

Projektas

Pirkimo sąlygų 7 priedas

**APSAUGINIŲ KELIO ATITVARŲ SISTEMŲ ĮRENGIMO IR JŲ DALIŲ KEITIMO (REMONTO) DARBŲ
PIRKIMO SUTARTIS**

2025 m.

d. Nr.

Kaunas

Kauno miesto savivaldybės administracija (toliau – Užsakovas), atstovaujama _____, veikiančio pagal _____, ir _____ (toliau – Rangovas), atstovaujamas (-a) _____, veikiančio (-ios) pagal _____, vadovaudamosi (-iesi) Kauno miesto savivaldybės administracijos Viešojo pirkimo komisijos 202.. m. _____d. posėdžio protokolu Nr. _____, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis).

**I SKYRIUS
PAGRINDINĖS SĄVOKOS**

1. Sutartyje vartojamos ir didžiaja raide rašomos šiame punkte apibrėžtos sąvokos:

1.1. **Pradinės Sutarties vertė** – maksimali pirkimo dokumentuose pirkimui skirta lėšų suma be pridėtinės vertės mokesčio (toliau – PVM) Sutartyje nurodytiems darbams įsigyti tiekėjo pasiūlyme nurodytais įkainiais be PVM.

1.2. **Sutarties kaina** – Rangovui mokėtina suma, kuri nustatoma pagal faktiškai atliktų darbų apimtį (kiekį).

**II SKYRIUS
SUTARTIES DALYKAS**

2. Apsauginių kelio atitvarų sistemų įrengimo ir jų dalių keitimo (remonto) darbai (toliau – darbai) pagal Užsakovo rašytinius užsakymus.

Perkami darbai nurodyti Sutarties prieduose, kurie yra neatskiriama Sutarties dalis.

**III SKYRIUS
SUTARTIES KAINA, MOKĖJIMO TVARKA IR TERMINAI**

3. Pradinės Sutarties vertė yra 300 000,00 Eur be PVM. Pirkimui skirta maksimali lėšų suma Sutartyje nurodytiems darbams įsigyti yra 363 000,00 Eur su PVM. Darbų kaina nustatoma pagal fiksuotus įkainius. Darbų įkainiai ir jų preliminarūs kiekiai pateikti Sutarties 2 priede, kuris yra

neatskiriama Sutarties dalis. Užsakovas darbus perka pagal poreikį ir neįsipareigoja nupirkti visų darbų (jų kiekių) už visą šiame punkte nurodytą sumą.

4. Į darbų įkainius (be PVM) turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai (išskyrus PVM) ir visos su darbų atlikimu susijusios išlaidos (turi būti įskaičiuota apsauginio atitvaro, jo dalies (prekės) vertė ir darbų, medžiagų, transporto, kurių reikia atitvarui, jo daliai įrengti, keisti (remontuoti) ar demontuoti, vertė, garantija ir kitos išlaidos). Rangovas neturi teisės reikalauti padengti jokių išlaidų, viršijančių darbų įkainius (be PVM) ir PVM. Darbų įkainiai (be PVM) per visą Sutarties galiojimo laikotarpį nekeičiami, išskyrus Sutarties 5 punkte numatytus atvejus.

5. Sutarčiai taikoma fiksuoto įkainio kainodara. Darbų įkainių (be PVM) peržiūros taisyklės:

5.1. darbų įkainiai gali būti peržiūrimi dėl kainų lygio pokyčio bet kurios iš šalių rašytiniu prašymu. Peržiūros momentas yra šalies prašymo kitai šaliai peržiūrėti Sutarties įkainius gavimo diena;

5.2. Rangovui mokėtinos sumos už darbus gali būti perskaičiuojamos, jeigu Valstybės duomenų agentūros (www.stat.gov.lt) kas mėnesį skelbiamo statybos sąnaudų elementų kainų indekso pagal statinių tipą „Inžineriniai statiniai“ (toliau – SSKI) reikšmė pakinta daugiau kaip 7 proc. ne trumpesnį kaip 3 mėn. laikotarpį ir jei toks pokytis ($K > 1,07$) išsilaikė ne mažiau kaip 3 mėn.;

5.3. darbų įkainiai perskaičiuojami dėl kainų lygio pokyčio juos padauginant iš SSKI pokyčio koeficiento, kuris apskaičiuojamas pagal toliau nurodytą formulę:

$$K = IPb / IPr$$

Kur:

K – SSKI pokyčio koeficientas;

IPr – SSKI reikšmė laikotarpio pradžioje;

IPb – SSKI reikšmė laikotarpio pabaigoje.

Laikotarpis yra bet koks laikotarpis, kurio pradžia yra ne ankstesnė nei pasiūlymų pateikimo konkurse termino (t. y. konkurso dokumentuose nustatyta pasiūlymo pateikimo data) pabaigos mėnuo, pabaiga yra ne ankstesnė nei trečiasis mėnuo, kai SSKI pokytis didesnis kaip 7 proc. ($K > 1,07$) išsilaikė ne mažiau kaip 3 mėn. iš eilės (tuo atveju, jei pokytis išsilaiko daugiau nei 3 mėn., pvz., 5 mėn., apskaičiavimui imami paskutinių 3 mėn. SSKI). Pvz., jei pasiūlymo pateikimo galutinis terminas Konkurso sąlygose buvo nurodytas 2024-03-15, pirmą kartą perskaičiuojant įkainius IPr (SSKI reikšmė laikotarpio pradžioje) naudojama kovo mėn. SSKI. Tuo atveju, kai, pvz., SSKI pokytis didesnis kaip 7 proc. ($K > 1,07$) išsilaikė iš eilės tris mėnesius: liepą, rugpjūtį ir rugsėjį (tai Valstybės duomenų agentūros duomenų bazėje yra matoma atitinkamai 07-31, 08-31, 09-30), koeficiento K apskaičiavimui kaip IPb (SSKI reikšmė laikotarpio pabaigoje) naudojamas paskutinis tuo metu žinomas indeksas, t. y. rugpjūčio mėn. ir kovo mėn. SSKI santykiui. Jei Sutartis vykdoma toliau, kitam perskaičiavimui kaip pradžios SSKI taikomas rugsėjo mėn. SSKI. Jei prašymas perskaičiuoti darbų įkainius pateikiamas nesulaukus mėnesio pabaigos, atitinkamai vertinami tuo metu skelbiami SSKI;

5.4. šalys privalo sudaryti susitarimą dėl darbų įkainių perskaičiavimo per 10 darbo dienų nuo šalies prašymo kitai šaliai perskaičiuoti įkainius pateikimo dienos. Šalys privalo susitarime nurodyti SSKI reikšmę laikotarpio pradžioje, SSKI reikšmę laikotarpio pabaigoje ir jos nustatymo

dažą, SSKI pokyčio koeficientą K, perskaičiuotus fiksuotus įkainius, perskaičiuotą Pradinės Sutarties vertę, perskaičiuotą darbų ir Rangovo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sumą (šios sumos turi būti padauginamos iš SSKI pokyčio koeficiento) bei kitą perskaičiavimui reikšmingą informaciją;

5.5. Sutarties įkainių peržiūros dažnumas nėra ribojamas;

5.6. vėlesnis darbų įkainių perskaičiavimas negali apimti laikotarpio, už kurį jau buvo atliktas perskaičiavimas;

5.7. jeigu darbai vėluoja, uždelstų darbų įkainiai neperskaičiuojami dėl kainų lygio kilimo (kai SSKI pokyčio koeficientas yra didesnis nei 1,07), bet turi būti perskaičiuojami dėl kainų lygio kritimo (kai SSKI pokyčio koeficientas yra mažesnis nei 0,93);

5.8. perskaičiuoti darbų įkainiai taikomi tik tiems darbams, kurie bus atliekami po šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos.

6. Darbams taikomas PVM perskaičiuojamas:

6.1. bet kuriuo Sutarties galiojimo momentu, kai teisės aktais pakeičiamas darbams taikomo PVM tarifo dydis;

6.2. PVM pokyčio dydis yra proporcingas PVM tarifo pokyčio dydžiui.

6.3. Suinteresuota šalis raštu turi kreiptis į kitą šalį dėl PVM tarifo perskaičiavimo. Susitarimai dėl darbams taikytino PVM perskaičiavimo įforminami šalių pasirašomu susitarimu ir taikomi tik tiems darbams (nesuteiktai jų daliai), kurie bus atliekami po šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos, išskyrus atvejus, kai Rangovas vėluoja atlikti darbus pagal užsakyme nurodytą terminą.

Šio punkto nuostatos taikomos tik tada, jei PVM tarifas keičiasi (didėja arba mažėja) dėl teisės aktų pasikeitimo, jos netaikomos, kai PVM tarifas didėja ar atsiranda pareiga jį mokėti dėl nuo Rangovo priklausančių aplinkybių, pavyzdžiui, pasikeičia jo veikla, tampa PVM mokėtoju ir pan. – tokius galimus pokyčius Rangovas turi įvertinti teikdamas pasiūlymą ir tokiu atveju darbams taikomas PVM nebus keičiamas.

7. Vykdamas Sutartį, Sutarties 2 priede nurodyta preliminari darbų apimtis ir darbų kiekiai gali kisti (gali būti įsigyta mažiau arba daugiau nurodytų darbų apimties (jų kiekių), neviršijant Sutarties 3 punkte nurodytos Pradinės Sutarties vertės.

8. Užsakovas įsipareigoja pagal Sutartyje nustatytus įkainius (be PVM) ir PVM sumokėti Rangovui už faktiškai atliktus darbus. Užsakovas turi teisę įsigyti mažiau ar daugiau Sutartyje nurodytų darbų kiekio (apimties). Galutinė kaina, kurią Užsakovas turi sumokėti Rangovui, priklauso nuo faktiškai atliktų darbų kiekio vykdamas Sutartį.

9. Rangovas kas mėnesį, bet ne vėliau kaip iki einamojo mėnesio 25 (dvidešimt penktos) dienos, elektroniniu būdu pateikia Užsakovui faktiškai, kokybiškai ir laiku atliktų darbų perdavimo–priėmimo aktą, kuris per 5 (penkias) darbo dienas suderinamas ir, nenustačius trūkumų arba juos Rangovui pašalinus per Užsakovo nurodytą terminą, abiejų šalių pasirašomas.

10. Remdamasis suderintais ir abiejų šalių pasirašytais atliktų darbų perdavimo–priėmimo aktais, Rangovas pateikia Užsakovui sąskaitas faktūras, kurias Užsakovas apmoka per 30 kalendorinių dienų nuo jų gavimo dienos. Rangovas sąskaitas faktūras privalo teikti tik elektroniniu būdu.

11. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Rangovo pasirinktomis elektroninėmis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis Sąskaitų administravimo bendrąja informacine sistema (toliau – SABIS) (interneto svetainė pasiekama adresu sabis.nbfc.lt). Užsakovas elektronines sąskaitas faktūras priima ir apdoroja naudodamasis SABIS priemonėmis, išskyrus VPĮ 22 straipsnio 12 dalyje nustatytus atvejus. Elektroninė sąskaita faktūra suprantama kaip sąskaita faktūra, išrašyta, perduota ir gauta tokiu elektroniniu formatu, kuris sudaro galimybę ją apdoroti automatinio ir elektroniniu būdu.

12. Užsakovas sumoka tik už faktiškai, kokybiškai ir laiku atliktus darbus pagal Sutartyje nurodytus darbų įkainius (be PVM) ir PVM. Rangovui nemokama už faktiškai atliktus darbus, kurių Rangovas iš anksto raštu nesuderino su Užsakovu.

13. Rangovas savo rizika ir lėšomis privalo įsigyti visas priemones, kurių gali prireikti darbams vykdyti.

14. Galutinė Sutarties kaina yra visų pagal rašytinius užsakymus atliktų darbų, numatytų Sutartyje ir prie jos sudarytuose susitarimuose, kaina.

IV SKYRIUS

SUTARTIES KEITIMAS DĖL KEIČIAMŲ DARBŲ KIEKIO (APIMTIES)

15. Darbų kiekio (apimties) keitimas gali būti atliekamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (toliau – VPĮ) 89 straipsnyje nustatytais atvejais.

16. Jei keičiant kiekį (apimtį) darbai keičiami kitais darbais, tokie darbų pakeitimai neturi pabloginti Sutarties rezultato.

17. Užsakovas, apskaičiuodamas atsisakomų arba įsigyjamų papildomų darbų kainas pagal kiekio (apimties) keitimo sąlygas, taiko toliau pateikiamus būdus prioritetine tvarka, t. y. tik nesant galimybės taikyti prieš tai esantį būdą, gali būti taikomas toliau esantis būdas:

17.1. pritaikant Sutarties 2 priede nurodytus darbų įkainius;

17.2. jei įmanoma, išskaičiuojant kainos dalį iš Sutarties 2 priede numatyto įkainio;

17.3. pritaikant Sutarties 2 priede numatytus panašių darbų įkainius. Panašius darbus turi pagrįsti ir nustatyti Užsakovas;

17.4. įvertinant darbų pagrįstas tiesiogines (darbo užmokesčio ir su juo susijusius mokesčius, statybos produktų ir įrengimų, mechanizmų eksploatacijos sąnaudas) bei netiesiogines (pridėtinės ir pelno) išlaidas pagal Kainodaros taisyklių nustatymo metodikos, patvirtintos Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95, priedo „Tiesioginių ir netiesioginių išlaidų apskaičiavimo taisyklės“ nuostatas.

18. Susitarimai dėl kiekio (apimties) keitimo įforminami raštu, pagrindžiami dokumentais, šalių suderinami ir laikomi sudėtine Sutarties dalimi.

V SKYRIUS ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

19. Užsakovas įsipareigoja:

19.1. esant darbų poreikiui, pateikti Rangovui raštu arba elektroniniu paštu užsakymus, nurodydamas darbų atlikimo terminą, darbų kiekį ir jų atlikimo vietą. Terminas gali būti pratęstas dėl ne nuo Rangovo priklausančių aplinkybių, tokių kaip netinkamos oro sąlygos, kaip nurodyta Sutarties 22.1 papunktyje;

19.2. suteikti Rangovui informaciją ir pateikti turimą techninę dokumentaciją, kuri būtina darbams atlikti;

19.3. prižiūrėti, kaip Rangovas atlieka darbus, kontroliuoti jų kokybę, ar atlieka laiku ir tinkamai, o pastebėjęs nukrypimų nuo Sutarties sąlygų ar kitokių trūkumų, surašyti defektų aktą, kuriame nurodomi trūkumai. Trūkumus Rangovas privalo neatlygintinai pašalinti per Užsakovo nustatytą terminą, nurodytą rašytinėje pretenzijoje, išsiųstoje el. paštu;

19.4. apžiūrėjęs atliktus darbus ir nenustatęs trūkumų arba Rangovui juos pašalinus per Sutarties 19.3 papunktyje nurodytą terminą, priimti pagal atliktų darbų perdavimo–priėmimo aktą Rangovo atliktus darbus;

19.5. sumokėti Rangovui už faktiškai, kokybiškai ir laiku atliktus rašytiniuose užsakymuose nurodytus darbus Sutarties III skyriuje nustatyta tvarka ir terminais. Už darbus, kuriuos Rangovas atlieka savavališkai nukrypdamas nuo Sutarties sąlygų, neatlyginama;

19.6. Rangovui pareikalavus, sumokėti už kiekvieną pavėluotą dieną 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo atitinkamoje sąskaitoje faktūroje nurodytos sumos, jei Užsakovas nevykdo Sutarties 10 punkte nustatytų reikalavimų.

20. Rangovas įsipareigoja:

20.1. darbus atlikti pagal Užsakovo pateiktų rašytinių užsakymų reikalavimus ir juose nurodytą darbų apimtį, darbų atlikimo terminus, vadovaudamasis Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, Kelių įstatymu, Aplinkos apsaugos įstatymu, Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklėmis KPT TAS 09, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010-01-07 įsakymu Nr. V-8 „Dėl Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklių KPT TAS 09 patvirtinimo“, Automobilių kelių transporto priemonių plieninių apsauginių atitvarų sistemų techninių reikalavimų aprašu TRA TAS-PL09, patvirtintu Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010-01-07 įsakymu Nr. V-7 „Dėl Automobilių kelių transporto priemonių plieninių apsauginių atitvarų sistemų techninių reikalavimų aprašo TRA TAS-PL09“, kitais šią sritį reglamentuojančiais teisės aktais ir Sutarties 1 priedu;

20.2. užtikrinti, kad Sutartį vykdys tik tokia teisę turintis asmenys ir kad darbams nuolatos vadovautų prie Sutarties pridedamame sąraše nurodyti specialistai. Jei Sutarties vykdymo metu yra būtina keisti prie Sutarties pridedamame sąraše nurodytus specialistus (specialistas atleidžiamas, atsistatydina iš pareigų, išeina iš darbo, negali eiti savo pareigų dėl ligos ar traumos), apie tai nedelsdamas praneša Užsakovui ir, suderinęs su Užsakovu, pakeičia jį lygiaverčiu (ne

žemesnės kvalifikacijos kaip prie Sutarties pridedamame sąraše nurodyto specialisto) specialistu. Jei Rangovas neranda kito lygiaverčio specialisto, Užsakovas turi teisę nutraukti Sutartį vienašališkai;

20.3 garantuoti saugų darbų atlikimą, priešgaisrinę ir aplinkos apsaugą bei darbo higieną, taip pat gretimos aplinkos apsaugą, greta judančių žmonių ir (arba) transporto apsaugą nuo darbų sukeltamų bet kokių pavojų ir kitas sąlygas, priskirtinas Rangovui;

20.4. darbų atlikimo metu savarankiškai užtikrinti antžeminių ir požeminių komunikacijų ir gatvių dangos saugą objekto ribose, pažeidus jas – atstatyti savo lėšomis; atlikus darbus objekto ribose, sutvarkyti aplinką ir atstatyti dangą;

20.5. atsakyti už eismo saugumą darbų vykdymo zonoje. Siekdamas užtikrinti eismo saugumą, Rangovas įsipareigoja naudoti kelio darbams skirtus laikinus kilnojamuosius įspėjamuosius, draudžiamuosius ir nukreipiamuosius kelio ženklus bei atitvarus, apsaugines signalines tvoreles ir (arba) kitas tinkamas apsaugos priemones. Automobiliai gatvėse privalo dirbti su įjungtais oranžinės spalvos švyturėliais, darbininkai turi vilkėti specialius drabužius, skirtus dirbti kelyje;

20.6 atlyginti žalą asmenims, kurie ją patyrė dėl netinkamo Sutarties vykdymo, įskaitant teismo sprendimų vykdymo išlaidas;

20.7. išmontuotas metalines konstrukcijas savo lėšomis išvežti utilizuoti arba, užsakovui pageidaujant, pristatyti į užsakovo nurodytą sandėliavimo vietą;

20.8. nedelsdamas raštu informuoti Užsakovą apie bet kokias aplinkybes, trukdančias ar galinčias sutrukdyti atlikti darbus nustatytais terminais;

20.9. Rangovas per 10 darbo dienų privalo savo lėšomis ir medžiagomis ištaisyti Užsakovo nurodytus darbų trūkumus;

20.10. Sutarties galiojimo metu būti apsidraudęs Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;

20.11. per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikti Užsakovui 18 000 (aštuoniolikos tūkstančių) Eur dydžio Sutarties įvykdymo užtikrinimą, išduotą banko, kredito unijos, kito turinčio teisę teikti šias paslaugas garantuotojo (toliau – ir garantas) ar draudimo bendrovės (toliau – ir laiduotojas), galiojantį iki Sutarties galiojimo termino pabaigos, ir jo apmokėjimą patvirtinantį dokumentą (jeigu Rangovas pateikia draudimo bendrovės išduotą Sutarties įvykdymo užtikrinimą).

Sutarties užtikrinimu garantas (laiduotojas) privalo neatšaukiamai ir besąlygiškai įsipareigoti ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo rašytinio pranešimo iš Užsakovo gavimo apie Rangovo Sutartyje nustatytų įsipareigojimų dalinį ar visišką jų nevykdymą arba netinkamą vykdymą ir (ar) Sutarties nutraukimą dėl Rangovo padaryto esminio Sutarties pažeidimo sumokėti Užsakovui Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą, pinigų pervedant į Užsakovo nurodytą sąskaitą. Negali būti nurodyta, kad garantas (laiduotojas) atsako tik už tiesioginių nuostolių atlyginimą. Garantą (laiduotoją) neturi teisės reikalauti, kad Užsakovas pagrįstų savo reikalavimą, negali užtikrinimo sumos išmokėjimo sieti su Užsakovo veiksmais, vykdant Sutartį. Jei teikiamas draudimo bendrovės išduotas dokumentas, jame turi būti nurodyta sąlyga, kad, esant prieštaravimų tarp šio dokumento teksto ir draudimo bendrovės taisyklių nuostatų, pirmumo teisė bus teikiama šio dokumento tekstui.

Užsakovas pranešime garantui (laiduotojui) nurodys, kad Sutarties užtikrinimo suma jam priklauso dėl to, kad Rangovas iš dalies ar visiškai neįvykdė Sutarties ir (arba) ji buvo nutraukta dėl Rangovo padaryto esminio Sutarties pažeidimo. Sutarties užtikrinimas, neatitinkantis šiame Sutarties skyriuje nustatytų reikalavimų, nebus priimamas.

Jei Sutarties vykdymo metu užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Užsakovas raštu pareikalauja Rangovo per 5 (penkias) darbo dienas nuo Užsakovo rašto gavimo dienos pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis.

Jei Rangovas nepateikia naujo Sutarties įvykdymo užtikrinimo ir jo apmokėjimą patvirtinančio dokumento (jeigu pateikiamas draudimo bendrovės išduotas Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumentas), Užsakovas turi teisę nutraukti Sutartį ir pareikalauti garanto (laiduotojo) sumokėti Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą.

Sutarties įvykdymo užtikrinimas yra neatskiriama Sutarties dalis;

20.12 nuo atliktų darbų perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos suteikti atliktiems darbams (įskaitant statybos produktus ir įrenginius) metų (*nurodoma Rangovo pasiūlyme nurodyto papildomo garantinio termino ir privalomojo garantinio termino (5 m.) suma*) garantinį laikotarpį;

20.13. savo lėšomis ir medžiagomis ištaisyti Užsakovo defektų akte nurodytus trūkumus, atsiradusius garantiniu laikotarpiu;

20.14. naudoti kokybiškas, sertifikuotas medžiagas ir gaminius ir, esant poreikiui, pateikti visų naudojamų medžiagų pasus ir sertifikatus pagal privalomai sertifikuojamų statybinių medžiagų sąrašą (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. sausio 24 d. įsakymas Nr. D1-15 „Dėl reglamentuojamų statybos produktų sąrašo patvirtinimo“);

20.15. užtikrinti, kad visą Sutarties vykdymo laikotarpį taikys pirkimo sąlygose nustatytus aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus. Rangovas įsipareigoja ne rečiau kaip 1 (vieną) kartą kas 6 (šešis) mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo pateikti Užsakovui ataskaitą ir dokumentus, patvirtinančius, kad jis Sutarties vykdymo metu taiko pirkimo sąlygose nustatytus aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus;

20.16. užtikrinti, kad visi objektų statybvietėse esantys fiziniai asmenys turėtų skaidriai dirbančių asmenų identifikavimo kodus (kai jiems kodas negali būti suformuotas, – kode užšifruojamus duomenis pagrindžiančius dokumentus) arba identifikavimo priemones ir juos pateiktų Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 22¹ straipsnio 1 ir 2 dalyse nustatytais atvejais ir tvarka.

21. Rangovas savo lėšomis kompensuoja darbu, kurie atlikimo metu vertinami kaip netinkamai įvykdyti, atlikimo išlaidas arba išlaidas, susijusias su neatliktais darbais.

VI SKYRIUS

ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ IR TEISĖS

22. Užsakovas turi teisę:

22.1. sustabdyti darbus ar atidėti darbų vykdymo terminus dėl netinkamų oro sąlygų, koreguoti ir papildyti užsakyme nurodytą darbų kiekį;

22.2. nemokėti už darbus, jeigu per Užsakovo nurodytą terminą nepašalinti atliktų darbų trūkumai;

22.3. vienašališkai nutraukti Sutartį VPĮ 90 straipsnyje ir Sutarties 30 punkte nustatytais atvejais ir tvarka bei reikalauti atlyginti nuostolius;

22.4. prižiūrėti, ar Rangovas darbus atlieka laiku ir tinkamai, kontroliuoti jų eigą ir kokybę;

22.5. reikalauti Sutarties 25 punkte nustatyto dydžio baudos, jei Rangovas neatlieka darbų iki Užsakovo pateiktame užsakyme nurodyto termino pabaigos ar nepašalina atliktų darbų trūkumų per Sutarties 20.9 papunktyje numatytą terminą.

23. Užsakovas atsako už atsiskaitymą su Rangovu Sutarties III skyriuje nustatyta tvarka ir terminais. Už kiekvieną uždelstą dieną Užsakovas, Rangovui pareikalavus, moka jam 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos. Užsakovas gali tiesiogiai atsiskaityti su subrangovais. Apie šią galimybę Užsakovas subrangovą informuoja atskiru pranešimu per 3 (tris) darbo dienas nuo informacijos iš Rangovo apie pasitelkiamą subrangovą gavimo dienos. Norėdamas pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, subrangovas turi apie tai raštu ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas informuoti Užsakovą. Tokiu atveju su Užsakovu, Rangovu ir subrangovu bus sudaroma trišalė sutartis, kurioje pateikiama tiesioginio atsiskaitymo su subrangovu tvarka, įskaitant teisę Rangovui prieštarauti dėl nepagrįstų mokėjimų. Trišalės sutarties dėl tiesioginio atsiskaitymo su subrangovu pasirašymas nekeičia Rangovo atsakomybės dėl Sutarties vykdymo.

24. Rangovas:

24.1. atsako už Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymą kokybiškai ir laiku;

24.2. įsipareigojimų, nurodytų Sutarties 20 punkte, tinkamą vykdymą užtikrina Sutarties 20.11 papunktyje nurodytu Sutarties įvykdymo užtikrinimu;

24.3. turi teisę Sutarčiai vykdyti pasitelkti subrangovus ir atsako už jų prievolių vykdymą ar netinkamą vykdymą. Ne vėliau negu Sutartis pradama vykdyti turi pranešti Užsakovui tuo metu žinomų subrangovų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus, taip pat privalo informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, įskaitant informaciją apie ketinamus pasitelkti naujus subrangovus. Rangovas atsako už subrangovų (jei tokie yra pasitelkiami) prievolių vykdymą ar netinkamą vykdymą;

24.4. gali Sutarties vykdymo metu pakeisti (Užsakovui pareikalavus – privalo pakeisti) subrangovus arba pasitelkti naujus. Apie tai Rangovas turi informuoti Užsakovą, nuroydamas subrangovo pakeitimo ar pasitelkimo priežastis. Pakeisti ar nauji subrangovai privalo pateikti Sutarčiai vykdyti privalomus (jei tokių yra) atestatus, leidimus, licencijas, dokumentus apie patirtį ir pan., o jei keičiamas subrangovas, kurio pajėgumais Rangovas remiasi, privalo pateikti ir subrangovo pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Užsakovui pareikalavus (siekiant užtikrinti tinkamą VPĮ 17 straipsnio 2 dalies 2 punkto nuostatų įgyvendinimą ir vadovaujantis VPĮ 50 ir 51 straipsniuose nustatytais reikalavimais), Rangovas privalo pateikti ir pakeisto ar naujo subrangovo, kurio pajėgumais Rangovas nesiremia, pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Gavęs tokį pranešimą ir privalomus pateikti subrangovo dokumentus, Užsakovas kartu

su Rangovu, jei nėra subrangovo pašalinimo pagrindų, o kiti privalomi pateikti subrangovo dokumentai yra tinkami, per 5 darbo dienas sudaro susitarimą dėl subrangovų pakeitimo ar pasitelkimo. Jį pasirašo abi Sutarties Šalys. Šis susitarimas yra laikomas neatskiriama Sutarties dalimi. Subrangovas gali pradėti atlikti Darbus tik Rangovui kartu su Užsakovu sudarius minėtą susitarimą. Rangovas negali vienašališkai keisti ar pasitelkti naujų subrangovų, apie tai neinformavęs Užsakovo ir tokio pakeitimo neįforminęs susitarimu dėl Sutarties pakeitimo. Jei pasitelkto esamo subrangovo, kurio pajėgumais Rangovas remiasi, ar pakeisto subrangovo, kurio pajėgumais Rangovas remiasi, padėtis atitinka bent vieną pagal VPĮ 46 straipsnį nustatytą pašalinimo pagrindą, Užsakovas reikalauja, kad Rangovas per Užsakovo nustatytą terminą pakeistų minėtą subrangovą reikalavimus atitinkančiu subrangovu;

24.5. turi teisę reikalauti, kad už faktiškai, kokybiškai ir laiku atliktus darbus jam būtų sumokėta Sutarties III skyriuje nustatyta tvarka;

24.6. turi teisę reikalauti 0,02 proc. dydžio delspinigių už kiekvieną uždelstą dieną nuo atitinkamoje sąskaitoje faktūroje nurodytos sumos, jei Užsakovas neįvykdo Sutarties 10 punkte nustatytų reikalavimų;

24.7. moka Užsakovui 100 Eur dydžio baudą už kiekvieną atvejį, jei nevykdo įsipareigojimų, nurodytų Sutarties 20.15 papunktyje;

24.8. privalo atlyginti žalą asmenims, kurie ją patyrė dėl netinkamo Sutarties vykdymo, įskaitant nuostolius, teismo ir vykdymo išlaidas, priteistus teismo sprendimais iš Užsakovo.

25. Rangovas užsakyme nurodytus darbus atlieka Užsakovo nurodytais terminais. Neįvykdžius užsakymo ar nepašalinus nustatytų trūkumų per Užsakovo nustatytą terminą, Užsakovas gali taikyti baudą Rangovui. Jei Rangovas neįvykdo įsipareigojimų po baudos paskyrimo per 10 darbo dienų, Rangovui dar kartą gali būti taikoma tokio pat dydžio bauda. Baudos paskyrimas Rangovo neatleidžia nuo įsipareigojimų įvykdymo. Baudos dydis priklauso nuo neatliktų konkretaus užsakymo darbų kainos (kainos nurodytos be PVM):

25.1. jei neatliktų darbų kaina yra iki 1 000 Eur (vieno tūkstančio eurų), taikoma 100 Eur (vieno šimto eurų) bauda;

25.2. jei neatliktų darbų kaina yra nuo 1 000 Eur 1 ct (vieno tūkstančio eurų 1 ct) iki 3 000 Eur (trijų tūkstančių eurų), taikoma 300 Eur (trijų šimtų eurų) bauda;

25.3. jei neatliktų darbų kaina yra nuo 3 000 Eur 1 ct (trijų tūkstančių eurų 1 ct) iki 10 000 Eur (dešimties tūkstančių eurų), taikoma 1 000 Eur (vieno tūkstančio eurų) bauda;

25.4. jei neatliktų darbų kaina yra nuo 10 000 Eur 1 ct (dešimties tūkstančių eurų 1 ct) iki 15 000 Eur (penkiolikos tūkstančių eurų), taikoma 1 500 Eur (vieno tūkstančio penkių šimtų eurų) bauda;

25.5. jei neatliktų darbų kaina yra daugiau nei 15 000 Eur 1 ct (penkiolika tūkstančių eurų 1 ct), taikoma 2 000 Eur (dviejų tūkstančių eurų) bauda.

26. Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės, esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms, pagal taisykles, nustatytas Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse.

VII SKYRIUS

SUTARTIES GALIOJIMO IR NUTRAUKIMO SĄLYGOS

27. Sutartis įsigalioja:

27.1. jei sudaroma elektroninė Sutartis, ji įsigalioja, kai Sutarties Šalys ją pasirašo kvalifikuotais elektroniniais parašais ir Rangovas per 5 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikia Užsakovui Sutarties 20.11 papunktyje nurodytą Sutarties įvykdymo užtikrinimą ir jo apmokėjimą patvirtinantį dokumentą (jeigu pateikiamas draudimo bendrovės išduotas Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumentas). Nepasirašius Sutarties ir (ar) Rangovui nepateikus Sutarties įvykdymo užtikrinimo ir jo apmokėjimą patvirtinančio dokumento (jeigu pateikiamas draudimo bendrovės išduotas Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumentas), Sutartis neįsigalioja;

27.2. jei Sutartis sudaroma pasirašant popierinį dokumentą, ji įsigalioja, kai Sutartį pasirašo Sutarties Šalys ir patvirtina antspaudais, jei antspaudą Sutarties šalis turėti privalo, ir Rangovas per 5 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikia Užsakovui Sutarties 20.11 papunktyje nurodytą Sutarties įvykdymo užtikrinimą. Nepasirašius Sutarties ir (ar) Rangovui nepateikus Sutarties įvykdymo užtikrinimo ir jo apmokėjimą patvirtinančio dokumento (jeigu pateikiamas draudimo bendrovės išduotas Sutarties įvykdymo užtikrinimo dokumentas), Sutartis neįsigalioja. Sutartis sudaroma dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais, – po vieną abiem šalims.

28. Sutartis galioja, iki bus išnaudota pradinės Sutarties vertė, nurodyta Sutarties 3 punkte, bet ne ilgiau kaip 36 (trisdešimt šešis) mėnesius. Sutarties galiojimo pabaiga neatleidžia šalių nuo pareigos tinkamai įvykdyti Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus.

29. Sutartis gali būti nutraukiama prieš terminą rašytiniu šalių susitarimu ir Lietuvos Respublikos civilinio kodekso nustatyta tvarka.

30. Dėl esminių Sutarties sąlygų pažeidimų Sutartis nutraukiama vienašališkai, pranešus apie Sutarties nutraukimą kitai šaliai raštu prieš 14 kalendorinių dienų. Esminiu Sutarties pažeidimu laikoma:

30.1. Rangovas Darbus atlieka netinkamai ir nekokybiškai, Sutartyje nustatyta tvarka nepašalina nurodytų trūkumų ir, gavęs įspėjimą raštu dėl netinkamo įsipareigojimų vykdymo, nepašalina trūkumų per Užsakovo nurodytą papildomą terminą;

30.2. Rangovas nevykdo Sutarties 13.12 papunktyje nurodytų reikalavimų ir ne mažiau kaip 2 kartus jam taikyta Sutarties 15.6 papunktyje nurodyta sankcija;

30.3. Rangovui iškeliamas bankroto byla, jis likviduojamas ar sustabdoma jo veikla;

30.4. Rangovas be Užsakovo žinios (nesudarius rašytinio susitarimo) pasitelkia ar pakeičia subrangovus;

30.5. Rangovas nesilaiko įsipareigojimų, nurodytų Sutarties 20.15 papunktyje, ir ne mažiau kaip 2 kartus jam taikyta Sutarties 24.7 papunktyje nurodyta sankcija už nurodyto papunkčio nesilaikymą;

30.6. Rangovas pažeidžia Sutarties nuostatas, reglamentuojančias konkurenciją, intelektinės nuosavybės ar konfidencialios informacijos valdymą;

30.7. Užsakovas, nesant Rangovo kaltės, vėluoja atlikti mokėjimą daugiau kaip 20 kalendorinių dienų ir, gavęs įspėjimą raštu dėl vėlavimo atlikti mokėjimą, mokėjimo neatlieka per 10 kalendorinių dienų nuo įspėjimo gavimo;

30.8. kitais atvejais nustatydamos, ar Sutarties pažeidimas yra esminis, šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 straipsniu.

VIII SKYRIUS KITOS SĄLYGOS

31. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos VPĮ 89 straipsnyje nustatyta tvarka.

32. Sutarties galiojimo laikotarpiu šalis, inicijuojanti Sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai šaliai rašytinį prašymą keisti Sutarties sąlygas ir dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, kopijas. Į pateiktą prašymą nesutinkanti pakeisti atitinkamą Sutarties sąlygą šalis motyvuotai atsako per 10 darbo dienų nuo prašymo pateikimo dienos. Kitu atveju, šalims tarpusavyje susitarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, šie keitimai įforminami rašytiniu abiejų šalių susitarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

33. Vykdydamos Sutartį, šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, Viešųjų pirkimų įstatymu, statybos techniniais reglamentais, nustatančiais statybos darbus, ir kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais.

34. Sutarties galiojimo pasibaigimas neatleidžia šalių nuo pareigos tinkamai įvykdyti Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus. Sutartiniai įsipareigojimai dėl Sutarties 20.12 papunktyje numatytų garantijų suteikimo išlieka galioti visą garantijos laikotarpį.

35. Iškilusius ginčus dėl Sutarties vykdymo šalys sprendžia derybomis, o nesusitarusios – Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

36. Pasikeitus šalių adresams ir kitiems rekvizitams, šalys privalo nedelsdamos apie tai raštu informuoti viena kitą.

37. Sutarties galiojimo laikotarpiu Rangovas besąlygiškai įsipareigoja sudaryti Užsakovo įgaliotiems atstovams galimybę susipažinti su visais Rangovo disponuojamais dokumentais, susijusiais su Sutarties 2 punkte nurodytais darbais.

38. Kauno miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017 m. liepos 5 d. įsakymu Nr. A-2583 paskirti atsakingi asmenys:

38.1. už Sutarties paskelbimą – Centrinio viešųjų pirkimų ir koncesijų skyriaus vedėjas;

38.2. už Sutarties vykdymą ir jos pakeitimų paskelbimą – Transporto ir eismo organizavimo skyriaus vedėjas.

39. Prie Sutarties pridedami dokumentai yra neatskiriamos Sutarties dalys:

39.1. Apsauginių kelio atitvarų sistemų įrengimo ir jų dalių keitimo (remonto) darbų techninė specifikacija (1 priedas), l.;

39.2. Apsauginių kelio atitvarų sistemų įrengimo ir jų dalių keitimo (remonto) darbų įkainiai ir preliminari darbų apimtis (2 priedas), l.;

39.3. Rangovo vadovaujančių darbuotojų (specialistų) ir asmenų, atsakingų už sutarties vykdymą, sąrašas, l.;

39.4. Subrangovų ir jiems perduodamų atlikti darbų sąrašas (pridedamas, jei yra pasitelkiami subrangovai).

IX SKYRIUS

ŠALIŲ ADRESAI IR ATSISKAITOMOSIOS SĄSKAITOS

Užsakovas

Kauno miesto savivaldybės administracija
Įstaigos kodas 188764867
PVM mokėtojo kodas 887648610
Laisvės al. 96, 44251 Kaunas
Atsisk. sąsk. LT44 4010 0425 0001 0078
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius
Banko kodas 40100

(pareigos)

A. V.

(parašas)

(vardas, pavardė)

2025 m. _____ d.

Rangovas

(pareigos)

A. V.

(parašas)

(vardas, pavardė)

2025 m. _____ d.

APSAUGINIŲ KELIO ATITVARŲ SISTEMŲ ĮRENGIMO IR JŲ DALIŲ KEITIMO (REMONTO) DARBŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. Pirkimo apibūdinimas

Pirkimo objektas – apsauginių kelio atitvarų sistemų įrengimo ir jų dalių keitimo (remonto) darbai (toliau – darbai) pagal Kauno miesto savivaldybės administracijos pateiktus rašytinius užsakymus. Pirkimo objektui keliami reikalavimai nurodomi šioje techninėje specifikacijoje.

Darbų atlikimo vieta: Kauno miestas.

II. Bendrieji reikalavimai

- Darbus atlikti pagal Užsakovo pateiktų rašytinių užsakymų reikalavimus ir juose nurodytą darbų apimtį, darbų atlikimo terminus, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, Lietuvos Respublikos kelių įstatymu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu, Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymu, Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos patvirtintomis Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklėmis KPT TAS 09, Automobilių kelių transporto priemonių plieninių apsauginių atitvarų sistemų techninių reikalavimų aprašu TRA TAS-PL09, kitais šią sritį reglamentuojančiais teisės aktais, Sutartimi ir šia technine specifikacija;
- Darbų atlikimo terminai nuo užsakymo gavimo dienos nustatomi atsižvelgiant į pateiktų užsakymų darbų kainą Eur be PVM:
 - iki 1 000 Eur (vieno tūkstančio eurų) – 2 savaitės (tokių užsakymų per metus preliminariai planuojama pateikti 5–10);
 - nuo 1 000 Eur 1 ct (vieno tūkstančio eurų 1 ct) iki 3 000 Eur (trijų tūkstančių eurų) – 2 savaitės (tokių užsakymų per metus preliminariai planuojama pateikti 5–15);
 - nuo 3 000 Eur 1 ct (trijų tūkstančių eurų 1 ct) iki 10 000 Eur (dešimties tūkstančių eurų) – 3 savaitės (tokių užsakymų per metus preliminariai planuojama pateikti 3–5);
 - nuo 10 000 Eur 1 ct (dešimties tūkstančių eurų 1 ct) iki 15 000 Eur (penkiolikos tūkstančių eurų) – 4 savaitės (tokių užsakymų per metus preliminariai planuojama pateikti 1–3);
 - daugiau nei 15 000 Eur 1 ct (penkiolika tūkstančių eurų 1 ct) – 6 savaitės (tokių užsakymų per metus preliminariai planuojama pateikti 1–3).

Nurodytas užsakymų skaičius yra preliminarus, Užsakovas neįsipareigoja visų jų pateikti.

- Rangovas privalo naudoti kokybiškas, sertifikuotas medžiagas ir gaminius bei, esant poreikiui, pateikti visų naudojamų medžiagų pasus ir sertifikatus pagal privalomai sertifikuojamų statybinių medžiagų sąrašą (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. sausio 24 d. įsakymas Nr. D1-15 „Dėl reglamentuojamų statybos produktų sąrašo patvirtinimo“);

- Visi atitvarų sistemų elementai turi būti padengti karštai cinkuoto antikorozinio cinko danga (arba lygiaverčiu būdu) pagal standarto LST EN ISO 1461 (arba lygiaverčio) reikalavimus;
- Atitvarų sistemos turi būti komplektuojamos kartu su atšvaitais;
- Atšvaitai ant atitvarų sistemų turi atitikti „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklių“, patvirtintų Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83 ir jame nurodyto standarto LST EN 12899-3:2008 (arba lygiaverčio), reikalavimus;
- Atitvarų sistemos turi būti visiškai sukomplektuotos pagal apsauginių atitvarų sistemų eksploatacinių charakteristikų klases;
- Prieš pradėdamas darbus, Rangovas su atitinkamomis institucijomis turi suderinti atitvarų įrengimo darbus (jei reikalinga).

III. Specialieji reikalavimai atitvarų sistemų elementams (dalims)

Apsauginiai barjerai (AB):

- Apsauginių atitvarų sistemos turi būti įrengiamos vadovaujantis „Automobilių kelių transporto priemonių plieninių apsauginių atitvarų sistemų techninių reikalavimų aprašu“ TRA TAS-PL09, patvirtintu Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010 m. sausio 7 d. įsakymu Nr. V-7;
- Apsauginių atitvarų sistemos turi turėti CE ar lygiaverčius sertifikatus (patvirtinančius, kad produktai yra sertifikuoti).

Numatomų įrengti automobilių kelių apsauginių barjerų charakteristikų klasės, ne žemesnės kaip:

- Stačiakampio formos apsauginių atitvarų sistema – H1 W4 A (turi atitikti išmatavimus: statramsčio aukštis 1650 mm ± 20 mm, metalinės sijos 150 mm x 180 mm (± 20 mm));
- Elipsės formos apsauginių atitvarų sistema – N2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (dvipusiai) sistema – H2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H1 W3 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – N2 W4 A.

Supaprastinto tipo pradiniai ir galiniai komponentai (PGK):

- Supaprastinto tipo pradiniai ir (ar) galiniai komponentai (PGK) įrengiami nuleidžiant sijas žemyn;
- Apsauginių atitvarų sistemos pradiniai ir galiniai komponentai (PGK) turi tenkinti LST L ENV 1317-4 standarto reikalavimus arba jam lygiaverčius;
- Sijų nuleidimų statusas turi būti lygus 1:12, o elipsės arba stačiakampio formos ne mažesnio kaip 9,50 m ilgio (ilgi sijų nuleidimai). Ilgus sijų nuleidimus turi sudaryti ne mažiau kaip 3 sijos;
- Trumpi sijų nuleidimai turi būti ne mažesnio kaip 3,80 m ilgio, o elipsės arba stačiakampio formos – ne mažesnio kaip 3,50 m ilgio;

Numatomų įrengti apsauginių barjerų supaprastinto tipo pradinių ir galinių komponentai turi būti pritaikomi apsauginių barjerų sistemų charakteristikų klasėms, ne žemesnėms kaip:

- Stačiakampio formos apsauginių atitvarų sistema – H1 W4 A (turi atitikti išmatavimus: statramsčio aukštis 1650 mm ± 20 mm, metalinės sijos 150 mm x 180 mm (± 20 mm));
- Elipsės formos apsauginių atitvarų sistema – N2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (dvipusiai) sistema – H2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H1 W3 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – N2 W4 A.

GE-1 tipo galiniai elementai, naudojami apsauginiams barjerams įtvirtinti žemėje (GE-1 tipo galinis elementas naudojamas įtvirtinant vienpusius apsauginius barjerus), turi būti pritaikomi apsauginių barjerų sistemų charakteristikų klasėms, ne žemesnėms kaip:

- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H2 W4 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – H1 W3 A;
- Sijinių plieninių atitvarų (vienpusiai) sistema – N2 W4 A.

GE-2 tipo galiniai elementai, naudojami apsauginiams barjerams įtvirtinti žemėje (GE-2 tipo galinis elementas naudojamas įtvirtinant dvipusius barjerus), turi būti pritaikomi apsauginių barjerų sistemos charakteristikos klasei, ne žemesnei kaip:

- Sijinių plieninių atitvarų (dvipusiai) sistema – H2 W4 A.

Smūgio energiją slopinantys pradiniai ir galiniai komponentai (PGK):

- Smūgio energiją slopinantys pradiniai ir galiniai komponentai (PGK) skirti įtvirtinti apsauginio barjero pradžią ir pabaigą arba sudaryti tam tikrą pradžios arba pabaigos konstrukciją;

Numatomų įrengti automobilių kelių smūgio energiją slopinančių pradinių ir galinių komponentų (PGK) charakteristikų klasės, ne žemesnės kaip:

- Smūgio energiją slopinantys pradiniai ir galiniai komponentai (PGK) P4 x1/y1 Z1 B;
- Smūgio energiją slopinantys pradiniai ir galiniai komponentai (PGK) P4 x1/y1 Z1 B (dvipusiai);
- Smūgio energiją slopinantys pradiniai ir galiniai komponentai (PGK) P2 x1/y2 Z2 A.

Lankstūs signaliniai stulpeliai:

- Signalinis stulpelis, įrengtas prie kelio važiuojamosios dalies krašto ar kitoje vietoje, skirtas pažymėti (nurodyti) kelio trasą (kelio kryptį) ir / arba įspėti apie pavojus;
- Signaliniai stulpeliai keliams bei jų atšvaitai turi atitikti Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2014 m. vasario 20 d. įsakymu Nr. V-69 patvirtintų „Automobilinių kelių signalinių stulpelių techninių reikalavimų aprašo ir įrengimo taisyklių TRAT SST 14“ A grupės signalinių stulpelių ir atgalinių atšvaitų techninius, įrengimo reikalavimus bei „Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijas“ R ISEP 10;
- Signalinis stulpelis turi būti pagamintas iš poliuretano arba lygiavertės medžiagos, lankstus, nelūžtantis, kai sulenkus arba pervaziavus transporto priemonėms turi greitai atsistatyti į pradinę padėtį;
- Signalinio stulpelio eksploatacinių charakteristikų klasė, ne žemesnė kaip:

Signalinių stulpelių tipas – D3 (į ar prie paviršiaus tvirtinami signaliniai stulpeliai, kurie yra sukonstruoti ir po smūginio bandymo, aprašyto standarte LST EN 12899-3 [7.3] ar jam lygiavėčiame, turi sugrįžti į statmeną padėtį (atšokantys arba lankstūs).

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	32 - Centrinis viešųjų pirkimų ir koncesijų skyrius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	APSAUGINIŲ KELIO ATITVARŲ SISTEMŲ ĮRENGIMO IR JŲ DALIŲ KEITIMO (REMONTŲ) DARBŲ PIRKIMO SUTARTIES PROJEKTAS
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-07-24 Nr. 32-23-409
Adresatas	-
Pasirašymo, tvirtinimo, vizavimo paskirties parašą (-us) sukūrusio (-ių) asmens (-ų) pareigos, vardas (-ai), pavardė (-ės), data	<p>Pasirašymas: Transporto ir eismo organizavimo skyrius-vyriausiasis specialistas Eugenijus Juodis 2025-07-24;</p> <p>Vizavimas: Vykdomosios institucijos vadovybė-Vicemeras Andrius Palionis 2025-07-24;</p> <p>Vizavimas: Centrinis apskaitos skyrius-vedėja Jolanta Brazaitienė 2025-07-22;</p> <p>Vizavimas: Transporto ir eismo organizavimo skyrius-vedėjo pavaduotojas Algirdas Griauslys 2025-07-22;</p> <p>Vizavimas: Transporto ir eismo organizavimo skyrius-vyriausiasis specialistas Eugenijus Juodis 2025-07-22;</p> <p>Vizavimas: Dokumentų skyrius-specialistė Kristina Adomavičienė 2025-07-15;</p> <p>Vizavimas: Teisės ir konsultavimo skyrius-vyriausiasis specialistas Mantas Mačiulskas 2025-07-15</p>
Pagrindinio dokumento priedų ir priedamų dokumentų failų skaičius	0
Papildomi metaduomenys	Dokumentas suformuotas DVS „Kontora“.