



PATVIRTINTA
Perkančiosios organizacijos Viešųjų pirkimų
komisijos 2026-06-23 protokolu Nr. IRBJ -1

**SUPAPRASTINTO VIEŠOJO PIRKIMO „INFRASTRUKTŪROS RYŠIO BOKŠTAMS ĮRENGIMAS“
ATVIRO KONKURSO SPECIALIOSIOS SĄLYGOS
Versija Nr. 1**

TURINYS

1. Bendra informacija	2
2. Pirkimo objektas.....	2
3. Susitikimai su tiekėjais ir objekto apžiūra	3
4. Tiekėjų pašalinimo pagrindai ir kvalifikacijos reikalavimai.....	3
5. Reikalavimai, susiję su nacionaliniu saugumu.....	3
6. Specialieji reikalavimai pasiūlymų rengimui ir pateikimui	3
7. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas	4
8. Elektroninis aukcionas	4
9. Pasiūlymų vertinimas.....	4
10. Sutarties sudarymas.....	5
Pirkimo sąlygų 1 priedas „Terminai“	6
Pirkimo sąlygų 2 priedas „Techninė specifikacija“	9
Pirkimo sąlygų 3 priedas „Tiekėjų pašalinimo pagrindai“	30
Pirkimo sąlygų 4 priedas „Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai ir reikalaujami kokybės bei aplinkos apsaugos vadybos sistemų standartai“.....	42
Pirkimo sąlygų 5 priedas „EBVPD“ (XML formatu).....	48
Pirkimo sąlygų 6 priedas „Pasiūlymo forma“	49
Pirkimo sąlygų 7 priedas „Pasiūlymų vertinimo kriterijai ir sąlygos“	56
Pirkimo sąlygų 8 priedas „Sutarties projektas“	58
Pirkimo sąlygų 9 priedas „Atliktų darbų akto forma“	59
Pirkimo sąlygų 10 priedas „Šviesolaidinių kabelinių linijų įrengimo darbų užbaigimo aktas“	60
Pirkimo sąlygų 11 priedas „Sąskaitos forma“	62

1. Bendra informacija

1.1. Perkančioji organizacija – viešoji įstaiga „Plačiauostis internetas“, juridinio asmens kodas 300149794, adresas Sausio 13-osios g. 10, 04347 Vilnius, darbo laikas I-IV: 8.00 - 17.00, V: 8.00 - 15.45. Perkančioji organizacija yra PVM mokėtoja.

1.2. Pirkimas neatliekamas naudojantis centralizuotų pirkimų katalogu, nes kataloge nėra perkamų darbų.

1.3. Perkančioji organizacija nerezervuoja teisės dalyvauti pirkime.

1.4. Stebėtojai dalyvauti Komisijos posėdžiuose nėra kviečiami.

1.5. Atliekamas žaliasis pirkimas. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „[Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo](#)“ 4.3. p., perkami darbai nėra Aprašo produktų sąrašė, tačiau perkamam darbui tiekėjas privalo taikyti aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14001 „Aplinkos vadybos sistemos. Reikalavimai ir naudojimo gairės“ (toliau – LST EN ISO 14001) arba Europos Sąjungos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (toliau – EMAS) ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautinių standartizacijos organizacijų priimtais standartais ar kitais tiekėjo pateiktais lygiaverčiais įrodymais. Aplinkos apsaugos kriterijai nustatyti specialiųjų pirkimo sąlygų 4 priede ir sutarties vykdymo sąlygose.

1.6. Išankstinis skelbimas apie pirkimą nebuvo paskelbtas.

1.7. Pirkime perkančioji organizacija nenumato skelbti pranešimo dėl savanoriško *ex ante* skaidrumo.

1.8. Pirkime neleidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų.

1.9. Bendrosios pirkimo sąlygos yra neatskiriama šių pirkimo sąlygų dalis.

2. Pirkimo objektas

2.1 Perkančioji organizacija numato įsigyti projekto „Ištin spartaus ryšio infrastruktūros plėtra“ (toliau – Projektas) šviesolaidinių kabelinių linijų projektavimo, įrengimo, pridavimo darbus, atliekamus Lietuvos Respublikoje. Pradinė sutarties vertė lygi maksimaliai pirkimui skirtai lėšų sumai, t.y. 300.000,00 Eur be PVM. Nurodyti preliminarūs pagrindinių medžiagų kiekiai naudojami tik pasiūlymų vertinime ir nebus laikomi maksimaliais. Reikalavimai pirkimo objektui nustatyti specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priede.

2.2 Pirkimo objektas į dalis neskaidomas. Pirkimo apimtys, reikalavimai ir techninė specifikacija apibrėžti specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priede.

2.3 Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

2.4 Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos (Europos standartą perimantis Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų

nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

3. Susitikimai su tiekėjais ir objekto apžiūra

- 3.1. Perkančioji organizacija nerengs susitikimo su tiekėjais dėl pirkimo sąlygų paaiškinimo.
- 3.2. Perkančioji organizacija nerengs objekto apžiūros.

4. Tiekėjų pašalinimo pagrindai ir kvalifikacijos reikalavimai

4.1. Reikalavimai dėl tiekėjo ir subtiekių, ūkio subjektų, kurių pajėgumais tiekėjas remiasi (išskyrus kvazisubtiekius), pašalinimo pagrindų nebuvimo bei jų nebuvimą patvirtinantys dokumentai nurodyti specialiųjų pirkimo sąlygų 3 priede.

4.2. Tiekėjams nustatomi kvalifikacijos reikalavimai ir reikalavimai dėl aplinkos apsaugos vadybos sistemos standarto laikymosi ir jų atitiktį patvirtinantys dokumentai nurodyti specialiųjų pirkimo sąlygų 4 priede.

5. Reikalavimai, susiję su nacionaliniu saugumu

5.1. Perkančioji organizacija, įvertinusi visus galinčius kelti grėsmę nacionalinio saugumo interesams rizikos veiksnius numato, kad šiame pirkime negali dalyvauti tiekėjai, jų subtiekių ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi, kurie nėra registruoti (jeigu tiekėjas, jų subtiekių ar ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi, yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) Europos Sąjungos valstybėje narėje, Šiaurės Atlanto sutarties organizacijos valstybėje narėje ar trečiojoje šalyje, pasirašiusioje VPĮ 17 straipsnio 4 dalyje nurodytus tarptautinius susitarimus.

6. Specialieji reikalavimai pasiūlymų rengimui ir pateikimui

6.1. Tiekėjo pasiūlymą sudaro CVP IS pateikiamų ir žemiau nurodytų dokumentų visuma:

6.1.1. tiekėjo pasirašytas pasiūlymas, parengtas pagal specialiųjų pirkimo sąlygų 6 priede pateiktą pasiūlymo formą.

6.1.2. užpildytas EBVPD (specialiųjų pirkimo sąlygų 5 priedas). Pasirašydamas pasiūlymą, tiekėjas patvirtina ir EBVPD tikrumą;

6.1.3. jungtinės veiklos sutarties kopija (jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė jungtinės veiklos sutarties pagrindu);

6.1.4. dokumentas, patvirtinantis, kad asmuo, kuris pasirašė pasiūlymą (jei jis ne tiekėjo vadovas), turėjo teisę jį pasirašyti;

6.1.5. jei tiekėjas pasitelkia ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiasi, – įrodymai, kad šie ištekliai bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį;

6.1.6. jei tiekėjas pasitelkia subtiekėjus, subtiekėjo deklaracija ar kitas dokumentas, patvirtinantis jo sutikimą būti subtiekėju pirkime;

6.1.7. siūlomų pagrindinių ir pagalbinių medžiagų sąrašas (nurodytų techninės specifikacijos specialiosios dalies 6 ir 7 punktuose), nurodytas siūlomų medžiagų gamintojas ir konkretus siūlomas modelis. Prie pasiūlymo turi būti pridedami gamintojo dokumentai (techninės specifikacijos ir pan.), įrodantys konkrečių siūlomų medžiagų atitikimą kiekvienam reikalavimui.

6.2. Pasiūlymas gali būti pasirašytas fiziniu parašu arba elektroniniu parašu. Jeigu tiekėjas dokumentus tvirtina naudodamas elektroninį, o ne fizinį parašą, elektroninis parašas turi atitikti VPĮ 22 straipsnio 11 dalies 2 ir 3 punktuose nustatytus reikalavimus. Perkančiajai organizacijai kilus abejonių dėl dokumentų tikrumo, ji turi teisę reikalauti pateikti dokumentų originalus. Gali būti:

6.2.1 pateikiami elektroniniu parašu pasirašyti elektroninėmis priemonėmis suformuoti dokumentai;

6.2.2. skaitmeninės dokumentų kopijos (fiziniu parašu tvirtinami dokumentai turi būti pateikiami pasirašyti ir nuskenuoti).

6.3. Pasiūlymas turi būti parengtas lietuvių kalba. Jei kurie nors su pasiūlymu teikiami dokumentai parengti ne ta kalba, kuria reikalaujama, turi būti pateiktas tikslus vertimas į reikalaujamą kalbą. Perkančiajai organizacijai turint įtarimų dėl pasiūlyme pateikto dokumento vertimo kokybės ir (ar) jo atitikties dokumento originalo turiniui, perkančioji organizacija reikalauja pateikti vertimą atlikusio asmens parašu ir vertimų biuro antspaudu (jei turi) patvirtintą šio dokumento vertimą arba, kad vertimą atlikusio asmens parašas būtų patvirtintas notariškai. Siūlomų medžiagų techninės specifikacijos, aprašymai ir kiti gamintojų ar jų atstovų išduoti dokumentai gali būti pateikiami anglų kalba.

6.4. Bendra pasiūlymo kaina su PVM turi būti nurodoma dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Šią kainą sudarančios kainos sudedamosios dalys ar įkainiai gali būti išreikštos neribojant skaičių po kablelio kiekio.

6.5. Tiekėjų pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos ir lyginamos su visais mokesčiais, įskaitant PVM.

7. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas

7.1. Perkančioji organizacija nereikalauja užtikrinti pasiūlymo galiojimą, tačiau pasilieka teisę kreiptis į teismą dėl žalos, atsiradusios dėl to, kad pasiūlymo galiojimo laikotarpiu tiekėjas pakeičia ar atšaukia savo pasiūlymą ar pirkimo laimėtojas atsisako sudaryti sutartį, atlyginimo.

8. Elektroninis aukcionas

8.1. Perkančioji organizacija pirkime netaikys elektroninio aukciono.

9. Pasiūlymų vertinimas

9.1. Perkančioji organizacija ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą išrenka pagal kainos ir kokybės santykį. Duomenys, kuriuos savo pasiūlyme turi pateikti tiekėjas, vertinimo kriterijai ir tvarka, pagal kurią vertinami tiekėjo pateikti duomenys, pateikiama specialiųjų pirkimo sąlygų 7 priede.

9.2. Laimėjusiu pasiūlymu galės būti pripažintas tik 1 (vienas) ekonomiškai naudingiausias pasiūlymas, esantis pasiūlymų eilės pirmojoje vietoje.

10. Sutarties sudarymas

10.1. Ši pirkimo procedūra atliekama siekiant sudaryti sutartį su tiekėju, kurio pasiūlymas, vadovaujantis pirkimo sąlygose nustatyta tvarka, bus pripažintas laimėjęs. Sutarties projektas pateikiamas Pirkimo sąlygų 8 priede „Sutarties projektas“.

Eil.Nr.	VEIKSMAS	DATA/DIENŲ SKAIČIUS/ LAIKAS (Lietuvos laiku)	PASTABOS
1.	Pasiūlymų pateikimo terminas	nurodytas skelbime	Perkančioji organizacija turi teisę pratęsti pasiūlymų pateikimo terminą.
2.	Pradinis susipažinimas su CVP IS priemonėmis gautais pasiūlymais	Pradedamas ne anksčiau nei po 30 minučių po pasiūlymų pateikimo termino pabaigos	
3.	Prašymą paaiškinti, patikslinti pirkimo sąlygas tiekėjas turi pateikti ne vėliau kaip:	6 (šešios) dienos iki pasiūlymų pateikimo termino dienos	
4.	Perkančioji organizacija pirkimo sąlygų paaiškinimą, patikslinimą pateikia visiems tiekėjams ne vėliau kaip:	4 (keturios) dienos iki pasiūlymų pateikimo termino dienos	
5.	Objekto apžiūra bus vykdoma:	NETAIKOMA	
6.	Perkančioji organizacija rengs susitikimus su tiekėjais dėl pirkimo sąlygų paaiškinimo	NETAIKOMA	
7.	Tiekėjai turi pateikti prekių pavyzdžius	NETAIKOMA	
8.	Pasiūlymo galiojimo terminas ne trumpesnis kaip	90 (devyniasdešimt) dienų nuo pasiūlymų pateikimo galutinio termino pabaigos	
9.	Perkančioji organizacija atsako tiekėjui, ar ji sutinka priimti tiekėjo siūlomą pasiūlymo galiojimo užtikrinimą patvirtinantį dokumentą ne vėliau kaip per	NETAIKOMA	
10.	Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas pirkimo dalyviui grąžinamas (arba atsisakoma teisių į jį) per	NETAIKOMA	

11.	Perkančioji organizacija informuoja pirkimo dalyvius apie EBVPD vertinimo rezultatus ne vėliau kaip per	3 (tris) darbo dienas nuo sprendimo priėmimo dienos	
12.	Perkančioji organizacija pirkimo dalyviams praneša apie priimtą sprendimą nustatyti laimėjusį pasiūlymą, dėl kurio bus sudaroma sutartis ne vėliau kaip per	3 (tris) darbo dienas nuo sprendimo priėmimo dienos	
13.	Perkančioji organizacija, pirkimo dalyviui raštu paprašius, jam pateikia VPĮ 58 straipsnio 2 dalyje nustatytą informaciją ne vėliau kaip per	15 (penkiolika) dienų nuo pirkimo dalyvio raštu pateikto prašymo gavimo dienos	
14.	Tiekėjas turi teisę pateikti pretenziją perkančiajai organizacijai, pateikti prašymą ar pareikšti ieškinį teismui ne vėliau kaip per	5 (penkias) darbo dienas nuo perkančiosios organizacijos pranešimo raštu apie jos priimtą sprendimą išsiuntimo tiekėjams dienos arba nuo paskelbimo apie perkančiosios organizacijos priimtus sprendimus dienos, jei VPĮ nenumato reikalavimo raštu informuoti tiekėjus apie perkančiosios organizacijos priimtus sprendimus; 15 (penkiolika) dienų nuo pranešimo išsiuntimo tiekėjams dienos, jeigu šis pranešimas nebuvo siunčiamas elektroninėmis priemonėmis.	
15.	Perkančioji organizacija privalo išnagrinėti tiekėjo pretenziją priimti motyvuotą sprendimą ir apie jį, taip pat apie anksčiau praneštų pirkimo procedūros terminų pasikeitimą raštu pranešti pretenziją pateikusiam tiekėjui ir suinteresuotiems pirkimo dalyviams ne vėliau kaip per	6 (šešias) darbo dienas nuo pretenzijos gavimo dienos	
16.	Jeigu perkančioji organizacija per nustatytą terminą neišnagrinėja jai pateiktos pretenzijos, tiekėjas	per 15 (penkiolika) dienų nuo dienos, kurią perkančioji organizacija turėjo raštu pranešti	

	turi teisę pateikti prašymą ar pareikšti ieškinį teismui per (išskyrus ieškinį dėl sutarties pripažinimo negaliojančia)	apie priimtą sprendimą pretenziją pateikusiam tiekėjui, suinteresuotiems pirkimo dalyviams.	
17.	Perkančioji organizacija negali sudaryti sutarties anksčiau kaip po	5 (penkių) darbo dienų, nuo pranešimo apie sprendimą sudaryti sutartį (o jei buvau gauta pretenzija – nuo pranešimo raštu apie jos priimtą sprendimą dėl pretenzijos) išsiuntimo iš perkančiosios organizacijos pirkimo dalyviams dienos, o jeigu šis pranešimas nebuvo siunčiamas elektroninėmis priemonėmis, – ne anksčiau kaip po 15 (penkiolikos) dienų.	
18.	Jeigu suinteresuotas dalyvis paprašys perkančiosios organizacijos pateikti laimėjusį pasiūlymą	VPĮ 102 straipsnio 1 dalyje nustatytas terminas ir atidėjimo terminas pratęsimi papildomam terminui, jį skaičiuojant nuo suinteresuoto dalyvio prašymo pateikti laimėjusį pasiūlymą pateikimo perkančiajai organizacijai dienos iki tol, kol suinteresuotam dalyviui bus pateiktas minėtas pasiūlymas. Jeigu laimėjusio dalyvio pasiūlymas pateikiamas tą pačią dieną, kai buvo paprašyta, VPĮ 102 straipsnio 1 dalyje nustatytas terminas ir atidėjimo terminas pratęsimi vienai darbo dienai.	

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. BENDROJI DALIS

Perkančioji organizacija plėsdama plačiajuosčio duomenų perdavimo tinklą Lietuvoje, vykdo šviesolaidinių kabelinių linijų projektavimo, įrengimo ir pridavimo darbų pirkimą. Šio pirkimo tikslas – įrengti trūkstantį infrastruktūrą, kuria perkančioji organizacija turėtų pakankamus techninius resursus teikti kokybiškas plačiajuosčio ryšio paslaugas visoje Lietuvos Respublikoje. Pirkimas reikalingas projektui „Ištin spartaus ryšio infrastruktūros plėtra“, finansuojamam 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų ir Bendrojo finansavimo lėšomis.

1. Bendrieji reikalavimai

Rengiant projektą ir vykdant darbus būtina vadovautis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais (aktualiomis jų redakcijomis), Vyriausybės nutarimais, statybiniais organizaciniais techniniais reglamentais, statybos normomis, ministerijų taisyklėmis, įsakymais, nurodymais, rekomendacijomis, standartais:

STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas.

STR 1.01.04:2015 Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas.

STR 1.03.01:2016 Statybiniai tyrimai. Statinio avarija.

STR 1.04.02:2011 Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai.

STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė.

STR 1.05.01:2017 Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas.

STR 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra.

STR 2.01.01(1):2005 Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis atsparumas ir pastovumas.

STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.

STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.

STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga.

STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo.

STR 2.01.01(6):2008 Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.

STR 2.07.01:2003 RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2011 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 1V-978 patvirtintomis taisyklėmis Dėl elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo (aktuali redakcija).

Visi aukščiau išvardinti ir kiti, su šio projekto įgyvendinimu susiję teisės aktai, turi būti taikomi kartu su jų paskutiniaisiais pakeitimais ir papildymais.

Darbai, kuriuos reikia atlikti, yra apibūdinti visoje pirkimo dokumentacijoje ir yra laikoma, kad Rangovo pasiūlymo įkainiai apima visus pirkimo dokumentuose išdėstytus reikalavimus. Jokie kiti mokėjimai neleidžiami. Darbai atliekami pagal pirkimo dokumentuose keliamus reikalavimus.

Tiekėjui bus leidžiama savo nuožiūra projektuoti tik racionalios ir ekonomiškai pagrįstos apimties šviesolaidinius tinklus. Tiekėjui projektuojant šviesolaidinių tinklų liniją, kuri neatitinka perkančiosios organizacijos užsakyme nurodytos orientacinės šviesolaidinių tinklų trasos, tiekėjas turi gauti perkančiosios organizacijos pritarimą.

Tiekėjas bet kuriuo atveju privalės gauti perkančiosios organizacijos pritarimą projektuojamai šviesolaidinių tinklų trasai, jeigu jos ilgis, lyginant su nurodytu perkančiosios organizacijos užsakyme, padidėjo daugiau nei:

- 1) 80 procentų, jeigu perkančiosios organizacijos užsakyme nurodytas šviesolaidinių tinklų trasos ilgis yra iki 300 metrų;
- 2) 50 procentų, jeigu perkančiosios organizacijos užsakyme nurodytas šviesolaidinių tinklų trasos ilgis yra nuo 301 iki 700 metrų;
- 3) 30 procentų, jeigu perkančiosios organizacijos užsakyme nurodytas šviesolaidinių tinklų trasos ilgis yra daugiau nei 701 metras.

Perkančioji organizacija gali nepritarti tiekėjo projektuojamai šviesolaidinių tinklų trasai, kai:

- 1) projektuojama neatsižvelgiant į vizualinę taršą;
- 2) projektuojama neatsižvelgiant į šviesolaidinių tinklų eksploatacines savybes, galimybę efektyviai, operatyviai vykdyti šviesolaidinių tinklų priežiūrą ir remontą;
- 3) kitais atvejais, kai projektuojama trasa neatitinka perkančiosios organizacijos užsakyme nurodytos orientacinės šviesolaidinių tinklų trasos.

Pirkimo sutartis apima visus darbus reikalingus pirkimo dokumentuose numatytų užduočių įgyvendinimui ir tarpusavio darbų specifikos sąsajai sustiprinti. Medžiagų ir darbų kokybiniai reikalavimai turi atitikti jiems taikomų standartų reikalavimus tiek jų įsigijimui tiek ir darbų įvykdymui.

Jei šioje techninėje specifikacijoje numatytoms medžiagoms yra keliamas reikalavimas atitikti ir (ar) palaikyti standartus, rangovas turi teisę pasiūlyti medžiagas, atitinkančias ir (ar) palaikančias standartus, kurie yra lygiaverčiai techninėje specifikacijoje nurodytiesiems standartams. Apibūdinant pirkimo objektą, techninėje

specifikacijoje ar kitose šio pirkimo sąlygose galimai nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiau tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, sertifikatai, standartai turi būti suprantami su žodžiais „arba lygiavertis“. Lygiavertiškumo įrodymas yra tiekėjo pareiga.

2. Laikinis sandėliavimas

Rangovas turi pasirūpinti medžiagų ir įrangos laikinuoju sandėliavimu. Rangovas turi valyti ir prižiūrėti ir taisyti visus valstybinius ir vietinius kelius, privažiavimo kelius, saugyklų ar kitas teritorijas, kurias naudoja atliekant darbus, tada, kai tai tampa būtina arba Inžinieriaus nurodymu.

Jei Rangovui yra būtina pasinaudoti kuriais nors objektais ar laikinai užimti žemę, jis pats tariasi su žemės savininku/nuomininku. Jeigu reikalinga aptverti vykdomus darbus, prieš aptverdamas teritoriją darbams Rangovas kreipiasi į savivaldybę ar kitas įstaigas ir gretimų teritorijų, valdų, gyvenamųjų namų ir pan. savininkus/nuomininkus. Techniniame pasiūlyme Rangovas identifikuoja ir brėžinyje pažymi planuojamų naudoti medžiagų ir įrangos sandėliavimo tipinę vietą keturiais skirtingais atvejais: darbus vykdant betranšėju būdu, darbus vykdant vibroklotuvu, darbus vykdant ekskavatoriumi, darbus vykdant rankinio kasimo būdu. Planuojamų naudoti medžiagų ir įrangos sandėliavimo vieta turi būti parinkta taip, kad sukeltų mažiausią neigiamą aplinkosauginį poveikį bei mažiausius nepatogumus aplinkiniams gyventojams.

3. Darbo valandos ir dienos

Rangovas laikydamasis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimų savo nuožiūra organizuoja savo darbuotojų darbo laiką.

4. Vykdomų darbų sauga

Rangovas yra atsakingas už visas saugaus darbo priemones. Nuo pat darbų pradžios iki jų pabaigos Rangovas turi vadovautis darbuotojų saugai teisės aktuose keliamų reikalavimų, laikytis ir užtikrinti saugaus darbo sąlygas, kad neįvyktų nelaimingas atsitikimas.

Rangovas, vykdydamas statybos darbus, turi vadovautis Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais, Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatais, Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais, Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo nuostatais, Saugos ir sveikatos taisyklėmis statyboje (DT 5-00), Higienos normomis ir statybos darbų technologijos projektų sprendiniais ir kitais galiojančiais darbuotojų saugos ir sveikatos teisės aktais, techniniais reglamentais, standartais, metodiniais nurodymais.

Visi Rangovo ir Subrangovo darbuotojai turi būti nustatyta tvarka pasitikrinę sveikatą ir pripažinti tinkamais dirbti statybose, žinoti saugaus elgesio statybos aikštelėje taisykles.

Rangovas turi įgyvendinti saugaus darbo principus savo vykdomiems darbams. Visi Rangovo dirbantieji turi būti tinkamai apmokyti vykdyti jiems paskirtus statybos darbus laikantis visų saugaus darbo reikalavimų ir nesukeliant pavojaus savo ir kitų darbuotojų sveikatai. Darbuotojai, kurie yra naujai samdomi į statybos aikštelę turi būti tinkamai instruktuoti dėl saugumo priemonių, galimų potencialių pavojų, statybos darbų specifikos, pirmosios pagalbos veiksmų ir priešgaisrinės saugos reikalavimų. Rangovas turi pildyti saugaus darbo instruktavimo žurnalą ir visi dirbantieji objekte ar statybos aikštelėje turi pasirašyti šiame žurnale, kad jie yra išklause saugaus darbo instruktažą. Rangovas turi paruošti saugaus darbo reikalavimus darbuotojams objekte ir juos išdalinti visiems

dirbantiems jame.

Rangovas turi vykdyti visus saugaus darbo reikalavimus numatytus Lietuvos Respublikos norminiuose aktuose bei įstatymuose.

Rangovas taip pat turi laikytis visų užsakovo saugaus darbo sistemos reikalavimų ir taip pat kitų organizacijų kurių objektuose yra vykdomi darbai.

Saugaus darbo taisyklių įgyvendinimas turi būti grindžiamas reguliariais darbuotojų mokymais.

Rangovas turi paskirti asmenį atsakingą už saugaus darbo reikalavimų vykdymą statybos metu. Šis asmuo turi būti gerai susipažinęs su Rangovo saugaus darbo politika, vadybinėmis saugaus darbo instrukcijomis, reikalavimais, įstatymais ir norminiais dokumentais, reglamentuojančiais saugų darbą, sveikatos priežiūrą ir gerbūvj. Saugaus darbo bei sveikatos priežiūros reikalavimų vykdymas yra kiekvieno vadovo ir darbuotojo atsakomybė.

Statybos aikštelėje Rangovas turi organizuoti:

- 1) gerbūvio ir pirmosios pagalbos priemonės, gerai apmokytą personalą, kuris gali suteikti pirmąją pagalbą tiek ant žemės tiek ir požeme, priklausomai nuo darbų specifikos;
- 2) visą reikalingą įrangą, saugumo tvoreles, užrašus ir panašiai žmonių apsaugai nuo nelaimingų atsitikimų objekte;
- 3) tinkamas priešgaisrines priemones;
- 4) kompetentingą asmenį atsakingą už saugaus darbo reikalavimų vykdymą statybos metu. Šis asmuo turi būti gerai susipažinęs su Rangovo saugaus darbo politika, vadybinėmis saugaus darbo instrukcijomis, reikalavimais, įstatymais ir norminiais dokumentais, reglamentuojančiais saugų darbą, sveikatos priežiūrą ir gerbūvj. Saugaus darbo bei sveikatos priežiūros reikalavimų vykdymas yra kiekvieno vadovo ir darbuotojo atsakomybė;
- 5) priklausomai nuo vietinių saugaus darbo reikalavimų, statybos darbų apimties ir statybos darbų sudėtingumo, atsakingas kompetentingas asmuo, gali būti vizituojantis objektą. Jis turi atvykti į objektą pradėjus darbus ir tam tikrais intervalais, kai keičiamas darbų profilis, bet ne ilgesniais, kaip 1 mėnuo.

Rangovas turi užtikrinti, kad:

- 1) visa įranga yra tvarkinga;
- 2) statybos aikštelė yra tinkamai aptverta nuo praeivių ir vaikų;
- 3) Statybos aikštelės apšvietimas tamsiu paros metu turi būti tinkamas.

Visi darbuotojai turi būti supažindinti su saugiais darbo būdais neatsižvelgiant į darbo stažą, kvalifikaciją. Taip pat turi mokėti suteikti pirmąją medicinos pagalbą, gesinti gaisrą, elgtis kitose ekstremaliose situacijose. Naujai priimti į darbą nekvalifikuoti asmenys iki kvalifikacijos suteikimo gali dirbti tik kvalifikuoto darbuotojo priežiūrimi. Kiekvienas darbuotojas turi būti sąmoningas ir privalo atsakyti už savo veiksmus: būti atsargus ir atidus, saugoti savo ir nekenkti kitų darbuotojų saugai ir sveikatai. Kiekvienas subrangovas pilnai atsako už darbų saugą savo darbo vietoje pagal Lietuvos Respublikos įstatymus.

Darbuotojai turi būti aprūpinti kolektyvinėmis saugos priemonėmis ir asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis laikantis Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais ir techninio reglamento Asmeninės apsauginės priemonės reikalavimų.

Asmuo, matęs nelaimingą atsitikimą arba apie jį sužinojęs, turi nedelsdamas suteikti nukentėjusiajam pirmąją pagalbą ir pranešti apie nelaimingą atsitikimą nurodytiesiems asmenims.

Darbo vieta ir įrengimų būklė tol kol nelaimingas atsitikimas bus pradėtas tirti, turi išlikti tokios, kokios buvo nelaimingo atsitikimo metu. Jeigu tai kelia pavojų aplinkinių darbuotojų gyvybei ir sveikatai, gali būti daromi tik būtiniausi pakeitimai, įforminami tam tikru aktu.

Tiesioginis darbo vadovas, o kai jo nėra - kitas darbdavio įgaliotas asmuo, privalo nedelsdamas organizuoti pirmosios pagalbos suteikimą, o prireikus - nukentėjusį nugabenti į gydymo įstaigą, taip pat pranešti darbdaviui (jo įgaliotam asmeniui) apie įvykusį nelaimingą atsitikimą.

Naudojami darbo įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi, pritaikyti darbui ir atitikti saugos ir sveikatos reikalavimus nurodytus Darbo įrenginių naudojimo bendruose nuostatuose ir nekelti pavojaus darbuotojų saugai ir sveikatai.

Darbų saugos užtikrinimo veiksmų plane privaloma identifikuoti pavojingiausias statybvietės zonas. Ypatingą dėmesį būtina atkreipti į tai, kad:

- pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę bei darbų vykdymo zoną;
- daubos, tranšėjos žmonių judėjimo vietose būtų aptvertos arba pažymėtos gerai matomais ženklais;
- pavojingos zonos būtų pažymėtos įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais, o darbo vietos būtų gerai apšviestos;
- kasamų daubų ir tranšėjų šlaitų nuolydžiai atitiktų DT 5-00 reikalavimų;
- keliamų gaminių užkabinimas bei perkėlimas būtų atliekamas patikrinta ir išbandyta įranga;
- kėlimo mechanizmai nebūtų perkrauti;
- gaminiai nebūtų perkeltami virš zonų už statybos aikštelės ribų;
- šalia tvoros gaminiai nebūtų pakeliami aukščiau 2 m nuo žemės paviršiaus;
- nebūtų žmonių po keliamomis konstrukcijomis ir zonose, kur konstrukcijos gali nukristi;
- krovinių paėmimo įtaisų (stropų) krovininiai kabliai būtų su apsauginiais užraktais;
- konstrukcijoms, neturinčioms montavimo kilpų arba žymių, be kurių negalima teisingai konstrukcijas pakabinti ir demontuoti, jas patikimai apjuosti tam tikrais plieniniais lynais ir saugiai nukelti;
- nebūtų paliktos pakabintos konstrukcijos darbo pertraukų metu;
- darbininkai būtų aprūpinti specialia apranga ir individualios apsaugos priemonėmis, aikštelėje būtų vaistinė su tvarsčiais, pirmosios pagalbos priemonėmis ir komplektu būtiniausių vaistų, kurių galiojimo terminas nėra pasibaigęs;
- žemės darbai prie esamų inžinerinių tinklų ir kitų statinių būtų vykdomi rankiniu būdu ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams;
- visi elektriniai mechanizmai ir įrankiai būtų įžeminti;
- būtų paskirtas darbuotojas atsakingas už darbo saugos priemonių įvykdymą.

Turi būti organizuotas ryšys tarp statybos aikštelėje dirbančių žmonių ir jų vadovų.

Statybos aikštelės lankytojai turi būti tinkamai instruktuoti dėl saugumo priemonių, galimų potencialių pavojų, statybos darbų specifikos, pirmosios pagalbos veiksmų ir priešgaisrinės saugos reikalavimų.

Tinkamas aptvėrimas, laikinas įtvirtinimas, iškasų ir tranšėjų kraštų sutvirtinimas bei kiti laikini darbai užtikrinantys saugų darbą turi būti įskaičiuoti į Rangovo finansinį pasiūlymą. Jei atsitiks taip, kad žemės darbų metu atsirastų nuošliaužų, visas pasekmes dėl papildomų darbų Rangovas turės dengti savo lėšomis.

Darbų saugos užtikrinimo veiksmų plane turi būti išdėstomi kenksmingi veiksniai galintys pasireikšti pirkimo objekte bei nurodomos veiksmingos ir ekonomiškai racionalios priemonės, kurių bus imtasi kenksmingų veiksnių neutralizavimui.

Rangovas turi pasirūpinti reikiamu priėjimu ar privažiavimu prie statybos darbų aikštelės. Visuose esamuose

keliuose, asfaltuotuose, grįstuose trinkelėmis ir kitose dangose, yra priimtinas normalus nusidėvėjimas, sukeltas eismo statybvietėje. Rangovas privalo pasirūpinti, kad vikšriniai įrengimai nesugadintų asfaltuotų, grįstų kelių. Visa su tuo susijusi žala ištaisoma Rangovo sąskaita.

5. Medžiagų ir darbų kokybė

Visos naudojamos medžiagos turi būti kokybiškos, tinkamos numatytai paskirčiai ir atitikti nacionalinius bei tarptautinius standartus. Jeigu nenumatyta kitaip sutartyje ar techniniuose reikalavimuose, visur, kur duodama nuoroda į darbuose naudojamų medžiagų ir įrengimų atitikimą atskiriems standartams ir normoms, turi būti naudojami paskutiniai standartų ir normų leidimai arba jų pakeitimai.

Naudojamos medžiagos turi būti atsparios korozijai ar reikiamai apdorotos užtikrinant pakankamą apsaugą. Jos turi būti be toksinių priemaišų, neskatinti mikrobiologinio augimo.

Naudojamos medžiagos turi būti tinkamos darbo sąlygoms.

Visi įrengimai turi būti suprojektuoti, pagaminti ir surinkti pagal patvirtintus gamintojo nurodymus, Inžinieriaus patvirtinti, skirti ilgalaikiam tarnavimui ir reikalaujantys minimalios techninės priežiūros.

6. Medžiagų įpakavimas ir saugojimas

Visos pristatomos medžiagos ir įrengimai turi būti supakuotos ir pažymėtos pagal tarptautinius standartus, taikomas eksportui iš šalies gamintojos. Rangovas sandėliuoja medžiagas ir įrengimus taip, kad išvengtų jų būklės pablogėjimo ar sugadinimo. Turi būti laikomasi gamintojų nurodymų. Sugadintos medžiagos turi būti keičiamos naujomis, kokybiškomis.

7. Laikini statiniai, vandens, ir elektros tiekimas ir sanitarinė įranga

Rangovas turi koordinuoti ir įrengti visus laikinuosius statinius, jeigu tokių reikia, pagal savivaldybės administracijos arba kitų kompetentingų institucijų reikalavimus, taip pat pagal visų įstatymų normas ir taisykles.

Rangovas turi įsigyti ir apmokėti visus leidimus, susijusius su laikinu elektros energijos, vandens tiekimu, reikalingu statybos poreikiams.

Visas išlaidas susijusias su laikiniais statiniais, įskaitant jų montavimą, aptarnavimą, perkėlimą ir pašalinimą turi padengti Rangovas.

8. Ryšiai su komunalinių paslaugų įmonėmis ir savivaldybe

Planuodamas savo darbą Rangovas turi numatyti realius terminus statinio projekto parengimui, ekspertizei ir išpildomosios dokumentacijos pateikimui.

Visi darbai turi būti atliekami glaudžiai bendradarbiaujant su savivaldybių administracijomis ir kitomis kompetentingomis institucijomis bei turi būti gauti reikiami patekimo į sklypus leidimai, taip pat leidimai sutrukdyti transporto eismą.

9. Atsakomybė užsakant medžiagas

Rangovas yra atsakingas už medžiagų, gaminių ir pavyzdžių (kurių patikrinimo gali būti pareikalauta gerokai prieš darbų pradžią) užsakymą ir pristatymą. Visas sąnaudas, susijusias su aplaidumu ir delsimu užsakyti pakankamai iš anksto, padengia Rangovas.

Perkančiajai organizacijai ir Inžinieriui pareikalavus Rangovas turi pateikti patvirtinti techninės specifikacijos 6 ir 7 punktuose nurodytų medžiagų, pavyzdžius. Darbams panaudotos medžiagos turi būti ne prastesnės kokybės, nei patvirtinti pavyzdžiai.

10. Higienos reikalavimai

Rangovas turi užtikrinti, kad visos darbo vietos būtų rūpestingai prižiūrimos ir atitiktų šalies įstatymų bei normų nustatytus higienos reikalavimus. Šiuo tikslu Rangovas turi pateikti ir reguliariai valyti reikiamus įrenginius. Rangovas, suderinęs su Inžinieriumi, turi pasirūpinti reikiamu atliekų šalinimu.

11. Reikalavimai aplinkos apsaugai

Visų statybos etapų metu Rangovas privalo laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų, taisyklių, ir tiesiogiai susijusių reikalavimų, bei atsižvelgti į visas priemones, projekto valdymą ir administravimą, kurie reikalingi užtikrinti aplinkosauginius reikalavimus.

Rangovas bus atsakingas už tinkamą statybos atliekų, medžiagų pakuočių ir nuotekų tvarkymą visose savo darbų vykdymo vietose ir turi tiksliai laikytis valdžios institucijų reikalavimų.

12. Transporto organizavimas

Vykdamas darbus rangovas turės užtikrinti saugų eismą viso projekto metu ir derintis eismo uždarymą, ribojimą su kelių policija.

Rangovas turės naudoti ir savo sąskaita įrengti kelių ženklinių nurodanti, kad vyksta statybos darbai kelio zonoje. Ženklinimas turi atitikti Lietuvos Respublikoje galiojančius reikalavimus kelio ženklams ir jų reikšmėms.

13. Nepatogumai gyventojams

Rangovas turi imtis visų reikiamų priemonių, kad jo įrangos, transporto priemonių, darbuotojų ir veiklos sukelti nepatogumai gyventojams būtų kuo mažesni. Rangovas neturi sukelti žalos medžiams, esantiems darbų teritorijoje ar greta jos. Rangovo veikla neturi sukelti potvynių ar aplinkos taršos.

14. Aikštelės valymas ir aplinkos sąlygos

Rangovas turi palaikyti statybvietę švarią ir tvarkingą. Rangovas turi nuvalyti šepėčiu ar laistydamas žarna visus takelius ir kelius, naudojamus jo darbuotojų ir transporto, mažiausiai tiek dažnai, kiek būtina, kad išlaikyti kelius, įskaitant nuosavus ir miesto kelius ir takus, švarius nuo nešvarumų, dulkių ir purvo ir palaikyti juos saugiais. Rangovas turi parūpinti savo paties laistymo žarnas ir sujungimus vandens Užsakovo ar Inžinieriaus patvirtintiems tiekimo taškams. Iš Rangovo bus reikalaujama reguliariai, o taip pat po Darbo užbaigimo nuvalyti, pašalinti ir

išvežti į sąvartynus statybinį žvyrą, nuolaužas ar šiukšles bei pataisyti ir sugrąžinti į pradinę padėtį bet kokias darbo ciklo metu suardytas vietas.

Transporto priemonės ir įranga, išmetantys kenksmingas medžiagas daugiau priimtinių Lietuvos normų, nebus leidžiamos naudoti aikštele.

Rangovas turi vykdyti visą statybos veiklą remdamasis gero darbo praktika siekiant iki minimumo sumažinti nepatogumus dėl dulkių, dūmų, kvapų ir triukšmo, kylančių dėl tokios veiklos. Rangovas turi palaikyti švarią ir tvarkingą aikštelę ir turi visuomet turėti dėžes ar konteinerius šiukšlėms išmesti. Rangovas teritorijoje taip pat turi parūpinti konteinerius. Pilni konteineriai turi būti iškart pašalinti iš aikštelės ir pakeisti.

Rangovas turi užtikrinti, kad nėra jokių neteisėtų oro emisijų, sklaidos paviršiuje ar nutekėjimų iš aikštelės ir/arba įrangos ir Užsakovas turi būti nedelsiant informuotas apie bet kokius išpylimus ar nutekėjimus.

II. SPECIALIOJI DALIS

1. Darbų apimtis

1.1. Rangovas turi įrengti šviesolaidinę kabelinę infrastruktūrą pagal Užsakovo pateiktus užsakymus Lietuvos Respublikos teritorijoje pagal pridedamą linijų sąrašą. Orientacinis planuojamos įrengti šviesolaidinės kabelinės infrastruktūros bendras ilgis – 7 km. Darbai turi būti atliekami pagal Užsakovo pateiktus užsakymus, kuriuose nurodomi konkretūs taškai (objektai) bei jų X, Y koordinatės LKS-94 koordinacių sistemoje, kuriuos turi sujungti užsakomos šviesolaidinės kabelinės linijos (toliau – ŠKL) ir orientacinė šviesolaidinių tinklų trasa. Rangovas turės parinkti konkrečias trases, įrengimo būdą, suprojektuoti, gauti visus reikalingus leidimus, įrengti ir priduoti šviesolaidinę kabelinę infrastruktūrą pagal šioje specifikacijoje keliamus reikalavimus. Į darbų kainą turi būti įskaičiuotos visos ŠKL įrengimui reikalingos papildomos medžiagos (visos medžiagos, išskyrus pagrindines medžiagas, nurodytas šioje specifikacijoje). Kiekvienos įrengtos ŠKL ilgis skaičiuojamas pagal ŠKL pase nurodytą reikšmę vieno metro tikslumu.

Šviesolaidinės kabelinės infrastruktūros linijų sąrašas:

Eil Nr.	Darbai	Preliminarus ilgis, km
1.	Pasvalio r. sav., Ažuolytė (keičiama ŠKL mova (529115; 6221663) – ISRI-2 bokštas (529004; 6221710))	0,3
2.	Panevėžio r. sav., Miežiškiai (ŠKL įduras (531969; 6172065) – ISRI-2 bokštas (532711; 6171288))	2,96
3.	Šilalės r. sav., Upyna (ŠKL mova (400824; 6146912) – ISRI-2 bokštas (400930; 6146659))	0,62
4.	Šilalės r. sav., Laukuva (ŠKL mova (388483; 6166502) – ISRI-2 bokštas (388433; 6167078))	1,53
5.	Telšių r. sav., Lieplaukė (keičiama ŠKL mova (381596; 6205357) – ISRI-2 bokštas (381708; 6206056))	1,44

6.	Skuodo r. sav., Vabalai (ŠKL mova (361948; 6229668) – ISRI-2 bokštas (361979; 6229668))	0,15
----	---	------

1.2. Pagrindinės medžiagos. Rangovas ŠKL įrengimui turi naudoti pagrindines medžiagas, atitinkančias reikalavimus, nurodytus šioje specifikacijoje. Pagrindines medžiagas sudaro:

- 48 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-48);
- 144 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-144);
- Mova (M-1);
- Mova (M-3);
- Kabelinė dėžė su zonu (KDZ);

Apmokėjimas už šias medžiagas bus vykdomas pagal faktiškai panaudotus medžiagų kiekius, todėl galimas medžiagų kiekių svyravimas. Rangovas turi tai įvertinti teikdamas pasiūlymą. Preliminarūs medžiagų kiekiai nurodyti lentelėje.

Eil Nr.	Pagrindinės medžiagos	Preliminarus kiekis	Mato vnt.
1	48 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-48)	5,3	km
2	144 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-144)	1,7	km
3	Mova (M-1) su įrengimu	6	vnt.
4	Mova (M-3) su įrengimu	5	vnt.
5	Kabelinė dėžė su zonu (KDZ) su įrengimu	15	vnt.

Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas siūlomų medžiagų sąrašas, nurodant gamintoją ir konkretų siūlomą modelį. Prie pasiūlymo turi būti pridėti gamintojo dokumentai (techninės specifikacijos ir pan.), įrodantys konkrečių siūlomų medžiagų atitikimą kiekvienam reikalavimui.

2. Reikalavimai rangovui:

- 2.1.** Jeigu pirkimo sutarčiai vykdyti pasitelkiami subtiekejai tiekėjas savo pasiūlyme privalo nurodyti, kokias pirkimo sutarties dalis ir kokius subtiekejus, jeigu jie yra žinomi, jis ketina pasitelkti.
- 2.2.** Rangovas turi suprojektuoti, įrengti ir pridėti ŠKL pagal Užsakovo pateiktus užsakymus ir projektavimo technines sąlygas. Rengdamas ŠKL įrengimo techninius darbo projektus (toliau – TDP), Rangovas turi suderinti prisijungimo prie kitų infrastruktūrų vietas ir kitų resursų panaudojimo technines sąlygas su šių infrastruktūrų savininkais.
- 2.3.** Visas ŠKL įrengimui reikalingas medžiagas pateikia Rangovas. Reikalavimai medžiagoms pateikiami šioje techninėje specifikacijoje. Rangovas privalo naudoti to paties gamintojo ir modelio medžiagas atitinkamoje medžiagų kategorijoje, pavyzdžiui, visos Rangovo naudojamos movos turi būti to paties gamintojo, modelio. Skirtingų kategorijų medžiagų (pavyzdžiui, kabelinių dėžių ir kabelių, movų ir kabelių) gamintojai ir modeliai gali skirtis, jeigu įmanoma užtikrinti jų tarpusavio suderinamumą. Pavyzdžiui, kabelių ir movų gamintojas neprivalo sutapti. Naudoti skirtingų gamintojų ar modelio tos pačios kategorijos medžiagas galima tik su išankstiniu perkančiosios organizacijos pritarimu, jeigu

atitinkamos medžiagos yra nebegaminamos, nebetiekiamos rinkoje arba pan. Jei šioje techninėje specifikacijoje numatyti medžiagoms yra keliamas reikalavimas atitikti ir (ar) palaikyti standartus, Rangovas turi teisę pasiūlyti medžiagas, atitinkančias ir (ar) palaikančias standartus, kurie yra lygiaverčiai techninėje specifikacijoje nurodytiesiems standartams.

- 2.4.** Rangovas, pasirenkantis ŠKL įrengimo būdą, neturi teisės sudaryti Užsakovui ateities finansinių įsipareigojimų, išskyrus išlaidas už vietą RKKS ir tik suderinus su Užsakovu. Kaina už vietą RKKS negali viršyti valstybės reguliuojamos paslaugos kainos.
- 2.5.** Rangovas rengia ŠKL įrengimo projektą / TDP bei suderina jį su visų inžinerinių tinklų, žemės sklypų, saugomų ir kultūros paveldo teritorijų savininkais ir valdytojais bei kitais suinteresuotais subjektais ar institucijomis, suformuotuose valstybei priklausančiuose žemės sklypuose nustatyti servitutą arba gauti raštišką suderinimą iš valstybei priklausančio sklypo patikėtinio. Nesuformuotoje valstybei priklausančioje žemėje gauti patikėtinio raštišką sutikimą. Rangovas pateikia Užsakovui tvirtinimui parengtą TDP kartu su elektroniniu parašu ar fiziniu parašu pasirašytais dokumentais, o Užsakovas duoda raštišką leidimą įrengti suprojektuotas ŠKL. Tuo atveju, jeigu Rangovas Užsakovui negali pateikti dokumentų, kurie visų suinteresuotų šalių būtų pasirašyti vien tik fiziniu ar vien tik elektroniniu parašu, jis Užsakovui privalo pateikti skanuotą TDP kartu su suinteresuotų asmenų pasirašytais dokumentais, t. y. vieną bendrą suvestinį dokumentą ir atskirus dokumentų komplektus, kurie suinteresuotų asmenų būtų pasirašyti arba elektroniniu, arba fiziniu parašu, t. y. originalius dokumentų komplektus. Pabrėžtina, kad tas pats dokumentas gali būti pasirašytas arba elektroniniu parašu, arba fiziniu parašu. Tuo pačiu metu dokumentas negali būti pasirašytas ir fiziniu, ir elektroniniu parašu. Rangovas turi gauti visus reikalingus leidimus darbams, įskaitant, bet neapsiribojant leidimus kloti kabelius kitų savininkų infrastruktūros objektuose ir (ar) žemės sklypuose. Užsakovas, patvirtinęs Rangovo parengtą TDP, per 20 kalendorinių dienų pateikia Rangovui logines prisijungimo schemas. Prašymus dėl leidimų dėl ryšio stabdymo, jei darbų atlikimas susijęs su veikiančių paslaugų veikimo nutraukimu, Rangovas turi pateikti Užsakovui likus ne mažiau, kaip 15 kalendorinių dienų iki numatomos darbų datos (įprastai leidimai stabdyti veikiančias paslaugas suteikiami nakties metu (00:00 – 06:00)).
- 2.6.** Rangovas turi įgyvendinti visus teisės aktų numatytus veiksmus, susijusius su ŠKL įrengimu saugomose teritorijose, nekilnojamo kultūros paveldo objektuose ir kt. (įskaitant gauti NATURA 2000 išvadas ir kt.), kuriuos privalo atlikti statytojas. Negavus Natura 2000 išvados perkančioji organizacija neišduos leidimo ŠKL įrengimo darbams.
- 2.7.** Rangovas turi įgyvendinti visus veiksmus, susijusius su ŠKL įrengimu melioruotose teritorijose (įskaitant melioracijos įrenginių projektavimą, rekonstrukciją, atstatymą ir kt.). Tuo atveju, jei Rangovas pasirenkė ŠKL projektą, kuriame numatyta įrengti ŠKL melioruotoje žemėje, Rangovas Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 1996-07-01 įsakymu Nr. 283 (Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2015 m. rugsėjo 9 d. įsakymo Nr. 3D-673 redakcija) patvirtintų Techninių sąlygų statiniams melioruotoje žemėje ir kaimo vietovėje projektuoti išdavimo taisyklėse (ir jas keičiančiuose teisės aktuose) nustatyta tvarka privalo gauti technines sąlygas, pagal jas parengti melioracijos atstatymo projektą, ir atlikti melioracijos atstatymo darbus pagal projekte numatytus techninius sprendinius:
 - iškelti visus esamus melioracijos statinius, kurių priežiūrai ir remontui būtini žemės kasimo darbai arba to reikalauja projektuojamo Statinio įrengimo, statybos arba jo naudojimo sąlygos;
 - melioracijos statinius, kurių iškelti į kitą vietą nurodytu 3 m atstumu iki projektuojamų ryšių požeminių kabelių linijų ašies nėra galimybės, pertvarkyti taip, kad jų konstrukcijos būtų patvarios, ilgaamžės ir jų priežiūrai nereikėtų atlikti žemės kasimo darbų. Drenažo rinktuvams naudojami aukšto atsparumo gniuždymui plastikiniai, gelžbetoniniai ir kitokie vamzdžiai. Jų priežiūrai rengiami kontroliniai šuliniai.

- melioracijos statiniai atstatomi, perkeliami į kitą vietą arba kitaip pertvarkomi atsižvelgiant į konkretaus projektuojamo Statinio tipą, konstrukciją, jo įrengimo bei statybos eksploataavimo sąlygas, situaciją statybvietėje ir kitus veiksnius.

Melioracijos atstatymo projektavimo ir įrengimo darbai atliekami vadovaujantis melioracijos įrenginių statybą leidžiančiais dokumentais (MTR 1.07.01:2015), projektavimą reglamentuojančiais dokumentais (MTR 1.05.01:2015) ir reikalavimais melioracijos statiniams (MTR 2.02.01:2006).

Melioracijos atstatymo projektavimo ir įrengimo kaina turi būti įskaičiuota į ŠKL įrengimo darbų kainą.

- 2.8.** Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įregistravimas. Užsakovui pateikus raštišką leidimą įrengti suprojektuotas ŠKL, vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo reikalavimais nustatyti šviesolaidinių kabelinių linijų apsaugos zonas ir jose taikomas specialiąsias žemės naudojimo sąlygas (toliau gali būti vadinama SŽNS): gauti žemės sklypų savininkų, valstybinės ar savivaldybės žemės patikėtinio, o kai žemės sklypas nesuformuotas, – valstybinės žemės patikėtinio rašytinį sutikimą dėl šiame punkte nurodytos teritorijos nustatymo, sumokėti šiems subjektams kompensacijas už SŽNS nustatymą visam sutarties galiojimo laikotarpiui ir informuoti juos apie nustatytas ir pradėtas taikyti SŽNS; Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro tvarkytojui Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro įstatymų nustatyta tvarka pateikti pranešimą apie naujai nustatytas šviesolaidinių kabelinių linijų apsaugos zonas bei įregistruoti naujai nustatytas teritorijas ir jose taikomas specialiąsias žemės naudojimo sąlygas; atlikti kitus teisės aktuose įtvirtintus ir su šiuo procesu susijusius veiksmus. Tuo atveju, jeigu baigus šviesolaidinio kabelio įrengimo darbus paaiškėja, kad įrengto kabelio trasa pasikeitė, Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro tvarkytojui Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro įstatymų nustatyta tvarka, turi būti pateikti patikslinti duomenys.
- 2.9.** Vykdamas ŠKL įrengimo darbus būtina vadovautis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, kitais teisės aktais, standartais bei šiais techniniais reikalavimais.
- 2.10.** Rangovas privalo laikytis montuojamų medžiagų gamintojų nurodymų (pvz. neviršyti maksimalių leistinų kabelio sulenkimo spindulio, įtempimo ir kitų gamintojo ribojamų parametru ir kt.).
- 2.11.** ŠKL įrengimui orientacinis skirtingų kabelių kiekis nurodomas šios techninės specifikacijos 1.2 punkte, kabelių skaidulų kiekis konkrečiose ŠKL bus nurodomas Užsakovo pateiktuose užsakymuose. Projektavimo metu, priklausomai nuo Rangovo pasiūlyto techninio sprendimo, skaidulų kiekis konkrečiose ŠKL gali būti patikslintas.
- 3. Kokybės garantijos**
- 3.1.** Rangovo pateiktos medžiagos ir įrengta ŠKL infrastruktūra turi užtikrinti infrastruktūros funkcionalumą ne mažiau kaip 20 metų.
- 3.2.** Naudojama kabelių montavimo įranga turi atitikti kabelių gamintojų reikalavimus, naudojami matavimų prietaisai turi būti metrologiškai patikrinti metrologinės patikros organizacijų (patikra turi būti galiojanti matavimo darbų metu).
- 4. Dokumentacija ir brėžiniai**
- 4.1.** TDP turi būti naudojama metrinė matų sistema.
- 4.2.** Galutinė techninė dokumentacija turi būti parengta pagal pateikiamą lentelę:

Pavadinimas	Laikmena		
	Popierinė	Skaitmeninė	
		Skenuota	Originali
Ištaisytas techninis darbo projektas	-	X	X

Inžinerinių tinklų planas suderintas TIIS sistemoje	-	X	X
Šviesolaidinio kabelio pasas	-	X	X
Šviesolaidinio kabelio reflektogramos	-	-	X
Elektrofiziniai matavimai	-	X	X
Atitikties deklaracijos	-	X	-
Sutartys su žemės sklypų savininkais	X	X	X
Pažymos	X	X	X
GIS forma Shape formatu	-	-	X
Atliktų darbų nuotraukos	-	-	X

- 4.3.** Visa įrengta ŠKL infrastruktūra (įskaitant ir ŠKL, įrengtas RKKs) turi būti dokumentuota ir priduta Užsakovui (įskaitant ir infrastruktūros elementų koordinatas) pagal suderintą su Užsakovu geografinės informacinės sistemos (GIS) formą Shape formatu, visiškai suderinamu su ESRI ArcGIS programine įranga. Turi būti naudojama sluoksnių sistema. Inžinerinių tinklų plano vektoriniai duomenys turi būti atskiruose sluoksniuose.
- 4.4.** Brėžinių formatai turi būti suderinti su Užsakovu ir derinančiomis institucijomis.
- 4.5.** Pateikiamos įrangos ir medžiagų kokybės pažymėjimai (sertifikatai ir/ar deklaracijos) turi būti pateikiami kartu su įrenginiais prieš pradėdant ŠKL įrengimo darbus.
- 4.6.** Visa galutinė dokumentacija (išskyrus dokumentaciją, nurodytą 4.2 punkte) turi būti pateikta popierine forma. Pateikiamų dokumentų turinio forma suderinama su Užsakovu.
- 4.7.** TDP ir inžinerinių tinklų planas turi būti pateikiami pagal galiojančius mastelių reikalavimus.
- 5. Reikalavimai šviesolaidinių kabelinių linijų įrengimui**
- 5.1.** Šviesolaidinis kabelis turi būti klojamas šioje specifikacijoje nurodytus reikalavimus atitinkančiame šviesolaidinio kabelio apsauginiame vamzdyje, ne mažesniame kaip 0,8 m gylyje. Rangovui parinkus šviesolaidinės kabelinės linijos įrengimą vietovėse, kuriose nėra privažiavimo (pavyzdžiui pamiškėse, laukuose ir pan.), kabelis turi būti klojamas ne mažesniame kaip 1 m gylyje.
- 5.2.** Perėjimus per melioracijos kanalus ir upes atlikti uždaru ŠKL paklojimo būdu, naudojant polietileno aukšto spaudimo vamzdį, atlaikantį ne mažesnę kaip 1250 N / 20 cm mechaninę apkrovą pagal EN 50086-2-4 arba lygiavertį standartą. Vamzdis turi būti paklotas giliau kaip 1,5 m nuo vandens telkinio dugno ir 2,0 m nuo pralaidos dugno taip, kad netrukdytų pralaidų bei tiltų remontui.
- 5.3.** Perėjimus per magistralinius kelius atlikti uždaru ŠKL paklojimo būdu, naudojant polietileno aukšto spaudimo vamzdį, atlaikantį ne mažesnę kaip 1250 N / 20 cm mechaninę apkrovą pagal EN 50086-2-4 arba lygiavertį standartą. Apsauginis vamzdis turi būti paklotas ne mažesniame kaip 1,5 m gylyje nuo kelio paviršiaus.
- 5.4.** Perėjimus per geležinkelius atlikti uždaru ŠKL paklojimo būdu, naudojant polietileno aukšto spaudimo vamzdį, atlaikantį ne mažesnę kaip 1250 N / 20 cm mechaninę apkrovą pagal EN 50086-2-4 arba lygiavertį standartą. Apsauginis vamzdis turi būti paklotas ne mažesniame kaip 1,5 m gylyje nuo drenažinio griovio dugno ir 1,2 m gylyje nuo sankasos / pylimo pado.
- 5.5.** 20 – 30 cm virš kabelio turi būti klojama oranžinės arba geltonos spalvos žymėjimo juosta su užrašu „ŠVIESOLAIDINIS KABELIS, NEKASINĖTI! tel. (0 5) 243 0881“ ir signalinis varinis kabelis šviesolaidinio

kabelio vietos nustatymui. Kabelio trasa turi būti pažymėta technologiniais ir įspėjamaisiais trasos ženklais pagal Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus.

- 5.6. Kabelio sujungimo movos turi būti patalpintos užkasamuose šuliniuose, kurie pažymimi pasyviais žymekliais (markeriais) ir/ar ryšių kabelių kanalų sistemų šuliniuose.
- 5.7. Movų sujungimo šuliniuose ir kabelinėse dėžėse palikti po 20 metrų kiekvieno šviesolaidinio kabelio atsargas. Esant sudėtingam vietovės reljefui, nesant privažiavimo kelio, suderinus su Užsakovu palikti ilgesnes šviesolaidinio kabelio atsargas, kad būtų užtikrinamos tinkamos eksploataavimo sąlygos. Galima atsargos paklaida iki 2 m.
- 5.8. Įrengiant kabelio atsargas šuliniuose ir kabelinėse dėžėse palikti 40 metrų šviesolaidinio kabelio atsargas. Esant sudėtingam vietovės reljefui, nesant privažiavimo kelio, suderinus su Užsakovu palikti ilgesnes šviesolaidinio kabelio atsargas, kad būtų užtikrinamos tinkamos eksploataavimo sąlygos. Galima atsargos paklaida iki 2 m.
- 5.9. Perėjimuose tarp ŠKL grunte ir ryšių kabelių kanalų sistemoje, prie kabelinių dėžių turi būti sumontuotas kontrolinis matavimo punktas (toliau - KMP) signaliniam laidui. KMP turi būti įrengtas ne daugiau kaip 100 Ω varžos įžeminimas.
- 5.10. ŠKL įrengimui gali būti naudojamos ne daugiau kaip prieš 1 metus iki Sutarties pasirašymo pagamintos pagrindinės medžiagos.
- 5.11. Sumontavus ŠKL turi būti atliekami linijų parametrų matavimai Užsakovo pateiktuose sujungtų skaidulų matavimo taškuose ir parengiami jų pasai ištiesintiems ruožams tarp linijos galinių įrenginių. Linijos matuojamos reflektometrais bei lazerio šaltiniais ir galios matuokliais. Atliekami matavimai: slopinimų matavimai lazerio šaltiniu ir galios matuokliu prie 1310 nm ir 1550 nm bangos ilgių, skaidulų sujungimo nuostolių matavimai movose, reflektogramos prie 1310 nm ir 1550 nm bangos ilgių.
- 5.12. Rangovas savo lėšomis atlygina padarytą žalą, bei apmoka visus mokėjimus vykdant projektavimo, įrengimo bei objekto pridavimo darbus Lietuvos Respublikos įstatymuose ir pirkimo sutartyje numatyta tvarka.
- 5.13. Rangovas bus atsakingas už visus atstatymo darbus, kuriuos būtina atlikti užbaigus ŠKL įrengimo darbus. Į tai įeina trečiųjų asmenų komunikacijų rekonstrukcija, atstatymas įvykus jų pažeidimams, pastatų atstatymas (sienų bei grindų remontas, valymo ir kiti atstatymo darbai), žemės sklypų sutvarkymas, iškirstų krūmų ir medžių išvežimas, atliekų sutvarkymas, ŠKL trasoje pažeistų kabelių, vamzdžių, melioracinių įrenginių, pasėlių sutaisymas ir visų nuostolių, kurie yra tokių atvejų pasekmė, padengimas.
- 5.14. Įžemintuvą turi sudaryti įžeminimo kontūras bei įžeminimo matavimo punktas. Įžeminimo kontūras daromas iš vieno ar kelių tarpusavyje sujungtų vertikalių įžemiklių. Vertikaliems įžemikliams turi būti panaudoti elektrodai, kurie tarpusavyje sujungiami. Įžemikliai tarpusavyje sujungiami atsparia korozijai medžiaga, paklota žemėje ne mažiau 0,5 m gylyje. Atstumas tarp vertikalių įžemiklių turi būti ne mažesnis kaip dvigubas įkalto elektrodo ilgis. Visi sujungimai grunte turi būti padengti antikorozine medžiaga. Visi sujungimai varžtu turi turėti ne didesnę kaip 0,05 Ω kontaktinę pereinamąją varžą.

6. Reikalavimai pagrindinėms medžiagoms

6.1. 48 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-48)

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	Šviesolaidinis kabelis turi būti sudarytas iš 48 vienamodžių skaidulų;

		<p>Šviesolaidinės skaidulos kabelyje turi būti vamzdeliuose po 12 skaidulų;</p> <p>Turi būti laisvų vamzdžių (loose tubes) konstrukcijos;</p> <p>Turėti polietileningą HDPE (aukšto tankumo polietilenas) išorinę dangą, ne plonesnę, kaip 1,0 mm arba analogišką pagal kokybinius parametrus;</p> <p>Išorinis kabelio diametras ne plonesnis kaip 8 mm;</p> <p>Neturėti jokių metalo elementų;</p> <p>Skaidulos esančios vamzdelyje turi būti užpilde;</p> <p>Kabelio markė ir metražas ant kabelio išorinio apvalkalo turi būti atsparus mechaninei trinčiai ir išlikti ant kabelio apvalkalo įpūtus jį į apsauginį vamzdelį, ar įtraukus jį į ryšio kabelių kanalus.</p>
2.	Dokumentacija	<p>Būtina pateikti kabelio specifikaciją, kokybės pažymėjimą (sertifikatą), instaliavimo rekomendacijas;</p> <p>Būtina pateikti kabelio konstrukcijos, vamzdelių ir skaidulų spalvų bei jų eiliškumo schemas.</p>
3.	Kokybės garantijos	<p>Turi būti suteikta bent 5 metų gamintojo garantija;</p> <p>Matų sistema turi būti metrinė.</p>
4.	Darbo temperatūrų diapazonas	Ne blogiau, kaip nuo -40°C iki +70°C.
5.	Atitikties standartai	<p>Kabelis turi atitikti atitinkamas ITU, IEC ar lygiaverčių organizacijų rekomendacijas;</p> <p>Geometriniai ir perdavimo parametrai turi atitikti ITU-T G.657.A1 arba ITU-T G.652 D arba lygiaverčių standartų rekomendaciją;</p> <p>Skaidulų apvalkalų spalvos turi atitikti IEC 60794-3 arba lygiavertį standartą;</p> <p>Kabelis turi būti pagamintas pagal IEC 60794-3-10, IEC 60794-1-2 arba lygiaverčius standartus.</p>
6.	Skaidulų slopinimo normos	<p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,35$ dB/km bangos ilgiui esant 1310nm;</p> <p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,22$ dB/km bangos ilgiui esant 1550nm;</p> <p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,25$ dB/km bangos ilgiui esant 1625nm.</p>
7.	Eksploatavimo trukmė	Gaminys turi būti pagamintas taip, kad leistų užtikrinti techninius parametrus ir efektyvų darbą mažiausiai 25 metus;

6.2. 144 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-144)

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	<p>Šviesolaidinis kabelis turi būti sudarytas iš 144 vienamodžių skaidulų;</p> <p>Šviesolaidinės skaidulos kabelyje turi būti vamzdeliuose po 12 skaidulų;</p> <p>Turi būti laisvų vamzdžių (loose tubes) konstrukcijos;</p> <p>Turėti polietileninę HDPE (aukšto tankumo polietilenas) išorinę dangą, ne plonesnę, kaip 1,0 mm arba analogišką pagal kokybinius parametrus;</p> <p>Išorinis kabelio diametras ne plonesnis kaip 8 mm;</p> <p>Neturėti jokių metalo elementų;</p> <p>Skaidulos esančios vamzdelyje turi būti užpildę;</p> <p>Kabelio markė ir metražas ant kabelio išorinio apvalkalo turi būti atsparus mechaninei trinčiai ir išlikti ant kabelio apvalkalo įpūtus į apsauginį vamzdelį, ar įtraukus į ryšio kabelių kanalus.</p>
2.	Dokumentacija	<p>Būtina pateikti kabelio specifikaciją, kokybės pažymėjimą (sertifikatą), instaliavimo rekomendacijas;</p> <p>Būtina pateikti kabelio konstrukcijos, vamzdelių ir skaidulų spalvų bei jų eiliškumo schemas.</p>
3.	Kokybės garantijos	<p>Turi būti suteikta bent 5 metų gamintojo garantija;</p> <p>Matų sistema turi būti metrinė.</p>
4.	Darbo temperatūrų diapazonas	<p>Ne blogiau, kaip nuo -40°C iki +70°C.</p>
5.	Atitikties standartai	<p>Kabelis turi atitikti atitinkamas ITU, IEC ar lygiaverčių organizacijų rekomendacijas;</p> <p>Geometriniai ir perdavimo parametrai turi atitikti ITU-T G.657.A1 arba ITU-T G.652 D arba lygiaverčių standartų rekomendaciją;</p> <p>Skaidulų apvalkalų spalvos turi atitikti IEC 60794-3 arba lygiavertį standartą;</p> <p>Kabelis turi būti pagamintas pagal IEC 60794-3-10, IEC 60794-1-2 arba lygiaverčius standartus.</p>
6.	Skaidulų slopinimo normos	<p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,35$ dB/km bangos ilgiui esant 1310nm;</p> <p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,22$ dB/km bangos ilgiui esant 1550nm;</p> <p>Matavimai atliekami pagal IEC 60793-1-40 arba lygiavertį standartą. Turėti slopinimą $\leq 0,25$ dB/km bangos ilgiui esant 1625nm.</p>

7.	Ekspluatavimo trukmė	Gaminys turi būti pagamintas taip, kad leistų užtikrinti techninius parametrus ir efektyvų darbą mažiausiai 25 metus;
----	----------------------	---

6.3. Mova (M-1)

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	<p>Ne mažiau penkių kabelių įvadų, iš kurių vienas tinkamas nekirtam kabeliui įvesti, ne mažiau 96 skaidulų sujungimams patalpinti. Turi būti pateikiama pilna komplektacija.</p> <p>Mova turi būti pagaminta iš korozijai ir įtempimui atsparių plastikinių medžiagų bei garantuoti ilgalaikį movos hermetiškumą.</p> <p>Movos skaidulų sujungimo padėklai turi įsistatyti į movos pagrindą ir užsifikuoti, turi lankstytis per fiksavimo vietą ir atsilenkti, priklausomai nuo movos konstrukcijos, tokiu kampu, kuris užtikrintų patogų priėjimą prie skaidulų suvirinimo bei patogų skaidulų išvyniojimą ir suvyniojimą eksploatacijos metu. Moveje turi būti komplektuojamas specialus elementas užfiksuojantis padėklą atlenktoje pozicijoje, dėl to yra užtikrinamas priėjimas prie skaidulų ir skaidulų suvirinimų.</p> <p>Moveje turi būti drėgmės absorbentas.</p> <p>Moveje turi būti pakankamai vietos, kad būtų apsaugotos visos skaidulos, sujungimai bei 1,5m perteklinis skaidulos ilgis su nominaliu skaidulos lenkimo spinduliu $\geq 35\text{mm}$.</p> <p>Moveje turi būti numatytos mechaniškai tvirtos ir lengvai eksploatuojamos priemonės šviesoladinio kabelio centrinio nešančio elemento tvirtinimui prie movos pagrindo.</p>
2.	Darbo temperatūrų diapazonas	Ne blogiau, kaip nuo -40°C iki $+70^{\circ}\text{C}$.
3.	Ekspluatavimo trukmė	Nominalus movos eksploatavimo laikas – ne mažesnis negu 25 metų.
4.	Dokumentacija	Būtina pateikti movos specifikaciją, kokybės pažymėjimą (sertifikatą), instaliavimo instrukciją.

6.4. Mova (M-3)

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
-----	------------	----------------------

1.	Konstrukcija	<p>Ne mažiau šešių kabelių įvadų, iš kurių vienas tinkamas nekirptam kabeliui įvesti, ne mažiau 288 skaidulų sujungimams patalpinti. Turi būti pateikiama pilna komplektacija.</p> <p>Mova turi būti pagaminta iš korozijai ir įtempimui atsparių plastikinių medžiagų bei garantuoti ilgalaikį movos hermetiškumą.</p> <p>Movos skaidulų sujungimo padėklai turi įsistatyti į movos pagrindą ir užsifikuoti, turi lankstytis per fiksavimo vietą ir atsilenkti, priklausomai nuo movos konstrukcijos, tokiu kampu, kuris užtikrintų patogų priėjimą prie skaidulų suvirinimo bei patogų skaidulų išvyniojimą ir suvyniojimą eksploatacijos metu. Movoje turi būti komplektuojamas specialus elementas užfiksuojantis padėklą atlenktoje pozicijoje, dėl to yra užtikrinamas priėjimas prie skaidulų ir skaidulų suvirinimų.</p> <p>Movoje turi būti drėgmės absorbentas.</p> <p>Movoje turi būti pakankamai vietos, kad būtų apsaugotos visos skaidulos, sujungimai bei 1,5m perteklinis skaidulos ilgis su nominaliu skaidulos lenkimo spinduliu $\geq 35\text{mm}$.</p> <p>Movoje turi būti numatytos mechaniškai tvirtos ir lengvai eksploatuojamos priemonės ne mažiau kaip keturių šviesolaidinių kabelių centrinių nešančių elementų tvirtinimui prie movos pagrindo.</p>
2.	Darbo temperatūrų diapazonas	Ne blogiau, kaip nuo -40°C iki $+70^{\circ}\text{C}$.
3.	Eksploatavimo trukmė	Nominalus movos eksploatavimo laikas – ne mažesnis negu 25 metų.
4.	Dokumentacija	Būtina pateikti movos specifikaciją, kokybės pažymėjimą (sertifikatą), instaliavimo instrukciją.

6.5. Kabelinė dėžė su zonda (KDZ)

- **Kabelinė dėžė**

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Dydis	Dėžėse turi būti vidinės vietos dviejų movų bei 60 m perteklinio kabelio ilgio patalpimui.
2.	Konstrukcija	Turi būti hermetiška, turi būti numatyta galimybė priėjimui prie sumontuotų movų visą tarnavimo laiką, pagamintos iš plastiko, turi būti atspari aplinkos poveikiui, turi turėti mažiausiai 4 kabelio įvadus $d=40\text{ mm}$. Komplekte turi būti specialios tarpinės vamzdžių sandarinimui.

3.	Įrengimas	Kabelinės dėžės įrengimas vykdomas pagal techninius normatyvus.
4.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau kaip 25 metai.

• **Zondas**

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Paskirtis	Zondas yra skirtas tiksliai šviesolaidinio kabelio movų ir (ar) kabelio atsargų vietos trasoje nustatymui. Zondai užkasami grunte apytiksliai 1 m gilyje arba montuojami kabelinėje dėžėje. Zondas turi būti pritaikytas aplinkos sąlygoms.
2.	Eksplotavimo trukmė	Mažiausiai 25 metai.
3.	Veikimo dažnis	Zondas turi veikti 77 kHz dažniu ir užtikrinti vietos suradimą ne blogesniu kaip 10 cm tikslumu.
4.	Spalva	Viršutinė zondo pusė – ryškios šviesios spalvos (oranžinės, geltonos, raudonos ir pan.), kontrastuojančios su apatinės pusės spalva.
5.	Konstrukcija	Zondo vidus turi būti užpildytas skysčiu. Pasyvinis elementas turi būti tokios konstrukcijos, kad zonde su skysčiu, visada būtų toje pačioje padėtyje.

7. Reikalavimai pagalbinėms medžiagoms

7.1. Šviesolaidinio kabelio apsauginis vamzdelis

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Matmenys	Ne mažiau kaip d40 mm
2.	Konstrukcija	Vamzdelis turi būti tinkamas šviesolaidinio kabelio paklojimui įpūtimo būdu. Vamzdelio konstrukcijoje negali būti metalo elementų. Vamzdelis turi atlaikyti ne mažesnę kaip 750 N / 20 cm mechaninę apkrovą pagal EN 50086-2-4 arba lygiavertį standartą. Vamzdelis turi atlaikyti vidinį slėgį ne mažesnę kaip PN 10 (10 bar) pagal EN 921 arba lygiavertį standartą.
3.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau kaip 25 metai.

7.2. Įspėjamoji juosta

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Matmenys	Storis – ne mažiau 250 μ m Plotis – ne mažiau kaip 30 mm
2.	Spalvos	Geltonos arba oranžinės spalvos su juodos spalvos užrašu „ŠVIESOLAIDINIS KABELIS, NEKASINĖTI! Tel. (0 5) 243 0881“.
3.	Matmenys	Šrifto aukštis turi būti ne mažiau kaip 8 mm. Šis užrašas turi būti ištisinis (kartojasi per visą ilgį), užrašytas vienoje juostelės pusėje aplinkos poveikiui atspariais dažais. Atstumas tarp vienas po kito einančių užrašų turi būti 10 cm
4.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau kaip 25 metai

7.3. Signalinis laidas

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	Laidas turi būti sudarytas iš vieno ne mažesnio kaip 1,5 mm ² skersmens daugiagyčio varinio laidininko su dviguba izoliacija; Laidininko varža turi būti ne daugiau kaip 13 Ω /km; Išorinio apvalkalo storis ne mažiau kaip 1,25 mm; Apvalkalas ryškios šviesios spalvos (oranžinės, geltonos, raudonos ir pan.); Izoliacijos varža po instaliavimo ≥ 10 M Ω /km, talpumas žemės atžvilgiu ≤ 900 nF/km.
2.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau 25 metų.

7.4. Kontrolinis matavimo punktas (KMP)

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	<p>KMP sudarytas iš aplinkos poveikiui atsparių medžiagų pagaminto stulpelio su prie jo pritvirtinta lentele ir įmontuoto kontrolinio matavimo punkto (KMP).</p> <p>KMP dėžutės apačioje turi būti kiaurymė laidams įvesti.</p> <p>KMP dėžutės korpusas turi būti su durelėmis. Durelės turi lengvai atsidaryti ne mažesniu kaip 90 laipsnių kampu. Užrakintos KMP dėžutės durelės neturi būti išsikišusios.</p> <p>Dėžutės korpusas, užrakto detalės ir raktas turi būti pagaminti iš aplinkos poveikiui atsparių medžiagų. Dėžutės varžtai, poveržlės, veržlės, sujungimo plokštelės (trumpikliai) turi būti pagaminti iš nerūdijančio metalo.</p> <p>Izoliacinė plokštėje įtvirtinami varžtai taip, kad galvutės nebūtų išsikišusios. Izoliacinė plokštė tvirtinama prie KMP dėžutės pagrindo, užtikrinant apsaugą nuo galimo varžtų kontakto su elektrai laidžiu KMP korpusu.</p> <p>KMP dėžutė montuojama į KMP stulpelyje esančią ertmę taip, kad nebūtų išsikišusi</p>
2.	Įrengimas	Stulpelio ir KMP dėžutės įrengimas vykdomas pagal techninius normatyvus.
3.	Spalvinis dažymas	<p>Jeigu stulpelis gelžbetoninis, nudažomas dažais atspariais atmosferiniam poveikiui pagal galiojančias taisykles. Plastikinė lentelė geltonos spalvos su juodais užrašais joje. Konkrečius užrašus pateiks perkančioji organizacija.</p> <p>Jeigu KMP dėžutės spalva skiriasi nuo stulpelio spalvos, ji dažoma dažais, atspariais šviesos, temperatūros ir drėgmės poveikiui. Dažų spalva turi būti artima stulpelio, į kurį montuojama KMP dėžutė, spalvai.</p>
4.	Užraktas	Dėžutė turi būti rakinama. Raktas turi būti universalus visoms dėžutėms. Komplektuojamas vienas trikampis universalus raktas.
5.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau 20 metų.

7.5. Technologiniai trasos ženklai

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Paskirtis	Technologinis ženklas žymi nutiestas kabelines ryšio linijas.
2.	Spalva	Užrašai ir sutartiniai ženklai rašomi raudonais dažais; privalomi užrašai „NEKASTI“ ir „KABELIS“ rašomi atitinkamai ant dešiniojo ir kairiojo stulpelio šonų. Užrašai ir dažai turi būti pagaminti iš medžiagų, atsparių atmosferiniam poveikiui.
3.	Matmenys	Stulpelio aukštis virš žemės – nuo 700 iki 1000 mm, stulpelio aukštis žemėje – ne mažiau kaip 700 mm.

4.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau 20 metų.
----	---------------------	--------------------

7.6. Įspėjamasis trasos ženklas

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Paskirtis	Žymi nutiestas kabelines ryšio linijas ir skirtas papildomai linijos apsaugos informacijai pateikti; įspėjamuosiuose ženkluose nurodomas liniją eksploatuojančios įmonės informacijos telefonas.
2.	Konstrukcija	Stulpelis įtvirtinamas žemėje. Viršutinėje stulpelio dalyje turi būti informacinis užrašas, pagamintas iš medžiagos, atsparios atmosferiniam poveikiui.
3.	Spalvinis žymėjimas	Jeigu stulpelis gelžbetoninis, nudažomas dažais atspariais atmosferiniam poveikiui pagal galiojančias taisykles. Plastikinė lentelė geltonos spalvos su juodais užrašais joje. Konkrečius užrašus pateiks perkančioji organizacija.
4.	Forma ir matmenys	Stulpelio aukštis virš žemės: nuo 1400 iki 1700 mm.
5.	Eksplotavimo trukmė	Ne mažiau 20 metų.

7.7. Įžemintuvas

Nr.	Parametras	Reikalaujama reikšmė
1.	Konstrukcija	Įžemintuvą turi sudaryti įžeminimo kontūras bei įžeminimo matavimo punktas. Įžemintuvas sujungiamas su KMP dėžute ne mažesniu kaip 6mm ² daugiagysliu vario laidininku. Įžeminimo matavimo punktui naudojama įkasama į žemę speciali plastikinė dėžutė, kurios matmenys turi būti ne mažesni kaip 200x200x200 mm.

TIEKĖJŲ PAŠALINIMO PAGRINDAI

Pašalinimo pagrindai taikomi tiekėjui, ūkio subjektui, kurio pajėgumais remiamasi (išskyrus kvazisubtiekėjus) ir subtiekėjui.

Eil. Nr.	Tiekėjo pašalinimo pagrindai	VPĮ straipsnis, dalis, punktas bei EBVPD formos dalis pildymui	Pašalinimo pagrindų nebuvimą įrodantys dokumentai
1.	Tiekėjas arba jo atsakingas asmuo, nurodytas VPĮ 46 straipsnio 2 dalies 2 punkte, nuteistas už šią nusikalstamą veiką: 1) dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam; 2) kyšininkavimą, prekybą poveikiu, papirkimą; 3) sukčiavimą, turto pasisavinimą, turto iššvaistymą, apgaulingą pareiškimą apie juridinio asmens veiklą, kredito,	VPĮ 46 straipsnio 1 dalis EBVPD III dalies A1-A6 punktai EBVPD III dalies D1 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama: <ul style="list-style-type: none"> • išrašo iš teismo sprendimo arba • Informatikos ir ryšių departamento prie Vidaus reikalų ministerijos pažymos, arba • valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama: <ul style="list-style-type: none"> • atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumento¹. <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 180 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki</i></p>

¹ Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- a) *priesaikos deklaracija;*
- b) *oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.*

<p>paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, apgaulingą apskaitos tvarkymą ar piktnaudžiavimą, kai šiomis nusikalstamomis veikomis kėsinama į Europos Sąjungos finansinius interesus, kaip apibrėžta Konvencijos dėl Europos Bendrijų finansinių interesų apsaugos 1 straipsnyje;</p> <p>4) nusikalstamą bankrotą;</p> <p>5) teroristinį ir su teroristine veikla susijusį nusikaltimą;</p> <p>6) nusikalstamu būdu gauto turto legalizavimą;</p> <p>7) prekybą žmonėmis, vaiko pirkimą arba pardavimą;</p> <p>8) kitos valstybės tiekėjo atliktą nusikaltimą, apibrėžtą Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 1 dalyje išvardytus Europos Sąjungos teisės aktus įgyvendinančiuose kitų valstybių teisės aktuose.</p> <p>Laikoma, kad tiekėjas arba jo atsakingas asmuo nuteistas už aukščiau nurodytą nusikalstamą veiką, kai dėl:</p> <p>1) tiekėjo, kuris yra fizinis asmuo, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir</p>	<p><i>2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 180 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>PASTABA Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tiekėjo patikimumo.</p>
---	---

	<p>įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>2) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys, vadovo ar asmens (asmenų), turinčio (turinčių) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo finansinės apskaitos dokumentus, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>3) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis arba VPĮ 46 straipsnio 3 dalies atveju – galutinis administracinis sprendimas, jeigu toks sprendimas priimamas pagal tiekėjo šalies teisės aktų reikalavimus.</p>		
2.	<p>Tiekėjas yra neatlikęs jam paskirtos baudžiamojo poveikio priemonės – uždraudimo juridiniam asmeniui dalyvauti viešuosiuose pirkimuose.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 2¹ dalis</p> <p>EBVPD III dalies D2 punktas</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.</p>
3.	<p>Tiekėjas yra nuteistas už įsipareigojimų, susijusių su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, nevykdymą pagal šalies, kurioje registruotas</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 3 dalis</p> <p>EBVPD III dalies B1 ir B2 punktai</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <p>1) Dėl įsipareigojimų, susijusių su mokesčių mokėjimu, įvykdymo iš Lietuvoje įsteigtų subjektų prašoma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • išrašo iš teismo sprendimo (jei toks yra)

<p> tiekėjas, ar šalies, kurioje yra perkančioji organizacija, reikalavimus, kaip tai apibrėžta VPĮ 46 straipsnio 2 dalies 1 ir 3 punktuose, arba perkančioji organizacija turi kitų įrodymų apie šių įsipareigojimų nevykdymą.</p> <p>Laikoma, kad tiekėjas nuteistas už aukščiau nurodytą nusikalstamą veiką, kai dėl:</p> <p>1) tiekėjo, kuris yra fizinis asmuo, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir šis asmuo turi neišnykusį ar nepanaikintą teistumą;</p> <p>2) tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos struktūrinis padalinys, per pastaruosius 5 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis arba VPĮ 46 straipsnio 3 dalies atveju – galutinis administracinis sprendimas, jeigu toks sprendimas priimamas pagal tiekėjo šalies teisės aktų reikalavimus.</p> <p>Tačiau ši nuostata netaikoma, jeigu:</p>		<ul style="list-style-type: none"> • arba Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos išduoto dokumento, • arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. <p>Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <ul style="list-style-type: none"> • atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumento². <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>2) Dėl įsipareigojimų, susijusių su socialinio draudimo įmokų mokėjimu, įvykdymo iš Lietuvoje įsteigtų subjektų prašoma:</p> <p>2.1) Jeigu tiekėjas yra juridinis asmuo, registruotas Lietuvos Respublikoje, iš jo nereikalaujama pateikti jokių šį reikalavimą įrodančių dokumentų. Perkančioji organizacija savarankiškai patikrina duomenis nacionalinėje duomenų bazėje, adresu http://draudejai.sodra.lt/draudeju_viesi_duomenys/.</p>
---	--	--

² Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- a) *priesaikos deklaracija;*
- b) *oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.*

<p>1) tiekėjas yra įsipareigojęs sumokėti mokesčius, įskaitant socialinio draudimo įmokas ir dėl to laikomas jau įvykdžiusiu šioje dalyje nurodytus įsipareigojimus;</p> <p>2) įsiskolinimo suma neviršija 50 Eur (penkiasdešimt eurų);</p> <p>3) tiekėjas apie tikslią jo įsiskolinimo sumą informuotas tokiu metu, kad iki paraiškų ar pasiūlymų pateikimo termino pabaigos nespėjo sumokėti mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, sudaryti mokestinės paskolos sutarties ar kito panašaus pobūdžio įpareigojančio susitarimo dėl jų sumokėjimo ar imtis kitų priemonių, kad atitiktų 1 punkto nuostatas. Tiekėjas šiuo pagrindu nepašalinamas iš pirkimo procedūros, jeigu, perkančiajai organizacijai reikalaujant pateikti aktualius dokumentus pagal VPĮ 50 straipsnio 6 dalį, jis įrodo, kad jau yra laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius</p>	<p>Jeigu dėl Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos (toliau – „Sodra“) informacinės sistemos techninių trikdžių Perkančioji organizacija neturės galimybės patikrinti neatlygintinai prieinamų duomenų apie tiekėją (juridinį asmenį), jis turės teisę prašyti tiekėjo (juridinio asmens) pateikti išrašą iš teismo sprendimo (jei toks yra) arba „Sodros“ nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį atitiktį šiam reikalavimui. Tiekėjas taip pat gali pateikti valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis.</p> <p>2.2) Jeigu tiekėjas yra fizinis asmuo, registruotas Lietuvos Respublikoje, jis pateikia išrašą iš teismo sprendimo (jei toks yra) arba „Sodros“ išduotą dokumentą, arba valstybės įmonės Registrų centras Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis.</p> <p>Iš ne Lietuvoje įsteigtų subjektų reikalaujama:</p> <ul style="list-style-type: none"> • atitinkamos užsienio šalies kompetentingos institucijos dokumento³. <p>Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis</p>
--	--

³ Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, įrodančių, kad nėra pašalinimo pagrindų, numatytų Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų 46 straipsnio 1 ir 3 dalyse ir 6 dalies 2 punkte keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti:

- a) *priesaikos deklaracija;*
- b) *oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. Oficiali deklaracija turi būti patvirtinta valstybės narės ar tiekėjo kilmės šalies arba šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos teisinės ar administracinės institucijos, notaro arba kompetentingos profesinės ar prekybos organizacijos.*

	su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu.		pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas. PASTABA Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tiekėjo patikimumo.
4.	Tiekėjas su kitais tiekėjais yra sudaręs susitarimų, kuriais siekiama iškreipti konkurenciją atliekamame pirkime, ir perkančioji organizacija dėl to turi įtinkamų duomenų.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 1 punktas EBVDP III dalies C10 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.
5.	Tiekėjas pirkimo metu pateko į interesų konflikto situaciją, kaip apibrėžta VPĮ 21 straipsnyje, ir atitinkamos padėties negalima ištaisyti. Laikoma, kad atitinkamos padėties dėl interesų konflikto negalima ištaisyti, jeigu į interesų konfliktą patekę asmenys nulėmė viešojo pirkimo komisijos ar perkančiosios organizacijos sprendimus ir šių sprendimų pakeitimas prieštarautų VPĮ nuostatom.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 2 punktas EBVDP III dalies C12 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.
6.	Pažeista konkurencija, kaip nustatyta VPĮ 27 straipsnio 3 ir 4 dalyse, ir atitinkamos padėties negalima ištaisyti.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 3 punktas EBVDP III dalies C13 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.
7.	Tiekėjas pirkimo procedūrų metu nuslėpė informaciją ar pateikė melagingą informaciją apie atitiktį VPĮ 46 ir 47 straipsniuose	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 4 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.

<p>nustatytiems reikalavimams, ir perkančioji organizacija gali tai įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis, arba tiekėjas dėl pateiktos melagingos informacijos negali pateikti patvirtinančių dokumentų, reikalaujamų pagal VPĮ 50 straipsnį.</p> <p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai ankstesnių procedūrų, atliktų VPĮ, Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo, Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo ar Koncesijų įstatymo nustatyta tvarka, metu nuslėpė informaciją ar pateikė šiame punkte nurodytą melagingą informaciją arba tiekėjas dėl pateiktos melagingos informacijos negalėjo pateikti patvirtinančių dokumentų, reikalaujamų pagal VPĮ 50 straipsnį, dėl ko per pastaruosius vienus metus buvo pašalintas iš pirkimo ar koncesijos suteikimo procedūrų.</p> <p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai, vadovaujantis kitų valstybių teisės aktais, ankstesnių procedūrų metu jis nuslėpė informaciją ar pateikė melagingą informaciją arba</p>	<p>EBVPD III dalies C15 punktas</p>	<p>Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, gali būti atsižvelgiama į pagal VPĮ 52 straipsnį skelbiamą informaciją:</p> <p>https://vpt.lrv.lt/lt/nuorodos/kiti-duomenys/powerbi/melaginga-informacija-pateikusiu-tiekeju-sarasas-3/</p>
---	-------------------------------------	--

	dėl melagingos informacijos pateikimo negalėjo pateikti patvirtinančių dokumentų, dėl ko per pastaruosius vienus metus buvo pašalintas iš pirkimo ar koncesijos suteikimo procedūrų arba taikomos kitos panašios sankcijos.		
8.	Tiekėjas pirkimo metu ėmėsi neteisėtų veiksmų, siekdamas daryti įtaką perkančiosios organizacijos sprendimams, gauti konfidencialios informacijos, kuri suteiktų jam neteisėtą pranašumą pirkimo procedūroje, ar teikė klaidinančią informaciją, kuri gali daryti esminę įtaką perkančiosios organizacijos sprendimams dėl tiekėjų pašalinimo, jų kvalifikacijos vertinimo, laimėtojo nustatymo, ir perkančioji organizacija gali tai įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 5 punktas EBVPD III dalies C15 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD.
9.	Tiekėjas yra neįvykęs sutarties, sudarytos vadovaujantis VPĮ, Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymu ar Pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymu, ar koncesijos sutarties arba yra netinkamai ją įvykęs ir tai buvo esminis sutarties pažeidimas, kaip nustatyta Civilinio kodekso 6.217 straipsnyje (toliau –	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 6 punktas EBVPD III dalies C14 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVPD. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, gali būti atsižvelgiama į pagal VPĮ 91 straipsnį skelbiamą informaciją: https://vpt.lrv.lt/lt/nuorodos/kiti-duomenys/powerbi/nepatikimi-tiekejai-1/ https://vpt.lrv.lt/lt/pasalinimo-pagrindai-1/nepatikimu-koncesininku-sarasas-1/nepatikimu-koncesininku-sarasas/

<p>esminis sutarties pažeidimas), dėl kurio per pastaruosius 3 metus buvo nutraukta sutartis arba per pastaruosius 3 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs teismo sprendimas, kuriuo tenkinamas perkančiosios organizacijos, perkančiojo subjekto ar suteikiančiosios institucijos reikalavimas atlyginti nuostolius, patirtus dėl to, kad tiekėjas sutartyje nustatytą esminę sutarties sąlygą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais, ar per pastaruosius 3 metus buvo priimtas perkančiosios organizacijos sprendimas, kad tiekėjas sutartyje nustatytą esminę sutarties sąlygą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais ir dėl to buvo pritaikyta sutartyje nustatyta sankcija.</p> <p>Šiuo pagrindu tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai, vadovaujantis kitų valstybių teisės aktais, per pastaruosius 3 metus nustatyta, kad jis, vykdydamas ankstesnę sutartį, ankstesnę sutartį su perkančiuoju subjektu arba ankstesnę koncesijos sutartį, sutartyje nustatytą esminį reikalavimą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais ir dėl to ta ankstesnė sutartis buvo nutraukta anksčiau, negu toje sutartyje nustatytas jos galiojimo</p>		
--	--	--

	terminas, buvo pareikalauta atlyginti žalą ar taikomos kitos panašios sankcijos.		
10.	Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu, kai jis yra padaręs finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkto a papunktis EBVDP III dalies C11 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu: https://www.registrucentras.lt/jar/p/index.php paskelbtą informaciją, taip pat į šiame informaciniame pranešime pateiktą informaciją: https://vpt.lrv.lt/lt/naujienos-3/finansiniu-ataskaitu-nepateikimas-gali-tapti-kliutimi-dalyvauti-viesuosiuose-pirkimuose/
11.	Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu, kai jis (tiekėjas) neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40 ¹ straipsnio 1 dalyje.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkto b papunktis EBVDP III dalies C11 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu https://www.vmi.lt/evmi/mokesciu-moketoju-informacija skelbiamą informaciją.
12.	Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu, kai jis yra padaręs draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai.	VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkto c papunktis EBVDP III dalies C11 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP. Priimant sprendimus dėl tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros šiame punkte nurodytu pašalinimo pagrindu, be kita ko, atsižvelgiama į nacionalinėje duomenų bazėje adresu: https://kt.gov.lt/lt/atviri-duomenys/diskvalifikavimas-is-viesuju-pirkimu skelbiamą informaciją.
13.	Tiekėjas yra pažeidęs bent vieną iš VPĮ 17 straipsnio 2	VPĮ 46 straipsnio	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama. Užtenka pateikto EBVDP.

	<p>dalies 2 punkte nurodytų aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, kurį perkančioji organizacija gali įrodyti bet kokiomis tinkamomis priemonėmis. Šiuo pagrindu perkančioji organizacija pašalina tiekėją iš pirkimo procedūros, jeigu nuo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.</p>	<p>6 dalies 1 punktas</p> <p>EBVPD III dalies C1, C2, C3 punktai</p>	
14.	<p>Tiekėjas yra nemokus, jam iškelta restruktūrizavimo ar bankroto byla, inicijuotos ar pradėtos likvidavimo procedūros, kai jo turtą valdo teismas ar nemokumo administratorius, kai jis su kreditoriais yra sudaręs taikos sutartį (tiekėjo ir kreditorių susitarimą tęsti tiekėjo veiklą, kai tiekėjas prisiima tam tikrus įsipareigojimus, o kreditoriai sutinka savo reikalavimus atidėti, sumažinti ar jų atsakyti), kai jo veikla sustabdyta ar apribota arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, teisės aktus yra tokia pati ar panaši. Tačiau kai yra šiame punkte apibrėžta situacija, perkančioji organizacija nepašalins tiekėjo iš pirkimo procedūros, jeigu jis pateikia pagrįstų įrodymų, kad sugebės tinkamai įvykdyti sutartį.</p>	<p>VPĮ 46 straipsnio 6 dalies 2 punktas</p> <p>EBVPD III dalies C4, C5, C6, C7, C8, C9 punktai</p>	<p>Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama, užtenka pateikto EBVPD. Perkančioji organizacija savarankiškai patikrina duomenis nacionalinėje duomenų bazėje, adresu: https://www.registrucentras.lt/jar/p/.</p> <p>Prireikus, perkančioji organizacija turi teisę prašyti pateikti valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduoto dokumento, patvirtinančio jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. Tokiu atveju dokumentas turi būti išduotas ne anksčiau kaip 120 dienų iki <i>tos dienos, kai tiekėjas perkančiosios organizacijos prašymu turės pateikti pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus. Pavyzdys: Jeigu perkančioji organizacija 2022-10-10 kreipėsi į tiekėją prašydama iki 2022-10-14 pateikti įrodančius dokumentus, jie turi būti išduoti ne anksčiau kaip 120 dienų, jas skaičiuojant atgal nuo 2022-10-14.</i></p> <p>Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančių dokumentų pagal EBVPD galutinis pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</p> <p>PASTABA Pažymų, patvirtinančių VPĮ 46 straipsnyje nurodytų tiekėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą, pateikti nereikalaujama. Jų perkančioji organizacija reikalau tik turėdama pagrįstų abejonių dėl tiekėjo patikimumo.</p>

15.	Tiekėjas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą (išskyrus VPĮ 46 straipsnio 4 dalies 7 punkte nurodytą pažeidimą), dėl kurio perkančioji organizacija abejoja tiekėjo sąžiningumu ir šį pažeidimą gali įrodyti bet kokiomis tinkamomis priemonėmis. Šiuo pagrindu perkančioji organizacija pašalina tiekėją iš pirkimo procedūros, jeigu nuo pažeidimo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai.	VPĮ 46 straipsnio 6 dalies 3 punktas EBVPD III dalies C11 punktas	Iš Lietuvoje įsteigtų subjektų įrodančių dokumentų nereikalaujama, užtenka pateikto EBVPD.
-----	---	---	--

TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI IR REIKALAVIMAI LAIKYTIS KOKYBĖS VADYBOS SISTEMOS IR (ARBA) APLINKOS APSAUGOS VADYBOS SISTEMOS STANDARTŲ

Tiekėjo kvalifikacija turi atitikti šiame priede nustatytus reikalavimus kvalifikacijai.

Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimas	Atitiktį reikalavimui įrodantys dokumentai	Subjektas, kuris turi atitikti reikalavimą
1.	Techninis ir profesinis pajėgumas		
1.1.	<p>Tiekėjas per paskutinius 5 metus iki pasiūlymo pateikimo termino pabaigos arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos) pagal vieną ar daugiau sutarčių yra įrengęs (yra suprojektavęs, įrengęs ir pridavęs eksploatacijai) bent vieną šviesolaidinę kabelinę liniją grunte.</p> <p>Jei tiekėjas teikia informaciją apie vykdomas sutartis, laikoma, kad patirtis atitinka keliamą reikalavimą, jei vykdomų sutarčių įvykdyta dalis yra ne mažesnė kaip šiame punkte numatyta.</p>	<p>Per paskutinius 5 metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos) atliktų darbų sąrašas kartu su užsakovų (tiek viešųjų, tiek privačiųjų) pažymomis, apie tai, kad darbai atlikti tiekėjo, darbų atlikimas ir galutiniai rezultatai buvo tinkami.</p> <p>Pažymose turi būti nurodyta darbų atlikimo data ir vieta, ar darbai buvo atlikti ir užbaigti pagal darbų atlikimą reglamentuojančių teisės aktų bei pirkimo sutarties reikalavimus.</p> <p><u>Pateikiami skenuoti dokumentai elektronine forma.</u></p>	<p>Jeigu pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė – reikalavimą turi atitikti visi ūkio subjektų grupės nariai kartu (ūkio subjektų grupės narių turima patirtis sumuojama), atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus;</p> <p>Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais tik tuo atveju, jeigu tie subjektai patys vykdys tą pirkimo sutarties dalį, kuriai reikia jų turimų pajėgumų;</p> <p>Subtiekėjams šis reikalavimas nenumatytas.</p>

	<p>Tiekėjui nedraudžiama remtis sutartimi, kurią tiekėjas vykdė ne vienas, bet kartu su kitais ūkio subjektais. Tačiau tokiu atveju vertinama būtent konkretaus ūkio subjekto, dalyvaujančio viešajame pirkime, atlikti darbai, jų apimtis, vertė, o ne visos vykdytos sutarties objektas.</p>		
1.2.	<p>Tiekėjas turi turėti kvalifikuotus specialistus, paskirtus atlikti numatytus darbus. Reikalavimai:</p> <p>a) Rangovo atstovas (projekto vadovas):</p> <ul style="list-style-type: none"> per paskutinius 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos turi turėti rangovo atstovo (projekto vadovo) atsakingo už sutarties vykdymą patirtį įvykdžius ar vykdant vieną ar daugiau sutarčių, kuria ar kuriomis yra įrengta (yra suprojektuota, įrengta ir priduta eksploatacijai) bent viena šviesolaidinė kabelinė linija grunte); <p>b) Darbų vadovas:</p> <ul style="list-style-type: none"> per paskutinius 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos pagal vieną 	<p>Pateikiamas atsakymas CVP IS priemonėmis ir pagrindinių specialistų kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai:</p> <ul style="list-style-type: none"> pagrindinių specialistų sąrašas, nurodant specialistų vardus, pavardes ir pareigas vykdant sutartį; specialistų patirtį patvirtinančių įvykdytų/vykdomų sutarčių sąrašas, jų užsakovai ir kontaktiniai asmenys, trumpas sutarčių objektų aprašymas bei specialistų pareigos vykdytose sutartyse (aprašytos pareigos sutartyse turi atitikti keliamą kvalifikacinį reikalavimą). Specialistų kvalifikacijai pagrįsti pateikiami 	<p>Jeigu pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė – reikalavimą turi atitikti ūkio subjektų grupės nario (-ių) specialistai, atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti;</p> <p>Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais tik tuo atveju, jeigu tie subjektai (jų darbuotojai) patys vykdys tą pirkimo sutarties dalį, kuriai reikia jų turimų pajėgumų;</p> <p>Subtiekėjai – jei tiekėjas (jo pasitelkiami specialistai) pats atitinka nustatytą reikalavimą, tačiau ketina pasitelkti subtiekėjus (jo specialistus), subtiekėjų specialistai privalo atitikti nustatytus reikalavimus, jeigu subtiekėjai (jų darbuotojai) patys vykdys tą pirkimo sutarties dalį, kuriai reikia nustatytos kvalifikacijos.</p>

	<p>ar daugiau sutarčių yra ėjęs darbų vadovo pareigas įrengiant bent vieną šviesolaidinę kabelinę liniją grunte (tinkama ir vykdoma (-os) sutartis (-tys), jei pagal ją (-jas) jau yra įrengta bent viena šviesolaidinė kabelinė linija grunte);</p> <ul style="list-style-type: none"> Darbų vadovas turi turėti reikalaujamą kvalifikaciją pagrindžiantį, atitinkamos institucijos išduotą patvirtinantį kvalifikacijos dokumentą. Statiniai: inžineriniai tinklai (ryšių (telekomunikacijų) tinklai); <p>c) Projektuotojas:</p> <ul style="list-style-type: none"> turi turėti per paskutinius 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos pagal vieną ar daugiau sutarčių yra suprojektavęs (patvirtintas projektas) bent vieną šviesolaidinę kabelinę liniją grunte (tinkama ir vykdoma (-os) sutartis (-tys), jei pagal ją (-jas) jau yra suprojektuota (patvirtintas 	<p>reikalaujamą kvalifikaciją pagrindžiantys dokumentai.</p> <p><u>Pateikiami skenuoti dokumentai elektronine forma.</u></p> <p>Lietuvos Respublikos ir trečiųjų šalių piliečiams ir kitiems fiziniams asmenims (išskyrus Europos Sąjungos valstybės narių, Šveicarijos Konfederacijos arba valstybių, pasirašiusių Europos ekonominės erdvės sutartį, piliečiai ir kiti fiziniai asmenys, kurie naudojami Europos Sąjungos teisės aktuose jiems suteiktomis judėjimo valstybėse narėse teisėmis) teisės aktuose numatytų institucijų išduoti kvalifikacijos atestatai ar užsienio šalies specialistams išduoti dokumentai, patvirtinantys turimą kvalifikaciją kilmės šalyje, ar kiti dokumentai, suteikiantys teisę atlikti nurodytus darbus. Užsienio šalių specialistai iki Sutarties pasirašymo turi gauti Statybos įstatymo nustatyta tvarka išduotą teisės pripažinimo dokumentą, o pareikalavus kvalifikaciją įrodančių dokumentų iš galimo laimėtojo, turi pateikti dokumento, patvirtinančio kvalifikaciją kilmės šalyje, ir</p>	
--	---	--	--

	<p>projektas) bent viena šviesolaidinė kabelinė linija grunte);</p> <ul style="list-style-type: none"> • privalo turėti reikalaujamą kvalifikaciją pagrindžiantį, atitinkamos institucijos išduotą patvirtinantį kvalifikacijos dokumentą. Projekto dalys: elektroninių ryšių (telekomunikacijų) <p>Pastaba: tas pats asmuo galės vykdyti kelių specialistų funkcijas jeigu atitiks keliems specialistams keliamus reikalavimus.</p>	<p>kreipimosi į SPSC (SSVA) dėl teisės pripažinimo dokumento išdavimo kopijas.</p> <p>Jei kvalifikacijos dokumente yra nurodyta visa reikalaujama statinių grupė (neiškirti / nenurodyti pogrupiai) arba nurodytas konkretus pogrupis, atitinkantis nurodytą kvalifikacijos reikalavimą, – tokie kvalifikacijos dokumentai yra tinkami.</p>	
--	---	---	--

Tiekėjams keliami reikalavimai dėl aplinkos apsaugos vadybos sistemos standarto

Tiekėjai turi atitikti šiame priede nustatytus reikalavimus dėl aplinkos apsaugos vadybos sistemos standarto laikymosi.

Eil. Nr.	Reikalavimas dėl aplinkos apsaugos vadybos sistemos standarto laikymosi.	Atitiktį reikalavimui įrodantys dokumentai	Subjektas, kuris turi atitikti reikalavimą
1.	Aplinkos apsaugos vadybos sistemos taikymas		
1.1.	<p>Perkamiems darbams tiekėjas taiko Europos Sąjungos aplinkos apsaugos vadybos ir audito sistemą (angl. Eco-Management and Audit Scheme, EMAS) arba kitas aplinkos apsaugos vadybos sistemas, pripažįstamas pagal 2009 m. lapkričio 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1221/2009 dėl organizacijų savanoriškojo Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) taikymo, panaikinančio Reglamentą (EB) Nr. 761/2001 ir Komisijos sprendimus 2001/681/EB bei 2006/193/EB (OL 2009 L 342, p. 1), 45 straipsnį, arba kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautiniais standartais, kuriuos yra patvirtinusios sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba atitinkamus Europos ar tarptautinius sertifikavimo standartus.</p> <p>Veiklos sritis: inžinerinių /telekomunikacinių/šviesolaidinių tinklų/sistemų projektavimas ir įrengimas.</p>	<p>Nepriklausomos įstaigos išduoto <u>galiojančio</u> sertifikato, patvirtinančio, kad tiekėjas laikosi reikalaujamos aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų, skaitmeninė kopija.</p> <p>Perkančioji organizacija pripažįsta lygiaverčius sertifikatus, išduotus kitose valstybėse narėse įsteigtų nepriklausomų įstaigų. Taip pat priima ir kitus lygiaverčius aplinkosaugos vadybos priemonių įrodymus, jeigu tiekėjas įrodo, kad dėl nuo jo nepriklausančių objektyvių priežasčių jis negali pateikti sertifikatų per nustatytą laiką.</p> <p>Perkančioji organizacija priima ir kitus tiekėjo lygiaverčių aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių įrodymus, kurie patvirtintų, kad jo siūlomos aplinkos apsaugos vadybos</p>	<p>Jeigu pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė – reikalavimą turi atitikti ūkio subjektų grupės narys (-iai), atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti;</p> <p>Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pagėjumais atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti;</p> <p>Subtiekėjai turi laikytis reikalaujamų aplinkos apsaugos vadybos priemonių, atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti.</p>

Eil. Nr.	Reikalavimas dėl aplinkos apsaugos vadybos sistemos standarto laikymosi.	Atitiktį reikalavimui įrodantys dokumentai	Subjektas, kuris turi atitikti reikalavimą
		<p>užtikrinimo priemonės atitinka reikalaujamus aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartus.</p> <p>Jeigu tiekėjas pats atitinka šį reikalavimą, tačiau pasitelkia subtiekęs nurodytiems darbams, kuriems (-ioms) yra keliamas šis reikalavimas, pateikiamas: tiekėjo vidaus dokumentas (pvz., įmonės patvirtinta aplinkos apsaugos politika ar kiti dokumentai) arba su subtieķėju pasirašytas susitarimas ar kitas dokumentas, kuriame yra aprašyta, kad subtieķėjas turi laikytis tiekėjo aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių tiek kiek jos yra taikomos atsižvelgiant į subtieķėjo prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti ir tiekėjo atsakomybė prižiūrėti, kad subtieķėjas laikytųsi šių tiekėjo aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių.</p>	<p>Pastaba: jeigu tiekėjas pats atitinka šį reikalavimą, tačiau pasitelkia subtiekęs nurodytiems darbams atlikti / paslaugoms teikti, kuriems (-ioms) yra nustatomas šis reikalavimas, tokiu atveju subtieķėjai turi laikytis reikalaujamo aplinkos apsaugos vadybos standarto, atsižvelgiant į jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti.</p>

EUROPOS BENDRASIS VIEŠŪJŲ PIRKIMŲ DOKUMENTAS

„Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD)“ pateikiamas .xml formatu.

Herbas arba prekių ženklas

(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

Viešajai įstaigai „Plaçiajuostis internetas“

**PASIŪLYMAS
PIRKIME „INFRASTRUKTŪROS RYŠIO BOKŠTAMS ĮRENGIMAS“**

_____ Nr. _____
(Data)

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos	
Telefono numeris	
El. pašto adresas	

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės partnerio savo jėgomis numatomų atlikti darbų/paslaugų/prekių dalies vertę (pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė):

Eil. Nr.	Partnerio pavadinimas	Numatomi darbai/paslaugos/prekės	Partnerio darbų/paslaugų/prekių dalies vertė pasiūlymo kainoje, proc.

Viso:		
-------	--	--

Dalyvis pasiūlyme privalo išviešinti subtiekejus, kurių pajėgumais, t. y. siekdamas atitikti kvalifikacijos reikalavimus, remiasi, taip pat nurodyti ir kitus žinomus subtiekejus.

Eil. Nr.	Pavadinimas, kodas ir adresas	Numatomi darbai/paslaugos/prekės	Pirkimo darbų/paslaugų/prekių dalies vertė pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subtiekejus, proc.
Subtiekejai, kurių pajėgumais remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį			
Viso:			
Kiti žinomi subtiekejai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiamas įrodinėjant kvalifikacijos atitiktis			
Viso:			

Informacija apie specialistus, kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant pirkimo sutartį, tačiau jie nėra tiekėjo ar tiekėjo pasitelkiamo (-ų) subrangovo (-ų) darbuotojai pasiūlymo pateikimo metu, bet laimėjimo atveju būtų įdarbinti:

Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Specialisto dabartinė darbovietė

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka CVP IS;
 - Pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Atsižvelgdami į pirkimo dokumentuose išdėstytas sąlygas, teikiame savo pasiūlymą.
- Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šiuos darbus ir medžiagas:

Darbų kaina:

Eil. Nr.	Darbai	Kiekis	Mato vnt.	Vnt. kaina (be PVM)
1.	Pasvalio r. sav., Ažuolytė (keičiama ŠKL mova (529115; 6221663) – ISRI-2 bokštas (529004; 6221710)	1	vnt.	

2.	Panevėžio r. sav., Miežiškiai (ŠKL įduras (531969; 6172065) – ISRI-2 bokštas (532711; 6171288))	1	vnt.	
3.	Šilalės r. sav., Upyna (ŠKL mova (400824; 6146912) – ISRI-2 bokštas (400930; 6146659))	1	vnt.	
4.	Šilalės r. sav., Laukuva (ŠKL mova (388483; 6166502) – ISRI-2 bokštas (388433; 6167078))	1	vnt.	
5.	Telšių r. sav., Lieplaukė (keičiama ŠKL mova (381596; 6205357) – ISRI-2 bokštas (381708; 6206056))	1	vnt.	
6.	Skuodo r. sav., Vabaliai (ŠKL mova (361948; 6229668) – ISRI-2 bokštas (361979; 6229668))	1	vnt.	
Darbų kaina:				

Pagrindinių medžiagų kaina:

Eil Nr.	Pagrindinės medžiagos	Prelimi narius kiekis	Mato vnt.	Vnt. kaina (be PVM)	Suma (be PVM)
1.	48 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-48)	5,3	km		
2.	144 skaidulų ŠK, klojamas į polietileninį vamzdelį arba RKKS (SK-144)	1,7	km		
3.	Mova (M-1) su įrengimu	6	vnt.		
4.	Mova (M-3) su įrengimu	5	vnt.		
5.	Kabelinė dėžė su zondų (KDZ) su įrengimu	15	vnt.		
Pagrindinių medžiagų kaina:					

Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiamas siūlomų pagrindinių ir pagalbinių medžiagų sąrašas (nurodytų techninės specifikacijos specialiosios dalies 6 ir 7 punktuose), nurodytas siūlomų medžiagų gamintojas ir konkretus siūlomas modelis. Prie pasiūlymo turi būti pridėti gamintojo dokumentai (techninės specifikacijos ir pan.), įrodantys konkrečių siūlomų medžiagų atitikimą kiekvienam reikalavimui.

Bendra pasiūlymo kaina	EUR
Bendra pasiūlymo kaina be PVM (darbų kaina be PVM + pagrindinių medžiagų kaina be PVM)	
PVM [tarifas] suma	
Bendra pasiūlymo kaina su PVM	[Suma skaičiais]
	[Suma žodžiais]

Siūlomi darbai ir medžiagos visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Pasiūlymų vertinime vertinamos skaitinės charakteristikos:

Eil. Nr.	Vertinamos charakteristikos	Tiekėjo siūlomos charakteristikų reikšmės
1	Antras kriterijus – Už sutarties vykdymą atsakingų darbuotojų patirtis (T ₁)	<i>Nurodoma siūlomo projektuotojo, rangovo atstovo (projekto vadovo) ir darbų vadovo patirtis išreikšta atsižvelgiant į suprojektuotų ir/ar įrengtų šviesolaidinių kabelinių linijų ilgį kilometrais.</i>

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto konkurso sąlygose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“)

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

PASIŪLYMO PRIEDAS

[Pastaba: užpildyti ir teikti kartu su pasiūlymu, išskyrus skiltis, kur išdėstomi Perkančiosios organizacijos reikalavimai iki pasiūlymo pateikimo. Kur reikia įrašyti dienų skaičių, pageidautina, kad derinant su sutarties sąlygomis jis dalintųsi iš septynių.]

Pavadinimas	FIDIC bendrų arba (jei yra) konkrečių sąlygų punktas	Duomenys
Perkančiosios organizacijos pavadinimas ir adresas	1.1.2.2 ir 1.3	Viešoji įstaiga „Plačiajuostis internetas“ Viešame registre įregistruotas buveinės adresas
Rangovo pavadinimas ir adresas	1.1.2.3 ir 1.3	
Inžinieriaus pavardė ir adresas	1.1.2.4 ir 1.3	<i>nurodys Perkančioji organizacija įsigaliojus sutarčiai</i>
Baigimo laikas	1.1.3.3	Darbų atlikimo terminas kiekvienam užsakymui – 9 mėnesiai nuo perkančiosios organizacijos užsakymo pateikimo tiekėjui dienos. Baigimo laikas dėl kiekvieno užsakyme nurodyto objekto raštišku šalių susitarimu gali būti pratęstas dėl aplinkybių, kurios nepriklauso nuo Sutarties šalių ir yra atsiradusios dėl trečiųjų šalių veikimo ar neveikimo, kuris tiesiogiai įtakoja ilgesnę atliekamų darbų trukmę, ar dėl kitų objektyvių ir pagrįstų aplinkybių, tačiau bet kokių atveju Baigimo laikas gali būti pratęstas vieną ar daugiau kartų ne ilgiau kaip bendrai 6 mėnesių trukmei ir ne ilgiau

		kaip iki projekto „Ištin spartaus ryšio infrastruktūros plėtra“ pabaigos.
Pranešimo apie defektus laikas	1.1.3.7	12 mėnesių
Elektroninio ryšio priemonės	1.3	Perkančiosios organizacijos: a) tel. (0 5) 243 0882, el. paštas: info@placiajuostis.lt b) Sausio 13-osios g. 10, Vilnius Rangovo: Inžinieriaus: <i>nurodys Perkančioji organizacija įsigaliojus sutarčiai</i>
Taikoma teisė	1.4	Lietuvos Respublikos
Pagrindinė kalba	1.4	Lietuvių kalba
Bendravimo kalba	1.4	Lietuvių kalba
Kompensacija dėl Darbų uždelsimo	8.7 ir 14.15 (b)	0,02 % Sutarties kainos Eur su PVM delspinigiai už dieną ta valiuta ir proporcijomis, kuriomis mokėtina Sutarties kaina
Sutarta didžiausia kompensacijos dėl uždelsimo suma	8.7	10 % Sutarties kainos Eur su PVM
Visas išankstinis mokėjimas	14.2	Iki 40 % Sutarties kainos Eur su PVM; tiekėjui mokamo išankstinio mokėjimo suma yra lygi tiekėjo pateikto išankstinio mokėjimo užtikrinimo sumai
Išankstinio mokėjimo dalių skaičius ir pasirinktas mokėjimo laikas	14.2	Vienas mokėjimas, pateikus sąskaitą išankstiniam mokėjimui ir išankstinio mokėjimo Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko ar kitos kredito įstaigos garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo draudimą iki Sutarties galiojimo pabaigos.
Valiuta	14.2	kaip nurodyta 14.15 punkte

Sulaikymo procentas	14.3	5 % nuo kiekvienos mokėjimo pažymos sumos Eur su PVM
Mokėjimo valiuta (valiutos)	14.15	Euras (EUR)
Mažiausia atsakomybės trečiajai šaliai draudimo suma	18.3	Taip kaip nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktais

Pasiūlymą pasirašiusio asmens vardas, pavardė ir parašas

PASIŪLYMŲ VERTINIMO KRITERIJAI IR SĄLYGOS

1. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais. Perkančioji organizacija ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą išrenka vertindama pagal kainos ir kokybės santykio kriterijų.
2. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
1. Pirmas kriterijus – kaina (C)	X = 80
2. Antras kriterijus – už sutarties vykdymą atsakingų darbuotojų patirtis (T ₁)	Y ₁ = 20

3. Ekonominis naudingumas (S) apskaičiuojamas sudedant tiekėjo pasiūlymo kainos C ir kitų kriterijų (T) balus:

$$S = C + T.$$

4. **Pirmo kriterijaus - kainos (C)** balai apskaičiuojami pagal pateiktą formulę, kurioje C_p yra pasiūlymo kaina su PVM, C_{max} koeficiento reikšmė lygi 363000, C_{min} koeficiento reikšmė lygi 290000, o X yra kainos lyginamasis svoris:

$$C = \frac{C_{max} - C_p}{C_{max} - C_{min}} \cdot X$$

5. **Antro kriterijaus „Už sutarties vykdymą atsakingų darbuotojų patirtis (T₁)“** ekonominio naudingumo balas apskaičiuojamas vertinant už sutarties vykdymą atsakingų darbuotojų patirtį (T_{1p}) - tiekėjo siūlomo projektuotojo (T_{1pr}), tiekėjo siūlomo rangovo atstovo (projekto vadovo) (T_{1pv}) ir tiekėjo siūlomo darbų vadovo (T_{1dv}) patirtis per pastaruosius 5 metus iki pasiūlymų pateikimo termino vykdant šviesolaidinių kabelinių linijų įrengimo sutartis:

$$T_{1p} = (T_{1pr} + T_{1pv} + T_{1dv})/30$$

- 5.1. Siūlomo projektuotojo (T_{1pr}), rangovo atstovo (projekto vadovo) (T_{1pv}) ir darbų vadovo (T_{1dv}) patirtis išreiškiama atsižvelgiant į suprojektuotų ir/ar įrengtų šviesolaidinių kabelinių linijų ilgį kilometrais. Atsižvelgiant į pirkimo objektą, maksimali kiekvieno iš T_{1pr}, T_{1pv} ir T_{1dv} parametrų reikšmė yra 10, t. y. jei faktinė projektuotojo (T_{1pr}) arba rangovo atstovo (projekto vadovo) (T_{1pv}) arba darbų vadovo (T_{1dv}) patirtis yra didesnė arba lygi 10 km, skaičiuojant T_{1p} kriterijaus reikšmę atitinkama T_{1pr} ir/arba T_{1pv} ir/arba T_{1dv} reikšmė yra laikoma 10.

Vertinimo pavyzdys: tiekėjo siūlomas projektuotojas yra įvykdęs sutartį, pagal kurią sėkmingai suprojektavo 20 km šviesolaidinių kabelinių linijų įrengimą; tiekėjo siūlomas rangovo atstovas (projekto vadovas) vadovavo rangos sutarties vykdymui, kurią sėkmingai įvykdžius įrengta 5 km šviesolaidinių kabelinių linijų; tiekėjo siūlomas darbų vadovas atliko darbų vadovo funkcijas vykdant sutartį, kurią sėkmingai įvykdžius įrengta 7 km šviesolaidinių kabelinių linijų. Tokiu atveju pagal atskirus parametrus būtų skiriami tokie balai $T_{1pr} = 10$, $T_{1pv} = 5$, $T_{1dv} = 7$; $(T_{1pr} + T_{1pv} + T_{1dv})/30 = (10+5+7)/30 = 0,73$.

5.2. Siūlomo projektuotojo (T_{1pr}), rangovo atstovo (projekto vadovo) (T_{1pv}) ir darbų vadovo (T_{1dv}) patirčiai pagrįsti tiekėjas privalo pateikti dokumentus įrodančius atitinkamą patirtį: specialistų patirtį patvirtinančių įvykdytų projektų sąrašas, jų užsakovai ir kontaktiniai asmenys, trumpas projektų aprašymas, nurodant kiekvieno specialisto atskirai suprojektuotų ar/ir įrengtų šviesolaidinių kabelinių linijų ilgį kilometrais, dokumentai, patvirtinantys, kad atitinkamas specialistas buvo atsakingas už sutarties vykdymą (pavyzdžiui, įsakymas dėl specialisto skyrimo vykdyti sutartį, priėmimo – perdavimo aktai, kuriuos pasirašė specialistas ir kt.).

5.3. Antro kriterijaus „Už sutarties vykdymą atsakingų darbuotojų patirtis (T_1)“ ekonominio naudingumo balas apskaičiuojamas kriterijaus reikšmę (T_{1p}) palyginant su koeficientu T_{1max} kurio reikšmė yra 1 ir padauginant iš vertinamo kriterijaus lyginamojo svorio (Y_i):

$$T_1 = \frac{T_{1p}}{T_{1max}} \cdot Y_1$$

Pateikiama atskiru dokumentu 8 priedas.

**ŠVIESOLAIDINIŲ KABELINIŲ LINIJŲ ĮRENGIMO DARBŲ UŽBAIGIMO
AKTAS**

20 m.

d. Nr.

/vieta/

1. Šviesolaidinių kabelinių linijų (toliau – ŠKL) įrengimo darbų priėmimo komisija (toliau – Komisija) sudaryta /nurodyti pagrindą/.

2. Komisijos sudėtis:

Komisijos pirmininkas :

/vardas, pavardė, pareigos/.

Komisijos nariai:

/vardai, pavardės, pareigos/

3. Darbų adresas: savivaldybė.

4. Užsakovas – Viešoji įstaiga „Plačiajuostis internetas“, kodas 300149794

5. Komisija atliko šių ŠKL įrengimo darbų priėmimo procedūras:

5.1. ŠKL:

5.1.1.;

5.1.n.

6. Komisijai buvo pateikti šie dokumentai:

6.1.;

6.n.

6.n+1. Išvardinta dokumentacija (6.1-6.n).

7. Faktiška objekto – (linijų kiekis ... vnt., linijų ilgis m) vertė*:

Vertė *	
Netiesioginės išlaidos (... %)	
Bendra vertė	

*vertės nurodytos be PVM

8. Patikrinusi šio akto 5 punkte nurodytų ŠKL atitiktį ŠKL techniniam darbo projektui ir pateiktus dokumentus,

Komisija nustatė:

8.1. ŠKL, nurodytos šio akto 5 punkte, atitinka ŠKL techninio darbo projekto sprendinius;

8.2. Komisijai buvo pateikti visi privalomi pateikti dokumentai ir jie atitinka nustatytus reikalavimus.

9. Komisija nusprendė:

**ŠKL, NURODYTŲ ŠIO AKTO 5 PUNKTE, ĮRENGIMO DARBAI BAIGTI IR JŲ METU SUKURTAS TURTAS –
..... (linijų kiekis ... vnt., linijų ilgis m) YRA TINKAMAS NAUDOTI.**

10. Komisijai reikalingus paaiškinimus teikė:

10.1.;

10.n.

10. Komisijos parašai:

Komisijos pirmininkas: */vardas, pavardė/* _____
(parašas, data)

Komisijos nariai: */vardai, pavardės, parašai, datos/*

SĄSKAITOS FORMA

Rangovas:

Pavadinimas, įmonės ir PVM mokėtojo kodas.

Adresas:

Tel. Nr.:

Užsakovas:

VšĮ „Plaçiajuostis internetas, kodas: 300149794, PVM mokėtojo kodas: LT100003752713

Adresas:

Tel. Nr.:

Sutarties Nr. <Numeris>.

Sutarties pavadinimas:

[PVM] SĄSKAITA-FAKTŪRA Nr. _____
[tarpiniam] / [galutiniam] mokėjimui

<Data>

Atlikti darbai pagal [Atliktų darbų aktą] / [Darbų perdavimo-priėmimo aktą] numeris: _____	Suma be PVM	PVM [tarifas] suma	Suma su PVM
Atskaitoma avanso suma			
Mokėtina suma:			

Mokėtina suma žodžiais:

Banko sąskaitos duomenys:

<Rangovo įgalioto asmens pareigos, pavardė ir parašas>

Patvirtinta :

– Atsakingas Užsakovo darbuotojas - < Pareigos, vardas, pavardė ir parašas >

Pastaba:

Kartu su sąskaita turi būti pateiktas šis dokumentas:

- 1. Šalių pasirašytas Atliktų darbų aktas / Darbų perdavimo-priėmimo aktas.**