
TIPINĖ (ELEKTROS) RANGOS DARBŲ SUTARTIS

SPECIALIOJI DALIS

Sutarties Nr. 40410/580320

1. ŠALYS

- 1.1. **Užsakovas:** AB „Energijos skirstymo operatorius“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti akcinė bendrovė, įmonės kodas 304151376, PVM mokėtojo kodas LT100009860612, registruotos buveinės adresas Aguonų g. 24, LT-03212 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras Vilniaus filiale, atstovaujama
- 1.2. **Rangovas:** „Žilinskis ir Co“ UAB, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti uždaroji akcinė bendrovė, įmonės kodas 304317232, PVM mokėtojo kodas LT100010333316, registruotos buveinės adresas Užtvankos g. 17, LT-74202 Dainiai, Jurbarko r., Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras, atstovaujama

2. BENDROSIOS NUOSTATOS

- 2.1. Ši Sutarties SD yra neatskiriama Sutarties dalis ir turi būti aiškinama bei taikoma kartu su Sutarties BD. Jeigu šios Sutarties SD nuostatos numato atitinkamų Sutarties nuostatų taikymo alternatyvas, taikomos Sutarties SD nurodytos nuostatos. Jeigu Sutarties SD tiesiogiai nurodyta, kokie Sutarties BD punktai nėra taikomi – vadovaujamas Sutarties SD nuostatomis.
- 2.2. Sutartis sudaryta vadovaujantis šiais dokumentais:
- 2.2.1. Pirkimo sąlygomis **2017.10.24**.
- 2.2.2. Rangovo 2017 m. gruodžio 21 d. pasiūlymu Nr. 07-876/2160 bei 2018 m. sausio 29 d. galutiniu pasiūlymu Nr. 07-063/162.
- 2.3. Investicinio projekto numeris: **E1T8700262**.
- 2.4. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties Garanto pateikimo.
- 2.5. Nuostatos dėl Garanto pateikimo Užsakovui:

2.5.1.	Garanto dydis:	25.000,00 EUR be PVM
2.5.2.	Garanto galiojimo terminas:	Ne trumpiau negu galioja Sutartis

3. SUTARTIES OBJEKTAS

- 3.1. Rangovas įsipareigoja savo rizika ir savo pateikiamomis Perkamomis medžiagomis (išskyrus medžiagas, nurodytas Sutarties SD priede Nr. 5) Sutartyje nurodytomis sąlygomis ir terminais atlikti šiuos Darbus (Darbų apimtys bei reikalavimai aprašyti Sutarties SD Priede Nr. 1):
(Nr. 2017-ESO-2283) 35/10 kV Maišiagalos TP, Maišiagalos mstl., Vilniaus r., 35 kV ASĮ rekonstravimo darbus, įrangos tiekimo, darbo projekto parengimo bei personalo instruktavimo paslaugas

3.2.	Užsakovas pateiks Rangovui Teikiamas medžiagas (pateikimo tvarka nurodyta Sutarties BD ir prieduose):	nurodytas Sutarties Priede Nr. 5
3.3.	Užsakovas pateiks Rangovui Darbo projektą:	Nepateiks
3.4.	Rangovas pateiks Užsakovui Darbo projektą:	Pateiks
3.5.	Darbai atliekami pagal Grafiką.	Taip

3.6.	Rangovas numato samdyti Subrangovus (-ą):	TAIP
3.6.1.	Subrangovui (-ams) perduodami Darbai:	Nurodyti Sutarties Priede Nr. 4
3.7.	Rangovas pradeda Statybos darbus pagal suderintą Statybos darbų vykdymo Grafiką ir privalo baigti ne vėliau kaip	per 130 kalendorinių dienų (2018 m. sausio 1 d. iki 2018 m. spalio 1 d.).
3.8.	Paskolos suteikimas pagal Sutarties BD 11.11 punktą	Pasirinkti

4. DARBŲ KAINA. APMOKĖJIMAS. APMOKĖJIMO TERMINAI

- 4.1. Bendra Darbų kaina - **761.347,49** EUR (septyni šimtai šešiasdešimt vienas tūkstantis trys šimtai keturiasdešimt septyni eurai 49 ct) įskaitant PVM. Bendrą Darbų kainą sudaro:
 - 4.1.1. Darbų kaina – **629.212,80** EUR (šeši šimtai dvidešimt devyni tūkstančiai du šimtai dvylika eurų 80 ct);
 - 4.1.2. Pridėtinės vertės mokestis 21 proc. – **132.134,69** EUR (vienas šimtas trisdešimt du tūkstančiai vienas šimtas trisdešimt keturi eurai 69 ct).
- 4.2. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuotas įkainis.
- 4.3. Užsakovas Rangovui už faktiškai, tinkamai ir kokybiškai atliktus Darbus (pagal pasirašytus Aktus) apmokės per Atsiskaitymo laikotarpį.
- 4.4. Atsiskaitymo laikotarpis: **30 kalendorinių dienų nuo Sąskaitos gavimo dienos**
- 4.5. Sutartyje numatomi Darbų atlikimo etapai (tokiu atveju Atsiskaitymo laikotarpis taikomas kiekvienam etapui atskirai): **2 etapai. I etapas – techninio darbo projekto parengimas; II etapas – 35 kV skirstyklos prijungimas prie veikiančio elektros tinklo (AB “Energijos skirstymo operatorius” statybos užbaigimo komisija).**
- 4.6. **Rangovas parengia Techninį darbo projektą iki įrangos montavimo bei statybos darbų pradžios.**
- 4.7. **Personalo instruktavimo paslaugas** Rangovas suteikia ne vėliau kaip **per 7 kalendorines dienas iki II etapo pabaigos.**
- 4.8. Jeigu Sutarties SD 4.5 punkte numatyti Etapai, Aktų pasirašymas vyks etapais, kurie numatyti Grafike. Aktai bus pasirašomi tik atlikus visus Grafiko etape numatytus Darbus (jų atitinkamas dalis) bei pateikus reikiamus techninius dokumentus. Sąskaita Užsakovui pateikiama tik Užsakovui ir Rangovui pasirašius atitinkamą Aktą.
- 4.9. Užsakovas Rangovui už atliktus Darbus apmokės tik po Akto pasirašymo ir Sąskaitos gavimo dienos, per Sutarties SD 4.4. punkte numatytą Atsiskaitymo laikotarpį.
- 4.10. Tuo atveju, kai Rangovas iš esmės atliko visus Sutartyje numatytus Darbus (iš esmės atlikti Darbai laikomi tada, kai objekte jau yra įjungta įtampa) ir atsiranda viena ar kelios Sutarties BD 8.3. punkte numatytos nuo Rangovo nepriklausančios aplinkybės ir Rangovas dėl jų negali Sutartyje numatytais terminais Darbų užbaigti, Rangovas turi teisę raštu kreiptis į Užsakovą dėl atliktų Darbų su defektais priėmimo bei Darbų atlikimo termino pratęsimo. Teikdamas tokį prašymą Rangovas jame privalo nurodyti, kokie Darbai yra atlikti, kokių Darbų jis negali atlikti dėl nuo jo nepriklausančių Sutarties BD 8.3. punkte nurodytų aplinkybių, nurodyti tas aplinkybes bei jas pagrįsti pateikdamas atitinkamus įrodymus (nuotraukas, prašymus, valstybės institucijų patvirtinimus ar kt.), nurodyti terminą, kuriam prašo pratęsti likusių Darbų atlikimo terminą. Rangovas Užsakovui tokį prašymą privalo pateikti ne vėliau kaip likus 10 (dešimt) darbo dienų iki Sutartyje numatyto Darbų atlikimo termino pabaigos.
- 4.11. Visais atvejais sprendimo teisė ar tenkinti Rangovo prašymą priklauso Užsakovui.
- 4.12. Rangovui pateikus prašymą vėliau nei prieš 10 (dešimt) darbo dienų iki Sutartyje numatyto Darbų atlikimo termino pabaigos, toks prašymas nėra vertinamas ir terminas nepratęsiamas.
- 4.13. Tuo atveju, kai Užsakovas priima sprendimą tenkinti Rangovo vadovaujantis Sutarties SD 4.10. punktu pateiktą prašymą, Užsakovas ir Rangovas pasirašo Aktą, kuriuo Užsakovas priima, o Rangovas perduoda

Darbus su defektais (Akte nurodant konkrečius defektus) bei susitarimą, kuriuo pratęsia likusių Darbų atlikimo terminą.

- 4.14. Tuo atveju, kai Užsakovas priima Darbus su defektais Sutarties SD 4.13. punkte numatyta tvarka, Rangovas pateikia Užsakovui Sąskaitą už Akte nurodytus iš esmės atliktus Darbus ir Užsakovas tokią Sąskaitą apmoka Sutartyje nustatyta tvarka. Bet kuriuo atveju pagal Aktą, kuriuo priimti iš esmės atlikti Darbai, mokama suma negali viršyti 90 (devyniasdešimties) proc. Bendros Darbų kainos (Sutarties SD 4.1. p.) neįskaitant PVM. Likusi suma Rangovui sumokama po to, kai Rangovas per nustatytą terminą atlieka likusius Darbus.

5. KITOS SUTARTIES NUOSTATOS

5.1. Kontaktiniai asmenys:

5.1.1. Užsakovo atstovas –

5.1.2. Rangovo atstovas –

- 5.2. Sutarties BD 14.3.16 punkte nurodytas grįžtamąsias medžiagas Užsakovo vardu pristatyti į vieną iš Sutarties SD Priede Nr. 2 nurodytų pristatymo vietų. Pažymą apie pristatymą pateikti **įgaliotam atstovui: Vaidotui Avlasevičiui, tel. (8 5) 251 2898, mob. (8 615) 35325 adresu: Motorų g. 2, Vilnius.**

- 5.3. Rangovas privalo ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos susisiekti su Užsakovo įgaliotu atstovu ir atvykti adresu: **Motorų g. 2, Vilnius**, priimti dokumentų, kurie reikalingi Darbams atlikti.

- 5.4. Rangovas elektroniniu parašu pasirašytus atliktų darbų aktus Adoc formatu pateikia per Užsakovo nurodytą informacinę sistemą (TIVIS) arba el. paštu.¹

- 5.5. Jeigu Pardavėjas, kaip numatyta Sutarties BD 5.3.4 punkte, nepakeičia trūkumų turinčių Teikiamų medžiagų kokybiškomis per Šalių sutartą terminą, Rangovas informuoja Užsakovą el. paštu **arvydas.mordosas@eso.lt** apie Teikiamų medžiagų negavimą.

- 5.6. Rangovo/Subrangovo darbuotojams vykdant Darbus Užsakovo objektuose atjungus elektros linijas **ilgiau nei numatyta maksimali vieno atjungimo trukmė** (maksimalus vieno atjungimo laikas ne daugiau kaip 9 val.), Rangovui taikoma 300,00 EUR (trijų šimtų eurų 00 ct) bauda.

- 5.7. Rangovui, įvykdžius Darbus, tačiau pažeidus Pasiūlymo ekonominio naudingumo vertinimo metodikos **kriterijų T₁ (statybos darbų atlikimo laikas)** bus taikoma 3000,00 EUR (trijų tūkstančių eurų 00 ct) bauda už kiekvieną pradelstą dieną.

- 5.8. Sutarties SD 5.7 – 5.8. punktuose nurodytų baudų taikymo faktas nėra laikytinas ginčo objektu – Rangovas neturi teisės reikalauti Užsakovo pagrįsti savo sprendimą taikyti baudą, bauda Sutartyje nustatyta ir taikoma siekiant prevenciškai užkirsti kelią teisės aktų ir/ar sutartinių įsipareigojimų pažeidimams. Šalys patvirtina, kad Sutarties SD 5.7 – 5.8. punktuose nurodytos baudos nėra skirtos atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius – jie atlyginami kituose Sutarties punktuose nustatyta tvarka.

- 5.9. Rangovas ne vėliau kaip iki Sutarties pasirašymo dienos pateikia Sutarties SD 5.1.1 punkte nurodytam Užsakovo atstovui suderinimui ir patvirtinimui Pirkimo dokumentų reikalavimus atitinkantį tikslų Darbų vykdymo Grafiką, kuriame Darbų pradžia ir pabaiga nurodoma konkrečiomis kalendorinėmis dienomis (Darbų pabaigos terminas negali būti vėlesnis, nei nurodyta Pirkimo dokumentuose), nurodomos su Užsakovu iš anksto suderintos vartotojų atjungimo datos bei įsipareigoja griežtai laikytis Grafike nurodytų Darbų vykdymo terminų. Grafikas laikomas neatskiriama Sutarties dalimi. Jei Rangovas nesilaiko Grafike nurodytų terminų, išskyrus Sutartyje aiškiai nurodytus atvejus, tai laikoma esminių sutartinių įsipareigojimų nevykdymu.

- 5.10. Kai Rangovas Pirkimo procedūrų metu atitiktai Pirkimo dokumentuose nustatytiems reikalavimams įrodyti rėmėsi kitų ūkio subjektų ekonominiais ir finansiniais pajėgumais, Rangovas ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais Rangovas rėmėsi, prisiima solidarią atsakomybę už Sutarties įvykdymą.

**

¹ El. pašto adresai pateikiami internete adresu: <http://www.eso.lt/lt/partneriams/elektros-darbu-tiekejams-ir-rangovams>

- 5.11. Subrangovo keitimas ir/ar naujo Subrangovo pasitelkimas laikantis Sutarties BD 12 dalies nuostatų negali daryti įtakos Užsakymo ir/ar Darbų įvykdymo terminams. Rangovas atsako už Užsakymo ir/ar Darbų įvykdymo terminų pažeidimą Sutartyje nustatyta tvarka.

6. PRIEDAI

- 6.1. Priedas Nr. 1 – Sustambintų darbų kiekių žiniaraštis, 4 lapai;
- 6.2. Priedas Nr. 2 – Metalo laužo supirkimo aikštelių adresai, 1 lapas;
- 6.3. Priedas Nr. 3 – Darbų atlikimui naudojamų pagrindinių Perkamų medžiagų ir įrenginių sąrašas, 1 lapas;
- 6.4. Priedas Nr. 4 – Subrangovai ir jiems perduodami darbai, 5 lapai;
- 6.5. Priedas Nr. 5 – Rangovui Teikiamų medžiagų sąrašas ir jų atsiėmimo adresai, 1 lapas;
- 6.6. Priedas Nr. 6 – Darbų vykdymo grafikas, 1 lapas;
- 6.7. Priedas Nr. 7 – Pirkimo procedūrų metu atlikti projekto paaiškinimai, patikslinimai, pakeitimai, 38 lapai.

7. ŠALIŲ PARAŠAI

Rangovo vardu:

UAB „Žilinskis ir Co“

A.S. LT73 4010 0510 0370 6034

AB DNB bankas

Tel. (8 447) 70120, Faks. (8 447) 70128

El.paštas: info@zilinskis.com

Užsakovo vardu:

AB „Energijos skirstymo operatorius“

A. S. LT82 7044 0600 0298 2730

AB SEB bankas, banko kodas 70440

Tel. (8 5) 277 7524, Faks. (8 5) 277 7514

El. paštas: info@eso.lt

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Metalo laužo supirkimo aikštelių adresai

Eil. Nr.	Miestas	Supirkimo aikštelės adresas	Kontaktinis telefonas	Kontaktinis asmuo
1	Vilnius	V. A. Graičiūno g. 10A	8 687 59285	Minijus Kančauskas

Metalo laužo supirkimo aikštelių adresai (UAB „Baltic metal recycling“)

Eil. Nr.	Miestas	Supirkimo aikštelės adresas	Kontaktinis telefonas	Kontaktinis asmuo
1	Utena	Vilties g. 21, Nemeikščių km. Utenos r. (UAB "Arvimeta" metalo laužo supirkimo aikštelė)	8 685 13457	Arvydas Januška

Metalo laužo supirkimo aikštelių adresai (UAB „Kuusakoski“)

Eil. Nr.	Miestas	Supirkimo aikštelės adresas	Kontaktinis telefonas	Kontaktinis asmuo
1	Kaunas	T. Masiulio g. 18L	8 698 77489 8 615 13314	Vytautas Ežerskis Andrius Arminaitis
2	Klaipėda	Minijos g. 162	8 615 28737 8 618 07856	Andrius Sakalauskas Darius Dulkys
3	Šiauliai	Pramonės g. 26	8 686 42084	Tadas Galubickas
4	Panevėžys	Tinklų g. 33	8 698 85902	Zenonas Vaitelis
5	Alytus	Pramonės g. 15	8 686 08077	Arūnas Lepšys
6	Kėdainiai	Dariaus ir Girėno g. 21B	8 615 42352	Rimantas Rožėnas

Metalo laužo supirkimo aikštelių adresai (UAB „Feronas“)

Eil. Nr.	Miestas	Supirkimo aikštelės adresas	Kontaktinis telefonas	Kontaktinis asmuo
1	Mažeikiai	Troškučių g. 1	8 686 90119	Vidmantas Krapauskas

Darbu atlikimui naudojamų pagrindinių Perkamų medžiagų ir įrenginių sąrašas

[illegible]

Subrangovai/ūkio subjektai ir jiems perduodami darbai

Eil. Nr.	Subtiekėjo pavadinimas ¹	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti Subtiekėju, aprašymas ²
1.	BĮ UAB „EWEX Projektas“	Transformatorių bandymas

Eil. Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas, kurio pajėgumais remiamasi	Reikalavimų, kuriems atitikti bus naudojami kito ūkio subjekto pajėgumai, pobūdis ³	Pateikiamų įrodymų pavadinimas
1.	UAB „Aedilis“	Priedo Nr. 4 prie SPS „II. Reikalavimai kvalifikacijai“ C punktų 17, 41, 42, 43 reikalavimai	EBVPD
2.	UAB „Žalvaris“	Priedo Nr. 4 prie SPS „II. Reikalavimai kvalifikacijai“ C punktų 5, 46, 47 reikalavimai	EBVPD
3.	„Projektai ir Co“, UAB	Priedo Nr. 4 prie SPS „II. Reikalavimai kvalifikacijai“ C punktų 30-40, 44, 45 reikalavimai	EBVPD
4.	STATKORPAS AB	Priedo Nr. 4 prie SPS „II. Reikalavimai kvalifikacijai“ C punktų 2, 7 reikalavimas	EBVPD

II. Reikalavimai kvalifikacijai			
C.	Techniniai ir profesiniai pajėgumai – Direktyvos 2014/24/ES 58 straipsnio 4 dalyje nustatyti šie atrankos kriterijai:	IV dalies C punktas	
2.	Tiekėjas turi teisę vykdyti elektros tinklo iki 35 kV arba aukštesnės įtampos bandymo darbus.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: Valstybinės energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos ar atitinkamos užsienio šalies institucijos išduoto atestato kopija.
5.	Tiekėjas turi pavojingų atliekų tvarkymo licenciją, suteikiančią teisę rinkti atliekas.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: Pavojingų atliekų tvarkymo licencijos su priedu, išduotos LR Aplinkos ministerijos ar atitinkamos užsienio šalies institucijos, kopija. Tiekėjo pateikiamame Pavojingų atliekų tvarkymo licencijos priede turi būti nurodyta: 1) pavojingų atliekų tvarkymo vieta – Vilniaus regionas (Vilnius..RAAD). 2) pavojingų atliekų technologiniai srautai tokie, kaip: Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys, naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos.
7.	Tiekėjas yra vykдęs (ARBA turi teisę būti nesudėtingo statinio statybos rangovu) bendrojo statybos darbus: žemės darbai, statybinių konstrukcijų (gelžbetonio, betono, metalo)* statyba ir montavimas , statinių grupėse: negyvenamieji pastatai (gamybos ir	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: Nesudėtingam statiniui - sutarčių sąrašas, nurodant: inžinerinių statinių pavadinimus ir užsakovus (Pirkimo paraiškų priedas Nr. 9). ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.

	pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)).		
17.	Tiekėjas yra vykdydęs (ARBA turi teisę būti nesudėtingo statinio statybos rangovu) specialiuosius statybos darbus: elektrotechnikos darbus (nuotolinio ryšio (telekomunikacijų) inžinerinių sistemų įrengimas) , statinių grupėje: elektroninių ryšių infrastruktūra.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: Nesudėtingam statiniui - sutarčių sąrašas, nurodant: inžinerinių statinių pavadinimus ir užsakovus (Pirkimo paraiškos priedas Nr. 9). Įrodymui apie darbų atlikimą Tiekėjas pateikia užsakovų pažymą apie tai, kad darbai buvo atlikti tinkamai. Pažymose turi būti nurodyta darbų atlikimo vertė, data ir vieta, be to, ar jie buvo atlikti pagal galiojančių teisės aktų, reglamentuojančių darbų atlikimą, reikalavimus ir tinkamai užbaigti. Perkančioji organizacija nereikalauja pateikti pažymų, kurios patvirtintų, kad darbai buvo atlikti tinkamai, kai užsakovas yra įgaliojusi organizacija. ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
30.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto vadovu ir parengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai), inžineriniai tinklai (elektros iki 110 / 35 kV ar aukštesnės įtampos, elektroninių ryšių infrastruktūra)).	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus). ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
31.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: inžinerijos tinklai (išorės nuotekų šalinimo) , projekto daliai: išorės nuotekų šalinimas.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
32.	1 Tiekėjo specialistas (nesudėtingo statinio projekto dalies vadovas) kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę rengti projektą statinių grupėje: susisiekimo komunikacijos (vidaus keliai) , projekto daliai: sklypo sutvarkymas (sklypo planas).	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas (ne mažiau nei 1), nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
33.	1 Tiekėjo specialistas (nesudėtingo statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)) , projekto daliai: pastato šildymas.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus);

			ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
34.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)) , projekto daliai: pastato vėdinimas .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
35.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)), inžineriniai tinklai (elektros (iki 35 kV ar aukštesnės įtampos)), projekto daliai: elektrotechnikos (iki 35 kV ar aukštesnės įtampos) .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
36.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)), inžineriniai tinklai (elektros (iki 35 kV ar aukštesnės įtampos)) projekto daliai: konstrukcijos .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
37.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)) , projekto daliai: apsauginė signalizacija .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
38.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)) , projekto daliai: gaisrinė signalizacija .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA

			SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
39.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: elektroninių ryšių infrastruktūra , projekto daliai: elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos) .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
40.	1 Tiekėjo specialistas (statinio projekto dalies vadovas), kuris laimėjimo atveju bus skiriamas Sutarties vykdymui, turi teisę būti nesudėtingo statinio projekto dalies vadovu ir rengti projektą statinių grupėje: negyvenamieji pastatai (gamybos ir pramonės paskirties pastatai (energetikos pastatai)) , projekto daliai: procesų – valdymas ir automatizacija .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Nesudėtingam statiniui - ne žemesnio nei aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijų baigimo ir technologijos mokslų studijų srities ar šiai sričiai prilyginamo išsilavinimo įgijimo diplomo kopija kopiją ir ne mažesnę nei 2 metų patirtį patvirtinantys dokumentai (atliktų objektų sąrašas, nurodant objekto pavadinimą, atlikimo datą, atliktus darbus); ARBA SPSC išduotų atestatų arba teisės pripažinimo dokumentų kopijos.
41.	1 Tiekėjo specialistas apmokytas derinti GE D20 teleinformacijos surinkimo – perdavimo įrenginį .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Įrangos gamintojo (jo atstovo) specialistui išduotų atitinkamų mokymo kursų baigimo sertifikatų arba lygiaverčių dokumentų kopijos.
42.	1 Tiekėjo specialistas turi reikiamą kvalifikaciją derinti Užsakovo pateikiamą RAA įrangą (VAMP 300F) .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. RAA įrangos gamintojo (jo atstovo) specialistui išduotų atitinkamų mokymo kursų baigimo sertifikatų arba lygiaverčių dokumentų kopijos.
43.	1 Tiekėjo specialistas turi reikiamą kvalifikaciją derinti esamą SIEMENS(7SJ6X..., 7UT6X...) RAA įrangą .	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. RAA įrangos gamintojo (jo atstovo) specialistui išduotų atitinkamų mokymo kursų baigimo sertifikatų arba lygiaverčių dokumentų kopijos.
44.	1 Tiekėjo specialistas turi teisę atlikti žemės sklypų ir nekilnojamo turto objektų kadastrinius matavimus.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Matininko kvalifikacijos pažymėjimo, išduoto Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos, kopija arba lygiaverčių dokumentų kopijos.
45.	1 Tiekėjo specialistas turi teisę atlikti geodezinius ir topografinius darbus.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Geodezininko kvalifikacijos pažymėjimo, išduoto Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos, kopija arba lygiaverčio dokumento kopija.
46.	1 Tiekėjo specialistas turi teisę vadovauti pavojingų atliekų tvarkymo darbams pagal pavojingų atliekų	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę;

	tvarkymo veiklos rūšį – pavojingų atliekų surinkimas.		2. Atestato arba pažymėjimo, išduoto VGTU Aplinkos apsaugos instituto arba VŠĮ Aplinkos vadybos ir audito instituto, kopija arba lygiaverčių dokumentų kopijos.
47.	1 Tiekėjo specialistas turi teisę vykdyti darbus (rinkti pavojingas atliekas) pagal pavojingų atliekų tvarkymo veiklos rūšį – pavojingų atliekų surinkimas.	Išsilavinimas ir profesinė kvalifikacija	PATEIKIAMA: 1. Specialisto vardas ir pavardė, užpildant Pirkimo paraiškos priede Nr. 10 pateiktą lentelę; 2. Atestato arba pažymėjimo, išduoto VGTU Aplinkos apsaugos instituto arba VŠĮ Aplinkos vadybos ir audito instituto, kopija arba lygiaverčių dokumentų kopijos.

Rangovui Teikiamų medžiagų sąrašas ir jų atsiėmimo adresai

Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vienetas	Kiekis	Išdavimo adresas
RAA terminalai Schneider Electric VAMP 300F	vnt.	5	Vilniaus regiono sandėlis: Motorų g. 2, Vilnius

Pirkimo procedūrų metu atlikti projekto paaiškinimai, patikslinimai, pakeitimai

Klausimas:

Prašome patikslinti, ar reikalinga 35 kV srovės ir įtampos transformatorių patikra?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad 35 kV srovės ir įtampos transformatorių metrologinė patikra nereikalinga.

Klausimas:

Prašome patikslinti, ar bus reikalingi 35 kV USĮ narvelių gamykliniai bandymai?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad 35 kV USĮ narvelių gamykliniai bandymai reikalingi, Užsakovas neplanuoja juose dalyvauti.

Klausimas:

Prašome nurodyti nulinės sekos transformatorių (35 kV USĮ), kieki.

Atsakymas:

Nulinės sekos srovės transformatorių (35 kV USĮ) kiekis - du vienetai (montuojami linijiniuose narveliuose).

Klausimas:

Jei nebus išpildomi 35 kV srovės transformatorių tikslumo, apkrovos reikalavimai, ar bus galima pakeisti antrinę srovę į 1A.

Atsakymas:

Paaiškiname, kad, jei nebus išpildomi 35 kV srovės transformatorių tikslumo, apkrovos reikalavimai, bus galima pakeisti antrinę srovę į 1A.

Klausimai:

Ar galima pakeisti 35 kV skirstomųjų įrenginių įvadinių narvelių srovės transformatorių parametrus į tokius:

Transformation-Ratio CT: 125/5/5/5 A

CT-Core 1: 125 A / 5 A / 0,5S FS10 / 5 VA

CT-Core 2: 125 A / 5 A / 5P 20 / 2,5 VA (arba 5VA, 5P10)

CT-Core 3: 125 A / 5 A / 5P 20 / 2,5 VA (arba 5VA, 5P10)

Arba

CT-Core 1: 125 A / 1 A / 0,5S FS10 / 5 VA

CT-Core 2: 125 A / 1 A / 5P 20 / 5 VA (or 10VA, 5P 10)

CT-Core 3: 125 A / 1 A / 5P 20 / 5 VA (or 10VA, 5P 10)

Arba

Transformation-Ratio CT: 200/5/5/5 A

Nameplate acc. to: IEC61869-2, 5pcs. (4x loose)

CT-Core 1: 200 A / 5 A / 0,5S FS5 / 7,5 VA

CT-Core 2: 200 A / 5 A / 5P 20 / 10 VA

CT-Core 3: 200 A / 5 A / 5P 20 / 10VA

Atsakymas:

Atsakydami į klausimą, papildome technines specifikacijas 35 kV vidaus tipo vienfazių srovės transformatorių techniniais reikalavimais.

Klausimas:

Prašome patikslinti, ar nereikės atlikti esamų 35/10kV galios transformatorių remonto ar revizijos?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad esamų 35/10kV galios transformatorių remonto ar revizijos atlikti nereikia.

Klausimas:

Gal galite pateikti keičiamos 35kV OL atramos Maišiagala Paberžė Nr.1 parametrus?

Atsakymas:

Atsižvelgdami į prašymą, papildome techninę specifikaciją keičiamos 35kV OL atramos Maišiagala-Paberžė Nr.1 tipas AUBm60-1 nuotrauka.

Klausimas:

Prašome pateikti esamo 10kV modulinio pastato įrenginių išdėstymo planą.

Atsakymas:

Atsakydami į Jūsų klausimą, papildome techninę specifikaciją AGS projektu ir schemomis. Esamo 10kV modulinio pastato įrenginių išdėstymo planą rasite signalizacijos projekte (pabaigoje).

Klausimas:

Prašome patikslinti, kokia šiuo metu sumontuota signalizacijos centralė ir patekti signalizacijos schemą, kadangi ją reikės praplėsti.

Atsakymas:

Atsakydami į Jūsų klausimą, papildome techninę specifikaciją AGS projektu ir schemomis. Signalizacijos projektai yra du: 1-ame projekte išplėtimas, kadangi 2017 m. lauke susimontavo papildomai judesio davikliai; 2-ame projektas - po rekonstrukcijos 2011 m.

Klausimas:

Ar esamuose KSSRS ir NSSRS skyduose yra rezervinių vietų sumontuoti automatiniams jungikliams naujos įrangos užmaitinimui?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad esamuose KSSRS ir NSSRS skyduose yra rezervinių vietų sumontuoti automatiniams jungikliams naujos įrangos užmaitinimui.

Klausimas:

Kur yra dabar sumontuotas TSPĮ: ar lieka esamas, ar nereikės perkelti?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad bus naudojamas esamas TSPĮ kuris yra Ryšių namelyje.

Klausimas:

Prašome patikslinti, ar tenkinsime Užsakovo reikalavimus, jei 35kV įvadiniuose narveliuose pasiūlysiame srovės transformatorius su tokiais charakteristikomis: 125/1/1/1A, 0.5SFs5/5P20/5P20, 5/5/5VA?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad siūlomi srovės transformatoriai tenkins techninius reikalavimus, bet turi užtikrinti tinkamą RAA įrangos veikimą.

Klausimas:

Prašome patikslinti, ar tenkinsime Užsakovo reikalavimus, jeigu 35kV skirstykloje pasiūlysiame nulines sekos transformatorius su 1VA vardine apkrova, vietoje reikalaujamų 2VA?

Atsakymas:

Atsakydami į klausimą tiksliname techninės specifikacijos 35 kV NULINĖS SEKOS SROVĖS TRANSFORMATORIAI.TECHNINIAI REIKALAVIMAI 21 p. ir nurodome, kad „Antrinės apvijos vardinė apkrova 1 VA.“.

Klausimas:

Pateiktame konkursui sklypo plane yra parodyti esami ryšio bokštas ir ryšių pastatas. Pagal Darbo užduoties 7.1.2.1 skyriaus 6 punktą: "Sumažinti pastotės užimamą teritoriją pagal projektuojamus įrenginius". Ar ryšių statiniai turi būti aptverti bendra pastotės tvora?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad ryšių statiniai turi būti aptverti bendra pastotės tvora.

Klausimas:

Pagal Darbo užduoties 7.1.7.1 skyriaus 1 punktą: "Informacijos mainams su naujai statoma 35 kV skirstykla suprojektuoti ir įrengti 12 skaidulų šviesolaidinę daugiadodę ryšių liniją". Prašome nurodyti, tarp kokių taškų ir kokio atstumo reikia suprojektuoti ir įrengti šviesolaidinę liniją?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad reikia suprojektuoti ir įrengti šviesolaidinę liniją tarp naujai projektuojamos komunikacijos spintos (naujame 35kV skirstyklos pastate) iki esamos TSP spintos (esamame ryšių namelyje). Atstumą tikslinti parengiant techninį-darbo projektą.

Klausimas:

Jei sumažinus teritoriją ryšio bokštas atsidurs už tvoros, jį prijungti prie bendro pastotės įžeminimo kontūro ar atskirti? Jei atskirti ryšio bokšto įžeminimą nuo pastotės, ar reikės papildomai montuoti prie jo įžeminimo elementus (kloti įžeminimo juostą, kalti elektrodus)?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad sumažinus teritoriją, ryšio bokštas negali atsidurti už tvoros.

Klausimas:

Iš pastotės plano matyti, kad iki ryšio bokšto sumontuotas antžeminis kabelių kanalas. Ar po rekonstrukcijos jį reikia palikti, sumontuoti vietoje seno naują, galima išmontuoti, o kabelius pratiesti vamzdžiuose žemėje?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad vietoje seno antžeminio kabelių kanalo reikia sumontuoti naują.

Klausimas:

Ar galima pastotėje nemontuoti papildomo naujo žaibolaidžio, jei esamas ryšių bokštas užtikrina visos pastotės žaibosaugą?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad galima pastotėje nemontuoti papildomo naujo žaibolaidžio, jei esamas ryšių bokštas užtikrina visos pastotės žaibosaugą.