

26315 PROJEKTO „KARINĖS / CIVILINĖS KROVOS AIKŠTELĖS ĮRENGIMAS PALEMONE“

RANGOS DARBŲ PIRKIMAS

Užsakovo suprojektuotų statybos ir inžinerinių darbų statybos

SUTARTIS

(RAUDONOJI FIDIC KNYGA)

I DALIS. RANGOS SUTARTIS (SUTARTIES FORMA)

Nr. _____
 Vilnius

<i>Pirkimo būdas</i>	Skelbiamos derybos
<i>Pirkimo Nr.</i>	1839575
<i>Darbų kodas:</i>	45234100-7, 45233120-6
<i>Investicinio projekto Nr.</i>	101079587
<i>Investicinio projekto akronimas:</i>	21-LT-TM-MCLP

AB „LTG Infra“, juridinio asmens kodas 305202934, kurios registruota buveinė yra Geležinkelio g. 2, 02100 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Generalinio direktoriaus Vyčio Žalimo, veikiančio pagal bendrovės įstatus, (toliau – **Užsakovas**), ir

UAB „Gevalda“ juridinio asmens kodas 302592895, kurio registruota buveinė yra [redacted] Vilniaus r. sav., Lietuvos Respublika, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Direktoriaus Valdemaro Karlono, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau – **Rangovas**),

toliau kartu šioje rangos darbų viešojo pirkimo – pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekviena atskirai – „Šalimi“,

Kadangi Užsakovas siekia, kad Rangovas atliktų *Projekto „Karinės / civilinės krovos aikštelės įrengimas Palemone“* (toliau – **Projektas**) rangos darbus (toliau – **Darbai**) ir priima Užsakovo vykdyto pirkimo (toliau – **Pirkimas**) metu pateiktą Rangovo Pasiūlymą dėl šių Darbų vykdymo ir užbaigimo bei bet kokių jų defektų ištaisymo,

sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

Šalys susitaria:

- (a) Šioje Sutartyje žodžiai ir sąvokos turi tokias pačias reikšmes, kaip ir toliau išdėstytose Konkrečiose bei Bendrosiose Sutarties sąlygose (toliau – Sutarties sąlygos). Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos laikantis Lietuvos Respublikos Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatų. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos Pirkimo dokumentuose (Sutarties sąlygose). Sutarties nutraukimą reglamentuoja tiek šios Sutarties, tiek Lietuvos Respublikos Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatos.

- (b) Prie šios Sutarties pridedami dokumentai yra laikomi Sutarties dalimi ir jie turi būti taikomi bei aiškinami tokia svarbos tvarka, t. y. aukščiau paminėto dokumento nuostatos ir reikalavimai turės viršenybę prieš vėliau paminėto dokumento nuostatas ir reikalavimus:

- (a) Rangos sutartis (Sutarties forma);
- (b) Pirkimo dokumentų paaiškinimai (patikslinimai), pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;
- (c) Pirkimo dokumentų priedas „Techninė specifikacija“, pateiktas ir saugomas CVP IS priemonėmis (išskyrus Techninės specifikacijos priedus, kurie yra atskirai nurodyti šiame punkte ir jiems taikoma atitinkama numatyta svarbos tvarka);
- (d) Techninis projektas /Techninis darbo projektas, pateiktas ir saugomas CVP IS priemonėmis;
- (e) Konkrečios Sutarties sąlygos, pateiktos ir saugomos CVP IS priemonėmis;
- (f) Bendrosios Sutarties sąlygos, pateiktos ir saugomos CVP IS priemonėmis;
- (g) Rangovo pasiūlymas, užpildytas pagal Pirkimo dokumentuose pateiktą formą;
- (h) Žiniaraščiai, pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;
- (i) kiti Rangovo Pasiūlymo priedai, pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;
- (j) Trišalio susitarimo dėl tiesioginio atsiskaitymo su subrangovais forma;
- (k) kiti Sutartį sudarantys dokumentai [jei tokių būtų];
- (l) kiti šiame punkte atskirai nenurodyti Pirkimo dokumentai [jei tokių būtų].

Pakeitimai turi viršenybę prieš dokumentus, kuriuos jie pakeičia.

- (c) Rangovas įsipareigoja, laikydamasis Sutarties sąlygų, per 420 (keturis šimtus dvidešimt) dienų laikotarpį nuo I Grupės Darbo pradžios (toliau – Darbo pradžia) datos, kurią raštu nustato Inžinierius arba Užsakovas Sutarties sąlygose nustatyta tvarka, įvykdyti ir užbaigti I Grupės Darbus pagal Sutartį, per 340 (tris šimtus keturiasdešimt) dienų laikotarpį nuo II Grupės darbo pradžios (toliau - II Grupės darbo pradžia) datos, kuri laikoma septinta diena po statybą leidžiančio dokumento II Grupės darbams Rangovui pateikimo dienos, įvykdyti ir užbaigti II Grupės Darbus pagal Sutartį, ir per Pranešimo apie defektus laiką ištaisyti visus defektus, nustatytus per 60 (šešiasdešimt) dienų nuo Perėmimo pažymos išdavimo.
- (d) Užsakovas už tinkamai pagal Sutartį atliktus ir perduotus Darbus mokės Rangovui pagal Sutartyje numatytas sąlygas. Sutarties kaina, kuri gali kisti Sutartyje nustatytomis sąlygomis, tvarka ir apimtimi, yra lygi:

Pradinė Sutarties kaina, EUR (be PVM)	17842674,35 (septyniolika milijonų aštuoni šimtai keturiasdešimt du tūkstančiai šeši šimtai septyniasdešimt keturi EUR ir 35 ct.)
PVM, EUR (nurodyti procentą)	3746961,61 (trys milijonai septyni šimtai keturiasdešimt šeši tūkstančiai devyni šimtai šešiasdešimt vienas EUR ir 61 ct.)
Bendra pradinė Sutarties kaina EUR (su PVM)	21589635,96 (dvidešimt vienas milijonas penki šimtai aštuoniasdešimt devyni tūkstančiai šeši šimtai trisdešimt penki EUR ir 96 ct.)

- (e) Sutarčiai taikomas fiksuoto įkainio kainodaros metodas (Kainodaros taisyklių nustatymo metodikos, patvirtintos Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95 (toliau – Kainodaros metodika) 35 - 36 p. (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais).
- (f) Užsakovas atsiskaitys mokėjimo pavedimais į Rangovo nurodytą banko sąskaitą:

Sąskaitos turėtojas:	UAB „Gevalda“
Įmonės kodas:	302592895
PVM mokėtojo kodas:	LT100005967513
Sąskaitos numeris:	
Banko pavadinimas:	
Banko adresas:	

Banko kodas:

SWIFT kodas:

Apmokėjimas laikomas įvykdytu tą dieną, kai Užsakovas ar atitinkama institucija atliks pavedimą į Rangovo šiame punkte nurodytą sąskaitą.

(g) Asmuo įgaliotas pasirašyti Ataskaitinius rangovo dokumentus iš Užsakovo pusės:

Pareigos:

Vardas, pavardė:

El. paštas:

(h) Už PVM sąskaitų faktūrų per Sabis priėmimą atsakingas asmuo:

Pareigos:

Vardas, pavardė:

El. paštas:

- (i) Rangovas patvirtina, kad pagal Lietuvos Respublikos pelno mokesčio, Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio ir Lietuvos Respublikos gyventojų pajamų mokesčio įstatymų nuostatas, jis yra/ nėra [netinkamą išbraukti] laikomas asocijuotu (susijusiu) su Užsakovu asmeniu.
- (j) Sutartis įsigalios tą dieną, kai ją pasirašys paskutinė iš šalių ir Rangovas Sutartyje nustatyta tvarka pateiks Užsakovui Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą), pagal Konkrečiųjų Sutarties sąlygų 18 straipsnį [Draudimas] tinkamai patvirtintas reikalaujamų draudimo sutarčių sudarymą patvirtinančių dokumentų ir draudimo įmokos sumokėjimą patvirtinančio mokėjimo pavedimo tinkamai patvirtintas kopijas bei PVM mokėtojo registraciją Lietuvos Respublikoje įrodantį dokumentą. Jeigu Rangovas Sutartyje numatytais terminais nepateikia Užsakovui Sutarties reikalavimus atitinkančio Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo), pagal Konkrečiųjų sutarties sąlygų 18 straipsnį [Draudimas] tinkamai patvirtintų reikalaujamų draudimo sutarčių sudarymą patvirtinančių dokumentų ir draudimo įmokos sumokėjimą patvirtinančio mokėjimo pavedimo tinkamai patvirtintų kopijų bei PVM mokėtojo registraciją Lietuvos Respublikoje įrodančio dokumento, Sutartis Užsakovo sprendimu gali būti laikoma nesudaryta, o Užsakovas įgyja teisę pasinaudoti pasiūlymo galiojimo užtikrinimu. Sutartis galios iki visiško Sutarties įvykdymo arba iki šalių susitarimo ją nutraukti, arba nutraukimo kitais teisės aktais ar Sutartyje numatytais pagrindais.
- (k) Šalys, pasirašydamos šią Sutartį, patvirtina, kad yra tinkamai susipažinusios su pagal *Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils* (FIDIC) *Užsakovo suprojektuotų statybos ir inžinerinių darbų statybos sutarties sąlygas* (išleistos pirmuoju leidimu 1999 metais anglų kalba ir vertimu į lietuvių kalbą 2009 metais leidimu, ISBN 978 9986-687-18-4) parengtomis Sutarties sąlygomis, suprato jų turinį ir jų sukeliamas pasekmes bei su jomis visiškai sutinka.
- (l) Sutartyje kur tinka pagal kontekstą: (i) neapibrėžtos sąvokos aiškinamos vadovaujantis Pirkimo dokumentuose ir atitinkamų teisės aktų nuostatomis; (ii) apibrėžtų sąvokų vienaskaitos linksniai taip pat reiškia daugiskaitos linksnius ir atvirkščiai; (iii) konkrečios giminės (vyriškos ar moteriškos) vartojimas Sutarties tekste turi būti aiškinamas kaip bet kurios iš šių giminų vartojimas.
- (m) Jeigu keičiasi Sutartį pasirašiusių šalių adresai, banko sąskaitų rekvizitai, juridinio asmens ar PVM mokėtojo kodai ir/ar kiti svarbūs duomenys, galintys turėti įtakos tinkamam Sutarties vykdymui, šalys privalo ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas raštu informuoti apie tai viena kitą. Šalis, neįvykdžiusi šių reikalavimų negali reikšti pretenzijų tuo pagrindu, jog kitos šalies veiksmai, atlikti pagal paskutinius jai žinomus rekvizitus ar turimą kitą informaciją, neatitinka Sutarties sąlygų. Pasikeitus šiame punkte nurodytiems Šalies duomenims ir apie tai tinkamai informavus kitą Šalį, Sutarties pakeitimas nesudaromas.

- (n) Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba, pasirašant kvalifikuotais elektroniniais parašais, arba - 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią – po vieną kiekvienai Šaliai.

ŠALIŲ REKVIZITAI:	
Užsakovo:	Rangovo:
AB „LTG Infra“ Geležinkelio g. 2, 02100 Vilnius, Lietuvos Respublika Įmonės kodas 305202934 Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registras PVM mokėtojo kodas LT100012666211 Tel. +370 5269 3353 El. p. info@ltginfra.lt . <i>Banko rekvizitai:</i> [Redacted]	UAB „Gevalda“ [Redacted] Vilniaus r. sav., Lietuvos Respublika Įmonės kodas 302592895 Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registras PVM mokėtojo kodas LT100005967513 [Redacted] <i>Banko rekvizitai:</i> [Redacted]

Užsakovo vardu:

Vardas Pavardė: Vytis Žalimas
Pareigos: Generalinis direktorius
Parašas: _____
Data: _____

Rangovo vardu:

Vardas Pavardė: Valdemaras Karlonas
Pareigos: Direktorius
Parašas: _____
Data: _____

Jei dokumentas pasirašomas elektroniniais parašais, šio dokumento pasirašymo, registracijos datos ir Nr. užfiksuojami šio dokumento metaduomenyse.

II DALIS. BENDROSIOS SUTARTIES SĄLYGOS

**UŽSAKOVO SUPROJEKTUOTŲ STATYBOS IR INŽINERINIŲ DARBŲ STATYBOS SUTARTIES
SĄLYGOS
(ANTRASIS LEIDIMAS 2009 m.)**

BENDROSIOS SUTARTIES SĄLYGOS

Šioms, bendrosioms sutarties sąlygoms, yra naudojama *Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils* (FIDIC) „Užsakovo suprojektuotų statybos ir inžinerinių darbų statybos sutarties sąlygos“ (išleistos pirmuoju leidimu 1999 metais anglų kalba ir vertimu į lietuvių kalbą 2009 metais leidimu, ISBN 978 9986-687-18-4)

Norėdami įsigyti šių Sąlygų egzempliorius, kreipkitės į:
Federation Internationale des Ingenieurs-Conseils (FIDIC)
FIDIC Bookshop – P.O. Box 311, CH-1215 Geneva 15, Switzerland
Tel.: (+41 22) 799 4905, Faks.: (+41 22) 799 4901
El. paštas: fidic.pub@fidic.org
Internetinė svetainė: <http://www.fidic.org/bookshop>

arba:

UAB „Sweco Lietuva“
Ozo g. 12A-1
LT-08200 Vilnius, Lietuva
Tel.: (8 5) 262 26 21
El. paštas: info@sweco.lt

III DALIS. KONKREČIOS SUTARTIES SĄLYGOS

Ižanga

Šiose Konkrečiose sutarties sąlygose reikalaujama, jog Inžinierius taip pat vykdytų techninio prižiūrėtojo funkcijas, numatytas Statybos techniniame reglamente STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) ir kituose teisės aktuose. Jei tarp Sutarties sąlygose (įskaitant šias Konkrečias sutarties sąlygas) numatytų Inžinieriaus ir aukščiau paminėtame Statybos techniniame reglamente ir kituose teisės aktuose numatytų techninio prižiūrėtojo funkcijų būtų prieštaravimų, viršenybę turės Statybos techninių reglamentų ir kitų teisės aktų reikalavimai.

Tuo atveju, jei tarp atitinkamų Bendrųjų sutarties sąlygų ir Konkrečių sutarties sąlygų atsirastų prieštaravimų, viršenybę turės Konkrečios sutarties sąlygos.

Konkrečiose sutarties sąlygose nepakeistos Bendrųjų sutarties sąlygų nuostatos galioja ta apimtimi, kokia yra pateikta Bendrosiose sutarties sąlygose.

Kai Konkrečių sutarties sąlygų straipsniai, punktai, papunkčiai ar jų dalys pakeičia arba papildo Bendrųjų sutarties sąlygų straipsnius, punktus, papunkčius ar jų dalis, jų numeriai atitinka Bendrųjų sutarties sąlygų numeraciją. Straipsniams, punktams, papunkčiams ar jų dalims, kurių nėra Bendrosiose sutarties sąlygose, suteikiami nauji numeriai.

Žemiau nurodyti Bendrųjų sutarties sąlygų straipsniai, punktai, papunkčiai ar jų dalys pakeičiami, papildomi arba įterpiami nauji straipsniai, punktai, papunkčiai ar jų dalys taip, kaip yra nurodyta toliau išdėstyame tekste:

1 straipsnis Bendrosios nuostatos

1.1. punktas Sąvokos

Žemiau pateikiami pakeičiami punktai, atitinkamai, pakeičiamos arba įterpiamos naujos dalys:

1.1.1 Sutartis

1.1.1.1. dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.1.1. „Sutartis“ - Rangos sutartis (Sutarties forma), Pasiūlymas, Pasiūlymo priedai, Pasiūlymo paaiškinimai (patikslinimai), Pirkimo dokumentų paaiškinimai (patikslinimai), Konkrečios sutarties sąlygos, Bendrosios sutarties sąlygos, Rangovo deklaracija), Techninis projektas/ Techninis darbo projektas, Pirkimo dokumentų priedas „Techninė specifikacija“ Pirkimo dokumentai su visais priedais, Žiniaraščiai, kiti Sutartį sudarantys dokumentai (jei tokių būtų ir jie būtų išvardinti Sutarties formoje).

Techninį darbo projektą sudaro šie dokumentai:

- 1) I etapo: „Karinės/civilinės krovos aikštelės, geležinkelio kelių Nr.2, Nr.4EU statybos, bei geležinkelio kelio Nr.1EU rekonstravimo Kauno geležinkelio stoties Palemono kelyne projektas“ (toliau – P1);
 - 2) I etapo S3 informaciniai modeliai (toliau – I S3);
 - 3) II etapo „Geležinkelio kelio Nr. 2 atkarpos ties pasijungimu į kelią Nr. 74 statybos Kauno geležinkelio stoties Palemono kelyne ir Palemono g. Kauno mieste rekonstravimo projektas“ (toliau – P2);
 - 4) II etapo S3 informaciniai modeliai (toliau – II S3).
- I etapo P1, I S3, II etapo P2, II S3 – toliau Sutartyje visi kartu vadinami Techninis darbo projektas.

1.1.1.3 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.1.3 dalyje ir toliau šios Sutarties tekste sąvoka „Akcepto raštas“ keičiama sąvoka „Pranešimas apie laimėjusį pasiūlymą“ ir suprantama pagal reikšmę suteiktą viešuosius pirkimus reglamentuojančiuose teisės aktuose.

1.1.1.4 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.1.4 dalyje ir toliau šios Sutarties tekste sąvoka „Pasiūlymo raštas“ keičiama sąvoka „Pasiūlymas“ ir suprantama pagal reikšmę suteiktą pasiūlymui Pirkimo dokumentuose, įskaitant visus jo patikslinimus ir (ar) paaiškinimus, jeigu ir tiek, kiek taikoma.

1.1.1.5 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.1.5 dalyje ir toliau šios Sutarties tekste sąvoka „Specifikacija“ apima Techninį darbo projektą, rangos darbų technines specifikacijas, tiek pateiktas techniniame darbo projekte, tiek atskirais dokumentais, tiek visus jų priedus, Pirkimo dokumentų priedą Techninės specifikacijos. Šie dokumentai smulkiai apibūdina Darbus.

1.1.1.7 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.1.7 dalyje ir toliau šios Sutarties tekste sąvoka „Žiniaraščiai“ apima Darbų kiekių žiniaraščius.

1.1.1 punktas papildomas 1.1.1.11 dalimi, kuri išdėstoma taip:

1.1.1.11 „Projektas“ – „Karinės / civilinės krovos aikštelės įrengimas Palemone“ rangos darbai“.

1.1.2 Šalys ir asmenys

1.1.2.2 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.2.2 „Užsakovas“ – asmuo, Sutartyje įvardytas kaip užsakovas ir teisėti šio asmens teisių perėmėjai. Ši sąvoka taip pat reiškia Perkantįjį subjektą pagal pirkimo dokumentuose vartojamą šio žodžio reikšmę, t. y. AB „LTG Infra“.

1.1.2.4 punktas papildomas taip:

1.1.2.4. Inžinierius (ar kitas paskirtas asmuo) taip pat yra Statinio statybos techninis priežiūrėtojas – asmuo, Užsakovo paskirtas vykdyti Statinio statybos techninę priežiūrą pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimus (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais).

1.1.2.5 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.2.5 „Rangovo atstovas“ – Rangovo įvardintas Sutartyje ir pagal 4.3 punktą [Rangovo atstovas] paskirtas asmuo, kuris veikia Rangovo vardu ir jam atstovauja vykdant Darbus.

1.1.2.9 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.2.9 „Užsakovo atstovas“ – Užsakovo paskirtas Projekto vadovas, atsakingas už Sutarties vykdymą, kuris veikia Užsakovo vardu savo kompetencijos ribose pagal jam suteiktus Užsakovo įgaliojimus.

1.1.2 punktas papildomas 1.1.2.11, 1.1.2.12 ir 1.1.2.13, 1.1.2.14 dalimis, kurios išdėstomos taip:

1.1.2.11 „Įgyvendinančioji institucija“ – reiškia VšĮ Centrinę projektų valdymo agentūrą (CPVA) arba kita Užsakovo nurodyta institucija.

1.1.2.12 „Projektuotojas“ - ūkio subjektas, kuris buvo Užsakovo pasitelktas parengti Techninį projektą ir/ar Darbo projektą arba Techninį darbo projektą, arba kitą projekcinę dokumentaciją, kurią Užsakovas pateikė Rangovui Darbų pagal Sutartį atlikimui.

1.1.2.13 „Kiti Projekto įgyvendinime dalyvaujantys rangovai“ – asmenys pagal atskiras sutartis su Užsakovu ar jo įgaliotais atstovais atliekantys, teikiantys ar tiekiantys kitus(-as) su Projekto įgyvendinimu tiesiogiai susijusius būtinus (-as) darbus, paslaugas ar prekes.

1.1.2.14 „Finansavimas“ – Europos Sąjungos fondų investicijų programų, Valstybės biudžeto bei/ar kitos lėšos, skirtos šios Sutarties įgyvendinimui.

1.1.3 Datos, bandymai, etapai ir jų užbaigimas

1.1.3 punkto 1.1.3.1 dalis netaikoma, visos Sutartyje pateikiamos nuorodos į „Pradžios datą“ bus laikomos nuorodomis į „Darbo pradžią“.

1.1.3.3 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

„Baigimo laikas“ – laikas, skaičiuojamas nuo I Grupės darbo pradžios (toliau – Darbo pradžia), per kurį turi būti baigta I Grupė pagal 8.2. punktą [*Baigimo laikas*], kuris nurodomas Pasiūlymo priede (ir bet kuris to laiko pratęsimas pagal 8.4 punktą [*Baigimo laiko pratęsimas*]); laikas skaičiuojamas nuo II Grupės darbo pradžios per kurį turi būti baigta II Grupė pagal 8.2. punktą [*Baigimo laikas*], kuris nurodomas Pasiūlymo priede (ir bet kuris to laiko pratęsimas pagal 8.4 punktą [*Baigimo laiko pratęsimas*]).

1.1.3 punkto 1.1.3.7 dalis papildoma šia pastraipa:

Šalys aiškiai susitaria, kad Pranešimo apie defektus laikas yra tik *šios Sutarties* kontekste ir joje numatytais tikslais naudojamas laikotarpis ir jo pasibaigimas bei Atlikimo pažymos išdavimas niekaip nepanaikina ir nesumažina Rangovo atsakomybės už atliktus Darbus ar jų kokybę bei nepanaikina ir nesusiaurina Užsakovo teisės reikalauti nustatytų Darbų defektų ištaisymo Statinio garantiniu terminu.

1.1.3 punkto 1.1.3.9 dalis papildoma ir išdėstoma taip:

„diena“ – kalendorinė diena, „mėnuo“ – kalendorinis mėnuo, „metai“ – 365 dienos, „Ataskaitinis laikotarpis“ – laikotarpis už kurį teikiamos darbų eigos ataskaitos ir kurio trukmę, pradžią ir pabaigą visiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams bendrai nustato Inžinierius. Pirmojo Ataskaitinio laikotarpio pradžia sutampa su Darbo pradžia, jei nėra nustatoma kitaip.

1.1.3 punktas papildomas 1.1.3.10, 1.1.3.11, 1.1.3.12, 1.1.3.13, 1.1.3.14 dalimis, kurios išdėstomos taip:

1.1.3.10 „Statinio garantinis terminas“ – kaip reglamentuoja Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais), statinio garantinis terminas nustatomas (skaičiuojant nuo Perėmimo pažymos išdavimo dienos) 5 metams, paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdinių ir kt.) – 10 metų, o jeigu buvo nustatyta šiuose elementuose tyčia paslėptų defektų, – 20 metų. Statinio Projektuotojas, Rangovas ir Inžinierius Lietuvos Respublikos civilinio kodekso (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) nustatyta tvarka atsako už statinio sugriuvimą ar per garantinį terminą nustatytus defektus. Garantinis terminas sustabdomas tam laikui, kurį statinys negalėjo būti naudojamas dėl nustatytų defektų, už kuriuos atsako Rangovas. Įrenginiams ir kitiems gaminiais, kuriems netaikomi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalyje išdėstyti reikalavimai, garantinis terminas nustatomas 5 metams (skaičiuojant nuo Perėmimo pažymos išdavimo dienos).

1.1.3.11 „Statybos užbaigimo procedūros“ – vadovaujantis statybos techniniame reglamente STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) išdėstytais nuostatomis vykdomos procedūros.

1.1.3.12 „Baigimo laikas grupėms“ – Pasiūlymo priedo lentelėje Nr. 2 (ar kitame dokumente, kuriuo pakeičiami atitinkami terminai) nurodytas darbų Grupių baigimo laikas.

1.1.3.13 „Grupės (Grupių) perėmimo pažyma“ – pažyma, išduota darbų grupei pagal 10 straipsnį [*Perdavimas Užsakovui*].

1.1.3.14 „Kontroliniai (priėmimo) bandymai“ - Užsakovo bandymai, kuriais nustatoma, ar išbandyta įranga, medžiagos ar darbo kokybė atitinka projekto (sutarties) reikalavimus. Šių bandymų rezultatai yra darbų priėmimo pagrindas.

1.1.4 Pinigai ir mokėjimai

1.1.4 punkto 1.1.4.1 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.4.1 „Pradinė Sutarties kaina“ – Rangovo Pasiūlyme nurodyta bendra Pasiūlymo kaina be PVM, kuri taip pat nurodoma Sutarties preambulės (d) papunktyje.

1.1.4 punkto 1.1.4.2 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.4.2 „Sutarties kaina“ – už faktiškai atliktus Darbus Rangovui mokėtina kaina, kuri apskaičiuojama pagal Sutarties 14.1 punktą [*Sutarties kaina*]. Sutarties kaina apima Sutartyje numatytus Pakeitimus dėl Atsisakomų darbų ir Papildomų darbų (įskaitant Naujus darbus, kurie vadovaujantis Sutarties 1.1.5.11 punktu gali būti įsigijami tik Papildomų darbų apimtyje) įsigijimo, kurie yra atliekami vadovaujantis Sutarties 13.1 punkto [*Teisė daryti pakeitimus*] pastraipoje [*Pakeitimų pagrindai*] numatytais pagrindais ir kurių bendra vertė (t. y. visu Sutarties galiojimo laikotarpiu įsigytų Papildomų darbų bendra (suminė) vertė) negali viršyti 15 (*penkiolikos*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM. Sutarties kainą peržiūrint Sutarties 13.8 punkto [*Pataisymai dėl kainos pasikeitimo*] pagrindais atlikus perskaičiavimą/-us, atitinkamai patikslinama (didėja arba mažėja) Pradinė Sutarties kaina.

1.1.4. papunkčio 1.1.4.10 dalis netaikoma.

1.1.4 punktas papildomas 1.1.4.3 dalimi ir išdėstoma taip:

1.1.4.3 „SABIS“ – valstybės informacinė sistema, skirta informacinių technologijų priemonėmis parengti, pateikti ir išsaugoti sąskaitas už įsigijamas prekes, paslaugas ir darbus, taip pat gauti informaciją apie pateiktų sąskaitų apmokėjimą („Sąskaitų administravimo bendroji informacinė sistema“ SABIS, informacija pateikiama adresu <https://nbfc.lrv.lt/lt/sabis/sabis-mokymu-medziaga/>).

1.1.5 Darbai ir prekės

1.1.5 papunkčio 1.1.5.6 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.5.6 „Grupė“ – dalis Darbų, nurodytų Pasiūlymo priedo lentelėje Nr. 2 kaip Darbų grupė (jeigu yra).

1.1.5 papunktis papildomas 1.1.5.9, 1.1.5.10, 1.1.5.11 dalimis ir jos išdėstomos taip:

1.1.5.9 „Eismo pertrauka“ - ribotas laiko tarpas, kurį Užsakovas Rangovui suteikia tam, kad jis galėtų atlikti darbus, kurių neįmanoma atlikti nesutrikdant traukinių eismo, kuriam vykstant yra ribojama Rangovo teisė naudotis Statybvieta.

1.1.5.10 „Greičio apribojimas“ - traukinių greičio ribojimas dėl Rangovo vykdomų darbų, kurio metu taikomi Užsakovo nustatyti ribojimai.

1.1.5.11 „Nauji darbai“ – Sutartyje nenumatyti Darbai arba jų kiekio dalis, kurie gali būti perkami tik Papildomų darbų apimtyje, kuri vadovaujantis Sutarties 1.1.4.2 p. negali viršyti 15 (*penkiolikos*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM. Nauji darbai yra perkami ir vykdomi tik vietoje Atsisakomų darbų. Nauji darbai kartu su Atsisakomais darbais (Sutarties 1.1.6.15 p.) yra įforminami Darbų pakeitimo aktais, kuriuose Sutarties 12.3 punkte [*Įvertinimas*] numatyta tvarka nurodomi ir Neapmokami darbai (jei tokių iš anksto numatoma) bei nurodomi atitinkamų darbų pavadinimai, vienetai, kiekis, vieneto kaina, bendra suma.

1.1.6 Kitos sąvokos

1.1.6 papunkčio 1.1.6.1 dalis papildoma taip:

Sąvoka „Rangovo dokumentai“ taip pat apima Darbų atlikimui reikalingą Rangovo rengiamą projektinę dokumentaciją. Šalys aiškiai susitaria, kad Rangovas privalo parengti visą statybos darbų atlikimui reikalingą

projektinę dokumentaciją, išskyrus tai, ką iki Sutarties pasirašymo yra pateikęs Užsakovas ar šioje Sutartyje ar Techninėje specifikacijoje yra aiškiai numatyta, kad Užsakovas įsipareigoja atitinkamą projektinę dokumentaciją pateikti Sutarties vykdymo metu. Rangovas yra atsakingas už visos jo rengiamos projektinės dokumentacijos, taip pat visų dokumentų, įskaitant Žiniaraščius (jo dalis), Specifikacijas (jų dalis), visus ir bet kokius kitus susijusius dokumentus, kuriuos Rangovas pateikė pirkimo vykdymo metu ar vėliau turinį ir kokybę.

1.1.6 papunkčio 1.1.6.5 dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

1.1.6.5 „Įstatymai“ – visi Lietuvos Respublikos įstatymai ir poįstatyminiai aktai bei privalomojo pobūdžio taisyklės, išleisti bet kurių valstybės institucijų, įskaitant Užsakovo vidaus teisės aktus, standartus, kitus norminius dokumentus ir taisykles (kurie buvo išleisti ir pateikti kartu su Pirkimo dokumentais, įskaitant ir būtinus jų pakeitimus, apie kuriuos Rangovui yra pranešta Sutarties vykdymo eigoje).

1.1.6 papunkčio 1.1.6.7 dalis papildoma sakiniu:

„arba bet kurios kitos vietos, suderintos su Inžinieriumi ir Užsakovu.“

1.1.6 papunktis papildomas 1.1.6.10, 1.1.6.11, 1.1.6.12, 1.1.6.13, 1.1.6.14, 1.1.6.15, 1.1.6.16, 1.1.6.17 dalimis ir jos išdėstomos taip:

1.1.6.10 „Arbitražas“ – Lietuvos Respublikos teismas. Visos sutartyje esančios nuorodos į arbitražą turi būti suprantamos kaip nuorodos į kompetentingą Lietuvos Respublikos teismą. Bylos teismingumas nustatomas pagal Užsakovo buveinės adresą.

1.1.6.11 „Ataskaitiniai rangovo dokumentai“ – Atliktų darbų aktas, pažyma apie atliktų darbų vertę bei kiti dokumentai nurodyti pirmojo pasitarimo metu.

1.1.6.12 „Tinkamai patvirtinta kopija“ – dokumentą išdavusio arba gavusio asmens antspaudu (jeigu taikoma) bei parašu (nurodant pareigas, vardą pavardę ir datą) patvirtinta dokumento kopija.

1.1.6.13 „Papildomi darbai“ – Darbai, kurių įsigijimo poreikis atsirado dėl vieno iš Sutarties 13.1 punkto [*Teisė daryti pakeitimus*] pastraipoje [*Pakeitimų pagrindai*] numatytų pagrindų. Jei Pradinė Sutarties kaina be PVM yra pasiekta, tačiau Užsakovui yra kilęs faktinis poreikis įsigyti Žiniaraščiuose numatytų Darbų, šie Darbai yra laikomi Papildomais darbais ir Užsakovas juos gali įsigyti atlikęs Pakeitimą Sutarties 13.1 punkto [*Teisė daryti pakeitimus*] pastraipos [*Pakeitimų pagrindai*] 12 papunktyje numatytu pagrindu. Papildomi darbai negali viršyti 15 (*penkiolikos*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM (žr. Sutarties 1.1.4.2 p.) ir šią ribą viršijantys Darbai gali būti perkami tik atliekant Sutarties pakeitimus LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 str. pagrindais.

1.1.6.14 „Neapmokami darbai“ – visi darbai, paslaugos, prekės, dokumentai ir bet kokie kiti veiksmai ar jų rezultatai, kurie nėra atskirai išskirti Žiniaraščiuose, tačiau savo esme yra būtini Darbams vykdyti, užbaigti, yra Žiniaraščiuose nurodytų Darbų sudėtinės ar tarpinės dalys, taip pat būtini defektams ištaisyti, yra laikomi įtrauktais į atitinkamas Žiniaraščių eilutes ir jų neįsivertinimas yra priskiriamas Rangovo rizikai, įskaitant jų kainą.

1.1.6.15 „Atsisakomi darbai“ – Darbai arba jų kiekio dalis, kurie Pakeitimo apimtyje buvo numatyti, tačiau Pakeitimo įgyvendinimo eigoje dėl mažesnio faktinio poreikio arba vieno iš Sutarties 13.1 punkto [*Teisė daryti pakeitimus*] pastraipoje [*Pakeitimų pagrindai*] nurodytų pagrindų paaiškėjo, kad tokios apimties (kiekio) ar pobūdžio Darbų vykdyti nereikia. Atsisakomi darbai yra įforminami Darbų pakeitimo aktais, kuriuose Sutarties 12.3 punkte [*Įvertinimas*] numatyta tvarka gali būti nurodomi ir Nauji darbai (jei tokių iš anksto numatoma) ir Neapmokami darbai (jei tokių iš anksto numatoma) bei nurodomi atitinkamų darbų pavadinimai, vienetai, kiekis, vieneto kaina, bendra suma. Maksimali leistina Atsisakomų darbų riba yra 15 (*penkiolika*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM.

1.1.6.16 „Didesni kiekiai“ – Darbai, kurių kiekis viršija Pirkimo metu nurodytus preliminarinius Darbų kiekius, kurie nėra ir negali būti laikomi maksimaliais kiekiais ir kuriuos Užsakovo nurodymu Rangovas privalo atlikti

siekiant tinkamai įvykdyti Sutartį (žr. Sutarties 14.1 punktą [*Sutarties kaina*]). Didesni kiekiai Užsakovo yra perkami neatliekant Pakeitimo ir pagal Rangovo Pasiūlyme nurodytus ar pagal Sutarties 13.8 punktą perskaičiuotus įkainius. Už Didesnius kiekius Rangovui yra mokama pagal faktiškai atliktus Darbus (t. y. šių Darbų Didesnius kiekius) neviršijant Pradinės Sutarties kainos be PVM.

1.1.6.17 „Darbų zona“ – Statybvietės dalis, kurioje tuo metu vykdomi statybos darbai ar dėl kitų priežasčių reikia riboti trečiųjų asmenų patekimą į šią teritoriją Darbų vykdymo metu.

1.2 punktas Aiškinimas

1.2 punkto (d) dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

(d) „rašytinis“ arba „raštu“ – koks nors dokumentas, rašytas ranka, išspausdintas ar užfiksuotas elektroninėmis priemonėmis, kurių visų galutinis rezultatas – tvirtas ir nepanaikinamas įrašas (elektroniniu paštu siunčiami laišakai) pagal 1.3 punkto [*Bendravimas*] reikalavimus.

1.3 punktas Bendravimas

1.3 punkto (a) pastraipos pabaigoje, po žodžių „Pasiūlymo priede“, rašomas taškas ir įterpiamas toks tekstas:

„Kitomis, nei sutartomis, elektroninio ryšio priemonėmis perduodami pranešimai kiekvienu konkrečiu atveju turi būti oficialiai patvirtinami raštu, atskirais laiškais;”

1.3 punktas papildomas (c) dalimi ir ji išdėstoma taip:

(c) bet koks susirašinėjimas tarp Rangovo ir Užsakovo, arba tarp Rangovo ir Inžinieriaus, arba tarp Užsakovo ir Inžinieriaus klausimais, susijusiais su Sutarties vykdymu, turi būti vykdomas siunčiant pranešimo kopiją (ir tai nurodant pranešime) atitinkamai Inžinieriui arba Užsakovui, arba Rangovui, taip pat Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams, kiek tai susiję su jų atliekamais darbais / teikiamomis paslaugomis, nebent pranešime būtų teikiama konfidenciali informacija arba dėl kitų priežasčių negalima teikti pranešimo kopijos. Ši išimtis negalioja susirašinėjime tarp Inžinieriaus ir Rangovo.

1.4 punktas Teisė ir kalba

1.4 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Sutarčiai taikytina Lietuvos Respublikos teisė.

Bendravimo kalba yra lietuvių kalba.

Kasdienis bendravimas tarp Rangovo, Užsakovo ir Inžinieriaus arba jų atstovų bei jų pasitarimai, įskaitant susirašinėjimą el. paštu, turi vykti lietuvių kalba, įskaitant bet kokią susirašinėjimą, ataskaitų ar dokumentų teikimą. Jeigu kurie nors Sutarties, ar bet kurie kiti su šia Sutartimi ar jos vykdymu susiję dokumentai parašyti ne viena kalba, tai tekstas lietuvių kalba, turės viršenybę.

1.5 punktas Dokumentų pirmumas

1.5 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Sutartį sudarantys dokumentai turi būti traktuojami kaip paaiškinantys vienas kitą. Tuo tikslu nustatomas toks dokumentų svarbos eiliškumas:

- (a) Rangos sutartis (Sutarties forma);
- (b) Pirkimo dokumentų paaiškinimai (patikslinimai), pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;

- (c) Pirkimo dokumentų priedas „Techninė specifikacija“, pateiktas ir saugomas CVP IS priemonėmis (išskyrus Techninės specifikacijos priedus, kurie yra atskirai nurodyti šiame punkte ir jiems taikoma atitinkama numatyta svarbos tvarka);
- (d) Techninis projektas / Techninis darbo projektas, pateiktas ir saugomas CVP IS priemonėmis;
- (e) Konkrečios Sutarties sąlygos, pateiktos ir saugomos CVP IS priemonėmis;
- (f) Bendrosios Sutarties sąlygos, pateiktos ir saugomos CVP IS priemonėmis;
- (g) Rangovo pasiūlymas, užpildytas pagal Pirkimo dokumentuose pateiktą formą;
- (h) Žiniaraščiai, pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;
- (i) kiti Rangovo Pasiūlymo priedai, pateikti ir saugomi CVP IS priemonėmis;
- (j) Trišalio susitarimo dėl tiesioginio atsiskaitymo su subrangovais forma;
- (k) kiti Sutartį sudarantys dokumentai [jei tokių būtų];
- (l) kiti šiame punkte atskirai nenurodyti Pirkimo dokumentai [jei tokių būtų].

Pakeitimai turi viršenybę prieš dokumentus, kuriuos jie pakeičia.

Jeigu dokumentuose randama dviprasmybių arba neatitikimų, tai Inžinierius privalo išleisti Užsakovui ir Rangovui privalomus paaiškinimus arba nurodymus. Šie paaiškinimai arba nurodymai turi neprieštarauti Sutarčiai, tame tarpe Sutartį sudarantiems dokumentams.

1.6 punktas Rangos sutartis

1.6 punktas netaikomas.

1.7 punktas Teisių perleidimas

1.7 punkto (b) dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

(b) perleisti kaip užtikrinimą bankui arba finansų institucijai savo teisę į bet kuriuos pagal Sutartį gautinus pinigus tik gavus kitos Šalies sutikimą raštu.

1.8 punktas Dokumentų saugojimas ir pateikimas

1.8 punktas papildomas penkta pastraipa, kuri išdėstoma taip:

Jei Rangovas arba Inžinierius Sutartyje nurodytus dokumentus parengia ir/ar pateikia nesilaikydamas šios Sutarties arba įstatymų reikalavimų bei numatytų procedūrų, Užsakovas turi teisę juos atmesti ir taikyti Sutartyje numatytas sankcijas. Tokiu atveju dokumentai bus laikomi nepateiktais ir neprasisdės terminas, skirtas šių dokumentų peržiūrėjimui.

1.9. punktas Pavėluoti brėžiniai arba nurodymai

1.9 punkto (b) pastraipa pakeičiama taip:

(b) apmokėti dėl tokio uždelimo atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*].

1.10. punktas Užsakovo naudojimasis Rangovo dokumentais

1.10 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Tiek kiek tai yra leidžiama pagal Lietuvos Respublikoje galiojančius teisės aktus, Rangovas išimtinai Užsakovo nuosavybei perleidžia visas turtines teises į intelektualines nuosavybės objektus, kurie bus sukurti vykdant šią Sutartį, įskaitant (bet neapsiribojant) išimtinės teises leisti arba uždrausti šiuos veiksmus: atgaminti kūrinių bet kokia forma ar būdu, išleisti kūrinių, versti kūrinių, adaptuoti ar kitaip perdirbti kūrinių, platinti kūrinių originalą ar jo kopijas, taip pat importuojant, eksportuojant, viešai rodyti kūrinių originalą ar kopijas; viešai skelbti kūrinių, įskaitant jo padarymą viešai prieinamu kompiuterių tinklais (internete).

Rangovas patvirtina, kad neturi teisės pats naudoti ir (ar) perleisti kitiems asmenims jokių autoriaus teisių į parengtą projektinę dokumentaciją.

Atlyginimas Rangovui už turtinių teisių į intelektinės nuosavybės objektus perleidimą Užsakovui yra įskaičiuotas į Sutarties kainą. Šiame punkte nurodytų turtinių teisių perleidimas yra neribojamas jokia teritorija. Turtinės teisės perleidžiamos visam Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose nustatytam tokių teisių apsaugos terminui, tačiau bet kuriuo atveju ne trumpesniam nei 70 (septyniasdešimt) metų. Teisių perleidimas įsigalioja nuo atitinkamos projektinės dokumentacijos perdavimo Užsakovui.

1.11. punktas Rangovo naudojimas Užsakovo dokumentais

1.11 punktas papildomas šia pastraipa:

Užsakovas yra įpareigotas Rangovui pateikti Darbų atlikimui reikiamą Techninį darbo projektą ir kitus Darbų atlikimui bei tinkamam Sutarties vykdymui reikalingus dokumentus ir informaciją, tačiau tik tokią, kuria Užsakovas disponuoja atitinkamo prašymo iš Rangovo gavimo metu arba kurią Užsakovas privalo pateikti Rangovui pagal šią Sutartį ar galiojančius imperatyvius teisės aktus.

1.12 punktas Konfidenciali informacija

1.12 punktas papildomas antra, trečia ir ketvirta pastraipomis, kurios išdėstomos taip:

Rangovas privalo visą su Sutartimi ir jos vykdymu susijusią informaciją (pateiktą žodžiu ir raštu) laikyti privačia ir konfidencialia ir neatskleisti tretiesiems asmenims arba kitaip jos neviešinti be Užsakovo išankstinio rašytinio sutikimo, išskyrus atvejus, kai:

- (a) tokią informaciją būtina atskleisti Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems asmenims, įskaitant, bet neapsiribojant, Rangovo atstovu, Rangovo personalu, Subrangovais, auditoriais bei patarėjais, tačiau tik tiek, kiek būtina žinoti tam, kad būtų pasiektas tikslas, kuriuo atitinkama informacija yra atskleidžiama ir užtikrinant, kad tokie asmenys būtų įsipareigoję užtikrinti informacijos konfidencialumą ne mažesne apimtimi negu yra nustatyta šioje Sutartyje;
- (b) to reikalaujama pagal taikytinų teisės aktų reikalavimus; arba
- (c) tokia informacija, nepažeidžiant šios Sutarties, jau buvo viešai atskleista Užsakovo arba kitų tokią teisę turinčių asmenų;

taip pat viešai atskleistos informacijos niekaip nekomentuoti (nevertinti, netvirtinti jos teisingumo ir (ar) neteisingumo, neteikti nuomonių dėl jos ir pan.).

Rangovas privalo užtikrinti:

- (a) kad jo naudojamos informacinės technologijos skirtos dokumentų rinkimui ir perdavimui, naudojamos ryšio priemonės garantuotų dokumentų apsaugą nuo neteisėtos prieigos, jei dokumentai yra perduodami elektroniniu būdu, dokumentai turi būti perduodami saugiu kanalu arba siunčiant internetu - apsaugoti naudojant stiprų slaptažodį arba naudojama saugi informacinių technologijų (toliau - IT) aplinka;
- (b) kad informacija bus apdorojama ir saugoma Rangovo IT infrastruktūroje, naudojamos Rangovui priklausančios IT sistemos;
- (c) kad su Sutarties dalyku susijusios ir Sutartyje saugomos informacijos keitimasis elektroniniu būdu (skaitmeniniu būdu) būtų naudojamos informacijos ir dokumentų saugojimo bei keitimosi platforma, kuri turi būti prieinama tik įgaliotiems naudotojams;
- (d) kad prieiga prie dokumentų saugojimo ir keitimosi platformos turės tik tie fiziniai asmenys, kurie dalyvaus Sutarties vykdyme. Dokumentų saugojimo ir keitimosi platformos naudotojo paskyra turi būti susieta su fizinio asmens darbinio elektroniniu paštu;
- (e) kad jo darbuotojai, dalyvaujantys Sutarties vykdyme, nenaudotų savo privačių IT priemonių, programų, sistemų ir kitų IT išteklių, pavyzdžiui, privačių el. pašto dėžučių, vykdydami su Sutartimi susijusius įsipareigojimus;

- (f) kad, nedelsiant informuos Užsakovą, jei neteisėtai buvo atskleista, pamesta ar vagyste prarasta su Sutartimi susijusi informacija, taip pat imtis pagrįstų veiksmų įvykiui iširti (įskaitant faktų, susijusių su įvykiu išsiaiškinimą ir informacijos rinkimą);
- (g) kad ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Užsakovo prašymo gavimo dienos, sunaikins bet kokią rašytinę, skaitmeninę ar bet kokią kitą techniškai įrašytą konfidencialią informaciją, kurią turi Rangovas, jo darbuotojai, išorės ekspertai, įgalioti atstovai, subrangovai ar jų darbuotojai, įskaitant atkuriamąją informaciją. Rangovas raštu patvirtina Užsakovui atitinkamos informacijos sunaikinimo faktą. Konfidenciali informacija sunaikinama taip, kad būtų pašalinta galimybė gauti ar atkurti konfidencialią informaciją iš atitinkamo informacijos šaltinio. Rangovas neprivalo sunaikinti konfidencialios informacijos, kurios išsaugojimas turi būti užtikrintas vadovaujantis norminių teisės aktų reikalavimais.

Pažeidęs šiuose punktuose numatytus įsipareigojimus, Rangovas įsipareigoja už kiekvieną pažeidimo atvejį sumokėti Užsakovui 3000 (trijų tūkstančių) Eur dydžio baudą, kuri laikoma Šalių iš anksto įvertintais minimaliais Užsakovo nuostoliais, kurių dydžio Užsakovas neturi įrodinėti ir kurie turi būti atlyginami visais atvejais. Netesybų (baudos/delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolių, kurių nepadengia numatytos netesybės.

Konfidencialumo įsipareigojimai išlieka ir po Sutarties pasibaigimo.

Jei kyla klausimų ir (ar) nuomonių nesutarimų ar tam tikra informacija laikytina konfidencialia, Užsakovo sprendimas turi būti galutinis.

1.13. punktas Įstatymų laikymasis

1.13 punkto b) pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Rangovas privalo pateikti visus pranešimus, mokėti mokesčius, muitus ir už paslaugas, taip pat, jei reikalinga, gauti visus leidimus, licencijas ir suderinimus, kurių reikalaujama teisės aktuose Darbams vykdyti, baigti ir ištaisyti defektus įskaitant, bet neapsiribojant, išpildyti prisijungimo sąlygas ir specialiuosius reikalavimus, gauti kaimyninių ir besiribojančių teritorijų savininkų ir naudotojų sutikimus ir suderinimus, kitus privalomus Darbų vykdymo dokumentus, statybos užbaigimo aktą ir kt.); taip pat Rangovas privalo užtikrinti, kad Užsakovas nenukentėtų dėl šiame punkte numatytų įsipareigojimų nevykdymo ar netinkamo vykdymo.

1 straipsnis papildomas 1.15. punktu ir jis išdėstomas taip:

1.15. punktas Dėl Užsakovo reorganizavimo, atskyrimo, pertvarkymo ar įmonės pardavimo

Rangovas patvirtina, kad jis neprieštaruja Užsakovo reorganizavimui, atskyrimui, pertvarkymui ar įmonės perdavimui (įskaitant, bet neapsiribojant, turto arba įmonės įnešimui į trečiųjų asmenų įstatinį kapitalą ir pan.). Šiame punkte nurodytiems veiksams vykdyti nebus reikalingi jokie papildomi Rangovo sutikimai ar leidimai, tačiau Rangovas privalės būti iš anksto raštu informuojamas apie su juo ar Sutartimi susijusius veiksmus. Jeigu dėl bet kokių imperatyvių teisės aktų reikalavimų tokius sutikimus ar leidimus reikėtų gauti, Rangovas juos įsipareigoja išduoti nedelsiant, bet ne vėliau nei per Užsakovo prašyme nurodytą terminą.

1 straipsnis papildomas 1.16. punktu ir jis išdėstomas taip:

1.16. punktas Dėl asmens duomenų apsaugos

Kiekviena Šalis privalo informuoti savo darbuotojus apie kitos Šalies atliekamą jų asmens duomenų tvarkymą laikantis 2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas) reikalavimų bei kitos Šalies prašymu pateikti tai patvirtinančius įrodymus.

Šalis nevykdanti ar netinkamai vykdanči šiame Sutarties punkte numatytų įsipareigojimų privalo atlyginti kitai Šaliai dėl to patirtus nuostolius, įskaitant, bet neapsiribojant valstybės institucijų paskirtas baudas ir / ar kitas pinigines sankcijas.

2 straipsnis Užsakovas

2.1 punktas Teisė naudotis Statybvieta

2.1 punkto pirma pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Užsakovas privalo suteikti Rangovui Statybvietės ir jos prieigų (jeigu taikytina) valdymo teisę terminais, būtinai Rangovui Sutarčiai vykdyti pagal programos 8.3 punktą [*Programa*], tačiau ne anksčiau negu Pasiūlymo priede nurodytu terminu (terminais). Užsakovas turi teisę Statybvietę Rangovui perduoti dalimis, kurios yra reikalingos faktiniam Darbų vykdymui pagal Programą ir kurioms yra išduotas Statybą leidžiantis dokumentas statybos darbų vykdymui (kai jis reikalingas). Esant būtinybei, teisė naudotis Statybvieta gali būti suteikiama ne tik Rangovui, bet ir Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams. Tuo atveju, jei Statybvietėje (jos dalyje) vienu metu darbus vykdo keli rangovai, arba kitais teisės aktuose numatytais atvejais, Užsakovo paskirtas ir jo nurodymu veikiantis statinių statybos saugos ir sveikatos koordinatorius statybvietėje koordinuos ir kontroliuos norminiuose teisės aktuose nustatytą darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų įgyvendinimą bei vykdydys funkcijas, jam numatytas Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose, vykdat nelaimingų atsitikimų ir profesinių ligų prevenciją. Rangovas tokiu atveju derina savo veiksmus su statinių statybos saugos ir sveikatos koordinatoriumi, Inžinieriumi ir Užsakovu, atsižvelgia į jų nurodymus, o Užsakovas turi teisę įsikišti ir perimti kontrolę (arba paskirti ką nors kitą). Statybvietės ir jos prieigų (jeigu taikytina) valdymo teisė suteikiama Specifikacijoje nurodytomis sąlygomis ir tvarka, tačiau Užsakovas gali stabdyti tokią teisę ar valdymą tol, kol gaus Atlikimo užtikrinimą.

Rangovas privalo užtikrinti, kad jam patikėtoje statybvietėje visi statybos darbus atliekantys fiziniai asmenys turėtų LR Valstybinio socialinio draudimo įstatymo 15¹ str. nustatyta tvarka suformuotus ir galiojančius skaidriai dirbančio asmens identifikavimo kodus ar lygiaverčius jų duomenis pagrindžiančius dokumentus, o kiti statybvietėje esantys asmenys būtų jo nustatyta tvarka užregistruoti ir turėtų identifikavimo priemones, kurias pateiktų kontrolės institucijai, Užsakovui ar jo atstovams pareikalavus.

2.1 punkto antra pastraipa netaikoma.

2.1 punkto trečia, ketvirta, ir penkta pastraipos pakeičiamos ir išdėstomos taip:

Rangovui uždelsus Darbus ir (arba) turint Išlaidų dėl to, kad Užsakovas laiku nesuteikė Statybvietės valdymo teisės, Rangovas privalo apie tai pranešti Inžinieriui ir įgyja teisę pagal 20.1 punktą [*Rangovo pretenzijos*] prašyti:

(a) laiko pratęsimo dėl tokio uždelsimo, jeigu dėl to yra arba bus vėluojama baigti pagal 8.4 punktą [*Baigimo laiko pratęsimas*]; ir

(b) dėl to patirtų pagrįstų papildomų Išlaidų apmokėjimo. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*].

Inžinierius, gavęs šį pranešimą, turi toliau veikti pagal 3.5 punktą [*Sprendimai*], kad dėl tų klausimų susitartų arba priimtų sprendimą.

Tačiau, jeigu Užsakovo neveikimo priežastis buvo sąlygota Rangovo klaidos arba uždelsimo, įskaitant ir klaidą arba uždelimą pateikti kokius nors Rangovo dokumentus, tai Rangovas netenka teisės į atitinkamą laiko pratęsimą ir (ar) išlaidų apmokėjimą.

2.1 punktas papildomas taip:

Rangovui žinoma, kad Projekte gali dirbti ir Kiti Projekto įgyvendinime dalyvaujantys rangovai. Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų lygiagrečiai reikalingų vykdyti darbų atlikimo terminus ir būdus derina Užsakovas, jo nurodymu veikiantis Inžinierius arba kitas Užsakovo paskirtas asmuo. Tokiais atvejais Rangovas Darbų vykdymo metu privalo nekelti nepagrįstų reikalavimų, bendradarbiauti su Užsakovu ir jo nurodymu veikiančiu Inžinieriumi ar Užsakovo paskirtu asmeniu, nepiktnaudžiauti savo teisėmis, optimaliai išnaudoti eismo ribojimus, laikytis Užsakovo interesų prioriteto. Rangovas turi bendradarbiauti su Kitais Projekto įgyvendinime dalyvaujančiais rangovais ir su Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų darbais susijusius darbus atlikti suderintame **bendrajame darbų vykdymo grafike**, kuris parengiamas pagal Sutarties Konkrečiųjų sąlygų 8.3.1 p., nustatytais terminais.

Rangovas gali pradėti vykdyti darbus, susijusius su Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atliekamais darbais, tik:

a) iš anksto, bet ne vėliau kaip prieš 3 (tris) dienas, pranešęs Inžinieriui apie numatomus vykdyti darbus pagal Programą, nurodymas planuojamą jų pradžios datą; ir

b) gavęs Inžinieriaus pritarimą šių darbų vykdymui.

Inžinierius, prieš išduodamas leidimą, turi įvertinti, ar susiję Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų darbai, kurie turėjo būti atlikti (jeigu tokių yra) anksčiau, yra atlikti. Nustatęs, kad susiję darbai ar jų dalis nėra atlikti arba atlikti netinkamai ir todėl tolesnis Darbų vykdymas negalimas, Inžinierius turi teisę nurodyti Rangovui stabdyti planuojamus Darbus ar jų dalį pagal 8.8 punktą [*Darbo sustabdymas*].

Rangovui Užsakovo valdomos Statybvietės ir jos prieigų valdymo teisė suteikiama Rangovo atstovui pasirašius Užsakovo atstovo parengtą ir pasirašytą Statybvietės priėmimo - perdavimo aktą.

Statybvietės ribos apibrėžiamos teritorija, kurioje bus atliekami Darbai. Ši teritorija privalo būti aiškiai apibrėžta Rangovo parengtoje Programoje Rangovo valdomos darbams reikalingų įrenginių bei medžiagų sandėliavimo aikštelės, esančios už Statybvietės ribų, kurios nėra valdomos Užsakovo, turi būti įforminamos, kaip papildomos Statybvietės, kuriose Užsakovas suteikia teisę Rangovui vykdyti darbus, tačiau jų perdavimas Rangovui nėra atliekamas.

Rangovas privalo pateikti Užsakovui sąrašą Statybvietėje esančių geležinkelio kelių ar kitų objektų, kuriuose reikalinga Rangovą ir jo subrangovus atleisti nuo prievolės už jų naudojimą mokėti Užsakovui, kaip tai turi būti atliekama pagal 4.13 punktą [*Teisė naudotis keliais ir pagalbinėmis priemonėmis*].

Rangovas per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas po Statybvietės priėmimo-perdavimo akto pasirašymo, bet ne vėliau kaip iki Darbų Statybvietėje vykdymo pradžios, privalo apžiūrėti visą perimtą Statybvietės teritoriją. Visus teritorijoje bei šalia privažiavimo į ją kelių pastebėtus infrastruktūros objektų (viršutinės kelio konstrukcijos, kelio statinių, gerbūvio ir kitų) pažeidimus privalo užfiksuoti nuotraukose, kurios pridedamos prie sudaromo Statybvietės apžiūros akto, kurį pasirašo Rangovas ir Užsakovas bei suderina Inžinierius. Tuo atveju, kai Rangovui suteikiamos papildomos Statybvietės Medžiagų, Įrangos sandėliavimui ar Rangovo statybinės technikos laikymui, šioje pastraipoje aprašyti veiksmai turi būti atlikti per 7 (*septynias*) dienas nuo papildomos Statybvietės suteikimo, bet ne vėliau kaip iki naudojimosi papildoma Statybvieta pradžios.

Rangovui negarantuojamas neribotas privažiavimas prie visos statybos aikštelės. Statybvietės valdymo teisės ir patekimo į statybvietais apribojimai yra nustatomi tam, kad dėl darbų, kurių negalima atlikti traukiniams važiuojant, nebūtų stabdomas traukinių eismas. Darbai, kurie turi būti atliekami ant traukinių eismui naudojamų geležinkelio kelio arba šalia jo, gali būti atliekami tik eismo pertraukų metu. Šie darbai apima visus darbus, kurių negalima atlikti netrukdam geležinkelio transporto eismui, arba kuriuos atliekant pažeidžiami minimalūs gabaritai, nurodyti „Statinių artumo gabaritų taikymo instrukcijoje 163/K“.

Darbai, atliekami saugiu atstumu nuo bėgių, laikantis geležinkelio saugumo taisyklių ir nekeliant pavojaus traukinių eismo saugumui gali būti vykdomi bet kuriuo metu.

Rangovas privalo nustatytais terminais ir tvarka susisiekti su Inžinieriumi ir Užsakovo atstovu, kad galėtų pakoreguoti savo darbų planus, prisitaikant prie eismo pertraukų grafikų pagal Užsakovo nustatytą eismo pertraukų skyrimo tvarką (AB „LTG Infra“ generalinio direktoriaus 2024 m. rugsėjo 5 d. sprendimu Nr. SPR-L1(INFRA)-131/2024 patvirtintas „Geležinkelių transporto eismo pertraukų suteikimo ir vykdymo taisyklės“ (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais)).

2.2 punktas Leidimai, licencijos arba suderinimai

2.2 punkto (b) (ii) ir (iii) dalys netaikomos.

2.2 punktas papildomas nauja pastraipa:

Rangovas, prieš pradėdamas atlikti Darbus, turi gauti visus Darbams atlikti reikiamus leidimus, sutikimus, pažymėjimus, licencijas ir suderinimus – tiek iš Užsakovo, tiek iš trečiųjų asmenų bei institucijų ir įstaigų (įskaitant, bet neapsiribojant, gauti statinių ar komunikacijų savininkų (eksploatuotojų) leidimus atlikti Darbus komunikacijų apsauginėse zonose (elektros tinklų, ryšių linijų, magistralinių vamzdynų), gatvių važiuojamoje dalyje, eksploatuojamuose kelių ruožuose, nutiestų požeminių komunikacijų vietose ir kt.), kaip numatyta pagal 2023 m. balandžio 17 d. Lietuvos Respublikos Vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus įsakymu Nr. EV-75 patvirtintus Minimalius saugos ir sveikatos reikalavimus, organizuojant ir atliekant statybos

darbus reikalavimus (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) ir kituose Lietuvos Respublikos norminiuose teisės aktuose, išskyrus tuos, kuriuos pagal Sutartį aiškiai įsipareigoja pateikti Užsakovas. Rangovas taip pat įsipareigoja apie Darbus informuoti reikiamas tarnybas, žinybas, kitas institucijas, jeigu tai būtina padaryti pagal teisės aktus arba kitus imperatyvius dokumentus.

2.4 punktas Užsakovo finansinis pasirengimas

2.4 punktas netaikomas.

2.5 punktas Užsakovo pretenzijos

2.5 punkto paskutinė pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Ši suma gali būti pareikalauta, naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis 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) priemonėmis, pateikiant Rangovui atskirą sąskaitą, kurią Rangovas privalo apmokėti per 14 (*keturiolika*) dienų nuo sąskaitos gavimo dienos. Užsakovas gali ir kaip nors kitaip pareikšti Rangovui savo reikalavimus pagal šį punktą, laikantis Sutartyje nustatytų tarpusavio bendravimo taisyklių.

3 straipsnis Inžinierius

3.1 punktas Inžinieriaus pareigos ir teisė

3.1 punktas papildomas taip:

Inžinierius, prieš imdamasis veiksmų pagal toliau išvardytus šių sąlygų punktus, turi gauti atskirą raštišką Užsakovo pritarimą:

- 1) 3.2 [Inžinieriaus įgaliojimų perdavimas]
- 2) 8.4. [Baigimo laiko pratęsimas]
- 3) 8.8 [Darbo sustabdymas]
- 4) 8.11. [Užsitęsęs sustabdymas]
- 5) 13. [Pakeitimai ir pataisymai]
- 6) 14.9. [Sulaikomų pinigų mokėjimas]
- 7) 17.4. [Užsakovo rizikos padariniai]

Inžinieriaus kreipimasis į Užsakovą aukščiau nurodytais atvejais turi būti motyvuotas ir pagrįstas, pateikiant preliminarį išvadą.

Tais atvejais kai Inžinieriaus sprendimai pagal 3.5 punktą [*Sprendimai*] gali lemti Sutarties pakeitimą, t. y. kai savo turiniu tai būtų laikoma viešųjų pirkimų būdu sudarytos pirkimo sutarties keitimu jos galiojimo laikotarpiu neatliekant naujos pirkimo procedūros, Inžinierius privalo kreiptis į Užsakovą ir pateikti jam savo išvadą, kuri turi būti motyvuota ir pagrįsta. Visais atvejais sprendimus dėl šių aplinkybių ir šioje dalyje numatyto Sutarties pakeitimo priima Užsakovas.

Inžinierius (ar kitas paskirtas asmuo) vykdo statinio statybos techninio priežiūrėjo pareigas, kurias numato Įstatymai, įskaitant, bet neapsiribojant, Lietuvos Respublikos statybos įstatymą bei STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais).

3.4 punktas Inžinieriaus pakeitimas

3.4. punktas pakeičiamas ir jis išdėstomas taip:

Jeigu Užsakovas pakeičia Inžinierių, tai jis privalo ne vėliau kaip prieš 15 (penkiolika) darbo dienų pranešti Rangovui kito Inžinieriaus pavardę, adresą ir kitus bendravimui reikalingus duomenis.

3 straipsnis papildomas 3.6 punktu ir jis išdėstomas taip:

3.6 punktas Pasitarimai

Inžinierius pakviečia visas suinteresuotas Projekto įgyvendinime dalyvaujančias šalis, įskaitant statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatorių, į pirmąjį pasitarimą, kuriame jis turi priimti sprendimą dėl tolimesnių pasitarimų ir šiame pasitarime turi jis pats pirmininkauti. Pirmojo susitikimo metu įgaliotas Užsakovo atstovas nurodys, kokius ir kokios formos dokumentus ir kokiais terminais privalės parengti Rangovas bei Inžinierius, kad juos būtų galima teikti Užsakovui bei Įgyvendinančiajai institucijai. Esant bet kokiems dokumentų kiekio ar formos pasikeitimams, Užsakovo atstovas nedelsiant, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, informuos Rangovą ir Inžinierių.

Ne rečiau kaip kartą per mėnesį Inžinieriaus iniciatyva Užsakovo, Rangovo, Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atstovai (esant poreikiui), įskaitant statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatorių, iš anksto suderintu metu, turi susirinkti ir aptarti Projekto įgyvendinimą. Rangovo atstovas, taip pat Inžinieriaus nurodytas Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų personalas (esant poreikiui) privalo būti kviečiami dalyvauti pasitarimuose. Į pasitarimus taip pat gali būti kviečiami Įgyvendinančiosios institucijos atstovai.

Tokių pasitarimų darbotvarkė turi apimti pasiektą progreso ir būsimos veiklos grafikų peržiūrėjimą, rizikos veiksniais ir jų valdymu, padėties, susijusios su subrangovais, sauga, apsirūpinimu darbuotojais, įranga, medžiagų tiekimu, mokėjimais, esamais ir numatomais sunkumais, sąveikos su Kitais Projekto įgyvendinime dalyvaujančiais rangovais aptarimą bei kitus einamuosius ir papildomus klausimus. Pasitarimų tikslas taip pat yra užtikrinti, kad būtų laikomasi Inžinieriaus parengto bendrojo darbų vykdymo grafiko (kaip numatyta Sutarties 8.3.1 punkte), Programos ir įtvirtinti protokolais pasiektus susitarimus.

Pasitarimai gali vykti Rangovo, Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų, Užsakovo ar Inžinieriaus buveinėje ar Darbų vietoje arba virtualiai, jei Užsakovas su tuo sutinka ir pageidauja. Jei reikia, rengiami papildomi, nereguliarūs pasitarimai. Dėl tokių pasitarimų laiko, vietos ir turinčių dalyvauti asmenų susitaria Inžinierius, Užsakovas, Rangovas, Kiti Projekto įgyvendinime dalyvaujantys rangovai, atsižvelgdami į diskusijų objektą.

Inžinierius taip pat įsipareigoja ne rečiau kaip 1 (vieną) kartą per savaitę organizuoti savaitinius pasitarimus (išskyrus tas savaites, kurių metu vyks mėnesiniai pasitarimai arba kai Šalys susitars, kad pasitarimas neturi būti organizuojamas) į kuriuos turi būti kviečiami Užsakovo ir Rangovo atstovai, ir, esant poreikiui, Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atstovai, statinio projekto vykdymo priežiūros atstovai, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Kompetencijų centro Saugos atstovai. Savaitinius pasitarimus Inžinierius protokoluoja susitikimų metu tuo pačiu susiderinant protokolo turinį su dalyviais. Pasitarimo protokolas dalyviams turi būti išsiunčiamas ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Bet kokie prieštaravimai dėl pasitarimo protokolo Inžinieriui turi būti pateikiami raštu ne vėliau kaip per 3 (*tris*) dienas po pasitarimo protokolo gavimo. Jei per nustatytą terminą pastabų protokolui nėra pateikiama, turi būti laikoma, kad dalyviai sutinka su protokolo turiniu.

Inžinierius, ar jo atstovas pirmininkauja pasitarimams, įskaitant, bet neapsiribojant nereguliarus pasitarimus, taip pat pasitarimus techniniais klausimais, ir rengia pasitarimų protokolus. Per 5 (penkias) dienas po pasitarimo (išskyrus savaitinių pasitarimų protokolus, kuriems nustatyti kiti pateikimo terminai) Inžinierius turi parengti ir pateikti Rangovui, Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams (esant poreikiui), Užsakovui pasirašymui pasitarimo protokolus. Bet kokie prieštaravimai dėl pasitarimo protokolo (išskyrus savaitinių pasitarimų protokolus) turi būti pateikiami raštu, ne vėliau kaip per 7 (septynias) dienas po pasitarimo protokolo gavimo. Jei Rangovas, kiti Projekto įgyvendinime dalyvaujantys rangovai, Užsakovas per 14 (*keturiolika*) dienų nuo pasitarimo dienos nepraneša apie protokolo (išskyrus savaitinių pasitarimų protokolus) negavimą ir (arba) nepateikia pastabų, turi būti laikoma, kad jie yra gavę tuos protokolus ir sutinka su jų turiniu.

Protokoluose įrašyti susitarimai po jų pasirašymo yra privalomi Rangovui, Užsakovui, statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatoriui, Inžinieriui, nepriklausomai nuo to, ar jų atstovai dalyvavo pasitarimuose. Šalys aiškiai susitaria, kad protokoluose numatyta informacija negali pakeisti Sutarties nuostatų ar Sutartyje

numatytos Darbų vykdymo tvarkos ir eigos, protokoluose numatyta informacija taip pat negali būti laikoma galutiniu įpareigojančiu sprendimu dėl Pakeitimų atlikimo, Baigimo laiko termino pratęsimo, Darbų sustabdymo ir kitų veiksmų, kuriems pagal šią Sutartį yra taikoma speciali tvarka ar specialūs reikalavimai dėl pranešimo apie juos / jų įsigaliojimo.

Pasitarimų protokolai turi būti numeruojami ir registruojami eilės tvarka. Pasitarimų protokolai per 3 darbo dienas pasibaigus terminui pastaboms protokolui pateikti ir juos suderinus pasirašomi elektroniniais Inžinieriaus, Rangovo, Užsakovo atstovų, Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atstovų (kai taikoma) parašais.

4 straipsnis Rangovas

4.1 punktas Bendrosios Rangovo prievolės

4.1 punkto trečios pastraipos paskutinio sakinio pabaigoje po žodžių „neturi būti kaip nors kitaip atsakingas už Nuolatinių Darbų projektą arba Specifikaciją“ įterpiami žodžiai „išskyrus klaidas, netikslumus ir (ar) bet kokius praleidimus, kuriuos atidus ir rūpestingas Rangovas galėjo pagrįstai pastebėti ir įsivertinti teikdamas Pasiūlymą.“

4.1 punktas papildomas šiomis pastraipomis:

Rangovas patvirtina, jog prieš pateikdamas Pasiūlymą ir Žiniaraštyje nurodydamas Darbų įkainius, išsamiai, rūpestingai ir atidžiai susipažino, patikrino ir įvertino kartu su Pirkimo sąlygomis pateiktas Specifikacijas, Brėžinius, Žiniaraščius, visus jų priedus bei pateiktuose Žiniaraščiuose nurodytų darbų (medžiagų) kiekių atitiktį Brėžiniams ir Specifikacijos (įskaitant, Techninį projektą), įvertinant pagal Sutartį numatytus galimus Žiniaraščiuose numatytų dalykų ir faktiškai atliekamų Darbų kiekių svyravimus pagal Sutarties 12.3 punktą [*Įvertinimas*] ir Sutarties 13 straipsnyje [*Pakeitimai ir pataisymai*] numatytas sąlygas, ir nereikalaus iš Užsakovo didesnio atlyginimo nei numatytasis Sutarties 14.1 punkte, išskyrus, jei Sutartyje numatyta tvarka yra užsakomi Papildomi darbai. Rangovui viršijus kiekius dėl Rangovo netinkamo apdirbimo ar neteisingo skaičiavimo ar kitų veiksnių, kurie yra pagrįstai jo kontroliuojami, papildomų apimties išlaidų Užsakovas nepripažins, o Inžinieriaus vertinimas iš anksto bus taikomas ar tinkamai naudojami papildomi kiekiai.

Rangovas patvirtina, jog prieš pateikdamas Pasiūlymą išnagrinėjo Specifikacijas, Brėžinius, Žiniaraščius, jų priedus ir Statybietės faktinę padėtį (t. y. Pirkimo metu Rangovas turėjo galimybę susipažinti su Darbų vykdymo vietoje), bei viešai pasiekiamus registrus ir įgyvendindamas rangos sutartį nereikš Užsakovui pretenzijų dėl aplinkybių, kurių nenurodė/ nepaklausė/ nepasitiksline pas Užsakovą prieš pateikdamas Pasiūlymą dalyvauti Pirkime, ši nuostata nebus taikoma, jei Užsakovo pateikti dokumentai yra klaidingi, netikslūs, neišsamūs ar iš viso nepateikti, taip pat dėl Projektuotojų klaidų. Rangovas įsipareigoja Specifikacijose numatyta tvarka pildyti elektroninį statybos darbų žurnalą.

Rangovas patvirtina, jog pateikdamas Pasiūlymą prisiėmė visą riziką dėl Neapmokamų darbų, kurie atsirado dėl aplinkybių, kurias atidus ir rūpestingas rangovas turėjo ir galėjo įvertinti prieš pateikdamas Pasiūlymą bei patvirtina, kad nereikalaus papildomo atlyginimo už Neapmokamus darbus, tačiau tai neapriboja Sutarties 12.3 punkte [*Įvertinimas*] ir Sutarties 13 straipsnyje [*Pakeitimai ir pataisymai*] numatytų sąlygų veikimo minėtuose straipsniuose numatyta apimtimi, pagrindais, tvarka ir sąlygomis.

Rangovas privalo vykdyti ir užbaigti Darbus, ištaisyti defektus bei suteikti garantiją, kaip numatyta Sutartyje. Baigtų Darbų rezultatai turi būti tinkami naudoti pagal paskirtį, kaip išdėstyta Užsakovo reikalavimuose.

Rangovas privalo raštu informuoti Užsakovą apie Rangovo arba jo subrangovų Sutarties vykdymui reikalingų prekių/paslaugų/darbų pirkimą arba patalpų/irangos/mechanizmų nuomą iš Užsakovo ir pateikti tai įrodančius dokumentus (sutartis/sąskaitas-faktūras ir pan.).

Rangovas įsipareigoja laikytis Pasiūlymo priedo lentelėje Nr. 2, Rangos sutartyje (Sutarties formoje) (ar kitame dokumente, kuriuo pakeičiami atitinkami terminai) nurodytų Grupių terminų.

Šalys aiškiai susitaria, kad Rangovas yra atsakingas tik už vėlavimus ir uždelsimus, kurie atsirado dėl Rangovo, su juo susijusių asmenų, nuo jo priklausančių aplinkybių ar jam priskirtų rizikų.

Rangovas privalo užtikrinti Rangovo Pasiūlyme nurodytą Rangovo (ar Subrangovų) darbuotojų kvalifikaciją ir patirtį (jeigu pasiūlymo vertinimo metu už šiuos kriterijus buvo skirtas papildomas balas). To neužtikrinant - Rangovas šį pažeidimą turi ištaisyti per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo užfiksavimo.

Jeigu Rangovas šio pažeidimo neištaiso per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo užfiksavimo, nuo sekančios dienos įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais ir kuri sudaro 1 000 (vieno tūkstančio) EUR sumą už kiekvieną tokią dieną, kai nebuvo užtikrinama Rangovo Pasiūlyme nurodyta Rangovo (ar Subrangovų) darbuotojų kvalifikacija ir patirtis. Rangovo vėlavimas ištaisyti užfiksuotą pažeidimą daugiau kaip 10 (dešimt) darbo dienų bus laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

Rangovas privalo užtikrinti, kad Darbus atliks Pasiūlyme nurodyti ir tinkamos kvalifikacijos ir patirties specialistai. Esant nenumatytoms aplinkybėms Rangovo specialistas gali būti pakeičiamas Sutarties 4.4 punkte numatyta tvarka.

Užsakovas turi teisę reikalauti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 (trys) darbo dienos, Rangovo pateikti įrodymus (dokumentaciją, atestatus ar kitą įrodomąją reikšmę turinčius dokumentus), kurie yra reikalingi siekiant įvertinti Rangovo Pasiūlyme nurodytą Rangovo (ar Subrangovų) darbuotojų kvalifikaciją ir patirtį. Rangovo atsisakymas pateikti prašomus įrodymus ar nepagrįstas delsimas atsakyti į Užsakovo reikalavimą bus laikomas Rangovo pripažinimu, jog vertinamo reikalavimo ar kriterijaus Rangovas nėra įgyvendinęs ir Užsakovas taikys šiame punkte nurodytas sankcijas.

Rangovas privalo užtikrinti, kad Sutarties vykdymo metu jo Rangovas ir jo subrangovai ar kiti Sutarties vykdymui pasitelkti tretieji asmenys ar šių subjektų darbuotojai (fiziniai asmenys) bei šių subjektų tiekiamos prekės, paslaugos ar darbai nekels grėsmės nacionaliniam Lietuvos Respublikos saugumui. Grėsmės nacionaliniam Lietuvos Respublikos saugumui konstatuojamos galimos grėsmės vertinimo metu taikytiniais Lietuvos Respublikos teisės aktais. Taip pat bet kuriuo Sutarties vykdymo metu Užsakovui pareikalavus, Rangovas privalo pateikti pagrindžiančius dokumentus dėl Rangovo, jo pasitelktų, ar ketinamų pasitelkti subtiekiejų, ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiamasi, asmenų ar (ir) siūlomų prekių (įskaitant jų sudedamąsias dalis, pakuotes), ir jų gamintojų ir Medžiagų, Įrangos (įskaitant jų sudedamąsias dalis) ir jų gamintojų, teikiamų paslaugų ir jas teikiančių asmenų atitikties nacionalinio saugumo reikalavimams ir (ar) Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatoms, įskaitant 45 straipsnio 2¹ dalį, Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatoms, įskaitant 58 straipsnio 4¹ dalį ir (ar) dėl tarptautinių sankcijų (ne)taikymo. Užsakovo nurodytos informacijos nepateikimas per Užsakovo nustatytą terminą ne trumpesni kaip 5 darbo dienos bus laikoma esminiu Sutarties pažeidimu.

Rangovas visą Sutarties vykdymo laikotarpį užtikrina, kad jis, jo subtiekiejai, ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi, jo siūlomų prekių (įskaitant jų sudedamąsias dalis) gamintojas ar juos kontroliuojantys asmenys yra juridiniai asmenys, kurie nėra registruoti Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 92 straipsnio 15 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose. Rangovas patvirtina ir sutinka, kad Užsakovas turi teisę bet kada Sutarties vykdymo metu tikrinti, ar Rangovas, jo subtiekiejas, ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi, jo siūlomų prekių (įskaitant jų sudedamąsias dalis) gamintojas ar juos kontroliuojantys asmenys nėra registruoti minėtame sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose.

Rangovas įsipareigoja neteikti jokios informacijos Rusijos Federacijos, Baltarusijos Respublikos ir Kinijos Liaudies Respublikos subjektams (ar jiems atstovaujantiems asmenims) ir jokiais formomis šių valstybių subjektų nepasitelkti dalyvauti šioje Sutartyje.

Rangovas privalo nedelsiant informuoti Užsakovą apie Sutarties galiojimo metu atsiradusias aplinkybes, dėl kurių Rangovas ir jo subrangovai ar kiti Sutarties vykdymui pasitelkti tretieji asmenys ar šių subjektų darbuotojai (fiziniai asmenys) bei šių subjektų tiekiamos prekės, paslaugos ar darbai gali neatitikti nacionalinio Lietuvos Respublikos saugumo interesų.

Jei Sutarties vykdymui Rangovui ir/ar jo subrangovams/paslaugų subteikėjams/prekių subteikėjams bus reikalinga įsigyti prekes/paslaugas/darbus ir/ar nuomoti patalpas/įrangą/mechanizmus iš Užsakovo, Rangovas privalo apie tai raštu informuoti Užsakovo Projekto vadovą prieš 7 (septynias) dienas iki numatomo pirkimo. Esant tokiems pirkimams (nuomai) iš Užsakovo, Rangovas privalo pildyti (Inžinierius patvirtinti) Užsakovo

pateiktos formos dokumentą ir teikti jį bei pirkinį įrodančius dokumentus (sutartis, sąskaitas-faktūras ir kt.) Užsakovo Projekto vadovui kartu su darbų eigos ataskaitomis.

Jei Rangovo ir jo pasitelktų asmenų (subrangovų) darbuotojai atliks darbus geležinkelių kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje (kaip nurodyta Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo III skyriaus trečiame skirsnyje), iki Darbų (paslaugų) vykdymo pradžios Rangovo ir jo pasitelktų subrangovų darbų vadovai bus išmokyti pagal Užsakovo „Ne geležinkelio įmonių darbuotojų saugaus elgesio geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonose mokymo programą“ ir gavę Užsakovo nustatytos formos pažymėjimus, nebent Šalys raštu susitaria dėl kitokios lygiavertės mokymo tvarkos, kiti darbuotojai bus supažindinti su darbo geležinkelio transporte saugos reikalavimais, jų žinios patikrintos darbdavio nustatyta tvarka.

Atsižvelgiant į Sutarties 14.1 punkto [*Sutarties kaina ir kainodara*] nuostatas Rangovas supranta, jog teikdamas Pasiūlymą privalo įsivertinti visus (t. y. ir Pirkimo dokumentuose ar Sutartyje nenurodytus) darbus, susijus su procedūrų ir dokumentų, reikalingų statybos užbaigimui, atlikimu ir parengimu. Nuolatiniais darbais pagal Sutartį laikomi ir šie toliau nurodyti darbai, susiję su procedūrų ir dokumentų, reikalingų statybos užbaigimui, atlikimu ir parengimu:

(i) Rangovas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-878 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) patvirtintu STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, turi savo sąskaita parengti ir, jeigu reikia, suderinti visus statybos užbaigimui reikiamus dokumentus;

(ii) Rangovas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2006 m. gruodžio 32 d. įsakymu Nr. 3-507 (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) patvirtintomis *Leidimų pradėti naudoti Lietuvos Respublikos teritorijoje geležinkelių sistemos struktūrinius posistemius ir geležinkelių riedmenis išdavimo taisyklėmis*, turi gauti leidimą pradėti naudoti patobulintą geležinkelių sistemos infrastruktūros posistemį iš Lietuvos transporto saugos administracijos prie Susisiekimo ministerijos (leidimą Užsakovui naudoti posistemį Rangovas privalo gauti iki Atlikimo pažymos išdavimo) (apimant galutinės EB patikros atlikimą);

(iii) Rangovas privalo savo sąskaita parengti/atnaujinti visus nekilnojamųjų turto objektų (įskaitant ir laikinus statinius) (statinių bei žemės sklypų) ir daiktinių teisių į juos registracijai reikalingų kadastrinių matavimų bylas;

(iv) Rangovas privalo parengti visą statybos darbų atlikimui reikalingą projekcinę dokumentaciją (išskyrus tai, ką iki Sutarties pasirašymo yra pateikęs Užsakovas ar šioje Sutartyje ar Techninėje specifikacijoje yra aiškiai numatyta, kad Užsakovas įsipareigoja ją pateikti Sutarties vykdymo metu);

(v) Rangovas privalo atlikti visus Sutartyje numatytus objekto ir susijusios infrastruktūros statybos darbus ir parengti su tokių darbų atlikimu susijusią dokumentaciją;

(vi) Rangovas privalo atlikti visus šioje Sutartyje ir teisės aktuose numatytus bei atsakingų institucijų nurodytus bandymus, tiek atliekamus iki Perėmimo pažymos išdavimo, tiek atliekamus po Perėmimo pažymos išdavimo iki Atlikimo pažymos išdavimo. Šalys taip pat aiškiai susitaria, kad Rangovas privalo pasirūpinti visomis sąlygomis, Medžiagomis ir Įranga, būtinais atitinkamų bandymų atlikimui. Šalys taip pat susitaria, kad tuo atveju, jei dėl objektyvių iš anksto nenumatytų aplinkybių nebus galimybės atlikti dalies bandymų, kurie yra sąlyga Atlikimo pažymos išdavimui, Užsakovas turi teisę (bet ne pareigą) išduoti Atlikimo pažymą iki šių bandymų atlikimo, tačiau tokiu atveju Šalys turi sudaryti atskirą susitarimą, kuriame bus numatoma kada ir koku būdu šie bandymai bus atlikti bei Rangovo pareiga atlikti šiuos bandymus ar dalyvauti juos atliekant;

(vii) Rangovas privalo savo lėšomis ir pajėgumais Užsakovo (statytojo) vardu atlikti visus teisės norminiuose aktuose įtvirtintus veiksmus dėl statybos pradžios, tai yra Įstatymų nustatyta tvarka pranešti apie statybos darbų pradžią IS „Infostatyba“, Rangovas taip pat savo lėšomis privalo parengti ir suderinti visus statybos užbaigimui reikiamus dokumentus bei organizuoti ir atlikti statybos užbaigimo procedūras, gauti statybos užbaigimo dokumentą (aktas (-ai), deklaracija (-os) bei kiti teisės aktuose nustatyti dokumentai ar reikalingi atlikti veiksmai susiję su šių dokumentų gavimu ir patvirtinimu); taip pat Rangovas privalo užtikrinti šios Sutarties sąlygos tinkamą vykdymą, Rangovas visa apimtimi atsako už Užsakovui kilusią žalą ir/ar atsakomybę dėl Rangovo šiame punkte numatytų įsipareigojimų nevykdymo ar netinkamo vykdymo.

Statybos užbaigimo dokumentai (statybos užbaigimo aktas ir/ar deklaracija (-os)) gali būti pateikti po Perėmimo pažymos išdavimo, tačiau ne vėliau kaip iki Atlikimo pažymos išdavimo. Žemės sklypų kadastrinių

matavimų bylos turi būti parengtos bei susijusios registracijai reikalingos procedūros turi būti atliktos ne vėliau kaip iki Atlikimo pažymos išdavimo.

Rangovui tenka visa ir bet kokia atsakomybė už Darbų kokybę ir funkcionavimą (kiek tai susiję su atliktų darbų kokybe), įskaitant statybos darbus, taip pat visų Darbų techninių parametrų ir duomenų pasiekimą, išskyrus trečiųjų šalių neteisėtus veiksmus ar nepagrįstą neveikimą.

Rangovas, ketinantis atlikti darbus geležinkelio pavoje zonoje, privalo būti gerai susipažinęs su Užsakovo taikomais dokumentais, reglamentuojančiais geležinkelio transporto eismo saugos reikalavimus, su pranešimų apie geležinkelių transporto katastrofas, eismo įvykius ar riktus teikimo schemomis, evakavimo ir avarinių atvejų valdymo planais ir kitomis priemonėmis, kurių privaloma imtis įvykus geležinkelių transporto katastrofai, eismo įvykiui ar riktui ir kitais avariniais atvejais.

Sutarties apimtyje Rangovui pateikiamas Techninis darbo projektas, kaip aprašytas Sutarties 1.1.1.1. dalyje, ir jo (viso arba dalies) pagrindu Rangovas įsipareigoja atlikti Darbus, siekiant pašalinti bet kokias abejones, todėl šalys susitaria, kad:

(i) Rangovas Sutarties galiojimo laikotarpiu visais atvejais įsipareigoja vykdyti Darbus ir teikti paslaugas maksimalia įmanoma apimtimi ir savo sutartinėmis teisėmis naudotis sąžiningai, protingai ir proporcingai. Kitaip tariant, brėžinių, dokumentacijos ar kitokios informacijos nepateikimas iš Užsakovo pusės ar kitų Užsakovo įsipareigojimų neįvykdymas, kuris yra aktualus vieno ar kelių konkrečių Darbų pagal Techninį darbo projektą atlikimui ir turi įtakos Darbų atlikimo terminams, nėra laikoma pagrįsta priežastimi stabdyti Darbus, ar prašyti Baigimo laiko pratęsimo tiems Darbams pagal Techninį darbo projektą, kuriuose Užsakovas savo įsipareigojimus vykdo tinkamai;

(ii) Atsižvelgiant į aukštesniame punkte įtvirtintą susitarimą, Rangovas prisiima visas rizikas ir iš jų kylančius neigiamus padarinius tais atvejais, jeigu nepagrįstai sustabdys Darbus ir įsipareigoja visiškai atlyginti dėl tokio sustabdymo Užsakovo patirtus nuostolius;

(iii) Brėžinių, dokumentacijos ar kitokios informacijos nepateikimas iš Užsakovo pusės ar kitų Užsakovo įsipareigojimų neįvykdymas, kuris yra aktualus vieno ar kelių konkrečių Darbų pagal Techninį darbo projektą atlikimui, savaime nesuteikia Rangovui teisės į Baigimo laiko pratęsimą. Visais atvejais turi būti nustatyta objektyvi (reali) įtaka Darbų atlikimo terminams ir nustačius, kad toks vėlavimas nedaro įtakos galutiniams Darbų atlikimo terminams, Baigimo laikas Rangovui nepratęsiamas.

Rangovui nesilaikant Techninės specifikacijos 3.4. „Baigiamieji darbai“, 3.5. „Kiti Rangovai“, 3.6. „Užsakovo žemės naudojimas“, 3.7. „Įrenginiai ir medžiagos“, 3.10. „Įėjimas į statybą“, 3.11. „Statybų filmavimas be pilotų skraidykle“, 3.12. „Statinio informacinis modelis (BIM)“, 3.16. „Viešinimo priemonės“, 3.17. „AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO), AB „Telia Lietuva“ ir kitų operatorių tinklai“ skyriuose nustatytų reikalavimų, Užsakovui raštu informavus Rangovą, Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 10 darbo dienų ištaisyti pažeidimą/neatlikimą. To nepadarius Rangovui taikoma Sutarties 8.7 punkto (h) papunktyje numatyta atsakomybė.

4.2 punktas Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas)

4.2 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Rangovas, kad užtikrintų tinkamą Sutarties įvykdymą, savo sąskaita per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas po Sutarties pasirašymo dienos privalo pateikti Užsakovui (ir kopiją Inžinieriui) Sutarties sąlygas atitinkantį Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą), kurio dydis – 10 (*dešimt*) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM, apvalinant šią sumą vieno euro tikslumu į didesnę pusę.

Sutarties įvykdymas turi būti užtikrintas šiuo būdu:

- (a) Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko pirmo pareikalavimo banko garantija, išduota Užsakovo naudai, lietuvių arba anglų kalba. Šios garantijos turinys privalo atitikti šios Sutarties, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties sąlygų Priede Nr. IV.II numatytas sąlygas. Jei pirmo pareikalavimo banko garantija yra išduota anglų kalba, turi būti pateiktas tinkamai patvirtintas vertimas į lietuvių kalbą. Vertimo patvirtinimas laikomas tinkamu, jei vertimas yra patvirtintas vertėjo parašu ir vertimų biuro antspaudu arba Rangovo ar jo įgalioto asmens parašu ir antspaudu (jei turi). Pirmenybė bus teikiama originaliam tekstui. Bankas, išduodantis šią garantiją, jos išdavimo dieną turi turėti ne

mažesnę kaip kredito agentūrų „Fitch Ratings“ ar „Standart & Poor's“ suteiktą „BBB“, agentūros A.M.Best suteiktą BBB+ arba agentūros „Moody's“ suteiktą „Baa2“ ilgalaikio skolinimosi reitingą. Jei finansų grupės bankui ar filialui nėra suteikiamas atskiras skolinimosi reitingas, tokiu atveju pagrindinis (motininis ar valdantysis) bankas garantijos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnius nei aukščiau nurodyta reitingus. Rangovas turi pateikti atitinkamą dokumentą, įrodantį, kad Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą), tenkinantį Sutartyje, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties sąlygų Priede Nr. IV.II išdėstytus reikalavimus, išdavęs bankas garantijos išdavimo dienai turi atitinkamus reitingus. Jeigu, bankui pačiam neturint reikalaujamo reitingo, kartu bus pateikta kito nesusijusio banko kontragarantija ar bet koks kitas pergarantavimas, toks Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas) nebus priimtinas ir jis bus atmestas. Banko išduotai garantijai turi būti taikoma Lietuvos Respublikos teisė ir Tarptautinių prekybos rūmų patvirtintos taisyklės – „The ICC Uniform rules for demand guarantees“, leidinio Nr.758.

Prieš pateikdamas Sutarties Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą) Rangovas gali prašyti Užsakovo patvirtinti, kad jis sutinka priimti jo siūlomą Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą). Tokiu atveju Užsakovas duos Rangovui atsakymą ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas nuo prašymo gavimo dienos. Šis patvirtinimas neatima iš Užsakovo teisės atmesti Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą) gavus informaciją, kad Sutarties įvykdymą užtikrinantis ūkio subjektas tapo nemokus ar neįvykdė įsipareigojimų Užsakovui arba kitiems ūkio subjektams, ar netinkamai juos vykdė.

Užsakovui arba Rangovui gavus informaciją, jog bankas, išdavęs garantiją nebeatitinka Sutarties sąlygose keliamų reikalavimų, Rangovas įsipareigoja per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas nuo Užsakovo reikalavimo pateikti banko garantiją atitinkančią Sutarties sąlygų reikalavimus.

Pateikus tinkamą Sutarties Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą), Rangovui per 7 (*septynias*) darbo dienas bus grąžintas pasiūlymo galiojimo užtikrinimas (jeigu toks buvo pateiktas) arba užskaitytas Rangovo Sutarties Atlikimo užtikrinimo dalimi, jei tokia galimybė ir prašymas bus.

Rangovas turi pateikti Inžinieriui Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo) kopiją.

Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas) yra skirtas visų Rangovo sutartinių įsipareigojimų vykdymui bei tiesioginių nuostolių atlyginimui užtikrinti, įskaitant, bet neapsiribojant palūkanų, delspinigių, baudų ar kito pobūdžio kompensacijų mokėjimui užtikrinti.

Rangovas privalo užtikrinti, kad Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas) galiotų 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas po numatomo visų Darbų statybos užbaigimo procedūrų atlikimo pabaigos, t. y. Statybos užbaigimo akto arba Deklaracijos išdavimo visiems Darbams, tačiau atsižvelgiant į tai, kad II Grupės darbo pradžios data yra laikoma septinta diena po statybos leidžiančio dokumento II Grupės darbams Rangovui pateikimo dienos ir dėl to negalima tiksliai įvardinti, kada numatoma visų Darbų statybos užbaigimo procedūrų atlikimo pabaiga, Rangovas turės pateikti Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimas), kuris galiotų 508 (*penki šimtai aštuonias*) dienas po Sutarties pasirašymo, tačiau jei likus 28 (*dvidešimt aštuonioms*) dienoms prieš Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą) nurodytą galiojimo pabaigą dar nėra užbaigtos visų Darbų statybos užbaigimo procedūros, Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 10 (*dešimt*) darbo dienų nuo Užsakovo pranešimo pateikimo, pratęsti Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo) galiojimo laiką.

Pratęstas Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas) turi galioti 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas po numatomos visų Darbų statybos užbaigimo procedūrų atlikimo pabaigos, t. y. Statybos užbaigimo akto arba Deklaracijos išdavimo visiems Darbams. Šios Rangovo pareigos nevykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, suteikiančiu teisę Užsakovui kreiptis į garantiją išdavusį asmenį su reikalavimu išmokėti garantijos sumą.

Be to, jei Sutarties įvykdymą užtikrinantis bankas taptų nemokiu, paskelbtų apie ketinimą nebevykdyti įsipareigojimų, jam (-ai) būtų paskelbtas moratoriumas ir (arba) iš kitų aplinkybių būtų aišku, jog nebegalės įvykdyti prisiimtų įsipareigojimų, Užsakovas gali reikalauti, kad Rangovas pateiktų Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą), atitinkantį šio punkto reikalavimus.

Užsakovas turi teisę pasinaudoti Atlikimo užtikrinimu (Sutarties įvykdymo užtikrinimu), jeigu:

- (a) Rangovas nepratęsia Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo) galiojimo, kaip aprašyta aukščiau,

- (b) Rangovas nesumoka sumos, kuri priklauso Užsakovui arba nustatyta pagal 2.5 punktą [*Užsakovo pretenzijos*], 8.7 punktą [*Kompensacija už uždelsimą ir netesybos*] arba 20 straipsnį [*Pretenzijos, ginčai ir arbitražas*] per 15 (*penkiolika*) dienų aplinkybių dėl kurių tokios sumos tampa mokėtinomis nustatymo,
- (c) Rangovas per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas, gavęs Užsakovo raštą, reikalaujantį įvykdyti neatliktus įsipareigojimus, tų įsipareigojimų neįvykdo, arba susidaro aplinkybės, suteikiančios teisę Užsakovui nutraukti Sutartį pagal 15.2 punktą [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*], neatsižvelgiant, buvo ar nebuvo įteiktas raštas dėl nutraukimo, ar Rangovas nepagrįstai nutraukia šią Sutartį.
- (d) Jei Rangovas vengia/atsisako pateikti Užsakovui Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą pagal 4.2¹ punktą [*Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas*].
- (e) kitais Sutartyje numatytais Rangovo įsipareigojimų ar šios Sutarties sąlygų pažeidimo, nevykdymo ar netinkamo vykdymo atvejais.

Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas) grąžinamas Rangovui pateikus rašytinį prašymą, Inžinieriui išdavus visų Sutartyje numatytų Darbų grupių Perėmimo pažymą (jei taikoma) arba Darbų Perėmimo pažymą Rangovas turi teisę kreiptis į Užsakovą dėl Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo) grąžinimo Rangovui, jei Rangovas iki tokio kreipimosi Užsakovui yra pateikęs Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą pagal 4.2¹ punktą [*Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas*]. Rangovui tinkamai atlikus konkrečios Darbų Grupės statybos užbaigimo procedūras ir pateikus Užsakovui Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą dėl šios Darbų Grupės, kurios vertė yra ne mažesnė kaip 150.000,00 (*vienas šimtas penkiasdešimt tūkstančių*) EUR, Rangovas turi teisę kreiptis į Užsakovą dėl Sutarties įvykdymo užtikrinimo dalies, proporcingos įvykdytai Sutarties daliai, grąžinimo. Užsakovas turi teisę priimti sprendimą atsisakyti grąžinti dalį Sutarties įvykdymo užtikrinimo, jeigu Rangovas netinkamai vykdė ir (ar) vykdo Sutartį (nesilaikė ir (ar) nesilaiko Rangovui Sutartyje numatytų įsipareigojimų) arba jeigu egzistuoja reali Sutarties neįvykdymo arba netinkamo įvykdymo rizika. Tokį sprendimą Užsakovas priima per 21 (*dvidešimt vieną*) dieną nuo Rangovo prašymo grąžinti Atlikimo užtikrinimo dalį ar visą Atlikimo užtikrinimą. Jei Užsakovas sutinka grąžinti dalį Atlikimo užtikrinimo, Rangovui pateikus rašytinį prašymą Rangovo pateikta Banko garantija grąžinama per 7 (*septynias*) dienas nuo dienos, kai Užsakovas, priėmęs sprendimą grąžinti dalį Atlikimo užtikrinimo, gauna naują Rangovo Banko garantiją/ proporcingai sumažintai sumai.

Užsakovui Sutartyje nustatytais atvejais pasinaudojus Rangovo pateiktu Atlikimo užtikrinimu (Sutarties įvykdymo užtikrinimu), Rangovas privalo per 14 (*keturiolika*) dienų nuo Užsakovo reikalavimo išsiuntimo dienos pateikti Užsakovui naują šios Sutarties reikalavimus atitinkantį Atlikimo užtikrinimą (Sutarties įvykdymo užtikrinimą) atsižvelgiant į atliktus Atlikimo užtikrinimo (sutarties įvykdymo užtikrinimo) sumažinimus kaip numatyta pastraipoje aukščiau. Rangovui nepateikus Atlikimo užtikrinimo (Sutarties įvykdymo užtikrinimo), Užsakovas turi teisę pasinaudoti Atlikimo užtikrinimu (Sutarties įvykdymo užtikrinimu), vienašališkai nutraukti Sutartį ir pareikalauti nuostolių atlyginimo, kaip numatyta šioje Sutartyje.

4.2¹ punktas Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas

4 skyrius papildomas 4.2¹ punktu ir jis išdėstomas taip:

Ne vėliau kaip per 14 (*keturiolika*) dienų po Perėmimo pažymos išdavimo Rangovas privalo pateikti Užsakovui (ir kopiją Inžinieriui) Rangovo Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą, kuris turi užtikrinti dėl Rangovo (ar subrangovų) kaltės atsiradusį defektą, nustatytą per pirmuosius 3 (*tris*) statinio garantinio termino metus, šalinimo išlaidų apmokėjimą Užsakovui. Šis Rangovo Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas turi galioti Rangovo nemokumo ar bankroto atveju. Tuo atveju, jeigu garantinis terminas nutrūksta arba yra sustabdomas, Rangovas privalo pratęsti Rangovo Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimo galiojimą tiek, kad jo galiojimo laikotarpis būtų ne trumpesnis kaip 3 (*trys*) statinio garantinio termino metai.

Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimo suma turi būti 10 (*dešimt*) procentų Sutarties kainos su PVM ir turi galioti ne trumpiau kaip 3 (*tris*) statinio garantinio termino metus. Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymas gali būti užtikrinamas šiuo būdu:

(a) Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko pirmo pareikalavimo banko garantija, išduota Užsakovo naudai, lietuvių arba anglų kalba. Šios garantijos turinys privalo atitikti šios Sutarties, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties sąlygų Priede Nr. IV.IV numatytas sąlygas. Jei pirmo pareikalavimo

banko garantija yra išduota anglų kalba, turi būti pateiktas tinkamai patvirtintas vertimas į lietuvių kalbą. Vertimo patvirtinimas laikomas tinkamu, jei vertimas yra patvirtintas vertėjo parašu ir vertimų biuro antspaudu arba Rangovo ar jo įgalioto asmens parašu ir antspaudu (jei turi). Pirmenybė bus teikiama originaliam tekstui. Bankas, išduodantis šią garantiją, jos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnę kaip kredito agentūrų „Fitch Ratings“ ar „Standart & Poor“ suteiktą „BBB“, agentūros A.M Best suteiktą „BBB+“ arba agentūros „Moody“ suteiktą „Baa2“ ilgalaikio skolinimosi reitingą. Jei finansų grupės bankui ar filialui, nėra suteikiamas atskiras skolinimosi reitingas, tokiu atveju pagrindinis (motininis ar valdantysis) bankas garantijos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnius nei aukščiau nurodyta reitingus. Rangovas turi pateikti atitinkamą dokumentą, įrodantį, kad Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą tenkinantį Sutartyje, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties sąlygų Priede Nr. IV.IV, išdėstytus reikalavimus, išdavęs bankas garantijos išdavimo dienai turi atitinkamus reitingus. Jeigu, bankui pačiam neturint reikalaujamo reitingo, kartu bus pateikta kito nesusijusio banko kontragarantija ar bet koks kitas pergarantavimas, toks Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas nebus priimtinas ir jis bus atmestas. Banko išduotai garantijai turi būti taikoma Lietuvos Respublikos teisė ir Tarptautinių prekybos rūmų patvirtintos taisyklės – „The ICC Uniform rules for demand guarantees“, leidinio Nr.758.

Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimas grąžinamas Rangovui pasibaigus 3 (trejų) metų statinio garantiniam terminui Rangovui pateikus rašytinį prašymą per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas.

Jeigu Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinime nurodyta data, iki kurios jis galioja, o likus 28 (*dvidešimt aštuonioms*) dienoms prieš jo galiojimo pabaigą nustatoma, kad užtikrinime nurodytas galiojimo terminas baigiasi anksčiau nei po pirmųjų 3 (trių) metų statinio garantinio termino metų (įvertinant garantinio termino nutrūkumus ir sustabdymus), tai Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 10 (*dešimt*) darbo dienų, pratęsti Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimo galiojimo laiką. Šios Rangovo pareigos nevykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, suteikiančiu teisę Užsakovui kreiptis į garantiją išdavusį asmenį su reikalavimu išmokėti garantijos sumą. Jei Garantinio laikotarpio metu bankas taptų nemokiu (-ia), paskelbtų apie ketinimą nebevykdyti įsipareigojimų, jam (-ai) būtų paskelbtas moratoriumas ir (arba) iš kitų aplinkybių būtų aišku, jog nebegalės įvykdyti prisiimtų įsipareigojimų, Užsakovas gali reikalauti, kad Rangovas pateiktų Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą, atitinkantį šio punkto reikalavimus.

Tais atvejais, kai Inžinierius išduoda Perėmimo pažymą Darbų Grupei arba bet kuriai Nuolatinių Darbų daliai 10.2 punkte [*Darbų dalių perėmimas*] nustatyta tvarka, Rangovas privalo pateikti Sutarties sąlygas atitinkančią Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimą Perėmimo pažymoje nurodytai Darbų daliai.

4.4 punktas Subrangovai

4.4 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Rangovas, siekdamas tinkamo Sutarties įgyvendinimo, su subrangovais sudaromose subrangos sutartyse turi numatyti garantijas, kurios užtikrintų Sutarties įgyvendinimą tinkamai ir laiku. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu iki Darbo pradžios, Rangovas įsipareigoja pranešti Užsakovui tuo metu žinomų subrangovų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Taip pat Rangovas, viso Sutarties vykdymo metu, turi informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimus bei naujus subrangovus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

Rangovas turi teisę siūlyti pakeisti Sutartyje įvardintą specialistą ar Subrangovą, taip pat pats atlikti tokiam Subrangovui priskirtus Darbus, kai:

(a) specialistas ar Subrangovas nebeatitinka kurio nors kvalifikacinio reikalavimo arba ekonominio pasiūlymų vertinimo kriterijaus iš nustatytų Pirkimo dokumentuose, kuriuos specialistas ar Subrangovas atitiko;

(b) specialistas praranda vertintą kvalifikaciją ar Subrangovas praranda kompetenciją, išteklius, techninį ir (ar) finansinį pajėgumą ir dėl to nebegali vykdyti specialistui priskirtų užduočių ar subrangos darbus arba patvirtina, kad negali tinkamai atlikti visų ar dalies specialistui priskirtų užduočių ar subrangos darbų arba nutrūksta Rangovo ir Subrangovo teisiniai santykiai;

(c) specialisto resursai Rangovui (ar jo pasitelktam Subrangovui) tampa nebeprieinami (pavyzdžiui, nutrūksta darbo santykiai) ar Subrangovas yra likviduojamas, bankrutavęs ar jam iškelta bankroto byla, arba yra kita aplinkybė, nurodyta Sutarties sąlygų 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (e) pastraipoje;

(d) Subrangovo atžvilgiu nustatoma kuri nors aplinkybė, nurodyta Sutarties sąlygų 15.2 papunkčio [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (f) arba (g) pastraipoje;

(e) taip pat kitais atvejais, kai atsiranda būtinybė, jeigu nepakeitus tokio specialisto ar Subrangovo Rangovas negalėtų įvykdyti Sutarties, o specialisto ar Subrangovo pakeitimas nesudaro situacijos, kuri būtų laikoma esminiu Sutarties pakeitimu pagal taikytinus Viešųjų pirkimų reguliavimo reikalavimus.

Specialisto ar Subrangovo pakeitimas negali niekaip pažeisti, sumažinti ir (ar) apriboti Užsakovo interesų ir (ar) iki pakeitimo turėtų teisių apimtį.

Rangovas turi teisę siūlyti pasitelkti papildomą Subrangovą, kai, siekiant tinkamai ir laiku įvykdyti Sutartį, Rangovui būtina padidinti darbų spartą. Taip pat Rangovas turi teisę siūlyti pasitelkti papildomą Subrangovą dėl Užsakovo rizikos pasireiškimo, kaip apibrėžta 17.3 punkte [*Užsakovo rizika*], nenugalimos jėgos aplinkybių pasireiškimo, kaip apibrėžta 19.1 punkte [*Nenugalimos jėgos sąvoka*], Užsakovo reikalavimų keitimo, arba dėl kitų aplinkybių ar rizikų, kurios pagal Sutartį nėra priskirtos Rangovo atsakomybei ar rizikai. Šioje pastraipoje nurodyta Rangovo teisė pasitelkti papildomus Subrangovus galima, jei Rangovas Pasiūlyme buvo nurodęs tam tikrus Darbus ar jų dalį kaip leistinus perduoti subrangai.

Rangovas, siūlydamas pakeisti Sutartyje įvardintą specialistą ar Subrangovą, pasitelkti papildomą Subrangovą arba pats atlikti jiems priskirtus darbus savo jėgomis, turi pateikti Inžinieriui ir Užsakovui atitinkamą prašymą. Prašyme Rangovas turi motyvuotai paaiškinti ir pagrįsti specialisto ar Subrangovo pakeitimo, papildomo Subrangovo pasitelkimo arba jų darbų perdavimo Rangovui būtinybę ir pateikti tokią būtinybę patvirtinančius dokumentus. Kartu su prašymu Rangovas turi pateikti dokumentus, kurie įrodo, kad siūlomas naujas specialistas ar Subrangovas arba pats Rangovas atitinka kvalifikacinius reikalavimus, nustatytus Pirkimo dokumentuose ir (ar) ekonominio pasiūlymų vertinimo kriterijus t.y. 1) jei keičiamas specialistas, kuriam pirkimo sąlygose buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai, ir kurio kvalifikacija nesiekė ekonominio naudingumo kriterijuose numatytos maksimalios ribos, tuomet naujas specialistas turi būti ne žemesnės kvalifikacijos nei keičiamas; 2) jei keičiamas specialistas, kuriam pirkimo sąlygose buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai, ir kurio kvalifikacija siekė ar viršijo maksimalią ekonominio naudingumo kriterijų ribą, tuomet naujasis specialistas turi būti ne žemesnės kvalifikacijos nei nustatyta ekonominio naudingumo kriterijų maksimali riba. Pasitelkiamas specialistas ar Subrangovas privalo turėti ne žemesnę kvalifikaciją ir patirtį lyginant su tais kvalifikaciniais reikalavimais ir (ar) ekonominio pasiūlymų vertinimo kriterijais, kuriuos atitiko keičiamas specialistas ar Subrangovas. Pašalinimo pagrindų nebuvimo (išskyrus kvazisubstiekius, kurių pašalinimo pagrindai netikrinami) bei kvalifikacijos (teisės verstis veikla, finansinius ir/ar profesinės patirties arba kitus) dokumentus Rangovas turi su prašymu pateikti tik tais atvejais, kuomet Rangovas keičia tokį specialistą ar Subrangovą, kurio kvalifikacija rėmėsi siekiant atitikti Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus arba už kurių pasitelkimą Rangovui buvo skirti balai ekonominio pasiūlymų vertinimo metu. Tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą (išskyrus kvazisubstiekius, kurių pašalinimo pagrindai netikrinami) (teistumo, mokesčių sumokėjimo, kt.) patvirtinantys dokumentai, kvalifikaciją ir atitinkamą patirtį dokumentai turi patvirtinti prašymo pasitelkti papildomą (naują) ar pakeisti esamą specialistą ar Subrangovą **pateikimo dienai**. Laikoma, kad specialisto ar Subrangovo pašalinimo pagrindų nebuvimą (išskyrus kvazisubstiekius, kurių pašalinimo pagrindai netikrinami) patvirtinantys dokumentai yra tinkami, jeigu jie yra išduoti ne anksčiau nei prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų iki Rangovo prašymo pasitelkti papildomą (naują) ar pakeisti esamą specialistą ar Subrangovą pateikimo dienos.

Užsakovas turi teisę reikalauti Rangovo pasitelkto specialisto ar Subrangovo pakeitimo kitu specialistu ar Subrangovu, jeigu nustatoma, jog atitinkamo subjekto dalyvavimas vykdant Sutartį yra draudžiamas arba nėra suderinamas su teisės aktuose nustatytais reikalavimais (pvz., su Lietuvos Respublikos nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatymo reikalavimais, kt.). Gavęs Užsakovo reikalavimą, Rangovas privalo per 30 kalendorinių dienų pateikti siūlymą pakeisti esamą specialistą arba Subrangovą arba pačiam Rangovui perimti specialisto arba Subrangovo įsipareigojimus. Kartu su siūlymu Rangovas turi pateikti dokumentus, kurie įrodo, kad siūlomas naujas specialistas ar Subrangovas arba pats Rangovas atitinka kvalifikacinius reikalavimus, nustatytus Pirkimo dokumentuose ir (ar) ekonominio pasiūlymų vertinimo kriterijus t.y. 1) jei keičiamas specialistas, kuriam pirkimo sąlygose buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai, ir kurio kvalifikacija nesiekė ekonominio naudingumo kriterijuose numatytos maksimalios ribos, tuomet naujas specialistas turi būti ne žemesnės kvalifikacijos nei keičiamas; 2) jei keičiamas specialistas, kuriam pirkimo sąlygose buvo keliami kvalifikaciniai reikalavimai, ir kurio kvalifikacija siekė ar viršijo maksimalią ekonominio naudingumo kriterijų ribą, tuomet naujasis specialistas turi būti ne žemesnės kvalifikacijos nei nustatyta ekonominio naudingumo kriterijų maksimali riba. Pasitelkiamas specialistas ar Subrangovas privalo turėti ne žemesnę kvalifikaciją ir patirtį lyginant su tais kvalifikaciniais reikalavimais ir (ar) ekonominio pasiūlymų vertinimo kriterijais, kuriuos atitiko keičiamas specialistas ar Subrangovas. Pašalinimo pagrindų nebuvimo (išskyrus kvazisubstiekius, kurių pašalinimo pagrindai netikrinami) bei kvalifikacijos (teisės verstis veikla, finansinius ir/ar profesinės patirties

arba kitus) dokumentus Rangovas turi su prašymu pateikti tik tais atvejais, kuomet Rangovas keičia tokį specialistą ar Subrangovą, kurio kvalifikacija rėmėsi siekiant atitikti Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus arba už kurių pasitelkimą Rangovui buvo skirti balai ekonominio pasiūlymų vertinimo metu. Tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą (teistumo, mokesčių sumokėjimo, kt.) patvirtinantys dokumentai, kvalifikaciją ir atitinkamą patirtį dokumentai turi patvirtinti prašymo pasitelkti papildomą (naują) ar pakeisti esamą specialistą ar Subrangovą **pateikimo dienai**. Laikoma, kad specialisto ar Subrangovo pašalinimo pagrindų nebuvimą (išskyrus kvazisubstiekius, kurių pašalinimo pagrindai netikrinami) patvirtinantys dokumentai yra tinkami, jeigu jie yra išduoti ne anksčiau nei prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų iki Rangovo prašymo pasitelkti papildomą (naują) ar pakeisti esamą specialistą ar Subrangovą pateikimo dienos.

Inžinierius ne vėliau kaip per 14 (*keturiolika*) dienų nuo visų aukščiau nurodytų dokumentų gavimo įvertina Rangovo pateiktą prašymą ir pateikia savo nuomonę Užsakovui, kuris per kitas 7 (*septynias*) dienas raštu pritaria arba motyvuotai atsisako pritarti tokiam specialisto ar Subrangovo pakeitimui, naujo pasitelkimui arba Subrangovo darbų perdavimui Rangovui. Specialisto ar subrangovo pakeitimas, naujo pasitelkimas arba Subrangovo darbų perdavimas Rangovui yra galimas tik tada, kai Užsakovas rašytiniu sprendimu pritaria Inžinieriaus nuomonei.

Inžinieriaus nuomonės bei Užsakovo pritarimo atitinkamo specialisto ar Subrangovo pasitelkimui **nereikia**, kai Rangovas pasitelkia naują (papildomą) arba keičia esamą specialistą ar Subrangovą, kurių kvalifikacija nesirėmė kvalifikacinių reikalavimų atitikčiais ir (ar) ekonominio pasiūlymų kriterijų vertinimo metu ir (pasitelkiamo Subrangovo atveju) tokio Subrangovo atliekamų darbų vertė (t. y. darbų kaina su PVM) yra ne didesnė kaip 500 000,00 (*penki šimtai tūkstančių*) EUR. Tačiau Rangovas viso Sutarties vykdymo metu turi informuoti (iš anksto, raštu) apie bet kokius pasikeitimus, kurie yra susiję su Subrangovais. Bet kuriuo atveju, Rangovas viso Sutarties vykdymo metu turi informuoti Užsakovą apie bet kokios informacijos, susijusios su specialistų ar Subrangovų keitimu bei pasitelkimu, pasikeitimą. Be to, Užsakovas turi visais atvejais teisę prieštarauti atitinkamo specialisto ar Subrangovo pakeitimui ar naujo pasitelkimui, jeigu nustato, jog atitinkamo subjekto pasitelkimas yra draudžiamas arba nėra suderinamas su teisės aktuose nustatytais reikalavimais (pvz., su Lietuvos Respublikos nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatymo reikalavimais, kt.).

Rangovas atsako už pasitelktų specialistų, Subrangovo, jo įgaliotų atstovų ir darbuotojų veiksmus arba neveikimą taip, kaip atsakytų už savo paties veiksmus ir neveikimą. Rangovas kiekvieno Subrangovo numatomų pradėti darbų datą privalo pranešti Užsakovui ir Inžinieriui ne vėliau kaip prieš 14 (*keturiolika*) dienų iki jų atliekamų darbų pradžios, taip pat privalo pranešti tokiam darbui Statybvietėje prasidėjus.

4.6 punktas Bendradarbiavimas

4.6 punkto pirmos pastraipos pradžioje po žodžio „Rangovas“ įterpiamas tekstas „savo sąskaita“, pirmos pastraipos (b) dalis papildoma žodžiais „Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams“, pirma pastraipa papildoma taip:

Rangovas privalo tinkamai paskirtiems ES, Įgyvendinančiosios institucijos atstovams, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Kompetencijų centro Saugos atstovams arba darbuotojams leisti netrukdomai lankytis statybvietėse, įrenginiuose, dirbtuvėse ir panašiose vietose ir jiems suteikti visą informaciją ir priemones būtinas tam, kad jie galėtų savo pareigas atlikti tokiomis sąlygomis, kokiomis dirba Užsakovas ir Inžinierius. Apie tokius apsilankymus Rangovas turi būti iš anksto informuotas Užsakovo atstovo.

4.6 punkto trečioji pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Rangovas privalo protingai derinti savo veiksmus su Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų (jeigu tokių būtų) veiksmais, siekdamas išvengti bet kokio vilkinimo, Darbų atidėjimų ar kitų trukdžių. Esant kliūtims, dėl kurių Rangovas ar Kiti Projekto įgyvendinime dalyvaujantys rangovai, negali laiku ar tinkamai vykdyti Darbų, Rangovas apie tokias kliūtis nedelsdamas privalo informuoti Inžinierių ir Užsakovą. Jeigu Rangovas nevykdys pareigos derinti savo veiksmus su Kitais Projekto įgyvendinime dalyvaujančiais rangovais, nedelsdamas neinformuos Inžinieriaus ir Užsakovo apie iškilusias kliūtis, jis bus laikomas pažeidusiu šiame punkte nurodytą bendradarbiavimo pareigą ir privalės atlyginti visus Užsakovo patirtus tiesioginius nuostolius.

4.7 punktas Nužymėjimas

Siekiant išvengti abejonių, 4.7 punkto antroje pastraipoje nurodyti žodžiai „pakankamai pastangų“, kaip ir kitur Sutartyje panašiu tekstu apibūdinamos rangovo pareigos apima tokią atidumo ir rūpestingumo

pareigą, kokia numatyta Sutarties 4.1 punkte [Bendrosios rangovo prievolės] su visomis iš to sekančiomis pasekmėmis.

4.7 punkto trečios pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

(b) apmokėti dėl to atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [Vertės nustatymas],

4.7. papildomas penkta ir šešta pastraipomis, kurios išdėstomos taip:

Rangovas privalo savo jėgomis ir lėšomis pastatyti žymas ir suteikti prietaisus Inžinieriui kiekvieną kartą, kai jam jų prireiks, kartu su visais kitais daiktais, kurie yra būtini norint nustatyti, jog darbai yra vykdomi pagal patvirtintus brėžinius ir Sutarties sąlygas.

4.8 punktas Sauga darbe

4.8. punktas papildomas šiomis dalimis:

- (f) Rangovas, vykdydamas sutartinius įsipareigojimus, turi aktyviai įgyvendinti jo veiklai taikomų teisės aktų saugos nuostatas ir užtikrinti vykdomų darbų saugos atitiktį ir kokybę per visą sutarties vykdymo laikotarpį. Įgyvendindamas teisės aktų nustatytą pareigą sudaryti darbuotojams saugias ir sveikatai nekenksmingas darbo sąlygas, užtikrindamas saugų geležinkelio transporto eismą veiklos vietoje bei siekdamas, kad iš jo vykdomos ar organizuojamos veiklos kylančios saugos rizikos būtų tinkamai valdomos;
- (g) Rangovas iki Darbo pradžios:
- pasirengia įgyvendinti darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus Statybvietai, nustatytus statinio techniniame projekte (techniniame darbo projekte), ir konkrečias priemones, užtikrinančias darbuotojų saugą ir sveikatą statinio statybos metu, kurias nustato statybos darbų technologijos projekte bei užtikrina jų įgyvendinimą visu sutarties laikotarpiu; šių priemonių įgyvendinimo planu dalinasi su Užsakovu;
 - teisės aktų nustatyta tvarka atlieka ir dokumentuoja sutartinėje veikloje numatytų darbo vietų ir gamybos procesų profesinės rizikos vertinimą ir vadovaudamasis vertinimo rezultatais, Rangovas savo lėšomis įrengia saugias darbo ir gamybinio poilsio vietas savo darbuotojams, aprūpina juos apsaugos, gaisro gesinimo, pirmosios pagalbos ir kitomis saugos techninėmis bei gelbėjimo priemonėmis bei užtikrina šių reikalavimų įgyvendinimą pasitelktų trečiųjų asmenų atžvilgiu;
 - savo lėšomis įrengia saugias darbo ir gamybinio poilsio vietas savo darbuotojams;
 - su Užsakovu įformina suderintos formos aktą-leidimą, kuriame nustatomos abipusės saugos užtikrinimo priemonės, jų įgyvendinimo terminai ir už tai atsakingi atitinkamos Šalies asmenys;
 - pateikia Užsakovui pasitelkiamų subjektų (subrangovų) sąrašą. Jeigu sutarties vykdymo metu statant statinį dalyvaus subrangovai, Rangovas iki bendros veiklos vienoje darbo vietoje pradžios raštu paskiria, apie tai informuodamas Užsakovą ir Inžinierių, kompetentingą saugos srityje Saugos ekspertą (-us), kuris, derindamas savo veiklą su Užsakovo paskirtu statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatoriumi, sutartinių darbų atlikimo metu atliks šias funkcijas:
1. padės rangovui ir subrangovams, įskaitant ir vienas kitą keičiančius toje pačioje statybvietyje, apsikeisti saugai svarbia informacija ir duomenimis apie būtinas ir jau įgyvendintas saugos priemones, numatytas statybos darbų technologijos dokumentuose;
 2. atsižvelgdamas į darbų eigą ir atsiradusius pakitimus, teiks statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatoriui siūlymus nustatytų statybvietyje saugos ir sveikatos ir priemonių koregavimui ar papildymui;
 3. dalyvaus kontrolės veikloje, kaip Rangovo ir jo subrangovų darbuotojai ir, jei aktualu, savarankiškai dirbantys asmenys statybvietyje laikosi nustatytų norminių teisės aktų ir lokaliųjų dokumentų reikalavimų dėl darbuotojų saugos ir sveikatos, geležinkelio transporto eismo saugos, aplinkosaugos bei gaisrinės saugos užtikrinimo, įskaitant patekimo į statybvietyje tvarkos reikalavimus;

4. vykdys kitus Rangovo pavestus veiksmus, susijusius su nelaimingų atsitikimų darbe ir profesinių ligų bei eismo įvykių prevencija, numatytus Rangovui ir Užsakovui bendradarbiaujant;
 5. nustatęs, kad statybvietėje nesilaikoma darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų ir dėl to kyla pavojus darbuotojų ar (ir) savarankiškai dirbančių asmenų saugai ar sveikatai, taip pat įvykus su sauga susijusiam įvykiui, apie tai nedelsiant praneš jį paskyrusiam asmeniui ir statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatoriui.
- (h) savo teisės aktu paskiria darbdavio įgaliotą asmenį, atsakingą už sutartinių saugos įsipareigojimų įgyvendinimą jam patikėtoje statybvietėje ar kiekvienoje jos dalyje (įskaitant subrangovus), taip pat statybvietėje dirbančių darbuotojų ir kitų asmenų saugą ir sveikatą, jų saugos informavimą, o paskyrimo dokumento kopiją(-as) pateikia Užsakovui ir Inžinieriui;
- (i) užtikrina, kad darbams vadovaujantys asmenys bus baigę LTG įmonių grupės „Saugaus elgesio geležinkeliuose mokymo programą“, o jeigu darbai bus atliekami pavojingojoje geležinkelio zonoje, kuri apibrėžta Lietuvos Respublikos geležinkelių transporto eismo saugos įstatymo 2 straipsnyje (toliau – pavojingoji geležinkelio zona), - ne tik turės įstatymo nustatytas kompetencijas, bet ir bus baigę LTG įmonių grupės „Rangovų saugos mokymo programą“ (nebent Šalys raštu susitaria dėl kitokios lygiavertės mokymo tvarkos);
- (j) prieš Rangovo darbuotojams ar pasiteiktiems asmenims patenkant į Užsakovo teritoriją arba į geležinkelių kelių ir jų įrenginių apsaugos zoną, kaip ji apibrėžta LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 21 straipsnyje (toliau – geležinkelių apsaugos zona), šiuos asmenis supažindina su saugaus elgesio reikalavimais, nurodytais LTG grupės saugos atmintinėje klientams, rangovams, partneriams ir kitiems veiklą įmonės teritorijoje vykdančioms asmenims (toliau – Atmintinė), kuri skelbiama interneto svetainėje https://ltg.lt/wp-content/uploads/2023/10/Atmintine-KLIENTAMS-RANGOVAMS-2023_10.pdf ir savo nustatyta tvarka įsitikina reikalavimų supratimu ir vykdymu;
- (k) Rangovas užtikrina, kad Sutarties vykdymo metu pasikeitus susijusioms aplinkybėms (statybos darbų technologinio projekto sprendiniams, subrangovų sąrašui, atsakingiems asmenims ar darbuotojams, kt.) būtų įgyvendinti Sutarties 4.8 (g) punkte jų atžvilgiu nurodyti reikalavimai, o atnaujinti duomenys, kai nurodyta, būtų pateikti Užsakovui ir Inžinieriui;
- (l) Rangovas užtikrina, kad turės savo darbdavio patvirtintą tik pagal leidimą darbo vietų ir darbų, atliekamų pavojingose zonose, sąrašą, atitinkantį 2023 m. balandžio 17 d. Lietuvos Respublikos Vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriatu įsakymu Nr. EV-75 patvirtintą Minimalių saugos ir sveikatos reikalavimų, organizuojant ir atliekant statybos darbus (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) bei kitų norminių teisės aktų reikalavimus, bei šių leidimų išdavimo sistemą, kuria vadovausis rengiant statybos darbų technologijos projektą ar/ir organizuojant darbus statybvietėje. Užsakovo ar Inžinieriaus įgaliotiems asmenims pareikalavus, Rangovas turi pateikti šių leidimų kopijas, o išduodamus darbui Užsakovo veiklos zonose leidimus turi suderinti su Užsakovo atstovu akte-leidime (pagal 4.8 punkto (g) papunktį) nurodyta tvarka;
- (m) Rangovas, siekdamas apsaugoti darbuotojus ir kitus asmenis nuo traumų bei sveikatos pakenkimų, užtikrina, kad Rangovo darbuotojai ir pasitelkti asmenys, įskaitant subrangovus, vykdydami Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus:
- savo darbdavio nustatyta tvarka bus išmokyti ir instruktuoti kaip saugiai atlikti darbus, įgiję teisės aktų nustatytas kompetencijas darbams atlikti bei veiklos vietoje turės tai įrodančius dokumentus, bus supažindinti su profesinės rizikos veiksniais ir apsisaugojimo nuo jų poveikio priemonėmis bei Atmintine ir vykdys jiems žinomus saugos reikalavimus;
 - bus informuoti apie pirmosios pagalbos teikimą, gelbėjimo darbų organizavimą, evakavimą galimų avarijų, stichinių nelaimių ar gaisrų atvejais, ir turės atitinkamas priemones. Pagal poreikį Užsakovas ir Rangovas bendradarbiauja nestandartinių situacijų valdymo klausimais ir teikia vienas kitam reikiamą intelektualinę ir (ar) metodinę pagalbą;
 - kai (jei) sutartinė veikla bus atliekama pavojingojoje geležinkelio zonoje ar šie asmenys atliks geležinkelio transporto eismo saugai užtikrinti svarbias užduotis, kaip ši veikla yra apibrėžta Lietuvos Respublikos geležinkelių transporto eismo saugos įstatyme, jie bus parengti šio įstatymo nustatyta tvarka ir turės atitinkamus pažymėjimus, infrastruktūros valdytojo nustatytos bendravimo

kalbos (-ų) įgūdžius, atitiks reikalavimus fiziniam ir psichologiniam parengtumui, ir, be to, bus susipažinę su pranešimų apie geležinkelių avarijas ar incidentus teikimo schema, avarinių atvejų valdymo planais ir priemonėmis;

- vykdys darbuotojų saugos ir sveikatos, eismo saugos, priešgaisrinės ir civilinės saugos, aplinkosaugos, elektrosaugos teisės aktų ir LTG saugos Atmintinės reikalavimus, Darbai bus vykdomi teisėtai bei saugiai, užtikrinant sklandų geležinkelių transporto eismą ir laikantis visų Užsakovo lokaliųjų teisės aktų, perduotų Rangovui, reikalavimų (jei tokie pateikti);
 - bus aprūpinti kolektyvinėmis ir (ar) asmeninėmis apsaugos priemonėmis vadovaujantis Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro patvirtintais Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatais, profesinės rizikos vertinimo bei Atmintinės reikalavimais (įskaitant, bet neapsiribojant gerai matomais įspėjamaisiais darbo drabužiais, kuriuos privalo dėvėti būnant geležinkelių apsaugos zonoje) ir bus vykdoma jų dėvėjimo (naudojimo) kontrolė;
 - darbų atlikimo pavojingas zonas, kuriose gali veikti (atsirasti) pavojingi ir (ar) kenksmingi veiksniai, aptvers signaliniais aptvarais ir paženklinys saugos ir sveikatos apsaugos ženklais arba kitaip aiškiai pažymės, kad į jas nepatektų nesusiję darbuotojai ar kiti asmenys;
 - Užsakovo teritorijoje nebus apsvaigę nuo alkoholio, narkotinių, toksinių ir (arba) psichotropinių medžiagų ir jų nevertos. Užsakovui kilus įtarimams, neblaivumui ar apsvaigimui nuo psichiką veikiančių medžiagų nustatyti, gali būti privalomai naudojamos metrologiškai patikrintos techninės priemonės (alkotesteriai ir kt.);
 - palaikys tvarką ir švarą darbo zonoje, tinkamai sandėliuos medžiagas, darbo įrenginius, nepaliks jų be priežiūros, tinkamai tvarkys susidarančias atliekas. Rangovas negali palikti neužbaigtų arba dalinai užbaigtų darbų nesaugiomis sąlygomis, kurios galėtų pakenkti ar sukelti pavojų žmonių sveikatai ar gyvybei, turtui bei sklandžiam geležinkelių transporto eismui;
 - vykdys kompetentingų Užsakovo ir Inžinieriaus įgaliotų atstovų bei saugos ir sveikatos koordinatoriaus teisėtus nurodymus dėl saugos reikalavimų vykdymo.
- (n) Rangovas, kartu su Užsakovu ar (ir) kartu su kitu darbdaviu dirbdamas toje pačioje darbo vietoje, įsipareigoja organizuoti darbą taip, kad būtų garantuota visų darbuotojų sauga ir sveikata, neatsižvelgiant į tai, kuriam darbdaviui darbuotojas dirba. Rangovas, bendradarbiaudamas su kitais darbdaviais, įsipareigoja imtis priemonių, kad tokiose darbo vietose būtų įgyvendinamos saugą reglamentuojančios teisės aktų nuostatos bei visi darbuotojai būtų informuoti apie galimus pavojus ir rizikos veiksnius, sukeliamus dėl kiekvieno iš darbdavių veiklos;
- (o) Rangovas Sutarties vykdymo metu privalo organizuoti ir užtikrinti savo, pasitelktų asmenų ir (ar) nuomojamų visų rūšių transporto priemonių ir kitų judančių mechanizmų saugų judėjimą statybvietėje bei, esant poreikiui, kitoje LTG grupės teritorijoje pagal atitinkamos transporto rūšies eismo taisykles bei Užsakovo dokumentų nurodymus (jei tokie pateikti);
- (p) Rangovas užtikrina, kad darbuotojų ir (ar) jo pasitelktų asmenų, arba jų ir Užsakovo darbuotojų tarpusavio kalbinio bendravimo lygis užtikrintų pavojų, kylančių dėl žodžių, komandų ar signalų nesupratimo, suvaldymą, ypač geležinkelio transporto eismo saugai užtikrinti svarbias užduotis atliekančių asmenų bendravime pagal numatytus pokalbių reglamentus;
- (q) Rangovas užtikrina, kad visi darbo įrenginiai ir darbo priemonės būtų tvarkingos, nustatyta tvarka patikrintos, naudojamos laikantis jų gamintojų nurodytų saugios eksploatacijos taisyklių bei laikomos saugioje vietoje, o dirbant pavojingojoje geležinkelio zonoje – saugiu atstumu nuo geležinkelio kelio;
- (r) Organizuodamas darbus pavojingojoje geležinkelio zonoje, Rangovas iš anksto privalo suderinti eismo saugos priemones ir darbų atlikimo būdą (atlikti juos eismo greičio ribojimo sąlygomis, suteikiant eismo pertrauką, kt.) su Užsakovu, o vykdydamas tokius darbus privalo vadovautis Užsakovo nurodymais ir lokaliniais norminiais dokumentais, reglamentuojančiais reikalavimus geležinkelių transporto eismo saugai užtikrinti, kurių kopijas ar viešas nuorodas jam perdavė Užsakovas;
- (s) aptikus sprogmenį ar daiktą panašų į sprogmenį privalo nutraukti vykdomus darbus, informuoti Bendrąjį pagalbos centrą tel. 112, esant galimybei, vietą aptverti STOP juosta ar pažymėti gerai matomais ženklais, iš galimai pavojingos zonos patraukti visus darbuotojus saugiu atstumu bei užtikrinti perimetro apsaugą, kol atvyks policijos pareigūnai;

- (t) Paskelbus epidemiją ar pandemiją, Rangovas užtikrina Lietuvos Respublikos Vyriausybės, Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministerijos teisės aktų dėl atitinkamų užkrečiamųjų ligų (Covid-19, kt.) suvaldymo vykdymą, aprūpindamas Statybvietėje dirbančius asmenis būtinomis apsaugos priemonėmis, organizuodamas jų privalomąjį vakcinavimą, testavimą ar kitas, įskaitant LTG grupės nustatytas savo teritorijoje, saugos priemones;
- (u) Rangovas privalo sustabdyti Darbus, jeigu susidarė situacija, kelianti grėsmę žmonių saugai ir sveikatai ar sklandžiam geležinkelių transporto eismui ar kai gamtinės sąlygos kliudo saugiai juos atlikti. Nusprendus laikinai sustabdyti veiklą dėl įvardintų priežasčių, apie tokį sprendimą informuojamas Užsakovas ir Inžinierius;
- (v) Rangovas užtikrina, kad Užsakovui ir Inžinieriui būtų pranešama apie bet kokią sutartinės veiklos metu įvykusį ar pastebėtą geležinkelių avariją, nelaimingą įvykį, ūmų profesinį susirgimą arba susijusį incidentą, gaisro židinį, vos neįvykusius ir kitus pavojingus įvykius bei apie žalą, daromą ar padarytą Užsakovo ar Rangovo darbuotojams, pasitelktiems asmenims ar turtui. Rangovas operatyviai, bet ne vėliau kaip per 1 (vieną) valandą praneša apie šiuos įvykius ar incidentus Užsakovui, el. Paštu sauga@ltg.lt, Inžinieriui, kitoms suinteresuotoms šalims bei, vykdant teisinę prievolę, institucijoms, o tyrimas ir prevencinių priemonių parinkimas vykdomas bendradarbiavimo su LTG grupe būdu;
- (w) Rangovas ar Užsakovas, Sutarties vykdymo metu nustatę reikšmingą saugos pavojų, susijusį su darbais, defektais ar konstrukcijos trūkumais (įskaitant struktūrinių posistemų defektus ir konstrukcijos trūkumus arba netinkamą techninės įrangos veikimą), apie tuos pavojus praneša kitai šaliai ir suinteresuotiems asmenims ir kartu imasi priemonių šių pavojų suvaldymui. Esant poreikiui Šalys dalijasi kita saugai užtikrinti svarbia informacija, saugos veiksmingumo vertinimo ir stebėsenos rezultatais;
- (x) Bet kuriuo Sutarties vykdymo metu pastebėjus, kad Rangovo darbų kokybėje yra trūkumų, kurie kelia pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai, eismo saugai, aplinkos ar turto saugumui, Užsakovas ir Inžinierius turi teisę pareikalauti Rangovas nedelsiant, bet ne vėliau nei per 3 (tris) darbo valandas nuo atitinkamo pranešimo gavimo, sustabdyti Darbus, kol Rangovas neužtikrins žmonių sveikatos, darbuotojų ir (ar) eismo saugos ir aplinkos ar turto saugumo. Pašalinęs priežastis, Rangovas privalo raštu kreiptis į Užsakovą ir Inžinierių, prašydamas leidimo pratęsti sutartinę veiklą, kuris suteikiamas Užsakovui ir Inžinieriui gavus teigiamus situacijos tyrimo rezultatus ir juos kartu aptarus;
- (y) Atliekamos saugos kontrolės ar stebėsenos metu Užsakovui ar Inžinieriui nustačius Rangovo vardu užfiksuotą saugos įvykių ar neatitikčių, kurios daro saugai tiesioginį ar netiesioginį poveikį, skaičiaus ar rizikingumo didėjimą, pastebėjus blogėjančią Rangovo saugos lygį, Užsakovas gali inicijuoti prevencinį susitikimą su Rangovu ir (ar) siūlyti jam imtis taisomųjų veiksmų.

Rangovui nesilaikant šiame punkte nustatytų reikalavimų, už kiekvieną nustatytą tokių reikalavimų nesilaikymo atvejį Rangovas išpareigoja Užsakovui sumokėti *1 500,00 (vieno tūkstančio penkių šimtų) EUR* baudą ir nedelsdamas ištaisyti padarytą pažeidimą. Netesybų (baudos/delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

4.10 punktas Statybvietės duomenys

4.10 punkto antroje pastraipoje išbraukiami žodžiai „(atsižvelgiant į laiką ir kainą)“, antrosios pastraipos (c) dalyje po žodžio „Prekių“ įterpiami žodžiai „įskaitant jų pakankamumą, numatytą Žiniaraščiuose,“.

4.11 punktas Priimtos Sutarties sumos pakankamumas

4.11 punkto pirma pastraipa keičiama ir papildoma antra pastraipa taip:
Rangovo pareiga:

- (a) užtikrinti, kad Žiniaraščiuose nurodyti Darbų įkainiai yra tinkami ir pakankami (t. y. nėra į įkainius neįtrauktų darbų, paslaugų, prekių ar kitų veiksmų, kurie galėtų būti būtini Darbams vykdyti, užbaigti, taip pat būtini defektams ištaisyti, įskaitant Neapmokamus darbus), ir
- (b) remtis tuo, kad Žiniaraščiai yra pagrįsti duomenimis, būtina informacija, patikrinimais, tyrimais bei išsiaiškinimu visų atitinkamų dalykų, kurie paminėti 4.10 punkte [*Statyb vietės duomenys*] ir visais kitais duomenimis, susijusiais su Užsakovo projektu.

Žiniaraščiai apima visus Rangovo sutartinius įsipareigojimus ir visus dalykus, kurie būtini deramai vykdyti ir baigti Darbus ir ištaisyti defektus.

4.12 punktas Nenumatomos fizinės sąlygos

4.12 punkto antra pastraipa papildoma žodžiais „ir Užsakovui.“

4.12 punkto ketvirtos pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

(b) apmokėti dėl to atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*];

4.12 punkto šešta pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Tačiau prieš galutinai pagal (ii) pastraipos dalį sutariant arba nusprendžiant dėl pratęsimo, Inžinierius gali taip pat ištirti, ar kitos fizinės sąlygos panašiose Darbų dalyse (jeigu yra) buvo labiau palankios, nei galėjo būti pagrįstai numatomos tuo metu, kai Rangovas pateikė pasiūlymą. Esant tokioms palankesnėms netikėtoms sąlygoms, atsižvelgiant į jų mastą, Inžinierius gali toliau veikti pagal 3.5 punktą [*Sprendimai*], kad sutartų arba nuspręstų dėl pratęsimo laiko sutrumpinimo, kuris turėjo būti padarytas esant toms pačioms sąlygoms ir kuriuo gali būti pratęstas baigimo laikas, tačiau galutinis visų pataisų pagal šį punktą poveikis dėl visų fizinių sąlygų, su kuriomis susidurta panašiose Darbų dalyse, neturi baigtis bendru baigimo laiko sutrumpinimu ar Sutarties kainos sumažinimu.

4.15 punktas Privažiavimo keliai

4.15 punktas papildomas šia dalimi:

Rangovui nesilaikant Sutarties Bendrųjų sąlygų 4.15 punkte nustatytų reikalavimų, Inžinieriui raštu informavus Rangovą, Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 10 darbo dienų ištaisyti pažeidimą/neatlikimą. To nepadarius Rangovui taikoma Sutarties 8.7 punkto (h) papunktyje numatyta atsakomybė.

4.16 punktas Prekių pervežimas

4.16 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Pervežant prekes:

- (a) Rangovas privalo ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) dienas iki bet kurios Įrangos arba kitų svarbiausių Prekių atvežimo į Statyb vietę apie tai pranešti Inžinieriui;
- (b) Rangovas turi pasirūpinti visos Įrangos, Prekių bei kitų daiktų, kurių gali reikėti Darbams, įpakavimu, pakrovimu, pervežimu, gavimu (įskaitant muitinės procedūrų atlikimą), iškrovimu, sandėliavimu ir apsauga; ir
- (c) Rangovas privalo apsaugoti ir pasirūpinti, kad Užsakovas nepatirtų nuostolių dėl pervežamų Prekių ir (ar) Įrangos žuvimo ar sugadinimo, bei kompensuoti visus Užsakovo su tuo susijusius praradimus.
- (d) Bet kurią Įrangą arba Prekes bei kitus daiktus, kurių gali reikėti Darbams, į Statyb vietę Rangovas įsipareigoja pristatyti (įskaitant muitinės procedūras) savo lėšomis.

4.18 punktas Aplinkos apsauga

4.18. punktas papildomas šia dalimi: Rangovui nesilaikant Sutarties Bendrųjų sąlygų 4.18 punkte ir Techninės specifikacijos ir 3.15 “Aplinkos apsauga” skyriuje nustatytų reikalavimų, Užsakovui raštu informavus Rangovą, Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 10 darbo dienų ištaisyti pažeidimą/neatlikimą. To nepadarius Rangovui taikoma Sutarties 8.7 punkto (h) papunktyje numatyta atsakomybė.

4.21 punktas Darbų eigos ataskaitos

4.21 punkto pirmoji ir antroji pastraipos pakeičiamos ir išdėstomos taip:

Rangovas įsipareigoja per 3 (tris) darbo dienas po kiekvieno Ataskaitinio laikotarpio pabaigos Inžinieriui pateikti darbų eigos ataskaitą. Inžinierius, gavęs darbų eigos ataskaitą, įsipareigoja ją patikrinti ir pateikti Užsakovui per 2 (dvi) darbo dienas. Darbų eigos ataskaita pasirašoma Rangovo ir Inžinieriaus elektroniniais parašais.

Jei darbų eigos ataskaitoje bus rasta klaidų, neatitikimų, netikslumų arba bus reikalingi papildymai, patikslinimai, paaiškinimai ir pan., per aukščiau nurodytą, patikrinimui skirtą terminą, Inžinierius grąžins ją Rangovo pataisymui. Darbų eigos ataskaitą grąžinus, Rangovas įsipareigoja ją pataisyti ir pateikti Inžinieriui per 2 (dvi) darbo dienas, o Inžinierius per tokį patį laikotarpį (2 (dvi) darbo dienos) įsipareigoja ją patikrinti ir pateikti Užsakovui.

Šiame punkte nustatytais sąlygomis Rangovui nepateikus Inžinieriui darbų eigos ataskaitos arba nepašalinus ataskaitos esminių trūkumų Rangovui už kiekvieną tokį nepateikimą arba netinkamą pateikimą (netinkamą trūkumų pašalinimą) taikoma 8.7 punkte [*Kompensacija už uždelsimą ir netesybos*] numatyta atsakomybė.

Esminiais dokumentų ar ataskaitų trūkumais bus laikoma, įskaitant, bet neapsiribojant, klaidingai nurodyti darbų kiekiai ir/ar įkainiai, neteisingai paskaičiuotos kainos, netikslūs atliktų darbų pavadinimai, numeracija, neatitinkanti *Žiniaraščiuose* ir/ar Darbų Pakeitimuose esamos numeracijos, neteisingai nurodytas Ataskaitinis laikotarpis.

Inžinierius privalo nedelsdamas raštu informuoti Užsakovą apie kiekvieną Rangovo darbų eigos ataskaitos nepateikimą ar netinkamą pateikimą.

Jei darbų eigos ataskaita parengta tinkamai, Inžinierius per jos patikrinimui skirtą terminą įsipareigoja ją pasirašyti elektroniniais parašais ir perduoti Užsakovui bei Rangovui, o atskirai elektroniniais parašais pasirašytus Ataskaitinius Rangovo dokumentus Inžinierius įsipareigoja perduoti Užsakovui.

Darbų eigos ataskaitos privalo būti teikiamos už kiekvieną Ataskaitinį laikotarpį nuo Darbo pradžios tol, kol Rangovas baigs visus Darbus. Tuo atveju, jeigu Darbai ar jų dalis buvo sustabdyti pagal 8.8 punktą [*Darbo sustabdymas*] darbų eigos ataskaitos Darbams ar jų daliai, tuo laikotarpiu, kol jie yra sustabdyti, gali būti neteikiamos.

4.21 punkto paskutinė pastraipa papildoma (i), (j), (k) dalimis ir tekstu:

(i) Atnaujinta planuojamų Darbų priėmimo aktų sumų prognozė kiekvienam Ataskaitiniam laikotarpiui iki Darbų pabaigos.

(j) Kita informacija atsižvelgiant į Techninės specifikacijos reikalavimus.

(k) Ataskaitiniai Rangovo dokumentai teikiami, kai per Ataskaitinį laikotarpį buvo atlikti bei Inžinieriaus priimti/patvirtinti Darbai (teikiami ir pasirašomi atskirai nuo Ataskaitos).

4. 21 punktas papildomas pastraipa, kuri išdėstoma taip:

Užsakovas Rangovui moka už tinkamai pagal Sutartį atliktus ir perduotus darbus.

Ataskaitiniai Rangovo dokumentai pasirašomi Rangovo, Inžinieriaus ir Užsakovo elektroniniais parašais. Užsakovas, pasirašęs Ataskaitinius Rangovo dokumentus, apie tai nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas po ataskaitos gavimo raštu informuoja Rangovą ir Inžinierių. Rangovas, gavęs šį pranešimą įsipareigoja per 2 (dvi) darbo dienas nuo jo gavimo datos naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis, pateikti PVM sąskaitą-faktūrą. PVM sąskaita-faktūra turi būti išrašoma ta data, kuria Ataskaitinius Rangovo dokumentus pasirašo paskutinis iš juose nurodytų asmenų. PVM sąskaitoje-faktūroje turi būti nurodyta: pasirašytų atliktų darbų aktų numeriai ir datos, Sutarties ir Projekto numeriai bei pavadinimai. Užsakovui

nurodžius, Rangovas privalo išskaidyti atliktų darbų aktus ir PVM sąskaitas – faktūras pagal atskiras Projekto finansavimo sutartis.

4.21¹ punktas Operatyvinės ataskaitos

4 skyrius papildomas 4.21¹ punktu ir jis išdėstomas taip:

Užsakovui raštu reikalaujant Rangovas privalės teikti operatyvines ataskaitas ne dažniau kaip kartą per savaitę (Užsakovas turi teisę nustatyti ataskaitos pateikimo laiką ir formą). Operatyvinėse ataskaitose Rangovas pateiks:

- i) informaciją apie įvykdytus, neįvykdytus ir numatomus vykdyti Darbus, jų kiekius, preliminarines vertes;
- ii) informaciją apie medžiagų ir įrangos pristatymą į Statybvietai;
- iii) informaciją apie kylančias problemas bei numatomus jų sprendimo būdus;
- iv) informaciją apie pasitelkiamus bei numatomus pasitelkti resursus (darbuotojai, įranga, mechanizmai);
- v) vaizdinę medžiagą (nuotraukas, vaizdo įrašus ar pan.) apie Statybvietai atliktų Darbų eigą;
- vi) kitą Užsakovo su Projekto įgyvendinimu ir Darbų vykdymu susijusią prašomą informaciją.

4.22 punktas Statybvietai apsauga

4.22 punktas (a) pastraipa pakeičiama ir ji išdėstoma taip:

- (a) Rangovas privalo užtikrinti, kad leidimo neturintys asmenys nepatektų į Darbų zoną, ir

4.22 punktas papildomas (c) dalimi ir ji išdėstoma taip:

- (c) Rangovas taip pat įsipareigoja savo jėgomis ir lėšomis aptverti Darbų zoną ir (arba) pasirūpinti privalomų geležinkelio ir kitų kelio ženklų pastatymu, jeigu taip nurodys Inžinierius arba Užsakovas.

Rangovui nesilaikant Sutarties Bendrųjų sąlygų 4.22 punkte ir Techninės specifikacijos 3.9. „Apsauga“ skyriuje nustatytų reikalavimų, Užsakovui raštu informavus Rangovą, Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 10 darbo dienų ištaisyti pažeidimą/neatlikimą. To nepadarius Rangovui taikoma Sutarties 8.7 punkto (h) papunktyje numatyta atsakomybė.

4.23 punktas Rangovo veiksmai statybvietai

4.23 punkto trečios pastraipos žodžiai „Išdavus Perėmimo pažymą“ pakeičiami žodžiais „Prieš kreipdamasis į Inžinierių dėl Perėmimo pažymos/Grupės (Grupių) perėmimo pažymos išdavimo“.

4.23 punktas papildomas pastraipa ir ji išdėstoma taip:

Nuo paskutinės (jeigu išduodama daugiau negu viena) Perėmimo pažymos išdavimo yra laikoma, kad Statybvietai yra grąžinta Užsakovui, tačiau Pranešimo apie defektus laikotarpiu iki Atlikimo pažymos išdavimo Rangovas turi teisę Statybvietai naudoti šiame punkte bei Sutarties 11.7 punkte numatyta tvarka ir atvejais.

4.24 punktas Iškasenos

4.24 punkto antros pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

- (b) apmokėti dėl to atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [Vertės nustatymas].

4.24 punktas papildomas ketvirta pastraipa, kuri išdėstoma taip:

Siekiant išvengti abejonių, Inžinieriui nutarus, kad šio punkto pirmoje pastraipoje nurodyti dalykai neturi būti perduoti saugoti Užsakovui, Rangovas neįgyja jokių teisių, kurios numatytos šio punkto antroje pastraipoje.

4 skyrius papildomas 4.25 punktu ir jis išdėstomas taip:

4.25 punktas Inžineriniai tinklai

Rangovas turi užtikrinti visų statybvietėje (Užsakovų ir kitų institucijų) esančių inžinerinių tinklų, įrenginių, komunikacijų, statinių, kabelių, vamzdynų ir kitos įrangos (toliau – Inžineriniai tinklai) išsaugojimą ir funkcionavimą, esant poreikiui ir perkėlimą, o sugadinus ar kitaip pažeidus dėl Rangovo kaltės skubų jų atstatymą savo jėgomis ir lėšomis, tačiau tai neapriboja Sutarties 12.3 punkte [*Ivertinimas*] ir Sutarties 13 straipsnyje [*Pakeitimai ir pataisymai*] numatytų sąlygų veikimo minėtuose straipsniuose numatyta apimtimi, pagrindais, tvarka ir sąlygomis. Taip pat, jei to reikalauja projekto įgyvendinimo sprendiniai, Rangovas privalo užtikrinti visų Inžinerinių tinklų funkcionavimą jų išmontavimo ir pakeitimo atvejais. Aukščiau minėtų Darbų poreikio apimtis Rangovas privalo įsivertinti ir Sutarties vykdymo metu atlikti savo sąskaita net ir tuo atveju, jeigu apmokėjimas už juos nenumatytas Sutartyje, tačiau tai neapriboja Sutarties 12.3 punkte [*Ivertinimas*] ir Sutarties 13 straipsnyje [*Pakeitimai ir pataisymai*] numatytų sąlygų veikimo minėtuose straipsniuose numatyta apimtimi, pagrindais, tvarka ir sąlygomis. Rangovui nesilaikant šios pareigos ir per protingą terminą neužtikrinus Inžinerinių tinklų funkcionavimo, Užsakovas įgyja teisę pats savarankiškai atlikti reikiamus darbus Inžinerinių tinklų funkcionavimui užtikrinti ir reikalauti iš Rangovo atlyginti Užsakovo (arba kitų tinklų savininkų) dėl to patirtas išlaidas ir kitus tiesioginius ir netiesioginius nuostolius. Rangovas neatsako už trečiųjų šalių, kuriuos pasitelkė Užsakovas, atliktus Inžinerinių tinklų darbus.

5 straipsnis Paskirtieji Subrangovai

5 straipsnis netaikomas.

6 straipsnis Tarnautojai ir darbininkai

6.3. punktas Užsakovui dirbantys asmenys

6.3 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Rangovas neturi teisės sudaryti darbo ar kitokių sutarčių su Užsakovo darbuotojais, kurie yra atsakingi ar atlieka bet kokias funkcijas, susijusias su Sutarties vykdymu, taip pat bet kokiais kitais pagrindais pasitelkti Užsakovo darbuotojų, kurie yra atsakingi ar atlieka bet kokias funkcijas, susijusias su Sutarties vykdymu, sutarties vykdymui be abipusio raštiško susitarimo. Šio punkto pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, ir Užsakovas turi teisę Sutartyje nustatyta tvarka vienašališkai nutraukti šią Sutartį prieš terminą, bet tai neatleidžia Rangovo nuo prievolių ir atsakomybės pagal Sutartį.

6.5 punktas Darbo valandos

6.5 punktas papildomas (d) dalimi:

(d) Darbai pavojingoje geležinkelio zonoje, kuri apibrėžta Lietuvos Respublikos geležinkelių transporto eismo saugos įstatymo 2 straipsnyje (toliau – pavojingoji geležinkelio zona), kurie gali būti atliekami tik Eismo pertraukų metu (jei taikoma).

6.8 punktas Rangovo vadovavimas

6.8 punktas papildomas tokia pastraipa:

Darbų metu kiekvienoje statybos darbų zonoje privalo būti mažiausiai po vieną reikiamus atestatus, licencijas ir leidimus turintį darbų vadovą.

6 straipsnis papildomas 6.12, 6.13. ir 6.14 punktais, kurie išdėstomi taip:

6.12 punktas Užsienio šalių tarnautojai ir darbininkai

Rangovas turi teisę iš užsienio samdyti bet kokius darbuotojus, kurie yra būtini Darbų atlikimui. Rangovas privalo tinkamai pasirūpinti darbuotojų iš užsienio šalių, kurie nekalba lietuvių kalba, darbų vykdymo metu teikiamomis vertėjo paslaugomis. Rangovas privalo laikytis visų įstatymų ir teisės aktų, reguliuojančių tokių asmenų darbo santykius, įskaitant, bet neapsiribojant Lietuvos Respublikos Darbo kodekso, Lietuvos Respublikos įstatymo dėl užsieniečių teisinės padėties reikalavimus

Rangovas privalo užtikrinti, jog Rangovo pasitelkti darbuotojai nekels grėsmės nacionaliniams Lietuvos Respublikos saugumo interesams (Sutarties 4.1 punktas). Rangovas įsipareigoja darbuotojus, kurie vadovaujantis taikytiniais teisės aktais pripažįstami keliančiais grėsmę nacionaliniams Lietuvos Respublikos saugumo interesams, nedelsiant pakeisti tokios grėsmės nekeliančiais asmenimis. Rangovui neištačius šio pažeidimo ilgiau nei 30 (trisdešimt) dienų tai bus laikoma esminiu Sutarties pažeidimu.

6.13 punktas Alkoholiniai gėrimai arba narkotinės medžiagos

Rangovas užtikrina, kad jo pasamdyti darbuotojai ir (arba) tretieji asmenys, už kuriuos atsakingas Rangovas, Darbų atlikimo metu ir (ar) būdami Statybvietėje, ar bandydami patekti į Statybvietę arba išeiti iš jos, nebūtų apsvaigę nuo alkoholio, narkotinių, toksinių ir (arba) psichotropinių medžiagų, o Užsakovas turi teisę, kuriu jokių būdu negali būti vertinama ir (ar) aiškinama kaip pareiga, kontroliuoti kaip vykdomas šis Rangovo įsipareigojimas. Neblaivumui ar apsvaigimui nuo psichiką veikiančių medžiagų nustatyti, gali būti naudojamos techninės ar kitokios priemonės (alkotesteriai ir kt.). Rangovui nesilaikant šiame punkte nustatytų reikalavimų, už kiekvieną nustatytą tokių reikalavimų nesilaikymo atvejį, taip pat atvejį, kai atitinkami tikrintini asmenys atsiskakė būti patikrinti atitinkamomis techninėmis ar kitokiomis priemonėmis, jeigu apie tai nedelsiant bet kokia forma, įskaitant žodžiu, buvo informuotas Rangovo atstovas, kuris neužtikrino, kad atitinkami asmenys sutiktų būti patikrinti, Rangovas įsipareigoja Užsakovui sumokėti *1.500,00 (vieno tūkstančio penkių šimtų) EUR* baudą. Netesybų (baudos/delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolių, kurių nepadengia numatytos netesybos.

6.14 punktas Šventės ir religija

Rangovas planuodamas ir vykdydamas Darbus privalo atsižvelgti į Darbų vykdymo vietos valstybėje švenčiamas šventes, poilsio dienas ir religinius, tautinius ar kitokius papročius.

7 straipsnis Įranga, medžiagos ir darbo kokybė

7.1 punktas Vykdomo būdas

7.1 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Rangovas privalo vykdyti Įrangos gamybą, Medžiagų gavybą ir gamybą bei visus kitus Darbus:

(a) Sutartyje nurodytu būdu,

(b) tinkamai, rūpestingai, pagal pripažintą gero darbo praktiką, ir

(c) naudodamas tinkamą įrangą ir nekenksmingas Medžiagas, išskyrus, kai Sutartyje yra nurodyta kitaip.

Rangovas privalo prisiimti visą atsakomybę už jo tiekėjų ir subrangovų, sugebėjimą ir patikimumą laiku atlikti visas reikalingas darbų/teikiamų paslaugų apimtis. Visų darbų vykdymui įsigyjamų medžiagų, įrenginių, įrankių ir kt. kilmės šalis gali būti bet kuri šalis, išskyrus šalį, iš kurių importas yra draudžiamas pagal Jungtinių Tautų Chartijos VII skyrių priimtu Jungtinių Tautų Saugumo Tarybos sprendimu, šis punktas apima ir 22 straipsnio *[Europos Sąjungos ir nacionalinių institucijų atliekami patikrinimai ir auditai]* 22.3 punkto nuostatos. Visos medžiagos turi būti nenaudotos, naujos ir jų kilmės šalies (gamintojui, tiekėjui, tarpininkui ir t. t.) nėra pritaikytos šiame punkte ir ar 22 straipsnio *[Europos Sąjungos ir nacionalinių institucijų atliekami patikrinimai ir auditai]* 22.3 punkte minimos sankcijos.

Joks importuoti numatytų prekių kilmės šalies pakeitimas neturi būti leidžiamas, jei apie jį Inžinieriui iš anksto nėra pranešama, ir kurio Inžinierius nepatvirtina;

Inžinieriui pareikalavus Rangovas privalo pateikti reikalingas pažymas, ar kitus dokumentus įrodančius, jog medžiagos ir prekės atitinka (a) ir (b) pastraipose nustatytus reikalavimus.

7.4 punktas Bandymas

7.4 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Šis punktas turi būti taikomas visiems Sutartyje nurodytiems bandymams tame tarpe ir Kontroliniams (priėmimo) bandymams, išskyrus Bandymus po baigimo (jeigu yra).

Rangovas aprūpina visais prietaisais, pagalba, dokumentais ir kitokia informacija, elektra, įrengimais, kuru, vartojimo reikmenimis, instrumentais, darbo jėga, medžiagomis ir tinkamai kvalifikuotais bei patyrusiais darbuotojais, kurie yra reikalingi efektyviai atlikti nurodytus bandymus. Kontrolinių bandymų atveju aukščiau paminėta sąlyga galioja tiek, kiek būtina užtikrinti Užsakovo pasitelktos laboratorijos darbą. Rangovas sutaria su Inžinieriumi laiką ir vietą nurodytiems bet kokios įrangos, Medžiagų ir kitokių Darbų dalių bandymams atlikti.

Inžinierius gali, pagal 13 straipsnį [*Pakeitimai ir pataisymai*], keisti nurodytų bandymų vietą ir duomenis arba nurodyti Rangovui atlikti papildomus bandymus. Jeigu bandymai parodo, kad išbandyta įranga, Medžiagos arba darbo kokybė neatitinka Sutarties, tai su tuo susijusias išlaidas, padengia Rangovas, neatsižvelgiant į kitas Sutarties sąlygas.

Inžinierius informuoja Rangovą ne vėliau kaip prieš 24 valandas apie savo ketinimą dalyvauti bandymuose. Jei Inžinierius nedalyvauja sutartu laiku ir numatytoje vietoje, Rangovas, jeigu Inžinierius nenurodė kitaip, gali vykdyti bandymus, ir bandymai turi būti laikomi atlikti Inžinieriui dalyvaujant.

Jeigu Rangovas, vykdydamas arba įvykdęs tokius nurodymus, uždelsia ir (arba) turi Išlaidų, ir dėl to atsakingas Užsakovas, Rangovas apie tai turi informuoti Inžinierių ir, pagal 20.1 punktą [*Rangovo pretenzijos*], įgyja teisę į:

(a) laiko pratęsimą tolygų tokiam uždelsimui, jeigu yra arba bus vėluojama baigti, pagal 8.4 punktą [*Baigimo laiko pratęsimas*], ir

(b) dėl to patirtų pagrįstų papildomų Išlaidų apmokėjimą. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*]

Gavęs tokį pranešimą Inžinierius privalo toliau veikti pagal 3.5 punktą [*Sprendimai*], kad dėl šių klausimų sutartų arba nuspręstų.

Atlikus nurodytus bandymus, Inžinierius patvirtina Rangovo atliktus bandymus arba išduoda pažymą, kad jie yra atlikti. Jeigu Inžinierius bandymuose nedalyvavo, turi būti laikoma, kad jų duomenis jis priima kaip teisingus.

7.7 punktas Įrangos ir medžiagų nuosavybė

7.7 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Kiekvienas Įrangos vienetas ir visos Medžiagos, atitinkamai laikantis Įstatymų, turi tapti Užsakovo nuosavybe, kuri neturi būti niekaip apsunkinta (neįkeista ir niekaip kitaip suvaržyta).

Įranga ir Medžiagos taps Užsakovo nuosavybe tik po jų pristatymo į Statybvietę (arba suderintą Rangovo pasirinktą sandėliavimo vietą arba gamyklą) ir Rangovui, Inžinieriui ir Užsakovui pasirašius tos Įrangos ir Medžiagų pristatymą patvirtinančius Atliktų darbų aktus. Rangovas išlieka atsakingas už jų priežiūrą, praradimo ar sugadinimo riziką iki Darbų ar Grupės (Grupių), kuriuose numatytas Įrangos ir Medžiagų pateikimas (įrengimas, panaudojimas ar kt.), Perėmimo pažymos/Grupės (Grupių) perėmimo pažymos išdavimo.

8 straipsnis Pradžia, uždelsimai ir sustabdymas

8.1 punktas Darbo pradžia

8.1 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Darbai yra išskiriami į dvi grupes (I Grupė ir II Grupė) ir toliau šiame punkte aprašomos I Grupės ir II Grupės darbo pradžios.

Inžinierius (arba, kai jis dar nepaskirtas, Užsakovo atstovas), nurodydamas konkrečią datą, privalo raštu informuoti Rangovą ir Kitus Projekto įgyvendinime dalyvaujančius rangovus (jei taikoma) apie I Grupės Darbo pradžią (toliau – Darbo pradžia), kuri gali būti bendra Rangovui ir Kitiems Projekto įgyvendinime

dalyvaujantiems rangovams (jei taikoma), ne vėliau kaip prieš 7 (*septynias*) dienas, tačiau Darbo pradžia turi būti ne vėliau kaip per 14 (*keturiolika*) dienų po Sutarties įsigaliojimo. Darbo pradžios data skelbiama vieną kartą, yra nekeičiama ir laikoma esmine Sutarties sąlyga.

Rangovas turi pradėti vykdyti I Grupės Darbus kuo greičiau, kai tai praktiškai įmanoma po Darbo pradžios, ir toliau turi veikti taip, kad I Grupės Darbai būtų vykdomi tinkama sparta ir neuždelsiant.

II Grupės darbo pradžia (toliau – II Grupės darbo pradžia) laikoma septinta diena po statybą leidžiančio dokumento II Grupės darbams Rangovui pateikimo dienos. Atskiras pranešimas dėl II Grupės darbo pradžios Rangovui nebus siunčiamas. II Grupės darbo pradžios data yra nekeičiama ir laikoma esmine Sutarties sąlyga.

Rangovas turi pradėti vykdyti II Grupės Darbus kuo greičiau, kai tai praktiškai įmanoma po II Grupės darbo pradžios, ir toliau turi veikti taip, kad II Grupės Darbai būtų vykdomi tinkama sparta ir neuždelsiant.

Sutartyje naudojama sąvoka „Darbo pradžia“ reiškia I Grupės Darbo pradžią.

8.2 punktas Baigimo laikas

8.2 punktas papildomas taip:

Jeigu konkretaus Rangovui pavedamo atlikti darbo ar Rangovo įsipareigojimo įvykdymo terminas šioje Sutartyje konkrečiai nėra nurodytas, Rangovas jį privalo įvykdyti per Užsakovo arba Inžinieriaus nurodytą terminą, ne ilgesnį kaip 14 (*keturiolika*) dienų nuo tos dienos, kurią Užsakovas arba Inžinierius pareikalavo pavedamą atlikti darbą ar įsipareigojimą įvykdyti, išskyrus atvejus, kai pavedamą atlikti darbą ar įsipareigojimą technologiškai neįmanoma per nurodytą terminą. Šalys raštu gali susitarti ir dėl kitokio pavedamo atlikti darbo ar įsipareigojimo įvykdymo termino, jei pagal teisės aktus ar Sutarties esmę toks terminas yra aiškus. Tokiais atvejais pavedamo atlikti darbo ar įsipareigojimo įvykdymo terminas turi būti protingas ir sudaryti sąlygas Rangovui tinkamai įvykdyti pavedimą ar įsipareigojimą.

8.3 punktas Programa

8.3 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

8.3.1. Darbų vykdymo grafikas

Darbų vykdymo grafikas yra sudaromas tokia tvarka:

(i) Rangovas, gavęs pranešimą dėl I Grupės Darbo pradžios pagal 8.1 punktą [*Darbo pradžia*], per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas nuo Darbo pradžios datos privalo pateikti Užsakovui ir Inžinieriui derinti Rangovo darbų (I ir II Grupės) vykdymo grafiką, t. y. kalendorinį svarbiausių darbų atlikimo ir medžiagų tiekimo grafiką, parengtą atsižvelgus į Pasiūlymo priede nurodytas Darbų grupes bei Etapus (kai taikoma), neviršijant nustatytų Darbų grupių bei Etapų (kai taikoma) Baigimo terminų, taip pat atsižvelgiant į Užsakovo pateiktus Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atliekamų darbų vykdymo grafikus (kai taikoma). Šiame Rangovo darbų vykdymo grafike turi būti nurodyta:

a) detali Rangovo atliekamų darbų seka ir tarpusavio sąsajos, finansinė išraiška, darbų atlikimo terminai, detalizuojant kaip Rangovas ketina įvykdyti Darbus, įskaitant, darbo projektinės dokumentacijos parengimą, suderinimą, reikiamų leidimų gavimą, Rangovo dokumentus, medžiagų pirkimus, įrangos gamybą, medžiagų ir įrangos atvežimą į Statybviетę, statybą, montavimą, tikrinimą ir bandymą;

b) Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atliekamų darbų sąsajos, nurodant visus svarbiausius darbus, kurių atlikimo terminai priklauso nuo Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atliekamų darbų įvykdymo (kai taikoma).

(ii) Rangovas per 5 (*penkias*) dienas nuo Užsakovo pateiktų Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų darbų vykdymo grafiko gavimo datos turi pateikti Inžinieriui ir Užsakovui pastabas, motyvuotai nurodydamas visus Rangovo darbų vykdymo grafiko ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų pateiktų darbų vykdymo grafiko neatitikimus, kliudančius savalaikiai įvykdyti Projektą.

(iii) Rangovas per 7 (*septynias*) dienas po Užsakovo pateiktų Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų pastabų gavimo dėl Rangovo darbų vykdymo grafiko, bet ne vėliau, kaip po 13 (*trylikos*) dienų nuo šio punkto (ii) nurodyto termino, privalo pateikti Inžinieriui ir Užsakovui atnaujintą Rangovo darbų vykdymo grafiką, atsižvelgdamas į minėtas pastabas.

(iv) Inžinierius per 7 (*septynias*) dienas nuo atnaujintų darbų vykdymo grafikų gavimo datos privalo pateikti Rangovui, Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų inžinieriams pranešimus, motyvuotai nurodydamas Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų pateiktų atnaujintų darbų vykdymo grafikų neatitikimus, arba nesant minėtų neatitikimų, Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų pateiktų atnaujintų darbų vykdymo grafikų pagrindu parengti **bendrojo darbų vykdymo grafiko** projektą ir jį pateikti Užsakovui, Rangovui, Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų inžinieriams. Bendrajame darbų vykdymo grafike nurodomi Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų susiję Darbai, tokių Darbų sąsajos, eiliškumas ir technologiniai ryšiai. (v) Užsakovas ir Rangovas turi teisę per 5 (*penkias*) dienas po bendrojo darbų vykdymo grafiko projekto gavimo dienos pareikšti Inžinieriui motyvuotas pastabas, kurias jis turi išnagrinėti per 5 (*penkias*) dienas. Tuo atveju, jeigu nagrinėjant pastabas reikia keisti bendrojo darbų vykdymo grafiko projektą, Inžinierius šio punkto (iv) numatyta tvarka prašo Rangovo pateikti pakartotinai atnaujintą Rangovo darbų vykdymo grafiką.

(vi) Inžinierius, negavęs nustatytais terminais Užsakovo, Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų motyvuotų pastabų arba jas suderinęs šio punkto (v) nustatyta tvarka, per 7 (*septynias*) dienas nuo tokio termino pabaigos sudaro bendrąjį darbų vykdymo grafiką ir su juo raštu supažindina Užsakovą, Rangovą ir Kitus Projekto įgyvendinime dalyvaujančius rangovus. Bendrasis darbų vykdymo grafikas yra privalomas vykdyti Rangovui ir Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams.

Šiame punkte numatytas komunikavimas tarp Rangovo ir Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų yra vykdomas per Inžinierių.

Analogiškai reikalavimai dėl darbų vykdymo grafiko pateikimo ir derinimo bus taikomi ir Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams.

Tuo atveju, jei Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų nėra arba, jei jų nėra darbų vykdymo grafiko rengimo metu, Užsakovas ir Inžinierius derina Rangovo darbų vykdymo grafiką. Inžinierius ir Užsakovas turi suderinti Rangovo pateiktą darbų vykdymo grafiką arba pateikti jam pastabas per 7 (*septynias*) dienas nuo grafiko gavimo dienos. Rangovas turi atnaujinti grafiką per 5 (*penkias*) dienas nuo pastabų gavimo dienos.

Rangovas privalo pateikti pataisytą darbų vykdymo grafiką per 7 (*septynias*) dienas skaičiuojant nuo tada, kai nustatoma, kad ankstesnis darbų vykdymo grafikas yra nesuderinamas su esama Darbų eiga arba Rangovo prievolėmis, ir Inžinierius arba Užsakovas nurodo atnaujinti darbų vykdymo grafiką. Atnaujintas darbų vykdymo grafikas turi būti pateiktas taip, kad jame padarytus pokyčius būtų galima atsekti. Pataisyto darbų vykdymo grafiko pateikimas neatleidžia Rangovo nuo sankcijų ar kitų kompensacijų sumokėjimo dėl nustatytų terminų uždelimo.

8.3.2. Programa

Per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas nuo Inžinieriaus parengto bendrojo darbų vykdymo grafiko gavimo datos arba nuo Rangovo darbų vykdymo grafiko suderinimo datos (*jeigu Inžinieriaus bendrasis darbų vykdymo grafikas nerengiamas (statybvietėje dirba vienas rangovas)*) Rangovas turi parengti ir pateikti Inžinieriui bei Užsakovui suderinti išsamią Programą.

Rangovas taip pat privalo pateikti pataisytą Programą per 14 (*keturiolika*) dienų skaičiuojant nuo tada, kai nustatoma, kad ankstesnė Programa yra nesuderinama su esama Darbų eiga, bendruoju darbų vykdymo grafiku Rangovo darbų vykdymo grafiku arba kitais Rangovo įsipareigojimais (tokia atnaujinta Programa turi būti pateikta taip, kad joje padarytus pokyčius būtų galima atsekti).

Pataisytos Programos pateikimas neatleidžia Rangovo nuo sankcijų ar kitų kompensacijų sumokėjimo dėl Darbų ir Grupių baigimo terminų uždelimo, svarbiausių darbų atlikimo vėlavimų (įskaitant, bet nepasiribojant, kurių atlikimas turi įtakos Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų atliekamų darbų įvykdymui).

Kiekviena Programa, parengta vadovaujantis bendruoju darbų vykdymo grafiku ir Statinio informacinio modeliavimo projekto įgyvendinimo planu (PIP) turi apimti:

- (a) Rangovo atliekamų darbų, pateiktų bendrajame darbų vykdymo grafike, detalizavimą, nekeičiant nustatytų įvykdymo terminų, ir nurodant atsakingus už kiekvieną darbą vykdytojus (nurodant Rangovo ir subrangovų įmonių pavadinimus, informaciją apie sudarytas subrangos sutartis;
- (b) aiškinamąjį raštą, kuris apima:
 - (i) bendrą būdų aprašymą, kuriuos Darbams vykdyti ketina pasirinkti Rangovas;
 - (ii) Rangovo Darbų vykdymui paskirto personalo, atsakingo už Sutartį, darbų vykdymą bei kontrolę, pareigų aprašymą, tarpusavio atsakomybės schemą, personalo kontaktų sąrašą;
 - (iii) išsamius duomenis, rodančius kiekvienos kategorijos Rangovo darbuotojų ir kiekvienos rūšies Rangovo įrenginių skaičių, reikalingą darbams Statybvietėje atlikti iki bendrajame darbų vykdymo grafike nurodyto termino;
 - (iv) preliminarų Darbams atlikti reikalingų eismo pertraukų grafiką, kuris iki Programos pateikimo termino turi būti atskirai raštu suderintas su Užsakovu ir Inžinieriumi.

Jeigu Inžinierius ir Užsakovas per 14 (*keturiolika*) dienų po Programos gavimo nepateikia pranešimo Rangovui, nurodydami kas ir kokia apimtimi neatitinka Sutarties ar bendrojo darbų vykdymo grafiko/darbų vykdymo grafiko, tai Rangovas privalo toliau veikti pagal Programą, laikydamasis kitų sutartinių įsipareigojimų. Jeigu Inžinierius ir (arba) Užsakovas nepatvirtina Programos ir pateikia pranešimą, nurodydami kas ir kokia apimtimi neatitinka Sutarties ar bendrojo darbų vykdymo grafiko/darbų vykdymo grafiko, Rangovas per 14 (*keturiolika*) dienų po pranešimo gavimo privalo pateikti pataisytą Programą, kurią peržiūrėti Inžinierius ir Užsakovas turi per 14 (*keturiolika*) dienų. Jokios Inžinieriaus ir Užsakovo pastabos Programai, neatsižvelgiant į jų pobūdį ar apimtį, taip pat jokie jų išreikšti prieštaravimai, negali Rangovo atleisti nuo jo pareigos vykdyti kurį nors Sutartyje numatytą įsipareigojimą.

Jeigu bet kuriuo metu Inžinierius informuoja Rangovą, kad Programa (tiek, kiek nurodoma) neatitinka Sutarties ar bendrojo darbų vykdymo grafiko/ Rangovo darbų vykdymo grafiko arba prieštarauja faktinei Darbų vykdymo eigai bei Rangovo išdėstytiems ketinimams, tai Rangovas, pagal šio punkto nuostatas, privalo pateikti Inžinieriui pataisytą Programą, o Užsakovas įvertina susidariusią situaciją vadovaujantis Sutarties 4.1 punkte numatytais pažeidimų ir taikytinų sankcijų pagrindais.

Rangovas nedelsdamas nuo momento kai sužinojo arba turėjo sužinoti, raštu praneša Inžinieriui apie galimus ypatingus įvykius arba aplinkybes, galinčius nepalankiai paveikti darbą, padidinti Sutarties kainą, kelti riziką dėl Darbų atlikimo arba dėl kurių bus uždelsiamas Darbų vykdymas. Inžinierius gali pareikalauti Rangovo pateikti būsimų įvykių arba aplinkybių poveikio įvertinimą ir (arba) siūlymą pagal 13.3 punktą [*Pakeitimų tvarka*].

Bet kokius darbus galima atlikti tik su sąlyga, jog jie atitinka galiojančią Programą.

Inžinierius gali bet kuriuo metu pareikšti prieštaravimus dėl, bet kurių Programos dalių ar dėl visos Programos, jei, pagal Programą:

- (a) Darbų vykdymas trukdo arba stabdo šiuo metu toje vietoje vykdomą ar planuojamą veiklą, arba
- (b) Jei Darbus vykdančiam pagal Programą kiltų žalos grėsmė gamtai, aplinkai, Užsakovo ar trečiųjų asmenų nuosavybei, arba
- (c) Jei Užsakovas arba Inžinierius nustato, kad darbai, kuriuos siūloma atlikti eismo greičio ribojimo sąlygomis, turi būti atliekami suteikiant eismo pertrauką, arba Darbų, kuriuos siūloma atlikti suteikiant eismo pertrauką negalės būti užbaigti iki tokios eismo pertraukos galiojimo pabaigos.

Šalys susitaria, kad Programoje numatytų resursų (darbuotojų ir/ar įrengimų) neskylimas arba nepakankamas skylimas, taip pat Programoje nenumatytų, tačiau būtinų papildomų resursų (atsižvelgiant į vėlavimo pobūdį) neskylimas arba nepakankamas skylimas esant atsilikimui nuo bendrojo darbų vykdymo grafiko, arba Rangovo darbų grafiko, jeigu bendrasis darbų vykdymo grafikas nerengiamas, ir/ar patvirtintos Programos, bus laikomas esminiu Sutarties sąlygų pažeidimu. Tuo atveju jeigu per Užsakovo nustatytą terminą Rangovas nesiims pakankamų priemonių Darbų eigos paspartinimui ir bus pagrindo manyti, kad Rangovas dėl to nespės laiku

užbaigti Darbų, Užsakovas įgis teisę vienašališkai nutraukti Sutartį šios Sutarties 15.2 punkte [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] numatyta tvarka.

8.4 punktas Baigimo laiko pratęsimas

8.4 punktas papildomas taip:

Rangovui nesuteikiama teisė į Baigimo laiko pratęsimą, jei jo naudoti resursai (personalas, mechanizmai ar kt.) buvo mažesni nei numatyta Programoje, parengtoje pagal 8.3 punktą [*Programa*].

Rangovas turi teisę į Baigimo laiko pratęsimą esant šiame punkte nurodytoms aplinkybėms tik tuo atveju, jei tokių aplinkybių Rangovas negalėjo numatyti iki Pasiūlymo pateikimo iš Užsakovo pateiktos informacijos arba kitos viešai prieinamos informacijos ir jeigu tokioms aplinkybėms išaiškėjus Rangovas tinkamai ir laiku informavo Užsakovą. Aplinkybės, kuriomis grindžiama būtinybė pratęsti Baigimo laiką, jokių būdu negali priklausyti nuo Rangovo.

Patvirtinus Baigimo laiko pratęsimą, Inžinierius informuoja Kitus Projekto įgyvendinime dalyvaujančius Rangovus, kiek tai susiję su jų atliekamais darbais / teikiamomis paslaugomis.

Baigimo laikas gali būti pratęsimas tiek kalendorinių dienų, kiek Rangovas ne dėl nuo jo priklausančių aplinkybių, dėl kurių buvo sustojęs darbų (jų dalies) vykdymas, objektyviai negalėjo vykdyti savo įsipareigojimų pagal Sutartį.

Sutartyje numatytais atvejais ir tvarka suteikiamas Baigimo laiko pratęsimas (suminis I ir II Grupių Baigimo laiko pratęsimas) neturėtų viršyti Pasiūlymo priede nurodyto termino – 180 (*vienas šimtas aštuoniasdešimt*) dienų. Ilgesnis Baigimo laiko pratęsimas yra galimas tik tuo atveju, jeigu bus laikomasi LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatų.

8.7 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

8.7 punktas Kompensacija už uždelimą ir netesybos

(a) Šalys susitaria, kad jei Rangovas nesilaiko 8.2 punkto reikalavimų [*Baigimo laikas*], tai pagal 2.5 punktą [*Užsakovo pretenzijos*] nuo kitos dienos po atitinkamos Grupės baigimo termino pabaigos Užsakovas įgyja teisę reikalauti iš Rangovo delspinigių, sudarančių 0,05 proc. uždelstos Grupės vėluojamų atlikti darbų kainos be PVM, už kiekvieną vėlavimo užbaigti Grupės darbus dieną. Uždelstas laikotarpis skaičiuojamas nuo Pasiūlymo priedo lentelėje Nr. 2 (ar kitame dokumente, kuriuo pakeičiami atitinkami terminai) nurodytos Grupės Baigimo datos iki Grupės (grupių) Perėmimo pažymos išdavimo dienos. Tuo atveju, kai Perėmimo pažymoje nurodytas faktinis Grupės baigimo laikas nesutampa su Perėmimo pažymos išdavimo data, delspinigiai skaičiuojami iki faktinio Grupės baigimo laiko. Už dieną, kurią buvo išduota Perėmimo pažyma arba faktiškai baigta Grupė, kai faktinis Grupės baigimo laikas nesutampa su Perėmimo pažymos išdavimo data, delspinigiai neskaičiuojami. Jeigu Grupės baigimo terminas sutampa su ne darbo ar oficialios šventės diena – tai paskutine Grupės baigimo termino diena laikoma po jos einanti darbo diena. Jeigu Rangovo vėlavimo laikotarpis pagal šį papunktį yra didesnis, negu 3 (trys) mėnesiai, toks vėlavimas taip pat laikomas esminiu Sutarties pažeidimu ir suteikia Užsakovui teisę nutraukti Sutartį 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (i) papunktyje numatytu pagrindu ir/arba priimti sprendimą, kuriuo konstatuojama, kad Rangovas esminę Sutarties sąlygą vykdė su dideliais ir nuolatiniais trūkumais. Rangovas patvirtina, kad jam yra žinomas ir suprantamas šios dalies punkto turinys ir jo taikymo pasekmės. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(b) 8.3 punkte nustatytais sąlygomis Rangovui nepateikus Rangovo darbų vykdymo grafiko / atnaujinto Rangovo darbų vykdymo grafiko ir/ar Programos / pataisytos Programos ir/arba pastabų, Rangovui vėluojant 8.3 punkte nustatytais terminais pateikti pataisytą Programą arba Programos dokumentą, arba Rangovui pagal 8.3 punktą trečią kartą pateikus netinkamą Programą ar Programos dokumentą, Rangovas už kiekvieną termino praleidimo dieną įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną dieną iki tinkamo dokumento pateikimo, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(c) Rangovui vėluojant Sutartyje nustatytais terminais pateikti darbų eigos ataskaitą arba nepašalinus darbų eigos ataskaitos esminių trūkumų, kaip tai numatyta Sutarties 4.21 punkte [*Darbų eigos ataskaitos*], Rangovas įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną vėlavimo dieną, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais. Netesybų (baudų, delspinigių)

sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(d) Rangovui vėluojant atlikti pavedimą ar įsipareigojimą Sutarties 8.2 punkto [*Baigimo laikas*] pagrindu Inžinieriaus arba Užsakovo nustatytais terminais, Rangovas įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną vėlavimo dieną, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(e) Rangovui vėluojant Užsakovo (arba jo įgalioto asmens) Sutarties 11.4 punkto [*Defektų neištaisymas*] pagrindu nustatytais terminais ištaisyti defektą arba žalą, Rangovas papildomai įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną vėlavimo dieną ištaisyti Užsakovo (arba jo įgalioto asmens) nurodytus defektus ar žalą dieną, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(f) Tuo atveju, jei Atlikimo pažymos išdavimas yra nukeliamas daugiau nei 180 (*vienas šimtas aštuoniasdešimt*) dienų todėl, kad dėl Rangovo kaltės nėra atliekami visi bandymai arba jų metu nėra pasiekiami šioje Sutartyje ar teisės aktuose numatyti parametrai, Rangovas papildomai įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną vėlavimo sėkmingai atlikti visus reikiamus bandymus dieną. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

(g) Rangovas papildomai įsipareigoja sumokėti Užsakovui baudą, kuri sudaro iš anksto įvertintus minimalius Užsakovo nuostolius, kurių šalių susitarimu nereikia įrodinėti ir kurie sudaro 10 (dešimt) EUR už kiekvieną uždelstą minutę, bet ne daugiau negu 600,00 (šeši šimtai) EUR už kiekvieną uždelstą valandą bei ne daugiau negu 10 000 (dešimt tūkstančių) EUR už kiekvieną uždelstą parą tuo atveju, kai dėl Rangovo kaltės Užsakovas negalės atnaujinti eismo tuo metu, kai turėjo pasibaigti Rangovui Sutartyje nustatyta tvarka suteikta Eismo pertrauka arba Greičio ribojimo laikotarpio trukmė. Apskaičiuojant uždelsimų trukmę apvalinama minučių tikslumu į mažesnę pusę; neturi būti įskaičiuojami uždelsimai, kurie įvyko dėl nuo Užsakovo priklausančių aplinkybių. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos;

(h) už kiekvieną Sutarties 4.1. punkto paskutinėje pastraipoje, Sutarties 4.15, Sutarties 4.18 ir Sutarties 4.22 punktuose nustatytų reikalavimų nesilaikymo atvejį (jei per nustatytą laikotarpį Rangovas neištaiso pažeidimo/neatlikimo) Rangovas įsipareigoja Užsakovui sumokėti 1 500,00 (*vieno tūkstančio penkių šimtų*) EUR baudą ir nedelsdamas ištaisyti padarytą pažeidimą/neatitikimą. Netesybų (baudos/delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

Toks pat netesybų skaičiavimo mechanizmas (kaip numatytas Sutarties 8.7 punkto [*Kompensacija už uždelsimą*] (g) papunktyje) bus taikomas dėl nuo Rangovo priklausančių aplinkybių sutrikus traukinių eismui, jeigu tai Sutarties vykdymo metu ne eismo pertraukos metu arba po Darbų atlikimo Statinio garantiniu terminu (pvz. dėl Darbų defektų atsiradimo ar pan.).

Jeigu iki suteiktos Eismo pertraukos ar Greičio ribojimo laikotarpio pabaigos Rangovas nespėja užbaigti atitinkamų darbų ir kreipiasi į Užsakovą dėl suteiktos Eismo pertraukos ar Greičio ribojimo laikotarpio pratęsimo Užsakovo nustatyta tvarka, Užsakovas prieš pratęsdamas Eismo pertraukos ar Greičio ribojimo laikotarpį gali pareikalauti, kad Rangovas sumokėtų netesybas ir atlygintų jo nuostolius, kuriuos gali sudaryti Užsakovo nuostoliai už sutrikdytą (uždelstą arba nutrauktą) traukinių eismą.

Rangovas, turi teisę atsisakyti Eismo pertraukos ar Greičio ribojimo laikotarpio pratęsimo, tačiau uždelsęs pradinių suteiktų laikotarpių trukmę privalės sumokėti šiame punkte nustatyto dydžio netesybas ir atlyginti susijusius nuostolius.

Šalys aiškiai susitaria, kad Rangovas yra atsakingas tik už vėlavimus ir uždelsimus, kurie atsirado dėl Rangovo, su juo susijusių asmenų, nuo jo priklausančių aplinkybių ar jam priskirtų rizikų.

Tuo atveju, jeigu Darbai ar jų dalis buvo sustabdyti Inžinieriaus ar Užsakovo nurodymu pagal 8.8 punktą [*Darbo sustabdymas*] ne dėl Rangovo kaltės, Rangovo vėlavimui užbaigti Grupės darbus už sustabdymo laikotarpį netesybos pagal šio Sutarties punkto (a) dalį nebus skaičiuojamos.

8.8 punktas Darbo sustabdymas

8.8 punktas papildomas taip:

Užsakovas turi teisę vienašališkai sustabdyti visų Darbų ar bet kurios jų dalies vykdymą ar nurodyti pakeisti Darbų seką apie tai informuodamas raštu Rangovą ir Inžinierių, jeigu Užsakovui atsiranda kliūčių panaudoti turimą Finansavimą arba pasiekiamą tuo metu turimo Finansavimo sumą. Šiuo atveju Užsakovas privalo atlyginti Rangovui už tinkamai pagal Sutartį atliktus Darbus, tačiau neprivalo atlyginti Rangovo galimų nuostolių dėl tokio Sutarties sustabdymo įskaitant, bet neapsiribojant ir tuos atvejus, jei Rangovas yra įsigijęs Sutarčiai vykdyti reikalingas Medžiagas ir (ar) Įrangą, kurie visais atvejais nebus laikomi pagrįstomis Išlaidomis 8.9 punkto [*Sustabdymo padariniai*] atvejais.

Jeigu Užsakovas bet kuriuo metu pastebi, kad vykdomų Darbų kokybėje yra trūkumų, kurie kelia pavojų darbuotojų saugai ir/ar sveikatai, darbo saugai ir/ar aplinkos ar turto saugumui, Užsakovas turi teisę pareikalauti Rangovo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 3 (tris) darbo valandas nuo atitinkamo pranešimo gavimo, sustabdyti Darbų ar jų dalies vykdymą. Vykdomi Darbai sustabdomi iki tol, kol Rangovas neužtikrins žmonių sveikatos, darbuotojų saugos, aplinkos ar turto saugumo ar nepašalins kitų grėsmių. Pašalinęs priežastis Rangovas privalo raštu kreiptis į Užsakovą, prašydamas leidimo pratęsti Darbų atlikimą.

8.9 punktas Sustabdymo padariniai

8.9 punkto pirmos pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

(b) padengti visas pagrįstas išlaidas, atsiradusias Rangovui dėl Darbų sustabdymo, visu Sutarties galiojimo laikotarpiu trukusio ilgiau nei 8.11 punkte [*Užsitęsęs sustabdymas*] nurodytas 180 (šimto aštuoniasdešimt) dienų laikotarpis (aiškumo tikslais Šalys susitaria, kad esant keliems Darbų sustabdymo atvejams atskirų Darbų sustabdymų laikotarpiai yra sumuojami ir Rangovui gali būti atlyginamos išlaidos, patirtos nuo tos dienos, kuomet bendras Darbų sustabdymo laikotarpis viršijo nurodytą suminį 180 (šimto aštuoniasdešimt) dienų laikotarpį). Prašomų kompensuoti išlaidų dydis apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*];

8.10 punktas Mokėjimas už Įrangą ir Medžiagas sustabdymo atveju

8.10 punktas netaikomas

8.11 punktas Užsitęsęs sustabdymas

8.11 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Jeigu visu sutarties galiojimo laikotarpiu bendras suminis darbų sustabdymo laikotarpis, pagal 8.8 punktą [*Darbo sustabdymas*], yra didesnis kaip 180 (šimtas aštuoniasdešimt) kalendorinių dienų, tai Rangovas gali reikalauti Inžinieriaus leidimo tęsti darbą. Jeigu Inžinierius, gavęs reikalavimą duoti leidimą, per 28 dienas leidimo neduoda, tai Rangovas įgyja teisę pagal 16.2 punkto [*Nutraukimas Rangovo iniciatyva*] (h) dalyje numatytu pagrindu nutraukti Sutartį.

10 straipsnis Perdavimas Užsakovui

10.1 punktas Darbų ir Grupių perėmimas

10.1 punktas papildomas taip:

Inžinierius gali išduoti Perėmimo pažymą/Grupės (Grupių) perėmimo pažymą, nurodydamas dieną, kada Darbai arba Grupė faktiškai buvo baigti ir parengti perdavimui.

10.2 punktas Darbų dalių perėmimas

10.2 punkto antros pastraipos tekstas skliaustuose „išskyrus laikinai, kaip numatyta Sutartyje arba sutarta Šalių“ pakeičiamas tekstu „išskyrus laikinai, kai Darbų dalies naudojimas būtinas nepertraukiamam traukinių eismui užtikrinti“.

10.2 punkto (a) ir (c) dalys netaikomos.

10.3 punktas Trukdymas atlikti Baigiamuosius darbus

10.3 punkto (b) pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

(b) dėl to patirtų pagrįstų papildomų Išlaidų apmokėjimo. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*];

10.4 punktas Atstatymo reikalaujantys paviršiai

10.4 punktas netaikomas.

11 straipsnis Atsakomybė už defektus

11.1 punktas Nebaigto darbo užbaigimas ir defektų ištaisymas

11.1 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Tam, kad Darbai, Rangovo dokumentai ir kiekviena Grupė būtų tokios būklės, kokia numatyta Sutartyje (įskaitant pagrįstą nusidėvėjimą), Rangovas privalo:

(a) per Inžinieriaus Perėmimo pažymoje/Grupės (Grupių) perėmimo pažymoje ir (ar) Statybos užbaigimo akte arba Deklaracijoje apie statybos užbaigimą nustatytą pagrįstą laikotarpį baigti visą nebaigtą darbą, kuris Perėmimo pažymoje/Grupės (Grupių) perėmimo pažymoje ir (ar) Statybos užbaigimo akte arba Deklaracijoje apie statybos užbaigimą nurodytą datą nebuvo baigtas, ir

(b) atlikti visą defektų arba žalos ištaisymo darbą, įskaitant žemės sankasos ir kitų transporto statinių defektus, kelio nukrypimus nuo nustatytų normų pagal planą ir profilį nepasibaigus arba pasibaigus Pranešimo apie defektus laikui.

Rangovas privalo defektus pašalinti per trumpiausią įmanomą laikotarpį, nežiūrint į tai, kad defektui pašalinti nustatytas terminas dar nesuėjo.

Paaikškęs defektui arba žalai, Užsakovas (arba jo vardu įgaliotas asmuo) apie tai nedelsdamas privalo pranešti Rangovui ir Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems rangovams, kiek tai susiję su jų atliekamais darbais / teikiamomis paslaugomis.

Rangovas privalo dėti maksimalias pastangas, tam, kad nustatyta tvarka būtų išduotas Statybos užbaigimo aktas arba Deklaracija apie statybos užbaigimą. Inžinieriui suteikiant visą būtiną pagalbą (kurios pagrindais galima tikėtis iš Inžinieriaus) statybos užbaigimo procedūrų metu.

11.9 punktas Atlikimo pažyma

11.9 punkto pirma pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Rangovo prievolės pagal šią Sutartį nėra laikomos atliktomis tol, kol Inžinierius jam neišduoda Atlikimo pažymos, nurodydamas joje datą, kada Rangovas baigė vykdyti savo sutartines prievoles.

11.9 punkto antra pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Inžinierius privalo išduoti Atlikimo pažymą per 14 (*keturiolika*) dienų po to, kai baigėsi Pranešimo apie defektus laikas, bet ne anksčiau nei Rangovas pateiks visus Rangovo dokumentus, baigs visus Darbus, juos išbandys ir ištaisys defektus (jeigu tokių būtų). Šalys taip pat susitaria, kad tuo atveju jei dėl objektyvių iš anksto nenumatytų aplinkybių nebus galimybės atlikti dalies bandymų, kurie yra sąlyga Atlikimo pažymos išdavimui, Inžinierius turi teisę (bet ne pareigą) išduoti Atlikimo pažymą iki šių bandymų atlikimo, tačiau tokiu atveju Šalys turi sudaryti atskirą susitarimą, kuriame bus numatoma kada ir koku būdu šie bandymai bus atlikti bei Rangovo pareiga atlikti šiuos bandymus ar dalyvauti juos atliekant.

Šalys taip pat susitaria, kad tuo atveju jei dėl objektyvių iš anksto nenumatytų ir ne nuo Rangovo priklausančių aplinkybių nebus galimybės atlikti tam tikrų veiksmų (Rangovo dokumentų parengimo, nustatytų defektų/trūkumų ištaisymo), kurie yra sąlyga Atlikimo pažymos išdavimui, Inžinierius turi teisę (bet ne pareigą) išduoti Atlikimo pažymą iki šių veiksmų atlikimo, tačiau tokiu atveju Šalys turi sudaryti atskirą susitarimą, kuriame bus numatoma kada ir koku būdu šie veiksmai bus atlikti bei Rangovo pareiga atlikti šiuos veiksmus ar dalyvauti juos atliekant.

11.11 punktas Statybvietės išvalymas

11.11 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Statybvietės sutvarkymas ir išvalymas atliekamas vadovaujantis įstatymais.

12 straipsnis Matavimas ir įvertinimas

12.3 punktas Įvertinimas

12.3 punkto antra, trečia ir ketvirta pastraipos panaikinamos ir punktas papildomas taip:

Kiekvienam atskiram Darbui turi būti laikomi tinkami tokie įkainiai, kurie nurodyti Pirkimo metu kartu su Rangovo pasiūlymu pateiktuose Žiniaraščiuose arba 13.2 punkto [*Vertės nustatymas*] tvarka Užsakovo patvirtintais Papildomų darbų ir Naujų darbų (jei taikoma) įkainiais. Pradinė Sutarties kaina ir atitinkamai Žiniaraščiuose nustatyti įkainiai peržiūrimi Sutarties 13.7 punkte [*Pataisymai dėl įstatymų pakeitimo*] ir 13.8 punkte [*Pataisymai dėl kainos pakeitimo*] nustatytais sąlygomis ir tvarka.

Jeigu Rangovas, vykdydamas Darbus, nustato Didesnių kiekių poreikį, kuomet nereikia atlikti jokių Statinio projekto pakeitimų arba reikia atlikti neesminius Statinio projekto sprendinių (t. y. kitų nei esminiai Statinio projekto sprendinių, kurių sąvoka nustatyta Lietuvos Respublikos statybos įstatyme) patikslinimus, dėl kurių neturės būti atliekamas techninio ar techninio darbo projekto atnaujinimas/keitimas išleidžiant naują laidą ir/ar atliekamas derinimas su Projektuotoju, Rangovas privalo pateikti detalų motyvuotą pagrindimą, detalią informaciją ar dėl Didesnių kiekių bus reikalinga atlikti neesminių Statinio projekto sprendinių patikslinimus (kai nurodyta šioje pastraipoje aukščiau) bei gauti Inžinieriaus ir Užsakovo pritarimus. Kilus Didesnių kiekių poreikiui Rangovas turi informuoti Inžinierių ir Užsakovą per 5 darbo dienas apie reikiamus atlikti Didesnius kiekius bei pateikti išsamią informaciją, kuri leistų Užsakovui ir Inžinieriui objektyviai patikrinti ir įsitikinti Didesnių kiekių poreikio egzistavimu. Inžinierius per 10 darbo dienų, įvertinęs Rangovo pateiktą informaciją dėl Didesnių kiekių apimties ir aplinkybes, dėl kurių šie Didesni kiekiai kilo, 3.5 p. [*Sprendimai*] numatyta tvarka priima savo vertinimą. Didesnių kiekių poreikio patvirtinimui nėra privalomas Projektuotojo suderinimas. Užsakovas, sutikdamas su Inžinieriaus vertinimu, patvirtina susidariusius Didesnius kiekius, kuriems taikomi tokie įkainiai, kurie nurodyti Pirkimo metu kartu su Rangovo pasiūlymu pateiktuose Žiniaraščiuose arba perskaičiuoti pagal Sutarties 13.8 punktą. Didesnių kiekių poreikio įforminimui neviršijant Pradinės Sutarties kainos be PVM pasirašomas Darbų kiekių svyravimo aktas. Darbų kiekių svyravimo aktas pasirašomas Užsakovo, Inžinieriaus ir Rangovo atstovų elektroniniais parašais. Kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM Didesnių kiekių įforminimas turi, būti atliekamas Pakeitimais 13 p. [*Pakeitimai ir pataisymai*] nustatyta tvarka.

Neapmokami darbai nelaikomi Papildomais darbais ir už Neapmokamus darbus Rangovui nėra atskirai apmokama.

Atsisakomi darbai, Papildomi darbai ir Nauji darbai yra įforminami Pakeitimais 13 p. [*Pakeitimai ir pataisymai*] nustatyta tvarka.

Jei nustatoma, kad pagal faktinį poreikį dalis Darbų kiekių neturi būti atliekami (t. y. mažėja Žiniaraščiuose nustatyti preliminarūs Darbų kiekiai), ir dėl to nėra daromi Statinio projekto pakeitimai, šie mažesni Darbų kiekiai esant poreikiui (statybos darbų žurnale numatytų darbų kiekių sumažinimo pagrindimui ar kt.) gali būti įforminami pasirašant Darbų kiekių sumažinimo aktą. Darbų kiekių sumažinimo aktas pasirašomas Užsakovo, Inžinieriaus ir Rangovo atstovų elektroniniais parašais.

Kilus ginčui dėl Atsisakomų darbų ir Naujų darbų, jų kiekių, įvertinimo ir (ar) priskyrimo atitinkamai Darbų grupei, Rangovas neturi teisės stabdyti arba sulėtinti Darbų tempą, nebent Užsakovas tam pritartų.

12.4 punktas Pralaidimai

12.4 punktas netaikomas.

13 straipsnis Pakeitimai ir pataisymai

13.1 Teisė daryti Pakeitimus

13.1 punkto pirma pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Esant Pakeitimų pagrindams, Inžinierius, prieš išduodamas Perėmimo pažymą, gali bet kuriuo metu atlikti Pakeitimus, esant šioms sąlygoms: (i) Užsakovo inicijuotas Pakeitimas (pasiūlymas dėl Pakeitimo atlikimo) ir Užsakovo sprendimas dėl Pakeitimo atlikimo; arba (ii) Rangovo inicijuotas pakeitimas (pasiūlymas dėl Pakeitimo atlikimo) ir Užsakovo sprendimas dėl Pakeitimo atlikimo. Pakeitimų pagrindams prieš išduodamas Perėmimo pažymą Inžinierius taip pat turi teisę savarankiškai inicijuoti Pakeitimą, tačiau Pakeitimas yra atliekamas tik esant Užsakovo galutiniam sprendimui dėl Pakeitimo atlikimo.

13.1 punkto antra pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Su Pakeitimais susijusių Papildomų darbų bendra vertė (t. y. visu Sutarties galiojimo laikotarpiu įsigytų Papildomų darbų bendra vertė) negali viršyti 15 (*penkiolikos*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM.

Siekiant išvengti abejonių pabrėžiama, kad pakeitimams, atliekamiems LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 str. pagrindais, taikomi šiame įstatyme numatyti Sutarties kainos didinimo ribojimai nepriklausomai nuo Sutartyje numatytų bendrų Pakeitimų verčių ribojimų (t. y. įstatymiais pagrindais atliekami pakeitimai nėra įskaičiuojami į 15 (*penkiolikos*) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM limitą ir yra skaičiuojami atskirai).

Kiekvieną Pakeitimą Rangovas privalo vykdyti ir jo laikytis. Ši pareiga taip pat apima Rangovo pareigą vykdyti Pakeitimus, kurių vertė nustatoma Sutarties 13.2 punkto [*Vertės nustatymas*] pirmoje pastraipoje nurodytu būdu.

13.1 punktas papildomas tokia pastraipa:

Pakeitimų pagrindai:

- 1) nenumatytos fizinės sąlygos, kaip apibrėžta 4.12 punkte;
- 2) Užsakovo rizikos padariniai, kaip apibrėžta 17.3 punkte;
- 3) nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės;
- 4) praleidimai, netikslumai, kiti neatitikimai Specifikacijose, Brėžiniuose, Žiniaraščiuose, kurie nepatenka į Rangovo riziką;
- 5) negalėjimas naudoti Sutartyje nurodytų Medžiagų/Įrangos dėl nuo Rangovo nepriklausančių aplinkybių (rinkoje nebegaminamos/nebetiekiamos) ir nėra įmanomas Medžiagų/Įrangos keitimas į analogiškas ne prastesnį nei Sutartyje nurodytas ir techninių specifikacijų reikalavimus atitinkančias, ne blogesnių eksploatacinių savybių Medžiagas/Įrangą;
- 6) būtinybė/tikslingumas koreguoti Techninio projekto/Techninio darbo projekto sprendinius dėl su Darbais betarpiškai susijusių kitų infrastruktūros projektų įgyvendinimo;
- 7) pagrįsti trečiųjų asmenų reikalavimai, dėl Darbų, susijusių su trečiųjų asmenų turtu, vykdymo (inžinierinių tinklų (vandentiekių, dujotiekių, elektros, telekomunikacijų, energijos ir/ar kitų tinklų), susisiekimo komunikacijų valdytojų ir pan.);
- 8) būtinybė/tikslingumas atsisakyti atskiros Darbo ar mažinti apimtį dėl to, jog darbai ar jų dalis tapo nereikalingi Užsakovui ir (ar), Užsakovas nebeturi pakankamo finansavimo ir (ar) dėl kitų priežasčių susijusių su siekiu racionaliai naudoti Sutarties vykdymui skirtas lėšas;
- 9) Laikinių darbų pakeitimai, neįtakojantys Nuolatinių darbų rezultato;
- 10) Sutarties 13.7.4 punkte numatyti teisės aktų pasikeitimai;
- 11) kiti šioje Sutartyje konkrečiai numatyti atvejai, kai Rangovas įgyja teisę prašyti Pakeitimo, kuris suteikiamas arba atsisakoma suteikti pagal 13.3 punktą [*Pakeitimų tvarka*];
- 12) kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM ir Užsakovui reikia įsigyti Žiniaraščiuose numatytų Darbų, kurių įsigijimo poreikis yra objektyviai būtinas siekiant kokybiškai ir numatytais terminais pabaigti Projektą.

Jeigu Rangovas nustato objektyvų poreikį atlikti neesminius Statinio projekto sprendinių (t. y. kitų nei esminiai Statinio projekto sprendinių, kurių sąvoka nustatyta Lietuvos Respublikos statybos įstatyme) patikslinimus, dėl kurių pakeitimo neturės būti atliekamas techninio ar techninio darbo projekto atnaujinimas/keitimas išleidžiant naują laidą ir/ar atliekamas derinimas su Projektuotoju, statinio projekto ekspertizė, Rangovas privalo pateikti detalų motyvuotą pagrindimą bei gauti Inžinieriaus ir Užsakovo pritarimus. Jeigu dėl atliktų patikslinimų nesikeičia Darbų vertė (įkainiai), sprendimą dėl Rangovo siūlomų, Inžinieriaus patvirtintų ir Užsakovui priimtinių Statinio projekto sprendinių patikslinimo Inžinierius fiksuoja įrašų statybos darbų žurnale. Jeigu dėl atliktų patikslinimų Darbų vertė (įkainiai) keičiasi, Sprendinių patikslinimas įforminamas Pakeitimu. Jei toks Rangovo siūlymas yra sąlygotas ne objektyvaus poreikio (pvz. statinio projekto klaidos ar kt.), o tik Rangovo iniciatyva, Rangovas įsipareigoja padengti visas su tokiais patikslinimais susijusias išlaidas ir prisiimti Statybos darbų atlikimo termino pailgėjimo riziką. Objektyvus poreikis atlikti neesminius Statinio projekto sprendinių patikslinimus turi būti suprantamas kaip toks, kurio neįgyvendinus, Darbų ar jų dalies atlikimas apsunkins Darbų atlikimą arba taps neįmanomu.

Jeigu Rangovas nustato objektyvų poreikį atlikti esminius ar neesminius Statinio projekto sprendinių pakeitimus, dėl kurių pakeitimo turės būti atliekamas techninio ar techninio darbo projekto atnaujinimas/keitimas išleidžiant naują laidą ir/ar atliekamas derinimas su Projektuotoju, statinio projekto ekspertizė, Rangovas privalo pateikti detalų motyvuotą pagrindimą bei gauti Inžinieriaus, Užsakovo ir Projektuotojo pritarimus. Jei toks Rangovo siūlymas yra sąlygotas ne objektyvaus poreikio (pvz. statinio projekto klaidos ar kt.), o tik Rangovo iniciatyva, dėl kurios turi būti atliekamas atnaujinimas/keitimas/derinimas/ekspertizės bei kt. techninio projekto ar techninio darbo projekto sprendiniai, neprieštaraujant Inžinieriui, Užsakovui ir Projektuotojui, Rangovas įsipareigoja padengti visas su pakeitimu susijusias išlaidas ir prisiimti Statybos darbų atlikimo termino pailgėjimo riziką. Sprendinių keitimas įforminamas Pakeitimu. Tais atvejais, kai sprendinio pakeitimas, atsižvelgiant į jo pobūdį, negali būti įformintas Sutartyje nustatyta tvarka, įforminimas atliekamas LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme nustatyta tvarka. Objektyvus poreikis atlikti Statinio projekto sprendinių pakeitimus turi būti suprantamas kaip toks, kurio neįgyvendinus, Darbų ar jų dalies atlikimas bus apsunkintas arba taps neįmanomu.

13.2 punktas Vertės nustatymas

13.2 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Taikant 13.1 punktą [*Teisė daryti pakeitimus*] ir atitinkamai 13.3 punktą [*Pakeitimų tvarka*] Naujų darbų pagal kiekio (apimties) keitimo sąlygas (keičiant Atsisakomus darbus) ir (arba) Papildomų darbų įkainiai apskaičiuojami vadovaujantis Pirkimo metu galiojančios Kainodaros metodikos redakcijos nuostatomis taikant žemiau pateikiamus būdus prioritetine tvarka (t. y. tik nesant galimybės taikyti aukščiau esantį būdą, gali būti taikomas žemiau esantis būdas):

- pagal Rangovo Pasiūlyme Žiniaraščiuose nurodytus įkainius;
- pagal Rangovo Pasiūlyme Žiniaraščiuose nurodytus įkainius jei įmanoma, išskaičiuojant kainos dalį iš Sutartyje numatyto įkainio;
- pritaikant Rangovo Pasiūlyme Žiniaraščiuose nurodytų panašių darbų įkainius;
- įvertinus pagrįstas tiesiogines (darbo užmokesčio ir su juo susijusius mokesčius, statybos produktų ir įrengimų, mechanizmų sąnaudos) bei netiesiogines (pridėtinės, statybviėtės ir pelno) išlaidas, pagal žemiau pateiktoje lentelėje „Tiesioginių ir netiesioginių išlaidų apskaičiavimo taisyklės“ nurodytas sąlygas:

Lentelė. Tiesioginių ir netiesioginių išlaidų apskaičiavimo taisyklės

Išlaidos		Atsisakomi darbai	Papildomi darbai
Tiesioginės išlaidos	Darbo užmokestis	Darbo užmokesčio sąnaudos negali būti mažesnės už pasiūlymų pateikimo momentu galiojusiose	Darbo užmokesčio sąnaudos negali būti didesnės už Papildomų darbų įsigijimo momentu galiojančiose

Lentelė. Tiesioginių ir netiesioginių išlaidų apskaičiavimo taisyklės

Išlaidos	Atsisakomi darbai	Papildomi darbai
		Rekomendacijose numatytą resursų poreikį ir nustatytas kainas, kartu įvertinant pridėtines išlaidas, kurios negali būti didesnės kaip 30 (trisdešimt) procentų, skaičiuojant nuo darbo užmokesčio sumos.
	Statybos produktai ir įrengimai Statybos produktų ir įrengimų kaina nustatoma: - įvertinant statinio statybos darbų skaičiuojamosios kainos, kuri apskaičiuojama pagal pasiūlymų pateikimo momentu galiojusias Rekomendacijas, santykį bei gautą reikšmę padauginant iš statybos produktų ir įrengimų kainos, nustatytos pagal pasiūlymų pateikimo momentu galiojusiose Rekomendacijose numatytą statybos produktų ir įrengimų kainą; - jei taikant Rekomendacijas statybos produktų ir įrengimų kainos negalima nustatyti, ji turi atitikti pasiūlymo pateikimo momentu galiojusią vidutinę rinkos kainą, kuri nustatoma įvertinus ne mažiau kaip trijų kitų toje rinkoje esančių ūkio subjektų statybos produktų ir įrengimų kainas (jeigu tiek ūkio subjektų yra rinkoje); - tais atvejais, kai kitų ūkio subjektų statybos produktų ir įrengimų kainas galima gauti tik realiu laiku (t. y. pasiūlymai neteikiami praėjusiam laikotarpiui), statybos produktų ir įrengimų kaina gali būti nustatoma pagal galiojančią vidutinę rinkos kainą, įvertinus kainos pokytį nuo pasiūlymų pateikimo pabaigos iki atsisakomų darbų momento. Kainos pokytis vertinamas naudojant Statybos sektoriaus vystymo agentūros skelbiamus statistikos rodiklius.	Statybos produktų ir įrengimų kaina negali būti didesnė nei Rangovo patiriamos išlaidos jiems įsigyti ir yra nustatoma: - įvertinant Rangovo pasiūlyme nurodytos kainos ir statinio statybos darbų skaičiuojamosios kainos, kuri apskaičiuojama pasiūlymų pateikimo momentu galiojusias Rekomendacijas, santykį ir gautą reikšmę padauginant iš statybos produktų ir įrengimų kainos, nustatytos pagal papildomų darbų įsigijimo momentu galiojančiose Rekomendacijose numatytą statybos produktų ir įrengimų kainą. - jei taikant Rekomendacijas statybos produktų ir įrengimų kainos negalima nustatyti, ji negali būti didesnė nei Rangovo patiriamos išlaidos statybos produktams ir įrenginiams įsigyti ir negali būti didesnė už vidutinę rinkos kainą, kuri nustatoma įvertinus ne mažiau kaip trijų kitų toje rinkoje esančių ūkio subjektų statybos produktų ir įrengimų kainas (jeigu tiek ūkio subjektų yra rinkoje). Į Rangovo patiriamas išlaidas neįtraukiamos pridėtines išlaidos.
	Mechanizmai Mechanizmų eksploatacijos kaina nustatoma:	Mechanizmų eksploatacijos kaina negali būti didesnė nei Rangovo

Lentelė. Tiesioginių ir netiesioginių išlaidų apskaičiavimo taisyklės

Išlaidos		Atsisakomi darbai	Papildomi darbai
		- įvertinant Rangovo pasiūlyme nurodytos kainos ir statinio statybos darbų skaičiuojamosios kainos, kuri apskaičiuojama pagal pasiūlymų pateikimo momentu galiojusias Rekomendacijas, ir santykį ir gautą reikšmę padauginant iš mechanizmų eksploatacijos kainos, nustatytos pagal pasiūlymų pateikimo momentu galiojusiose Rekomendacijose numatytą mechanizmų eksploatacijos kainą; - jei taikant Rekomendacijas mechanizmų eksploatacijos kainos negalima nustatyti, ji turi atitikti pasiūlymų pateikimo momentu galiojusią vidutinę rinkos kainą, kuri apskaičiuojama pagal atsisakomų statybos produktų ir įrenginių vidutinės rinkos kainos nustatymo taisyklės.	patiriamos sąnaudos papildomiems darbams atlikti ir yra nustatoma: - įvertinant Rangovo pasiūlyme nurodytos kainos ir statinio statybos darbų skaičiuojamosios kainos, kuri apskaičiuojama pagal pasiūlymų pateikimo momentu galiojusias Rekomendacijas, ir santykį ir gautą reikšmę padauginant iš statybos produktų ir įrenginių eksploatacijos kainos, nustatytos pagal papildomų darbų įsigijimo momentu galiojančiose Rekomendacijose numatytą mechanizmų kainą; - jei taikant Rekomendacijas mechanizmų eksploatacijos kainos negalima nustatyti, ji negali būti didesnė nei Rangovo patiriamos išlaidos mechanizmų eksploatacijos paslaugoms įsigyti ir negali būti didesnė už vidutinę rinkos kainą, kuri nustatoma įvertinus ne mažiau kaip trijų kitų toje rinkoje esančių ūkio subjektų mechanizmų eksploatacijos kainas (jeigu tiek ūkio subjektų yra rinkoje). Į Rangovo patiriamas išlaidas neįtraukiamos pridėtinės išlaidos.
	Statyb vietės išlaidos	Statyb vietės išlaidos negali būti mažesnės už Sutartyje nurodytas statyb vietės išlaidas, o jei tokių duomenų Sutartyje nėra, statyb vietės išlaidos neturi būti mažesnės kaip 9 (devyni) procentai nuo statybos darbų skaičiuojamosios kainos.	Statyb vietės išlaidos negali būti didesnės už Sutartyje nurodytas statyb vietės išlaidas, o jei tokių duomenų Sutartyje nėra, statyb vietės išlaidos neturi būti didesnės kaip 9 (devyni) procentai nuo statybos darbų skaičiuojamosios kainos.
Netiesioginės išlaidos	Pridėtinės išlaidos	Pridėtinės išlaidos negali būti mažesnės už pasiūlymų pateikimo momentu galiojusiose Rekomendacijose numatytą dydį ir skaičiuojamos tik nuo darbo užmokesčio sumos.	Pridėtinės išlaidos negali būti didesnės už papildomų darbų įsigijimo momentu galiojančiose Rekomendacijose numatytą dydį ir skaičiuojamos tik nuo darbo užmokesčio sumos.
	Pelno dydis	Pelno dydis turi būti ne mažesnis kaip 5 (penki) procentai nuo tiesioginių ir pridėtinių išlaidų sumos.	Pelno dydis turi būti ne didesnis kaip 5 (penki) procentai nuo tiesioginių ir pridėtinių išlaidų sumos.

Sutarties vykdymo metu gali būti atsisakoma užsakytų Papildomų darbų (Atsisakomi darbai) dėl nuo Sutarties šalių nepriklausančių aplinkybių, kurios atsiranda arba tampa žinomos po Papildomų darbų užsakymo, kurių Sutarties šalys negalėjo protingai numatyti, negalėjo ir negali kontroliuoti ir nebuvo prisiėmusios tų aplinkybių atsiradimo rizikos:

- 1) esant aiškiai įrodomiems praleidimams, netikslumams, klaidoms ar kitiems neatitikimams Užsakovo pateiktame techniniame darbo projekte / techninėje specifikacijoje, dėl kurių nebereikia atlikti Sutartyje numatytų Atsisakomų darbų;
- 2) dėl techninių sprendinių keitimo;
- 3) rinkoje nebegaminamos, nebetiekiamos prekės, medžiagos ar įranga;
- 4) būtinybė / tikslingumas atsisakyti atskiro Darbo ar mažinti apimtį dėl to, kad Darbai ar jų dalis Užsakovui tapo nereikalingi, t. y. išnyko jų poreikis, ir (ar) siekiant racionaliai naudoti Sutarties vykdymui skirtas lėšas šie Darbai nebus įsigijami.

Visu Sutarties galiojimo laikotarpiu susidariusi (suminė) kaina už Papildomus darbus negali viršyti 15 (penkiolikos) procentų nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM (žr. Sutarties 1.1.4.2 p.).

Atsisakomi darbai gali būti keičiami Naujais darbais pagal kiekio (apimtį) keitimo sąlygas. Atsisakomų darbų vertė apskaičiuojama Pirkimo metu Rangovo pateiktame Žiniaraštyje nurodytų Atsisakomų darbų kiekį padauginant iš šių Atsisakomų darbų Žiniaraštyje nurodytų įkainių. Vietoje Atsisakomų darbų į Žiniaraščius gali būti įtraukiami Nauji darbai.

Jeigu Darbų atlikimas pagal Sutartį priskirtas Rangovo rizikai, Rangovas tokius Darbus privalo atlikti savo sąskaita.

Tvirtindamas Pakeitimą Inžinierius vertina ar įkainiai atitinka 13.2 punkto reikalavimus ir ar atliekamas Pakeitimas atitinka LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme numatytus atvejus, kuomet pirkimo sutartis jos galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama neatliekant naujos pirkimo procedūros.

Tais atvejais kai Inžinieriaus sprendimas pagal šį punktą gali lemti Sutarties pakeitimą, t. y. kai savo turiniu tai būtų laikoma viešųjų pirkimų būdu sudarytos pirkimo sutarties keitimu jos galiojimo laikotarpiu neatliekant naujos pirkimo procedūros, Inžinierius privalo kreiptis į Užsakovą ir pateikti jam savo išvadą, kuri turi būti motyvuota ir pagrįsta. Visais atvejais sprendimus dėl šių aplinkybių ir šioje dalyje numatyto Sutarties pakeitimo priima Užsakovas.

13.3 punktas Pakeitimų tvarka

13.3 punktas pakeičiamas ir išdėstoma taip:

Jeigu Inžinierius ir (ar) Užsakovas paprašo siūlymo, prieš nurodydamas daryti Pakeitimą, taip pat, kai Pakeitimą nori inicijuoti Rangovas, Rangovas privalo per Inžinieriaus nurodytą terminą, kuris negali būti ilgesnis negu 28 (dvidešimt aštuonios) dienos, pateikti pasiūlymą dėl Pakeitimo, kurį turi sudaryti:

- (a) motyvuotas pagrindimas dėl teisės į Pakeitimą, nurodant Pakeitimo pagrindą, Pakeitimą sąlygojusias aplinkybes, faktiškai reikalingus Papildomus ir (ar) Atsisakomus ir (ar) Naujus darbus, tokių darbų kiekius ir (ar) kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM - Didesnius kiekius;
- (b) siūlomo atlikti darbo aprašymas, jo vykdymo programa, patikslinti ar nauji Brėžiniai (jeigu taikytina), motyvuotą paaiškinimą, ar Pakeitimas nelemia statinio projekto tikslinimo ir/ar keitimo būtinybės (jei taikoma);
- (c) Rangovo siūlymas dėl visų reikiamų Programos, pagal 8.3 punktą [*Programa*], ir Baigimo laiko pakeitimų (jeigu taikytina);
- (d) Rangovo siūlymas dėl Pakeitimų įvertinimo, kurį sudaro Papildomų ir (ar) Atsisakomų ir (ar) Naujų darbų žiniaraščiai (jeigu taikytina), lokalinės sąmatos ir (ar) kiti kainą ar jos sudedamąsias dalis pagrindžiantys dokumentai nurodant visų reikalingų Papildomų ir (ar) Atsisakomų ir (ar) Naujų darbų įkainius;
- (e) bet kokie kiti dokumentai, kurie gali būti reikalingi pagal konkrečios situacijos aplinkybes, Sutarties sąlygas ir (ar) taikytinus teisės aktus.

Inžinierius prašo (tiesiogiai arba per Užsakovą) Projektuotojo pateikti motyvuotą paaiškinimą dėl Pakeitimo pagrįstumo, būtinumo, tinkamumo, Rangovo pateiktų motyvų pagrindžiant teisę į Pakeitimą, galimybės numatyti Papildomus darbus ir panašių dalykų, jeigu ir kiek taikytina. Tuo atveju, jei Pakeitimas

nelemta statinio projekto tikslinimo ir/ar keitimo būtinybės, Projektuotojo paaiškinimas nereikalingas, jei Rangovas pateikia motyvuotą paaiškinimą, kuriam Inžinierius ir Užsakovas pritaria.

Inžinierius, išnagrinėjęs pateiktus dokumentus pagal Sutarties 3.5 punktą [*Sprendimai*] nusprendžia dėl Pakeitimo pagrįsdamas teisę į Pakeitimą, Pakeitimo pagrindą, pateikdamas (nurodydamas) techninius sprendinius (pavyzdžiui, brėžinius ir kita), pateikdamas Papildomų darbų įkainių nustatymo pagrindimą ir skaičiavimą, pratęsimus terminus ir visa kitą reikiamą informaciją. Jei Užsakovas, Inžinieriaus Užsakovui pateiktuose dokumentuose, kurie pateikti siekiant gauti Užsakovo pritarimą Pakeitimui, nustato netikslumų ir (ar) klaidų, grąžina juos tikslinti Inžinieriui.

Pakeitimas įforminamas sudarant Darbų kiekių suderinimo ir Darbų Pakeitimo aktą, kuriame įvardijami Papildomi darbai ir/ar (jei taikytina) Atsisakomi darbai bei (jeigu taikytina) Nauji darbai, nurodant atitinkamų darbų pavadinimus, vienetų, kiekių, vieneto kainą, bendrą sumą, bei kitą reikalingą informaciją. Papildomi darbai (jeigu taikytina), Atsisakomi darbai (jeigu taikytina) bei (jeigu taikytina) Nauji darbai įvertinami pagal Sutarties 13.2 punktą [*Vertės nustatymas*]. Pakeitimų dokumentus rengia Rangovas ir teikia derinimui Inžinieriui bei Užsakovui. Užsakovas turi teisę perimti Pakeitimo (-ų) rengimą pagal poreikį. Darbų kiekių suderinimo aktas ir Darbų pakeitimo aktas turi būti suderintas ir pasirašytas Užsakovo atstovo ar kito Užsakovo įgalioto asmens, Inžinieriaus ir Rangovo atstovų elektroniniais parašais. Pagal šio punkto reikalavimus parengtas pasiūlymas dėl Pakeitimo ir Darbų kiekių suderinimo aktas yra sudėtinė Darbų pakeitimo akto dalis. Darbų Pakeitimo aktas laikomas sudėtine Sutarties dalimi.

Vykdamas Pakeitimus, Neapmokamais darbais laikomi visi darbai, paslaugos, prekės, dokumentai ir bet kokie kiti veiksmai ar jų rezultatai, kurie nėra atskirai išskirti Žiniaraščiuose, tačiau savo esme yra būtini Darbams vykdyti, užbaigti, yra Darbų Pakeitimo akte nurodytų Darbų sudėtinės ar tarpinės dalys, taip pat būtini defektams ištaisyti, yra laikomi įtrauktais į atitinkamas Žiniaraščių eilutes ir jų neįsivertinimas yra priskiriamas Rangovo rizikai, įskaitant jų kainą (žr. Sutarties 4.11 punktą). Neapmokami darbai negali būti laikomi Papildomais darbais ir už Neapmokamus darbus Rangovui nėra atskirai apmokama.

Darbų Pakeitimo aktuose numatytiems darbams taikomas Sutarties 12 straipsnis [*Matavimas ir įvertinimas*].

Su Pakeitimu susijusius darbus Rangovas gali pradėti vykdyti Užsakovui, Inžinieriui ir Rangovui pasirašius Darbų pakeitimo aktą. Kilus ginčui dėl Neapmokamų darbų ir (ar) Papildomų darbų jų įvertinimo ir (ar) priskyrimo atitinkamai darbų grupei, su Pakeitimu susiję darbai gali būti pradedami vykdyti nesudarius Darbų Pakeitimo akto, jei neatlikus su Pakeitimu susijusių darbų negali būti atlikti bet kokie kiti Darbai ir jei tam pritaria Inžinierius, Rangovas ir Užsakovas. Bet koku atveju Rangovas neturi teisės stabdyti arba sulėtinti kitų Darbų tempo, nebent Užsakovas ir Inžinierius tam pritartų, ir Rangovas neįgyja teisės reikšti pretenzijos pagal 20.1 punktą [*Rangovo pretenzijos*] dėl Baigimo laiko pratęsimo, nebent Rangovas pasiūlo vykdyti su Pakeitimu susijusius darbus nepasirašius Darbų pakeitimo akto ir Užsakovas ir Inžinierius tam nepritaria.

Šalys aiškiai susitaria, kad su Pakeitimu susiję darbai gali būti aktuojami ir apmokami tik po to, kai šie Pakeitimai yra įforminti sudarant Darbų Pakeitimo aktus. Papildomų ir (ar) Naujų darbų arba Didesnių kiekių (kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM) apmokėjimui Rangovas atliktų darbų aktuose turi nurodyti atliktų Papildomų darbų ir (ar) Naujų darbų arba Didesnių kiekių (kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM) numatytų Darbų Pakeitimo aktuose, pavadinimą, vienetų, kiekių, vieneto kainą, bendrą sumą. Prie atliktų darbų aktų turi būti pridėti Papildomų darbų ir (ar) Naujų darbų arba Didesnių kiekių (kai yra pasiekta Pradinė Sutarties kaina be PVM) atlikimo būtinybę pagrindžiantys dokumentai.

13.4 punktas Mokėjimas tinkama valiuta

13.4 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Mokėjimai bus atliekami eurai.

13.5 punktas Rezervinės sumos

13.5 punktas netaikomas

13.7 punktas Pataisymai dėl įstatymų pasikeitimo

13.7 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

13.7.1. Pradinė Sutarties kaina be PVM ir įkainiai gali būti keičiami dėl įstatymų pasikeitimo šioje Sutartyje numatytais atvejais. PVM mokamas pagal privalomuosius teisės aktus, taikytinus Įstatymus ir tarptautinius susitarimus. Sutarties galiojimo metu pasikeitus PVM tarifui, atitinkamai bus perskaičiuojama Sutarties kaina toliau nurodytu principu: prie įvykdytos Sutarties kainos (be PVM) dalies pridedant PVM sumą, apskaičiuotą pagal iki pakeitimo galiojantį PVM tarifą, bei prie neįvykdytos Sutarties kainos (be PVM) pridedant PVM sumą, apskaičiuotą pagal po pakeitimo galiojantį PVM tarifą. Dėl pasikeitusio PVM tarifo atlikus perskaičiavimą atitinkamai (didėja arba mažėja) Pradinė Sutarties kaina (t. y. pradinė Sutarties vertė).

13.7.2. Jeigu PVM pasikeitė laikotarpyje nuo Rangovo Pirkime pateikto Pasiūlymo pateikimo Užsakovui iki Sutarties sudarymo, Sutartis yra pasirašoma pagal Rangovo Pasiūlyme nurodytą sumą ir PVM tarifą, tačiau Šalys susitaria, jog vadovaujantis Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 str. 1 d. 1 p. (Pirkimo metu galiojančia redakcija) tokiu atveju nedelsiant bus inicijuojamas Sutarties perskaičiavimas 13.7.1 punkte numatytu būdu.

13.7.3. PVM pasikeitimo atveju Užsakovas vienašališkai sudaro *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktą* ir įteikia jį Rangovui Sutartyje nustatyta tvarka. Rangovui per 3 (tris) darbo dienas nuo *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo akto* įteikimo jam dienos nenustačius kainos perskaičiavimo techninių klaidų ir nepateikus atitinkamo rašytinio pranešimo Užsakovui, *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktas* laikomas teisingu ir neatskiriamu nuo Sutarties.

13.7.4. Tuo atveju, jei po Sutarties sudarymo keičiasi statybos įstatymas, normatyviniai statybos techniniai reglamentai ar kiti geležinkelio infrastruktūros projektavimo bei statybos procesus reglamentuojantys teisės aktai, šis pasikeitimas tiesiogiai įtakoja Darbų vykdymą ir dėl to Rangovas privalo atlikti papildomus veiksmus, kurių iki šios Sutarties sudarymo Rangovas negalėjo pagrįstai numatyti, Rangovas, sužinojęs apie tokias aplinkybes privalo nedelsiant pranešti Inžinieriui ir pagal 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] įgyja teisę:

(a) prašyti pratęsimo dėl tokio uždelimo, jeigu dėl to yra ar bus vėluojama baigti pagal 8.4 punktą [*Baigimo laiko pratęsimas*], ir

(b) dėl to Rangovo patirtos pagrįstos papildomos išlaidos gali būti apmokėtos vadovaujantis LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 str. 1 d. 1 p. Užsakovui ir Rangovui pasirašant susitarimą dėl Sutarties pakeitimo. Prašomų kompensuoti papildomų išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*] ir visu Sutarties galiojimo laikotarpiu (siekiant išvengti abejonių – net jei Sutarties galiojimo laikotarpiu vadovaujantis šiuo punktu yra atliekami keli Sutarties pakeitimai) negali būti didesnė nei 5(penki) proc. Pradinės Sutarties kainos (t. y. pradinės Sutarties vertės). Bet kuriuo atveju atlyginamos tik tos išlaidos, kurios yra patirtos išskirtinai dėl minėtų teisės aktų pasikeitimo.

Inžinierius, gavęs tą pranešimą, privalo toliau veikti pagal 3.5 punktą [*Sprendimai*], kad dėl šių klausimų sutartų ar nuspręstų.

13.8 punktas Pataisymai dėl kainos pasikeitimo

13.8 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

13.8.1. Pirmas sutarties kainos (įkainių) be PVM perskaičiavimas gali būti atliekamas įsigaliojus Sutarčiai pagal vienos iš sutarties šalių rašytinį prašymą, peržiūrėti sutarties kainą (įkainius), tačiau ne anksčiau kaip **po 6 (šešių) mėnesių** po galutinių pasiūlymų¹ pateikimo pirkime termino pabaigos dienos.

13.8.2. Po to sutarties kaina (įkainiai) be PVM gali būti peržiūrima (-i) ne dažniau negu **kas 6 (šešis) mėnesius** po paskutinio sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimo (*Paskutiniu sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimu laikomas paskutinio sutarties šalių sudaryto susitarimo dėl sutarties kainos (įkainių) peržiūrėjimo įsigaliojimas*).

13.8.3. Peržiūros momentas yra šalies prašymo kitai šaliai, peržiūrėti sutarties kainą (įkainius), gavimo diena.

13.8.4. Rangovui mokėtinos sumos be PVM gali būti peržiūrimos tik tiems statybos rangos darbams, kurie nėra faktiškai atlikti iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos, o, jei kartu su statybos

¹ Jeigu pirkime pagal pasirinktą pirkimo vykdymo būdą nebuvo numatytas galutinių pasiūlymų teikimas, tada visose Taisyklėse vartojamos sąvokos „galutinis pasiūlymas/galutiniai pasiūlymai“ keičiamos į sąvokas „pasiūlymas/pasiūlymai“.

rangos darbais perkamos ir paslaugos, už šias paslaugas (pavyzdžiui, techninio, darbo projekto parengimą (projektavimo paslaugos) ir pan.) mokėtinos sumos neperskaičiuojamos². Vėlesnis kainų arba įkainių perskaičiavimas negali apimti laikotarpio, už kurį jau buvo atliktas perskaičiavimas.

13.8.5. Jeigu statybos rangos darbai vėluoja dėl rangovo kaltės (rangovo atsilikimo nuo statybos rangos darbų grafiko ar pan.), uždelstų statybos rangos darbų kaina (įkainiai) nėra perskaičiuojama (-i) dėl kainų lygio kilimo, tačiau yra perskaičiuojama (-i) dėl kainų lygio kritimo Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis.

13.8.6. Po to, kai šalys sudaro susitarimą dėl sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimo, perskaičiuota kaina (įkainiai) be PVM taikoma (-i) statybos rangos darbams, kurie nebuvo faktiškai atlikti³ iki šalies prašymo kitai šaliai peržiūrėti kainą (įkainius) gavimo dienos.

13.8.7. Sutarties kaina (įkainiai) be PVM gali būti perskaičiuojama (-i) pagal vienos iš sutarties šalių rašytinį prašymą, jeigu Valstybės duomenų agentūros (www.stat.gov.lt) kas mėnesį skelbiamo Statybos sąnaudų elementų kainų indekso (SSKI) „Inžineriniai statiniai“ (toliau – vadinamas Indeksu):

13.8.7.1. pokyčio koeficientas (K) yra didesnis nei 1,05 ($K > 1,05$) arba mažesnis nei 0,95 ($K < 0,95$)⁴;

13.8.7.2. pokyčio koeficientas (K) yra intervale (imtinai) tarp 0,95 – 1,05 ($0,95 \leq K \leq 1,05$) ir sutarties kaina (įkainiai) Sutartyje nustatyta tvarka jau buvo perskaičiuota (-i) anksčiau (t.y. jau buvo atliktas sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimas), tada iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos faktiškai neatliktų statybos darbų kaina (įkainiai) be PVM yra perskaičiuojama (-i) į rangovo galutiniame pasiūlyme pateiktą šių darbų kainą (įkainius) be PVM⁵. Jei Indekso pokyčio koeficientas (K) yra intervale (imtinai) tarp 0,95 – 1,05 ($0,95 \leq K \leq 1,05$) ir sutarties kaina (įkainiai) nebuvo Sutartyje nustatyta tvarka perskaičiuota (-i) anksčiau (t.y. dar nebuvo atliktas nei vienas sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimas), tada iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos faktiškai neatliktų statybos darbų kaina (įkainiai) be PVM yra neperskaičiuojama (-i).

13.8.8. Indekso pokyčio koeficientas (K) apskaičiuojamas pagal Sutarties 13.8.9 punkte pateiktą formulę.

13.8.9. Sutarties šalys patvirtina, jog prisiima 0,05 kainų Indekso pokyčio koeficiento padidėjimo/sumažėjimo riziką. Sutarties kainos (įkainių) peržiūros metu Indekso pokyčio koeficientui (K) išeinant iš intervalo 0,95 – 1,05 (imtinai) ribų skaičiuojant patikslintą Indekso pokyčio koeficientą (K_D ; K_M) yra atimama (jei Indekso pokyčio koeficientas yra didesnis nei 1,05 (Indekso pokyčio koeficientas (K) $> 1,05$)) arba pridėjama (jei Indekso pokyčio koeficientas yra mažesnis nei 0,95 (Indekso pokyčio koeficientas (K) $< 0,95$)) 0,05 jo dalis, kaip sutarties šalių prisiimta rizika⁶. Iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos faktiškai neatliktų statybos darbų kaina (įkainiai) be PVM, kai (K) $> 1,05$ arba (K) $< 0,95$, perskaičiuojama (-i) šių faktiškai neatliktų statybos darbų vertė⁷ be PVM (*visiems sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimams (kiekvienos sutarties kainos (įkainių) peržiūros metu) taikoma šių faktiškai neatliktų statybos darbų vertė be PVM, kuri buvo pateikta rangovo galutiniame pasiūlyme, ir ši neatliktų darbų vertė be PVM dauginama iš patikslinto Indekso pokyčio koeficiento (K_D ; K_M)*) dauginant iš **patikslinto Indekso pokyčio koeficiento (K_D ; K_M)**, kuris apskaičiuojamas pagal toliau nurodytas formules:

² Išskyrus atvejus, kai pagal teisės aktus paslaugų kainai (įkainiams) privaloma numatyti kainos (įkainių) peržiūros sąlygas (toku atveju sutartyje numatomos paslaugų kainos (įkainių) peržiūros sąlygos).

³ Fiziškai neįvykdyti (neatlikti) statybos rangos darbai.

⁴ Sutarties kainos (įkainių) peržiūrai taikomas patikslinto Indekso pokyčio koeficiento (K_D ; K_M) skaičiavimas.

⁵ Pavyzdžiui, Indekso reikšmė laikotarpio pradžioje - 110,10, Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje - 116,10. Tokiu atveju, pritaikius formules K ir K_D , apskaičiuojame, kad pirmojo laikotarpio patikslintas Indekso pokyčio koeficientas yra 1,0045 (įvertinus 0,05 dalį) ir šis patikslintas Indekso pokyčio koeficientas (K_D) taikomas sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimui iki kito perskaičiavimo (jei toks būtų). Kito (antrojo) laikotarpio Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje - 113,10 ir apskaičiavus Indekso pokyčio koeficientą (K) gauname rezultatą - 1,0272 ($K = 113,10/110,10 = 1,0272$), tokiu atveju Indekso pokyčio koeficientas (K) yra intervale (imtinai) tarp 0,95 – 1,05, tada iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos faktiškai neatliktų statybos darbų kaina (įkainiai) be PVM perskaičiuojama (-i) į rangovo galutiniame pasiūlyme¹ pateiktą šių faktiškai neatliktų darbų kainą (įkainius) be PVM (t. y. iki prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dienos faktiškai neatliktų statybos darbų kaina (įkainiai) be PVM po peržiūros bus lygi (-ūs) rangovo galutiniame pasiūlyme¹ pateiktai šių faktiškai neatliktų darbų kainai (įkainiams) be PVM).

⁶ Pavyzdžiui, Indekso reikšmė laikotarpio pradžioje - 110,10, Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje - 116,10. Tokiu atveju, pritaikius formules K ir K_D apskaičiuojame, kad pirmojo laikotarpio patikslintas Indekso pokyčio koeficientas yra 1,0045 ir šis patikslintas Indekso pokyčio koeficientas (K_D) taikomas sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimui iki kito perskaičiavimo (jei toks būtų). Kito (antrojo) laikotarpio Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje - 117,10. Tokiu atveju, pritaikius formules K ir K_D apskaičiuojame, kad antrojo laikotarpio patikslintas Indekso pokyčio koeficientas yra 1,0136 ir šis patikslintas Indekso pokyčio koeficientas (K_D) taikomas sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimui iki kito perskaičiavimo (jeigu toks būtų) (ir atitinkamai taip toliau).

⁷ Kiekvienos sutarties kainos (įkainių) peržiūros metu (pirmos, antros ar kt.) faktiškai neatliktų statybos darbų vertė be PVM lygi rangovo galutiniame pasiūlyme¹ pateiktai šių darbų vertei be PVM ir minėta neatliktų darbų vertė be PVM kiekvienos peržiūros metu yra dauginama iš patikslinto Indekso pokyčio koeficiento (K_D ; K_M).

$$K = (IPb / IPr)$$

Kur:

K – Indekso pokyčio koeficientas, kuris nurodomas ir taikomas 4 (keturių) skaičių po kablelio tikslumu;
IPr – Indekso reikšmė laikotarpio pradžioje, t. y. galutinių pasiūlymų pateikimo pirkime termino pabaigos mėnesiui taikomas paskelbtas Indeksas;

IPb – Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje, t. y. sutarties šalies rašytinio prašymo (kai įgyta tokia teisė pagal Sutarties nuostatas), peržiūrėti sutarties kainą (įkainius), gavimo dieną paskelbtas⁸ Indeksas.

Jei K yra didesnis nei 1,05, tuomet yra atimama 0,05 jo dalis ir apskaičiuojamas patikslintas Indekso pokyčio koeficientas K_D :

$$K_D = K - 0,05$$

Jei K yra mažesnis nei 0,95, tuomet yra pridama 0,05 jo dalis ir apskaičiuojamas patikslintas Indekso pokyčio koeficientas K_M :

$$K_M = K + 0,05$$

Kur:

K_D, K_M – patikslinto Indekso pokyčio koeficientai.

13.8.10. Dėl perskaičiuotos (-ų) sutarties kainos (įkainių) be PVM Sutarties šalys sudaro įgaliotų atstovų pasirašytą susitarimą, t. y. rašytinį susitarimą prie Sutarties. Susitarime dėl sutarties kainos (įkainių) peržiūros turi būti nurodyta: Indekso reikšmė laikotarpio pradžioje ir jo nustatymo data, Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje ir jo nustatymo data, Indekso pokyčio koeficientas (K), patikslintas Indekso pokyčio koeficientas (K_D, K_M), perskaičiuota Sutarties kainos suma arba perskaičiuoti fiksuoti įkainiai (įskaitant sutarties kainos (įkainių) detalizacijos žiniaraštyje nurodytas kainas/nurodytus įkainius), perskaičiuota pradinė sutarties vertė bei kita perskaičiavimui reikšminga informacija.

13.8.11. Susitarimas dėl perskaičiuotos (-ų) sutarties kainos (įkainių) šalių turi būti sudarytas per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Inžinieriaus patvirtinimo (sutarties kainos (įkainių) peržiūrėjimo/apskaičiavimo) dėl sutarties kainos (įkainių) be PVM peržiūros tinkamumo gavimo dienos (*Inžinieriui įvertinus šalies pateiktą tinkamą prašymą (su pagrindžiančiais dokumentais) perskaičiuoti sutarties kainą (įkainius)*). Už tinkamą sutarties kainos (įkainių) perskaičiavimą yra atsakingas Inžinierius. Perskaičiavimą inicijuojanti Šalis turi pateikti tinkamą prašymą su pagrindžiančiais dokumentais bei visais susitarimui parengti reikalingais skaičiavimais bei dokumentais.

13.8.12. Sutarties įkainiai Šalių rašytiniu susitarimu gali būti mažinami dėl objektyvių priežasčių (dėl Rangovo šiuo metu taikomų nuolaidų, daugiau kaip 15 proc. padidėjus Žiniaraščio eilutės apimčiai), nekeičiant kitų Sutarties sąlygų. Šalis, siekianti sumažinti kainą ir (ar) įkainį(-ius), privalo raštu kreiptis į kitą Šalį, kuriai pritarus, pasirašomas susitarimas prie Sutarties. Mažinant kainą ir (ar) įkainį(-ius), negali būti keičiamos kitos Sutarties sąlygos, išskyrus Sutartyje numatytus Sutarties keitimo atvejus ar, jei keitimas atliekamas vadovaujantis teisės aktų nuostatomis.

13.8.13. Perskaičiavus Sutarties kainą nėra reikalaujama, kad Rangovas pateiktų Atlikimo užtikrinimo ir draudimų pakeitimų, susijusių su Sutarties kainos perskaičiavimu.

14 straipsnis Sutarties kaina ir mokėjimas

14.1 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

14.1 punktas Sutarties kaina ir kainodara

⁸ Sutarties šalies rašytinio prašymo peržiūrėti sutarties kainą (įkainius) gavimo dieną paskutinis žinomas Indeksas.

Sutarties kainodara – fiksuotas įkainis (Kainodaros metodikos 35 – 36 p.).

Sutarties kaina yra Rangovui už faktiškai atliktus Darbus mokėtina pinigų suma, mokama Sutartyje numatyta tvarka ir sąlygomis už visų Rangovo Darbų, tame tarpe visų kitų Sutartyje numatytų Rangovo prievolių tinkamą įvykdymą, Darbams reikalingas atlikti paslaugas, medžiagas, įrengimus, priemones, reikiamų dokumentų parengimą, Rangovo perleidžiamas visas turtines autorines teises į Darbų rezultate sukurtus bet kokius autorių teisių produktus, ir kt. Į Sutarties kainą sudarančius Darbų įkainius yra įskaičiuoti visi Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatyti mokesčiai ir rinkliavos. Sutarties kaina apima visus Rangovo patiriamus kaštus Darbams atlikti, įskaitant, bet neapsiribojant, Rangovo mokamus mokesčius, rinkliavas, muitus, akcizus, atlyginimus, honorarus, užmokesčius, mokėjimus už banko išduodamas Sutartyje numatytas užtikrinimo priemones, visas kitas Rangovo iš anksto numatytas ar nenumatytas Rangovo mokėtinas sumas (kaštus).

Sutarties kaina gali būti keičiama ar perskaičiuojama tik aiškiai šioje Sutartyje numatytais atvejais. Sutarties kainai taikomi visi pagal šią Sutartį privalomi pataisymai.

Kartu su Pasiūlymu pateikti ir Žiniaraščiuose nurodyti Darbų įkainiai yra skirti gautų pasiūlymų Pirkime palyginimui ir naudojami atsiskaitant už faktiškai atliktus Darbus ir Pakeitimų įkainiojimui, bet ne Darbų apimtį nustatymui, kurie yra nustatomi pagal faktinį Užsakovo poreikį.

Vadovaujantis Kainodaros metodikos 36.1.1 punktu, Pirkimo metu nurodyti preliminarūs Darbų kiekiai nėra ir negali būti laikomi maksimaliais kiekiais, dėl to Rangovas privalo atlikti ir tuos tinkamam Sutarties įvykdymui būtinus Darbus, kurie gali viršyti Pirkimo metu nurodytus preliminarinius Darbų kiekius (t. y. atlikti Didesnius kiekius). Be to, Pirkimo metu nurodyti preliminarūs Darbų kiekiai nėra ir negali būti laikomi ir minimaliais kiekiais, t. y. Užsakovas neįsipareigoja užsakyti minimalaus atskirų Darbų kiekio ir Darbus pirks pagal faktinį poreikį. Siekiant išvengti abejonių nurodoma, jog bet koks Darbų kiekis, kuris yra nustatytas Žiniaraščiuose, yra orientacinis (projektinis) ir neturi būti laikomas faktiniu ir tikslu Darbų, kuriuos Rangovui reikia atlikti, kiekiu. Darbų faktinių kiekių neatitikimas orientaciniams (projektiniams) kiekiams, nustatytiems Žiniaraščiuose, priskiriamas Užsakovo atsakomybei ir rizikai, išskyrus kaip nurodyta Sutarties 1.1.6.14 punkte (Neapmokami darbai). Jei paaiškėja, jog Žiniaraščiuose nėra numatyti tam tikri Darbai (Papildomi Darbai), kurie nėra Žiniaraščiuose nurodytų Darbų sudėtinės ar tarpinės dalys (t. y. nėra Neapmokami darbai) bei kurie yra reikalingi tinkamam Sutarties įvykdymui, šie Papildomi darbai 13.2 punkto [*Vertės nustatymas*] tvarka Užsakovo patvirtintais įkainiais gali būti perkami iki Sutarties 1.1.4.2 punkte nurodytos 15 proc. Pradinės Sutarties kainos vertės.

Darbams taikomos šios sąlygos:

- a) Rangovas privalo mokėti visus pagal šią Sutartį reikiamus mokėti mokesčius, muitus ir atlyginimus, ir Sutarties kaina be PVM dėl bet kurių tokių išlaidų netaisoma. Rangovas yra visiškai atsakingas už teisingą muitinės procedūrų įforminimą ir muitų ir(ar) importo PVM, jei tokie būtų taikomi, teisingą apskaičiavimą bei sumokėjimą muitinės įstaigai.
- b) Rangovui nebus taikomos jokios lengvatos, susijusios su atleidimu nuo PVM mokėjimo.
- c) Rangovas pats savo sąskaita vykdys visas mokestines prievoles Lietuvos Respublikoje, kurios atsirado ar gali atsirasti vykdant Sutartį ir prisiima visą riziką, susijusią su mokestinių prievolių atsiradimu, jei tokių būtų, vykdymu atsižvelgiant į Įstatymų nuostatas.
- d) Rangovas vykdydamas šią Sutartį privalo būti registruotas arba įsiregistruoti PVM mokėtoju Lietuvos Respublikoje bei per 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas nuo Sutarties pasirašymo pateikti Užsakovui PVM registraciją Lietuvos Respublikoje patvirtinantį dokumentą.
- e) Užsakovas neatlygina išlaidų, susijusių su Rangovo pareiga registruotis PVM mokėtoju Lietuvos Respublikoje, taip pat kitų susijusių išlaidų.
- g) Jeigu Rangovas laiku neįvykdė savo prievolės, numatytos (a) papunktyje, jis privalo atlyginti visą žalą, kurią dėl šios priežasties patyrė Užsakovas, įskaitant PVM, kurį pastarasis privalo sumokėti į Lietuvos Respublikos biudžetą už Rangovą bei bet kokias netesybas ar kitas sankcijas, kurias dėl to Užsakovui gali pritaikyti Lietuvos Respublikos oficialios institucijos, taip pat bet kokias su tuo susijusias papildomas išlaidas. Šalys sutinka ir patvirtina, kad tokias išlaidas ir nuostolius Užsakovas galės išskaityti iš Rangovui mokėtinų sumų ir taikydamas vienašalį įskaitymą ir (arba) jų padengimui panaudoti Atlikimo užtikrinimą.

- h) Už faktiškai atliktus Darbus bus mokama tik tuo atveju, jeigu Rangovas Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo nustatyta tvarka užsiregistravo Lietuvos Respublikoje PVM mokėtoju ir pateikė Užsakovui šią registraciją patvirtinantį dokumentą.
- i) Rangovas, Inžinieriui ar Užsakovui pareikalavus, privalo pateikti siūlomą kiekvienos Žiniaraščio eilutės sumos išskaidymą. Inžinierius rengdamas Mokėjimo pažymą taip pat taikydamas 12.3 punktą [*vertinimas*], gali atsižvelgti į tą išskaidymą, tačiau neturi būti jo saistomas.
- j) Užsakovas turi teisę sulaikyti bet kokius mokėjimus pagal šią Sutartį kol Rangovas pateiks 4.2 punkte [*Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas)*] numatytą Sutarties įvykdymo užtikrinimą ir 14.2 punkte [*Išankstinis mokėjimas*] numatytą Išankstinio mokėjimo užtikrinimą.

14.2 punktas Išankstinis mokėjimas

Pakeičiama 14.2 punkto pirma pastraipa ir išdėstoma taip:

Per 30 (*trisdešimt*) dienų nuo Sutarties įsigaliojimo Rangovas įsipareigoja raštu kreiptis į Užsakovą dėl Išankstinio mokėjimo gavimo, kurio dydis sudaro 20 (*dvidešimt*) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM ir pateikti Išankstinio mokėjimo užtikrinimą. Į šią sumą įeina visi Rangovui privalomi mokėti mokesčiai. Ši išankstinio mokėjimo suma yra galutinė ir nekeičiama. Išankstinis mokėjimas gali būti neatliekamas, jei Užsakovas informuoja Rangovą, kad Projektui Finansavimas nėra skiriamas.

Pakeičiamas 14.2 punkto trečios pastraipos paskutinis sakinytis ir išdėstomas taip:

Rangovui mokamas išankstinis mokėjimas užtikrinamas:

a) Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko pirmo pareikalavimo banko garantija, išduota Užsakovo naudai, lietuvių arba anglų kalba. Šios garantijos turinys privalo atitikti šios Sutarties, įskaitant, bet neapsiribojant, Priede Nr. IV.I numatytas sąlygas. Jei pirmo pareikalavimo banko garantija yra išduota anglų kalba, turi būti pateiktas tinkamai patvirtintas vertimas į lietuvių kalbą. Vertimo patvirtinimas laikomas tinkamu, jei vertimas yra patvirtintas vertėjo parašu ir vertimų biuro antspaudu arba Rangovo ar jo įgalioto asmens parašu ir antspaudu (jei turi). Pirminybė bus teikiama originaliam tekstui. Bankas, išduodantis šią garantiją, jos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnę kaip kredito agentūrų „Fitch Ratings“ ar „Standart & Poor“ suteiktą „BBB“, agentūros A.M.Best suteiktą „BBB+“ arba agentūros „Moody“ suteiktą „Baa2“ ilgalaikio skolinimosi reitingą. Jei finansų grupės bankui ar filialui nėra suteikiamas atskiras skolinimosi reitingas, tokiu atveju pagrindinis (motininis ar valdantysis) bankas garantijos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnius nei aukščiau nurodyta reitingus. Rangovas turi pateikti atitinkamą dokumentą, įrodantį, kad Išankstinio mokėjimo užtikrinimą, tenkinantį Sutartyje, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties sąlygų Priede Nr. IV.I, išdėstytus reikalavimus, išdavęs bankas garantijos išdavimo dienai turi atitinkamus reitingus. Jeigu, bankui pačiam neturint reikalaujamo reitingo, kartu bus pateikta kito nesusijusio banko kontragarantija ar bet koks kitas pergarantavimas, toks Išankstinio mokėjimo užtikrinimas nebus priimtinas ir jis bus atmestas. Banko išduotai garantijai turi būti taikoma Lietuvos Respublikos teisė ir Tarptautinių prekybos rūmų patvirtintos taisyklės – „The ICC Uniform rules for demand guarantees“, leidinio Nr.758.

Užsakovui arba Rangovui gavus informaciją, jog bankas, išdavęs banko garantiją nebeatitinka Sutarties sąlygose keliamų reikalavimų, Rangovas įsipareigoja per 14 (*keturiolika*) dienų nuo Užsakovo reikalavimo pateikti banko garantiją, atitinkančią Sutarties sąlygų reikalavimus.

14.2 punkto ketvirta pastraipa yra pakeičiama ir išdėstoma taip:

Išankstinio mokėjimo užtikrinimas turi galioti tol, kol bus užskaitytas Išankstinis mokėjimas, tačiau jo suma gali būti proporcingai mažinama Rangovo užskaitytų sumų dydžiais, kurie nurodyti Tarpinio mokėjimo pažymose pagal 14.2 punkte pateiktą lentelę. Jeigu Išankstinio mokėjimo užtikrinimo garantijoje bus nurodytas jos galiojimo laikas, o likus 28 (*dvidešimt aštuonioms*) dienoms iki garantijos galiojimo datos pabaigos Išankstinis mokėjimas nebus pilnai užskaitytas, tai Rangovas privalės pratęsti garantijos galiojimo laiką, iki bus užskaitytas Išankstinis mokėjimas. Šios Rangovo pareigos nevykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, suteikiančiu teisę Užsakovui kreiptis į garantiją išdavusį asmenį su reikalavimu išmokėti garantijos sumą.

Išankstinis mokėjimas nėra atliekamas, jeigu nėra gauta Išankstinio mokėjimo užtikrinimo banko garantija.

14.2 punkto penktos pastraipos (a) ir (b) punktai pakeičiami ir išdėstomi taip:

Išankstinis mokėjimas bus užskaitytas pagal šią lentelę*:

Atliktų darbų dalis nuo Pradinės Sutarties kainos be PVM (%)	Užskaitoma išankstinio mokėjimo dalis (%)
10	20
20	40
30	60
40	80
50	100

*Pastabos:

1. Jeigu Ataskaitinio laikotarpio atliktų darbų suma (įvertinus sulaikomus pinigus, kitus atskaitymus bei priskaitymus) yra mažesnė negu užskaitytina išankstinio mokėjimo suma, tai neužskaitytos išankstinio mokėjimo sumos likutis užskaitomas su kito Ataskaitinio laikotarpio atliktų darbų suma (įvertinus sulaikomus pinigus, kitus atskaitymus bei priskaitymus) ir t.t.
2. Jeigu atliekama darbų ir pagal lentelę turi būti užskaityta išankstinio mokėjimo dalis, tačiau faktinis mokėjimas pagal 14.7 p. (a) dalies sąlygas Ataskaitinių rangovo dokumentų išrašymo datai nėra atliktas, tai užskaitytina išankstinio mokėjimo suma bus užskaitoma su kito Ataskaitinio laikotarpio, einančio po faktinio išankstinio mokėjimo sumokėjimo, atliktų darbų suma.

14.2 punkto šešta pastraipa yra pakeičiama ir išdėstoma taip:

Jeigu išankstinis mokėjimas nebus užskaitytas iki Perėmimo pažymos išdavimo arba iki Sutarties nutraukimo pagal 15 straipsnio *[Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva]*, 16 straipsnio *[Sustabdymas ir nutraukimas Rangovo iniciatyva]*, arba pagal 19 straipsnio *[Nenugalima jėga]* (atsižvelgiant į situaciją) sąlygas, ar iki Sutarties pasibaigimo kitais pagrindais, Rangovas nedelsiant privalės sumokėti Užsakovui likusią neužskaitytą išankstinio mokėjimo dalį.

14.3 punktas Kreipimasis dėl tarpinio mokėjimo pažymų

14.3 punkto pirmą pastraipą yra pakeičiama ir išdėstoma taip:

Pasibaigus kiekvienam mėnesiui, Rangovas privalo įteikti Inžinieriui skaitmenine forma, pasirašytą elektroniniu parašu, Inžinieriaus patvirtintos formos Ataskaitą, smulkiai nurodančią sumas, kurias Rangovas mano turįs teisę gauti, kartu įteikti patvirtinančius dokumentus, tarp kurių, pagal 4.21 punktą *[Darbų eigos ataskaitos]*, turi būti ir to mėnesio darbų eigos ataskaita.

14.3 punkto (a) dalyje naudojama sąvoka „mėnuo“ keičiama sąvoka „Ataskaitinis laikotarpis“ ir atitinkamai suprantama.

14.5 punktas Darbams numatyta Įranga ir Medžiagos

14.5 punkto (a) pastraipą pakeičiama ir išdėstoma taip:

(a) Rangovas yra pateikęs tvarkingus dokumentus (įskaitant Įrangos ir Medžiagų gamintojų Atitikties deklaracijas/sertifikatus, gamyklinių bandymų protokolus (kai tai būtina), dokumentus, patvirtinančius Įrangos ir Medžiagų pristatymą į Statybvieta).

14.5 punkto (b) dalis netaikoma.

14.6 punktas Tarpinio mokėjimo pažymų išdavimas

14.6 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Užsakovui pranešus apie Ataskaitinių Rangovo dokumentų pasirašymą arba Rangovui pateikus naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis, laisvos formos išankstinio mokėjimo sąskaitą (žr. 14.2 p. [*Išankstinis mokėjimas*]), Inžinierius, ne vėliau kaip per 2 (*dvi*) darbo dienas privalo Užsakovui išduoti Tarpinio mokėjimo pažymą, kurioje nurodoma Rangovui privaloma mokėti suma. Tarpinio mokėjimo pažymos pasirašomos Inžinieriaus, Rangovo ir Užsakovo atstovų elektroniniais parašais.

Iki Perėmimo pažymos išdavimo Inžinierius neturi būti saistomas prievolės išduoti Tarpinio mokėjimo pažymą, kurios suma (išskaičiavus sulaikymą ir kitus atskaitymus) būtų mažesnė negu mažiausia Tarpinio mokėjimo pažymos suma (jeigu yra), įrašyta Pasiūlymo priede. Tokiu atveju, jei Inžinierius nuspręstų neišduoti Tarpinio mokėjimo pažymos, jis privalo nusiųsti Rangovui atitinkamą pranešimą.

Tarpinio mokėjimo pažymos suma gali būti lygi nuliui išankstinio mokėjimo užskaitymo atveju, kai išankstinis mokėjimas užskaitomas suma, kuri lygi ataskaitinio laikotarpio atliktų darbų sumai, įvertinus sulaikomus pinigus, kitus atskaitymus bei priskaitymus.

Tarpinio mokėjimo pažyma neturi būti sulaikyta dėl jokių kitų priežasčių, išskyrus čia nurodytas:

(a) jeigu kas nors iš Rangovo pateiktų Medžiagų, Įrangos arba atliktų Darbų neatitinka šios Sutarties, tai ištaisymo arba pakeitimo išlaidų apmokėjimas gali būti sulaikytas, kol ištaisyimas arba pakeitimas bus baigti; ir (arba)

(b) jeigu Rangovas neatliko arba neatlieka kurio nors darbo arba įsipareigojimo, privalomų pagal Sutartį, ir Inžinierius apie tai jam buvo pranešęs, tai to darbo arba įsipareigojimo vertė bus sulaikoma, kol darbas arba įsipareigojimai bus baigti;

(c) jei pateikiamuose, ypač su mokėjimais susijusiuose dokumentuose yra randama klaidų, praleidimų, nukrypimų ar bet kokių kitų netikslumų, jie turi būti gražinti Rangovui pataisymui Tarpinio mokėjimo pažymos išdavimo terminas bus pradėtas skaičiuoti iš naujo.

Inžinierius bet kurioje Tarpinio mokėjimo pažymoje gali atlikti taisymus arba pakeitimus, kuriuos reikėjo atlikti bet kurioje ankstesnėje Tarpinio mokėjimo pažymoje. Neturi būti laikoma, kad Tarpinio mokėjimo pažyma rodo Inžinieriaus sutikimą priimti, teigiamą įvertinimą, tylų sutikimą arba reikalavimų išpildymą. Užsakovui nurodžius, Inžinierius privalo išskaidyti Tarpinio mokėjimo pažymą pagal atskiras projekto finansavimo sutartis.

14.7 punktas Mokėjimas

14.7 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Mokėjimai bus atliekami per toliau nurodytus terminus tik patvirtinus, kad dokumentuose nėra klaidų, praleidimų, nukrypimų ar bet kokių kitų netikslumų, ir Užsakovui juos užregistravus kaip tinkamus. Jei PVM sumai, išskirtai Rangovo pateiktoje Užsakovui PVM sąskaitoje-faktūroje, taikomos Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo 96 str. 1 d. (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) nuostatos, jose nustatyta tvarka Užsakovas išskaito ir į valstybės biudžetą sumoka Rangovo PVM sąskaitoje faktūroje išskirtą PVM sumą ir Rangovui atsiskaito, pervesdamas sumą be PVM. Darbams, kuriems taikomos Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo 96 str. 1 d. (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) nuostatos ir kuriems netaikomos šios nuostatos privalo būti išrašomos atskiros PVM sąskaitos-faktūros.

Užsakovas privalo Rangovui mokėti:

(a) išankstinį mokėjimą (jei taikoma, žr. 14.2 punktą [*Išankstinis mokėjimas*]), po finansavimo skyrimo projektui dokumento įsigaliojimo datos, bet ne vėliau kaip per 6 (šešis) mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, Rangovui, naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis, pateikus išankstinio mokėjimo sąskaitą, tarpinio mokėjimo pažymą ir dokumentus, nurodytus 4.2 ir 14.2 punktuose bei juos užregistravus Užsakovo nustatyta tvarka. Išankstinis mokėjimas sumokamas įvykus vienai iš aukščiau nurodytų sąlygų (aplinkybių) per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo datos, kai Rangovas pateikia visus išankstinio mokėjimo atlikimui privalomus pagal Sutartį pateikti dokumentus, kuriuos Užsakovas priima ir užregistruoja. Sutarties sustabdymo atveju šiame punkte nurodytas išankstinio mokėjimo terminų skaičiavimas yra atnaujinamas (tęsimas) nuo Sutarties atnaujinimo dienos;

(b) Tarpinio mokėjimo pažymoje nurodytą mokėtiną sumą per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo PVM sąskaitos-faktūros, naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis ir Tarpinio mokėjimo pažymos bei ją lydinčių dokumentų pateikimo Užsakovui, kuriuos Užsakovas priima ir užregistruoja Užsakovo nustatyta tvarka, tačiau ne anksčiau nei Rangovas pateiks Atlikimo užtikrinimą;

(c) Galutinio mokėjimo pažymoje nurodytą mokėtiną sumą per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo PVM sąskaitos-faktūros (jei taikoma), naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis ir Galutinio mokėjimo pažymos bei ją lydinčių dokumentų pateikimo Užsakovui, kuriuos Užsakovas priima ir užregistruoja Užsakovo nustatyta tvarka;

(d) PVM sumą, nurodytą PVM sąskaitoje-faktūroje, kuriai netaikomos Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo 96 str. 1 d. (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) nuostatos, per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo PVM sąskaitos-faktūros pateikimo, kuria Užsakovas priima ir užregistruoja Užsakovo nustatyta tvarka.

Rangovui mokėtina suma pervedama į Rangovo banko sąskaitą, nurodytą Sutarties formoje. Apmokėjimas bus laikomas įvykdytu tą dieną, kai Užsakovas ar atitinkama institucija atliks bankinį pavedimą į nurodytą Rangovo banko sąskaitą.

PVM sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai turi būti teikiami naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis. Jei šie dokumentai pateikiami ne šiame punkte reikalaujamomis priemonėmis, Užsakovas įgyja teisę neapmokėti PVM sąskaitų-faktūrų, sąskaitų faktūrų, kreditinių ir debetinių dokumentų, išskyrus atvejus, kai šiame punkte reikalaujamos PVM sąskaitų-faktūrų pateikimo priemonės yra neprieinamos dėl nuo Rangovo nepriklausančių priežasčių. Kitomis nei SABIS priemonėmis elektroninės PVM sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai dokumentai ir avansinės sąskaitos gali būti laikomos pateiktomis tinkamai tik esant SABIS sistemos trikdžiams dėl kurių pateikti dokumentų nėra galimybės. Pranešdamas apie tokius trikdžius Rangovas privalo pateikti tai pagrindžiančius įrodymus. Tik Užsakovui įvertinus pateiktus įrodymus ir dėl sistemos trikdžių sutikus priimti dokumentus kitu būdu Rangovas gali juos pateikti ne per SABIS sistemą. Pašalinus „SABIS sistemos trikdžius Rangovas privalo dar kartą nedelsiant pateikti dokumentus per SABIS.

14.8 punktas Pavėluotas mokėjimas

14.8 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Jeigu dėl Užsakovo kaltės mokėjimas Rangovui pagal 14.7 punktą [*Mokėjimas*] vėluoja, Rangovas turi teisę reikalauti delspinigių. Delspinigių skaičiavimo laikotarpis prasideda nuo kitos dienos pasibaigus mokėjimo terminui, nurodytam 14.7 punkte [*Mokėjimas*].

Delspinigiai už laiku nesumokėtas 14.7 punkte minimas sumas turi būti skaičiuojami po 0,05 proc. per dieną nuo vėluojamos apmokėti sumos be PVM. Maksimali delspinigių suma – 15 (*penkiolika*) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM. Delspinigiai skaičiuojami iki tos dienos, kurią Užsakovas atliks mokėjimą.

Delspinigiai Rangovui apmokami pagal Rangovo SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis, pateiktą laisvos formos sąskaitą delspinigiams.

14.9 punktas Sulaikomų pinigų mokėjimas

14.9 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Sulaikomi pinigai bus išskaičiuojami iš kiekvieno Tarpinio mokėjimo, išskaičiuojant 10 (*dešimt*) proc. nuo per tą Ataskaitinį laikotarpį atliktų Darbų, pristatytų Medžiagų/Įrangos kainos be PVM, nurodytos pažymoje apie Atliktų darbų vertę už atitinkamą laikotarpį.

Šalys susitaria, kad sulaikyti pinigai iki jų išmokėjimo Rangovui yra laikomos įkeistos Užsakovo naudai, siekiant užtikrinti Rangovo įsipareigojimų pagal šią Sutartį tinkamą vykdymą. Sulaikytų pinigų įkeitimas galioja iki Rangovas įgys teisę gauti sulaikytus pinigus atsiradus visoms Sutartyje numatytoms sąlygoms.

Kai išduodama Darbų/Grupės Perėmimo pažyma arba Perėmimo pažyma Nuolatinių Darbų daliai ir visiškai atlikti šių Darbų bandymai (įskaitant, jeigu yra, Bandymus po baigimo), Inžinierius privalo patvirtinti Darbų Grupės arba Nuolatinių Darbų dalies, kuriai išduota Perėmimo pažyma Sulaikomų pinigų pirmosios pusės (5 (*penki*) proc. sulaikytų pinigų nuo Perėmimo pažymoje nurodytos Darbų vertės) išmokėjimą Rangovui. Likusioji sulaikomų pinigų suma (5 (*penki*) proc. sulaikytų pinigų nuo Perėmimo pažymoje nurodytos Darbų vertės) turi būti išmokėta Rangovui po Atlikimo pažymos išdavimo. Tačiau jeigu lieka darbas, kurį reikia įvykdyti pagal 11 straipsnį [*Atsakomybė už defektus*], tai Inžinierius turi teisę sulaikyti šio darbo sąmatinės kainos patvirtinimą, kol darbas bus įvykdytas.

Inžinieriui išdavus Perėmimo pažymą ir Rangovui pateikus 5 (*penki*) proc. sulaikytų pinigų nuo Perėmimo pažymoje nurodytos Darbų vertės sulaikomų pinigų sumos dydžio įsipareigojimų įvykdymo užtikrinimą (Sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantiją), Rangovui gali būti išmokama ir likusioji 5 (*penki*) proc. sulaikytų pinigų nuo Perėmimo pažymoje nurodytos Darbų vertės sulaikomų pinigų suma.

Užsakovas turi teisę pareikalauti Rangovo pateikti Sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantiją. Tokiu atveju Rangovas privalo pateikti Užsakovui Sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantiją per 28 (dvidešimt aštuonias) dienas nuo Užsakovo pareikalavimo dienos.

Rangovo sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantija turi būti išduota Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko Užsakovo naudai lietuvių arba anglų kalbomis. Šios garantijos turinys privalo atitikti šios Sutarties, įskaitant, bet neapsiribojant, sąlygų Priede Nr. IV.III numatytas sąlygas. Jei sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantija yra išduota anglų kalba, turi būti pateiktas tinkamai patvirtintas vertimas į lietuvių kalbą. Vertimo patvirtinimas laikomas tinkamu, jei vertimas yra patvirtintas vertėjo parašu ir vertimų biuro antspaudu arba Rangovo ar jo įgalioto asmens parašu ir antspaudu (jei turi). Pirmenybė bus teikiama originaliam tekstui. Bankas, išduodantis šią garantiją, jos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnę kaip kredito agentūrų „Fitch Ratings“ ar „Standart & Poor's“ suteiktą „BBB“, agentūros A.M Best suteiktą „BBB+“ arba agentūros „Moody's“ suteiktą Baa2“ ilgalaikio skolinimosi reitingą. Jei finansų grupės bankui arba filialui, nėra suteikiamas atskiras skolinimosi reitingas, tokiu atveju pagrindinis (motininis ar valdantysis) bankas garantijos išdavimo dieną turi turėti ne mažesnius nei aukščiau nurodyta reitingus. Bankui pačiam neturint reikalaujamo reitingo, tačiau kartu pateikiant nesusijusio kito banko kontragarantiją ar bet kokią kitą pergarantavimą toks įsipareigojimų įvykdymo užtikrinimas bus atmestas Bankui, išdavusiam garantiją, nebeatitinkant Sutarties sąlygose keliamų reikalavimų. Rangovas įsipareigoja per 14 (*keturiolika*) dienų nuo Užsakovo reikalavimo pateikti banko garantiją, atitinkančią Sutarties sąlygų reikalavimus. Banko išduotoms garantijoms turi būti taikoma Lietuvos Respublikos teisė ir Tarptautinių prekybos rūmų patvirtintos taisyklės - „The ICC Uniform rules for demand guarantees“ (Leidinio Nr. 758). Jei užsienio banko filialui, registruotam Lietuvoje, nėra suteikiamas skolinimosi reitingas, šiuo atveju pagrindinis bankas garantijos išdavimo dieną turi turėti nemažesnius nei aukščiau nurodyta reitingus.

Rangovas įsipareigoja užtikrinti, jog sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantija galios 28 (*dvidešimt aštuonias*) dienas po Atlikimo pažymos išdavimo.

Jeigu sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantijoje bus nurodytas jos galiojimo laikas, o likus 28 (*dvidešimt aštuonioms*) dienoms iki garantijos galiojimo datos pabaigos Atlikimo pažyma nebus išduota, tai Rangovas privalės pratęsti garantijos galiojimo laiką, iki bus išduota Atlikimo pažyma. Šios Rangovo pareigos nevykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu, suteikiančiu teisę Užsakovui kreiptis į garantiją išdavusį asmenį su reikalavimu išmokėti garantijos sumą.

Tiek sulaikomi pinigai, tiek sulaikomų pinigų užtikrinimo banko garantija yra skirti Rangovo įsipareigojimų vykdymui dėl Pranešimo apie defektus ir Defektų ištaisymo laikotarpiu reikalingų ištaisyti defektų ištaisymo bei susijusių nuostolių atlyginimui užtikrinti, įskaitant, bet neapsiribojant palūkanų, delspinigių, baudų ar kito pobūdžio kompensacijų mokėjimui užtikrinti.

Tačiau jeigu lieka darbas, kurį reikia įvykdyti pagal 11 straipsnį [*Atsakomybė už defektus*], tai Inžinierius turi teisę sulaikyti šio darbo sąmatinės kainos patvirtinimą, kol darbas bus įvykdytas.

14.10 punktas Darbų baigimo ataskaita

14.10 punkto pirma pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Rangovas, gavęs Perėmimo pažymą, per 14 (keturiolika) dienų privalo parengti ir pateikti Inžinieriui Darbų baigimo ataskaitą, kuri pasirašoma Rangovo ir Inžinieriaus elektroniniais parašais kartu su patvirtinančiais dokumentais, pagal 14.3 punktą [Kreipimasis dėl Tarpinio mokėjimo pažymų], parododamas:

14.11 punktas Kreipimasis dėl Galutinio mokėjimo pažymos

14.11 punkto pirma pastraipa pakeičiama ir išdėstoma taip:

Rangovas, gavęs Atlikimo pažymą, per 14 (keturiolika) dienų privalo parengti ir pateikti Inžinieriui Galutinę ataskaitą, kuri pasirašoma Rangovo ir Inžinieriaus elektroniniais parašais, kuriuose smulkiai Inžinieriaus patvirtinta forma būtų parodoma:

14.12 punktas Prievolių įvykdymas

14.12 punktas papildomas tokia pastraipa:

Visos įmokos, Užsakovo gautos vykdant prievolę, pirmiausia skiriamos atlyginti Užsakovo turėtoms išlaidoms, susijusioms su reikalavimo įvykdyti prievolę pareiškimu, antrąja eile – palūkanoms pagal jų mokėjimo terminų eiliškumą, trečiąja eile – netesyboms mokėti ir tik ketvirtąja eile – pagrindinei prievolei įvykdyti.

14.15 punktas Mokėjimo valiutos

14.15 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Mokėjimai Rangovui atliekami Sutartyje įvardyta valiuta.

14 straipsnis papildomas 14.16, 14.17, 14.18 punktais, kurie išdėstomi taip:

14.16 punktas Mokėjimo grąžinimas

Rangovas įsipareigoja grąžinti Užsakovui per 14 (keturiolika) dienų nuo reikalavimo gavimo bet kokias sumas, kurios buvo sumokėtos viršijant mokėtiną sumą. Jeigu Rangovas šių sumų negrąžintų iki šiame punkte nurodyto termino, Užsakovas gali reikalauti 0,05 (penkių šimtųjų) proc. delspinigių nuo negrąžintos sumos per dieną.

Delspinigiai turi būti skaičiuojami už laiką, praėjusį nuo šiame punkte nustatytos paskutinio mokėjimo termino dienos (neįskaitytinai) iki dienos, kada mokėjimas faktiškai buvo atliktas (įskaitytinai). Bet kokie daliniai mokėjimai pirmiausia turi būti naudojami už pavėluotą mokėjimą apskaičiuotoms netesyboms padengti. Rangovas turi visiškai padengti Banko mokesčius už Užsakovui mokėtinų sumų grąžinimo išlaidas.

14.17 punktas Mokėjimo apimtis

Iš dalies nepatvirtinus PVM sąskaitoje-faktūroje nurodytos atliktų darbų sumos, PVM sąskaita-faktūra nebus priimama ir apmokama. Tokiu atveju Rangovas, naudojantis SABIS priemonėmis arba Rangovo pasirinktomis elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą priemonėmis, turi pateikti naują Inžinieriaus patvirtintą sumą atitinkančią PVM sąskaitą faktūrą.

14.18 punktas Tiesioginis atsiskaitymas su Subrangovais

Sutartimi numatoma tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovais galimybė. Tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovais detali tvarka ir sąlygos numatytos šiame punkte ir Sutarties priede (Sutarties priedo tekstas yra informacinio pobūdžio ir prieš atitinkamo susitarimo pasirašymą turi būti tikslinamas atsižvelgiant į aktualias faktines aplinkybes.) Užsakovas, iš Rangovo gavęs informaciją apie pasitelkiamą Subrangovą, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas raštu informuoja Subrangovus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę.

Subrangovas, norėdamas, kad Užsakovas tiesiogiai atsiskaitytų su juo pateikia prašymą Užsakovui ir inicijuoja trišalio susitarimo tarp Subrangovo, Užsakovo ir Rangovo sudarymą (subrangos sutartis turi būti sudaryta ne vėliau kaip iki trišalio susitarimo sudarymo). Trišaliame susitarime nurodoma Rangovo teisė prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams, tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovu tvarka, atsižvelgiant į Sutartyje ir subrangos sutartyje nustatytus reikalavimus.

Subrangovas, prieš pateikdamas sąskaitą faktūrą Užsakovui, turi ją suderinti su Rangovu. Suderinimas laikomas tinkamu, kai Subrangovo išrašytą sąskaitą faktūrą raštu patvirtina atsakingas Rangovo atstovas, kuris yra nurodytas trišaliame susitarime. Užsakovo atlikti mokėjimai Subrangovui pagal jo pateiktas sąskaitas faktūras atitinkamai mažina sumą, kurią Užsakovas turi sumokėti Rangovui pagal Sutarties sąlygas ir tvarką. Rangovas, išrašydamas ir pateikdamas sąskaitas faktūras Užsakovui, atitinkamai į jas neįtraukia Subrangovui tiesiogiai Užsakovui pateiktų ir Rangovo patvirtintų sąskaitų sumų.

Tiesioginis atsiskaitymas su Subrangovu neatleidžia Rangovo nuo jo priimtų įsipareigojimų pagal sudarytą Sutartį. Nepaisant nustatyto galimo tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovu, Rangovui Sutartimi numatytos teisės, pareigos ir kiti įsipareigojimai nepereina Subrangovui, todėl bet koku atveju Rangovas privalo būti atsakingas už Subrangovo, jo įgaliotų atstovų ir darbuotojų veiksmus arba neveikimą taip, kaip atsakytų už savo paties veiksmus ir neveikimą. Jei dėl tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovu, kuris Užsakovo vykdomas pagal trišalio susitarimo sąlygas, faktiškai nesutampa Rangovo ir Subrangovo nurodytos faktiškai mokėtinos sumos, rizika prieš Užsakovą tenka Rangovui ir neatitinkamai pašalinami Rangovo sąskaita.

Mokėjimai su Subrangovu atliekami tokia tvarka, kokia nustatyta Sutartyje ir susitarime dėl tiesioginio atsiskaitymo.

15 straipsnis Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva

15.2 punktas Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva

15.2 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Rangovas:

(a) nevykdo 4.2 punkto *[Atlikimo užtikrinimas (Sutarties įvykdymo užtikrinimas)]* nuostatų arba nevykdo 15.1 punkto *[Nurodymas pataisyti]* reikalavimų, arba nevykdo Inžinieriaus nurodymų pagal 3.3 punkto *[Inžinieriaus nurodymai]* nuostatas;

(b) nevykdo Darbų arba kitaip aiškiai parodo ketinimą netęsti savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba yra pagrindo manyti, kad Rangovas dėl to nespės laiku užbaigti Darbų;

(c) be pateisinamos priežasties:

(i) neatnaujina Darbų pagal 8 straipsnį *[Pradžia, uždelsimai ir sustabdymas]* arba

(ii) per 28 (dvidešimt aštuonias) dienas, gavęs pranešimą, neįvykdo jame keliamų reikalavimų pagal 7.5 punkto *[Atmetimas]* arba 7.6 punkto *[Ištaisymo darbas]* nuostatas;

(d) negavęs reikiamo sutikimo visus Darbus paveda vykdyti Subrangovui, sudarydamas su juo Subrangos sutartį, arba perleidžia savo arba Subrangovų įsipareigojimus pagal Sutartį tretiesiems asmenims;

(e) Rangovui pradedama bankroto procedūra arba jis tampa nemokus, pradėtas jo įmonės likvidavimas, turi arba vykdo veiklą, prižiūrimas administratoriaus, patikėtinio arba kito įgaliotinio, veikiančio Rangovo kreditorių naudai, arba jeigu Rangovui pradedama procedūra, turinti panašų poveikį kaip ir bet kuri kita anksčiau minėta;

(f) jeigu kas nors iš Rangovo personalo, tarpininkų arba Subrangovų duoda, ima arba pasiūlo (tiesiogiai arba netiesiogiai) bet kuriam asmeniui kokį nors kyšį, dovaną, piniginį atsidėkojimą, komisinius arba kitą vertingą daiktą kaip paskatą arba apdovanojimą už bet kurio su šia Sutartimi susijusio veiksmo atlikimą arba neveikimą;

(g) varžydamasis dėl Sutarties sudarymo su Užsakovu arba ją vykdydamas užsiėmė korupcine arba sukčiavimo veikla ir Užsakovas gali tai įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis. Šioje pastraipos dalyje vartojama sąvoka „korupcinė veikla“ reiškia bet kokio vertingo daikto siūlymą, davimą, gavimą arba prašymą stengiantis paveikti oficialaus pareigūno veiksmus, arba grasinimas sužaloti asmenį, sugadinti turtą arba reputaciją, ryšium su pirkimų procesu arba Sutarties sudarymu, siekiant gauti arba išlaikyti verslo arba kitokius su verslo praktika susijusius neleistinus pranašumus; ir „sukčiavimo veikla“ reiškia melagingą faktų iškraipymą siekiant paveikti pirkimų procesą arba Sutarties vykdymą Užsakovui nepalankiu būdu ir apima neteisėtą susitarimą veiklą tarp Tiekėjų (prieš arba po pasiūlymų pateikimo), kuria siekiama nustatyti dirbtinus, nekonkurencinius pasiūlymų kainų lygius ;

(h) vėluoja atlikti šioje Sutartyje numatytus darbus ir pagal 8.7 (a) punktą priskaičiuota netesybų suma pasiekia 10 (*dešimt*) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM;

(i) pažeidžia bet kurią esminę Sutarties sąlygą ir (ar) konkrečiose Sutarties sąlygose yra numatyta, kad atitinkamas pažeidimas yra pagrindas Sutarties nutraukimui;

(j) už pakartotinį bendradarbiavimo įsipareigojimo, numatyto Sutarties 4.6 punkte, pažeidimą;

(k) jei atsiranda bent vienas iš Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 straipsnyje nurodytų pagrindų ar Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ar kitame teisės akte nustatytų Sutarties nutraukimo pagrindų;

(l) Darbų vykdymo metu dėl nuo Rangovo priklausančių aplinkybių yra sistemškai trikdomas traukinių eismas ir tai sukelia riziką Užsakovo veiklos tęstinumui. Šalys susitaria, kad šiame punkte numatyto sisteminiu traukinių eismo trikdymu bus laikomi veiksmai, kai dėl nuo Rangovo priklausančių aplinkybių bent 3 mėnesius per kalendorinius metus traukinių eismo sutrikdymų trukmė bent 30 proc. viršijo visų atitinkamą mėnesį suplanuotų eismo pertraukų trukmę (išskyrus atvejus, kai atitinkami traukinių eismo sutrikdymai buvo iš anksto suderinti su Užsakovu)

(m) Rangovui arba Užsakovui dėl aplinkybių, susijusių su Rangovu, yra pritaikomos Sutarties 22.3 punkte numatytos Sankcijos;

(n) kai Lietuvos Respublikos Vyriausybė Nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių objektų apsaugos įstatymo nustatyta tvarka priima sprendimą, patvirtinantį, kad Sutartis neatitinka nacionalinio saugumo interesų

Užsakovas turi teisę bet kuriuo aukščiau išvardytu atveju vienašališkai nutraukti Sutartį raštu išpėjęs apie tai Rangovą prieš 14 (*keturiolika*) dienų. Tačiau esant (e), (f), (g), (m) ir (n) pastraipose numatytiems pagrindams, Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį iš karto raštu pranešdamas apie tai Rangovui.

Nutraukus Sutartį Rangovas privalo apleisti Statybvietę ir pristatyti Inžinieriui bet kurias reikalaujamas Prekes, visus Rangovo dokumentus ir kitus jo paties arba jo užsakymu sukurtus projektavimo dokumentus. Nepaisant to, Rangovas privalo dėti visas pastangas, kad nedelsdamas įvykdytų visus rašte esančius pagrįstus nurodymus:

(i) dėl bet kurios Subrangos Sutarties perleidimo ir

(ii) dėl turto arba gyvybės apsaugos, arba dėl Darbų saugos.

Nutraukęs Sutartį, Užsakovas gali baigti Darbus ir (arba) pasirūpinti, kad tai atliktų tretieji asmenys. Tada Užsakovas ir kiti asmenys gali naudoti bet kurias Prekes, Rangovo dokumentus ir kitus Rangovo arba jo vardu sukurtus projektavimo dokumentus. Nutraukus Sutartį šiame punkte nurodytais pagrindais (išskyrus (o) papunktyje numatytą pagrindą), Rangovas privalės atlyginti visus Užsakovo patirtus nuostolius, įskaitant, bet neapsiribojant, kainų skirtumą, susidarantį Užsakovui įsigyjant trūkstamas prekes, paslaugas ar darbus iš trečiųjų šalių. Šios išlaidos įvertinamos pagal Sutarties 13.2 punktą [*Vertės nustatymas*]. Užsakovas tokiu atveju turi raštu pranešti, kad Rangovo įrengimai ir Laikinieji Darbai bus jam perduodami Statybvietėje arba šalia jos. Rangovas privalo nedelsdamas organizuoti jų pašalinimą savo rizika ir sąskaita. Bet koks tokių pajamų likutis turi būti grąžinamas Rangovui.

15 straipsnis papildomas 15.6 punktu, kuris išdėstomas taip:

15.6. punktas SUTARTIES NUTRAUKIMAS DĖL FINANSAVIMO TRŪKUMO

Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį raštu išpėjęs apie tai Rangovą prieš 14 (*keturiolika*) dienų jei dėl bet kokių priežasčių Sutarties įgyvendinimui numatyta ES, kitų fondų ar valstybės biudžeto finansinė parama (Finansavimas) neskiriama, jos skyrimas suspenduojamas ar dėl kitų objektyvių priežasčių kyla grėsmė netekti tokio finansavimo. Šiuo atveju Užsakovas privalo atlyginti Rangovui už tinkamai pagal Sutartį atliktus Darbus, tačiau neprivalo atlyginti Rangovo galimų nuostolių dėl tokio Sutarties nutraukimo įskaitant, bet neapsiribojant ir tuos atvejus, kuomet Rangovas nuostolius gali patirti dėl to, jog yra įsigijęs, bet Užsakovui neperdavęs Sutarčiai vykdyti reikalingas Medžiagas ir (ar) Įrangą. , Išlaidos už Medžiagas ir (ar) Įrangą, kurios yra specifiskai pritaikytos Užsakovui, gali būti atlyginamos tik tuo atveju, jeigu atlyginimui teikiamos Medžiagos ir (ar) Įranga Rangovo buvo užsakyta gavus išankstinį rašytinį Užsakovo pritarimą konkrečiai šių Medžiagų ir (ar) Įrangos atžvilgiu. Tokio nutraukimo atvejais *mutatis mutandis* yra taikomos Sutarties 15.2 – 15.4 punktai, tiek, kiek jie neprieštaruja šiame punkte aiškiai numatytiems Sutarties pasibaigimo

pasekmėms. Tais atvejais, kai numatyta ES, kitų fondų ar valstybės biudžeto finansinė parama (Finansavimas) yra prarandama arba neskiriama dėl aplinkybių, priklausančių nuo Rangovo, Rangovas įsipareigoja atlyginti visus Užsakovo dėl tokio Finansavimo praradimo ar neskyrimo atsiradusius ar ateityje atsirasiančius nuostolius.

16 straipsnis Sustabdymas ir Nutraukimas Rangovo iniciatyva

16.1 punktas Rangovo teisė sustabdyti Darbus

16.1 punkto pirma pastraipa papildoma taip:

Rangovas neturi teisės šiame punkte nustatytais pagrindais stabdyti darbą (arba sulėtinti darbo tempą), jeigu Mokėjimo pažyma neišduodama arba Užsakovas nevykdo 14.7 punkto [*Mokėjimas*] reikalavimų dėl to, kad yra nesutarimas dėl Neapmokamų darbų, Atsisakomų darbų ir Papildomų darbų, jų kiekių, jų įvertinimo ir (ar) priskyrimo atitinkamai darbų grupei.

16.1 punkto ketvirtos pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

(b) apmokėjimą dėl to atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*];

16.2 punktas Nutraukimas Rangovo iniciatyva

16.2 punkto (b) dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

(b) Inžinierius, gavęs Ataskaitą ir aiškinamuosius dokumentus, per 60 (*šešiasdešimt*) dienų neišduoda atitinkamos Mokėjimo pažymos.

16.2 punkto (c) dalis pakeičiama ir išdėstoma taip:

(c) Rangovas, pasibaigus 14.7 punkte [*Mokėjimas*] nurodytam laikui, per 60 (*šešiasdešimt*) dienų, per kurias turi būti sumokėta (išskyrus atskaitymus pagal 2.5 punktą [*Užsakovo pretenzijos*]), negauna sumos, jam priklausančios pagal Tarpinio mokėjimo pažymą.

16.2 punktas papildomas nauja (h) dalimi, kuri išdėstoma taip:

(h) suėjus 8.11 punkte [*Užsitęsęs sustabdyimas*] numatytam 28 dienų terminui Inžinierius neduoda leidimo tęsti darbą.

16.4 punktas Mokėjimas nutraukus

16.4 punkto (c) dalis netaikoma.

17 straipsnis Rizika ir atsakomybė

17.1 punktas Nuostolių atlyginimas

17.1 punktas papildomas šiomis pastraipomis

Jei Sutartis yra nutraukiama dėl Rangovo kaltės, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui baudą, lygią 10 (*dešimt*) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM, kuri yra laikoma minimalia kompensacija Užsakovui už jo patirtus nuostolius dėl tokio Sutarties nutraukimo.

Rangovas taip pat privalo atlyginti visus Užsakovo nuostolius, patirtus dėl Sutarties 22.3 punkte numatytų Sankcijų taikymo, jei šių Sankcijų taikymas yra dėl aplinkybių, susijusių su Rangovu. Ši pareiga atlyginti Užsakovo nuostolius galioja nepriklausomai nuo to ar Sutartis buvo nutraukta Sutarties 15.2 punkto [*Darbu nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (m) dalyje numatytu pagrindu, ar ne.

Neatsižvelgiant į Sutarties galiojimo terminą, Rangovas privalo atlyginti bet kokius Užsakovo patirtus nuostolius bei išlaidas, valstybės institucijų paskirtas baudas ar sankcijas Užsakovui ar jo darbuotojams, kurios atsirado arba buvo paskirtos dėl Rangovo Sutartyje numatytų įsipareigojimų nevykdymo, netinkamo vykdymo arba galiojančių teisės aktų reikalavimų nesilaikymo. Rangovas taip pat įsipareigoja apsaugoti Užsakovą bei trečiuosius asmenis nuo bet kokių neigiamų pasekmių, atsakyti prieš Užsakovą bei trečiuosius asmenis dėl bet kokių neigiamų pasekmių, kurias Užsakovui ar tretiesiems asmenims gali sukelti Sankcijų pažeidimas ir (ar) Užsakovui ir (ar) tretiesiems asmenims pritaikytos Sankcijos, ir atlyginti Užsakovui bei tretiesiems asmenims visus jų dėl to patirtus tiesioginius ir netiesioginius nuostolius ar žalą bei papildomas išlaidas (įskaitant, bet neapsiribojant, dėl Užsakovo ir (ar) trečiųjų asmenų dalykinės reputacijos sumenkimo, veiklos suvaržymų, verslo sandorių bei klientų praradimo ar kitų neigiamų pasekmių, susijusių su Užsakovu ir (ar) trečiųjų asmenų ar jų darbuotojų veiklos apribojimais).

Reikalaujamas netesybas ir/ar nuostolius Šalys viena kitai privalo sumokėti nedelsiant, tačiau ne vėliau kaip per 7 (septynias) dienas nuo tokio reikalavimo, sąskaitos ir netesybų ir/ar nuostolių dydžio apskaičiavimo pateikimo (keleivių, krovinių siuntėjų, gavėjų pretenzijas, papildomų sąnaudų paskaičiavimai ar kt.).

Užsakovas turi teisę taikyti vienašalį įskaitymą su bet kokiomis Rangovui mokėtinomis sumomis arba pasinaudoti Rangovo pateiktomis prievolių įvykdymo užtikrinimo priemonėmis.

17.3 punktas Užsakovo rizika

17.3 punkto (g) dalis papildoma taip įterpianč šiuos žodžius „išskyrus klaidas, netikslumus ir (ar) bet kokius praleidimus, kuriuos atidus ir rūpestingas Rangovas tinkamai vykdydamas savo prievoles ir iki Pasiūlymo pateikimo tinkamai išanalizavęs jam viešai prieinamą informaciją ir / ar pateiktą dokumentaciją ir/ar įvertinęs Statybietę, galėjo pagrįstai pastebėti ir įsivertinti teikdamas Pasiūlymą.“

17.4 punktas Užsakovo rizikos padariniai

17.4 punkto antros pastraipos (b) dalis pakeičiama taip:

(b) apmokėti dėl to atsiradusias pagrįstas papildomas Išlaidas. Prašomų kompensuoti papildomų Išlaidų dydis turi būti apskaičiuojamas vadovaujantis 13.2 punktu [*Vertės nustatymas*];

17.6 punktas Atsakomybės apribojimas

17.6 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Rangovo atsakomybės ribojimas pagal Sutartį

Šalys susitaria, kad Rangovo mokėtinos netesybos (baudos ir delspinigiai) dėl Darbų ar bet kurių Rangovo įsipareigojimų pagal šią Sutartį nevykdymo ar netinkamo vykdymo yra ribojamos maksimalia suma, kuri yra 15 (penkiolika) proc. Pradinės Sutarties kainos be PVM. Šalys aiškiai susitaria, kad į šį netesybų ribojimą nėra įtraukiama 17.1 punkte [*Nuostolių atlyginimas*] numatyta Rangovo mokėtina bauda už Sutarties nutraukimą dėl Rangovo kaltės.

Šalys susitaria, kad Rangovo atsakomybė už visus nuostolius, išlaidas ir žalą, kylančius iš šios Sutarties ir (ar) susijusių su šia Sutartimi ir (ar) atsirandančius dėl Rangovo šia Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų nevykdymo ir (arba) netinkamo vykdymo (pvz. Užsakovui ar tretiesiems asmenims priklausančio turto sugadinimo, darbų defektų ar pan.), bus ribojama Pradinė Sutarties kaina. Jei Rangovo šia Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų nevykdymas arba netinkamas vykdymas arba šių veiksmų (neveikimo) pasekmė yra pripažįstami draudžiamuoju įvykiu pagal Rangovo pagal šią Sutartį pateiktus draudimų polisus, Užsakovo patirtų nuostolių bei išlaidų atlyginimas yra ribojamas Pradinė Sutarties kaina arba draudimo suma, priklauso nuo to kuri iš šių sumų yra didesnė.

Rangovas privalo atlyginti dėl jo kaltės Užsakovo patirtus nuostolius ir papildomas išlaidas, nepriklausomai nuo to, ar nuostoliai ir papildomos išlaidos atsirado Sutarties vykdymo metu ar jai pasibaigus.

Šalys aiškiai susitaria ir patvirtina, kad šioje Sutartyje numatyti Užsakovo nuostoliai apims ir (i) netesybos trečiosioms šalims, kurios tampa mokėtinomis dėl Rangovo kaltės; (ii) dėl Rangovo kaltės atsiradusios Užsakovo darbo jėgos, mechanizmų, įrangos, kuro, sugadintų įrenginių atstatymo sąnaudų; (iii) šio Projekto ar

kitų Užsakovo vykdomų projektų kaštų padidėjimas, jei atitinkamų projektų vykdymas pabrangsta ar užsitęsia dėl Rangovo kaltės (įskaitant, bet neapsiribojant, Kitų Projekto įgyvendinime dalyvaujančių rangovų nuostolius, Inžinieriaus nuostolius, kitų Užsakovo vykdomų projektų rangovų patirtus nuostolius, pan.); (iv) skirtumą tarp Pradinės Sutarties kainos ir kainos, kurią Užsakovas privalės sumokėti už tinkamą šioje Sutartyje numatytų darbų atlikimą, jei jį vykdo trečiosios šalys arba, jei Užsakovas nusprendžia atlikti visus Darbus savo jėgomis, jo papildomai patirtas išlaidas; (v) trečiųjų asmenų (keleivių, krovinių siuntėjų, gavėjų, krovos kompanijų ar kt.) patirti nuostoliai, kuriuos atlyginti pareiga teks Užsakovui, kaip keleivių/bagažo ir (ar) krovinių vežėjui; (vi) negautas pajamas.

Užsakovo atsakomybės ribojimas pagal Sutartį

Užsakovo atsakomybė Rangovui yra ribojama tiesioginiais nuostoliais ir negali viršyti Pradinės Sutarties kainos. Sutarties kainos mokėjimas už atliktus Darbus nemažins šioje Sutarties dalyje numatyto Užsakovo atsakomybės ribojimo.

Kitos atsakomybės ribojimo pagal Sutartį sąlygos

Šiame punkte numatytas atsakomybės ribojimas neriboja įsipareigojimų nevykdančios šalies atsakomybės apgavystės, tyčios arba didelio neatsargumo atvejais.

18 straipsnis Draudimas

18.1 punktas Bendrieji draudimo reikalavimai

18.1 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Šiame straipsnyje yra nurodomos draudimo sutartys, kurias Rangovas kaip draudėjas privalo sudaryti ir vykdyti Sutartyje numatytomis sąlygomis. Rangovas yra laikomas atsakingu už šiame straipsnyje numatytų draudimo sutarčių sudarymą ir atitinkamame punkte nurodytos kiekvienos draudimo sutarties tinkamą vykdymą.

Šiame straipsnyje nurodomos draudimo sutartys privalo būti Rangovo sudarytos vadovaujantis iš anksto raštu su Užsakovu suderintomis draudimo sąlygomis. Šalių suderintos draudimo sutarties sąlygos neturi prieštarauti Sutartyje numatytoms sąlygoms.

Rangovas, kaip draudėjas, sudarydamas draudimo sutartis turi numatyti, kad apdraustaisiais pagal draudimo sutartis taip pat bus laikomi Užsakovas ir visi subrangovai, pasirašę subrangos sutartis su Rangovu Darbams atlikti, ir/ar jungtinės veiklos sutarties dalyviai (partneriai). Draudimo sutartimis suteikiama draudimo apsauga visiems apdraustiesiems, nurodytiems šiame straipsnyje ir

- (i) Rangovas kaip draudėjas yra atsakingas už sudarytų draudimo sutarčių tinkamą vykdymą,
- (ii) Rangovas privalo informuoti visus asmenis (apdraustuosius) apie jų atžvilgiu sudarytas draudimo sutartis bei apie jiems tenkančias pareigas, numatytas draudimo sutartyse (jei tokių yra),
- (iii) Rangovas privalo užtikrinti, kad visi apdraustieji asmenys laikytųsi draudimo sutartyse draudiko nurodytų sąlygų ir tinkamai įvykdytų jiems numatytas pareigas (jei tokių yra).

Kiekvienoje Rangovo sudaromoje draudimo sutartyje, turi būti numatyta galimybė išmokėti draudimo išmokas Sutarties valiuta, reikalinga nuostoliams atlyginti. Iš draudimo įmonių gautos draudimo išmokos turi būti naudojamos nuostoliams padengti arba žalai ištaisyti. Iš draudimo įmonių gautas draudimo išmokas Rangovas ir/arba Užsakovas privalo naudoti išskirtinai tik apdrausto sugadinto ar sunaikinto turto atstatymui ir turi prievolę atstatyti sugadintą ar sunaikintą turtą į buvusią padėtį iki draudžiamojo įvykio.

Rangovas Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais Užsakovui privalo pateikti draudimo sutarčių sudarymo įrodymus – tinkamai patvirtintas draudimo liudijimų (polisų) ir mokėjimo pavedimų, patvirtinančių draudimo įmokų sumokėjimą, kopijas, patvirtinančias, kad buvo sudaryta sutartis.

Statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo), griovimo ar kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų ir civilinės atsakomybės - privalomojo draudimo sutarties reikalavimai (detaliau nurodyta 18.2 p.).

Kai sumokama kiekviena draudimo įmoka, nurodyta draudimo liudijime (polise), Rangovas privalo Užsakovui pateikti draudimo įmokos sumokėjimą patvirtinančio dokumento patvirtintą kopiją. Kiekvienu atveju, kai

Rangovas sudaro draudimo sutartis ir sumoką draudimo įmokas, Rangovas apie tai taip pat privalo pranešti Inžinieriui.

Kiekviena Šalis privalo laikytis sudarytose draudimo sutartyse jai nustatytų pareigų. Rangovas privalo nedelsiant informuoti draudimo įmonę (-es) apie bet kuriuos atitinkamus Darbų vykdymo pasikeitimus ar bet kokias kitas aplinkybes, kurios pagal sudarytas draudimo sutartis yra laikomos rizikos padidėjimu ar aplinkybėmis, dėl kurių ateityje gali būti pareikštas reikalavimas ar išaiškėti bet kokie darbų defektai, kaip to yra reikalaujama draudimo sutartyse. Rangovas privalo užtikrinti, kad jau sudarytos draudimo sutartys atitiktų šio straipsnio reikalavimus viso jų (draudimo sutarčių) galiojimo metu.

Rangovas neturi teisės daryti jokių pakeitimų pagal šiame straipsnyje ir iš anksto su Užsakovu raštu suderintose draudimo sąlygose numatytus reikalavimus sudarytose draudimo sutartyse be išankstinio Užsakovo sutikimo. Jeigu draudimo įmonė keičia (ar dėl padidėjusios rizikos ar kitų aplinkybių, siūlo pakeisti) Rangovo sudarytų draudimo sutarčių sąlygas, tai pirmoji Šalis, kuriai apie tai pranešė draudimo įmonė, privalo nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 3 (*tris*) darbo dienas apie tai pranešti ir kitai Šaliai.

Jeigu Rangovas nesudaro šiame straipsnyje nurodytų draudimo sutarčių arba sudaro draudimo sutartis, kurios neatitinka Sutartyje ar iš anksto raštu su Užsakovu suderintų draudimo sąlygų, arba nepateikia Užsakovui draudimo įmokų sumokėjamą patvirtinančių įrodymų ir/arba sudarytų draudimo sutarčių draudimo liudijimų (polisų) kopijų pagal šio punkto reikalavimus, arba neatnauja draudimo sutarčių, kurių galiojimo laikotarpis pasibaigia, tai Rangovas įsipareigoja atlyginti Užsakovui visus jo patirtus nuostolius dėl šių pažeidimų, be to, Rangovas sutinka ir suteikia Užsakovui teisę bei visus reikiamus įgaliojimus sudaryti Sutartyje ir iš anksto suderintose draudimo sąlygose nurodytas draudimo sutartis ir išskaityti pagal jas sumokėtas bei mokėtinas draudimo įmokas iš Sutarties kainos.

Šio straipsnio sąlygos niekaip neriboja Rangovo arba Užsakovo įsipareigojimų, finansinių prievolių arba atsakomybės pagal kitas Sutarties sąlygas ir jokiais kitais atvejais. Rangovo sukeltą žalą ar nuostolius, jeigu jų visai arba iš dalies nekompensuoja draudimo įmonė (-ės), privalo padengti pats Rangovas atitinkamai pagal prisiimtus įsipareigojimus, finansines prievoles arba kilusią atsakomybę. Jeigu Rangovas nesudaro draudimo sutarčių pagal šiame straipsnyje ir iš anksto su Užsakovu suderintose draudimo sąlygose nurodytus reikalavimus arba neužtikrina draudimo sutartyse draudimo įmonių nurodytų sąlygų laikymosi, tai bet kokius nuostolius, kuriuos pagal draudimo sutartis būtų turėjusios atlyginti draudimo įmonės, privalo atlyginti Rangovas.

Rangovo mokėjimai Užsakovui privalo būti atliekami pagal 2.5 punkto [*Užsakovo pretenzijos*] nuostatas.

Rangovas per visą Draudimo sutarčių apsaugos galiojimo laikotarpį, nedelsdamas, t. y. per 1 (*vieną*) darbo dieną, kai to pareikalauja Užsakovas, turi pateikti įrodymus, patvirtinančius draudimo apsaugos galiojimą ir reguliarių draudimo įmokų mokėjimą.

18.2 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

18.2. punktas Statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo), griovimo ar kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų ir civilinės atsakomybės privalomasis draudimas

Rangovas, raštu suderinęs su Užsakovu ar jo įgaliotu atstovu draudimo sutarties sąlygas, privalo per 28 (dvidešimt aštuonias) dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos savo sąskaita sudaryti ir pateikti statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo), griovimo ir kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų ir civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutartį (toliau – **Statybos darbų draudimo sutartis**) pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo XI skirsnyje nustatytus reikalavimus (su vėlesniais pakeitimais ir papildymais) ir atsižvelgiant į žemiau nurodytus reikalavimus. Draudimo apsaugos apimtis turi būti ne siauresnė nei numato Statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo), griovimo ar kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų ir civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklės (patvirtintos Lietuvos banko valdybos 2016 m. gruodžio 22 d. nutarimu Nr. 03-207, toliau – **Statybos darbų draudimo taisyklės**) ir žemiau nurodyti reikalavimai.

Draudimo sutarties terminas:

Draudimo sutartis turi galioti nuo Darbo pradžios.

Draudimo sutartis turi galioti 60 dienų ilgiau nei numatyta visų Rangovo atliktų statybos darbų rezultato perdavimo statytojui (Užsakovui) dienos.

Draudimo apsaugos laikotarpis:

- Darbų draudimui - nuo Darbo pradžios iki datos, kai Rangovas perduoda visų darbų rezultatą Užsakovui ir yra pasirašomas statybos užbaigimo aktas ir/ar deklaracija apie statybos užbaigimą.
- Civilinės atsakomybės draudimui – prasideda nuo Darbo pradžios ir baigiasi ne anksčiau kaip visų Rangovo atliktų statybos darbų rezultato perdavimo Užsakovui dienos. Draudimo apsaugos laikotarpis turi apimti ne trumpesnę nei dveji metai nuo darbų rezultato perdavimo Užsakovui terminą.

Reikalaujama draudimo sutartimi (polisu) teikiama apsauga, Statybos darbų draudimo taisyklių IV skyriaus „Darbų draudimo sąlygos“ dalyje, be kita ko, turi apimti:

- (i) visus pagal Sutartį atliekamus Darbus bei jų rezultatą, įskaitant panaudotus statybos produktus ir įrenginius Pasiūlymo priede nurodytai draudimo sumai.
- (ii) Naudos gavėju turi būti nurodytas Užsakovas.
- (iii) Besąlyginė išskaita šioje dalyje – nurodyta Pasiūlymo priede.
- (iv) Papildomai turi būti įtrauktas draudimo vietos sutvarkymo po draudžiamąjį įvykio išlaidų atlyginimas pirmosios rizikos draudimu, ne mažesne kaip Pasiūlymo priede nurodyta draudimo suma.
- (v) Papildomai turi būti įtrauktas darbų paspartinimo išlaidų atlyginimas pirmosios rizikos draudimu, ne mažesne kaip Pasiūlymo priede nurodyta draudimo suma.
- (vi) Papildomai turi būti įtrauktas po draudžiamąjį įvykio atsiradusių nenumatytų papildomų išlaidų projektuotojams, ekspertams ir techniniam priežiūrėtojui atlyginimas pirmosios rizikos draudimu, ne mažesne kaip Pasiūlymo priede nurodyta draudimo suma.
- (vii) Taisyklių 67.17 punkte turi būti pakoreguota nedraudžiamąjį įvykio formuluotė pridedant „<tačiau nesant fizinės žalos (nesugadintas, nesugriautas, nesunaikintas ir pan.)“.
- (viii) Papildomai turi būti įtrauktas Garantinio termino draudimas: Draudimo apsauga suteikiama dėl žemiau nurodytu garantinio termino laikotarpiu atsiradusio apdrausto turto sugadinimo, sunaikinimo ar praradimo:

- dėl Rangovo ir/ar apdraustųjų asmenų vykdomų draudimo objekto aptarnavimo darbų po statybos užbaigimo akto pasirašymo dienos;

- kuris atsirado garantinio termino laikotarpio metu, su sąlyga, kad tokie nuostoliai ar žalos buvo sąlygoti apdraustų statybos darbų vykdymo draudimo vietoje metu iki apdraustų statybos darbų perdavimo Užsakovui momento.

Garantinio termino draudimo laikotarpis – 24 mėn. po to, kai Rangovas perduoda visų apdraustų darbų rezultatą Užsakovui.

Jeigu Rangovas darbų vykdymo metu sumontuos savo pagamintą įrangą, tai draudimo sutartyje numatyta garantinio termino rizika turi apimti ir Rangovo, kaip Įrangos gamintojo, prisiimtus garantinius įsipareigojimus arba Rangovas turi pateikti atskirą draudimo sutartį dėl savo, kaip Įrangos gamintojo, garantinių įsipareigojimų, nemažinant draudimo apsaugos apimtį.

Reikalaujama draudimo sutartimi (polisu) teikiama apsauga, Statybos darbų draudimo taisyklių V skyriaus „Civilinės atsakomybės draudimo sąlygos“ dalyje, be kita ko, turi apimti:

(ix) Civilinės atsakomybės už žalą, padarytą tretiesiems asmenims draudimo suma turi būti ne mažesnė nei nurodyta Pasiūlymo priede.

(x) Turi būti apdrausta civilinė atsakomybė dėl visų statinių (tame tarpe ir nesudėtingų).

(xi) Besąlyginė išskaita šioje dalyje – nurodyta Pasiūlymo priede.

(xii) Taisyklių 104.1 punktas turi būti netaikomas. T.y. neturtinė žala pagal Sutartį turi būti atlyginama ne mažesne suma, nei nurodyta Pasiūlymo priede.

(xiii) Civilinės atsakomybės apsaugos dėl aplinkos užteršimo ir likvidavimo, ne mažesne suma, nei nurodyta Pasiūlymo priede.

(xiv) Draudimo sutartyje turi būti nurodyta, jog Užsakovas yra laikomas papildomu apdraustuoju, t. y. draudiko subrogacijos (regreso) teisė į Užsakovą negalima. Tačiau ši nuostata nekeičia Taisyklių 13 p., nustatančio, jog Užsakovas yra laikomas trečiuoju asmeniu, jam Rangovo padarytos žalos atveju.

Jei sudarant Statybos darbų draudimo sutartį didesnėmis sumomis nei numatyta Statybos darbų draudimo taisyklėse yra nukrypstama nuo šiose taisyklėse numatomų privalomojo draudimo sąlygų, jos turi būti iš anksto raštu suderintos su Užsakovu.

Rangovas per 28 (dvidešimt aštuonias) kalendorines dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos, tačiau ne vėliau nei 5 dienos iki Darbo pradžios, privalo pateikti Užsakovui Statybos darbų draudimo sutarties liudijimo (poliso) ir mokėjimo(-ų) pavedimo(-ų), patvirtinančio(-ių) draudimo įmokos(-ų) ar jos(-ų) dalies(-ių) sumokėjimą, patvirtintas kopijas.

Jeigu Statybos darbų draudimo sutarties galiojimo laikotarpis baigiasi anksčiau nei iki Rangovas perduoda visų darbų rezultatą Užsakovui, Rangovas savo sąskaita privalo pratęsti (atnaujinti) Statybos darbų draudimo sutartį ir likus ne mažiau nei 5 (penkioms) darbo dienoms iki atnaujinamos draudimo sutarties pabaigos pateikti Užsakovui naujam draudimo laikotarpiui sudarytos draudimo sutarties faktą patvirtinančius dokumentus.

Jeigu Rangovas veikia jungtinės veiklos (partnerystės) pagrindu ir/ar samdosi subrangovus, tai visi kiti partneriai ir/ar subrangovai turi būti įvardinti kaip papildomi apdraustieji asmenys Statybos draudimo sutartyje.

Rangovas privalo užtikrinti Statybos darbų draudimo sutarties sąlygų laikymąsi iki Sutarties galiojimo pabaigos, kad draudimo apsauga galiotų nuostoliams, už kuriuos atsako Rangovas ir kurie kyla dėl priežasčių, atsiradusių dar iki Statybos užbaigimo akto arba Deklaracijos apie statybos užbaigimą datos, sukeltų Rangovo ir/arba Subrangovų, atliekant Darbus.

Įvykus draudžiamajam įvykiui, dėl kurio apdraustas turtas, nurodytas šiame punkte, yra sunaikinamas ar sugadinamas, Rangovas privalo atlikti visus Darbus, kad atkurtų iki draudžiamąjo įvykio buvusį turtą. Iš draudikų gautos draudimo išmokos turi būti naudojamos nuostoliams arba žalai padengti.

18.3 punktas Rangovo civilinės atsakomybės draudimas

18.3 punktas netaikomas.

18.4 punktas Rangovo personalo draudimas

18.4 punktas netaikomas.

18 straipsnis papildomas 18.5 punktu ir jis išdėstomas:

18.5 punktas Statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo) griovimo ar kultūros paveldo statinio tvarkomųjų darbų ir civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutartyje numatytų draudimo įmonės reikalavimų laikymasis Darbų vykdymo metu

Rangovas privalo užtikrinti, kad Sutarties galiojimo metu Statybvietėje Rangovo ir Subrangovų personalas vykdytų draudimo sutartyse keliamus reikalavimus, kurie užtikrintų, kad įvykęs įvykis draudiko nebūtų nepripažintas nedraudžiamuoju įvykiu, įskaitant:

- (a) laikytis naudojamų Medžiagų ir Įrangos gamintojų nurodytų rašytinių reikalavimų;
- (b) naudoti tik kokybės sertifikatus turinčias Medžiagas, Įrangą ir užtikrinti, kad šių naudojamų Medžiagų ir Įrangos savybės bei techninės charakteristikos atitiktų techniniame ir/ar darbo projekte keliamus reikalavimus;
- (c) Darbų metu priėmus sprendimą pakeisti techniniame ir/arba darbo projekte nurodytus inžinerinius sprendimus kitais, tai, prieš pradedant vykdyti šiuos Darbus, privaloma šiuos keičiamus inžinerinius sprendinius raštiškai suderinti su techninio arba darbo projekto dalies, kurios inžineriniai sprendiniai keičiami, autoriumi (autoriais), Užsakovu ir Inžinieriumi;

- (d) užtikrinti, kad Darbų metu Statybvietyje esamų gaisro gesinimo priemonių kiekis bei kokybės reikalavimai atitiktų Lietuvos Respublikos įstatymuose ir/arba norminiuose aktuose numatytus priešgaisrinės saugos keliamus reikalavimus;
- (e) kontroliuoti, kad Statybvietyje nevykdytų jokių Darbų ir/arba kitokių pavedimų Rangovo ir/arba jo Subrangovų personalas, jeigu jie yra apsvaigę nuo alkoholio, narkotikų, toksinių ar kitokių svaiginančių ar nuodijančių medžiagų;
- (f) kontroliuoti, kad statybvietyje su Rangovo ir/arba Subrangovų naudojamais įrengimais dirbtų ir juos prižiūrėtų tik tas Rangovo ir/arba jo Subrangovų personalas, kuris turi pažymėjimus, leidžiančius dirbti su šiais įrengimais;
- (g) Statybvietyje kilus gaisrui ar įvykus sprogimui iš karto informuoti priešgaisrinę tarnybą, o įvykus vagystei arba plėšimui - policiją;
- (h) užtikrinti, kad ne darbo metu Statybvietyje teritorijoje ar šalia jos paliekamos sandėliuojamos Medžiagos, Įranga bei Rangovo ir/arba Subrangovų naudojami įrengimai ir/ar kitas Statybvietyje esantis turtas turi būti palikti tam numatytoje aptvetoje rakinamoje teritorijoje ar rakinamose patalpose, arba šioms paliktoms sandėliuojamoms Medžiagoms, Įrangai bei įrengimams saugoti turi būti paskirtas sargas ar pasamdyta saugos įmonė, kuri prižiūrėtų aukščiau išvardintą turtą ne darbo metu;
- (i) per dvi darbo dienas raštu informuoti draudimo įmonę, Inžinierių ir Užsakovą apie dėl bet kokios priežasties Statybvietyje Darbų metu atsiradusius nuostolius;
- (j) Rangovui ir/arba jo Subrangovui dėl vykdomų Darbų patyrus nuostolius, negalima pradėti vykdyti jokių atsiradusių nuostolių atstatymo darbų, kol draudimo įmonė arba jos įgaliotas atstovas atvyks apžiūrėti ir įvertinti Statybvietyje atsiradusius nuostolius;
- (k) bei laikytis kitų Rangovo sudarytose draudimo sutartyse numatytų pareigų ir sąlygų.

19 straipsnis. Nenugalima jėga

19.2 punkto antra pastraipa papildoma taip:

Šiame straipsnyje nurodytas Pranešimas turi būti pateiktas ir Kitiems Projekto įgyvendinime dalyvaujantiems Rangovams.

20 straipsnis Pretenzijos, ginčai ir arbitražas

20.2 punktas Ginčų nagrinėjimo komisijos paskyrimas

20.2 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Ginčų nagrinėjimo komisija nebus skiriama.

20.3 punktas Ginčų nagrinėjimo komisijos nario nepaskyrimas

20.3 punktas netaikomas.

20.4 punktas Ginčų nagrinėjimo komisijos sprendimo gavimas

20.4 punktas netaikomas.

20.5 punktas Taikus ginčo išsprendimas

20.5 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

Abi Šalys, prieš kreipiantis į teismą, privalo mėginti išspręsti ginčą taikiai.

(a) Taikus ginčo išsprendimas yra toks ginčo išsprendimas, kai dvi Sutarties šalys ginčą sprendžia neprašydamos, kad trečia nešališka šalis joms suteiktų pagalbą ar priimtų nutartį. Jei šalys pageidauja, jos gali bet kada konsultuotis su atitinkamais savo konsultantais ir ekspertais. Bet kuri Šalis gali teikti savo vardu, arba gali veikti per savo nuožiūra paskirtą atstovą.

(b) Šalis, pateikianti prašymą dėl taikaus ginčo išsprendimo turi pateikti pranešimą kitai Šaliai apie tokį prašymą. Prašyme turi būti išdėstytos pareiškėjo bylos aplinkybės ir prie jo turi būti pridamos reikiamų raštų ir dokumentų kopijos.

(c) Kita Šalis per 30 (*trisdešimt*) dienų nuo pranešimo apie prašymą gavimo turi pateikti pranešimą pareiškėjui apie tai, ar ji yra pasirengusi bandyti ginčą išspręsti taikiu būdu ir, jei atsakymas yra teigiamas, ji pareiškėjui turi pateikti atsakymą į pareiškėjo išdėstytas bylos aplinkybes.

(d) Per tolesnį laikotarpį, Šalys turi viena kitai pateikti visus kitus su ginču susijusius papildomus dokumentus ir patvirtinamą informaciją.

(e) Jei susitarimas bus pasiektas, abi šalys turi sudaryti ir pasirašyti ginčo išsprendimo protokolą. Tokiu būdu pasirašytas protokolą turi būti privalomas abiem šalims.

(f) Taikus ginčo išsprendimas turi būti laikomas nepavykusiu, jei kita Šalis atmeta pagal šio Sutarties punkto (b) dalį pateiktą prašymą, arba atsakymas nepateikiamas per šio Sutarties punkto (c) dalyje numatytą laikotarpį, arba per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo šio Sutarties punkto (c) dalyje nurodyto atsakymo gavimo pagal šią procedūrą nėra sudaromas ginčo išsprendimo susitarimas.

(g) Šalys gali išankstiniu susitarimu pasirinkti kitokią taikaus ginčų išsprendimo procedūrą, arba nustatyti kitokius taikaus ginčų išsprendimo procedūros terminus, nei nurodyti aukščiau, tačiau bet kuriuo atveju bandymas ginčą išspręsti turi būti laikomas nepavykusiu, jei ginčo išsprendimo susitarimas nėra sudaromas per 60 (*šešiasdešimt*) dienų nuo tokios alternatyvios procedūros ir grafiko patvirtinimo.

(h) Jei ginčo išsprendimo susitarimo nepavyksta pasiekti, niekas, kas paaiškėjo ginčo išsprendimo bandymo metu negali jokių būdu paveikti bet kurios iš Šalių teisių tolesnių procedūrų metu.

(i) Jei pagal šio Sutarties punkto (f) arba (g) dalis taikiai ginčo išspręsti nepavyksta, arba bandymas buvo nutrauktas, arba jei Šalys turėjo sutarti nustoti bandyti ginčą išspręsti taikiu būdu, tolesnis ginčo sprendimas turi vykti kaip aprašyta 20.6 punkte.

20.6 punktas Arbitražas

20.6 punktas pakeičiamas ir išdėstomas taip:

20.6 punktas Bylinėjimasis

Jeigu taikaus ginčo išsprendimo nebuvo pasiekta, tai bet kuris ginčas turi būti išspręstas Lietuvos Respublikos teisme. Šalys susitaria, kad tokiu atveju teismo vieta bus kompetentingas Lietuvos Respublikos teismas. Jeigu abi Šalys nesusitarė kitaip, tai:

(a) ginčas turi būti galutinai išspręstas pagal Lietuvos Respublikos procesines teisės normas Sutarčiai taikant Lietuvos Respublikos materialinę teisę,

(b) teismo procesas turi būti vykdomas Sutarties bendravimo kalba, kuri nurodyta 1.4 punkte [*Teisė ir kalba*]; ta pati kalba bus laikoma suprantama Rangovui ir pagal 2007 m. lapkričio 13 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1393/2007 *dėl teisminių ir neteisminių dokumentų civilinėse arba komercinėse bylose įteikimo valstybės narėse* 8 straipsnio (a) punktą.

Teismui turi būti sudarytos galimybės gauti, peržiūrėti ir patikrinti bet kurią Inžinieriaus pažymą, sprendimą, nurodymus, nuomonę arba įvertinimą. Niekas neturi sukliudyti Inžinieriui būti kviečiamam liudytoju ir duoti teismui parodymus bet kuriuo klausimu kaip nors susijusiu su ginču.

Nė vienos Šalies teismo proceso metu neturi riboti parodymai arba argumentai, pateikti anksčiau bet kokiose institucijose, siekiant išspręsti ginčą, arba nepasitenkinimo priežastys, pateiktos jų nepasitenkinimo rašte.

Teisminis procesas gali būti pradėtas prieš baigiant Darbus arba juos baigus. Šalių įsipareigojimai ir Inžinierius neturi būti keičiami dėl to, kad, vykstant Darbams, vykdomas koks nors teisminis procesas.

20.7 punktas Ginčų nagrinėjimo komisijos sprendimo nevykdymas

20.7 punktas netaikomas.

20.8 punktas Ginčų nagrinėjimo komisijos įgaliojimų pabaiga

20.8 punktas netaikomas.

Konkrečiosios Sutarties sąlygos papildomos 21, 22 ir 23 straipsniais, kurie išdėstomi taip:

21 straipsnis Etikos sąlygos

21.1. Be Užsakovo išankstinio raštiško sutikimo Rangovas ir jo darbuotojai, arba bet kuri kita bendrovė, su kuria Rangovas bendradarbiauja ar yra susijęs, negali, netgi kaip padėjėjas ar subrangovas, šiam Projektui teikti kitas paslaugas, atlikti darbus ar tiekti įrangą. Šis draudimas taip pat taikytinas visoms kitoms programoms ar projektams, kurie, dėl Sutarties pobūdžio, gali tapti Rangovo interesų konflikto priežastimi.

21.2. Pateikdamas savo Pasiūlymą Rangovas patvirtina, kad jo atžvilgiu nėra jokio galimo interesų konflikto ir jis nėra jokiais konkrečiais ryšiais susijęs su kitais tiekėjais ar Projekte dalyvaujančiomis šalimis. Jei tokia situacija susiklostys Sutarties vykdymo metu, Rangovas privalės nedelsiant raštu informuoti Užsakovą ir Įgyvendinančiąją instituciją.

21.3. Rangovas visuomet turi veikti garbingai ir nešališkai, kaip to reikalauja jo profesijos elgsenos kodeksas bei kaip Rangovas yra nurodęs *Rangovo deklaracijoje*. Be išankstinio Užsakovo sutikimo Rangovas negali daryti viešų pareiškimų apie Projektą arba Sutartį. Jis negali sukurti jokių prievolių Užsakovui/Įgyvendinančiai institucijai be išankstinio raštiško Užsakovo/Įgyvendinančios institucijos sutikimo.

21.4. Per visą Sutarties galiojimo laiką Rangovas ir jo darbuotojai turi gerbti žmogaus teises ir įsipareigoti nepažeisti šalies gavėjos politinių, kultūrinių ir religinių papročių, laikytis įdarbinimo bei kitų reikalavimų, numatytų *Rangovo deklaracijoje*. Rangovui nesilaikant *Rangovo deklaracijoje* nustatytų reikalavimų, Užsakovas įgyja teisę nutraukti Sutartį Sutarties 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (i) dalyje numatytu pagrindu ir tvarka.

21.5. Rangovas negali priimti jokio kitokio su Sutartimi susijusio apmokėjimo, išskyrus šiame dokumente nurodytą apmokėjimą. Rangovas ir jo darbuotojai negali užsiimti tokia veikla, arba gauti tokios naudos, kuri prieštarautų jų įsipareigojimams, kuriuos jie yra prisiėmę Užsakovo/Įgyvendinančios institucijos organizacijos atžvilgiu.

21.6. Per visą Sutarties galiojimo laiką ir po jos užbaigimo Rangovas ir jo darbuotojai privalo neatskleisti profesinių paslapčių. Visos Rangovo parengtos ar jo gautos ataskaitos ir dokumentai yra konfidencialūs, Konfidencialios informacijos atskleidimas Inžinieriui, kitiems Projekte dalyvaujantiems rangovams turi atitikti Sutarties konkrečių sąlygų 1.12 punktą [*Konfidenciali informacija*].

21.7. Visos Sutarties vykdymo metu šalių parengtos, gautos arba pateiktos ataskaitos ir dokumentai turi būti naudojami pagal Sutartyje nurodytas sąlygas.

21.8. Rangovas turi susilaikyti nuo bet kokių ryšių, kurie galėtų turėti neigiamą įtaką jo arba jo darbuotojų savarankiškumui. Jei Rangovas praranda savarankiškumą, Užsakovas gali, nepriklausomai nuo pažeidimo, Sutartį nutraukti Sutarties 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (i) dalyje numatytu pagrindu ir tvarka.

21.9. Rangovas įsipareigoja susilaikyti nuo sukčiavimo ir/ar korupcijos veiklos, kuri būtų susijusi su Sutarties sudarymu ar vykdymu, imtis priemonių, užkertančių kelią šioms veikloms atsirasti ir informuoti Užsakovą apie Rangovo ir/ar subrangovo įmonėje identifikuotas sukčiavimo ir/ar korupcijos veiklas. Užsakovui pareikalavus, Rangovas įsipareigoja pateikti dokumentus ir/ar informaciją apie Rangovo ar subrangovo įmonėje identifikuotas sukčiavimo ir/ar korupcijos veiklas, jeigu jos susijusios su vykdoma Sutartimi. Rangovas turi teisę atsakyti pateikti dokumentus ir/ar informaciją, jei tokių dokumentų ir/ar informacijos pateikimas prieštarautų galiojantiems Lietuvos Respublikos teisės aktams. Užsakovas turi teisę reikalauti pakeisti subrangovą, jei sukčiavimo ir/ar korupcijos atvejis nustatomas jo veikloje. Rangovui neįvykdžius šiame punkte nurodytų įsipareigojimų arba įvykdžius juos netinkamai, Užsakovas įgyja teisę nutraukti Sutartį Sutarties 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (i) dalyje numatytu pagrindu ir tvarka.

21.10. Europos Komisija pasilieka teisę sustabdyti ar nutraukti Projekto finansavimą, jei bet kuriame Sutarties skyrimo etape paaiškėja, jog yra taikoma bet kokia korupcinė praktika ir Užsakovas/Igyvendinanti institucija nesiima visų tinkamų veiksmų situacijai ištaisyti. Šioje nuostatoje vartojamas terminas „korupcinė praktika“ reiškia kyšio, dovanos, atlygio ar komisinių siūlymą bet kuriam asmeniui norint paskatinti arba atsidėkoti jam už tai, kad jis atliktų kokį nors su Sutarties skyrimu arba su Sutarties, kuri jau yra sudaryta su Užsakovu, vykdymu susijusį veiksmą, arba jo neatliktų.

21.11. Rangovas įsipareigoja Europos Komisijai paprašius pateikti patvirtinančius įrodymus, susijusius su Sutarties vykdymu. Komisija gali atlikti bet kokius jos nuomone reikalingus dokumentų patikrinimus arba vietoje atliekamus patikrinimus, kurie jos manymu yra būtini norint surinkti įrodymus tais atvejais, kai įtariama, jog neįprastos komercinės išlaidos.

21.12. Jei vėliau paaiškėja, jog Rangovai patyrė neįprastas komercines išlaidas dėl Europos Sąjungos finansuojamų projektų, tokiems Rangovams, priklausomai nuo pastebėtų faktų rimtumo, gali būti nutrauktos sutartys, arba jiems gali būti visam laikui uždrausta skirti Europos Sąjungos lėšas.

21.13. Jei nebus laikomasi vienos ar kelių šių etikos išlygų, Rangovas gali netekti teisės dalyvauti kitose su Europos Sąjunga sudaromose sutartyse ir jam gali būti taikomos nuobaudos. Toks individualus asmens arba bendrovė apie tokį faktą turi būti informuojama raštu.

22 straipsnis Europos Sąjungos ir nacionalinių institucijų atliekami patikrinimai ir auditai

22.1. Rangovas leis Europos Komisijai, Europos kovos su sukčiavimu tarnybai, Europos Audito Rūmams, Igyvendinančiajai institucijai ar kitiems nepriklausomiems asmenims, įpareigotiems veikti Europos Komisijos institucijų vardu, taip pat kitoms nacionalinėms institucijoms (Valstybės kontrolei ir kt.) patikrinti Sutarties įgyvendinimą, įskaitant patikrinimus vietoje ir, jei reikės, atlikti pilną apskaitą pagrindžiančių dokumentų, apskaitos dokumentų ir bet kokių kitų dokumentų, susijusių su Sutarties vykdymu ir finansavimu, auditą. Šie patikrinimai gali būti rengiami Sutarties vykdymo metu ir per 5 metų laikotarpį po pagal Europos Sąjungos finansavimo sutartį, kurią įgyvendinant buvo sudaryta Sutartis, išmokamo galutinio likučio, apie tai iš anksto pranešus raštu, o netikėto patikrinimo ar audito atveju – be išankstinio įspėjimo. Be to, Rangovas leis Europos kovos su sukčiavimu tarnybai atlikti vietoje atliekamus patikrinimus ir patikras pagal Europos Sąjungos ir nacionaliniuose teisės aktuose numatytas procedūras, skirtas Europos Sąjungos interesų apsaugai nuo sukčiavimo ir kitokių pažeidimų

22.2. Tuo tikslu Rangovas įsipareigoja Europos Komisijos, Europos kovos su sukčiavimu tarnybos ir Europos Audito Rūmų, Igyvendinančios institucijos, kitų nacionalinių institucijų (Valstybės kontrolės ir kt.) atstovams arba darbuotojams suteikti būtinas galimybes patekti į Statybvietais ar į Sutarties vykdymo vietas, įskaitant jos informacines sistemas, o taip pat galimybę susipažinti su visais dokumentais ir duomenų bazėmis, susijusiais su Projekto techniniu ir finansiniu valdymu, laikantis konfidencialumo reikalavimų leisti kopijuoti su Sutarties vykdymu susijusią informaciją ir dokumentus, ir imtis visų veiksmų tam, kad palengvintų jų darbą. Europos Komisijos, Europos kovos su sukčiavimu tarnybos, Europos Audito Rūmų, Igyvendinančios institucijos, taip pat kitų nacionalinių institucijų (Valstybės kontrolės ir kt.) atstovams suteikiant patekimo galimybę turi būti laikomasi konfidencialumo reikalavimų trečiųjų šalių atžvilgiu, nepažeidžiant jiems taikytinų viešosios teisės nuostatų. Dokumentai turi būti saugomi ir segami į bylas taip, kad juos būtų lengva patikrinti ir Rangovas turi Užsakovą informuoti apie jų tikslią buvimą vietą.

22.3. Rangovas atsako už tai, kad vykdydamas Sutartį laikosi bei šios Sutarties vykdymui netaikomos prekybinės, ekonominės ar finansinės sankcijos, embargai ar kitos ribojančios priemonės, kurias nustato, taiko ar administruoja Jungtinių Tautų Saugumo Taryba (JT), Europos Sąjunga (ES) ar jos institucijos, taip pat Lietuvos Respublikos (LR) institucijos, ir (ar) bet kokios kitos LR įgyvendinamos tarptautinės sankcijos, nacionalinės ribojančios priemonės, įskaitant, bet neapsiribojant, 2006 m. gegužės 18 d. Tarybos reglamentu (EB) Nr. 765/2006 dėl ribojamųjų priemonių atsižvelgiant į padėtį Baltarusijoje ir į Baltarusijos įsitraukimą į Rusijos agresiją prieš Ukrainą (su visais vėlesniais jo pakeitimais ir papildymais), 2014 m. kovo 17 d. Tarybos Reglamentu (ES) Nr. 269/2014 dėl ribojamųjų priemonių, taikytinų atsižvelgiant į veiksmus, kuriais kenkiama

Ukrainos teritoriniam vientisumui, suverenitetui ir nepriklausomybei arba į juos kėsiamasi (su visais vėlesniais jo pakeitimais ir papildymais), 2014 m. liepos 31 d. Tarybos reglamentu (ES) Nr. 833/2014 dėl ribojamųjų priemonių atsižvelgiant į Rusijos veiksmus, kuriais destabilizuojama padėtis Ukrainoje (su visais vėlesniais jo pakeitimais ir papildymais), Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2023 m. birželio 28 d. nutarimu Nr. 512 „Dėl Nacionalinių kontrolės priemonių taikymo pagal reglamento (ES) 2021/821 9 straipsnį (su visais vėlesniais jo pakeitimais ir papildymais) (toliau šioje sutartyje – **Sankcijos**)“, iš šios Sutarties vykdymo naudos negaus į subjektų, kuriems taikomos Sankcijos, sąrašus įtraukti asmenys.

Siekdamas įvertinti (patikrinti), ar šios Sutarties vykdymas yra galimas pagal ES, LR teisės aktus, reglamentuojančius Sankcijų įgyvendinimą, taip pat, ar yra vykdomos Sutarties sąlygos dėl atitikties nacionalinio saugumo reikalavimams ir (ar) Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatoms, įskaitant 45 straipsnio 2¹ dalį, Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatoms, įskaitant 58 straipsnio 4¹, Užsakovas turi teisę patikrinti darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginius, įrankius ir kt., kol bus atliktas atitikties šiame Sutarties punkte paminėtų teisės aktų reikalavimams patikrinimas, taip pat pareikalauti Rangovo pateikti sutartis su Rangovo klientais, įskaitant darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginius, įrankių kilmės, kokybės sertifikatus bei kitus būtinus dokumentus, ir, esant poreikiui, Užsakovas turi teisę pateikti šiuos dokumentus valstybės institucijoms ir (ar) finansų įstaigoms, atliekančioms Sankcijų įgyvendinimo kontrolę, o Rangovas įsipareigoja šiame punkte nurodytus dokumentus Užsakovui pateikti nedelsiant, bet ne vėliau nei per 1 (vieną) darbo dieną.

Rangovas, gavęs Užsakovo prašymą dėl papildomų dokumentų, būtinų darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginių, įrankių ir kt. darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginių, įrankių pripažinimo rizikingais dėl jų neatitikties šio Sutarties punkto pirmoje ir antroje pastraipoje nurodytiems teisės aktams, nesutinka su tokiu Užsakovo vertinimu/išvada, jis įsipareigoja Užsakovui pateikti LR kompetentingos institucijos išvadą dėl Sankcijų (ne)taikymo konkrečiam subjektui ir (ar) darbų vykdymui įsigyjamoms/pasitelkiamoms medžiagoms, įrenginiams, įrankiams, kuria galėtų būti paneigta Užsakovo išvada dėl atitinkamų subjektų ir (ar) darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginių, įrankių rizikingumo.

Užsakovas neatsako už Rangovo patirtas išlaidas ir priskaičiuotus papildomus mokesčius, kai vadovaujantis teisės aktais taikomas darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginių, įrankių sulaikymas.

Rangovas patvirtina, kad susilaiko nuo bet kokio bendradarbiavimo su subjektais, dėl kurių kilo įtarimas dėl bandymo išvengti LR įgyvendinamomis tarptautinėmis sankcijomis nustatytą apribojimą ir įpareigojimą, ar atlikus išsamų patikrinimą (angl. due diligence), nėra vienareikšmės išvados, kad atitinkama ūkinės komercinės veiklos operacija nėra siekiama nesilaikyti ar išvengti įgyvendinamomis tarptautinėmis sankcijomis nustatytą apribojimą ir įpareigojimą.

Konfidencialumo įsipareigojimo pažeidimu nebus laikomas viešas informacijos, susijusios su Sankcijų įgyvendinimo ir kontrolės politikos pažeidimu, atskleidimas, jeigu Rangovas šios politikos nesilaikė.

Sutarties galiojimo metu, nustačius, kad Rangovui tiesiogiai ar netiesiogiai taikomos Sankcijos arba Užsakovui nustačius, kad yra pagrįstų abejonių įtarti, kad įgyvendinant Sutartį galimai buvo siekiama vengti / apeiti LR įgyvendinamomis tarptautinėmis sankcijomis nustatytus apribojimus ir įpareigojimus, Užsakovas turi teisę vienašališkai sustabdyti visų Darbų ar bet kurios jų dalies vykdymą.

Jeigu paaiškėja, jog Rangovo darbų vykdymui įsigyjamą/pasitelkiamą medžiagą, įrenginius ar įrankius yra naudojami pažeidžiant Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatas, įskaitant 45 straipsnio 2¹ dalį, Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatas, įskaitant 58 straipsnio 4¹ dalį, Rangovas privalo tokias medžiagas, įrenginius ar įrankius nedelsiant pašalinti iš Statybvietsės, o jeigu jie jau yra panaudoti darbų atlikimui – savo lėšomis ir rizika išmontuoti ir pakeisti tinkamais. Laikotarpiui, kurį Rangovas nėra pakeitęs netinkamą medžiagą, įrenginių ar įrankių į tinkamus, Užsakovas turi teisę vienašališkai sustabdyti visų Darbų ar bet kurios jų dalies vykdymą.

Jeigu per 2 (du) mėnesius nuo Darbų ar bet kurios jų dalies vykdymo sustabdymo, aplinkybės, dėl kurių Sankcijų taikymas Rangovo atžvilgiu atsirado, arba pagrįstos abejonės įtarti, kad įgyvendinant Sutartį galimai buvo siekiama vengti / apeiti LR įgyvendinamomis tarptautinėmis sankcijomis nustatytus apribojimus ir įpareigojimus neišnyksta, ir (ar) Rangovas nepateikia dokumentų iš nepriklausomų ir patikimų šaltinių ir (ar) oficialių išvadų, paneigiančių Užsakovo išvadas dėl Sankcijų taikymo Rangovo atžvilgiu, arba jeigu Rangovas nepakeičia medžiagų, įrenginių ar įrankių, kurie yra naudojami pažeidžiant Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatas, įskaitant 45 straipsnio 2¹ dalį, Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatas, įskaitant 58 straipsnio 4¹ dalį į tinkamus, Užsakovas turi teisę Sutartį nutraukti pagal Sutarties 15.2 (m) punktą. Gavus iš Rangovo nurodytus dokumentus, Užsakovas atlieka papildomą vertinimą. Tuo atveju, jeigu po papildomo vertinimo išvada dėl Sankcijų taikymo subjekto atžvilgiu nepasikeičia, Užsakovas turi teisę Sutartį nutraukti Sutarties 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (m) papunktyje numatytu pagrindu.

Gavus iš Rangovo nurodytus dokumentus, Užsakovas atlieka papildomą vertinimą. Tuo atveju, jeigu po papildomo vertinimo išvada dėl Sankcijų taikymo subjekto atžvilgiu nepasikeičia, Užsakovas turi teisę Sutartį nutraukti Sutarties 15.2 punkto [*Darbų nutraukimas Užsakovo iniciatyva*] (m) papunktyje numatytu pagrindu.

Sutarties nutraukimas nepanaikina Užsakovo teisės reikalauti atlyginti nuostolius, atsiradusius dėl Rangovo sutartinių įsipareigojimų neįvykdymo, bei netesybas.

Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau nei per 1 (vieną) darbo dieną, informuoti Užsakovą raštu, jei jam yra pritaikytos Sankcijos ar jam yra žinoma informacija apie inicijuotas arba ketinamas inicijuoti procedūras dėl Sankcijų jam ir / ar Užsakovui taikymo. Rangovas, pažeidęs reikalavimą laiku informuoti Užsakovą raštu apie šiame Sutarties punkte nurodytas aplinkybes, Užsakovui pareikalavus, sumoka baudą, lygią 600 (*šešių šimtų*) EUR sumai už kiekvieną tokio vėlavimo dieną, kuri Šalių sutarimu yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais. Netesybų (baudų, delspinigių) sumokėjimas neatleidžia Rangovo nuo pareigos atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatytos netesybos.

22.4. Rangovas privalo užtikrinti, kad visos pagal 22 straipsnį [*Europos Sąjungos ir nacionalinių institucijų atliekami patikrinimai ir auditai*] Rangovui taikomos sąlygos būtų taikomos ir subrangovams.

23 straipsnis Užsakovo ir/ar Rangovo Santykiai su Įgyvendinančiąja institucija (šis straipsnis taikomas, kai Darbai ar Grupė finansuojama Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) lėšomis)

23.1. Įgyvendinančioji institucija nelaikoma atsakinga už jokią žalą, kurią padarė arba patyrė Rangovas ar jo subrangovai, įskaitant bet kokią trečiosioms šalims dėl Sutarties įgyvendinimo arba ją įgyvendinant padarytą žalą.

23.2. Rangovas imasi visų reikiamų priemonių, kad nekiltų pavojus, jog Sutartis negalės būti nešališkai ir objektyviai įvykdyta dėl priežasčių, susijusių su ekonominiais interesais, politine ar pilietine priklausomybe, šeimos ar emociniais ryšiais arba bet kokiais kitais bendrais interesais (toliau – interesų konfliktas).

Rangovas turi nedelsiant raštu pranešti Užsakovui apie bet kokią vykdant Sutartį susidariusią padėtį, dėl kurios kyla ar gali kilti interesų konfliktas. Rangovas nedelsdamas imasi visų reikiamų veiksmų, kad tokia padėtis būtų ištaisyta. Įgyvendinančioji institucija pasilieka teisę patikrinti, ar priemonės, kurių imtasi, yra tinkamos, ir gali pareikalauti per nurodytą terminą imtis papildomų priemonių.

23.3. Jeigu Užsakovas ar Įgyvendinančioji institucija nepaprašo ar Rangovas su Įgyvendinančiąja institucija ir Užsakovu nesusitaria kitaip, visuose su Sutartimi susijusiuose pranešimuose ar leidiniuose, kuriuos bendrai ar individualiai parengia Rangovas, įskaitant per konferencijas ir seminarus platinamą arba bet kokią informacinę ar reklaminę medžiagą (pvz., brošiūras, lankstinukus, plakatus, pristatymus ir kt.), susijusių su Sutarties vykdymu, nurodoma, kad Projektas finansuojamas Europos Sąjungos lėšomis, ir pateikiama Europos Sąjungos emblemą. Jei kartu naudojamas kitas logotipas, jis neturi nustelbti Europos Sąjungos emblemą. Pareiga pateikti Europos Sąjungos emblemą nesuteikia Rangovui išskirtinio naudojimo teisės. Rangovas negali savintis Europos Sąjungos emblemą ar bet kokio panašaus prekės ženklo ar logotipo nei juos registruodami, nei kitais būdais, tačiau nurodytais tikslais ir nurodytomis sąlygomis Rangovas atleidžiamas nuo pareigos gauti išankstinį Įgyvendinančiosios institucijos leidimą naudoti Europos Sąjungos emblemą.

Rangovas privalo laikytis naujausių Europos Sąjungoje nustatytų viešinimo reikalavimų. Tuo tikslu Rangovas turi sekti viešinimo reikalavimų pakeitimus. Sutarties sudarymo datą viešinimo reikalavimai yra skelbiami tinklalapyje: <https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/cef-energy/beneficiaries-info-point/publicity-guidelines-logos>

Kiekvienoje ataskaitoje, informavimo medžiagoje ir bet kuriame spausdintame dokumente turi būti EITP logotipas (ataskaitose ir kt. dokumentuose – ant viršelio, CD, DWD – etiketėje ant dėžutės ar CD, prezentacijų pirmoje ar paskutinėje skaidrėje arba kiekvienos skaidrės apačioje) bei pastaba: „Autoriui tenka visa atsakomybė už turinį. Užsakovas ir Įgyvendinančioji institucija neatsako už jokią galimą juose pateikiamos informacijos panaudojimą“.

23.4. Sutarties veiklos rezultatų, įskaitant pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teises, taip pat ataskaitų ir kitų su Sutartimi susijusių dokumentų nuosavybės teisės priklauso Užsakovui, kaip numatyta 1.10 punkte [*Užsakovo naudojimasis Rangovo dokumentais*].

Jei tam tikros pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teisės, įskaitant trečiųjų šalių teises, yra įgytos prieš sudarant Sutartį, Rangovas sudaro sąrašą, kuriame konkrečiai nurodo visas nuosavybės teises ir tai, kaip naudojamosi anksčiau įgytomis pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teisėmis, ir jį pateikia Užsakovui ne vėliau kaip iki Darbų pradžios.

Rangovai užtikrina, kad jie arba su jais susiję subjektai turėtų visas teises vykdydami Sutartį naudotis bet kokiais anksčiau įgytomis pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teisėmis.

Rangovas ir, jeigu reikia, Užsakovas suteikia Įgyvendinančiajai institucijai teisę naudoti veiklos rezultatus šiais tikslais:

(a) juos naudoti savo reikmėms, visų pirma juos pateikti asmenims, dirbantiems Įgyvendinančiajai institucijai, Europos Sąjungos institucijoms, kitoms Europos Sąjungos agentūroms ir įstaigoms ir valstybių narių institucijoms, taip pat neribotai kopijuoti ir atgaminti juos visus arba jų dalį;

(b) juos platinti visuomenei, visų pirma juos skelbti spausdintiniu, elektroniniu ar skaitmeniniu pavidalu, skelbti internete, įskaitant svetainę „Europa“, pateikti kaip atsisiunčiamą arba neatsisiunčiamą rinkmeną, transliuoti bet kokiais transliacijos būdais, viešai demonstruoti ar pristatyti, skelbti per spaudos informacijos tarnybas, įtraukti į plačiai prieinamas duomenų bazes arba rodykles;

(c) atlikti vertimą;

(d) remiantis individualiais prašymais, suteikti galimybę susipažinti su rezultatais be teisės juos atgaminti arba naudoti, kaip numatyta 2001 m. gegužės 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (EB) Nr. 1049/2001 dėl galimybės visuomenei susipažinti su Europos Parlamento, Tarybos ir Komisijos dokumentais;

(e) saugoti popieriniu, elektroniniu ar kitu pavidalu;

(f) archyvuoti laikantis Įgyvendinančiajai institucijai taikomų dokumentų tvarkymo taisyklių;

(g) leisti arba suteikti trečiosioms šalims sublicencijas atlikti b) ir c) punktuose nustatytus veiksmus.

Lietuvos valstybės arba Užsakovo susitarimuose su Įgyvendinančiąja institucija Įgyvendinančiajai institucijai gali būti numatytos papildomos naudojimo teisės, kurias pripažins ir Rangovas.

Rangovas užtikrina, kad Užsakovas ir Įgyvendinančioji institucija turėtų teisę naudotis bet kokiais anksčiau įgytomis pramoninės ir intelektualinės nuosavybės teisėmis, kurios buvo įtrauktos į Sutarties vykdymo veiklos rezultatus. Jeigu specialiosiose sąlygose nenurodyta kitaip, tomis anksčiau įgytomis teisėmis naudojamosi tais pačiais tikslais ir tomis pačiomis sąlygomis, kokios taikomos veiklos rezultatų naudojimo teisėms.

Rangovas privalo užtikrinti, kad visos pagal 23 straipsnį [*Užsakovo ir/ar Rangovo Santykiai su Įgyvendinančiąja institucija (šis straipsnis taikomas, kai Darbai ar Grupė finansuojama Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) lėšomis)*] Rangovui taikomos sąlygos, būtų taikomos ir subrangovams.

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS
I DARBŲ GRUPĖ

Projektas „Karinės / civilinės krovos aikštelės įrengimas Palemone“

1. SP-02_01 Sklypo sutvarkymo (sklypo plano) dalis

(TECHNOLOGINIS KELIAS (ŠIAURINĖ DALIS) (4400-2139-7759))

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
1	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
1	1.1	Ašies nužymėjimas:				
1	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,161	756,01	121,72
1	1.2	Dangų išardymas:				
1	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu (h = 0.16 – 0.32 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	747	3,46	2584,62
1	1.3	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
1	1.3.1	Betoninių kelio bordiūrų išardymas (20,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	6,2	17,25	106,95
1	1.4	Esamų pralaidų išardymas				
1	1.4.1	Esamų Ø 0.30 m plastikinių pralaidų su antgalių sutvirtinimu išardymas ir išvežimas į stambiagabaričių atliekų aikštelę rangovo pasirinktu atstumu, (m ³ * k2.5 =t)	vnt.	1	237,64	237,64
1	1.5	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
1	1.5.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vientiebių atramų ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	4	9,18	36,72
1	1.5.2	Kelio ženklų vientiebių atramų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	2	27,84	55,68
1	1.6	Kiti paruošiamieji darbai				
1	1.6.1	Esamo informacinio stendo demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	2	87,83	175,66
1				Skyriuje 1	Viso:	3318,99
1	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
1	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m ²	909	1,00	909,00
1	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlykį Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m ³	99	4,21	416,79
1	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m ³	30	8,55	256,50
1	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ³	1326	7,20	9547,20
1	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m ²	1693	0,74	1252,82
1	2.1.6	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlykį Rangovo pasirinktu atstumu	m ³	311	8,15	2534,65
1	2.1.7	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1.1)	m ³	311	15,67	4873,37
1	2.1.8	Armuojančio geotinklo 50/50 kN/m įrengimas	m ²	1489	2,86	4258,54
1	2.1.9	Neaustinės geotekstilės gruntų atskyrimui ir filtravimui įrengimas	m ²	1489	0,97	1444,33
1	2.2	Šlaitų įrengimas				
1	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (70%)	m ²	434	0,46	199,64
1	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (30%)	m ²	186	2,11	392,46
1	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m ²	620	2,05	1271,00
1				Skyriuje 2	Viso:	27356,30
1	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
1	3.1	Drenažo įrengimas				
1	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įplūktos į gruntą įrengimas	m ²	47	6,89	323,83
1	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio >= D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	194	10,27	1992,38
1	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m ³	11	70,67	777,37
1	3.1.4	Apsauginio šalčio atspaus sluoksnio įrengimas	m ³	9	46,26	416,34
1	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥150 g/m2) įrengimas	m ²	252	1,18	297,36
1				Skyriuje 3	Viso:	3807,28
1	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
1	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
1	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m3), kurio storis h=0.23 m	m ²	1249		0,00
1	4.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	1249		0,00
1	4.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.36 m	m ²	1357		0,00

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

1	4.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	482		0,00
1	4.1.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	310		0,00
1	4.1.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m ²	1249		0,00
1	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas, voluojamas betonas)				
1	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0,21 m	m ²	1249	35,60	44464,40
1	4.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m ²	1249	10,71	13376,79
1	4.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,38 m	m ²	1357	6,41	8698,37
1	4.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	482	8,76	4222,32
1	4.2.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	310	15,30	4743,00
1	4.2.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m ²	1249	2,58	3222,42
1	4.3	Kelkraščių įrengimas				
1	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	59	27,03	1594,77
1	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	113	9,21	1040,73
1	4.4	Dangų suvedimas su esamomis dangomis				
1	4.4.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	17	25,51	433,67
1	4.4.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	17	4,74	80,58
1	4.4.3	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN, kurio storis h=0.04 m, įrengimas	m ²	72	24,50	1764,00
1	4.4.4	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	69	28,36	1956,84
1	4.4.5	Skaldos pagrindo iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	74	17,78	1315,72
1				Skyriuje 4	Viso:	86913,61
1	5.	NUOVAŽŲ ĮRENGIMAS				
1	5.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
1	5.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m ³), kurio storis h=0,23 m	m ²	218		0,00
1	5.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m ²	218		0,00
1	5.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,36 m	m ²	218		0,00
1	5.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	78		0,00
1	5.1.5	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m ²	218		0,00
1	5.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
1	5.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0,21 m	m ²	218	44,15	9624,70
1	5.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m ²	218	15,62	3405,16
1	5.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,34 m	m ²	218	12,03	2622,54
1	5.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	78	8,76	683,28
1	5.2.5	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m ²	218	2,58	562,44
1	5.3	Kelkraščių įrengimas				
1	5.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	12	27,03	324,36
1	5.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	29	9,21	267,09
1				Skyriuje 5	Viso:	17489,57
1	6.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
1	6.1.	Kelio vertikalojo ženklinimo įrengimas				
1	6.1.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	2	82,29	164,58
1	6.1.2	Kelio ženklų skydų ant viensiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	3	78,69	236,07
1	6.1.3	Kelio ženklų skydų ant esamų atramų sumontavimas	vnt.	2	59,61	119,22
1	6.2	Kelio horizontaliojo ženklinimo įrengimas				
1	6.2.1	Kelio dangos ženklinimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	561	1,94	1088,34
1	6.2.2	Kelio dangos ženklinimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.5, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m	102	0,47	47,94

metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

1	6.2.3	Kelio dangos ženklėjimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.7, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m	97	0,96	93,12
1	6.2.4	Kelio dangos ženklėjimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklėjimo tipas 1:16 rodyklė	vnt.	2	54,68	109,36
1	6.2.5	Kelio dangos ženklėjimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklėjimo tipas 1:33 Pėstieji	vnt.	2	54,68	109,36
				Skyriuje 6	Viso:	1967,99
		Žiniaraštis Nr. 1			Viso, EUR be PVM	140853,74

TECHNOLOGINIS KELIAS (4400-2124-5276)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
2	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
2	1.1	Ašies nužymėjimas:				
2	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,295	756,01	223,02
2	1.2	Dangų išardymas:				
2	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatišku aukščio reguliavimu (h = 0.08 – 0.16 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	2193	1,74	3815,82
2	1.3	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
2	1.3.1	Betoninių kelio bordūrų išardymas (20,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	6,2	17,25	106,95
2	1.4	Medžių ir krūmų pašalinimas				
2	1.4.1	Medžių <Ø16 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	3	146,63	439,89
2	1.4.2	Medžių Ø16-24 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	15	165,98	2489,70
2	1.4.3	Medžių Ø24-32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	3	234,39	703,17
2	1.4.4	Medžių >Ø32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	1	301,77	301,77
2	1.4.5	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	384	1,84	706,56
				Skyriuje 1	Viso:	8786,88
2	2.	ŽEMĖS DARBAI				
2	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
2	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	2745	1,00	2745,00
2	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	436	4,21	1835,56
2	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	22	8,55	188,10
2	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	3321	7,20	23911,20
2	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	2797	0,74	2069,78
2	2.1.6	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu	m³	672	8,15	5476,80
2	2.1.7	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1.1)	m³	670	15,67	10498,90
2	2.1.8	Armuojančio geotinklo 50/50 kN/m įrengimas	m²	3077	2,86	8800,22
2	2.1.9	Neaustinės geotekstilės gruntų atskyrimui ir filtravimui įrengimas	m²	3077	0,97	2984,69
2	2.2	Šlaitų įrengimas				
2	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (70%)	m²	560	0,46	257,60
2	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (30%)	m²	240	2,11	506,40
2	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žoles mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m²	800	2,05	1640,00
				Skyriuje 2	Viso:	60914,25
2	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
2	3.1	Drenažo įrengimas				
2	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įpluktos į gruntą įrengimas	m²	82	6,89	564,98
2	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio ≥ D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	274	10,27	2813,98
2	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m³	18	70,67	1272,06
2	3.1.4	Apsauginio šaltinio atspauso sluoksnio įrengimas	m³	13	46,26	601,38
2	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥ 150 g/m²) įrengimas	m²	356	1,18	420,08
				Skyriuje 3	Viso:	5672,48
2	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
2	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
2	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0,23 m	m²	2562		0,00

variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar

2	4.1.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m ²	61		0,00
2	4.1.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	2592		0,00
2	4.1.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.36 m	m ²	2785		0,00
2	4.1.5	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	1056		0,00
2	4.1.6	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	1054		0,00
2	4.1.7	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.30 m, įrengimas	m ³	496		0,00
2	4.1.8	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1611		0,00
2	4.1.9	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	678		0,00
2	4.1.10	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m ²	2622		0,00
2	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas,				
2	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.21 m	m ²	2562	35,60	91207,20
2	4.2.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m ²	61	133,17	8123,37
2	4.2.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	2592	10,94	28356,48
2	4.2.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.38 m	m ²	2785	6,41	17851,85
2	4.2.5	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	1056	3,61	3812,16
2	4.2.6	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	1054	7,50	7905,00
2	4.2.7	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	496	25,99	12891,04
2	4.2.8	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1611	8,76	14112,36
2	4.2.9	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	678	15,30	10373,40
2	4.2.10	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m ²	2622	2,58	6764,76
2	4.3	Kelkraščių įrengimas				
2	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	105	27,03	2838,15
2	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	211	9,21	1943,31
2				Skyriuje 4	Viso:	206179,08
2	5.	NUOVAŽŲ KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
2	5.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
2	5.1.1	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	71	7,05	500,55
2	5.1.2	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	71	11,68	829,28
2	5.1.3	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.30 m, įrengimas	m ³	22	32,34	711,48
2	5.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
2	5.2.1	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	71		0,00
2	5.2.2	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	71		0,00
2	5.2.3	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	22		0,00
2	5.3	Kelkraščių įrengimas				
2	5.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	2	27,03	54,06
2	5.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	15	9,21	138,15
2				Skyriuje 5	Viso:	2233,52
2	6	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
2	6.1	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
2	6.1.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	1172	1,94	2273,68
2	6.1.2	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.5, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m	292	0,47	137,24

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

2	6.1.3	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:16 rodyklė	vnt.	2	54,68	109,36
2	6.1.4	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:33 Pėstieji	vnt.	3	54,68	164,04
				Skyriuje 6	Viso:	2684,32
		Žiniaraštis Nr. 2	Viso, EUR be PVM			286470,53

KARINĖ/CIVILINĖ KROVOS AIKŠTELĖ (RYTINĖ DALIS) (4400-2124-5308) – IŠKROVIMO AIKŠTELĖ

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
3	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
3	1.1	Dangų išardymas:				
3	1.1.1	Demontuojama g/b rampa (hvid - 1,2 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	586,6	50,95	29887,27
3	1.1.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu (h = 0.16 – 0.32 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	8075	3,46	27939,50
3	1.2	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
3	1.2.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vieniščių atramų ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	2	9,18	18,36
3	1.2.2	Kelio ženklų vieniščių atramų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	27,84	27,84
3	1.3	Medžių ir krūmų pašalinimas				
3	1.3.1	Medžių Ø24-32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	2	241,65	483,30
				Skyriuje 1	Viso:	58356,27
3	2.	ŽEMĖS DARBAI				
3	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
3	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	3005	1,00	3005,00
3	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktį Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	599	4,21	2521,79
3	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	694	8,55	5933,70
3	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	13764	7,20	99100,80
3	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	12372	0,74	9155,28
3	2.1.6	Esamo užteršto grunto kasimas, jį sustumiant į krūvas ir pakrovimas į savivarčius bei išvežimas į stambiagabaričių atliekų aikštelę rangovo pasirinktu atstumu	m²	724	400,70	290106,80
3	2.1.7	Geomembraninės tekstilės įrengimas	m²	180	10,76	1936,80
3	2.1.8	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlyktį Rangovo pasirinktu atstumu	m³	1062	8,15	8655,30
3	2.1.9	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1.1)	m³	1062	15,67	16641,54
3	2.2	Šlaitų įrengimas				
3	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (70%)	m²	624	0,46	287,04
3	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (30%)	m²	281	2,11	592,91
3	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu, dirvožemį atsižėgant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m²	23	2,05	47,15
3	2.2.4	Šlaitų tvirtinimas azūrinėmis trinkelėmis, tarpai užpildami dirvožemiu ir apsejami žole, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	859	52,82	45372,38
3	2.2.5	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	859	4,55	3908,45
3	2.2.6	Skaldos pagrindo iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	859	13,57	11656,63
				Skyriuje 2	Viso:	498921,57
3	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
3	3.1	Drenažo įrengimas				
3	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įplūktos į gruntą įrengimas	m²	119	6,89	819,91
3	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio >= D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	399	10,27	4097,73
3	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m³	26	70,67	1837,42
3	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m³	17	46,26	786,42
3	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥150 g/m2) įrengimas	m²	519	1,18	612,42
				Skyriuje 3	Viso:	8153,90
3	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
3	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				

3	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m3), kurio storis h=0.37 m	m²	12943		0,00
3	4.1.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	401		0,00
3	4.1.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	13478		0,00
3	4.1.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.16 m	m²	13760		0,00
3	4.1.6	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	5424		0,00
3	4.1.7	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	1456		0,00
3	4.1.8	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	13343		0,00
3	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas,				
3	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.32 m	m²	12943	49,77	644173,11
3	4.2.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	401	128,49	51524,49
3	4.2.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	13478	30,44	410270,32
3	4.2.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.21 m	m²	13760	4,09	56278,40
3	4.2.5	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	5424	11,39	61779,36
3	4.2.6	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	1456	11,77	17137,12
3	4.2.7	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	13343	2,58	34424,94
3				Skyriuje 4	Viso:	1275587,74
3	5.	NUOVAŽŲ ĮRENGIMAS				
3	5.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
3	5.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m3), kurio storis h=0.21 m	m²	51		0,00
3	5.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	51		0,00
3	5.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m²	51		0,00
3	5.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	14		0,00
3	5.1.5	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	51		0,00
3	5.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
3	5.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m²	51	43,92	2239,92
3	5.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	51	15,62	796,62
3	5.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m²	51	12,03	613,53
3	5.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	14	8,76	122,64
3	5.2.4	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	51	2,58	131,58
3	5.3	Kelkraščių įrengimas				
3	5.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m³	4	27,03	108,12
3	5.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m²	15	9,21	138,15
3				Skyriuje 5	Viso:	4150,56
3	6.	BORTŲ ĮRENGIMAS				
3	6.1	Betoninio vejos borto 100x8x20 cm įrengimas	m	412	17,62	7259,44
3	6.2	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m³	33	0,01	0,33
3				Skyriuje 6	Viso:	7259,77
3	7.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
3	7.1.	Kelio vertikalojo ženklavimo įrengimas				
3	7.1.1	Kelio ženklų vieniščių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	2	82,29	164,58
3	7.1.2	Kelio ženklų skydų ant vieniščių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	2	75,63	151,26
3	7.2	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
3	7.2.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	1463	1,94	2838,22

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

3	7.2.2	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1,5, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m	406	0,47	190,82
3	7.2.3	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:16 rodyklė	vnt.	6	54,68	328,08
				Skyriuje 7	Viso:	3672,96
		Žiniaraštis Nr. 3	Viso, EUR be PVM			1856102,77

**KARINĖ/CIVILINĖ KROVOS AIKŠTELĖ (RYTINĖ DALIS) (4400-2124-5310) – BIRIŲŲ
KROVINIŲ AIKŠTELĖ NR. 33**

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
4	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
4	1.1	Dangų išardymas:				
4	1.2.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiu aukščio reguliavimu (h = 0.16 – 0.32 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	50	3,46	173,00
				Skyriuje 1	Viso:	173,00
4	2.	ŽEMĖS DARBAI				
4	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
4	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	236	1,00	236,00
4	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	47	4,21	197,87
4	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	2615	7,20	18828,00
4	2.1.4	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	3710	0,74	2745,40
				Skyriuje 2	Viso:	22007,27
4	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
4	3.1	Drenažo įrengimas				
4	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įplūktos į gruntą įrengimas	m²	45	6,89	310,05
4	3.1.2	Gofuoto plastmasinio vamzdžio >= D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	152	10,27	1561,04
4	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m³	10	70,67	706,70
4	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m³	5	46,26	231,30
4	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥150 g/m2) įrengimas	m²	197	1,18	232,46
				Skyriuje 3	Viso:	3041,55
4	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
4	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
4	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0,37 m	m²	3475		0,00
4	4.1.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	71		0,00
4	4.1.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m²	3591		0,00
4	4.1.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,16 m	m²	3691		0,00
4	4.1.5	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1380		0,00
4	4.1.6	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	459		0,00
4	4.1.7	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	3546		0,00
4	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas,				
4	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0,32 m	m²	3475	49,77	172950,75
4	4.2.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	71	128,49	9122,79
4	4.2.3	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m²	3591	30,44	109310,04
4	4.2.4	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,21 m	m²	3691	4,09	15096,19
4	4.2.5	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1380	11,39	15718,20
4	4.2.6	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	459	11,77	5402,43
4	4.2.7	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	3546	2,58	9148,68
				Skyriuje 4	Viso:	336749,08
4	5.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
4	5.1	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
4	5.1.1	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	464	1,94	900,16
4	5.1.2	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1,5, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m	155	0,47	72,85
4	5.1.3	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:16 rodyklė	vnt.	2	54,68	109,36
				Skyriuje 5	Viso:	1082,37

Pildomas tik vienas varinatas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas varinatas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

		Žiniaraštis Nr. 4	Viso, EUR be PVM		363053,27
--	--	-------------------	------------------	--	-----------

KARINĖ/CIVILINĖ KROVOS AIKŠTELĖ (VAKARINĖ DALIS)

5	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
5	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
5	1.2	Dangų išardymas:				
5	1.2.1	Demontuojama betoninių plokščių danga (hvid - 0,15 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	41	5,66	232,06
5	1.2.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu (h = 0.08 – 0.16 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	11364	1,74	19773,36
5	1.2	Bordirų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
5	1.2.1	Betoninių kelio bordirų išardymas (20,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	6,3	17,25	108,68
5	1.3	Esamų pralaidų išardymas				
5	1.3.1	Esamų Ø 0.50 m plastikinių pralaidų su antgalių sutvirtinimu išardymas ir išvežimas į stambiagabaričių atliekų aikštelę rangovo pasirinktu atstumu, (m³ * k2.5 =t)	vnt.	1	140,88	140,88
5	1.3.2	Esamų Ø 0.30 m gelžbetoninių pralaidų su antgaliais išardymas	vnt.	2	126,39	252,78
5	1.3.3	Esamų Ø 0.50 m gelžbetoninių pralaidų su antgaliais išardymas	vnt.	2	163,20	326,40
5	1.3.4	Esamų Ø 1.00 m gelžbetoninių pralaidų su antgaliais išardymas	vnt.	1	2127,95	2127,95
5	1.4	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
5	1.4.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vientiebių atramų ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	15	9,18	137,70
5	1.4.2	Kelio ženklų vientiebių atramų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	15	27,84	417,60
5	1.5	Medžių ir krūmų pašalinimas				
5	1.5.1	Medžių <Ø16 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	7	146,63	1026,41
5	1.5.2	Medžių Ø16-24 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	4	165,98	663,92
5	1.5.3	Medžių Ø24-32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	2	234,39	468,78
5	1.5.4	Medžių >Ø32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	6	301,77	1810,62
5	1.5.5	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	1312	1,84	2414,08
5	1.6	Kiti paruošiamieji darbai				
5	1.6.1	Esamo informacinio stendo demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	2	67,33	134,66
5	1.6.2	Esamų metalinių krovinių konteinerių perkėlimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	871,37	871,37
5	1.6.3	Esamo voljero perkėlimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	296,42	296,42
5	2.	ŽEMĖS DARBAI		Skyriuje 1	Viso:	31203,67
5	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
5	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	12830	1,00	12830,00
5	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	2517	4,21	10596,57
5	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	1113	7,41	8247,33
5	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	20336	7,20	146419,20
5	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	24790	0,74	18344,60
5	2.1.6	Esamo užteršto grunto kasimas, jį sustumiant į krūvas ir pakrovimas į savivarčius bei išvežimas į stambiagabaričių atliekų aikštelę rangovo pasirinktu atstumu	m²	59	400,70	23641,30
5	2.1.7	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu	m³	545	8,15	4441,75
5	2.1.8	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1,1)	m³	545	15,67	8540,15
5	2.2	Šlaitų įrengimas				
5	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (70%)	m²	1070	0,46	492,20
5	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (30%)	m²	459	2,11	968,49
5	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žoles mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m²	489	2,05	1002,45
5	2.2.4	Šlaitų tvirtinimas ažūrinėmis trinkelėmis, tarpai užpildami dirvožemiu ir apsejami žole, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	1041	52,82	54985,62
5	2.2.5	Pasluksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	1040	4,55	4732,00

5	2.2.6	Skaldos pagrindo iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	1040	13,57	14112,80
				Skyriuje 2	Viso:	309354,46
5	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
5	3.1	Drenažo įrengimas				
5	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įplūktos į gruntą įrengimas	m²	235	6,89	1619,15
5	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio >= D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	794	10,27	8154,38
5	3.1.3	Drenažo prižmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m³	51	70,67	3604,17
5	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m³	45	46,26	2081,70
5	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥150 g/m²) įrengimas	m²	1034	1,18	1220,12
				Skyriuje 3	Viso:	16679,52
5	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
5	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
5	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.37 m	m²	17752		0,00
5	4.1.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	1386		0,00
5	4.1.3	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.21 m	m²	857		0,00
5	4.1.4	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	20713		0,00
5	4.1.5	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.16 m	m²	20046		0,00
5	4.1.6	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m²	1015		0,00
5	4.1.7	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	7614		0,00
5	4.1.8	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	3415		0,00
5	4.1.9	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m²	19994		0,00
5	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas,				
5	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.32 m	m²	17752	49,77	883517,04
5	4.2.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	1386	128,49	178087,14
5	4.2.3	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.19 m	m²	857	30,68	26292,76
5	4.2.4	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	20713	30,44	630503,72
5	4.2.5	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.21 m	m²	20046	4,09	81988,14
5	4.2.6	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m²	1015	5,57	5653,55
5	4.2.7	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	7614	8,76	66698,64
5	4.2.8	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	3415	15,30	52249,50
5	4.2.9	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	19994	2,58	51584,52
5	4.3	Kelkraščių įrengimas				
5	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m³	14	27,03	378,42
5	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m²	42	9,21	386,82
				Skyriuje 4	Viso:	1977340,25
5	5.	DANGŲ ŠALIA STATINIŲ ĮRENGIMAS				
5	5.1	Dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
5	5.1.1	Dangos iš ažuolinių trinkelų, tarpai užpildami dirvožemiu ir apšėjami žole, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	1500		0,00
5	5.1.2	Pasluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	1497		0,00
5	5.1.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	1489		0,00
5	5.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m³	485		0,00
5	5.2	Dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
5	5.2.1	Dangos iš ažuolinių trinkelų, tarpai užpildami dirvožemiu ir apšėjami žole, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	1500	26,54	39810,00
5	5.2.2	Pasluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	1497	4,45	6661,65
5	5.2.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	1489	13,29	19788,81
5	5.2.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m³	485	33,84	16412,40
5	5.3	Dangų suvedimas su esamomis dangomis				

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

5	5.3.1	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN, kurio storis h=0.04 m, įrengimas	m²	7	24,50	171,50
5	5.3.2	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m²	4	28,36	113,44
				Skyriuje 5	Viso:	82957,80
5	6.	BORTŲ ĮRENGIMAS				
5	6.1	Betoninio vejos borto 100x8x20 cm įrengimas	m	36	17,62	634,32
5	6.2	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m³	3	0,01	0,03
				Skyriuje 6	Viso:	634,35
5	7.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
5	7.1	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
5	7.1.1	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	3564	1,94	6914,16
5	7.1.2	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.5, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m	383	0,47	180,01
5	7.1.3	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.7, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m	108	0,96	103,68
5	7.1.4	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:16 rodykle	vnt.	10	54,68	546,80
5	7.1.5	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, ženklavimo tipas 1:33 Pėstieji	vnt.	10	54,68	546,80
				Skyriuje 7	Viso:	8291,45
5	8.	APSAUGINIŲ SISTEMŲ ĮRENGIMAS				
5	8.1	Apsauginių barjerų įrengimas				
5	8.1.1	Betoninių kelio barjerų įrengimas (N2 W3)	m	92	42,48	3908,16
				Skyriuje 8	Viso:	3908,16
		Žiniaraštis Nr. 5 Viso, EUR be PVM				2430369,66

KARINĖ/CIVILINĖ KROVOS AIKŠTELĖ (CENTRINĖ DALIS) (1996-8012-5100) – KIEMO STATINIAI (PAKROVIMO/IŠKROVIMO AIKŠTELĖ)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
6	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
6	1.1	Dangų išardymas:				
6	1.1.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatišku aukščio reguliavimu (h = 0.08 – 0.16 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	4864	1,74	8463,36
				Skyriuje 1	Viso:	8463,36
6	2.	ŽEMĖS DARBAI				
6	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
6	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	1663	1,00	1663,00
6	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	333	4,21	1401,93
6	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	2	8,55	17,10
6	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	4867	7,20	35042,40
6	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	6683	0,74	4945,42
6	2.1.6	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu	m³	41	8,15	334,15
6	2.1.7	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1.1)	m³	41	15,67	642,47
				Skyriuje 2	Viso:	44046,47
6	3.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
6	3.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
6	3.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.37 m	m²	5171		0,00
6	3.1.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0,37 m	m²	476		0,00
6	3.1.3	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.21 m	m²	669		0,00
6	3.1.4	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	6854		0,00
6	3.1.5	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.16 m	m²	6395		0,00
6	3.1.6	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m²	600		0,00
6	3.1.7	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1962		0,00
6	3.1.8	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	1428		0,00

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

6	3.1.9	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	6314		0,00
6	3.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas,				
6	3.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.32 m	m²	5171	49,77	257360,67
6	3.2.2	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, su dviem armatūros tinklais D16 (150x150 mm), h=0.37 m	m²	476	128,49	61161,24
6	3.2.3	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m²	669	30,68	20524,92
6	3.2.4	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	6854	30,44	208635,76
6	3.2.5	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.21 m	m²	6395	4,09	26155,55
6	3.2.6	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m²	600	5,57	3342,00
6	3.2.7	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	1962	8,76	17187,12
6	3.2.8	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	1428	15,30	21848,40
6	3.2.9	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	6314	2,58	16290,12
				Skyriuje 3	Viso:	632505,78
6	4.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
6	4.1	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
6	4.1.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	861	1,94	1670,34
				Skyriuje 4	Viso:	1670,34
				Žiniaraštis Nr. 6		Viso, EUR be PVM
						686685,95

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

KIEMO AIKŠTELĖ (TIES NUOTEKŲ SIURBLINE) (4400-5603-4156)						
Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
7	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
7	1.1	Dangų išardymas:				
7	1.1.1	Demontuojama betoninių plokščių danga (hvid - 0,15 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	326	5,66	1845,16
7	1.2	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
7	1.2.1	Betoninių kelio bordiūrų išardymas (52,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	16,2	17,25	279,45
7	1.3	Medžių ir krūmų pašalinimas				
7	1.3.1	Medžių <Ø16 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	10	146,63	1466,30
7	1.3.2	Medžių Ø16-24 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	3	165,98	497,94
				Skyriuje 1	Viso:	4088,85
7	2.	ŽEMĖS DARBAI				
7	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
7	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	127	1,00	127,00
7	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplanavimas	m³	26	4,21	109,46
7	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	275	7,20	1980,00
7	2.1.4	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planavimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	305	0,74	225,70
7	2.2	Šlaitų įrengimas				
7	2.2.1	Šlaitų planavimas mechanizuotai (70%)	m²	75	0,46	34,50
7	2.2.2	Šlaitų planavimas rankiniu būdu (30%)	m²	32	2,11	67,52
7	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas ažūrinėmis trinkelėmis, tarpai užpildami dirvožemiu ir apšėjami žole, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	107	52,82	5651,74
7	2.2.4	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	107	4,55	486,85
7	2.2.5	Skaldos pagrindo iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	107	13,57	1451,99
				Skyriuje 2	Viso:	10134,76
7	3.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
7	3.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
7	3.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0.21 m	m²	304		0,00
7	3.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	304		0,00
7	3.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m²	305		0,00
7	3.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	130		0,00
7	3.1.5	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	304		0,00
7	3.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas, voluojamas betonas)				
7	3.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m²	304	30,68	9326,72

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos

7	3.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	304	10,94	3325,76
7	3.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m²	305	7,23	2205,15
7	3.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	130	14,16	1840,80
7	3.2.5	Betono dangos paviršiaus impregnnavimas	m²	304	2,58	784,32
				Skyriuje 3	Viso:	17482,75
		Žiniaraštis Nr. 7	Viso, EUR be PVM			31706,36

Pildomas tik vienas
variantas. Rangovas pirkimo
metu turi aiškiai nurodyti
kurią dangos konstrukcijos
alternatyvą naudos (3.1 ar
3.2)

TVORA (ISKAITANT VARTUS) 4400-1864-0018

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
8	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
8	1.1	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-1864-0018):				
8	1.2.1	Demontuojama esama betoninė tvora su pamatu	m	956	39,16	37436,96
8	1.2.2	Demontuojama esama metalinė tvora su pamatu	m	463	6,03	2791,89
8	1.2.3	Demontuojami esami metaliniai vartai	vnt.	6	351,56	2109,36
8	1.2	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-4367-2731):				
8	1.2.1	Demontuojama esama betoninė tvora su pamatu	m	135	39,16	5286,60
8	1.3	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-5603-4145):				
8	1.3.1	Demontuojama esama metalinė tvora su pamatu	m	106	6,03	639,18
8	1.3.2	Demontuojami esami metaliniai vartai	vnt.	6	351,56	2109,36
8	1.4	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-3075-5868):				
8	1.4.1	Demontuojama esama metalinė tvora su pamatu	m	12	6,04	72,48
8	1.5	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-5046-6121):				
8	1.5.1	Esamos gyvatvorės demontavimas	m	44	3,16	139,04
8	1.6	Demontuojami vartai ir tvoros (4400-5046-6110):				
8	1.6.1	Demontuojama esama metalinė tvora su pamatu	m	115	6,03	693,45
8	1.2	Medžių ir krūmų pašalinimas				
8	1.2.1	Medžių <Ø16 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	57	145,15	8273,55
8	1.2.2	Medžių Ø16-24 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	48	165,98	7967,04
8	1.2.3	Medžių Ø24-32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	11	234,39	2578,29
8	1.2.4	Medžių >Ø32 cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	11	301,77	3319,47
8	1.2.5	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	898	1,84	1652,32
8	1.2.6	Medžių šakų genėjimas, susmulkinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	12	37,46	449,52
				Skyriuje 1	Viso:	75518,51
8	2.	ŽEMĖS DARBAI				
8	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
8	2.1.1	Esamo užteršto grunto kasimas, jį sustumiant į krūvas ir pakrovimas į savivarčius bei išvežimas į stambiagabaričių atliekų aikštelę rangovo pasirinktu atstumu	m²	189	400,70	75732,30
8	2.1.2	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais sandėliavimo aikštelėje, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	138	8,55	1179,90
				Skyriuje 2	Viso:	76912,20
8	3.	TVOROS IR VARTŲ ĮRENGIMAS				
8	3.1	Tvoros įrengimas				
8	3.1.1	Segmentinės tvoros h≥2500 mm, su statramščiais (60x60 mm), betoniniu vejos bortu su pamatu, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai) įrengimas	m	304	129,85	39474,40
8	3.1.2	Segmentinės tvoros h≥2500 mm, su Y formos statramščiais (60x60 mm), betoniniu vejos bortu su pamatu, bei koncertina (d=450 mm, iš pjaunančios vielos) įrengimas	m	667	129,85	86609,95
8	3.2	Vartų įrengimas				
8	3.2.1	Dvivėriai varstomi vartai 10000x2500 mm angai su automatika, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	7169,93	7169,93
8	3.2.2	Dvivėriai varstomi vartai 9000x2500 mm angai su automatika, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	6832,91	6832,91
8	3.2.3	Dvivėriai varstomi vartai 6500x2500 mm angai, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	5978,79	5978,79
8	3.2.4	Dvivėriai varstomi vartai 5500x2500 mm angai, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	5688,13	5688,13
8	3.2.5	Dvivėriai varstomi vartai 7000x2500 mm angai, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunančios vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	6135,71	6135,71

8	3.2.6	Dvivėriai varstomi vartai 6000x2500 mm angai, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunamos vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti);	vnt.	1	5821,87	5821,87
8	3.2.7	Dvivėriai varstomi vartai 9000x2500 mm angai, užpildas segmentas, bei koncertina (iš pjaunamos vielos, tvirtinama išilgai). Su stulpais ir tvirtinimo elementais. Stulpai 200x200 mm (cinkuoti ir dažyti)	vnt.	1	6832,91	6832,91
				Skyriuje 3	Viso:	170544,60
8	4.	APSAUGINIŲ SISTEMŲ ĮRENGIMAS				
8	4.1.	Gaisro gesinimo apsaugos priemonės				
8	4.1.1	Mobilių gesintuvų įrengimas (6kg)	vnt.	73	44,26	3230,98
				Skyriuje 4	Viso:	3230,98
		Žiniaraštis Nr. 8				Viso, EUR be PVM
						326206,29

2. SK-03_01 Konstrukcijų dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
9	1.	KONSTRUKCIJŲ PAMATAI				
9	1.1.	Gręžtiniai poliai P-1 Ø450 L 8 m	vnt.	119	1125,25	133904,75
9	1.2.	Gręžtiniai poliai P-2 Ø600 L 8 m	vnt.	94	1290,10	121269,40
9	1.3.	Gręžtiniai poliai P-3 Ø800 L 8 m	vnt.	5	1708,01	8540,05
9	1.4.	Gręžtiniai poliai P-4 Ø1000 L 10 m	vnt.	10	3469,28	34692,80
9	1.5.	Triukšmą slopinančių sienelių rostvermai	vnt.	99	633,04	62670,96
9	1.6.	Apšvietimo bokštų rostvermai	vnt.	10	1669,22	16692,20
				Skyriuje 1	Viso:	377770,16
9	2.	TRIUKŠMĄ SLOPINANČIOS SIENUTĖS ELEMENTAI				
9	2.1.	Cokolinės plokštės (surenkamo g/b)	vnt.	98	506,84	49670,32
9	2.2.	Plieniniai statramsčiai	vnt.	139	2170,07	301639,73
9	2.3.	Dvivėriai varstomi vartai 6000x4750 angai su automatika.	kompl.	1	8688,02	8688,02
9	2.4.	Triukšmą absorbuojančių elementų montavimas			0,00	0,00
9	2.4.1.	Triukšmą absorbujantys elementai	m ²	4808	84,46	406083,68
9	2.4.2.	Nesitraukiantis cementinis skiedinys	m ³	1,94	7071,31	13718,34
				Skyriuje 2	Viso:	779800,09
9	3.	ATRAMINĖ SIENA				
9	3.1.	Betonas C30/37 XC4 XF4	m ³	205,4	528,01	108453,25
9	3.2.	Armatūra B500B	kg	23611	1,25	29513,75
9	3.3.	Deformaciniai pjūviai	m	19,3	93,38	1802,23
				Skyriuje 3	Viso:	139769,23
9	4.	RAMPOS				
9	4.1.	Betonas C30/37 XC4 XF4	m ³	480,47	557,36	267794,76
9	4.2.	Armatūra B500B	kg	31577,95	1,32	41682,89
9	4.3.	Plienai S235 karštai cinkuoti	kg	1495,51	5,59	8359,90
				Skyriuje 4	Viso:	317837,55
9	5.	INKARINĖS DETALĖS				
9	5.1.	10.9 kl. Karštai cinkuoti ilgasriegiai, veržlės, poveržės	kg	5946,4	10,74	63864,34
9	5.2.	S235 plieninės plokštelės	kg	441,78	7,66	3384,03
				Skyriuje 5	Viso:	67248,37
9	6.	APSAUGINĖS KOMUNIKACINIŲ ŠULINIŲ PLOKŠTĖS				
9	6.1.	Betonas C30/37 XC4 XF4	m ³	331	782,46	258994,26
9	6.2.	F900 klasės apvalūs šulinių dangčiai	vnt.	132	537,30	70923,60
9	6.3.	F900 klasės stačiakampiai šulinių dangčiai	vnt.	12	1801,23	21614,76
				Skyriuje 6	Viso:	351532,62
9	7.	MONOLITINIŲ PLOVYKLOS LATAKŲ ĮRENGIMAS				
9	7.1.	F900 klasės grotelių su rėmu sistema	m	60	948,38	56902,80
9	7.1.1.	Betonas C30/37 XC4 XF4	m ³	42,78	616,00	26352,48
9	7.1.2.	Armatūra B500B	kg	4304,06	1,44	6197,85
				Skyriuje 7	Viso:	89453,13
9	8.	REVIZINĖS KOMUNIKACIJŲ DĖŽĖS				
9	8.1.	Betonas C30/37 XC4 XF4 (surenkamas)	m ³	2,4	3175,69	7621,66
9	8.2.	Ketiniai liukai	vnt.	10	369,43	3694,30
				Skyriuje 8	Viso:	11315,96
		Žiniaraštis Nr. 9				Viso, EUR be PVM
						2134727,11

3. SGK-04_01 Susisiekimo komunikacijų dalis. Geležinkelis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
10	1.	ŽEMĖS DARBAI				
10	1.1	Paruošiamieji darbai				
10	1.1.1	Esamo grunto kasimas mechanizuotai. Pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktas grunto surinkimo aikšteles	m ³	11510	7,20	82872,00
10	1.1.2	Esamo pagrindo planiravimas ir sutankinimas	m ²	6808	0,74	5037,92
10	1.1.3	Geotekstilės klojimas sankasos grunto atskyrimui	m ²	2430	1,20	2916,00
10	1.1.4	Geotinklo klojimas (sankasos armavimui)	m ²	3060	5,16	15789,60
10	1.1.5	Sankasos esamų grunto stabilizavimas. Sluoksnio storis – 16 cm	m ²	6260	5,77	36120,20
10	1.1.6	Drenuojančio grunto atvežimas iš karjerų sankasos įrengimui dėl iškeičiamų grunto išlyginimas ir sutankinimas.	m ³	1220	18,16	22155,20
10	1.1.7	Sankasos apsauginio sluoksnio įrengimas iš atvežto smėlio-žvyro mišinio (vandeniui mažai laidaus sl. KG/2). Grunto išlyginimas ir sutankinimas.	m ³	2046	24,89	50924,94

10	1.1.8	Esamo gelžbetoninio latakų išardymas, pakrovimas ir išvežimas į sąvartyną	m ³	21	37,70	791,70
				Skvriuje 1	Viso:	216607,56
10	2.	VIRŠUTINĖ KONSTRUKCIJA				
10	2.1	Išardymo darbai				
10	2.1.1	Gelžinkelio kelio Nr.2 ant g/b pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	295	41,26	12171,70
10	2.1.2	Gelžinkelio kelio Nr.1EU ant g/b pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	372,9	41,26	15385,85
10	2.1.3	Esamo skaldos balasto nukasimas mechanizuotai, išvalymas, pakrovimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą.	m ³	698	15,87	11077,26
10	2.1.4	Esamo skaldos balasto nukasimas mechanizuotai, pakrovimas ir išvežimas utilizuoti.	m ³	906	21,26	19261,56
10	2.1.5	Gelžinkelio kelio Nr.74 ant g/b ir medinių pabėgių išardymas atskirais elementais dėl ieško Nr.295 įrengimo	kelio m	66,46	41,26	2742,14
10	2.1.6	Bėgių išpjovimas	kelio m	12,5	4,32	54,00
10	2.1.7	Esamo skaldos balasto nukasimas mechanizuotai, išvalymas, pakrovimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą.	m ³	139	15,87	2205,93
10	2.1.8	Esamo verstuko išardymas	kompl.	1	6359,18	6359,18
10	2.2	Išardymo darbai susiję su remontuojama pervaža				
10	2.2.1	Gelžinkelio kelio Nr.16 ant medinių pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	27,3	41,26	1126,40
10	2.2.2	Gelžinkelio kelio Nr.11 ant medinių pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	31,5	41,26	1299,69
10	2.2.3	Gelžinkelio kelio Nr.7 ant g/b ir medinių pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	21,2	41,26	874,71
10	2.2.4	Gelžinkelio kelio Nr.6 ant g/b ir medinių pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	35,9	41,26	1481,23
10	2.2.5	Esamo skaldos balasto nukasimas mechanizuotai, pakrovimas ir išvežimas utilizuoti.	m ³	56	21,26	1190,56
10	2.2.6	Gelžinkelio kelio Nr.3 ant g/b pabėgių išardymas atskirais elementais	kelio m	22,94	41,26	946,50
10	2.3	Įrengimo darbai				
10	2.3.5	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas tankinant, kai sluoksnio storis h=30cm (įskaitant medžiagas).	m ³	676	52,78	35679,28
10	2.3.6	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant ieško Nr.703 priedangas (kelias Nr.1EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1667 vnt./km.	kelio m	243,7	33,00	8042,10
10	2.3.7	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.1EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	221,24	33,00	7300,92
10	2.3.8	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.1EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 2000 vnt./km.	kelio m	90	33,00	2970,00
10	2.3.9	Magistralinio ieško (300-1/9) visiškai paruošto įtaisymui kelyje įrengimas (Nr.703). Vėžės plotis 1435 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės.	kompl.	1	41780,81	41780,81
10	2.3.10	Gelžinkelio kelio ant gelžbetoninių pabėgių balastavimas skaldos balastu mechanizuotais įrankiais	m ³	327	70,04	22903,08
10	2.3.11	Iešminės pervados balastavimas skaldos balastu, mechanizuotais įrankiais (Nr.703)	m ³	37	70,04	2591,48
10	2.3.12	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas tankinant, kai sluoksnio storis h=30cm (įskaitant medžiagas).	m ³	448	52,78	23645,44
10	2.3.13	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant ieško Nr.703 bei sankirtos Nr. BS-5 priedangas (kelias Nr.4EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1667 vnt./km.	kelio m	194,96	33,00	6433,68
10	2.3.14	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.4EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	190,08	33,00	6272,64
10	2.3.15	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.4EU). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 2000 vnt./km.	kelio m	90	33,00	2970,00
10	2.3.16	Bėgių sankirtos 1/9 (Nr.BS-5) įrengimas. Vėžės plotis 1435 mm/1520 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės.	kompl.	1	41780,81	41780,81
10	2.3.17	Gelžinkelio kelio ant gelžbetoninių pabėgių balastavimas skaldos balastu mechanizuotais įrankiais	m ³	241	70,04	16879,64
10	2.3.18	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas tankinant, kai sluoksnio storis h=30 cm (įskaitant medžiagas)	m ³	855	52,78	45126,90
10	2.3.19	Gelžinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.2). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1600 vnt./km.	kelio m	203,3	33,00	6708,90

10	2.3.20	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.295 bei sankirtos Nr. BS-5 priedangas (kelias Nr.2). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	300,36	33,00	9911,88
10	2.3.21	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.295 bei sankirtos Nr. BS-5 priedangas (kelias Nr.2). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 2000 vnt./km.	kelio m	90	33,00	2970,00
10	2.3.22	Magistralinio iešmo (300-1/11) visiškai paruošto įtaisymui kelyje įrengimas (Nr.295). Vėžės plotis 1520 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės.	kompl.	1	41780,81	41780,81
10	2.3.23	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (iešmo Nr.295 priedangos, kelias Nr.74). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės.	kelio m	43,8	33,00	1445,40
10	2.3.24	Geležinkelio kelio ant gelžbetoninių pabėgių balastavimas skaldos balastu mechanizuotais įrankiais	m ³	379	70,04	26545,16
10	2.3.25	Iešminės pervados balastavimas skaldos balastu, mechanizuotais įrankiais (Nr.295)	m ³	33	70,04	2311,32
10	2.3.26	Bėgių sankirtos balastavimas skaldos balastu, mechanizuotais įrankiais (Nr.BS-5).	m ³	49	70,04	3431,96
10	2.3.27	Granitinės skaldelės pagrindo po bebalastės konstrukcija įrengimas (h=3 cm)	m ²	299	22,64	6769,36
10	2.3.28	Pravažiavimo įrengimas iš g/b bebalastės konstrukcijos pervazos plokščių kelyje Nr.2 (įskaitant medžiagas), kai vieno pravažiavimo plotis – 13,60 m. Vėžės plotis - 1520 mm.	kompl.	4	45919,87	183679,48
10	2.3.29	Pravažiavimo įrengimas iš g/b bebalastės konstrukcijos pervazos plokščių kelyje Nr.1EU (įskaitant medžiagas), kai vieno pravažiavimo plotis – 12,95 m. Vėžės plotis - 1435 mm.	kompl.	4	46812,50	187250,00
10	2.3.30	Pravažiavimo įrengimas iš g/b bebalastės konstrukcijos pervazos plokščių kelyje Nr.4EU (įskaitant medžiagas), kai vieno pravažiavimo plotis – 12,95 m. Vėžės plotis - 1435 mm.	kompl.	4	46812,50	187250,00
10	2.3.31	Bebalastės konstrukcijos bėgio kanalo bei siūlių tarp šių plokščių užpildymas bituminėmis medžiagomis (įskaitant medžiagas)	kompl.	12	8613,99	103367,88
10	2.3.32	Inventorinių bėgių keitimas ilgabėgiais	kelio m	488,53	45,80	22374,67
10	2.3.33	Inventorinių bėgių keitimas ilgabėgiais	kelio m	437,25	45,80	20026,05
10	2.3.34	Inventorinių bėgių keitimas ilgabėgiais	kelio m	440,5	45,80	20174,90
10	2.3.35	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu	kelio m	152	28,96	4401,92
10	2.3.36	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu vietoje, kur nekeičiama viršutinė kelio konstrukcija	kelio m	115	28,96	3330,40
10	2.3.37	Iešminių pervadų ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kompl.	2	4902,34	9804,68
10	2.3.38	Bėgių sankirtos ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kompl.	1	4902,34	4902,34
10	2.3.39	Geležinkelio kelio Nr.1EU ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kelio m	555	28,96	16072,80
10	2.3.40	Geležinkelio kelio Nr.4EU ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kelio m	475	28,96	13756,00
10	2.3.41	Geležinkelio kelio Nr.2 ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kelio m	594	28,96	17202,24
10	2.3.42	Verstukų įrengimas	kompl.	3	20890,41	62671,23
10	2.3.43	Svilptelėjimo signalinių ženklų įrengimas ant vienasiebių atramų	vnt.	3	270,00	810,00
10	2.3.44	Riboženklų įrengimas	vnt.	4	154,44	617,76
10	2.3.45	Automatinės vagonų sankabos įrengimas g/b rampe (1520 mm)	vnt.	1	5184,00	5184,00
10	2.3.46	Vagonų sankabos įrengimas g/b rampe (1435 mm)	vnt.	2	5832,00	11664,00
10	2.3.47	Atmušų iš medinių pabėgių, apkaustytų metalu, įrengimas g/b rampe	kompl.	2	6960,60	13921,20
10	2.4	Įrengimo darbai susiję su remontuojama pervažia				
10	2.4.1	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.10 priedangą (kelias Nr.16). Bėgiai naudoti R65 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1600 vnt./km.	kelio m	27,3	33,00	900,90
10	2.4.2	Esamos iešminės pervados Nr.10 medinių pabėgių keitimas naujais g/b pabėgiais su elastiniu tvirtinimu.	vnt.	4	162,00	648,00
10	2.4.3	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.10 priedangą (kelias Nr.11). Bėgiai naudoti R65 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	31,5	33,00	1039,50
10	2.4.4	Bėgių suvirinimas (R65)	vnt.	4	540,00	2160,00
10	2.4.5	Surenkamų bėgių sandūrų įrengimas iš naudotų medžiagų	vnt.	2	61,49	122,98
10	2.4.6	Bėgių suvirinimas (R50/60E1)	vnt.	2	540,00	1080,00
10	2.4.7	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.10 priedangą (kelias Nr.7). Bėgiai naudoti R65 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastingės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	21,2	33,00	699,60

10	2.4.8	Medinių pabėgių pakeitimas naujais g/b pabėgiais. Bėgiai R65. Savaržos elastinės.	vnt.	4	108,00	432,00
10	2.4.9	Esamo pagrindo planiravimas ir sutankinimas	m ²	94	122,05	11472,70
10	2.4.10	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas tankinant, kai sluoksnio storis h=30cm (įskaitant medžiagas).	m ³	29,3	52,78	1546,45
10	2.4.11	Geležinkelio kelio ant gelžbetoninių pabėgių balastavimas skaldos balastu mechanizuotais įrankiais	m ³	15,8	70,04	1106,63
10	2.4.12	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.6). Bėgiai nauji 60E1 ant g/b pabėgių. Savaržos elastinės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	35,9	33,00	1184,70
10	2.4.13	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr.3). Bėgiai nauji 60E1 ant g/b pabėgių. Savaržos elastinės. Epiūra – 1600/1840 vnt./km.	kelio m	22,94	33,00	757,02
10	2.4.14	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu (įskaitant esamą iešmą Nr.10)	kelio m	110	33,88	3726,80
10	2.4.15	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu (įskaitant esamą iešmą Nr.10)	kelio m	92	34,83	3204,36
10	2.4.16	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu	kelio m	112	28,96	3243,52
10	2.4.17	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu	kelio m	90	28,96	2606,40
10	2.4.18	Geležinkelio kelių taisymas pamušimo mašinomis papildant skaldos balastu	kelio m	105	28,96	3040,80
10	2.4.19	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.1EU (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 10,80 m.	kompl.	1	46245,43	46245,43
10	2.4.20	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.2 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 10,80 m.	kompl.	1	46245,43	46245,43
10	2.4.21	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.3 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 14,40 m.	kompl.	1	61660,57	61660,57
10	2.4.22	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.6 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 12,60 m.	kompl.	1	53953,00	53953,00
10	2.4.23	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.7 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 12,60 m.	kompl.	1	53953,00	53953,00
10	2.4.24	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.11 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 14,40 m.	kompl.	1	55494,51	55494,51
10	2.4.25	Guminio pervažos klojinio įrengimas kelyje Nr.16 (įskaitant medžiagas), kai klojinio plotis – 14,40 m.	kompl.	1	55494,51	55494,51
10	2.5	Naujos viršutinės kelio konstrukcijos medžiagos				0
10	2.5.1	Bėgiai 60E1 (kelias Nr.74)	ties. m.	37,6	119,20	4481,92
10	2.5.2	Klijuotinės izoliuotos sandūros (kelias Nr.74)	ties.m	25	241,92	6048,00
10	2.5.3	Pereinamieji bėgiai R65/60E1	ties. m.	25	241,92	6048,00
10	2.5.4	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu (kelias Nr.74)	vnt.	13	80,64	1048,32
10	2.5.5	Bėgiai 60E1 (kelias Nr.2)	ties. m.	1187,47	90,60	107584,78
10	2.5.6	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu (kelias Nr.2)	vnt.	930	80,64	74995,20
10	2.5.7	Magistralinis iešmas (300-1/11) visiškai paruoštas įtaisymui kelyje (Nr.295). Vėžės plotis 1520 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Savaržos elastinės.	kompl.	1	147693,24	147693,24
10	2.5.8	Bėgiai 60E1 (kelias Nr.1EU)	ties. m.	1110,1	90,84	100841,48
10	2.5.9	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu (kelias Nr.1EU)	vnt.	894	80,64	72092,16
10	2.5.10	Bėgiai 60E1 (kelias Nr.4EU)	ties. m.	950,26	91,98	87404,91
10	2.5.11	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu (kelias Nr.4EU)	vnt.	741	80,64	59754,24
10	2.5.12	Bėgių sankirta 1/9 (Nr.BS-5). Vėžės plotis 1435 mm/1520 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Savaržos elastinės.	kompl.	1	142733,88	142733,88
10	2.5.13	Magistralinis iešmas (300-1/9) visiškai paruoštas įtaisymui kelyje (Nr.703). Vėžės plotis 1435 mm. Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Savaržos elastinės.	kompl.	1	138375,00	138375,00
10	2.5.14	Verstukai	kompl.	3	67533,48	202600,44
10	2.6	Naujos viršutinės kelio konstrukcijos medžiagos, susijusios su rementuojama pervažą				
10	2.6.1	Bėgiai R65 (naudoti)	ties. m.	16	140,06	2240,96
10	2.6.2	G/b iešminiai pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	4	378,00	1512,00
10	2.6.3	G/b iešminių pabėgių kompleksas su elastiniu tvirtinimu priedangoje prie esamos iešminės pervados Nr.10 (300-1/11) pabaigos (l=9,25 kelio m)	kompl.	1	3240,00	3240,00
10	2.6.4	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	22	80,64	1774,08
10	2.6.5	Bėgiai R65 (naudoti)	ties. m.	16	140,06	2240,96
10	2.6.6	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	23	80,64	1854,72
10	2.6.7	Bėgiai R65 (naudoti)	ties. m.	42,4	105,72	4482,53
10	2.6.8	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	39	80,64	3144,96
10	2.6.9	Bėgiai 60E1	ties. m.	30,2	148,42	4482,28
10	2.6.10	Pereinamieji bėgiai R50/60E1	ties. m.	41,6	290,76	12095,62
10	2.6.11	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	51	80,64	4112,64
10	2.6.12	Bėgiai 60E1	ties. m.	20,88	107,33	2241,05
10	2.6.13	Pereinamieji bėgiai R50/60E1	ties. m.	25	241,92	6048,00
10	2.6.14	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	28	80,64	2257,92
10	2.7	Gražinamos/utilizuojamos medžiagos				
10	2.7.1	Kelyje Nr.1EU nuimtų gardelių (gardelės ilgis iki 25 m) ant g/b pabėgių su tvirtinimo elementais pakrovimas į platformas, išvežimas ir iškrovimas į Užsakovo nurodytą vietą.	kelio m	372,9	49,91	18611,44

10	2.7.2	Kelyje Nr.2 nuimtų gardelių (gardelės ilgis iki 25 m) ant g/b pabėgių su tvirtinimo elementais pakrovimas į platformas, išvežimas ir iškrovimas į Užsakovo nurodytą vietą.	kelio m	295	49,91	14723,45
10	2.7.3	Bėgiai R65 (kelias Nr.16)	ties.m	16	8,82	141,12
10	2.7.4	Mediniai pabėgiai (kelias Nr.16)	vnt.	41	34,56	1416,96
10	2.7.5	Bėgiai R65 (kelias Nr.11)	ties.m	16	8,82	141,12
10	2.7.6	Mediniai pabėgiai (kelias Nr.11)	vnt.	33	34,56	1140,48
10	2.7.7	Bėgiai R65 (kelias Nr.7)	ties.m	42,4	8,82	373,97
10	2.7.8	Mediniai pabėgiai (kelias Nr.7)	vnt.	29	34,56	1002,24
10	2.7.9	G/b pabėgiai (kelias Nr.7)	vnt.	11	32,40	356,40
10	2.7.10	Bėgiai R50 (kelias Nr.6)	ties.m	71,8	8,82	633,28
10	2.7.11	Mediniai pabėgiai (kelias Nr.6)	vnt.	24	34,56	829,44
10	2.7.12	G/b pabėgiai (kelias Nr.6)	vnt.	28	32,40	907,20
10	2.7.13	Bėgiai R50 (kelias Nr.3)	ties.m	45,88	8,82	404,66
10	2.7.14	G/b pabėgiai (kelias Nr.3)	vnt.	30	32,40	972,00
10	2.7.15	Kelyje Nr.74 nuimtų gardelių (gardelės ilgis iki 25 m) ant medinių/g/b pabėgių su tvirtinimo elementais pakrovimas į platformas, išvežimas ir iškrovimas į Užsakovo nurodytą vietą.	kelio m	66,46	49,91	3317,02
10	2.7.16	Mediniai pabėgiai (kelias Nr.74)	vnt.	66	34,56	2280,96
10	2.7.17	Bėgiai R65 (kelias Nr.74)	ties.m	25	8,82	220,50
10	2.8	Surenkamų g/b plokščių ant geležinkelio kelių				
10	2.8.1	Geotekstilės klojimas sluoksnių atskyrimui	m ²	4088	3,24	13245,12
10	2.8.2	Pagrindo iš granitinės skaldelės įrengimas, h=8-12 cm	m ²	3512	23,86	83796,32
10	2.8.3	Surenkamų išorinių gelžbetoninių plokščių įrengimas įskaitant kilpų sujungimą deginta d4 mm viela, skylių užtaisymas remontiniu mišiniu	m ²	2057	259,91	534634,87
10	2.8.4	Surenkamų vidinių gelžbetoninių plokščių įrengimas įskaitant kilpų sujungimą deginta d4 mm viela, skylių užtaisymas remontiniu mišiniu	m ²	1455	269,35	391904,25
10	2.8.5	Asfaltbetonio SMA11S siūlių užtaisymui įrengimas	m	2304,6	11,84	27286,46
10	2.8.6	Gretbėgių iš metalo lankstinių įrengimas privirinant	m	2304,6	127,01	292707,25
10	3.	VANDENS NUVEDIMAS				
10	3.1	Drenažo LD1 įrengimas				
10	3.1.1	Gruntinio vandens pašalinimas rengiant žemės sankasą su vandens nuvedimo įrenginiais (drenažu)	kompl.	1	730,37	730,37
10	3.1.2	Šulinio DN1000 mm su konusiniu žiedu pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su latakais ir gelžbetoniniu dangčiu (2 vnt.)	m ³	2,04	1468,83	2996,41
10	3.1.3	DN1000 mm su konusiniu žiedu pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su 40 cm sėdiniu ir gelžbetoniniu dangčiu (2 vnt.)	m ³	1,93	1661,67	3207,02
10	3.1.4	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su latakais ir ketaus dangčiu (ant atraminio žiedo) (4 vnt.)	m ³	4,73	1304,57	6170,62
10	3.1.5	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su 40 cm sėdiniu ir ketaus dangčiu (ant atraminio žiedo) (5 vnt.)	m ³	6,13	1326,05	8128,69
10	3.1.6	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su 100 cm sėdiniu (1 vnt.)	m ³	1,24	1326,99	1645,47
10	3.1.7	Plastikinio šulinio DN450 mm pastatymas	kompl.	1	2579,04	2579,04
10	3.1.8	Geotekstilės klojimas tranšėjoje	m ²	3580	1,18	4224,40
10	3.1.9	Drenažo pagrindo sluoksnio įrengimas iš 8/16 frakcijos žvirgždo, tankinant	m ³	49,3	59,87	2951,59
10	3.1.10	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė ≥ 16kN/m ²) DN160 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	170,97	43,16	7379,07
10	3.1.11	Plastikinio vamzdžio d160 klojimas (žiedo standumo klasė ≥ 8kN/m ²)	m	10,36	42,05	435,64
10	3.1.12	Apsauginio dėklo iš plastikinio vamzdžio d400 įrengimas (žiedo standumo klasė ≥ 16kN/m ²)	m	8,36	186,88	1562,32
10	3.1.13	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė ≥ 16kN/m ²) DN200 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	50	64,63	3231,50
10	3.1.14	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė ≥ 16kN/m ²) DN250 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	200	86,20	17240,00
10	3.1.15	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė ≥ 16kN/m ²) DN315 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	194,05	125,34	24322,23
10	3.1.16	Drenažo prizmės užpildymas 8/16 frakcijos žvirgždu, tankinant	m ³	683	70,67	48267,61
10	3.1.17	Pagrindo po šulinių dugnais įrengimas ir šulinių šonų užpylimas drenuojančiu gruntu po šulinių pastatymo (smėlio-žvyro mišinys fr.0/32 mm), sutankinimas	m ³	21	36,75	771,75
10	3.1.18	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su latakais (1 vnt.)	m ³	0,96	1629,88	1564,68
10	3.2	Drenažo LD2 įrengimas				
10	3.2.1	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su latakais (6 vnt.)	m ³	5,27	1731,28	9123,85
10	3.2.2	Šulinio DN1000 mm pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su 40 cm sėdiniu (6 vnt.)	m ³	5,67	1661,21	9419,06
10	3.2.3	Geotekstilės klojimas tranšėjoje	m ²	2434	1,18	2872,12
10	3.2.4	Drenažo pagrindo sluoksnio įrengimas iš 8/16 frakcijos žvirgždo, tankinant	m ³	41,2	59,87	2466,64

10	3.2.5	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$) DN160 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	150	43,48	6522,00
10	3.2.6	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$) DN200 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	99,58	64,67	6439,84
10	3.2.7	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$) DN250 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	206,21	86,20	17775,30
10	3.2.8	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$) DN315 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	89,33	125,34	11196,62
10	3.2.9	Drenažo prizmės užpildymas 8/16 frakcijos žvirgždu, tankinant	m ³	383	70,67	27066,61
10	3.2.10	Pagrindo po šulinių dugnais įrengimas ir šulinių šonų užpylimas drenuojančiu gruntu po šulinių pastatymo (smėlio-žvyro mišinys fr.0/32 mm), sutankinimas	m ³	12	36,75	441,00
				Skyriuje 3	Viso:	230731,45
		Žiniaraštis Nr. 10	Viso, EUR be PVM			4784723,45

4. S-05_01 Susisiekimo komunikacijų dalis. Keliai (gatvės)

Vidaus kelias (Unik. Nr. 4400-3129-7657)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
11	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
11	1.1	Ašies nužymėjimas:				
11	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,038	756,01	28,73
11	1.2	Dangų išardymas:				
11	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu ($h \leq 0.08$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	25	3,02	75,50
11	1.2.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu ($h = 0.08 - 0.16$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	276	1,74	480,24
11	1.3	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
11	1.3.1	Betoninių kelio bordūrų išardymas (23,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	0,9	17,25	15,53
11	1.4	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
11	1.4.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vienstiebių atramų ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	4	9,18	36,72
11	1.4.2	Kelio ženklų vienstiebių atramų demontavimas ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	3	27,84	83,52
				Skyriuje 1	Viso:	720,24
11	2.	ŽEMĖS DARBAI				
11	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
11	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m ²	67	1,00	67,00
11	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m ³	7	4,21	29,47
11	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m ³	1	8,55	8,55
11	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ³	292	7,20	2102,40
11	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m ²	450	0,74	333,00
11	2.2	Šlaitų įrengimas				
11	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (80%)	m ²	49	0,46	22,54
11	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (20%)	m ²	12	2,11	25,32
11	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis $h=0,10$ m, paskleidžiant ir pasėjant žoles mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m ²	61	2,05	125,05
				Skyriuje 2	Viso:	2713,33
11	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
11	3.1	Drenažo įrengimas				
11	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis $h=0,10$ m, iš skaldelės 5/8 įpluktos į gruntą įrengimas	m ²	20	6,89	137,80
11	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio $\geq D100$ mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	66	10,27	677,82
11	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m ²	4	70,67	282,68
11	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m ³	1,5	46,26	69,39
11	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥ 150 g/m ²) įrengimas	m ²	86	1,18	101,48
				Skyriuje 3	Viso:	1269,17
11	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
11	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
11	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m ³), kurio storis $h=0.21$ m	m ²	273		0,00
11	4.1.2	Viršutinio pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis $h=0.40$ m	m ²	284		0,00

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

11	4.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m²	273		0,00
11	4.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	108		0,00
11	4.1.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	69		0,00
11	4.1.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m²	273		0,00
11	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas, voluojamas betonas)				
11	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m²	273	32,68	8921,64
11	4.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m²	284	10,70	3038,80
11	4.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m²	273	6,45	1760,85
11	4.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	108	11,39	1230,12
11	4.2.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	76	15,30	1162,80
11	4.2.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m²	273	2,58	704,34
11	4.3	Kelkraščių įrengimas				
11	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m³	18	27,03	486,54
11	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m²	31	9,21	285,51
11	4.4	Dangų suvedimas su esamomis dangomis				
11	4.4.1	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN, kurio storis h=0.04 m, įrengimas	m²	8	24,50	196,00
11	4.4.2	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m²	4	28,36	113,44
11	5.	PĖSČIŲJŲ TAKO KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
11	5.1	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas (I)				
11	5.1.1	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m²	8		0,00
11	5.1.2	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	63		0,00
11	5.1.3	Silpnaregių vedimo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m²	1		0,00
11	5.1.4	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m²	4		0,00
11	5.1.5	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	62		0,00
11	5.1.6	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	70		0,00
11	5.1.7	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m³	28		0,00
11	5.2	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
11	5.2.1	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m²	8	31,15	249,20
11	5.2.2	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m²	63	23,59	1486,17
11	5.2.3	Silpnaregių vedimo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m²	1	43,88	43,88
11	5.2.4	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m²	4	43,88	175,52
11	5.2.5	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m²	59	4,45	262,55
11	5.2.5	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m²	70	13,29	930,30
11	5.2.6	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m³	28	33,84	947,52
11	6.	BORTŲ ĮRENGIMAS				
11	6.1	Granitinis kelio bortas 100x15x30 cm įrengimas	m	73	69,79	5094,67
11	6.2	Betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m³	5	0,01	0,05
11	6.3	Betoninio vejos borto 100x8x20 cm įrengimas	m	49	17,62	863,38
11	6.4	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m³	4	0,01	0,04
11	7.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
11	7.1.	Kelio vertikalojo ženklavimo įrengimas				
11	7.1.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	1	82,29	82,29
11	7.1.2	Kelio ženklų skydų ant viensiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	1	91,19	91,19
11	7.1.3	Kelio ženklų skydų ant apšvietimo atramų sumontavimas	vnt.	5	64,65	323,25
11	7.2	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
11	7.2.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	133	1,94	258,02
11	7.2.2	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1 (pėsčiųjų take)	m	17	1,94	32,98

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

11	7.2.3	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis "Stop" linija 1.11 tipo	m²	1,5	21,87	32,81
				Skyriuje 7	Viso:	820,54
		Žiniaraštis Nr. 11	Viso, EUR be PVM			33476,60

PALEMONO G. (Unik. Nr. 4400-1221-3971)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
12	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
12	1.1	Ašies nužymėjimas:				
12	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,035	756,01	26,46
12	1.2	Dangų išardymas:				
12	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu ($h \leq 0.08$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	87	3,02	262,74
12	1.2.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatiiniu aukščio reguliavimu ($h = 0.08 - 0.16$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	516	1,74	897,84
12	1.3	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
12	1.3.1	Betoninių kelio bordūrų išardymas (23,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	7,4	17,25	127,65
12	1.4	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
12	1.4.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vientiebių atramų ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	4	9,18	36,72
12	1.4.2	Kelio ženklų vientiebių atramų demontavimas ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	4	27,84	111,36
12	1.5	Medžių ir krūmų pašalinimas				
12	1.5.1	Medžių $< \varnothing 16$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	15	146,63	2199,45
12	1.5.2	Medžių $\varnothing 16-24$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	8	165,98	1327,84
12	1.5.3	Medžių $\varnothing 24-32$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	2	234,39	468,78
12	1.5.4	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	10	1,84	18,40
				Skyriuje 1	Viso:	5477,24
12	2.	ŽEMĖS DARBAI				
12	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
12	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	899	1,00	899,00
12	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	97	4,21	408,37
12	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	159	8,55	1359,45
12	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	580	7,20	4176,00
12	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	781	0,74	577,94
12	2.2	Šlaitų įrengimas				
12	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (80%)	m²	659	0,46	303,14
12	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (20%)	m²	164	2,11	346,04
12	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis $h=0,10$ m, paskleidžiant ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m²	823	2,05	1687,15
				Skyriuje 2	Viso:	9757,09
12	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
12	3.1	Drenažo įrengimas				
12	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis $h=0,10$ m, iš skaldelės 5/8 įpluktos į gruntą įrengimas	m²	31	6,89	213,59
12	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio $\geq D100$ mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	104	10,27	1068,08
12	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m³	7	70,67	494,69
12	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m³	4	46,26	185,04
12	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥ 150 g/m²) įrengimas	m²	135	1,18	159,30
				Skyriuje 3	Viso:	2120,70
12	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
12	4.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
12	4.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 ($D_{max} 16/D_{max} 22$) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis $h=0.21$ m	m²	530		0,00
12	4.1.2	Viršutinio pagrindo sluoksniis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis $h=0.40$ m	m²	541		0,00
12	4.1.3	Apatinio pagrindo sluoksniis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis $h=0.32$ m	m²	528		0,00
12	4.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	230		0,00
12	4.1.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	77		0,00
12	4.1.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	530		0,00
12	4.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas, voluojamas betonas)				

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimu metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

12	4.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m ²	530	32,68	17320,40
12	4.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	541	10,70	5788,70
12	4.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m ²	528	6,45	3405,60
12	4.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	230	11,39	2619,70
12	4.2.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	77	15,30	1178,10
12	4.2.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m ²	530	2,58	1367,40
12	4.3	Kelkraščių įrengimas				
12	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	22	27,03	594,66
12	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	40	9,21	368,40
12				Skyriuje 4	Viso:	32642,96
12	5.	PĖSČIŲJŲ TAKO KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
12	5.1	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas				
12	5.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	104		0,00
12	5.1.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0.08 m	m ²	1		0,00
12	5.1.3	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	97		0,00
12	5.1.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	97		0,00
12	5.1.5	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m ³	41		0,00
12	5.2	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
12	5.2.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	104	23,59	2453,36
12	5.2.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0.08 m	m ²	1	43,88	43,88
12	5.2.3	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	97	4,45	431,65
12	5.2.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	97	13,29	1289,13
12	5.2.5	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m ³	41	33,84	1387,44
12				Skyriuje 5	Viso:	5605,46
12	6.	NUOVAŽŲ KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
12	6.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
12	6.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	19	20,66	392,54
12	6.1.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	18	4,45	80,10
12	6.1.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	18	17,66	317,88
12	6.1.4	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.44 m, įrengimas	m ³	9	32,34	291,06
12	6.1.5	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	74	7,20	532,80
12	6.1.6	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	22	11,94	262,68
12	6.1.7	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	8	32,34	258,72
12	6.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
12	6.2.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	19		0,00
12	6.2.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	18		0,00
12	6.2.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	24		0,00
12	6.2.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.44 m, įrengimas	m ³	9		0,00
12	6.2.5	Žvyro dangos sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	74		0,00
12	6.2.6	Žvyro pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	22		0,00
12	6.2.7	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	8		0,00
12				Skyriuje 6	Viso:	2135,78
12	7.	BORTŲ ĮRENGIMAS				
12	7.1	Granitinis kelio bortas 100x15x30 cm įrengimas	m	77	69,79	5373,83
12	7.2	Betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m ³	6	0,01	0,06
12	7.3	Granitinis kelio bortas 100x15x22 cm įrengimas	m	8	69,36	554,88
12	7.4	Betoninio vejos borto 100x8x20 cm įrengimas	m	68	17,62	1198,16
12	7.5	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m ³	6	0,01	0,06
12				Skyriuje 7	Viso:	7126,99
12	8.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
12	8.1.	Kelio vertikalojo ženklavimo įrengimas				

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (6.1 ar 6.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (6.1 ar 6.2)

12	8.1.1	Kelio ženklų vienetų metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	7	82,29	576,03
12	8.1.2	Kelio ženklų skydų ant vienetų metalinių atramų sumontavimas	vnt.	16	67,98	1087,68
12	8.2	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
12	8.2.1	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1 (ašyje)	m	80	1,94	155,20
12	8.2.2	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1 (pėsčiųjų take)	m	19	1,94	36,86
12	8.2.3	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.7, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m	39	0,96	37,44
12	8.2.4	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis "Stop" linija 1.11 tipo	m²	1,5	21,87	32,81
12	8.2.5	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis (II tipas) iš trikampių (0,5x0,7) sudaryta linija 1.12 (nuovažuose)	m²	0,525	21,87	11,48
12	8.2.6	Kelio dangos ženklavimas reaktiviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis (II tipas) Salelėms ir kitiems užbrūkšniuotiems plotams naudojamas ženklavimas 1.15.1	m²	21	21,87	459,27
				Skyriuje 8	Viso:	2396,77
		Žiniaraštis Nr. 12	Viso, EUR be PVM			67262,99

Esamos pervažos remontas (Unik. sklypo Nr. 4400-2708-5416)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
13	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
13	1.1	Ašies nužymėjimas:				
13	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,064	756,01	48,38
13	1.2	Dangų išardymas:				
13	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatinio aukščio reguliavimu (h = 0,08 – 0,16 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m²	432	1,74	751,68
13	1.3	Bordūrų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas				
13	1.3.1	Betoninių kelio bordūrų išardymas (23,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	0,3	17,25	5,18
13	1.4	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
13	1.4.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vienetų atramų ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	3	9,18	27,54
13	1.4.2	Kelio ženklų vienetų atramų demontavimas ir išvežimas į laikiną sandėliavimo vietą	vnt.	3	27,84	83,52
				Skyriuje 1	Viso:	916,30
13	2.	ŽEMĖS DARBAI				
13	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
13	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m²	169	1,00	169,00
13	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlyktą Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m³	27	4,21	113,67
13	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m³	1	8,55	8,55
13	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m³	262	7,20	1886,40
13	2.1.5	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²	714	0,74	528,36
13	2.2	Šlaitų įrengimas				
13	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (80%)	m²	58	0,46	26,68
13	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (20%)	m²	15	2,11	31,65
13	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m²	53	2,05	108,65
				Skyriuje 2	Viso:	2872,96
13	3.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
13	3.1	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
13	3.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m³), kurio storis h=0,21 m	m²	254		0,00
13	3.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,40 m	m²	250		0,00
13	3.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0,32 m	m²	240		0,00
13	3.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	123		0,00
13	3.1.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	130		0,00
13	3.1.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiurkštinimas	m²	254		0,00
13	3.2	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas, voluojamas betonas)				
13	3.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0,19 m	m²	254	32,68	8300,72

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

13	3.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	250	10,70	2675,00
13	3.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m ²	240	6,45	1548,00
13	3.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	123	11,39	1400,97
13	3.2.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	130	15,30	1989,00
13	3.2.6	Betono dangos paviršiaus impregnavimas	m ²	254	2,58	655,32
13	3.3	Kelkraščių įrengimas				
13	3.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	9	27,03	243,27
13	3.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	20	9,21	184,20
				Skyriuje 3	Viso:	16996,48
13	4.	PĖSČIŲJŲ TAKO KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
13	4.1	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas				
13	4.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	47		0,00
13	4.1.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0.08 m	m ²	13		0,00
13	4.1.3	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	56		0,00
13	4.1.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	56		0,00
13	4.1.5	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m ³	21		0,00
13	4.2	Pėsiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
13	4.2.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	47	23,59	1108,73
13	4.2.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0.08 m	m ²	13	43,88	570,44
13	4.2.3	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	56	4,45	249,20
13	4.2.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	56	13,29	744,24
13	4.2.5	Šalčiui neįtrautų medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m ³	21	33,84	710,64
				Skyriuje 4	Viso:	3383,25
13	5.	NUOVAŽŲ KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS				
13	5.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
13	5.1.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4 armuotas su polipropileno fibra 40 mm (4 kg/m3), kurio storis h=0.21 m	m ²	39		0,00
13	5.1.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	39		0,00
13	5.1.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.32 m	m ²	39		0,00
13	5.1.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	10		0,00
13	5.1.5	Betono dangos paviršiaus impregnavimas ir šiuurkstinimas	m ²	39		0,00
13	5.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
13	5.2.1	Betono dangos viršutinio sluoksnio įrengimas, iš Betono 30/37 (Dmax 16/Dmax 22) XR2, XF4, kurio storis h=0.19 m	m ²	39	46,78	1824,42
13	5.2.2	Viršutinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.40 m	m ²	39	16,04	625,56
13	5.2.3	Apatinis pagrindo sluoksnis iš gruntų surištų cementu ir priedais, kurio storis h=0.34 m	m ²	39	12,55	489,45
13	5.2.4	Fiktyviosios siūlės (deformacinės) įrengimas	m	10	11,39	113,90
13	5.2.5	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	39	0,39	15,21
13	5.3	Kelkraščių įrengimas				
13	5.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	2	27,03	54,06
13	5.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	8	9,21	73,68
				Skyriuje 5	Viso:	3196,28
13	6.	BORTŲ ĮRENGIMAS				
13	6.1	Granitinis kelio bortas 100x15x30 cm įrengimas	m	38	69,79	2652,02
13	6.2	Betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m ³	3	0,01	0,03
13	6.3	Betoninio vejos bordo 100x8x20 cm įrengimas	m	34	17,62	599,08
13	6.4	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m ³	3	0,01	0,03
				Skyriuje 6	Viso:	3251,16
13	7.	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
13	7.1	Kelio horizontaliojo ženklavimo įrengimas				
13	7.1.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1	m	169	1,94	327,86

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (3.1 ar 3.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

13	7.1.2	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1 (pėsčiųjų take)	m	129	1,94	250,26
13	7.1.3	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.7, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m	28	0,96	26,88
13	7.1.4	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis (II tipas) iš trikampių (0,5×0,7) sudaryta linija 1.12 (nuovažuose)	m ²	1,4	21,87	30,62
13	7.1.5	Kelio dangos ženklimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis (II tipas) Salėlėms ir kitiems užbrūkšniuotiems plotams naudojamas ženklimas 1.15.1	m ²	21	21,87	459,27
				Skyriuje 7	Viso:	1094,89
				Žiniaraštis Nr. 13	Viso, EUR be PVM	31711,32

5. VN-06.01 Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis. AB „LTG Infra“ tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
14		PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI				
14	1.	Vamzdynai				
14	1.1	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN250 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis iki 1,3-1,8m <i>Atkarpai priskiriami žemės darbai:</i> Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 105,5m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 3,5 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-96,00 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 13,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 108,70 m ³	m	101	58,86	5944,86
14	1.2	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN300 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,7 iki 3,2m <i>Atkarpai priskiriami žemės darbai:</i> Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 1030,0m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 31,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-1016 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 45,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 1061 m ³	m	334	95,11	31766,74
14	1.3	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN400 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,7 iki 3,3m <i>Atkarpai priskiriami žemės darbai:</i> Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 2942,0m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 88,0m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-2908m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 122,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 3030 m ³	m	814	102,35	83312,90
14	1.4	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN500 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 3,25 iki 4,1m <i>Atkarpai priskiriami žemės darbai:</i> Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 691,0m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 21,0m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-698,0m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 14,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 712,0m ³	m	83	200,88	16673,04
14	1.5	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN600 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 2,0 iki 4,3m	m	620	187,98	116547,60

14	1.5	Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai - 4249,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 129,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-4266 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 112,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 4378 m ³	m	620	187,98	116547,60
14	1.6	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN800 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 3,2 iki 4,2m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai - 328,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 10,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-333,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 5,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 338,0 m ³	m	25	278,45	6961,25
14	1.7	PP SN8 (IN) vamzdžiai DN500 ir jų montavimas apsauginiame dėkle DN800 (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo darbus)	m	12	52,35	628,20
14	1.8	PP SN8 (IN) apsauginio dėklo DN800 įrengimas atviru būdu, kai klojimo gylis nuo 3,8m iki 3,9m. Įskaitant, dėklo galų sandarinimo elementus, centravimo elementus, montavimo bei žemės darbus Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 115,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 4,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-116,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 3,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 119,0 m ³	m	12	279,75	3357,00
14	1.9	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN200 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,5 iki 2,0m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 65,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 2,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-60,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 7,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 67,0 m ³	m	68	57,27	3894,36
14	1.10	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN250 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,5 iki 2,0m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 288,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 9,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-266,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 31,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 297,0 m ³	m	246	68,52	16855,92
14	1.11	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN315 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,9 iki 2,1m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 75,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 2,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-72,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 5,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 77,0 m ³	m	39	87,35	3406,65

14	1.12	Pilnai sukomplektuotas plyšinis-akumuliacinis latakas DN255, su kaliaus ketaus briauna, F900 apkrovos klasė. Įskaitant lataką apibetonavimą, armavimą, sandarinimo elementus, pagrindus, betonavimui reikalingus klojinius, temperatūrines- deformacines siūles ir jų įrengimą, montavimo darbus. Latakų įrengimui reikalingas betonai/armavimas: Betonas C30/37- 325,5m ³ Armavimas D10 S500 – 3392m	m	820	385,95	316479,00
14	1.13	Pilnai sukomplektuotas plyšinis-akumuliacinis latakas DN350, su kaliaus ketaus briauna, F900 apkrovos klasė. Įskaitant lataką apibetonavimą, armavimą, sandarinimo elementus, pagrindus, betonavimui reikalingus klojinius, temperatūrines- deformacines siūles ir jų įrengimą, montavimo darbus. Latakų įrengimui reikalingas betonai/armavimas: Betonas C30/37- 623,8m ³ Armavimas D10 S500- 5319m	m	1080	438,03	473072,40
14	1.14	Pilnai sukomplektuotas plyšinis-akumuliacinis latakas DN350, su kaliaus ketaus briauna (birių krovinių zona), F900 apkrovos klasė. Įskaitant lataką apibetonavimą, armavimą, sandarinimo elementus, pagrindus, betonavimui reikalingus klojinius, temperatūrines- deformacines siūles ir jų įrengimą, montavimo darbus. Latakų įrengimui reikalingas betonai/armavimas: Betonas C30/37-97,0m ³ Armavimas D10 S500- 827,4m	m	168	440,75	74046,00
				Skyriuje 1	Viso:	1152945,92
14	2.	Šuliniai				
14	2.1	Šulinys DN(ID) 1000: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,6 – 3,3 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) (F900 Kaliaus ketaus apžiūros liukas su apkrova mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	10	1252,91	12529,10
14	2.2	Šulinys DN(ID) 1000: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,35 – 1,93 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) Kaliaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	6	1261,50	7569,00
14	2.3	Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,6 – 4,09 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) (F900 Kaliaus ketaus apžiūros liukas su apkrova mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	32	2120,67	67861,44
14	2.4	Šulinys DN(ID) 2000: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =4,03 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, žemės bei montavimo darbus) Kaliaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	1	3438,87	3438,87
14	2.5	Mėginių paėmimo šulinys DN(ID) 2000: Pilnai sukomplektuotas mėginių paėmimo šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =3,28 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, uždorio DN800 įrengimą, valdymo veleną iki žemės paviršiaus, kapą, tvirtinimo elementus, žemės bei montavimo darbus) Kaliaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	1	6661,18	6661,18
14	2.6	Mėginių paėmimo šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas mėginių paėmimo šulinėlis iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,27 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, uždorio DN300 įrengimą, žemės bei montavimo darbus) (F900 Kaliaus ketaus apžiūros liukas su apkrova mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	1	3252,11	3252,11
14	2.7	Šulinys DN(ID) 700: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,88 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) Kaliaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	1	786,57	786,57
14	2.8	Šulinys DN(ID) 700: Pilnai sukomplektuotas lietaus surinkimo šulinėlis iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,2-1,62m, (įskaitant sandarinimo elementus, žemės bei montavimo darbus) Kaliaus ketaus apvalias plaukiojančio tipo lietaus surinkimo c	kompl	5	786,57	3932,85

14	2.9	Pilnai sukomplektuotas gamyklinis kvadratinis lietaus surinkimo šulinėlis iš plastiko medžiagos. Pritaikytas F900 apkrovos klasei. Su kvadratinėmis kalais ketus lietaus surinkimo grotelėmis 600x600mm. Įskaitant apibetonavimą, sandarinimo elementus, montavimo bei žemės darbus	kompl	3	2889,89	8669,67
14	2.10	Pilnai sukomplektuotas plyšinių-akumuliacinių latakų revizinis šulinėlis su apžiūros liuku F900 apkrovos klase. H-0,64m Įskaitant apibetonavimą, sandarinimo elementus, deformacines siūles, montavimo bei žemės darbus.	kompl	23	866,18	19922,14
14	2.11	Pilnai sukomplektuotas plyšinių-akumuliacinių latakų įtekėjimo šulinėlis su apžiūros liuku F900 apkrovos klase. H-1,60m Įskaitant apibetonavimą, sandarinimo elementus, deformacines siūles, montavimo bei žemės darbus.	kompl	33	1033,49	34105,17
14	2.12	Pilnai sukomplektuotas plastmasinis šulinėlis DN315 su kupolinėmis lietaus surinkimo grotelėmis, montavimui ploviklos latakais. Įskaitant sandarinimo elementus, fasonines dalis bei montavimo darbus	kompl	2	474,68	949,36
14	2.13	Šulinys DN(ID) 700: Pilnai sukomplektuotas lietaus surinkimo šulinėlis iš surenkamų g/b elementų Hvid = 1,66-1,77m, (įskaitant sandarinimo elementus, žemės bei montavimo darbus) Kvadratinės „bortinio“ tipo lietaus surinkimo grotelės	kompl	1	834,98	834,98
				Skyriuje 2	Viso:	170512,44
14	3.	Kiti darbai				
14	3.1	Pilnai sukomplektuotas naftos produktų atskirtuvas NPA-1 (110l/s valytinas srautas) su vidine aptekėjimo linija (800l/s). Įskaitant apžiūros lankų paaukštinimo elementus, liukus, inkaravimo plokštę, skalda pagrindo įrengimui, tvirtinimo detales, signalizavimo įrangą, montavimo bei žemės darbus	kompl	1	57117,50	57117,50
14	3.2	Naftos produktų atskirtuvas G/B NPA-2-1: Naftos produktų skirtuvas, pilnai sukomplektuotas, projektuojamas srautas 50 l/s (valytinas srautas) be apvedimo linijos. Įskaitant automatizuotą uždarymo vožtuvą, pžiūros lankų paaukštinimo elementus, sandarinimo elementus, montavimo ir žemės darbus. (F900 apžiūros liukas ir apkrovą mažinanti g/b plokštė numatoma SK dalyje)	kompl	1	10020,81	10020,81
14	3.3	Smėliagaudė G/B NPA-2-2; NPA-2-3: Pilnai sukomplektuota smėliagaudė, projektuojamas bendras srautas 50 l/s (valytinas srautas) (naudingas tūris 5000l). Įskaitant apžiūros lankų paaukštinimo elementus, sandarinimo elementus, montavimo ir žemės darbus. (F900 apžiūros liukas ir apkrovą mažinanti g/b plokštė numatoma SK dalyje)	kompl	2	7144,04	14288,08
				Skyriuje 3	Viso:	81426,39
		BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI				
14	4.	Vamzdžiai				
14	4.1	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN200 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 3,57 iki 5,52m Atkarpa priskiriama žemės darbais: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 2120,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 64,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-2162,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 22,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 2184,0 m ³	m	179	195,90	35066,10
14	4.2	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN160 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,3 iki 2,4m Atkarpa priskiriama žemės darbais: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 157,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 5,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-151,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 11,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 162,0 m ³	m	94	53,45	5024,30

14	4.3	PE PN10(OD) nuotekų vamzdžiai DN200 ir jų paklojimas uždaru būdu apsauginiame dėkle (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdžio praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą)	m	43	28,07	1207,01
14	4.4	PE100RC (OD) apsauginis dėklas DN400 ir jo paklojimas uždaru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, centravimo elementus, galų užsandarinimo elementus, prieduobių įrengimą, bei montavimo darbus)	m	43	182,18	7833,74
14	5.	Šuliniai		Skyriuje 4	Viso:	49131,15
14	5.1	Šulinys DN(ID) 1000: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,31 – 4,8 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukas su apkrovą mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	8	1705,75	13646,00
14	5.2	Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =5,52 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukas su apkrovą mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	1	2818,94	2818,94
14	5.3	Šulinys DN425 Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinėlis iš surenkamų plastmasinių elementų Hvid =1,24-1,94 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, fasonines dalis vamzdinių prijungimui, žemės bei montavimo darbus) Kalaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	9	678,82	6109,38
14	5.4	Esamų nuotekų apžiūros šulinių perdangų ir žiedų iki 2m gylio pakeitimas. Naujų kalaus ketaus apžiūros liukų įrengimas (apkrova 40t.) ir suregulavimas iki projekcinio aukščio	kompl	4	700,70	2802,80
14	5.5	Esamų nuotekų apžiūros šulinių iki 2m gylio pakeitimas. (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukas su apkrovą mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	1	879,92	879,92
14				Skyriuje 5	Viso:	26257,04
14		VANDENTIEKIO TINKLAI				
14	6	Vamzdžiai				
14	6.1	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN150mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo bei žemės darbus. Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 6053,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 182,0 m ³ Vamzdinių užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-6028,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdiniu- 207,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 6235,0 m ³	m	1841	115,09	211880,69
14	6.2	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN100mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo bei žemės darbus. Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 6,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 0,2 m ³ Vamzdinių užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-5,9 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdiniu- 0,3m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 6,2 m ³	m	3	109,22	327,66
14	6.3	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN80mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo bei žemės darbus. Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 97,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 3,0 m ³ Vamzdinių užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-96 m ³	m	42	102,35	4298,70

14		Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 4,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 100 m ³				
14	6.4	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN200mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo bei žemės darbus. Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 315,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 10,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-313,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 12,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 325,0 m ³	m	103	132,13	13609,39
14	6.5	PE PN10 (OD) apsauginis dėklas DN400 ir jo paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, centravimo elementus, galų užsandarinimo elementus, prieduobių įrengimą, montavimo darbus bei žemės darbus) Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 210,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 6,0 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-209,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 7,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 216,0 m ³	m	49	135,44	6636,56
14	6.6	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN200mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo dėkle darbus.	m	28	92,48	2589,44
14	6.7	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN16 DN150mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, montavimo dėkle darbus.	m	21	74,66	1567,86
14	6.8	PE(OD) vandentiekio vamzdžiai DN32 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, vamzdžiųdezinfekavimą, hidraulinį išbandymą, montavimo bei žemės darbus Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 22,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 0,7 m ³ Vamzdynų užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-21,7 m ³ Smėlinio grunto pasluoksniis (15cm) po vamzdynu- 1,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 22,7 m ³	m	11	51,72	568,92
				Skyriuje 6	Viso:	241479,22
14	7	Šuliniai				
14	7.1	(V1-6; V1-9) Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas vandentiekio apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,3-2,35 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus) Priskiriamos fasoninės dalys: - Flanšinis trišakis DN150x50 – 1vnt - Flanšinis trišakis DN80x80- 1vnt - Flanšinė sklendė DN80 (trumpa) – 1vnt - Flanšas-vidinis sriegis 80/1 1/4" – 1vnt - Įvadinė sklendė vidinis-išorinis sriegis 1" /1 1/4"- 1vnt - Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN80- 2vnt - Flanšinė sklendė DN150(trumpa) – 1vnt - Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 2vnt - Flanšas-vidinis sriegis 50/1 1/4" – 1vnt - Įvadinė sklendė mova-išorinis sriegis 32/ 1 1/4" – 1vnt (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukas su apkrovą mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)	kompl	2	2677,22	5354,44
14	7.2	(V1-5; V1-10; V1-16; V1-19); Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas vandentiekio apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,2-2,41 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus); Priskiriamos fasoninės dalys: - Flanšinis trišakis DN150x150- 1vnt - Flanšinis trišakis DN150x100- 1vnt	kompl	4	2878,55	11514,20

14	7.2	-Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 3vnt -Flanšinė sklendė DN50 – 1vnt -Flanšinė aklė DN150- 1vnt -Flanšinė aklė DN50- 1vnt -Sagos tipo redukcinis flanšas DN150x80- 1vnt -Flanšas-vidinis sriegis 80/1 1/4" – 1vnt -Įvadinė sklendė vidinis-išorinis sriegis 1" /1 1/4"- 1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 5vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN100- 1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN80- 2vnt -Prieduobės 0,5x0,5x0,3m įrengimas – 1vnt Kalaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	4	2878,55	11514,20
14	7.3	(VPŠ-1; VPŠ-2; VPŠ-3; VPŠ-4) Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas „vandens paėmimo“/apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,66-2,68 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus) Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN150x100- 4vnt -Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 4vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 8vnt - Flanšinė alkūnė 90° DN100 su atrama – 4vnt - Požeminis gaisrinis hidrantas su dvigubu uždarymu DN100- 4vnt (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukai su apkrovą mažinančia plokšte (dviejų landų) numatomas SK dalyje)	kompl	4	3982,33	15929,32
14	7.4	(PGH-1; PGH-2; PGH-4; PGH-6; PGH-7; PGH-8; PGH-9) Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas požeminis gaisrinis hidrantas šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,54-2,65 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus) Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN150x100- 7vnt -Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 7vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 14vnt - Flanšinė alkūnė 90° DN100 su atrama – 7vnt - Požeminis gaisrinis hidrantas su dvigubu uždarymu DN100- 7vnt (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukai su apkrovą mažinančia plokšte (dviejų landų) numatomas SK dalyje)	kompl	7	3982,33	27876,31
14	7.5	(PGH-10; PGH-11) Šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas požeminis gaisrinis hidrantas šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,66-2,68 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus) Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN150x100- 2vnt -Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 2vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 4vnt - Flanšinė alkūnė 90° DN100 su atrama – 2vnt - Požeminis gaisrinis hidrantas su dvigubu uždarymu DN100- 2vnt Kalaus ketaus apžiūros liukas DN500, (apkrova 40t.)-2vnt Kalaus ketaus apžiūros liukas DN700, (apkrova 40t.)-2vnt	kompl	2	4210,99	8421,98
14	7.6	(V1-1;V1-3); Šulinys DN(ID) 2000: Pilnai sukomplektuotas vandentiekio apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =3,09-3,25 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus); Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN200x150- 1vnt -Flanšinis trišakis DN200x200- 1vnt -Flanšinė sklendė DN200 (trumpa) – 4vnt -Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 2vnt -Sagos tipo redukcinis flanšas DN200x150- 1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN200- 4vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 2vnt Kalaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	2	5942,29	11884,58
14	7.7	(V1-2;V1-4; V1-12; V1-13; V1-17); Šulinys DN(ID) 2000: Pilnai sukomplektuotas vandentiekio apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,2-2,65 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus); Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN200x200- 1vnt -Flanšinis trišakis DN150x150- 2vnt -Flanšinė sklendė DN200 (trumpa) – 1vnt -Flanšinė sklendė DN150 (trumpa) – 8vnt -Sagos tipo redukcinis flanšas DN200x150- 1vnt	kompl	5	4583,74	22918,70

14		- Flanšinė alkūnė DN200 45° -1vnt - Flanšinė alkūnė DN150 45° -1vnt - Flanšinis perėjimas DN300/200 – 1vnt - Flanšinis atbulinis vožtuvas DN150 su srovės nusidrenavimo prevencija - 1vnt - Flanšinis šalto vandens skaitiklis DN150(turbininis)-1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN200- 2vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 10vnt (F900 Kalaus ketaus apžiūros liukas su apkrovą mažinančia plokšte numatomas SK dalyje)				
14	8	Kiti darbai		Skyriuje 7	Viso:	103899,53
14	8.1	Pilnai sukomplektuotas antžeminis gaisrinis hidrantas DN100 2xGM80; H-2m (C tipo) su nulaužimo sistema, dvigubu uždarymu, savaime nusidrenuojantis. Įskaitant flanšinę DN100 alkūnę su atrama, flanšinius adapterius, kalaus ketaus movinį redukcinį trišakį DN200/100, reikalingus flanšinius adapterius, montavimo bei žemės darbus	kompl	1	1893,26	1893,26
14	8.2	Pilnai sukomplektuotas vandens apskaitos mazgo (esamam siurblinės pastatė įrengimas). Įskaitant skylių frezavimą per pamatą ir perdangą, sandariniimo elementų įrengimą, apskaitos prietaisų, fasoninių dalių įrengimą bei montavimo darbus. Apskaitos mazgui priuskiiriamos fasoninės dalys: - Flanšinis rutulinis atbulinis vožtuvas DN200- 1vnt - Flanšinis kompensatorius DN200 - 2vnt - Flanšinis tarpvamzdis DN200; L-1000mm – 1vnt - Flanšinė sklendė DN200 (trumpa)- 2vnt - Sagos tipo redukcinis flanšas DN200/150- 2vnt - Suporuoti flanšiniai šalto vandens skaitikliai DN150-40 2vnt - Flanšinis tarpvamzdis DN150; L-800mm- 1vnt - Flanšinis kombinuotas nuorinimo vožtuvas švariam vandeniui DN80 -1vnt - Flanšinė sklendė DN80 (trumpa) – 1vnt - Flanšinis perėjimas DN150/80- 1vnt - Flanšinis redukcinis keturšakis DN200/150 – 1vnt - Flanšinė alkūnė 90°; DN200- 2vnt - Flanšinis trišakis DN150- 1vnt - Flanšinė sklendė DN150 (trumpa)- 2vnt - Flanšinis tarpvamzdis DN150; L-400mm – 1vnt - Flanšinis tarpvamzdis DN150; L-300mm – 1vnt - Flanšinis redukcinis trišakis DN150/50 – 1vnt - Flanšinė alkūnė 90°; DN150 – 1vnt - Universali tempimui atspati flanšinė jungtis DN200 – 2vnt - Universali tempimui atspati flanšinė jungtis DN150 – 1vnt - Flanšas-vidinis sriegis DN50/1" – 1vnt - Kalaus ketaus movinė alkūnė 90°, DN200 (su tempimui atspariomis tarpinėmis) -2vnt - Kalaus ketaus movinė alkūnė 90°, DN150 (su tempimui atspariomis tarpinėmis) – 1vnt - Flanšinis tarpvamzdis DN150; L-1000mm- 1vnt - Segmentinis sandariklis DN200- 1kompl - Segmentinis sandariklis DN150- 2kompl - Laikikliai vamzdžiui DN150-200 -kompl - Flanšinis atbulinis vožtuvas DN150 su srovės nusidrenavimo prevencija -Tarpflanšinis trišakis DN80/ 1 ¼" - Manometras - Siurbiniuje esančio vandentekio tinklo prijungimas- - VAM hidraulinis išbandymas ir dezinfekcija- kompl	kompl	1	13342,05	13342,05
14	8.3	Gruntinio vandens šalinimas iš tranšėjų statybos metu	kompl	1	911,30	911,30
14	8.4	Esamo šulinio Nr.181 landos(perdangos) pasukimas, lipynių perkalinimas, liuko suregulavimas iki projekcinio aukščio.	kompl	1	604,63	604,63
				Skyriuje 8	Viso:	16751,24
14	9.	Demontuojami tinklai				
14	9.1	PVC nuotekų vamzdžio d160 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	591	5,35	3161,85
14	9.2	PVC nuotekų vamzdžio d200 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	176	5,35	941,60
14	9.3	PVC nuotekų vamzdžio d250 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	327	5,35	1749,45
14	9.4	PVC nuotekų vamzdžio d315 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	223	6,13	1366,99
14	9.5	PVC nuotekų vamzdžio d400 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	493	7,27	3584,11
14	9.6	PVC nuotekų vamzdžio d500 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	97	9,28	900,16
14	9.7	PP nuotekų vamzdžio d600 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	31	10,84	336,04
14	9.8	PP nuotekų vamzdžio d800 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus	m	176	13,56	2386,56
14	9.9	Paviršinių nuotekų plastmasinio d425 šulinėlis. H-1,5-2m; demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus.	vnt	42	83,44	3504,48
14	9.10	G/B d1000mm nuotekų apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasio ir išvežimo darbus.	Vnt	27	241,44	6518,88

14	9.11	G/B d1500mm nuotekų apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	12	307,41	3688,92
14	9.12	G/B d2000mm nuotekų apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	1	439,35	439,35
14	9.13	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdžio d150mm , demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	m	680	5,35	3638,00
14	9.14	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdžio d300mm , demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	m	36	6,13	220,68
14	9.15	PE vandentiekio vamzdžio d300mm , demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	m	45	6,13	275,85
14	9.16	G/B d2000mm vandentiekio apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	9	439,35	3954,15
14	9.17	G/B vandentiekio apžiūros kameros demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	2	878,69	1757,38
14	9.18	Keramikinio buitinių nuotekų tinklo d200 užkandimas, „injektuojant“ betono mišiniu. Įskaitant betono mišinį ir užpildymo darbus	m	221	7,94	1754,74
14	9.19	Keramikinio nuotekų vamzdžio d200 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus	m	53	2,86	151,58
14	9.20	G/B d1000mm buitinių nuotekų apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	2	241,44	482,88
14	9.21	G/B d1500mm buitinių nuotekų apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškaskimo ir išvežimo darbus.	Vnt	5	307,41	1537,05
14	9.22	Esamo naftos produktų atskirtuvo išmontavimas „išsaugant“ ir grąžinimas statytojui.	kompl	1	1113,13	1113,13
				Skysiuje 9	Viso:	43463,83
		Žiniaraštis Nr. 14	Viso, EUR be PVM			1885866,76

6. VN-06_02 Vandentiekio dalis. UAB „Kauno vandenys“ tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
15		VANDENTIEKIO TINKLAI				
15	1	Vamzdžiai				
	1.1	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdžiai, slėgio klasė PN16 DN300mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnės posūkiuose, montavimo bei žemės darbus. Atkarpa priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 61,0 m ³ Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 2,0 m ³ Vamzdinių užpylimas smėliu gruntu, sutankinat-61,0 m ³ Smėlinio grunto pasluoksni (15cm) po vamzdiniu- 2,00m ³ Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 63,0 m ³ Fasoninės dalys: -Flanšinė sklendė DN300 (trumpa) – 1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN300- 1vnt	m	15	337,98	5069,70
15	1.2	Šulinys ES –(67): Prisijungimas į esamą vandentiekio šulinį. Įskaitant sandarinimo elementus, tempimui atsparų flanšinį adapterį DN300 bei montavimo darbus.	kompl	1	2480,92	2480,92
				Skysiuje 1	Viso:	7550,62
		Žiniaraštis Nr. 15	Viso, EUR be PVM			7550,62

7. E-07_01 Elektrotechnikos dalis. AB „LTG Infra“ elektros tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
16	1.	MEDŽIAGOS IR ĮRENGINIAI				
16	1.1	Iki 1 kV aliuminiai daugiagysliai kabeliai skirti kloti žemėje ir atvira ore:				
16	1.1.1	'- 4x16 m ^{mz}	m	63	3,34	210,42
16	1.1.2	'- 4x25 m ^{mz}	m	746	4,40	3282,40
16	1.1.3	'- 4x50 m ^{mz}	m	306	7,53	2304,18
16	1.1.4	'- 4x70 m ^{mz}	m	1022	10,08	10301,76
16	1.1.5	'- 4x95 m ^{mz}	m	100	13,29	1329,00
16	1.1.6	'- 4x120 m ^{mz}	m	541	16,65	9007,65
16	1.1.7	'- 4x240 m ^{mz}	m	1231	31,95	39330,45
16	1.1.8	'- 5x120 m ^{mz}	m	780	19,72	15381,60
16	1.2	Iki 1 kV kabelių galinės movos			0,00	
16	1.2.1	'- 4x16 m ^{mz}	m	2	6,62	13,24
16	1.2.2	'- 4x25 m ^{mz}	m	26	23,85	620,10
16	1.2.3	'- 4x50 m ^{mz}	m	12	26,50	318,00
16	1.2.4	'- 4x70 m ^{mz}	m	8	29,15	233,20
16	1.2.5	'- 4x95 m ^{mz}	m	2	31,80	63,60
16	1.2.6	'- 4x120 m ^{mz}	m	5	37,10	185,50

16	1.2.7	'- 4x240 m ^{m2}	m	24	37,10	890,40
16	1.2.8	'- 5x120 m ^{m2}	m	4	34,45	137,80
16	1.3.	Iki 1 kV kabelių jungiamosios movos				
16	1.3.1	'- Al 4x70 m ^{m2}	kompl.	1	99,37	99,37
16	1.3.2	'- Al 4x120 m ^{m2}	kompl.	4	99,37	397,48
16	1.4.	Iki 1 kV kabelių pereinamosios movos			0,00	0,00
16	1.4.1	'- Al 4x70 m ^{m2}	kompl.	1	169,59	169,59
16	1.4.2	'- Al 4x120 m ^{m2}	kompl.	1	169,59	169,59
16	1.5	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 750N HDPE	m	1148	1,88	2158,24
16	1.6	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 1250N PP	m	2541	5,16	13111,56
16	1.7	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 1250N HDPE	m	652	6,44	4198,88
16	1.8	Apšvietimo valdymo skydas su kišt. lizdais montavimui betono aikšteleje (PS-B2, PS-B3, PS-B4, PS-6, PS-B10)	kompl.	5	1656,18	8280,90
16	1.9	Apšvietimo valdymo skydo su pamatu, kišt. lizdais montavimas žemėje (PS-B1, PS-B5, PS-B7, PS-8, PS-B9)	kompl.	5	1656,18	8280,90
16	1.10	Paskirstymo skydas stovyklavietės konteineriams (PS-KNT1, PS-KNT2, PS-KNT3, PS-KNT4)	kompl.	4	993,71	3974,84
16	1.11	Vienfaziai kištukiniai lizdai - 63A 2P+E	vnt.	4	10,60	42,40
16	1.12	Trifaziai kištukiniai lizdai - 32A 3P+E+N	vnt.	8	21,20	169,60
16	1.13	Automatinis jungiklis su srovės nuotėkio rele				
16	1.13.1	- C 40A 30 mA 1P+N;	vnt.	24	86,12	2066,88
16	1.13.2	- C 32A 30 mA 4P;	vnt.	8	112,62	900,96
16	1.13.3	- C 63A 30 mA 4P;	vnt.	12	112,62	1351,44
16	1.14	0,4 kV kirtiklis 3P				0,00
16	1.14.1	- 400A;	vnt.	5	37,10	185,50
16	1.14.2	- 200A;	vnt.	5	37,10	185,50
16	1.14.3	- 125A;	vnt.	1	29,16	29,16
16	1.14.4	- 100A;	vnt.	11	29,15	320,65
16	1.14.5	- 32A;	vnt.	1	13,25	13,25
16	1.14.6	- 25A;	vnt.	1	13,25	13,25
16	1.15	0,4 kV kirtiklių - saugiklių blokas vertikalus				
16	1.15.1	- KSB NH-2 400A;	vnt.	2	125,87	251,74
16	1.15.2	- KSB NH-2 200A;	vnt.	1	125,87	125,87
16	1.15.3	- KSB NH-2 125A;	vnt.	1	125,87	125,87
16	1.15.4	- KSB NH-00 100A;	vnt.	12	125,87	1510,44
16	1.15.5	- KSB NH-00 32A.	vnt.	1	99,37	99,37
16	1.16	0,4 kV saugiklių lydieji įdėklai			0,00	
16	1.16.1	- NH-2 400A;	vnt.	6	6,62	39,72
16	1.16.2	- NH-2 200A;	vnt.	3	6,62	19,86
16	1.16.3	- NH-2 125A;	vnt.	3	6,62	19,86
16	1.16.4	- NH-00 100A;	vnt.	36	6,62	238,32
16	1.16.5	- NH-00 32A;	vnt.	3	6,62	19,86
16	1.17	Vienfaziai automatiniai jungikliai - C 16A	vnt.	12	6,62	79,44
16	1.18	Trifaziai automatiniai jungikliai - C 25A	vnt.	1	15,91	15,91
16	1.19	Paskirstymo skydas PS mob. plov.	kompl.	1	264,99	264,99
16	1.19.1	Trifaziai automatiniai jungikliai - 250A	vnt.	4	159,00	636,00
16	1.19.2	Srovės transformatoriai 250/5 0,5S	kompl.	4	79,50	318,00
16	1.19.3	El. energijos skaitiklis	vnt.	4	198,74	794,96
16	1.19.4	Bandymo gnybtynas	vnt.	4	59,62	238,48
16	1.20	Paskirstymo skydas (PS-LNS)	kompl.	1	264,99	264,99
16	1.20.1	Vienfaziai automatiniai jungikliai - C 6A	vnt.	1	6,62	6,62
16	1.21	Įžeminimo medžiagos skydams	kompl.	16	59,62	953,92
16	1.22	Ištraukiamas grindinis skydas su F900 dangčiu ir kištukiniais	kompl.	4	1921,17	7684,68
16	1.22.1	Akumuliatorinis suktuvas skydo pakėlimui	vnt.	1	331,23	331,23
16	1.23	RKŠ-2-5 tipo g/b šulinys	kompl.	10	344,49	3444,90
16	1.23.1	Šulinio aukščio reguliavimo žiedas	vnt.	20	46,37	927,40
16	1.23.2	Šulinio dugnas	vnt.	10	67,57	675,70
16	1.23.3	Plast. paskirstymo skydelis	kompl.	10	92,75	927,50
16	1.23.4	Vienfaziai kištukiniai lizdai - 63A 2P+E	vnt.	20	19,87	397,40
16	1.23.5	Trifaziai kištukiniai lizdai - 63A 3P+E+N	vnt.	10	33,12	331,20
16	1.23.6	Kabelis Cu 3x4	m	20	2,34	46,80
16	1.23.7	Kabelis Cu 5x6	m	10	5,28	52,80
16	1.24	RKŠ-2-5 tipo g/b šulinys	kompl.	2	344,49	688,98
16	1.24.1	Revizinė dėžutė	vnt.	2	86,12	172,24
16	1.24.2	Įžeminimo strypas	kompl.	2	59,62	119,24
16	1.25	RKŠ-2 tipo g/b šulinys - Su reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt. (EPŠ-2-3, EPŠ-5-2-1, EPŠ-5-4, EPŠ-6, EPŠ-7)	kompl.	5	993,71	4968,55
16	1.26	RKŠ-3 tipo g/b šulinys - Su reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt. (EPŠ-2-1, EPŠ-2-2, EPŠ-3, EPŠ-5-3, EPŠ-5-3-1, EPŠ-5-3-2, EPŠ mob. plov.-1, EPŠ mob. plov.-2)	kompl.	8	993,71	7949,68

16	1.27	RKŠ-3 tipo g/b šulinys - Su reguliavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt. - Su reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt. - Šulinio dangčiu A30 (EPŠ-4)	kompl.	1	1656,18	1656,18
16	1.28	RKŠ-4 tipo g/b šulinys - Su reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt. (EPŠ-2, EPŠ-5-1, EPŠ-5-2)	kompl.	3	1788,68	5366,04
16	1.29	RKŠ-4 tipo g/b šulinys - Su reguliavimo žiedu h-55 mm – 3 vnt. - Perdengimo plokštė 12,5t – 1 vnt. - Šulinio dangčiu B125 (EPŠ-1, EPŠ-5)	kompl.	2	1921,17	3842,34
16	1.30	Metalinis skydas (montavimui ant MT-2-13 sienos)	kompl.	1	132,49	132,49
16	1.30.1	El. energijos skaitiklis	vnt.	8	198,74	1589,92
16	1.30.2	Bandyimo gnybtynas	vnt.	4	59,62	238,48
16	1.30.3	Iki 1 kV variniai kabeliai				0,00
16	1.30.3.1	- Cu 4x1,5 mm ²	m	20	1,20	24,00
16	1.30.3.2	- Cu 4x2,5 mm ²	m	80	1,91	152,80
16	1.30.4	Srovės transformatoriai				0,00
16	1.30.4.1	- 500/5 A 0,5S	kompl.	1	79,50	79,50
16	1.30.4.2	- 400/5 A 0,5S	kompl.	2	79,50	159,00
16	1.30.4.3	- 250/5 A 0,5S	kompl.	1	79,50	79,50
16	1.30.4.4	- 200/5 A 0,5S	kompl.	2	79,50	159,00
16	1.30.4.5	- 100/5 A 0,5S	kompl.	2	79,50	159,00
16	1.30.4.6	- 50/5 A 0,5S	kompl.	1	79,50	79,50
16	1.31	Tvirtinimo, žymėjimo, kitos pagalbinės medžiagos	kompl.	1	635,97	635,97
16	1.32	Žolės sėklos	kg	10	6,62	66,20
				Skyriuje 1	Viso:	178891,68
16	2.	DARBAI				
16	2.1	Tranšėjos kasimas/ užkasimas 1-7 vamzdžiams atviru būdu	m	1243	18,55	23057,65
16	2.2	Vamzdžių D110 750N HDPE klojimas atviroje tranšėjoje				0,00
16	2.2.1	- 1x D110 750N;	m	253	2,65	670,45
16	2.2.2	- 2x D110 750N;	m	215	5,30	1139,50
16	2.2.3	- 3x D110 750N;	m	18	7,95	143,10
16	2.2.4	- 5x D110 750N;	m	39	13,25	516,75
16	2.2.5	- 6x D110 750N;	m	36	15,90	572,40
16	2.3	Vamzdžių D110 1250N PP klojimas atviroje tranšėjoje				0,00
16	2.3.1	- 1x D110 1250N;	m	155	2,65	410,75
16	2.3.2	- 2x D110 1250N;	m	65	5,30	344,50
16	2.3.3	- 4x D110 1250N;	m	276	10,60	2925,60
16	2.3.4	- 5x D110 1250N;	m	60	13,25	795,00
16	2.3.5	- 6x D110 1250N;	m	30	15,90	477,00
16	2.3.6	- 7x D110 1250N;	m	96	18,55	1780,80
16	2.4	Vamzdžių D110 1250N HDPE klojimas uždaru būdu:				0,00
16	2.4.1	- 1x D110 1250N;	m	230	33,12	7617,60
16	2.4.2	- 2x D110 1250N;	m	90	66,25	5962,50
16	2.4.3	- 3x D110 1250N;	m	18	99,37	1788,66
16	2.4.4	- 4x D110 1250N;	m	12	132,50	1590,00
16	2.4.5	- 5x D110 1250N;	m	28	165,62	4637,36
16	2.5	Iki 1 kV Al 4x16 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	53	2,65	140,45
16	2.6	Iki 1 kV Al 4x25 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	593	2,91	1725,63
16	2.7	Iki 1 kV Al 4x50 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	246	2,91	715,86
16	2.8	Iki 1 kV Al 4x70 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	972	3,31	3217,32
16	2.9	Iki 1 kV Al 4x95 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	90	3,98	358,20
16	2.10	Iki 1 kV Al 4x120 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	516	5,30	2734,80
16	2.11	Iki 1 kV Al 4x240 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	1111	6,62	7354,82
16	2.12	Iki 1 kV Al 5x120 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	760	5,30	4028,00
16	2.13	Iki 1 kV kabelio Al 4x16 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	10	2,65	26,50
16	2.14	Iki 1 kV kabelio Al 4x25 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	153	2,91	445,23
16	2.15	Iki 1 kV kabelio Al 4x50 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	60	2,91	174,60
16	2.16	Iki 1 kV kabelio Al 4x70 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	50	3,31	165,50
16	2.17	Iki 1 kV kabelio Al 4x95 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	10	3,98	39,80
16	2.18	Iki 1 kV kabelio Al 4x120 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	25	5,30	132,50
16	2.19	Iki 1 kV kabelio Al 4x240 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	120	6,62	794,40
16	2.20	Iki 1 kV kabelio Al 5x120 tiesimas konstrukcijomis (skyde/transformatorinėje)	m	20	5,30	106,00
16	2.21	Iki 1 kV kabelių jungiamųjų movų montavimas	kompl.	5	99,37	496,85
16	2.22	Iki 1 kV kabelių pereinamųjų movų montavimas	kompl.	2	99,37	198,74
16	2.23	Iki 1 kV kabelių galinių movų montavimas	kompl.	83	33,12	2748,96
16	2.24	Kabelio galų markiravimas	3f kompl.	83	2,65	219,95
16	2.25	Duobių iškasimas/užkasimas naujai projektuojamiems šuliniams	kompl.	31	125,87	3901,97
16	2.26	RKŠ-2 tipo šulinio montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	5	861,21	4306,05
16	2.27	RKŠ-3 tipo šulinio montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	9	861,21	7750,89

16	2.28	RKŠ-4 tipo šulinio montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	5	861,21	4306,05
16	2.29	RKŠ-2-5 tipo šulinio montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	10	861,21	8612,10
16	2.29.1	Plast. paskirstymo skydelio tvirtinimas prie betoninės sienos	vnt.	10	165,62	1656,20
16	2.29.2	Metalinių detalių tvirtinimas prie betoninės dangos RKŠ-2-5 šulinyje	kompl.	10	33,12	331,20
16	2.29.3	3 vnt. kišt. lizdų: 2x63A (2x7kW, 1F)+1x63A (35kW, 3F) montavimas RKŠ-2-5 tipo šulinyje	kompl.	10	99,37	993,70
16	2.29.4	2 vnt. šulinio aukščio reguliavimo žiedų montavimas virš RKŠ-2-5 šulinio	kompl.	10	72,87	728,70
16	2.29.5	Šulinio dugno montavimas po RKŠ-2-5	vnt.	10	106,00	1060,00
16	2.29.6	Kabelių Cu 3x4 montavimas šuliniuose RKŠ-2-5	m	20	2,65	53,00
16	2.29.7	Kabelių Cu 5x6 montavimas šuliniuose RKŠ-2-5	m	10	2,65	26,50
16	2.30	RKŠ-2-5 tipo šulinio montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	2	861,21	1722,42
16	2.30.1	Ižeminimo strypo kalimas	kompl.	2	59,62	119,24
16	2.30.2	Revizinės dėžutės įrengimas	vnt.	2	53,00	106,00
16	2.31	Ištraukiamo grindinio skydo su F900 dangčiu ir kišt. lizdais montavimas žemėje	kompl.	4	993,71	3974,84
16	2.32	Apšvietimo valdymo skydo su vidaus įranga (komutaciniais aparatais, kišt. lizdais) montavimas betono aikštelėje (PS-B2,PS-B3, PS-B4, PS-6, PS-B10)	kompl.	5	596,22	2981,10
16	2.33	Apšvietimo valdymo skydo su pamatu, su vidaus įranga (komutaciniais aparatais, kišt. lizdais) montavimas žemėje (PS-B1,PS-B5, PS-B7, PS-8, PS-B9)	kompl.	5	596,22	2981,10
16	2.34	Paskirstymo skydo su vidaus įranga (komutaciniais aparatais, kišt. lizdais) montavimas žemėje (PS-KNT1, PS-KNT2, PS-KNT3, PS-KNT4)	kompl.	4	596,22	2384,88
16	2.35	Paskirstymo skydo su vidaus įranga montavimas žemėje (PS-LNS)	kompl.	1	596,23	596,23
16	2.36	Metalinis skydo su vidaus įranga montavimas ant MT-2-13 sienos	kompl.	1	596,23	596,23
16	2.37	Kitų pagalbinių, tvirtinimo, žymėjimo medžiagų montavimas	kompl.	1	1258,69	1258,69
16	2.38	Perteklinio grunto pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	80	15,90	1272,00
16	2.39	Vejos atsodinimas	m ²	300	2,65	795,00
16	2.40	Topografinės išpildomosios nuotraukos parengimas	m	4789	0,60	2873,40
16	2.41	Apšvietimo valdymo skydas su kišt. lizdais montavimui betono aikštelėje	vnt.	1	331,23	331,23
				Skyriuje 2	Viso:	135972,45
16	3.	DEMONTAVIMO DARBAI				
16	3.1	Kabelio AVBSV-4x10 demontavimas	m	50	15,90	795,00
16	3.2	Kabelio APVb-3x35+1x16 demontavimas	m	35	15,90	556,50
16	3.3	Kabelio AXMK-4x16 demontavimas	m	15	15,90	238,50
16	3.4	Kabelio APVb-3x35+1x16 demontavimas	m	110	15,90	1749,00
16	3.5	Kabelio ASB-3x120+1x95 demontavimas	m	35	15,90	556,50
16	3.6	Kabelio AXMK-4x50 demontavimas	m	115	15,90	1828,50
16	3.7	Kabelio APVb-3x35+1x16 demontavimas	m	45	15,90	715,50
16	3.8	Kabelio AVBSV-4x50 demontavimas	m	160	15,90	2544,00
16	3.9	Kabelio APVb-3x35+1x16 demontavimas	m	45	15,90	715,50
16	3.10	Kabelio APVb-3x50+1x25 demontavimas	m	88	15,90	1399,20
16	3.11	Kabelio AXMK-4x70 demontavimas	m	153	15,90	2432,70
16	3.12	Kabelio AI 4x35 demontavimas	m	65	15,90	1033,50
16	3.13	Kabelio YAKXS-4x50 demontavimas	m	4	15,90	63,60
16	3.14	Kabelio ASB-3x95+1x35 demontavimas	m	35	15,90	556,50
16	3.15	Kabelio AXPk-4x70 demontavimas	m	195	15,90	3100,50
16	3.16	Kabelio CYKY-5x4 demontavimas	m	30	15,90	477,00
16	3.17	Demontuotų kabelių pristatymas Užsakovui	t	2	86,12	172,24
				Skyriuje 3	Viso:	18934,24
		Žiniaraštis Nr. 16	Viso, EUR be PVM			333798,37

8. E-07_02 Elektrotechnikos dalis. AB „ESO“ elektros tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
	1.	MEDŽIAGOS IR ĮRENGINIAI				
17	1.1	24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje - Kabelių elektrotechniniai parametrai – AI 3x120	m	569		
17	1.2	24 kV trigyslių kabelių su XLPE izoliacija galinės movos - Movos tipas - Vidaus tipo galinė mova; - Kabelio konstrukcija, skerspjuvis mm2 - 24 kV trigyslis kabelis su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu 3x120 mm2; - Trigysliams kabeliams su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu turi būti galimybė užsakyti skirtingų gyslų ilgų galines movas - 500 (±15 proc.) mm;	kompl.	1		

N
E
P
I
L
D
O
M

17	1.3	24 kV trigyslių kabelių su XPLE izoliacija jungiamosios movos - Jungiamųjų kabelių konstrukcijos: 24 kV trigyslis kabelis su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu, (120 mm ²); - Kabelio gyslų skerspjūvis - 120 mm ²	kompl.	3		
17	1.4	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: - D125 750N	m	438		
17	1.5	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: - D125 1250N	m	126		
17	1.6	Kabelių signalinės juostos - Juostos plotis - Vienai kabelių linijai 100 mm;	m	438		
17	1.7	Variuoti transformatorinių įžeminimo elementai	kompl.	1		
17	1.8	KAS apskaitos skydas	kompl.	1		
17	1.9	Srovės transformatoriai 400/5A (0,5S)	vnt.	3		
17	1.10	Elektros energijos skaitiklis	vnt.	1		
17	1.11	Žolės seklos	kg	10		
17	2.	DARBAI			Skyriuje 1	Viso:
17	2.1	Esamos modulinės transformatorinės MT-2-12 perkėlimas	kompl.	1		
17	2.2	Aikštelės paruošimas naujai MT-2-12 vietai	m ²	15		
17	2.3	Naujo įžeminimo kontūro R≤ 2,5Ω įrengimas MT-2-12	kompl.	1		
17	2.4	MT-2-12 paleidimo/ derinimo darbai	kompl.	1		
17	2.5	KAS skydo tvirtinimas ant MT-2-12 sienos	kompl.	1		
17	2.6	Tranšėjos kasimas/ užkasimas galios kabeliui atviru būdu	m	438		
17	2.7	Vamzdžių D125 750N klojimas atviroje tranšėjoje	m	438		
17	2.8	Vamzdžių D125 1250N klojimas uždaru būdu	m	126		
17	2.9	Projektuojamųjų kabelių 24 kV AI 3x120 montavimas viso:				
17	2.10	a) D125 vamzdyje	m	564		
17	2.11	b) Įrengtomis konstrukcijomis	m	5		
17	2.12	Signalinės juostos tiesimas vienam kabeliui	m	438		
17	2.13	24 kV kabelių jungiamųjų movų montavimas	kompl.	3		
17	2.14	24 kV kabelių galinių movų montavimas	kompl.	1		
17	2.15	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	2		
17	2.16	Kabelio galų markiravimas	3f kompl.	4		
17	2.17	Pereinamųjų taškų matavimai	vnt.	10		
17	2.18	Vejos atsodinimas	m ²	100		
17	2.19	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	m	569		
17	2.20	300 kVA generatoriaus nuoma (vykdoma lygiagrečiai su 10 kV tinklo iškėlimo darbais)	d	3		
					Skyriuje 2	Viso:
		Žiniaraštis Nr. 17	Viso, EUR be PVM			

9. E-07_03 Elektrotechnikos dalis. AB „LTG Infra“ apšvietimas

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
18	1.	STATYBOS DARBAI				
18	1.2	0,4 kV KL montavimo darbai				
18	1.2.1	Vamzdžių HDPE D75 mm paklojimas uždaru būdu	m	91	24,85	2261,35
18	1.2.2	Tranšėjos 1-2 kabeliui klojimui iškasimas / užpylimas	m	572	18,32	10479,04
18	1.2.3	Apsauginių vamzdžių HDPE D 50, D 75 mm paklojimas į tranšėją	m	694	2,62	1818,28
18	1.2.4	Apšvietimo bokšto 25 m montavimas	vnt.	6	4316,71	25900,26
18	1.2.5	Apšvietimo bokšto 28 m montavimas	vnt.	4	4316,71	17266,84
18	1.2.6	Pamato 6 m apšvietimo atramai montavimas	vnt.	1	143,88	143,88
18	1.2.7	Pamato 12 m apšvietimo atramai montavimas	vnt.	5	143,89	719,45
18	1.2.8	Plieninės cinkuotos 6 m atramos montavimas	vnt.	1	124,26	124,26
18	1.2.9	Plieninės cinkuotos 12 m atramos montavimas	vnt.	5	124,27	621,35
18	1.2.10	Plieninės cinkuotos 12 m atramos montavimas	vnt.	2	124,27	248,54
18	1.2.11	Šviestuvo gembės montavimas ant metalinės atramos	vnt.	1	124,26	124,26
18	1.2.12	T formos laikiklio montavimas ant metalinės atramos	vnt.	7	39,24	274,68
18	1.2.13	Montažinio komplekto montavimas apšvietimo atramoje	kompl.	8	13,08	104,64
18	1.2.14	LED šviestuvo montavimas ant atramos	vnt.	1	26,16	26,16
18	1.2.15	LED prožektorių montavimas ant atramos	vnt.	7	45,79	320,53
18	1.2.16	LED prožektorių montavimas ant bokšto karūnos	vnt.	44	45,79	2014,76
18	1.2.17	Karūnos balansavimas	kompl.	5	196,22	981,10
18	1.2.18	Kabelio paklojimas apsauginiuose vamzdžiuose	m	785	2,62	2056,70
18	1.2.19	Kabelio paklojimas pamate, skyde	m	330	2,62	864,60
18	1.2.20	Kabelio paklojimas kabelių kanaluose	m	2102	2,62	5507,24
18	1.2.21	Kabelio montavimas atramoje, gembėje	m	1071	2,62	2806,02
18	1.2.22	Kabelio montavimas bokšto karūnoje	m	44	2,62	115,28
18	1.2.23	Kabelio 4x16 mm ² galinės movos montavimas	vnt.	14	6,54	91,56
18	1.2.24	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	85	3,27	277,95
18	1.2.25	Įžeminimo kontūro R≤10Ω įrengimas	kompl.	20	111,19	2223,80
18	1.2.26	Metalinų konstrukcijų prijungimas prie įžeminimo kontūro	kompl.	20	13,08	261,60
18	1.2.27	Įžeminimo varžos matavimai	kompl.	20	9,81	196,20
18	1.2.28	Apšvietimo valdymo programavimas, paleidimas ir derinimas	kompl.	1	784,86	784,86
18	1.2.29	Apšviestumo matavimas	kompl.	1	261,62	261,62
18	1.2.30	Atramų ir prietaisų numeracija	kompl.	1	130,80	130,80
18	1.2.31	Išpildomosios geodezinės nuotraukos atlikimas	vnt.	1	2735,30	2735,30

				Skyriuje 1	Viso:	81742,91
18	2.	DEMONTAVIMAS				
18	2.1	Apšvietimo bokšto 21 m demontavimas	vnt.	3	1569,72	4709,16
18	2.2	Apšvietimo bokšto 15 m demontavimas	vnt.	2	1569,72	3139,44
18	2.3	Pamato apšvietimo bokštui demontavimas	vnt.	5	1046,47	5232,35
18	2.4	Prožektoriaus 1000 W demontavimas	vnt.	10	19,62	196,20
18	2.5	Prožektoriaus 2000 W demontavimas	vnt.	2	19,62	39,24
18	2.6	LED prožektoriaus 1200 W demontavimas	vnt.	8	19,62	156,96
18	2.7	Bokšto el. spintos demontavimas	vnt.	6	163,51	981,06
18	2.8	Valdymo kabelio 7x1,5 mm ² demontavimas	m	416	2,62	1089,92
18	2.9	G/b atliekų pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą, utilizavimas	t	166,25	20,93	3479,61
18	2.10	Metaliųjų apšvietimo bokštų ir prožektorių pakrovimas ir pervežimas nuo objekto iki sandėlio	t	14,66	13,08	191,75
				Skyriuje 2	Viso:	19215,69
18	3.	IRENGINIAI				
18	3.1	Apšvietimo valdymo spinta AVS-1 su pamatu	kompl.	1	3206,61	3206,61
18	3.2	Apšvietimo valdymo įranga spintoje AB-SP-22	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.3	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B1	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.4	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B2	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.5	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B3	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.6	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B4	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.7	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B5	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.8	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B6	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.9	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B7	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.10	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B8	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.11	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B9	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.12	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B10	kompl.	1	1068,87	1068,87
18	3.13	Prožektorius LED 1200W, 129000lm	vnt.	17	6180,93	105075,81
18	3.14	Prožektorius LED 1200W, 139600lm	vnt.	15	6180,93	92713,95
18	3.15	Prožektorius LED 1200W, 139700lm	vnt.	8	6180,93	49447,44
18	3.16	Prožektorius LED 1200W, 140600lm	vnt.	4	6180,93	24723,72
18	3.17	Prožektorius LED 300W, 37547lm	vnt.	2	1311,15	2622,30
18	3.18	Prožektorius LED 300W, 39716lm	vnt.	5	1311,15	6555,75
18	3.19	Šviestuvai LED 100W, 14612lm	vnt.	1	826,59	826,59
				Skyriuje 3	Viso:	296929,74
18	4.	MEDŽIAGOS				
18	4.1	0,4kV kabelinių linijų medžiagos				
18	4.1.1	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 1250N	m	91	4,11	374,01
18	4.1.2	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D50 750N	m	45	1,53	68,85
18	4.1.3	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 750N	m	307	1,75	537,25
18	4.1.4	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 1250N	m	203	4,11	834,33
18	4.1.5	0,4 kV kabelis aliuminio gyslomis 4x16 mm ²	m	344	2,58	887,52
18	4.1.6	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x2,5 mm ²	m	21	1,53	32,13
18	4.1.7	Valdymo kabelis varinėmis gyslomis 16x1,5 mm ²	m	715	5,74	4104,10
18	4.1.8	Valdymo kabelis varinėmis gyslomis 12x1,5 mm ²	m	1061	3,48	3692,28
18	4.1.9	Valdymo kabelis varinėmis gyslomis 7x1,5 mm ²	m	698	2,25	1570,50
18	4.1.10	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 7x6 mm ²	m	213	7,97	1697,61
18	4.1.11	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 7x2,5 mm ²	m	258	3,54	913,32
18	4.1.12	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 2x1,5 mm ²	m	777	0,75	582,75
18	4.1.13	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 5x2,5 mm ²	m	148	2,52	372,96
18	4.1.14	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x1,5 mm ²	m	58	1,00	58,00
18	4.1.15	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 5x1,5 mm ²	m	36	1,63	58,68
18	4.1.16	Galinė mova kabeliui 4x16 mm ² AL	vnt.	14	7,12	99,68
18	4.1.17	Apšvietimo bokštas 25 m su nuleidžiama prožektorių karūna, plieninis, cinkuotas	vnt.	6	17444,00	104664,00
18	4.1.18	Apšvietimo bokštas 28 m su nuleidžiama prožektorių karūna, plieninis, cinkuotas	vnt.	4	19111,44	76445,76
18	4.1.19	Apšvietimo atrama 12 m plieninė, kūginė, cinkuota montuojama į pamatą	vnt.	5	961,99	4809,95
18	4.1.20	Pamatas 12 m atramai 1500 mm	vnt.	5	185,27	926,35
18	4.1.21	Apšvietimo atrama 12 m plieninė, kūginė, cinkuota montuojama ant pamato	vnt.	2	1077,43	2154,86
18	4.1.22	Apšvietimo atrama 6 m plieninė, kūginė, cinkuota montuojama į pamatą	vnt.	1	185,28	185,28
18	4.1.23	Užmaunama gembė 2,0 m aukščio, 1,5 m ilgio	kompl.	1	342,04	342,04
18	4.1.24	T formos laikiklis	vnt.	7	71,26	498,82
18	4.1.25	Pamatas 8 m atramai 1200 mm	vnt.	1	92,64	92,64
18	4.1.26	Montažinis komplektas gatvių apšvietimo atramoje: - automatinis C6A jungiklis – 1vnt; - kabelių prijungimo gnybtynas – 1 kompl.	kompl.	5	22,80	114,00
18	4.1.27	Montažinis komplektas gatvių apšvietimo atramoje: - automatinis C6A jungiklis – 1vnt; - kabelių prijungimo gnybtynas – 1 kompl; - tarpinė relė – 1 vnt.	kompl.	3	35,63	106,89
18	4.1.28	Įžeminimo komplektas R≤10Ω Įžeminimo strypai cinkuoti ≥14 mm; L=1,5m – 7 vnt. Kalimo galvutė – 1 vnt. Antgalis – 1 vnt. Cinkuota metalinė juosta 25x4 – 2 m. Kryžminė jungtis – 1 vnt.	kompl.	20	106,89	2137,80
				Skyriuje 4	Viso:	208362,36
		Žiniaraštis Nr. 18	Viso, EUR be PVM			606250,70

10. E-07_04 Elektrotechnikos dalis. AB „ESO“ MT-2-13 transformatorinė

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
19	1.	MEDŽIAGOS IR ĮRENGINIAI				
19	1.1	10/0,4 kV įtampos mažo gabarito modulinė transformatorinė su dviem 2 x 630 kVA galios transformatoriais - 10 kV narvelių konfigūracija – TsLSTsL; - Linijinių saugiklių-kirtiklių blokų gabaritai - NH3 (630 A); - Komerčinė apskaita - Apskaitomi 2 ir daugiau saugiklių-kirtiklių blokai; - Vidutinės įtampos kabelių įvedimo per pamatą sandarinimo sistema - 10 kV (3x120 mm2);	kompl.	1		
19	1.1.1	10/0,4 kV trifaziai alvyiniai galios transformatoriai - Transformatoriaus galia, jungimo grupė – 630 kVA, Dyn11;	vnt.	2		
19	1.1.2	10 kV saugiklių lydieji įdėklai - Vardinė srovė (In) – 80A;	vnt.	6		
19	1.1.3	Įtampos indikacija	kompl.	5		
19	1.1.4	10 kV trumpojo jungimo indikatoriai - Indikatoriaus valdymo bloko konstrukcija – Įmontuojamas ≥IP40; - Indikatoriaus trumpo jungimo poveikio srovė – 400A; - Trumpo jungimo indikatoriaus jutikliai montuojami – Ant trigyslio kabelio viename apvalkale neekranuotos galinės movos gyslos dalies (gyslos max diametras 30 mm);	kompl.	2		
19	1.1.5	0,4 kV kirtiklių-saugiklių (gTr) blokas transformatoriaus apsaugai	vnt.	2		
19	1.1.6	0,4 kV gTr taikymo klasės saugiklių lydieji įdėklai transformatoriaus apsaugai - Saugiklių lydiežio įdėklo nominalas – 630 kVA;	vnt.	6		
19	1.1.7	0,4 kV vidaus tipo kirtiklių saugiklių blokai - Polių išdėstymas – vertikalus; - Prijungiamo laidininko skerspjuvis (vienoje fazėje) – 1 x 50; 120; 240 mm2; - Saugiklių lydiežių įdėklų dydis – 3; - Matavimo transformatorių įrengimo vieta – su matavimo transformatorių įrengimo vieta;	vnt.	10		
19	1.1.8	0,4 kV saugiklių lydieji įdėklai - Lydiežio įdėklo dydis ir vardinė srovė - NH-3, 100A, 200A, 250A, 400A, 500A; - Lydiežio įdėklo poveikio signalizavimas - spyruoklinio tipo, skirtas signalizuoti apie lydiežio įdėklo veikimą;	vnt.	30		
19	1.1.9	Modulinių transformatorių užraktai	kompl.	1		
19	1.1.10	Elektros įrenginių žymenys - Plokštelės medžiaga ir spalva – kietas, standus plastikas, balta; - Tekstas pagal galiojančią AB ESO „Elektros ir telekomunikacinių tinklų inžinerinių įrenginių operatyvinių ir technologinių pavadinimų sudarymo bei žymenų įrengimo tvarką“ - Plokštelė pateikiama - Be skylių;	kompl.	1		
19	1.1.11	Variuoti transformatorių įžeminimo elementai	kompl.	1		
19	1.2	Įvadinės apskaitos spinta skirtai trifaziams netiesioginio jungimo apskaitos prietaisams įrengti (su srovės matavimo transformatoriais) - Spintos durys - atidaromos į dešinę pusę; - Spintos tvirtinimas - pastatoma ant pagrindo; - Spintos įvadinio automatinio jungiklio vardinė srovė – 200 A;	kompl.	1		
19	1.2.1	Įžeminimo komplektas	vnt.	1		
19	1.3	24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje - Kabelių elektrotechniniai parametrai – Al 3x120	m	891		
19	1.4	24 kV trigyslių kabelių su XLPE izoliacija galinės movos - Movos tipas - Vidaus tipo galinė mova; - Kabelio konstrukcija, skerspjuvis mm2 - 24 kV trigyslis kabelis su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu 3x120 mm2; - Trigysliams kabeliams su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu turi būti galimybė užsakyti skirtingų gyslų ilgių galines movas - 500 (±15 proc.) mm;	kompl.	3		
19	1.5	24 kV trigyslių kabelių su XPLE izoliacija jungiamosios movos - Jungiamų kabelių konstrukcijos: 24 kV trigyslis kabelis su bendru išoriniu apvalkalu ir bendru vieliniu ekranu, (120 mm2); - Kabelio gyslų skerspjuvis - 120 mm2	kompl.	1		
19	1.6	1 kV daugiagysliai aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore Al 4x150 mm2	m	10		
19	1.7	Galinė mova Al 4x150 kabeliui - Eksploatavimo sąlygos – patalpose: - Kabelio gyslų skaičius – 4;	kompl.	2		

L
D
O
M
A
S

N
E
P
I
L
D

19	1.8	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: - D125 750N	m	560		
19	1.9	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: - D160 1250N	m	40		
19	1.10	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: - D125 1250N	m	281		
19	1.11	Kabelių signalinės juostos - Juostos plotis - Vienai kabelių linijai 100 mm;	m	600		
19	1.12	Žolės seklos	kg	10		
				Skyriuje 1	Viso:	
19	2.	DARBAI				
19	2.1	0,4 kV skirstytoklos demontavimas	kompl.	2		
19	2.2	10 kV skirstytoklos demontavimas	kompl.	1		
19	2.3	400 kVA galios transformatoriaus demontavimas	kompl.	1		
19	2.4	320 kVA galios transformatoriaus demontavimas	kompl.	1		
19	2.5	Demontuotos įrangos pristatymas į bendrovės sandėlį iki 10 km atstumu	t	10		
19	2.6	Modulinės transformatorinės MT-2-13 aikštelės paruošimas	vnt.	1		
19	2.7	Modulinės transformatorinės MT-2-13 pastatymas	kompl.	1		
19	2.8	Galios transformatoriaus montavimas	kompl.	2		
19	2.9	Įžeminimo kontūro varžos R≤ 2,5Ω montavimas	kompl.	1		
19	2.10	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	1		
19	2.11	MT-2-13 paleidimo/ derinimo darbai	kompl.	1		
19	2.12	KAS su pamatu montavimas	kompl.	1		
19	2.13	Įžeminimo kontūro varžos R≤ 10Ω įrengimas	kompl.	1		
19	2.14	KAS prijungimas prie įžeminimo kontūro	vnt.	1		
19	2.15	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	1		
19	2.16	Tranšėjos kasimas/ užkasimas galios kabeliui atviru būdu	m	600		
19	2.17	Vamzdžių D125 750N klojimas atviroje tranšėjoje	m	560		
19	2.18	Vamzdžių D160 1250N klojimas atviroje tranšėjoje	m	40		
19	2.19	Vamzdžių D125 1250N klojimas uždaru būdu	m	281		
19		Projektuojamų kabelių 24 kV AI 3x120 montavimas viso:				
19	2.20	a) Aps. vamzdyje	m	876		
19		b) Įrengtomis konstrukcijomis	m	15		
19	2.21	24 kV kabelių jungiamųjų movų montavimas	kompl.	1		
19	2.22	24 kV kabelių galinių movų montavimas	kompl.	3		
19		Projektuojamų kabelių 0,4 kV AI 4x150 montavimas viso:				
19	2.23	a) Aps. vamzdyje	m	5		
19		b) Įrengtomis konstrukcijomis	m	5		
19	2.24	0,4 kV kabelių galinių movų montavimas	kompl.	2		
19	2.25	Signalinės juostos tiesimas vienam kabeliui	m	600		
19	2.26	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	3		
19	2.27	Kabelio galų markiravimas	3f kompl.	6		
19	2.28	Elektrotechnikos įrenginių žymėjimas	kompl.	2		
19	2.29	Pereinamųjų taškų matavimai	vnt.	10		
19	2.30	Vejos atsodinimas	m ²	100		
19	2.31	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	m	901		
				Skyriuje 2	Viso:	
		Žiniaraštis Nr. 19	Viso, EUR be PVM			

11. ER-08_01 Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis. AB „LTG Infra“ ryšių tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
20	1.	RKKS STATYBA				
20	1.1	DEMONTAVIMO DARBAI				
20	1.1.1	Šulinių RKŠ-2 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	3	737,47	2212,41
20	1.1.2	Šulinių RKŠ-3 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	3	772,93	2318,79
20	1.1.3	Vamzdžių asbocementinių 2D100 demontavimas (trasos ilgis)	m	255	31,20	7956,00
20	1.1.4	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	15	49,64	744,60
20	1.2	MONTAVIMO DARBAI				
20	1.2.1	Šulinio RKŠ-2 montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	18	829,66	14933,88
20	1.2.2	Šulinio RKŠ-3 montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	8	914,74	7317,92
20	1.2.3	Šulinio RKŠ-4 montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	13	1042,39	13551,07
20	1.2.4	Esamo šulinio dangčio reguliavimas	vnt.	1	73,75	73,75
20	1.2.5	Vamzdžių 2D110 paklojimas uždaru būdu (įskaitant žemės darbus)	m	82,2	70,91	5828,80
20	1.2.6	Vamzdžių 4D110 paklojimas uždaru būdu (įskaitant žemės darbus)	m	122	141,83	17303,26
20	1.2.7	Vamzdžių 1D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus)	m	27,9	26,23	731,82
20	1.2.8	Vamzdžių 2D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus), trasos ilgis	m	415,2	28,36	11775,07
20	1.2.9	Vamzdžių 4D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus), trasos ilgis	m	73,1	36,88	2695,93
20	1.2.10	Vamzdžių 6D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus), trasos ilgis	m	77,3	43,96	3398,11

20	1.2.11	Vamzdžių 12D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus), trasos ilgis	m	633,6	76,59	48527,42
20	1.2.12	Perteklinio grunto pakrovimas ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	t	542	9,22	4997,24
20	1.2.13	Topografinės išpildomosios nuotraukos parengimas	m	1452	1,42	2061,84
20	1.3	MEDŽIAGOS				
20	1.3.1	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 1250N	m	657,6	6,89	4530,86
20	1.3.2	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 750N	m	1205,5	2,01	2423,06
20	1.3.3	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 1250N	m	8162,4	5,53	45138,07
20	1.3.4	Šulinys RKŠ-2 su: - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	3	829,65	2488,95
20	1.3.5	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu A30 - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	5	858,02	4290,10
20	1.3.6	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu A30 - Reguliavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt.	kompl.	3	872,20	2616,60
20	1.3.7	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu B125 - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 3 vnt. - Perdengimo plokšte 12,5t – 1 vnt.	kompl.	6	1283,48	7700,88
20	1.3.8	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu B125 - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 1 vnt. - Reguliavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt. - Perdengimo plokšte 12,5t – 1 vnt.	kompl.	1	1318,94	1318,94
20	1.3.9	Šulinys RKŠ-3 su: - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	4	1028,21	4112,84
20	1.3.10	Šulinys RKŠ-3 su: - Šulinio dangčiu A30 - Reguliavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt. - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	3	1127,48	3382,44
20	1.3.11	Šulinys RKŠ-3 su: - Šulinio dangčiu D400 - Reguliavimo žiedu h-100 mm – 2 vnt. - Perdengimo plokšte 40t – 1 vnt.	kompl.	1	1694,76	1694,76
20	1.3.12	Šulinys RKŠ-4 su: - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	12	1354,39	16252,68
20	1.3.13	Šulinys RKŠ-4 su: - Šulinio dangčiu A30 - Reguliavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt. - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	1	1482,03	1482,03
20	1.3.14	Reguliavimo žiedas h-200 mm – 1 vnt.	kompl.	1	35,45	35,45
20	1.3.15	Reguliavimo žiedas h-55 mm – 1 vnt.	kompl.	3	20,56	61,68
20	1.3.16	Smėlis statybos darbams	m ³	99	15,60	1544,40
				Skyriuje 1	Viso:	245501,65
20	2.	RYŠIO LINIJŲ REKONSTRAVIMAS				
20	2.1	DEMONTAVIMO DARBAI				
20	2.1.1	Ryšių kabelių ištraukimas iš RKKS kanalo, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	510	2,98	1519,80
20	2.1.2	Demontuotų kabelių pakrovimas ir išvežimas	t	0,135	141,78	19,14
20	2.2	MONTAVIMO DARBAI				
20	2.2.1	Kabelio įtraukimas į laisvą kanalą rankine gerve, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	156	3,40	530,40
20	2.2.2	Movų 20x2 talpos kabeliui montavimas	vnt.	2	175,86	351,72
20	2.2.3	Kabelio matavimai	kompl.	1	85,09	85,09
20	2.3	MEDŽIAGOS				
20	2.3.1	Kabelis 20x2x0,5	m	156	3,35	522,60
20	2.3.2	Movos 20x2 kabeliams	vnt.	2	177,28	354,56
				Skyriuje 2	Viso:	3383,31
		Žiniaraštis Nr. 20 Viso, EUR be PVM				248884,96

12. ER-08.02 Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis. Geležinkelio signalizacijos įrenginiai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
21		MEDŽIAGOS IR ĮRENGINIAI				
21		Signalinis kabeliai :				
21	1.1	- 14x2x1, PAK=1. PE-AP-R. tipo "arba lygiavertis"	m	630	14,32	9021,60
21	1.2	- 7x2x1, PAK=1. PE-AP-R. tipo "arba lygiavertis"	m	640	7,26	4646,40
21	1.3	- 3x2x1, PAK=1. PE-AP-R. tipo "arba lygiavertis"	m	405	4,36	1765,80
21	1.4	- 5x1 SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	15	4,88	73,20
21	1.5	- 12x1.SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	15	8,09	121,35
21	1.6	- 10x2 SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	120	7,26	871,20
21	1.7	Signalizacijos kabelių ženklėjimas	vnt.	400	0,31	124,00
21	1.8	Vamzdžiai uždariams perėjimams HDPE 110mm, atsp. Gniuždynui ≥ 1250N	m	22	8,51	187,22
21	1.9	Vamzdžiai kabelių apsaugai HDPE D 75 (750N)	m	18	2,16	38,88
21	1.10	Vamzdžiai kabelių apsaugai HDPE D 75 (1250N)	m	8	5,05	40,40
21	1.11	Surenkami vamzdžiai HDPE D 110 (1250N)	m	91	54,27	4938,57

21	1.12	Kabelio signalinė juosta "Dėmesio kabelis"	m	30	0,35	10,50	
21	1.13	Kel dėžė PJA (su pamatu)	kompl.	2	933,78	1867,56	
21	1.14	Mova UKM-KG-145K-I-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt.	3	249,01	747,03	
21	1.15	Mova UPM-KG-285K-IV-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt.	2	311,27	622,54	
21	1.16	Skintomoji mova RM7-KG-49-02-02 Tipo arba analogas	vnt.	1	726,27	726,27	
21	1.17	Skintomoji mova RM4-KG-28-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt.	1	726,27	726,27	
21	1.18	Mova TCB001	vnt.	3	581,01	1743,03	
21	1.19	Izoliuota jungė keldėžei, 1600 mm	vnt.	3	45,65	136,95	
21	1.20	Izoliuota jungė keldėžei, 3600 mm	vnt.	3	51,87	155,61	
21	1.21	Tašai begių grandinių jungių tvirtinimui (kabė)	vnt.	6	31,12	186,72	
21	1.22	Plieninė skabė	vnt.	90	0,41	36,90	
21	1.23	Saugiklis ant gnybto 20A	vnt.	2	80,96	161,92	
21	1.24	Saugiklis ant gnybto 3A	vnt.	2	80,96	161,92	
21	1.25	Saugiklis ant gnybto 2A	vnt.	2	80,96	161,92	
21	1.26	Saugiklis ant gnybto 1A	vnt.	2	80,96	161,92	
21	1.27	Žemos įtampos automatinis jungiklis, AVM2-5A	vnt.	2	161,93	323,86	
21	1.28	Signalinis transformatorius ST-4	vnt.	4	286,43	1145,72	
21	1.29	Kelio transformatorius PRT-G	vnt.	3	493,92	1481,76	
21	1.30	Kelio transformatorius POBS-5G	vnt.	1	535,43	535,43	
21	1.31	Transformatorius SKT-1	vnt.	4	307,18	1228,72	
21	1.32	Lygintuvo blokas BVS-88	vnt.	5	224,18	1120,90	
21	1.33	Rezistorius RR1.1-10	vnt.	3	145,26	435,78	
21	1.34	Rezistorius RP1.1-200	vnt.	1	145,26	145,26	
21	1.35	Izoliuotoji sandūra	vnt.	6			Nepildoma
21	1.36	Ieško elektros pavana su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1			Nepildoma
21	1.37	Ieško elektros pavana su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1			Nepildoma
21	1.38	Ieško hidraulinė pavana su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	2	10,00	20,00	
21	1.39	Ieško hidraulinė pavana su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1	10,00	10,00	
21	1.40	Ieško elektros pavaros žarna	vnt.	5	103,75	518,75	
21	1.41	60E1, 1/9 ieško garnitūras	kompl.	1			Nepildoma
21	1.42	60E1, 1/9 ieško garnitūras	kompl.	1			Nepildoma
21	1.43	60E1 verstuko garnitūras	kompl.	3	15,00	45,00	
21	1.44	LED komplektas žemajam šviesoforui	kompl.	4	913,03	3652,12	
21	1.45	Dviejų žiburių žemasis šviesoforas(su pamatu)	vnt.	2	1348,79	2697,58	
21	1.46	Numeriniai, raidiniai šviesoforų ženklai su tvirtinimo rėmais	vnt.	8	24,90	199,20	
21	1.47	Relė NMŠ1-1440	vnt.	8	1111,10	8888,80	
21	1.48	Relė NMŠ2-4000	vnt.	2	949,26	1898,52	
21	1.49	Relė NMPS3-0,2/220	vnt.	4	1230,97	4923,88	
21	1.50	Relė KMS-3000	vnt.	4			Nepildoma
21	1.51	Relė PMPUS-150/150	vnt.	4			Nepildoma
21	1.52	Relė OMŠ2-40	vnt.	1	1122,94	1122,94	
21	1.53	Relė NMŠ4-3000	vnt.	1	1070,65	1070,65	
21	1.54	Relė DSŠ-13	vnt.	1	1942,72	1942,72	
21	1.55	Apsauginis blokas ZB-DSŠ	vnt.	1	539,83	539,83	
21	1.56	Kondensatorius	vnt.	4	68,55	274,20	
21	1.57	Kondensatorius K50-16-50 V, 150 mF	vnt.	1	68,53	68,53	
21	1.58	Diodas	vnt.	1	10,38	10,38	
21	1.59	Diodas	vnt.	1	10,38	10,38	
21	1.60	Saugiklis su perdegimo kontrole 0,5A	vnt.	1	80,97	80,97	
21	1.61	Saugiklis su perdegimo kontrole 3A	vnt.	4	80,96	323,84	
21	1.62	Saugiklis su perdegimo kontrole 5A	vnt.	8	80,96	647,68	
21	1.63	Saugiklis be perdegimo kontrolės 0,3 A	vnt.	2	80,96	161,92	
21	1.64	Rezistorius C5-35B-25Br-470 Om	vnt.	8	16,60	132,80	
21	1.65	Rezistorius C5-35B-25Br-47 Om	vnt.	1	16,60	16,60	
21	1.66	NMŠ1 relės kištukynas	vnt.	8	53,95	431,60	
21	1.67	NMŠ2 relės kištukynas	vnt.	6	53,95	323,70	
21	1.68	NMŠ4 relės kištukynas	vnt.	1	53,96	53,96	
21	1.69	OMŠ2 relės kištukynas	vnt.	1	53,96	53,96	
21	1.70	KMS relės kištukynas	vnt.	8	62,25	498,00	
21	1.71	DSŠ relės kištukynas	vnt.	1	62,25	62,25	
21	1.72	SVŠ kištukynas	vnt.	1	62,25	62,25	
21	1.73	Plokštė 8 vnt. elementams (diodams, MLT varžoms)	vnt.	1	103,75	103,75	
21	1.74	Plokštė 2-ju kondensatorių МБГЧ1-25-250В-10 mF	vnt.	2	103,75	207,50	
21	1.75	Plokštė transformatoriui SKT-1	vnt.	4	103,75	415,00	
21	1.76	Plokštė kondensatoriui (K3F-2, K50)	vnt.	1	103,75	103,75	
21	1.77	Gnybtynai	vnt.	4	62,26	249,04	
21	1.78	Gnybtynai	vnt.	2	62,25	124,50	
21	1.79	Mažo gabarito 2-ju padėčių nefiksuojamas, plombuojamas mygtukas KMDP-II, 1FT, 1F	vnt.	1			Nepildoma
21	1.80	Mažo gabarito 2-ju padėčių nefiksuojamas, mygtukas KMD-III, 1FT	vnt.	1			Nepildoma
21	1.81	2-ju padėčių komutatorius KMDS, 2FT	vnt.	5			Nepildoma
21	1.82	Komutacinės lemputės lizdas	vnt.	4			Nepildoma
21	1.83	Komutacinės lemputės lizdo šviesos filtras	vnt.	4			Nepildoma
21	1.84	Komutacinės lemputės KM24-90	vnt.	56			Nepildoma
21	1.85	Šviesos ląstelė 19/29	vnt.	19			Nepildoma
21	1.86	Šviesos ląstelė 11/29	vnt.	5			Nepildoma
21	1.87	Metalinė dėžė 300x150x200	vnt.	1	1245,04	1245,04	
21	1.88	L formos kampinė juosta 4mm, plotis 150mm	kompl.	4	41,50	166,00	
21	1.89	Užrašas ant švieslentės, pulto	vnt.	30	10,38	311,40	
21	1.90	Montažinis laidas MGŠV 0,75 mm ² tipo „arba lygiavertis“	m	400	1,45	580,00	
21	1.91	Montažinis laidas 1,5mm ²	m	90	1,87	168,30	

21	1.92	Montažinis laidas 2,5 mm ²	m	30	2,49	74,70	
21	1.93	Montažinis laidas 4 mm ²	m	10	3,64	36,40	
21	1.94	Montažinis laidas 10 mm ²	m	5	7,88	39,40	
21	1.95	DIN bėgelis 35 mm	m	4	6,22	24,88	
21	1.96	Plokštė BP-PWR	vnt.	1	1037,53	1037,53	
21	1.97	Riedmens jutiklio modulis AEB	vnt.	2	6432,71	12865,42	
21	1.98	Įvedimo/išvedimo modulis IO-EXB	vnt.	1	3527,61	3527,61	
21	1.99	Ašių jutikliai RSR-180	vnt.	3	3942,63	11827,89	
21	1.100	Iškrovikliai BSI004	vnt.	2	228,25	456,50	
21	1.101	Ašių skaitiklių įspėjamas ženklas 3m ▲	vnt.	3	311,26	933,78	
21	1.102	Kroso montavimo medžiagos	kompl.	1	415,02	415,02	
21	DARBAI						
21	1.103	Kabelių parametrų matavimai (šleifo varža, laidininkų poros talpa, laidininkų izoliacijos varža)	vnt	12	241,65	2899,80	
21	1.104	Ryšių trasos nužymėjimas	m	655	0,67	438,85	
21	1.105	Kroso pertvarkymas ir montavimas	vnt	4	1338,43	5353,72	
21	1.106	Relinės pertvarkymas ir montavimas	vnt	8	1805,31	14442,48	
21	1.107	GSB ir kalnelio pulių pertvarkymas ir montavimas	vnt	3	3558,74	10676,22	
21	1.108	Esamų kabelių paklojimas naujoje trasoje	m	9	4,17	37,53	
21	1.109	Esamų kabelių apsaugojimas surenkamais vamzdžiais	m	91	46,67	4246,97	
21	1.110	Uždary perėjimų įrengimas	m	22	41,66	916,52	
21	1.111	Tranšėjos kasimas rankiniu būdu	m	130	40,83	5307,90	
21	1.112	Naujų kabelių paklojimas kabelio kanaluose	m	1675	4,92	8241,00	
21	1.113	Signalizacijos kabelių žymėjimas	vnt	150	0,67	100,50	
21	1.114	Iešmų pavaros montavimas	vnt	2			Nepildoma
21	1.115	Movos montavimas, pajungimas UKM-KG-14ŠK-I-02-02	vnt	2	435,77	871,54	
21	1.116	Verstukų pavaros montavimas	vnt	3	329,42	988,26	
21	1.117	Movos montavimas, pajungimas UPM-KG-28ŠK-IV-02-02	vnt	2	435,77	871,54	
21	1.118	ASK jutiklio RSR-180 montavimas	vnt	3	435,77	1307,31	
21	1.119	Movos TCB001 montavimas	vnt	3	319,04	957,12	
21	1.120	Ašių skaitiklių įspėjamojo ženklo 3m ▲ montavimas	vnt	3	212,69	638,07	
21	1.121	Skirstomosios movos montavimas, pajungimas RM4-KG-28-02-02	vnt	1	552,48	552,48	
21	1.122	Skirstomosios movos montavimas, pajungimas RM7-KG-49-02-02	vnt	1	658,82	658,82	
21	1.123	Šviesoforo montavimas, pajungimas	vnt	1	1548,52	1548,52	
21	DEMONTAVIMO DARBAI						
21	1.124	Signal. Kab. demontavimas	m	410	3,50	1435,00	
21	1.125	Verstuko demontavimas	vnt	1	296,03	296,03	
21	1.126	Kroso ir relinės įrangos (montažas) demontavimas	vnt	12	871,53	10458,36	
21	1.127	Skirstomosios movos MGU-28 demontavimas	vnt	1	237,70	237,70	
21	1.128	Skirstomosios movos MGU-28 demontavimas	vnt	1	237,70	237,70	
21	1.129	Keldėžės demontavimas	vnt	3	237,69	713,07	
21	1.130	Šviesoforo M257 demontavimas	vnt	1	402,37	402,37	
21	1.131	Movos TCB001 demontavimas	vnt	1	237,70	237,70	
21	1.132	Ašių jutiklio RSR-180 demontavimas	vnt	1	237,70	237,70	
21	1.133	Ašių skaitiklių įspėjamojo ženklo 3m ▲ demontavimas	vnt	1	237,70	237,70	
				Skysiuje 1	Viso:	177058,01	
		Žiniaraštis Nr. 21	Viso, EUR be PVM			177058,01	

13. ER-08.03 Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis. Vaizdo stebėjimo sistema

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
22	1.	STATYBOS DARBAI				
22	2.	Montavimo darbai				
22	3.	Apsauginių vamzdžių HDPE D 75 mm paklojimas uždaru būdu	m	194	25,40	4927,60
22	4.	Tranšėjos 1-2 kabeliui klojimui iškasimas / užpylimas	m	2406	21,39	51464,34
22	5.	Apsauginių vamzdžių HDPE D 50, D 75, D 110 mm paklojimas į tranšėją	m	2406	2,68	6448,08
22	6.	Pamato 5 m atramai montavimas	vnt.	30	220,57	6617,10
22	7.	Pamato 10 m atramai montavimas	vnt.	1	577,49	577,49
22	8.	Plieninės cinkuotos 5 m atramos montavimas ant pamato grunte	vnt.	30	80,10	2403,00
22	9.	Plieninės cinkuotos 5 m atramos montavimas ant atraminės sienutės pagrindo	vnt.	3	120,15	360,45
22	10.	Plieninės cinkuotos 10 m atramos montavimas	vnt.	1	227,04	227,04
22	11.	Komutacinės spintos montavimas	vnt.	12	467,87	5614,44
22	12.	Stacionarios vaizdo stebėjimo kameros montavimas ant apšvietimo bokšto	vnt.	5	210,45	1052,25
22	13.	Valdomos vaizdo stebėjimo kameros montavimas ant apšvietimo bokšto	vnt.	7	210,45	1473,15
22	14.	Valdomos vaizdo stebėjimo kameros montavimas ant atramos	vnt.	3	210,45	631,35
22	15.	Stacionarios vaizdo stebėjimo kameros montavimas	vnt.	34	103,51	3519,34
22	16.	Numerių nuskaitymo vaizdo stebėjimo kameros montavimas	vnt.	4	103,52	414,08
22	17.	Pasikalbėjimo įrenginio montavimas	vnt.	2	89,16	178,32
22	18.	Serverio sumontavimas	kompl.	1	327,16	327,16
22	19.	Operatoriaus darbo vietos įrengimas	kompl.	1	151,89	151,89
22	20.	Kabelio paklojimas apsauginiuose vamzdžiuose	m	2600	1,21	3146,00
22	21.	Kabelio paklojimas pamate, skyde	m	644	1,21	779,24
22	22.	Kabelio paklojimas kabelių kanaluose	m	3350	1,21	4053,50
22	23.	Kabelio paklojimas pastate	m	65	1,21	78,65
22	24.	Kabelio montavimas atramoje, gembėje	m	585	1,21	707,85
22	25.	Šviesolaidinio kabelio atsargų tvirtinimas	m	390	1,21	471,90

22	26.	Elektros kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	25	71,79	1794,75
22	27.	Šviesolaidinio kabelio parametrų matavimas	vnt.	13	320,83	4170,79
22	28.	FTP kabelio parametrų matavimas	vnt.	69	8,01	552,69
22	29.	Ižeminimo kontūro $R \leq 10\Omega$ įrengimas	kompl.	12	358,26	4299,12
22	30.	Ižeminimo kontūro $R \leq 30\Omega$ įrengimas	kompl.	34	223,24	7590,16
22	31.	Metaliųjų konstrukcijų prijungimas prie ižeminimo kontūro	kompl.	44	8,01	352,44
22	32.	Ižeminimo varžos matavimai	kompl.	44	33,42	1470,48
22	33.	Atramų ir prietaisų numeracija	kompl.	1	8,02	8,02
22	34.	Sistemos derinimo – paleidimo darbai	kompl.	1	1435,62	1435,62
22	35.	Išpildomosios geodezinės nuotraukos atlikimas	m.	2600	0,80	2080,00
22	36.	IRENGINIAI				
22	37.	Komutacinė spinta	kompl.	13	4529,46	58882,98
22	38.	Stacionari vaizdo stebėjimo kamera ant bokšto	kompl.	5	21832,56	109162,80
22	39.	Valdoma vaizdo stebėjimo kamera	kompl.	10	5637,59	56375,90
22	40.	Stacionari vaizdo stebėjimo kamera ant atramų	kompl.	34	1813,25	61650,50
22	41.	Numerių nuskaitymo vaizdo stebėjimo kamera	kompl.	4	1813,25	7253,00
22	42.	Pasikalbėjimo įrenginys	kompl.	2	2005,18	4010,36
22	43.	Vaizdo stebėjimo sistemos serveris	kompl.	1	11235,23	11235,23
22	44.	Kompiuterinė darbo vieta su dviem 24" monitoriais	kompl.	1	2673,57	2673,57
22	45.	Transporto priemonių patekimo į aikštelę valdymo sistemos kompiuteris su 24" monitoriumi	kompl.	1	2673,57	2673,57
22	46.	Programinės įrangos licencijos	kompl.	1	5617,62	5617,62
22	47.	MEDŽIAGOS				
22	48.	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 1250N	m	194	4,92	954,48
22	49.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D50 750N	m	2041	0,89	1816,49
22	50.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 750N	m	63	1,68	105,84
22	51.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 750N	m	4	2,21	8,84
22	52.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 1250N	m	278	4,88	1356,64
22	53.	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 1250N	m	20	5,63	112,60
22	54.	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 5x2,5 mm ²	m	107	2,20	235,40
22	56.	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x2,5 mm ²	m	311	1,19	370,09
22	57.	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x10 mm ²	m	521	6,06	3157,26
22	58.	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 2x0,75 mm ²	m	100	0,54	54,00
22	59.	Šviesolaidinis 12 sk. kabelis	m	2747	0,48	1318,56
22	60.	Šviesolaidinis 24 sk. kabelis	m	676	0,60	405,60
22	61.	FTP 4x2x0,5 kabelis	m	3172	0,73	2315,56
22	62.	Pamatas 5 m atramai	vnt.	30	120,31	3609,30
22	63.	Pamatas 10 m atramai	vnt.	1	147,05	147,05
22	64.	Atrama 5 m plieninė, kūginė, cinkuota	vnt.	33	307,47	10146,51
22	65.	Atrama 10 m plieninė, kūginė, cinkuota	vnt.	1	802,07	802,07
22	66.	Ižeminimo komplektas $R \leq 10\Omega$	kompl.	12	334,20	4010,40
22		Ižeminimo strypai cinkuoti ≥ 14 mm; L=1,5m – 7 vnt.				
22		Kalimo galvutė – 1 vnt.				
22		Antgalis – 1 vnt.				
22		Cinkuota metalinė juosta 25x4 – 2 m.				
22	67.	Kryžminė jungtis – 1 vnt.	kompl.	34	267,35	9089,90
22		Ižeminimo komplektas $R \leq 30\Omega$				
22		Ižeminimo strypai cinkuoti ≥ 14 mm; L=1,5m – 4 vnt.				
22		Kalimo galvutė – 1 vnt.				
22		Antgalis – 1 vnt.				
22		Cinkuota metalinė viela d8mm – 3 m.				
22		Kryžminė jungtis – 1 vnt.				
				Skyriuje 1	Viso:	478930,41
		Žiniaraštis Nr. 22	Viso, EUR be PVM			478930,41

14. ER-08_04 Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis. AB „Telia Lietuva“ telekomunikacijų tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
23	1.	TELIA LIETUVA, AB RYŠIO LINIJŲ REKONSTRAVIMAS				
23	1.1	DEMONTAVIMO DARBAI				
23	1.1.1	Ryšių kabelių ištraukimas iš RKKS kanalo, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	76	5,23	397,48
23	1.1.2	Ryšių kanalo hermetizavimas	kompl.	1	165,36	165,36
23	1.2	MONTAVIMO DARBAI				
23	1.2.1	Esamo kabelio įtraukimas į laisvą kanalą rankine gerve, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	31	5,51	170,81
23	1.2.2	12 skaidulių šviesolaidinio kabelio movų montavimas	vnt.	1	881,90	881,90
23	1.2.3	12 skaidulių šviesolaidinių kabelių parametrų matavimai	kompl.	1	496,07	496,07
23	1.3	MEDŽIAGOS				
23	1.3.1	Mova 12 skaidulių šviesolaidiniam kabeliui	vnt.	1	551,18	551,18
				Skyriuje 1	Viso:	2662,80
		Žiniaraštis Nr. 23	Viso, EUR be PVM			2662,80

15. SO-11_01 Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
24	1.	PARUOŠIAMIEJI (DEMONTAVIMO) DARBAI				
24	1.1	Pastatų griovimas				
24	1.1.1	Mūro sienų demontavimas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	81	138,00	11178,00
24	1.1.2	Medinių pastato elementų išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,29	1353,00	392,37
24	1.1.3	Asbestcementės stogo dangos išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,95	748,00	710,60
24	1.1.4	Stiklo konstrukcijų išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,2	550,00	110,00
24	1.1.5	Metalinės stogo dangos išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,4	880,00	352,00
24	1.1.6	Metalinų konstrukcijų demontavimas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	4,1	605,00	2480,50
24	1.2	Ožinio kranų demontavimas				
24	1.2.1	Ožinio kranų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą pakartotiniam naudojimui	kompl.	1	152000,00	152000,00
				Skyriuje 1	Viso:	167223,47
24	2.	LAIKINO EISMO ORGANIZAVIMO SPRENDINIAI				
24	2.1	Vertikalaus ženklinimo įrengimas				
24	2.1.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	4	112,46	449,84
24	2.1.2	Kelio ženklų skydų ant viensiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	8	74,00	592,00
24	2.1.3	Kelio ženklų dvisiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	2	607,31	1214,62
24	2.1.4	Kelio ženklų skydų ant dvisiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	2	741,84	1483,68
				Skyriuje 2	Viso:	3740,14
24	3.	DANGŲ SUJUNGIMO SPRENDINIAI				
24	3.1	Dangos konstrukcijos įrengimas				
24	3.1.1	Grunto kasimas ekskavatoriais ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ³	6,4	7,40	47,36
24	3.1.2	Apatinio pagrindo sluoksnio iš gruntų surištų cementu ir priedais įrengimas, h=0,32 m	m ²	5,73	20,68	118,50
24	3.1.3	Viršutinio pagrindo sluoksnio iš gruntų surištų cementu ir priedais įrengimas, h=0,40 m	m ²	5,73	25,26	144,74
24	3.1.4	Betono C30/37 (D _{max} 16; arba D _{max} 22), XR2, XF4 sluoksnio įrengimas, h=0,21 m	m ²	5,73	55,35	317,16
				Skyriuje 3	Viso:	627,76
		Žiniaraštis Nr. 24	Viso, EUR be PVM			171591,37

I grupės Darbų kiekių žiniaraščių suvestinė:

1	Žiniaraštis Nr. 1	Viso, Eur be PVM	-	140853,74
2	Žiniaraštis Nr. 2	Viso, Eur be PVM	-	286470,53
3	Žiniaraštis Nr. 3	Viso, Eur be PVM	-	1856102,77
4	Žiniaraštis Nr. 4	Viso, Eur be PVM	-	363053,27
5	Žiniaraštis Nr. 5	Viso, Eur be PVM	-	2430369,66
6	Žiniaraštis Nr. 6	Viso, Eur be PVM	-	686685,95
7	Žiniaraštis Nr. 7	Viso, Eur be PVM	-	31706,36
8	Žiniaraštis Nr. 8	Viso, Eur be PVM	-	326206,29
9	Žiniaraštis Nr. 9	Viso, Eur be PVM	-	2134727,11
10	Žiniaraštis Nr. 10	Viso, Eur be PVM	-	4784723,45
11	Žiniaraštis Nr. 11	Viso, Eur be PVM	-	33476,60
12	Žiniaraštis Nr. 12	Viso, Eur be PVM	-	67262,99
13	Žiniaraštis Nr. 13	Viso, Eur be PVM	-	31711,32
14	Žiniaraštis Nr. 14	Viso, Eur be PVM	-	1885866,76
15	Žiniaraštis Nr. 15	Viso, Eur be PVM	-	7550,62
16	Žiniaraštis Nr. 16	Viso, Eur be PVM	-	333798,37
17	Žiniaraštis Nr. 17	Viso, Eur be PVM	-	0,00
18	Žiniaraštis Nr. 18	Viso, Eur be PVM	-	606250,70
19	Žiniaraštis Nr. 19	Viso, Eur be PVM	-	0,00
20	Žiniaraštis Nr. 20	Viso, Eur be PVM	-	248884,96
21	Žiniaraštis Nr. 21	Viso, Eur be PVM	-	177058,01
22	Žiniaraštis Nr. 22	Viso, Eur be PVM	-	478930,41
23	Žiniaraštis Nr. 23	Viso, Eur be PVM	-	2662,80
24	Žiniaraštis Nr. 24	Viso, Eur be PVM	-	171591,37
	I grupė	Viso:		17085944,04

NEPILDOMAS

NEPILDOMAS

I grupė	Viso:	17085944,04
II grupė	Viso:	756730,31
Iš viso DKŽ:		17842674,35

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS**II DARBŲ GRUPĖ**

Projektas „Karinės / civilinės krovos aikštelės įrengimas Palemone“

1. SK-02_01 Konstrukcijų dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
1	1.	KONSTRUKCIJŲ PAMATAI				
1	1.1.	Gręžtiniai poliai P-1 Ø1000 L 8 m	vnt.	1	3937,67	3937,67
1	1.2.	Apšvietimo bokštų rostverkai	vnt.	1	1988,02	1988,02
1				Skyriuje 1	Viso:	5925,69
1	2.	INKARINĖS DETALĖS				
1	2.1.	10.9 kl. Karštai cinkuoti ilgasriegiai, veržlės, poveržės	kg	95,2	11,89	1131,93
1	2.2.	S235 plieninės plokštelės	kg	42,2	8,52	359,54
1				Skyriuje 2	Viso:	1491,47
1	3.	INKARINĖ PLOKŠTĖ				
1	3.1.	Armatūra B500B	kg	761,64	3,57	2719,05
1	3.2.	Betonas C30/37 XC2	m ³	7,95	562,93	4475,29
				Skyriuje 3	Viso:	7194,34
		Žiniaraštis Nr. 1	Viso, EUR be PVM			14611,50

2. SGK-03_01 Susisiekimo komunikacijų dalis. Geležinkelis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
2	1.	ŽEMĖS DARBAI				
2	1.1	Paruošiamieji darbai				
2	1.1.1	Esamo grunto kasimas mechanizuotai. Pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktas grunto surinkimo aikšteles	m ³	901,97	8,57	7729,88
2	1.1.2	Esamo pagrindo planiravimas ir sutankinimas	m ²	675,06	1,48	999,09
2	1.1.3	Geotekstilės klojimas sankasos gruntų atskyrimui	m ²	719	0,97	697,43
2	1.1.4	Geotinklo klojimas (sankasos armavimui)	m ²	964	2,86	2757,04
2	1.1.5	Drenuojančio grunto atvežimas iš karjerų sankasos įrengimui dėl iškeičiamų gruntų. Grunto išlyginimas ir sutankinimas.	m ³	247,92	18,38	4556,77
2	1.1.6	Sankasos apsauginio sluoksnio įrengimas iš atvežto smėlio-žvyro mišinio (vandeniu laidaus sl. KG/2). Grunto išlyginimas ir sutankinimas.	m ³	197,68	26,65	5268,17
2				Skyriuje 1	Viso:	22008,38
2	2.	VIRŠUTINĖ KONSTRUKCIJA				
2	2.1	Įrengimo darbai				
2	2.1.1	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių (kelias Nr. 2). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastinės. Epiūra – 1600 vnt./km.	kelio m	29,94	78,80	2359,27
2	2.1.2	Geležinkelio grandžių surinkimas ir tiesimas iš 25,00/12,50 m ilgio bėgių, įskaitant iešmo Nr.295 bei sankirtos Nr. BS-5 priedangas (kelias Nr.2). Bėgiai 60E1 ant g/b pabėgių. Sąvaržos elastinės. Epiūra – 1840 vnt./km.	kelio m	92,61	78,80	7297,67
2	2.1.3	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas tankinant, kai sluoksnio storis h=30cm (įskaitant medžiagas).	m ³	307	52,78	16203,46

2	2.1.4	Geležinkelio kelio ant gelžbetoninių pabėgių balastavimas skaldos balastu mechanizuotais įrankiais	m ³	131	52,78	6914,18
2	2.1.5	Geležinkelio kelio Nr.2 ant skaldos balasto pataisymas prieš atiduodant pastoviai eksploatacijai.	kelio m	250	28,96	7240,00
2	2.2	Naujos viršutinės kelio konstrukcijos medžiagos				
2	2.2.1	Bėgiai 60E1	ties. m	220,11	109,97	24205,50
2	2.2.2	G/b pabėgiai su elastiniu tvirtinimu	vnt.	219	80,64	17660,16
2	2.2.3	Klijuotinės izoliuotos sandūros	ties. M	25	241,92	6048,00
				Skyriuje 2	Viso:	87928,24
		Žiniaraštis Nr. 2		Viso, EUR be PVM		109936,62

3. S-04_01 Susisiekimo komunikacijų dalis. Keliai (gatvės)

PALEMONO G. (Unik. Nr. 4400-1221-3971)

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
3	1.	PARUOŠIAMIEJI DARBAI				
3	1.1	Ašies nužymėjimas:				
3	1.1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas	km	0,132	756,01	99,79
3	1.2	Dangų išardymas:				
3	1.2.1	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatinio aukščio reguliavimu ($h \leq 0.08$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	175	3,02	528,50
3	1.2.2	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza su automatinio aukščio reguliavimu ($h = 0.08 - 0.16$ m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	1004	1,74	1746,96
3	1.3	Bordirų, betoninių trinkelų, plytelių išardymas:				
3	1.3.1	Betoninių kelio bordirų išardymas (144,0 m), pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą utilizavimo vietą	t	44,9	15,23	683,83
3	1.4	Saugaus eismo priemonių demontavimas				
3	1.4.1	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo viensietibių atramų ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	5	9,18	45,90
3	1.4.2	Kelio ženklų viensietibių atramų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	4	27,84	111,36
3	1.4.3	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo apšvietimo atramų ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	9,18	9,18
3	1.4.4	Esamų kelio atvitvarų demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	m	60	8,73	523,80
3	1.4.5	Esamos metalinės tvoros demontavimas ir išvežimas į Užsakovo nurodytą vietą	m	200	6,44	1288,00
3	1.5	Medžių ir krūmų pašalinimas				
3	1.5.1	Medžių $< \varnothing 16$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	30	100,20	3006,00
3	1.5.2	Medžių $\varnothing 16-24$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	17	119,55	2032,35
3	1.5.3	Medžių $\varnothing 24-32$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	11	187,96	2067,56
3	1.5.4	Medžių $> \varnothing 32$ cm kirtimas, kelmų pašalinimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	vnt.	7	255,29	1787,03

3	1.5.5	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas mechanizuotu būdu ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ²	150	1,84	276,00
3				Skyriuje 1	Viso:	14206,26
3	2.	ŽEMĖS DARBAI				
3	2.1	Žemės sankasos įrengimas				
3	2.1.1	Dirvožemio sustūmimas (h=0,20m) į krūvas buldozeriu iki 30 m atstumu, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į sandėliavimo aikštelę	m ²	1125	4,97	5591,25
3	2.1.2	Dirvožemio pakrovimas į savivarčius sandėliavimo aikštelėje ir išvežimas į išlykį Rangovo pasirinktu atstumu, išpylimas ir išplaniravimas	m ³	128	4,31	551,68
3	2.1.3	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimų vietas ir pylimų įrengimas	m ³	100	8,55	855,00
3	2.1.4	Esamo F2-F3 grunto kasimas ekskavatoriais, grunto pakrovimas ir pervežimas į rangovo pasirinktą vietą	m ³	1115	7,20	8028,00
3	2.1.6	Žemės sankasos viršaus ir lovio dugno planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m ²	1508	0,74	1115,92
3	2.1.7	Netinkamo sankasai grunto iškasimas ir išvežimas į išlykį Rangovo pasirinktu atstumu	m ³	139	7,06	981,34
3	2.1.8	Smėlingo grunto (fr. ≥0/16 mm) atvežimas iš karjero ir įrengimas pakeičiant netinkamą sankasai gruntą (Rangovo pasirinktu atstumu, įvertinus atvežamo grunto sutankinimo koef. 1.1)	m ³	139	15,67	2178,13
3	2.1.9	Armuojančio geotinklo 50/50 kN/m įrengimas	m ²	762	2,86	2179,32
3	2.1.10	Neaustinės geotekstilės gruntų atskyrimui ir filtravimui įrengimas	m ²	762	0,97	739,14
3	2.1.11	Geopolimerinių medžiagų injektavimas, injekcinių gylis 4,5m	m	215	647,45	139201,75
3	2.2	Šlaitų įrengimas				
3	2.2.1	Šlaitų planiravimas mechanizuotai (70%)	m ²	678	0,46	311,88
3	2.2.2	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (30%)	m ²	290	2,11	611,90
3	2.2.3	Šlaitų tvirtinimas dirvožemio sluoksniu, kurio storis h=0,10 m, paskleidžiant ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant iš sandėliavimo aikštelės rangovo įsivertintu atstumu	m ²	968	2,05	1984,40
3				Skyriuje 2	Viso:	164329,71
3	3.	VANDENS NUVEDIMO ĮRENGIMAS				
3	3.1	Drenažo įrengimas				
3	3.1.1	Drenažo pagrindo, kurios storis h=0,10 m, iš skaldelės 5/8 įplūktos į gruntą įrengimas	m ²	75	6,91	518,25
3	3.1.2	Gofruoto plastmasinio vamzdžio ≥ D100 mm su geotekstilės filtru paklojimas	m	264	10,27	2711,28
3	3.1.3	Drenažo prizmės iš skaldelės 11/16 įrengimas	m ³	21	70,67	1484,07
3	3.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m ³	6	46,26	277,56
3	3.1.5	Sluoksnius atskiriančios geotekstilės (≥150 g/m ²) įrengimas	m ²	344	1,18	405,92
3				Skyriuje 3	Viso:	5397,08
3	4.	KELIO DANGOS KONSTRUKCIJOS				
3	4.1	Kelių dangos konstrukcijos įrengimas (1)				

3	4.1.1	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN, kurio storis h=0.04 m, įrengimas	m ²	741	11,30	8373,30
3	4.1.2	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	741	16,12	11944,92
3	4.1.3	Skaldos pagrindo iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	740	14,35	10619,00
3	4.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.43 m, įrengimas	m ³	335	26,45	8860,75
3	4.1.5	Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui posluoksnio (asfalto pagrindo) palaistymas bitumine emulsija C60BP4-S, prieš klojant viršutinius asfalto sluoksnius	m ²	741	0,48	355,68
3	4.1.6	Izoliacinės siūlės įrengimas	m	269	1,76	473,44
3	4.2	Kelių dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
3	4.2.1	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN, kurio storis h=0.04 m, įrengimas	m ²	741		0,00
3	4.2.2	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN, kurio storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	741		0,00
3	4.2.3	Skaldos pagrindo iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ²	740		0,00
3	4.2.4	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.38 m, įrengimas	m	296		0,00
3	4.2.5	Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui posluoksnio (asfalto pagrindo) palaistymas bitumine emulsija C60BP4-S, prieš klojant viršutinius asfalto sluoksnius	m	741		0,00
3	4.2.6	Izoliacinės siūlės įrengimas	m ²	269		0,00
3	4.3	Kelkraščių įrengimas				
3	4.3.1	Kelkraščių apatinio sluoksnio įrengimas iš smėlingo grunto, atvežant gruntą iš sandėliavimo aikštelės rangovo pasirinktu atstumu (įvertinus sutankinimo koef.)	m ³	23	27,03	621,69
3	4.3.2	Kelkraščių sutvirtinimas 0.10 m storio skaldos 11/16 (85%) ir dirvožemio (15%) mišiniu, užsėjant žole (dirvožemis atsivežamas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo aikštelės)	m ²	6	9,21	55,26
3				Skyriuje 4	Viso:	41304,04
3	5.	Šaligatvio konstrukcijos įrengimas				
3	5.1	Šaligatvio dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
3	5.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	336	23,59	7926,24
3	5.1.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m ²	5	43,88	219,40
3	5.1.3	Silpnaregių vedimo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m ²	1	43,88	43,88
3	5.1.4	Pasluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	342	4,44	1518,48
3	5.1.5	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/45, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	324	13,29	4305,96
3	5.1.6	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.29 m, įrengimas	m ³	134	33,84	4534,56
3	5.2	Pėsčiųjų tako dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
3	5.2.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	336		0,00

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudoti (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudoti (4.1 ar 4.2)

Pildomas tik vienas variantas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudoti (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas variantas.

3	5.2.2	Silpnaregių įspėjamojo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m ²	5		0,00
3	5.2.3	Silpnaregių vedimo paviršiaus iš betoninių reljefinių trinkelų įrengimas, h=0,08 m	m ²	1		0,00
3	5.2.4	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	342		0,00
3	5.2.5	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	324		0,00
3	5.2.6	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.24 m, įrengimas	m ³	111		0,00
3				Skyriuje 5	Viso:	18548,52
3	6	Nuovažų konstrukcijos įrengimas				
3	6.1	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (I variantas)				
3	6.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	34	19,76	671,84
3	6.1.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	32	4,45	142,40
3	6.1.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.20 m, įrengimas	m ²	31	19,53	605,43
3	6.1.4	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.44 m, įrengimas	m ³	16	33,84	541,44
3	6.1.5	Zvyro dangos sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	35	5,64	197,40
3	6.1.6	Zvyro pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	35	9,92	347,20
3	6.1.7	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	5	33,84	169,20
3	6.2	Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimas (II variantas)				
3	6.2.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0.08 m, įrengimas	m ²	34		0,00
3	6.2.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0.03 m, įrengimas	m ²	32		0,00
3	6.2.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ²	31		0,00
3	6.2.4	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.39 m, įrengimas	m ³	14		0,00
3	6.2.5	Zvyro dangos sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/16, kurio storis h=0.05 m, įrengimas	m ²	35		0,00
3	6.2.6	Zvyro pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/32, kurio storis h=0.15 m, įrengimas	m ²	35		0,00
3	6.2.7	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0.25 m, įrengimas	m ³	5		0,00
3				Skyriuje 6	Viso:	2674,91
3	7	BORTŲ ĮRENGIMAS				
3	7.1	Granitinis kelio bortas 100x15x30 cm įrengimas	m	269	68,60	18453,40
3	7.2	Betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m ³	26	0,01	0,26
3	7.3	Granitinis kelio bortas 100x15x22 cm įrengimas	m	15	68,95	1034,25
3	7.4	Betoninio vejos borto 100x8x20 cm įrengimas	m	255	17,62	4493,10
3	7.5	Betoninio pagrindo C12/15 įrengimas vejos bortui	m ³	21	0,01	0,21
3				Skyriuje 7	Viso:	23981,22
3	8	ŽENKLŲ IR DANGOS ŽENKLINIMO ĮRENGIMAS				
3	8.1	Kelio vertikaliojo ženklavimo įrengimas				
3	8.1.1	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	3	82,29	246,87

Pildomas tik vienas varinatas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (5.1 ar 5.2)

Pildomas tik vienas varinatas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (6.1 ar 6.2)

Pildomas tik vienas varinatas. Rangovas pirkimo metu turi aiškiai nurodyti kurią dangos konstrukcijos alternatyvą naudos (6.1 ar 6.2)

3	8.1.2	Kelio ženklų skydų ant viensteinėjų metalinių atramų sumontavimas	vnt.	6	67,62	405,72
3	8.1.3	Kelio ženklų skydų ant apšvietimo atramų sumontavimas	vnt.	5	63,72	318,60
3	8.1.4	Sferinio veidrodžio ant viensteinėjų metalinės atramos sumontavimas	vnt.	1	192,99	192,99
3	8.2	Kelio horizontaliojo ženklavimo				
3	8.2.1	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis ištisine siaura 0,12 m pločio linija 1.1 (ašyje)	m	113	10,24	1157,12
3	8.2.2	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis, brūkšnine 0,12 m pločio linija 1.7, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m	31	5,12	158,72
3	8.2.3	Kelio dangos ženklavimas reaktyviosiomis ar termoplastinėmis medžiagomis nereguliuojamoji pėsčiųjų perėja 1.13.1	m ²	3	85,34	256,02
3				Skyriuje 8	Viso:	2736,04
3	9	Apsauginių sistemų įrengimas				
3	9.1	Tvoros įrengimas	m	137	89,17	12216,29
				Skyriuje 9	Viso:	12216,29
		Žiniaraštis Nr. 3	Viso, EUR be PVM			285394,07

4. VN-05_01 Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
4		PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI				
4	1.	Vamzdynai				
4	1.1	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN200 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,2 iki 1,5m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 83,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 2,5 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-85,5 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu-85,5 m3	m	39	57,27	2233,53
4	1.2	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN315 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,4 iki 1,8m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 277,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 8,0 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-285,0 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu-285,0 m3	m	94	87,35	8210,90

4	1.3	PE PN10 (OD) apsauginis dėklas DN500 ir jo paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines, centravimo elementus, galų užsandarinimo elementus ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,7 iki 1,8m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 48,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 1,5 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-49,5 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu-49,5 m3	m	13	152,81	1986,53
4	1.4	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN315 ir jų paklojimas uždaru būdu apsauginiame dėkle (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinių išbandymą)	m	13	43,63	567,19
4				Skyriuje 1	Viso:	12998,15
4	2.	Šuliniai				
4	2.1	Šulinys DN(ID) 1000: Pilnai sukomplektuotas nuotekų apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =1,33 – 1,69 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną latakų formavimui, skylių frezavimą, žemės bei montavimo darbus) Kalaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl	5	1230,16	6150,80
4	2.2	Šulinys DN(ID) 700: Pilnai sukomplektuotas lietaus surinkimo šulinėlis iš surenkamų g/b elementų Hvid = 1,2-1,44m, (įskaitant sandarinimo elementus, žemės bei montavimo darbus) Kvadratinės „bortinio“ tipo lietaus surinkimo grotelės	kompl	8	834,98	6679,84
4				Skyriuje 2	Viso:	12830,64
4		VANDENTIEKIO TINKLAI				
4	3.	Vamzdžiai				
4	3.1	Kalaus ketaus vandentiekio vamzdis, slėgio klasė PN10 DN200mm su inkaruojamomis movomis. Įskaitant vamzdžio movų izoliaciją-aliuminio folijos rankove, lipni aliuminio juosta, nuo kaitinimo susitraukianti izoliacija -termofitas, reikalingas alkūnes posūkiuose, praplovimą, dezinfekciją, hidraulinius bandymus, montavimo bei žemės darbus. Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 844,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 25,0 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-869,0 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu-869,0 m3	m	148	131,95	19528,60
4	4.	Šuliniai				

4	4.1	V1-15;V1-15A); Šulinys DN(ID) 2000: Pilnai sukomplektuotas vandentiekio apžiūros šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid =2,78-2,84 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, betoną atramoms, skylių frezavimą, fasonines dalis, žemės bei montavimo darbus); Priskiriamos fasoninės dalys: -Flanšinis trišakis DN200x80- 1vnt -Flanšinė sklendė DN200 (trumpa) – 3vnt -Flanšinė sklendė DN80 (trumpa) – 1vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN200- 4vnt -Tempimui atsparus flanšinis adapteris DN150- 2vnt - Flanšinis rutulinis atbulinis vožtuvas DN200 – 1vnt Kalaus ketaus apžiūros liukas, (apkrova 40t.)	kompl.	2	5624,19	11248,38
4				Skyriuje 4	Viso:	30776,98
4	5.	Kiti darbai				
4	5.1	VAM-1 Pilnai sukomplektuotas požeminis gamyklinis vandens apskaitos mazgas DN3000. Įskaitant PEHD korpusą, fasonines dalis, suporuotą flanšinį šalto vandens skaitiklį DN150-40, lipynes, hidraulinį bandymą, dezinfekciją, montavimo, žemės darbus, inkaravimo elementus ir kitus būtinus elementus. (g/b inkaravimo plokštės kiekiai pateikiami SK dalyje)	kompl	1	9602,53	9602,53
4	5.2	Gruntinio vandens šalinimas iš tranšėjų statybos metu	kompl	1	911,30	911,30
4	5.3	Prisijungimas prie esamo vandentiekio šulinio Nr.54, įskaitant tempimui atsparų flanšinį adapterį DN200, skylių frezavimą, sandarinimo elementus bei montavimo darbus.	kompl	1	879,72	879,72
4				Skyriuje 5	Viso:	11393,55
4	6	DEMONTUOJAMI TINKLAI				
4	6.1	PE vandentiekio vamzdžio d200 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasimo ir išvežimo darbus	m	157	5,35	839,95
4	6.2	G/B d1500mm vandentiekio apžiūros šulinio demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasimo ir išvežimo darbus.	vnt.	1	542,47	542,47
				Skyriuje 6	Viso:	1382,42
		Žiniaraštis Nr. 4	Viso, EUR be PVM			69381,74

5. VN-05_02 Nuotekų šalinimo dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
5		PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI				
5	1.	Vamzdynai				

5	1.1	PVC SN8 (OD) vamzdžiai DN200 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, TV diagnostiką, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,4 iki 1,6m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 11,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 0,4 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-11,4 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu-11,4 m3	m	4	58,22	232,88
5	1.2	PE PN10(OD) nuotekų vamzdžiai DN110 ir jų paklojimas atviru būdu (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, vamzdžių hidraulinį išbandymą, montavimo žemės darbus), kai klojimo gylis nuo 1,8 iki 2,0m Atkarpai priskiriami žemės darbai: Tranšėjos kasimas mechanizuotai – 20,0 m3 Tranšėjos kasimas rankiniu būdu- 0,6 m3 Vamzdynų užpylimas smėliniu gruntu, sutankinat-20,6 m3 Perteklinio grunto išvežimas rangovo pasirinktu atstumu- 20,6m3	m	6	47,70	286,20
5	1.3	PE PN10 (OD) nuotekų vamzdžiai DN110 ir jo paklojimas uždaru būdu (įskaitant visas fasonines, ir sujungimo dalis, vamzdyno praplovimą, vamzdžių hidraulinį išbandymą, prieduobių įrengimą, bei montavimo darbus)	m	83	62,31	5171,73
5				Skyriuje 1	Viso:	5690,81
5	2.	Šuliniai				
5	2.1	Srauto gesinimo šulinys DN(ID) 1500: Pilnai sukomplektuotas srauto gesinimo šulinys iš surenkamų g/b elementų Hvid = 1,82 m, (įskaitant sandarinimo elementus, komunikacijų žymėjimo ženklus, fasonbines dalis, žemės bei montavimo darbus) Kalaus ketaus apžiūros liuką (apkrova 40t)	kompl	1	1823,16	1823,16
5				Skyriuje 2	Viso:	1823,16
5	3	Kiti darbai				
5	3.1	Elektromovinis esamo ir projektuojamo vamzdyno DN63 sujungimas	kompl	1	212,18	212,18
5	3.2	Esamo slėginio tinklo DN63 užaklinimas	kompl	1	69,27	69,27
5				Skyriuje 3	Viso:	281,45
5	4	DEMONTUOJAMI TINKLAI				
5	4.1	PE slėginio nuotekų vamzdžio d63 demontavimas ir utilizavimas, įskaitant iškasimo ir išvežimo darbus	m	146	2,28	332,88
5	4.2	G/B d1500mm nuotekų apžiūros šulinio demontavimas	vnt.	1	542,47	542,47
				Skyriuje 4	Viso:	875,35
		Žiniaraštis Nr. 5	Viso, EUR be PVM			8670,77

6. VN-05_03 Nuotekų šalinimo dalis. Geležinkelio kelių drenažo tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
6	1	ŽEMĖS DARBAI				
6	1.1	Paruošiamieji darbai				
6	1.1.1	Esamo grunto kasimas mechanizuotai. Pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktas grunto surinkimo aikšteles	m ³	126,02	11,23	1415,20
6				Skyriuje 1	Viso:	1415,20
6	2.	VANDENS NUVEDIMAS				
6	2.1	Drenažo LD1 įrengimas				
6	2.1.1	Šulinio DN1000 mm su konusiniu žiedu pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su latakų ir gelžbetoniniu dangčiu (2 vnt.)	m ³	0,72	4117,07	2964,29
6	2.1.2	DN1000 mm su konusiniu žiedu pastatymas šlapiuose gruntuose iš gelžbetoninių elementų su 40 cm sėdiniu ir gelžbetoniniu dangčiu (1 vnt.)	m ³	1,66	922,79	1531,83
6	2.1.3	Plastikinio šulinio DN450 mm pastatymas	kompl.	1	2340,84	2340,84
6	2.1.4	Plastikinio šulinio DN450 mm pastatymas su 40 cm sėdiniu	kompl.	1	2340,84	2340,84
6	2.1.5	Geotekstilės klojimas tranšėjoje	m ²	753,57	1,18	889,21
6	2.1.6	Drenažo pagrindo sluoksnio įrengimas iš 8/16 frakcijos žvirgždo, tankinant	m ³	13,33	60,23	802,87
6	2.1.7	Naujos drenažinio vandens trasos klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$) DN160 mm pilnos perforacijos (360 °) vamzdžiais	m	184,6	43,57	8043,02
6	2.1.8	Plastikinio vamzdžio d160 klojimas (žiedo standumo klasė $\geq 8\text{kN/m}^2$)	m	5	14,78	73,90
6	2.1.9	Apsauginio dėklo iš plastikinio vamzdžio d400 įrengimas (žiedo standumo klasė $\geq 16\text{kN/m}^2$)	m	4,56	221,33	1009,26
6	2.1.10	Drenažo prizmės užpildymas 8/16 frakcijos žvirgždu, tankinant	m ³	108,97	71,14	7752,13
6	2.1.11	Pagrindo po šulinių dugnais įrengimas ir šulinių šonų užpylimas drenuojančiu gruntu po šulinių pastatymo (smėlio-žvyro mišinys fr.0/32 mm), sutankinimas	m ³	4,09	36,88	150,84
				Skyriuje 2	Viso:	27899,03
		Žiniaraštis Nr. 6	Viso, EUR be PVM			29314,23

7. E-06_01 Elektrotechnikos dalis. AB „LTG Infra“ elektros tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
7		MEDŽIAGOS IR ĮRENGINIAI				
7	1.1	Iki 1 kV aliuminiai daugiagysliai kabeliai skirti kloti žemėje ir atvirame ore: 4x25	m	127	6,47	821,69
7	1.2	Iki 1 kV kabelių galinės movos 4x25	kompl.	2	38,58	77,16
7	1.3	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: D110 750N	m	92	2,49	229,08
7	1.4.	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai: D110 1250N	m	28	8,53	238,84
7	1.5	Apšvietimo valdymo skydas	kompl.	1	2192,48	2192,48
7	1.6	Kirtiklis 3P 20A	vnt.	1	7,02	7,02
7	1.7	Automatinis jungiklis 3P C20A	vnt.	1	9,64	9,64
7	1.8	Įžeminimo medžiagos skydai	kompl.	1	96,47	96,47
7	1.9	D110 vamzdžių galų sandarinimo medžiagos	kompl.	2	12,28	24,56

7	1.10	Tvirtinimo, žymėjimo, kitos pagalbinės medžiagos	kompl.	1	8,76	8,76
7	1.11	Žolės sėklos	kg	1	8,76	8,76
7				Skyriuje 1	Viso:	3714,46
7	2.	DARBAI				
7	2.1	Tranšėjos kasimas/ užkasimas galios kabeliui atviru būdu	m	92	42,09	3872,28
7	2.2	Vamzdžių D110 750N klojimas atviroje tranšėjoje	m	92	3,51	322,92
7	2.3	Vamzdžių D110 1250N klojimas uždaru būdu	m	28	43,85	1227,80
7	2.4	Iki 1 kV Al 4x25 kabelio įvėrimas į D110 vamzdį	m	120	3,51	421,20
7	2.5	D110 Vamzdžių galų sandarinimas	kompl.	2	8,77	17,54
7	2.6	Iki 1 kV kabelio Al 4x25 tiesimas konstrukcijomis (skyduose)	m	7	3,51	24,57
7	2.7	Iki 1 kV kabelių galinių movų montavimas	kompl.	2	26,31	52,62
7	2.8	Kabelio galų markiravimas	kompl.	2	8,77	17,54
7	2.9	Apšvietimo valdymo skydo su pamatu montavimas žemėje	kompl.	1	438,50	438,50
7	2.10	Automatinio jungiklio 3P C20A montavimas AVS-1 skyde	vnt.	1	26,30	26,30
7	2.11	Kitų pagalbinių, tvirtinimo, žymėjimo medžiagų montavimas	kompl.	1	17,54	17,54
7	2.12	Vejos atsodinimas	m²	40	3,51	140,40
7	2.13	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	m	127	1,14	144,78
				Skyriuje 2	Viso:	6723,99
		Žiniaraštis Nr. 7	Viso, EUR be PVM			10438,45

8. E-06_02 Elektrotechnikos dalis. AB „ESO“ elektros tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
8		MONTAVIMO DARBAI				
8	1	0,38kV OL montavimo darbai				
8	1.1	0,4 kV g/b atramos su ramsčiu pastatymas	vnt.	1		
8	1.2	Traversų su izoliatoriais montavimas	vnt.	2		
8	1.3	Apkabų montavimas	vnt.	2		
8	1.4	Ramsčio tvirtinimo mazgo montavimas - D125 750N	vnt.	1		
8	1.5	Įžeminimo kontūro įrengimas iki 10 Omų	kompl.	1		
8	1.6	Prijungimas prie įžeminimo kontūro	vnt.	1		
8	1.7	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	1		
8	1.8	Laidų ir kabelių vienviečių iki 50 mm² skersp. gyslų su atgaliais prijungimas	vnt.	4		
8	1.9	Laidų reguliavimas	km	0,044		
8	1.1	Grunto išlyginimas	m²	11		
8	1.11	Žolės užsėjimas	m²	11		
8	1.12	Topografinės išpildomosios nuotraukos parengimas	kompl.	1		
8				Skyriuje 2	Viso:	
8	2.	0,38kV OL demontavimo darbai				
8	2.1	0,38kV OL laidų 50 mm² skerspjūvio demontavimas (1 laidas)	m	108		
8	2.2	0,38kV OL izoliatorių demontavimas	vnt.	8		
8	2.3	0,38kV OL traversos demontavimas nuo pastatytos g/b atramos	vnt.	3		
8	2.4	0,38kV OL atramos su ramsčiu demontavimas	vnt.	1		
8	2.5	Laidų ir kabelių vienviečių iki 50 mm² skersp. gyslų su atgaliais atjungimas nuo aparatų gnybtų	vnt.	8		
8	2.6	G/b atliekų išvežimas	t	1,92		

8	2.7	Metalo atliekų išvežimas	t	0,052		
8				Skyriuje 2	Viso:	
8	3	MEDŽIAGOS				
8	3.1	Gelžbetoniniai stiebai 0,4 kV elektros oro linijoms: - Stiebo ilgis – 9,6m; - Skačiuojamas lenkimo momentas 9,6 m ilgio stiebui 30,3 kNm; - Įtempiamos armatūros skersmuo – 10 mm - Plokštelė (cinkuota) įžeminimo įrenginio prijungimui atstumu nuo stiebo storgalio – 9,6 m ilgio stiebui 2,2 m; - Priešingų nelygiagrečių šonų ilgis storgalyje – 9,6 m ilgio stiebui 265,4 mm; - Priešingų nelygiagrečių šonų ilgis plongalyje – 9,6 m ilgio stiebui 165 mm; - Plataus šono ilgis plongalyje ir storgalyje – 9,6 m ilgio stiebui 185 mm; - Masė – 9,6 m ilgio stiebui ≤ 0,96 t.	vnt.	2		
8	3.2	Traversa	vnt.	2		
8	3.3	Ramsčio tvirtinimo mazgas	vnt.	1		
8	3.4	Įžeminimo laidininkas	kompl	1		
8	3.5	Izoliatorius	kompl.	4		
8	3.6	Cinkuota plieno juosta įžeminimui 25x4 mm	m	30		
8	3.7	Apvalus plienas Ø14 mm	vnt.	7		
8	3.8	Cinkuota plieno juosta 25x4 mm	m	2		
				Skyriuje 3	Viso:	
		Žiniaraštis Nr. 8	Viso, EUR be PVM			

O
M
A
S

9. E-06_03 Elektrotechnikos dalis. AB „LTG Infra“ apšvietimas

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
9		STATYBOS DARBAI				
9	1.	0,4 kV KL montavimo darbai				
9	1.1	Tranšėjos 1-2 kabeliui klojimui iškasimas / užpylimas	m	20	19,77	395,40
9	1.2	Apsauginių vamzdžių HDPE D 50 mm paklojimas į tranšėją	m	20	2,82	56,40
9	1.3	Apšvietimo bokšto 25 m montavimas	vnt.	1	4658,75	4658,75
9	1.4	LED prožektorių montavimas ant bokšto karūnos	vnt.	1	49,41	49,41
9	1.5	Karūnos balansavimas	kompl.	1	211,77	211,77
9	1.6	Kabelio paklojimas apsauginiuose vamzdžiuose	m	32	2,82	90,24
9	1.7	Kabelio paklojimas pamate, skyde	m	24	2,82	67,68
9	1.8	Kabelio paklojimas kabelių kanaluose	m	106	2,82	298,92
9	1.9	Kabelio montavimas atramoje, gembėje	m	85	2,82	239,70
9	1.1	Kabelio montavimas bokšto karūnoje	m	6	2,82	16,92
9	1.11	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	6	3,53	21,18
9	1.12	Įžeminimo kontūro $R \leq 10\Omega$ įrengimas	kompl.	1	120,00	120,00
9	1.13	Metalinių konstrukcijų prijungimas prie įžeminimo kontūro	kompl.	1	14,11	14,11
9	1.14	Įžeminimo varžos matavimai	kompl.	1	10,59	10,59
9	1.15	Apšvietimo valdymo programavimas, paleidimas ir derinimas	kompl.	1	211,77	211,77
9	1.16	Apšvietumo matavimas	kompl.	1	141,18	141,18
9	1.17	Atramų ir prietaisų numeracija	kompl.	1	7,07	7,07

9	1.18	Išpildomosios geodezinės nuotraukos atlikimas	vnt.	1	169,41	169,41
9				Skyriuje 1	Viso:	6780,50
9	2.	IRENGINIAI				
9	2.1	Apšvietimo valdymo įranga spintoje PS-B11	kompl.	1	1058,81	1058,81
9	2.2	Prožektorius LED 600W, 63000lm	vnt.	1	5223,45	5223,45
9				Skyriuje 2	Viso:	6282,26
9		MEDŽIAGOS				
9	3	0,4kV kabelinių linijų medžiagos				
9	3.1	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D50 750N	m	20	1,51	30,20
9	3.2	Valdymo kabelis varinėmis gyslomis 7x1,5 mm ²	m	129	2,23	287,67
9	3.3	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 7x2,5 mm ²	m	41	3,50	143,50
9	3.4	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 2x1,5 mm ²	m	69	0,74	51,06
9	3.5	0,4 kV kabelis varinėmis gyslomis 5x2,5 mm ²	m	14	2,50	35,00
9	3.6	Apšvietimo bokštas 25 m su nuleidžiama prožektorių karūna, plieninis, cinkuotas	vnt.	1	17279,72	17279,72
9	3.7	Įžeminimo komplektas R≤10Ω Įžeminimo strypai cinkuoti ≥ 14 mm; L=1,5m – 7 vnt. Kalimo galvutė – 1 vnt. Antgalis – 1 vnt. Cinkuota metalinė juosta 25x4 – 2 m. Kryžminė jungtis – 1 vnt.	kompl.	1	105,88	105,88
				Skyriuje 3	Viso:	17933,03
		Žiniaraštis Nr. 9	Viso, EUR be PVM			30995,79

10. E-06_04 Elektrotechnikos dalis. Gatvės apšvietimas

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
10		STATYBOS DARBAI				
10	1.	0,4 kV KL montavimo darbai				
10	1.1	Apsauginių vamzdžių HDPE D 75 mm paklojimas uždaru būdu	m	14	27,13	379,82
10	1.2	Tranšėjos 1-2 kabeliui klojimui iškasimas / užpylimas	m	140	19,98	2797,20
10	1.3	Apsauginių vamzdžių HDPE D D 75 mm paklojimas į tranšėją	m	140	2,85	399,00
10	1.4	Pamato 6 m apšvietimo atramai montavimas	vnt.	5	157,04	785,20
10	1.5	Plieninės cinkuotos 6 m atramos montavimas	vnt.	5	135,62	678,10
10	1.6	Šviestuvo gembės montavimas ant metalinės atramos	vnt.	3	42,83	128,49
10	1.7	Montažinio komplekto montavimas apšvietimo atramoje	kompl.	5	14,28	71,40
10	1.8	Esamo LED šviestuvo perkėlimas ant atramos	vnt.	1	57,10	57,10
10	1.9	LED šviestuvo montavimas ant atramos	vnt.	4	28,56	114,24
10	1,10	Kabelio paklojimas apsauginiuose vamzdžiuose	m	154	2,85	438,90
10	1,11	Kabelio paklojimas pamate, skyde	m	27	2,85	76,95
10	1,12	Kabelio paklojimas po gaubtu prie atramos	m	3	2,85	8,55
10	1,13	Kabelio paklojimas tvirtinant apkabomis	m	7	2,85	19,95
10	1,14	Kabelio montavimas atramoje, gembėje	m	39	2,85	111,15
10	1,15	Kabelio 4x25 mm ² galinės movos montavimas	vnt.	2	35,69	71,38

10	1,16	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	11	3,57	39,27
10	1,17	Jžeminimo kontūro $R \leq 30\Omega$ įrengimas	kompl.	5	64,24	321,20
10	1,18	Jžeminimo varžos matavimai	kompl.	5	10,71	53,55
10	1,19	Apšvietumo matavimas	kompl.	1	178,46	178,46
10	1,20	Atramų ir prietaisų numeracija	kompl.	1	7,14	7,14
10	1,21	Išpildomosios geodezinės nuotraukos atlikimas	vnt.	154	2,07	318,78
10				Skyriuje 1	Viso:	7055,83
10	2.	0,4 kV OKL/OL montavimo darbai				
10	2.1	Traversų su kabliais montavimas	vnt.	3	64,24	192,72
10	2,2	Apkabų montavimas	vnt.	3	21,41	64,23
10	2,3	Oro kabelių AL 3x25+25 mm ² montavimas	m	82	7,13	584,66
10	2,4	Paskirstymo dėžutės montavimas ant atramos	vnt.	1	178,46	178,46
10	2,5	Jžeminimo kontūro įrengimas iki 10 Omų	kompl.	1	64,24	64,24
10	2,6	Nulinio laido prijungimas prie jžeminimo kontūro	vnt.	3	14,28	42,84
10	2,7	Metalo konstrukcijų prijungimas prie jžeminimo kontūro	kompl.	3	14,28	42,84
10	2,8	Jžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	1	10,70	10,70
10				Skyriuje 2	Viso:	1180,69
10	3	DEMONTAVIMAS				
10	3,1	Gembių demontavimas	vnt.	1	42,83	42,83
10	3,2	Traversų su izoliatoriais demontavimas	kompl.	4	71,38	285,52
10	3,3	Laido demontavimas	m	205	2,85	584,25
10	3,4	Metalo atliekų pakrovimas ir išvežimas	kg	49	2,85	139,65
10				Skyriuje 3	Viso:	1052,25
10	4	ĮRENGINIAI				
10	4,1	Šviestuvai LED 62W, 9734lm, 4000K, autonominė pritemdymo funkcija	vnt.	2	349,76	699,52
10	4,2	Šviestuvai (perėjoms) LED 60W, 8955lm, 5700K	vnt.	2	349,76	699,52
10				Skyriuje 4	Viso:	1399,04
10		MEDŽIAGOS				
10	5	0,4kV kabelinių linijų medžiagos				
10	5,1	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 1250N	m	14	4,12	57,68
10	5,2	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D75 750N	m	140	1,75	245,00
10	5,3	0,4 kV kabelis aliuminio gyslomis 4x25 mm ²	m	142	5,27	748,34
10	5,4	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x2,5 mm ²	m	49	1,53	74,97
10	5,5	0,23 kV kabelis varinėmis gyslomis 3x1,5 mm ²	m	39	1,00	39,00
10	5,6	Galinė mova kabeliui 4x25 mm ² AL	vnt.	2	31,41	62,82
10	5,7	Apšvietimo atrama 6 m plieninė, kūginė, cinkuota montuojama į pamatą, RAL 7022	vnt.	5	185,59	927,95
10	5,8	Užmaunama gembė 2,0 m aukščio, 1,0 m ilgio, RAL 7022	kompl.	3	342,63	1027,89
10	5,9	Pamatas 6-10 m atramai 1200 mm	vnt.	5	92,80	464,00
10	5,10	Montažinis komplektas gatvių apšvietimo atramoje: - automatinis C6A jungiklis – 1vnt; - kabelių prijungimo gnybtynas – 1 kompl.	kompl.	5	22,84	114,20
10	5,11	Jžeminimo komplektas $R \leq 30\Omega$ Jžeminimo strypai cinkuoti ≥ 14 mm; L=1,5m – 4 vnt. Kalimo galvutė – 1 vnt. Antgalis – 1 vnt. Cinkuota metalinė viela d8mm – 3 m. Kryžminė jungtis – 1 vnt.	kompl.	5	64,24	321,20
10				Skyriuje 5	Viso:	4083,05
10	6	0,4kV OKL/OL medžiagos				

10	6,1	Oro linijų kabelis 0,4 kV AMKA 3x25+35 mm ²	m	82	4,57	374,74
10	6,2	Traversa su kabliu	vnt.	3	35,69	107,07
10	6,3	Apkaba	vnt.	3	7,13	21,39
10	6,4	Jžeminimo laidininkas	kompl.	3	1,43	4,29
10	6,5	Tempiamieji gnybtai	vnt.	2	7,14	14,28
10	6,6	Laikantieji gnybtai	vnt.	1	14,28	14,28
10	6,7	0,4 kV elektros oro kabelių linijų izoliaciją prakertantys gnybtai skirti sujungti OKL ir OL	vnt.	3	21,41	64,23
10	6,8	0,4 kV elektros oro kabelių linijų hermetiški izoliaciją prakertantys gnybtai: Pagrindinis 16–95 mm ² atšakinis 6-50 mm ²	vnt.	3	21,41	64,23
10	6,9	0,4-10 kV elektros oro linijų universalūs gnybtai neizoliuotiems laidams: Sujungiamų gyslų skerspjūviai – 16-95 mm ²	vnt.	8	10,71	85,68
10	6,10	Paskirstymo dėžutė SS-1:	kompl.	1	249,83	249,83
10	6,11	- Metalinė cinkuota spinta pakabinama ant atramos IP44 – 1 vnt.;	vnt.	7	10,00	70,00
10	6,12	- Kirtiklis 1P 16 A – 4 vnt.	vnt.	1	10,00	10,00
10	6,13	Kabelio laikiklis	vnt.	1	2,86	2,86
10	6,14	Gaubtas kabeliui	m	30	92,80	2784,00
10	6,15	Plastikinis gofruotas vamzdis L=3500mm	vnt.	7	1,72	12,04
10	6,16	Cinkuota plieno juosta įžeminimui 25x4 mm	m	2	3,15	6,30
				Skyriuje 6	Viso:	3885,22
		Žiniaraštis Nr. 10	Viso, EUR be PVM			18656,08

11. ER-07_01 Elektroinių ryšių (TELEKOMUKACIJŲ) dalis. AB „LTG INFRA“ ryšių tinklai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
11	1.	MONTAVIMO DARBAI				
11	1.1	Šulinio RKŠ-4 montavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	3	1054,69	3164,07
11	1.2	Vamzdžių 6D110 paklojimas uždaru būdu (įskaitant žemės darbus)	m	90,4	229,59	20754,94
11	1.3	Vamzdžių 12D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus), trasos ilgis	m	166,1	77,49	12871,09
11	1.4	Perteklinio grunto pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	105	9,33	979,65
11	1.5	Topografinės išpildomosios nuotraukos parengimas	m	257	1,15	295,55
11				Skyriuje 1	Viso:	38065,30
11	2.	MEDŽIAGOS				
11	2.1	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 1250N	m	542,4	6,98	3785,95
11	2,2	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 750N	m	1993,2	2,04	4066,13
11	2,3	Šulinys RKŠ-4 su: - Šulinio dangčiu A30 - Regulavimo žiedu h-200 mm – 1 vnt. - Regulavimo žiedu h-55 mm – 2 vnt.	kompl.	3	1499,52	4498,56
11	2,4	Smėlis statybos darbams	m ³	15	15,79	236,85
				Skyriuje 2	Viso:	12587,49
		Žiniaraštis Nr. 11	Viso, EUR be PVM			50652,79

12. ER-07_02 Elektroinių ryšių (TELEKOMUKACIJŲ) dalis. Geležinkelio signalizacijos įrenginiai

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM	
12	1.	MEDŽIAGOS					
12	1,1	Signalinis kabelis 7x2x1, PAK=1 PE-AP-R. tipo "arba lygiavertis"	m	670	8,47	5674,90	
12	1,2	Signalinis kabelis 3x2x1, PAK=1 PE-AP-R. tipo "arba lygiavertis"	m	470	5,08	2387,60	
12	1,3	Signalinis kabelis 5x1 SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	15			Nepildyti
12	1,4	Signalinis kabelis 12x1.SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	15			Nepildyti
12	1,5	Signalinis kabelis 10x2 SBVG. tipo "arba lygiavertis"	m	120			Nepildyti
12	1,6	Signalizacijos kabelių ženklėjimas	vnt	400			Nepildyti
12	1,7	Vamzdžiai uždariams perėjimams HDPE 110mm, atsp. Gniuždymui ≥ 1250N	m	32	9,92	317,44	
12	1,8	Vamzdžiai kabelių apsaugai HDPE D 110 (750N)	m	30	2,90	87,00	
12	1,9	Vamzdžiai kabelių apsaugai HDPE D 75 (750N)	m	86	2,51	215,86	
12	1,10	Kabelio signalinė juosta "Dėmesio kabelis"	m	104	0,41	42,64	
12	1,11	Keldėžė PJA (su pamatu)	kompl.	2			Nepildyti
12	1,12	Mova UKM-KG-14ŠK-I-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt.	3			Nepildyti
12	1,13	Mova UPM-KG-28ŠK-IV-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt	2			Nepildyti
12	1,14	Skirstomoji mova RM7-KG-49-02-02 Tipo arba analogas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,15	Skirstomoji mova RM4-KG-28-02-02 tipo "arba lygiavertis"	vnt	1			Nepildyti
12	1,16	Mova TCB001	vnt.	1	677,04	677,04	
12	1,17	Izoliuota jungė keldėžei, 1600 mm	vnt.	3			Nepildyti
12	1,18	Izoliuota jungė keldėžei, 3600 mm	vnt.	3			Nepildyti
12	1,19	Tašai bėgių grandinių jungių tvirtinimui (kabė)	vnt.	6			Nepildyti
12	1,20	Plieninė skabė	vnt	90			Nepildyti
12	1,21	Saugiklis ant gnybto 20A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,22	Saugiklis ant gnybto 3A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,23	Saugiklis ant gnybto 2A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,24	Saugiklis ant gnybto 1A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,25	Žemos įtampos automatinis jungiklis, AVM2-5A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,26	Signalinis transformatorius ST-4	vnt.	4			Nepildyti
12	1,27	Kelio transformatorius PRT-G	vnt.	3			Nepildyti
12	1,28	Kelio transformatorius POBS-5G	vnt.	1			Nepildyti
12	1,29	Transformatorius SKT-1	vnt.	4			Nepildyti
12	1,30	Lygintuvo blokas BVS-88	vnt.	5			Nepildyti
12	1,31	Rezistorius RR1.1-10	vnt.	3			Nepildyti
12	1,32	Rezistorius RP1.1-200	vnt.	1			Nepildyti
12	1,33	Izoliuotoji sandūra	vnt.	6			Nepildyti
12	1,34	Iešmo elektros pavara su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1			Nepildyti
12	1,35	Iešmo elektros pavara su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1			Nepildyti
12	1,36	Iešmo hidraulinė pavara su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	2			Nepildyti
12	1,37	Iešmo hidraulinė pavara su nuolatinės srovės 160 v varikliu, "arba lygiavertė"	vnt.	1			Nepildyti
12	1,38	Iešmo elektros pavaros žarna	vnt.	5			Nepildyti
12	1,39	60E1, 1/9 iešmo garnitūras	kompl.	1			Nepildyti
12	1,40	60E1, 1/9 iešmo garnitūras	kompl.	1			Nepildyti
12	1,41	60E1 verstuko garnitūras	kompl.	3			Nepildyti
12	1,42	LED komplektas žemajam šviesoforui	kompl.	4			Nepildyti

12	1,43	Dviejų žiburių žemasis šviesoforas(su pamatu)	vnt.	2			Nepildyti
12	1,44	Numeriniai, raidiniai šviesoforų ženklai su tvirtinimo rėmais	vnt.	8			Nepildyti
12	1,45	Relė NMŠ1-1440	vnt.	8			Nepildyti
12	1,46	Relė NMŠ2-4000	vnt.	2			Nepildyti
12	1,47	Relė NMPŠ3-0,2/220	vnt.	4			Nepildyti
12	1,48	Relė KMŠ-3000	vnt.	4			Nepildyti
12	1,49	Relė PMPUŠ-150/150	vnt.	4			Nepildyti
12	1,50	Relė OMŠ2-40	vnt.	1			Nepildyti
12	1,51	Relė NMŠ4-3000	vnt.	1			Nepildyti
12	1,52	Relė DSŠ-13	vnt.	1			Nepildyti
12	1,53	Apsauginis blokas ZB-DSŠ	vnt.	1			Nepildyti
12	1,54	Kondensatorius	vnt.	4			Nepildyti
12	1,55	Kondensatorius K50-16-50 V, 150 Mf	vnt.	1			Nepildyti
12	1,56	Diodas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,57	Diodas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,58	Saugiklis su perdegimo kontrole 0,5A	vnt.	1			Nepildyti
12	1,59	Saugiklis su perdegimo kontrole 3 A	vnt.	4			Nepildyti
12	1,60	Saugiklis su perdegimo kontrole 5 A	vnt.	8			Nepildyti
12	1,61	Saugiklis be perdegimo kontrolės 0,3 A	vnt.	2			Nepildyti
12	1,62	Rezistorius C5-35B-25Br-470 Om	vnt.	8			Nepildyti
12	1,63	Rezistorius C5-35B-25Br-47 Om	vnt.	1			Nepildyti
12	1,64	NMŠ1 relės kištukynas	vnt.	8			Nepildyti
12	1,65	NMŠ2 relės kištukynas	vnt.	6			Nepildyti
12	1,66	NMŠ4 relės kištukynas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,67	OMŠ2 relės kištukynas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,68	KMŠ relės kištukynas	vnt.	8			Nepildyti
12	1,69	DSŠ relės kištukynas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,70	SVŠ kištukynas	vnt.	1			Nepildyti
12	1,71	Plokštė 8 vnt. elementams (diodams, MLT varžoms)	vnt.	1			Nepildyti
12	1,72	Plokštė 2-jų kondensatorių MBF41-25-250B-10 mF	vnt.	2			Nepildyti
12	1,73	Plokštė transformatoriui SKT-1	vnt.	4			Nepildyti
12	1,74	Plokštė kondensatoriui (K9F-2, K50)	vnt.	1			Nepildyti
12	1,75	Gnybtynai	vnt.	4			Nepildyti
12	1,76	Gnybtynai	vnt.	2			Nepildyti
12	1,77	Mažo gabarito 2-jų padėčių nefiksuojamas, plombuojamas mygtukas KMDP-II, 1FT. 1F	vnt.	1			Nepildyti
12	1,78	Mažo gabarito 2-jų padėčių nefiksuojamas, mygtukas KMD-III, 1FT	vnt.	1			Nepildyti
12	1,79	2-ju padėčių komutatorius KMDS, 2FT	vnt.	5			Nepildyti
12	1,80	Komutacinės lempučių lizdas	vnt.	4			Nepildyti
12	1,81	Komutacinės lempučių lizdo šviesos filtras	vnt.	4			Nepildyti
12	1,82	Komutacinės lempučių KM24-90	vnt.	56			Nepildyti
12	1,83	Šviesos ląstelė 19/29	vnt.	19			Nepildyti
12	1,84	Šviesos ląstelė 11/29	vnt.	5			Nepildyti
12	1,85	Metalinė dėžė 300x150x200	Vnt.	1			Nepildyti
12	1,86	L formos kampinė juosta 4mm, plotis 150mm	Kompl.	4			Nepildyti
12	1,87	Užrašas ant švieslentės, pulto	vnt.	30			Nepildyti
12	1,88	Montažinis laidas MGŠV 0,75 mm2 tipo „arba lygiavertis“	m	400			Nepildyti
12	1,89	Montažinis laidas 1,5mm2	m	90			Nepildyti
12	1,90	Montažinis laidas 2,5 mm2	m	30			Nepildyti
12	1,91	Montažinis laidas 4 mm2	m	10			Nepildyti
12	1,92	Montažinis laidas 10 mm2	m	5			Nepildyti
12	1,93	DIN bėgelis 35 mm	m	4			Nepildyti
12	1,94	Plokštė BP-PWR	vnt.	1			Nepildyti
12	1,95	Riedmens jutiklio modulis AEB	vnt.	1	7495,85	7495,85	
12	1,96	Išvedimo/išvedimo modulis IO-EXB	vnt.	1			Nepildyti
12	1,97	Ašių jutikliai RSR-180	vnt.	1	4594,22	4594,22	
12	1,98	Iškrovikliai BSI004	vnt.	1	265,98	265,98	

12	1,99	Ašių skaitiklių įspėjamas ženklas 3m ▲	vnt	1	362,71	362,71	
12	1,100	Kroso montavimo medžiagos	komp	1			Nepildyti
12				Skyriuje 1	Viso:	22121,24	
12	2.	DARBAI					
12	2.1	Kabelių parametrų matavimai (šleifo varža, laidininkų poros talpa, laidininkų izoliacijos varža)	vnt	8	242,75	1942,00	
12	2,2	Ryšių trasos nužymėjimas	m	655			Nepildoma
12	2,3	Kroso pertvarkymas ir montavimas	vnt	4			Nepildoma
12	2,4	Relinės pertvarkymas ir montavimas	vnt	8			Nepildoma
12	2,5	GSB ir karnelio pultų pertvarkymas ir montavimas	vnt	3			Nepildoma
12	2,6	Elektrinės centralizacijos įrangos pertvarkymas, paleidimo derinimo darbai	komp	1	10641,84	10641,84	
12	2,7	Esamos ASK „FADC“ sistemos išplėtimo darbai	komp	1	3959,75	3959,75	
12	2,8	Išpildomoji požeminių komunikacijų geodezinė nuotrauka	vnt	1	508,80	508,80	
12	2,9	Uždary perėjimų įrengimas	m	32	48,55	1553,60	
12	2,10	Tranšėjos kasimas rankiniu būdu	m	52	47,58	2474,16	
12	2,11	Naujų kabelių paklojimas kabelio kanaluose	m	1405	4,66	6547,30	
12	2,12	Signalizacijos kabelių žymėjimas	m	250	0,77	192,50	
12	2,13	Kabelio paklojimas pastato konstrukcijomis	m	150	12,62	1893,00	
12	2,14	Kabelių galų paruošimo darbai	vnt	38	126,17	4794,46	
12	2,15	Iešmų pavaros pajungimas	vnt	2	116,99	233,98	
12	2,16	Movos montavimas, pajungimas UKM-KG-14ŠK-I-02-02 ir MGU-14	vnt	2	259,58	519,16	
12	2,17	Ašių skaičiavimo įrangos montavimas	vnt	3	1014,11	3042,33	
12	2,18	Ašių skaitiklių įspėjamojo ženklo 3m ▲ montavimas	vnt	3	247,48	742,44	
12	2,19	Esamos skirstomosios movos montavimas, pajungimas MGU-28	vnt	1	383,32	383,32	
12	2,20	Skirstomosios movos montavimas, pajungimas RM4-KG-28-02-02	vnt	1	383,32	383,32	
12	2,21	Esamos skirstomosios movos montavimas, pajungimas MGU-28	vnt	1	383,32	383,32	
12	2,22	Skirstomosios movos montavimas, pajungimas RM7-G-112	vnt	1	1002,03	1002,03	
12	2,23	Keldėžės montavimas pajungimas	vnt	4	507,06	2028,24	
12	2,24	Šviesoforo montavimas pajungimas	vnt	1	1608,80	1608,80	
12	2,25	Bėgių grandinės reguliavimas	komp	1	989,94	989,94	
12				Skyriuje 2	Viso:	45824,29	
12	3	DEMONTAVIMO DARBAI					
12	3,1	Signal. Kab. Demontavimas	m	495	3,60	1782,00	
12	3,2	Ašių skaitiklių įspėjamojo ženklo 3m ▲ demontavimas	vnt	2	262,05	524,10	
12	3,3	Ašių skaičiavimo įrangos demontavimas	vnt	2	247,49	494,98	
12	3,4	Esamos skirstomosios movos MGU-14 demontavimas.	vnt	1	276,61	276,61	
				Skyriuje 3	Viso:	3077,69	
		Žiniaraštis Nr. 12	Viso, EUR be PVM			71023,22	

13. ER-07_03 Elektroninių ryšių (TELEKOMUKACIJŲ) dalis. AB „TELIA LIETUVA“ telekomunikacijų tinklų rekonstravimas

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
-----------------	----------	---	-----------	--------	---------------------------	---------------------

13		TELIA LIETUVA, AB RYŠIO LINIJŲ REKONSTRAVIMAS				
13		RKKS STATYBA				
13	1.	DEMONTAVIMO DARBAI				
13	1,1	Šulinių RKŠ-3 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	3	944,27	2832,81
13	1,2	Šulinių RKŠ-1 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	1	554,44	554,44
13	1,3	Vamzdžių asbocementinių 1D100 demontavimas (trasos ilgis)	m	16	38,12	609,92
13	1,4	Vamzdžių asbocementinių 3D100 demontavimas (trasos ilgis)	m	113	62,38	7048,94
13	1,5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	10	11,26	112,60
13				Skyriuje 1	Viso:	11158,71
13	2.	DEMONTAVIMO DARBAI				
13	2.1	Šulinių RKŠ-3 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	3		
13	2,2	Šulinių RKŠ-1 demontavimas (įskaitant žemės darbus)	kompl.	1		
13	2,3	Vamzdžių asbocementinių 1D100 demontavimas (trasos ilgis)	m	16		
13	2,4	Vamzdžių asbocementinių 3D100 demontavimas (trasos ilgis)	m	113		
13	2,5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	10		
13				Skyriuje 2	Viso:	0,00
13	3	MONTAVIMO DARBAI				
13	3,1	Šulinio RKŠ-2 montavimas	kompl.	3	1013,57	3040,71
13	3,2	(įskaitant žemės darbus)	m	23	34,65	796,95
13	3,3	Vamzdžių 1D110 paklojimas uždaru būdu (įskaitant žemės darbus)	m	6	43,32	259,92
13	3,4	Surenkamo vamzdžio montavimas (įskaitant žemės darbus)	m	104	48,51	5045,04
13	3,5	Vamzdžių 1D110 paklojimas atviru būdu (įskaitant žemės darbus)	vnt.	1	34,65	34,65
13	3,6	Esamo šulinio aukščio reguliavimas	t	23	199,25	4582,75
13	3,7	Perteklinio grunto pakrovimas ir išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	m	127	11,26	1430,02
13				Skyriuje 3	Viso:	15190,04
13	4	MEDŽIAGOS				
13	4,1	Uždaru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 750N	m	23	8,42	193,66
13	4,2	Atviru būdu žemėje klojami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 750N	m	104	2,46	255,84
13	4,3	Atviru būdu žemėje klojami surenkami kabelių apsaugos vamzdžiai D110 ≥ 750N	m	6	53,71	322,26
13	4,4	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu B125 - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 1 vnt. - Perdengimo plokšte 12,5t – 1 vnt.	kompl.	2	1568,01	3136,02
13	4,5	Šulinys RKŠ-2 su: - Šulinio dangčiu B125 - Reguliavimo žiedu h-55 mm – 3 vnt. - Perdengimo plokšte 12,5t – 1 vnt.	kompl.	1	1671,97	1671,97
13	4,6	Smėlis statybos darbams	m ³	4,3	19,06	81,96
13				Skyriuje 4	Viso:	5661,71
13		VAKINIŲ RYŠIO LINIJŲ REKONSTRAVIMAS				
13	5	DEMONTAVIMO DARBAI				
13	5,1	Ryšių kabelių ištraukimas iš RKKS kanalo, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	130	3,47	451,10
13				Skyriuje 5	Viso:	451,10
13	6	MONTAVIMO DARBAI				
13	6,1	Kabelio įtraukimas į laisvą kanalą rankine gerve, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	187	4,16	777,92

13	6,2	Movų 20x2 talpos kabeliui montavimas	vnt.	2	207,92	415,84
13	6,3	Kabelio matavimai	kompl.	1	147,27	147,27
13				Skyriuje 6	Viso:	1341,03
13	7	MEDŽIAGOS				
13	7,1	Kabelis 20x2x0,5	m	187	4,09	764,83
13	7,2	Movos 20x2 kabeliams	vnt.	2	303,21	606,42
13				Skyriuje 7	Viso:	1371,25
13		ŠVIESOLAIDINIŲ RYŠIO LINIJŲ REKONSTRAVIMAS				
13	8	DEMONTAVIMO DARBAI				
13	8,1	Ryšių kabelių ištraukimas iš RKKS kanalo, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	260	3,47	902,20
13				Skyriuje 8	Viso:	902,20
13	9	MONTAVIMO DARBAI				
13	9,1	Kabelio įtraukimas į laisvą kanalą rankine gerve, kai 1m kabelio masė iki 1kg	m	139	4,16	578,24
13	9,2	2 skaidulių šviesolaidinio kabelio movų montavimas	vnt.	2	311,88	623,76
13	9,3	2 skaidulių šviesolaidinių kabelių parametrų matavimai	kompl.	1	242,57	242,57
13				Skyriuje 9	Viso:	1444,57
13	10	MEDŽIAGOS				
13		Šviesolaidinis kabelis 2 skaidulų	m	139	1,73	240,47
13		Mova 2 skaidulų šviesolaidiniam kabeliui	vnt.	2	216,58	433,16
				Skyriuje 10	Viso:	673,63
		Žiniaraštis Nr. 13		Viso, EUR be PVM		38194,24

14. SO-11_01 Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis

Žiniaraščio Nr.	Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
14	1.	PARUOŠIAMIEJI (DEMONTAVIMO) DARBAI				
14	1.1	Pastatų griovimas				
14	1.1.1	Mūro konstrukcijų/elementų demontavimas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	7,1	253,00	1796,30
14	1.1.2	Medinių pastato konstrukcijų/elementų išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	57,6	135,30	7793,28
14	1.1.3	Beabestcementės stogo dangos išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,85	440,00	374,00
14	1.1.4	Tolinės stogo dangos išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	1,8	1980,00	3564,00
14	1.1.5	Stiklo konstrukcijų/elementų išardymas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,25	550,00	137,50
14	1.1.6	Metalinių konstrukcijų/elementų demontavimas ir atliekų išvežimas į rangovo pasirinktą vietą	t	0,5	605,00	302,50
14				Skyriuje 1	Viso:	13967,58
14	2.	LAIKINO EISMO ORGANIZAVIMO SPRENDINIAI				
14	2.1	Vertikalaus ženklavimo įrengimas				
14	2.1.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	8	112,46	899,68
14	2.1.2	Kelio ženklų skydų ant viensiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	4	70,53	282,12
14	2.1.3	Kelio ženklų dvisiebių metalinių atramų (d=76,1/2,0 mm) pastatymas	vnt.	2	568,17	1136,34

14	2.1.4	Kelio ženklų skydų ant dvistiebių metalinių atramų sumontavimas	vnt.	4	647,42	2589,68
14				Skyriuje 2	Viso:	4907,82
14	3.	DANGŲ SUJUNGIMO SPRENDINIAI				
14	3.1	Dangos konstrukcijos įrengimas				
14	3.1.1	Dangos iš betoninių trinkelų, kurių storis h=0,08 m, įrengimas	m ²	10,9	23,59	257,13
14	3.1.2	Pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, kurio storis h=0,03 m, įrengimas	m ²	10,9	4,97	54,17
14	3.1.3	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/45, kurio storis h=0,15 m, įrengimas	m ²	10,9	13,35	145,52
14	3.1.4	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio, kurio storis h=0,29 m, įrengimas	m ³	3,8	33,84	128,59
				Skyriuje 3	Viso:	585,41
		Žiniaraštis Nr. 14	Viso, EUR be PVM			19460,81

II grupės Darbų kiekių žiniaraščių suvestinė:

1	Žiniaraštis Nr. 1	Viso, Eur be PVM	-	14611,50
2	Žiniaraštis Nr. 2	Viso, Eur be PVM	-	109936,62
3	Žiniaraštis Nr. 3	Viso, Eur be PVM	-	285394,07
4	Žiniaraštis Nr. 4	Viso, Eur be PVM	-	69381,74
5	Žiniaraštis Nr. 5	Viso, Eur be PVM	-	8670,77
6	Žiniaraštis Nr. 6	Viso, Eur be PVM	-	29314,23
7	Žiniaraštis Nr. 7	Viso, Eur be PVM	-	10438,45
8	Žiniaraštis Nr. 8	Viso, Eur be PVM	-	0,00
9	Žiniaraštis Nr. 9	Viso, Eur be PVM	-	30995,79
10	Žiniaraštis Nr. 10	Viso, Eur be PVM	-	18656,08
11	Žiniaraštis Nr. 11	Viso, Eur be PVM	-	50652,79
12	Žiniaraštis Nr. 12	Viso, Eur be PVM	-	71023,22
13	Žiniaraštis Nr. 13	Viso, Eur be PVM	-	38194,24
14	Žiniaraštis Nr. 14	Viso, Eur be PVM	-	19460,81
	II grupė	Viso:		756730,31

NEPILDOMAS

PASIŪLYMO PRIEDAS

Lentelė Nr. 1:

Punktas	Papunktis	Įrašas
Rangovo pavadinimas ir adresas	1.1.2.3 & 1.3	UAB „Gevalda“, [redacted] Vilniaus r.
Užsakovo pavadinimas ir adresas	1.1.2.2 & 1.3	AB „LTG Infra“ info@ltginfra.lt Geležinkelio g. 2, Vilnius, Lietuva
Pranešimo apie defektus laikas	1.1.3.7	60 dienų nuo Perėmimo pažymos išdavimo
Elektroninės ryšio priemonės	1.3	Elektroninis paštas
Taikoma teisė	1.4	Lietuvos Respublikos
Pagrindinė ir bendravimo kalba	1.4	Lietuvių
Teisė naudotis Statybvieta	2.1	14 dienų po Darbo pradžios datos
Atlikimo užtikrinimas	4.2.	10 % nuo Pradinės Sutarties kainos (be PVM)
Darbo valandos	6.5	Vadovaujantis Lietuvos Respublikos darbo teise reglamentuojančiais įstatymais ir poįstatyminiais teisės aktais
Baigimo laiko pratęsimų apimtis	8.4	Sutartyje numatytais atvejais ir tvarka suteikiamas Baigimo laiko pratęsimas (suminis I ir II Grupių Baigimo laiko pratęsimas) neturėtų viršyti Pasiūlymo priede nurodyto termino – 180 (vienas šimtas aštuoniasdešimt) dienų. Ilgesnis Baigimo laiko pratęsimas yra galimas tik tuo atveju, jeigu bus laikomasi LR Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo nuostatų.
Išankstinis mokėjimas	14.2	20 % nuo Pradinės Sutarties kainos (be PVM)
Sulaikymo procentas	14.9	10 %
Mokėjimas už Įrangą ir Medžiagas, pristatytas į Statybvieta	14.5 (c)	Už įrangą ir medžiagas iš anksto suderintas su Inžinieriumi ir Užsakovu
Minimali tarpinio mokėjimo pažymų suma	14.6	1 % Pradinės Sutarties kainos be PVM
Sutartyje apibrėžiamo darbų rezultato bei sutartyje apibrėžtiems darbams atlikti reikiamų statybos produktų, įrangos draudimo suma	18.2 (i)	Pradinė Sutarties kaina be PVM

Punktas	Papunktis	Įrašas
Draudimo vietos sutvarkymo išlaidų po draudžiamąjį įvykią draudimo suma	18.2(iv)	Ne mažesnė nei 500.000 EUR draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Darų paspartinimo išlaidų draudimo suma	18.2 (v)	Ne mažesnė nei 500.000 EUR draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Nenumatytų papildomų išlaidų projektuotojams, ekspertams, techniniam prižiūrėtojų draudimo suma	18.2(vi)	Ne mažesnė nei 150.000 EUR draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Civilinės atsakomybės draudimo suma	18.2 (ix)	Ne mažesnė nei 3.000.000 EUR vienam statiniui vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Civilinės atsakomybės draudimo suma dėl neturtinės žalos	18.2 (xii)	Ne mažesnė nei 18.2 (ix) papunktyje nurodyta suma vienam statiniui vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Civilinės atsakomybės apsaugos dėl aplinkos užteršimo ir likvidavimo draudimo suma	18.2 (xiii)	Ne mažesnė nei 18.2 (ix) papunktyje nurodyta suma vienam draudžiamajam įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui
Draudimo vietoje esantis užsakovui priklausantis turtas	18.2	Ne mažesnė nei 500.000 EUR vienam draudimui įvykiui ir draudimo apsaugos laikotarpiui pirmos rizikos draudimu
Maksimali išskaitos (franšizės) suma	18.2	Darų draudimui - 0,1% draudimo sumos, bet ne mažesnė nei 500 EUR; Civilinės atsakomybės draudimui – 2 900 EUR

Lentelė Nr. 2:

Grupės Nr.	Aprašymas (1.1.5.6. punktas)	Kaina be PVM, EUR ¹	Baigimo laikas (1.1.3.3 punktas)
1	2	3	5
I	I etapo Rangos darbai	17 085 944,04	420 dienų nuo I Grupės Darbo pradžios datos (I Grupės darbo pradžia aprašyta 8.1 punkte)
II	II etapo Rangos darbai	756 730,31	340 dienų nuo II Grupės darbo pradžios datos (II Grupės darbo pradžia aprašyta 8.1 punkte)
IŠ VISO:		17 842 674,35	

Vadovaudamiesi Užsakovo informacijos reikalavimais (EIR) (Priedas Nr. 4). Atkreipiame dėmesį, kad tik galimo laimėtojo bus prašoma pateikti užpildytą Statinio informacinio modeliavimo projekto įgyvendinimo plano (PIP) dokumentą (EIR priedas: LTGI_EIR_PR-01-PIP).

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

PASIŪLYMAS PIRKIME
26315 "PROJEKTO "KARINĖS/ CIVILINĖS KROVOS AIKŠTELĖS ĮRENGIMAS PALEMONE" RANGOS DARBAI"
2025-07-18
(Data)

1. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ

Tiekėjo arba tiekėjų grupės narių pavadinimas (-ai)	UAB „Gevalda“
---	---------------

Tiekėjas privalo užpildyti visas pasiūlyme nurodytas lenteles ir, jei prašoma, lentelės atitinkamoje grafoje nurodyti dokumentus (pavadinimas, puslapis, punktas) ar viešai prieinamus informacijos šaltinius (nuoroda į konkretų informacijos šaltinį su tikslu paaiškinimu). Iš Tiekėjo su Pasiūlymu nereikalaujama pateikti lentelėse jo nurodomų dokumentų. Kokius dokumentus pagal Pasiūlymo formą privalės pateikti galimas laimėtojas, yra nurodyta Pirkimo dokumentuose.

2. INFORMACIJA APIE SUBTIEKĖJUS¹

2.1. Pasiūlymo teikimo metu žinomi subtiekJai, kurie bus pasitelkiami Sutarties vykdymui ir (ar) subtiekimui perduodama sutartinių įsipareigojimų dalis (nurodyti privaloma), jei Pasiūlymo teikimo metu subtiekJai nėra žinomi – turi būti užpildytas 6 stulpelis (SubtiekJui perduodamų sutartinių įsipareigojimų dalis procentais ar suma nuo pasiūlymo kainos):

Eil. Nr.	SubtiekJo pavadinimas ir juridinio asmens kodas	SubtiekJo registracijos šalis ²	SubtiekJą kontroliuojančio (-ių) asmens (-ų) ³ pavadinimas (-ai) / vardas pavardė. Nesant kontroliuojančio asmens, čia nurodomas pagrindimas.	Kontroliuojančio (-ių) asmens (-ų) registracijos šalis (-ys) / nuolatinės gyvenamosios vietos ir pilietybės (-ių) šalys	SubtiekJui perduodamų sutartinių įsipareigojimų dalis procentais ar suma nuo pasiūlymo kainos
1	2	3	4	5	6
1.	Leonhard Weiss OÜ, jm.k. 12083348				
2.	Nežinomi				

¹ Pildoma, jei pasitelkiamas subtiekJas.⁴

² Jeigu subtiekJas yra fizinis asmuo, nurodoma 1) nuolatinė gyvenamoji vieta ir 2) pilietybė (-ės).

³ Žr. 1 ir 2 išnašas

3.	Nežinomi					
4.	Nežinomi					
5.	Nežinomi					
6.	Nežinomi					

Jeigu reikalaujama išsilavinimo, ar profesinės kvalifikacijos, kaip nustatyta VPĮ 51 straipsnio 7 dalies 7 punkte, ar profesinės patirties, Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais tik tuo atveju, jeigu tie subjektai patys suteiks paslaugas, atliks darbus, kuriems reikia jų turimų pajėgumų. Ši nuostata taikoma nepažeidžiant pagal VPĮ 49 straipsnio 7 dalį / PJ 62 straipsnio 7 dalį nustatyto reikalavimo. Tokie ūkio subjektai turi būti nurodyti ir kaip subtiekJai bei turi būti nurodyta jiems perduodamų įsipareigojimų dalis (2.1 punktas).

Su Pasiūlymu pateikiame SubtiekJų deklaracijas.

3. PASIŪLYMO KOKYBINIAI PARAMETRAI

Siūlomas pirkimo objektas atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus. Pateikiame užpildytą pasiūlymo formos priedą „Pasiūlymo priedas Nr. 1 „Informacija kiekybiniais reikalavimams pagrįsti“

4. PASIŪLYMO KAINA

Pasiūlymo kaina nurodoma užpildant pateiktą lentelę, o Pirkimo objekto sudedamosios dalys įkainojamos pasiūlymo priede Nr. 1, kuris turi būti pateiktas excel formatu:

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Šalis, iš kurios bus teikiama paslauga	Kaina EUR be PVM
1	2	3	4
1.	Projekto "Karinės/ civilinės krovos aikštelės įrengimas Palemone" rangos darbai	Lietuva	17 842 674,35
	Pasiūlymo kaina EUR be PVM⁴		17 842 674,35

⁴ Pasiūlymo kaina EUR be PVM bus naudojama pasiūlymų vertinimui. Pasiūlymo kaina EUR be PVM turi apimti visas tiekėjo išlaidas, visus mokesčius, išskyrus PVM mokestį, mokėtinus pagal galiojančius Lietuvos Respublikos įstatymus, įskaitant sąskaitų pateikimo kaštus per „E.sąskaita“ sistemą.

	PVM (21%) *	3 746 961,61
	Pasiūlymo kaina EUR su PVM⁵	21 589 635,96

* Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas⁶:

⁵ Į „Pasiūlymo kainą su PVM“ turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos pagal pirkimo dokumentų reikalavimus.

⁶ Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, tiekėjas nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka, vadovaudamasis 2006 m. lapkričio 28 d. Tarybos direktyva 2006/112/EB dėl pridėtinės vertės mokesčio bendros sistemos, ar PVM įstatymo 95 straipsniu, arba kitu Tiekėjo nurodomu atveju. Tokiu atveju eilutė PVM nepildoma arba joje įrašoma „ne PVM mokėtojas“, arba „netaikoma“.

5. KITA INFORMACIJA

Vadovaudamiesi BNA 68 punkto reikalavimais, neteiksime šių pašalinimo pagrindų nebuvimą ir (arba) atitiktį kvalifikacijos reikalavimams, kokybės vadybos sistemos ir (ar) aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartams (ar šie reikalavimai keliama nustatyta SD priede Nr. I) patvirtinančių dokumentų. Su jais UAB „LTG Kompetencijų centras“ (toliau – KC) gali susipažinti**:

Eil. Nr.	Pirkimo pavadinimas ir numeris	Dokumento pavadinimas
1.	-	
2.		
...		

**Pildoma, jei KC jau turi atitinkamus dokumentus iš kitų Pirkimo procedūrų.

- 1) Pasirašydamas šį Pasiūlymą, tvirtinu visų kartu su Pasiūlymu pateikiamų dokumentų tikrumą.
- 2) Patvirtinu, kad atidžiai perskaitėme visus Pirkimo dokumentų reikalavimus, mūsų Pasiūlymas juos visiškai atitinka ir įsipareigojame jų laikytis vykdydami Sutartį.
- 3) Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.
- 4) Patvirtinu, kad turiu pakankamai ekspertinių žinių, išteklių ir patikimumo tam, kad galėčiau užtikrinti asmens duomenų tvarkymo saugumą (jeigu vykdant sutartį bus tvarkomi fizinių asmenų duomenys, kurių tvarkymas reglamentuojamas 2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB).
- 5) Dalyvaudamas šiame Pirkime neriboju konkurencijos, žinau ir suprantu, kad KC, įvertinusi pasiūlymo duomenis, pasilieka teisę kreiptis į Tiekėją, Tiekėjų grupės narius, Subtiekėjus ir prašyti pateikti papildomus paaiškinimus, duomenis ar įrodymus dėl draudžiamų tiekėjų susitarimų nebuvimo. Žinau ir suprantu, kad jeigu mano nurodyta informacija yra melaginga, atsakomybė gali būti taikoma teisės aktų nustatyta tvarka, o tiekėjas, kuris su kitais tiekėjais yra sudaręs susitarimų, kuriais siekiama riboti, ribojama ar gali būti ribojama konkurencija Pirkime, ir KC dėl to turint įtikinamų duomenų, gali būti pašalinamas iš Pirkimo procedūros, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 4 dalies 1 punkto pagrindu.
- 6) Suprantu, kad jei mano nurodyta informacija yra melaginga, įskaitant duomenis apie kontroliuojančius asmenis, man taikytina atsakomybė teisės aktų nustatyta tvarka.

6. PRIEDAI

Priedas Nr. 1 – Pasiūlymo vertinimo kriterijai.

Priedas Nr. 2 – Pasiūlymo priedas.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas)