-10-19 17:03:19

Užsakovo pavadinimas: Kelių priežiūra, AB

Numatomi atlikti Darbai:

Nr.	Darbų pavadinimas	Ženklinimo sistema (tipas)	Mato vnt.	Preliminarus kiekis	Mato vnt. įkainis (Eur be PVM)	Kaina (Eur be PVM)
2.	Ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (pilno storio)	II tipo ženklinimo sistema				
2.1.	Išilginis (lygiagretus) ženklinimas		m ²	200.00	24.50	22.50
2.3.	Rodyklės ir simboliai		m ²	3.60	21.50	21.00
Iš viso (Eur be PVM)						4575.60
21 % PVM						960.88
Pradinė Pirkimo sutarties vertė (Eur su PVM)						5536.48

Darbų atlikimo vieta: Rajoninio kelio Nr.3022 Ramygala-Stebeikiai Ruožas nuo 8,167 iki 10,195

Pasiūlymą pateikęs Tiekėjas (arba Tiekėjų grupės pagrindinis partneris): BALTUVOS PROJEKTAI, UAB

Techninė Darbų specifikacija:

I. Sąvokos

1. Techninėje specifikacijoje naudojamos sąvokos:

1.1. I tipo ženklinimo sistema – įprastinis ženklinimas, kurio paviršius dažniausiai suformuojamas lygiai ir jam nekeliami jokie didesnio matomumo nakties metu esant drėgnam paviršiui reikalavimai.

1.2. II tipo ženklinimo sistema – važiuojamosios dalies ženklinimas taikant II tipo sistemą skiriasi nuo ženklinimo taikant I tipo sistemą tuo, kad II tipo sistemos ženklinimas taip suformuotas, kad būtų padidintas šviesos atspindėjimas esant drėgnoms arba lietingoms oro sąlygoms.

1.3. retai užvažiuojamas ženklinimas – jam priskiriamos važiuojamosios dalies kraštus žyminčios linijos, nukreipimo saelių, stovėjimo aikštelių linijos.

1.4. dažnai užvažiuojamas ženklinimas – jam priskiriamos ašinės punktyrinės ir ištisinės linijos, greitėjimo ir lėtėjimo juostų ženklai, nukreipiančios rodyklės, sankryžų linijos.

1.5. nuolat užvažiuojamas ženklinimas – jam priskiriami skersinio ženklinimo ženklai (pėsčiųjų perėjos, dviračių takai per važiuojamąją dalį), važiavimo trajektoriją žyminčios sankryžų linijos, taip pat visos vieno lygio sankryžų didelio intensyvumo kelių (gatvių) rodyklės ir simboliai.

1.6. naujai atliktas ženklinimas – ženklinimas laikomas naujai atliktu 30 dienų po ženklinimo darbų pabaigos, jei ženklinimas atliktas ant naujo arba atnaujinto važiuojamosios dalies viršutinio sluoksnio, ir 14 dienų, jei jis atliktas ant naudotos asfalto dangos. Praėjus šiam laikotarpiui, naujai atliktas ženklinimas laikomas naudotu.

II. Darbai

2. Horizontaliojo ženklinimo darbai (įskaitant planavimą, schemų parengimą, pašalinimą, kontrolę, duomenų bazės parengimą):

2.1. Ženklinimas baltais dažais.

2.2. Ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (pilno storio).

2.3. Ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (plonasluoksnis).

2.4. Triukšmo linijos.

2.5. Ženklinimas raudonais dažais.

2.6. Antislydiminis ženklinimas.

2.7. Ženklinimas geltonais dažais.

2.8. Ženklinimo šalinimas.

2.9. Triukšmo linijų frezavimas.

- 2.10. Horizontalusis gatvių važiuojamosios dalies ženklimas baltais dažais.
- 2.11. Horizontalusis gatvių važiuojamosios dalies ženklimas geltonais dažais.
- 2.12. Užrašų ir/ar simbolių lipdukas ant asfalto su įrengimo darbais.
- 2.13. Horizontalusis gatvių važiuojamosios dalies ženklimas šaltu baltu plastik.

III. Reikalavimai darbų atlikimui

3. Darbai turi būti atlikti pagal Lietuvos Respublikos įstatymų, techninių reglamentų (STR), higienos normų (HN), Lietuvos aplinkos apsaugos normatyvinių dokumentų (LAND) ir kitų statybos veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.
4. Tiekėjas privalo atlikti darbus pagal Susisiekimo ministro 2012 sausio 31 d. patvirtintas Kelių (gatvių) horizontaliojo ženklinimo taisykles (KŽT), IT ŽM 12 bei pagal pas perkančiąją organizaciją esančius projektus, o kur jų nėra – pagal savo jėgomis parengtas Lietuvos standartus bei technines sąlygas atitinkančias ir nustatyta tvarka suderintas kelių (gatvių) ženklinimo schemas.
5. Horizontalusis kelių (gatvių) ženklimas turi atitikti ženklinimo linijas ir ženklus, nurodytus KET ir KŽT. Ženklinimo medžiagos turi atitikti aprašo TRA ŽM 12, LST EN 13197:2011+A1:2014 (arba lygiavertis) ir LST EN 1436:2007+A1:2009 (arba lygiavertis) reikalavimus.
6. Naudotas ženklinimas atnaujinamas tokiomis pačiomis ženklinimo medžiagomis. Esant būtinybei atnaujinti naudotą ženklinimą kitos rūšies medžiagomis, tai nurodoma pas užsakovą patvirtintame protokole.
7. Tiekėjas yra atsakingas už ženklinamų kelio (gatvės) ruožų nuvalymą. Tai turi atlikti savo lėšomis pats tiekėjas.
8. Ženklinimo darbai vykdomi tik užbaigus dangų taisymo darbus (išskyrus atvejus, kai užsakovas suderina kitaip). Tiekėjas šiuos terminus turi susižinoti iš užsakovo. Tiekėjas darbus vykdyti gali tik gavęs leidimą.
9. Siekiant užtikrinti eismo saugumą kelių (gatvių) horizontaliojo ženklinimo darbų metu, Tiekėjas privalo naudoti kelio darbams skirtus laikinus kilnojamus įspėjamuosius, draudžiamuosius ir nukreipiamuosius kelio ženklus, atitvėrimus, apsaugines signalines tvoreles, vadovautis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83 patvirtintomis Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis bei Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87 patvirtintomis taisyklėmis „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12“. Automašinos keliuose (gatvėse) turi dirbti su įjungtais oranžinės spalvos švyturėliais, darbininkai turi vilkėti spec. rūbus, skirtus dirbti kelyje. Automašinos, darbininkų apranga, atitvarai turi būti paženklinti Tiekėjo atributais.

IV. Reikalavimai darbų kokybei

10. Ženklinimo linijų, simbolių ir kitų ženklinimų matmenys bei padėtis važiuojamojoje dalyje turi atitikti Kelių (gatvių) horizontaliojo ženklinimo taisyklių (KŽT) reikalavimus bei ženklinimo projektus ar schemas. Jei šie matmenys nukryps daugiau negu leistina 16 punkte, už nekokybiškai paženklintus kelių (gatvių) ruožus nebus mokama.
11. Horizontalusis ženklinimas atnaujinamas toks, koks jis yra, jeigu dėl to nekyla pavojaus eismo saugumui. Esamas ženklinimas atnaujinamas vadovaujantis Kelių (gatvių) horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis.
12. Ženklinimo linijų plotis gali nukrypti nuo norminio pločio ne daugiau kaip ± 10 mm. Ženklinimo brūkšninės linijos ilgis nuo norminio ilgio gali nukrypti ne daugiau kaip 50 mm ir ne daugiau kaip 150 mm už norminį ilgį. Brūkšnių ir tarpų (vieno ciklo) ilgis neturi nukrypti nuo nustatyto ilgio daugiau kaip ± 150 mm. Rodyklių, raidžių, skaičių ir kitokių ženklų matmenys ir kampiniai taškai neturi nukrypti nuo norminių dydžių daugiau kaip ± 20 mm skersine kryptimi ir daugiau kaip ± 50 mm išilgine kryptimi.
13. Ženklinamo paviršiaus sluoksnis turi būti vienodo storio, užberiamos medžiagos tolygiai paskirstytos. Linijų ir simbolių kraštai turi būti tiesių linijų.
14. Ženklinant kelio (gatvės) dangą kelių dažais, šlapio dažų sluoksnio storis be stiklo rutuliukų turi būti: lygios dangos - 0,4 mm, šiurkščios dangos - 0,5 mm. Esant labai grūdėtai dangos sandarai, būtina dažyti dviem sluoksniais – priešingomis kryptimis. Ženklinant antrą kartą šlapio sluoksnio storis turi būti 0,3 mm. Dažomo sluoksnio storio paklaida turi būti $\pm 0,05$ mm. Polimerinių mastikų (plastikų) sluoksnio storis neturi būti mažesnis kaip 3 mm ir didesnis kaip 4,5 mm.
15. Gatvių važiuojamosios dalies horizontaliajam ženklinimui naudojami kelio dažai, plastikai ir stiklo rutuliukai turi tenkinti šiuos kriterijus:
 - 15.1. atspindėti šviesą, neturi būti slidūs, turi būti baltos spalvos ir gerai matomi bet kuriuo paros metu;
 - 15.2. atsparūs druskoms, smėliui, purvui ir atmosferiniams poveikiams (saulės spinduliams, ledui, staigiems temperatūrų pokyčiams);
 - 15.3. atsparūs dilimui (ilgaamžiškumo patikimumas) nuo transporto poveikio;
 - 15.4. neturėti neigiamos įtakos ženklinamiems paviršiams (netirpinti gatvės važiuojamosios dangos viršutinio sluoksnio) ir aplinkai (gamtai ir žmonėms).
16. Jei ženklinimas bus atliktas su nesuderintomis su užsakovu medžiagomis už paženklintus kelių (gatvių) ruožus nebus mokama.
17. Ženklinimo paviršiaus atsparumo slydimui vertės ir klasės pateiktos LST EN 1436:2007+A1:2009 (arba lygiavertis). Atsparumo slydimui klasė turi būti SL. Leidžiamas ± 10 % nuokrypis nuo nustatytos atsparumo slydimui klasės vertės. Jei šis nuokrypis bus didesnis, už nekokybiškai paženklintus kelių (gatvių) ruožus nebus mokama.
18. I ir II tipo ženklinimo sistemų matomumo naktį, kai ženklinimo paviršius sausas, mažiausias atspindimojo skaisčio koeficientas (RL) turi būti:
 - 18.1. naujai atlikto ženklinimo – 200 mcd/m².lx;
 - 18.2. naudoto retai užvažiuojamo ženklinimo – 100 mcd/m².lx;

18.3. naudoto dažnai ir nuolat užvažiuojamo ženklavimo – 80 mcd/m².lx.

18.4. II tipo ženklavimo sistemų matomumo naktį, kai ženklavimo paviršius drėgnas, mažiausias atspindimo koeficientas (RL) turi būti:

18.5. naujai atlikto ženklavimo – 50 mcd/m².lx;

18.6. naudoto retai užvažiuojamo ženklavimo – 25 mcd/m².lx;

18.7. naudoto dažnai ir nuolat užvažiuojamo ženklavimo – reikalavimo nėra.

19. Ženklavimo medžiagų sudėtyje neturi būti sieros heksafluorido (SF₆).

20. Naudojami produktai turi būti tinkamai paženklinėti, prie jų turi būti pateikiamos atitiktos deklaracijos pagal STR.1.03.02:2008 „Statybos produktų atitiktos deklaravimas“.

21. Užrašų ir /ar simbolių lipdukas ant asfalto turi būti tvirtas, neslidus. Lipduko viena pusė turi būti padengta didelės fiksacijos natūraliais bituminiais klijais, tvirtai sukimbančiais su paviršiumi. Spauda ant lipduko turi būti apsaugota papildomu skaidriu poliuretano ir antislidiminiu perdirbto stiklo duženu sluoksniu. Turi užtikrinti lipduko paviršiaus atsparumą mechaniniam automobilių ir pėsčiųjų bei aplinkos poveikiams. Lipduko medžiagos turi būti atsparios blukimui ir UV spindulių poveikiui.

22. Tiekėjas turi savo lėšomis panaikinti senąjį ženklavimą, jeigu naujam ženklavimui naudojamos medžiagos nesukibs su senojo ženklavimo medžiagomis, ir pataisyti ženklavimą, kai jis neatitinka su perkančiąja organizacija užsakymo metu suderintos ženklavimo schemos, darbus atliekant taip, kad būtų kuo mažiau pažeidžiamas gatvės dangos viršutinis sluoksnis. Naikinant ženklavimą frezavimo gylis turi būti ne didesnis kaip 3 mm. Tiekėjas, siūlydamas dangos ženklavimui šaltą plastiką, turi įsivertinti visas išlaidas, reikalingas ženklavimo panaikinimui karštu plastikumu (termoplastiku).

Draudžiama ženklavimo panaikinimui naudoti chemines medžiagas (tirpiklius, dažus), ženklavimą galima panaikinti tik mechanizuotu nutrynimo būdu ar aukšto slėgio vandens srovės technologija. Tiekėjas prieš darbų pradžią nuvalo (pašalina purvą, smėlį ar kitas šiukšles) nuo ženklavimų paviršių, o tose gatvių vietose, kur numatoma ženklinti ant senojo ženklavimo, Tiekėjas privalo parinkti chemine sudėtimi suderinamas dažymo medžiagas.

23. Dangos šiurkštinimas atliekamas prieš pėsčiųjų perėjas, iškilias perėjas, pavoingas sankryžas ir kitas eismo saugumo požiūriu pavojingas gatvių ir kelių atkarpas, naudojant antislidiminį plastiką. Naudojamas antislidiminis raudonos spalvos plastikas. Dangos šiurkštumui pasiekti naudojama 3-5 mm dydžio skaldelė be stiklo rutuliukų.

V. Reikalavimai darbų kontrolei

24. Tiekėjas turi atlikti vidinės kontrolės matavimus: šviesos atspindėjimą dieną, ženklavimo paviršiaus atsparumą slydimui bei ženklavimo geometriją. Vidinės kontrolės bandymus darbų atlikimo metu ir užbaigus darbus turi atlikti tiekėjas ar jo įgaliota akredituota laboratorija. Visi matavimai turi būti atlikti pagal galiojančių normatyvų ir standartų reikalavimus.

25. Be vidinės kontrolės bandymų tiekėjas privalo atlikti tris ženklavimo matomumo naktį matavimus: prieš ženklavimo pradžią, naujam ženklavimui ir lapkričio mėnesiais. Šiuose matavimuose gali dalyvauti ir perkančioji organizacija ar jos paskirtas atstovas. Visų ženklavimo matomumo naktį matavimų duomenis tiekėjas turi pateikti perkančiajai organizacijai.

26. Perkančioji organizacija pasilieka teisę atlikti kontrolę tose pačiose ar kitose vietose ir tais pačiais metodais.

VI. Reikalavimai atliktų darbų žiniaraščių pateikimui

27. Tiekėjas privalo, naudodamas specialią matavimo įrangą atlikti visų darbų kiekių, atspindžio ir vietų matavimus ir susieti juos su GPS koordinatėmis. Duomenis, kiekvieną mėnesį, siekiant patikrinti atliktų darbų kiekius ir kokybę, prieš pateikiant perkančiajai organizacijai pažymas apmokėjimui apie atliktus darbus, pateikti perkančiajai organizacijai skaitmeninėje laikmenoje „shape“ formatu pagal su užsakovu suderintą duomenų specifikaciją.

28. Ženklavimo apskaitos žiniaraščio popierinis variantas užsakovui pateikiamas atlikus darbus.

29. Ne pagal duomenų specifikacijos reikalavimus pateiktus duomenis tiekėjas privalo ištaisyti.

VII. Reikalavimai šviesos atspindėjimo dieną, šviesos atspindėjimo naktį, Ženklavimo nusidėvėjimo, sukibimo bei geometrijos Kontrolės matavimams

30. Šviesos atspindėjimo naktį matavimai atliekami:

30.1. I-os kategorijos keliuose bei automagistralėse kas 3 km (pvz., 10, 20, ..., 50 km ir t.t.).

30.2. Kituose magistraliniuose, krašto ir rajoniniuose keliuose kas 5 km (pvz., 5, 10, ..., 80 km ir t.t.), tačiau ne mažiau kaip trys matavimai kelyje.

30.3. A, B, C, D kategorijų gatvėse kas 0,5 km, arba jei atstumas trumpesnis ne mažiau kaip du matavimai;

30.4. Vienas matavimas apima visas linijas ir simbolius, esančius pasirinktame kelio/gatvės skersiniame profilyje:

30.4.1. ašinės linijos – 2 brūkšniai;

30.4.2. šoninės linijos – 10 m ilgyje;

30.4.3. sankryžos, autobusų sustojimai (ženkl. 1.8 ir 1.22) – 5 brūkšniai;

30.4.4. simboliai, esantys iki 50 m nuo km stulpo didėjimo kryptimi.

31. Duomenys apie šviesos atspindėjimą dieną ir naktį, ženklavimo nusidėvėjimo, sukibimo ir geometrinius parametrus turi būti pateikti užbaigus darbus kelyje ir priduriant juos užsakovui, vadovaujantis žemiau pateiktais nurodymais:

31.1. Ne mažiau kaip vienas matavimas kiekviename baigtame ženklinti kelyje/gatvėje (visi parametrai matuojami 3 vietose viename kilometre).

32. Ženklinimo atspindėjimo naktį ir ženklinimo nusidėvėjimo matavimai turi būti atliekami tuose ruožuose, kuriuose nepasibaigus garantiniam laikotarpiui bus pastebėti ženklinimo normatyvinių dokumentų ir techninės specifikacijos reikalavimų neatitikimai.

VIII. Normatyvinių dokumentų sąrašas

33. Taikomi šie dokumentai:

- 33.1. STR.1.03.02:2008 „Statybos produktų atitikties deklarasavimas“;
- 33.2. Kelių (gatvių)eismo taisyklės (KET);
- 33.3. Kelių (gatvių)horizontaliojo ženklinimo taisyklės (KŽT);
- 33.4. Kelių (gatvių)ženklavimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės [T ŽM 12];
- 33.5. Kelių (gatvių)ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA ŽM 12;
- 33.6. Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12;
- 33.7. LST EN 1436:2007+A1:2009 „Kelių ženklinimo medžiagos. Kelių (gatvių)naudotojams skirtos kelio horizontaliojo ženklinimo ženklų charakteristikos“ (arba lygiavertis);
- 33.8. LST EN 13197:2011+A1:2014 Kelių ženklinimo medžiagos. Sukamasis dilimo imitatorius (arba lygiavertis);
- 33.9. LST EN 1824:2011 „Kelių ženklinimo medžiagos. Bandymai kelyje“ (arba lygiavertis);
- 33.10. LST EN 1871:2002 „Kelių ženklinimo medžiagos. Fizikinės savybės“ (arba lygiavertis).

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	AB „Kelių priežiūra“
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Kelio Nr. 3022 Ramygala - Stebeikiai, horizontalus kelio ženklavimas termoplastu Panevėžio KT
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-10-20 15:10 Nr. PIR20-1143
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Arvydas Naradauskas Šiaurės regiono vadovas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-20 15:01
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-06-16 19:20 - 2023-06-15 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Viktorija Christauskaitė Biuro administratorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-20 15:10
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-10-20 15:10
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-14 11:57 - 2023-08-13 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Linas Vasiljevas Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-21 15:23
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-06-29 21:02 - 2023-06-28 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DekaDoc v.20201020.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2020-10-30 12:04 nuorašą suformavo Romualdas Banza
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-