

## TIPINĖ RANGOS DARBŲ SUTARTIS

### SPECIALIOJI DALIS

Nr. 40410/540568

#### 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 Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centro 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 Ateities pl. 31, LT-52167 Kaunas, adresas korespondencijai Užtvankos g. 17, Dainių k. 74202, Jurbarko r., Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras, atstovaujama

#### 2. BENDROSIOS NUOSTATOS

- 2.1. Sutarties SD vartojamos sąvokos apibrėžtos Sutarties BD.
- 2.2. Ši Sutarties SD yra neatskiriama Sutarties BD 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 – vadovaujamosi Sutarties SD nuostatomis.
- 2.3. Sutartis sudaryta vadovaujantis šiais dokumentais:
- 2.3.1. Pirkimo sąlygomis 2024-02-26.
- 2.4. Investicinio projekto numeris: **E1E5100050**.
- 2.5. Sutartis pasirašoma kvalifikuotais elektroniniais Šalių parašais.
- 2.6. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties pasirašymo dienos.
- 2.7. Sutartis galioja iki visiško sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.
- 2.8. Nuostatos dėl Garanto pateikimo Užsakovui:

2.8.1.	Garanto dydis:	<b>Netaikoma</b>
2.8.2.	Garanto galiojimo terminas:	<b>Netaikoma.</b>

- 2.9. Ši Sutartis sudaryta pasibaigus viešajam pirkimui, kuriame ekonomiškai naudingiausias pasiūlymas išrinktas pagal **kainą**.

#### 3. SUTARTIES OBJEKTAS

- 3.1. Rangovas įsipareigoja savo rizika ir savo medžiagomis (išskyrus medžiagas, nurodytas Sutarties SD priede Nr. 4) pagal Techninės specifikacijos reikalavimus, Sutartyje nurodytomis sąlygomis ir terminais atlikti šiuos darbus ir perduoti šių Darbų rezultatą, neįskaičiuojant Teikiamų medžiagų vertės ir nevertinant Rangovui parduodamų grįžtamųjų medžiagų vertės:  
**(2024-ESO-188) 10 kV OL L-200 iš Tauragnų TP rekonstravimo, bei 10 kV OL L-500 iš Tauragnų TP keitimo į KL (Panevėžio reg., Utenos raj.) darbus**

3.2.	Užsakovas pateiks Rangovui Teikiamas medžiagas (pateikimo tvarka nurodyta Sutarties BD ir prieduose):	<b>Pateiks. Nurodoma Techninės specifikacijos arba SD priede</b>
3.3.	Užsakovas pateiks Rangovui Darbo projektą:	<b>Nepateiks.</b>

3.4.	Rangovas pateiks Užsakovui Darbo projektą:	<b>Pateiks.</b>
3.5.	Darbai atliekami pagal Grafiką:	<b>TAIP</b>
3.6.	Rangovas pradeda vykdyti Darbus:	<b>Iš karto po Sutarties įsigaliojimo.</b>
3.7.	Sutartyje naudojamos Darbų aktavimo sąlygos (remiantis sutarties BD 9.10 punktu):	<b>Aktavimas etapais</b>
3.8.	Aktavimo atidėjimo data (taikoma Sutarties SD 3.7 punkte pasirinkus „Vienas aktavimas su atidėjimu“ arba „Aktavimas etapais su aktavimo atidėjimu“):	<b>Netaikoma</b>
3.9.	Aktavimų sąlyga (taikoma Sutarties SD 3.7 punkte pasirinkus „Aktavimas etapais“ arba „Aktavimas etapais su aktavimo atidėjimu“):	<b>Taikoma pagal SD 3.9.1. punktą</b>
3.9.1.	Aktavimų skaičius, kai Pasiūlyme numatytas termino trumpinimas:	<b>Vienas etapas</b>
3.9.2.	Iš anksto numatytas aktavimų skaičius:	<b>Netaikoma</b>
3.10.	Darbai privalo būti pabaigti:	<b>Per 260 k. d.</b>
3.11.	Paskolos suteikimas pagal Sutarties BD 14.5. punktą	<b>Taikoma</b>

#### 4. DARBŲ APIMTIS IR KAINA

- 4.1. Pagal šią Sutartį atliekamų Darbų apimtys nurodytos Techninėje specifikacijoje, Sutarties SD priede ir Rangovo Pasiūlyme.
- 4.2. Bendra Darbų kaina – 708.711,64 EUR (septyni šimtai aštuoni tūkstančiai septyni šimtai vienuolika eurų 64 ct), įskaitant PVM. Bendrą Darbų kainą sudaro:
  - 4.2.1. Darbų kaina (Bendra Darbų kaina neįskaitant PVM) – 585.712,10 EUR (penki šimtai aštuoniasdešimt penki tūkstančiai septyni šimtai dvylika eurų 10 ct);
  - 4.2.2. Pridėtinės vertės mokestis (PVM) (21 %) – 122.999,54 EUR (šimtas dvidešimt du tūkstančiai devyni šimtai devyniasdešimt devyni eurai 54 ct).
- 4.3. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, taikomas kainos apskaičiavimo būdas – **fiksuotas įkainis**.
- 4.4. Sutarties galiojimo laikotarpiu Užsakovas turi teisę koreguoti perkamų Darbų apimtį, neviršijant Sutartyje nurodytos Bendros Darbų kainos neįskaitant PVM. Tokiu atveju neatliekamų Darbų kaina apskaičiuojama pagal Sutarties SD priede Nr. 2 nurodytus įkainius, o jei neatliekamų Darbų įkainiai Sutarties SD priede Nr. 2 nėra išskiriami – pagal Darbų ir medžiagų kiekių žiniaraščiuose nurodytus įkainius.
- 4.5. Užsakovas neįsipareigoja sumokėti Rangovui visos Sutarties SD 4.2. punkte nurodytos Bendros Darbų kainos neįskaitant PVM, t. y. galutinė Rangovui mokama kaina už faktiškai atliktus Darbus gali būti mažesnė negu numatyta Sutarties SD 4.2. punkte. Jeigu Rangovo Darbų atlikimo faktinės išlaidos yra didesnės, galutinė Rangovui mokama kaina už faktiškai ir kokybiškai atliktus Darbus bet kuriuo atveju negali būti didesnė, negu numatyta Sutarties SD 4.2. punkte, o Rangovas privalo atsiskaityti už demontuotas ir Rangovui parduodamas grįžtamasias medžiagas. Sutarties galiojimo laikotarpiu Užsakovas turi teisę koreguoti perkamų Darbų apimtį, kaip tai nurodyta Sutartyje.
- 4.6. Užsakovas Rangovui už faktiškai, tinkamai ir kokybiškai atliktus Darbus (pagal pasirašytus Aktus) apmokės per Atsiskaitymo laikotarpį – **30 (trisdešimt) kalendorinių dienų po Sąskaitos gavimo dienos**.

#### 5. RANGOVO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBRANGA), JUNG TINĖ VEIKLA

- 5.1. Sutarties vykdymui Rangovas **pasitelkia Subrangovus**.
- 5.2. Subrangovams perduodamų Darbų sąrašas nurodytas Sutarties SD priede.
- 5.3. Subrangovo keitimas ir / ar naujo Subrangovo pasitelkimas, laikantis Sutarties BD 15 skyriaus nuostatų, negali daryti įtakos Užsakymo ir / ar Darbų įvykdymo terminams. Rangovas atsako už Užsakymo ir / ar Darbų įvykdymo terminų pažeidimą Sutartyje nustatyta tvarka.
- 5.4. Sutartis iš Rangovo pusės nevykdoma jungtinės veiklos sutarties pagrindu.

- 5.5. Rangovo pasitelktiems Subrangovams yra suteikiama galimybė prašyti Užsakovo tiesiogiai atsiskaityti su jais.
- 5.6. Subrangovas norintis pasinaudoti Sutarties SD 5.5. punkte nurodyta galimybe, raštu pateikia prašymą Užsakovui. Prašyme nurodomi Subrangovo atliekami Darbai ir su Rangovu suderinta Subrangovui mokėtina suma, kartu pateikiant Rangovo patvirtinimą dėl Subrangovui mokėtinos sumos suderinimo.
- 5.7. Užsakovas, išnagrinėjęs Subrangovo prašymą, priima sprendimą dėl tokio atsiskaitymo taikymo bei praneša Rangovui ir Subrangovui per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo prašymo gavimo dienos.
- 5.8. Jei Užsakovas priima sprendimą tenkinti Subrangovo prašymą, pasirašoma trišalė sutartis tarp Užsakovo, Rangovo ir Subrangovo, kaip nurodoma Sutarties BD 15.12. punkte, pagal projektą, kuris pateikiamas Sutarties SD priede Nr. 8.
- 5.9. Rangovas įsipareigoja apie Sutarties SD 5.5. punkte nurodytą tiesioginio atsiskaitymo galimybę bei šioje Sutartyje nustatytą tokio atsiskaitymo tvarką informuoti pasitelktus Subrangovus.

## **6. DARBŲ ATLIKIMO VIETA, PRIĖMIMO TVARKA, KOKYBĖ**

- 6.1. Darbai atliekami **Panevėžio reg., Utenos raj.**
- 6.2. Rangovas elektroniniu parašu pasirašytą Aktą (-us) Adoc formatu Užsakovui pateikia per TIVIS.
- 6.3. Darbų atlikimo ir priėmimo-perdavimo tvarka numatyta Sutarties BD.
- 6.4. Rangovas įsipareigoja Darbus atlikti Sutartyje nustatytais terminais, laikytis Sutartyje bei kituose teisės aktuose, reglamentuojančiuose Darbų atlikimą, nustatytų kokybės reikalavimų.
- 6.5. Rangovas per informacinę sistemą TIVIS pateikia Užsakovui patvirtinimui Pirkimo dokumentų reikalavimus atitinkančių 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. Grafikas turi būti pateiktas per Sutarties SD priede Nr. 9 nurodytą terminą nuo Sutarties pasirašymo dienos, jei pagal Sutarties SD 3.6. punktą Rangovas Darbus pradeda iš karto po Sutarties įsigaliojimo arba per tą patį terminą nuo Užsakymo pateikimo, jei pagal Sutarties SD 3.6. punktą Rangovas Darbus pradeda nuo Užsakymo pateikimo.
- 6.6. Rangovui per Sutarties SD 6.5 punkte nustatytą terminą nepateikus Grafiko Užsakovui, laikoma, kad Rangovas atsisakė vykdyti užduotį Darbams ir tokiu atveju Rangovas, Užsakovui pareikalavus, moka 3.000,00 Eur (trijų tūkstančių eurų) baudą. Baudos sumokėjimas neatleidžia Rangovą nuo pareigos pateikti Užsakovui Grafiką ir atlikti užsakytus Darbus.
- 6.7. Nesibaigus Grafike nustatytam Etapo atlikimo terminui, Rangovas, nekeisdamas bendro Darbų atlikimo termino, gali keisti Grafike numatyto Etapo atlikimo darbų seką arba keisti Grafike numatytų Etapų eiliškumą, jeigu Rangovas, ne vėliau kaip likus 5 (penkioms) darbo dienoms iki Grafike numatyto Etapo termino pabaigos pateikia Užsakovui argumentuotą prašymą keisti Grafiką ir kartu su prašymu pateikia atnaujintą Grafiką per informacinę sistemą TIVIS.
- 6.8. Rangovui pateikus prašymą dėl Grafiko keitimo vėliau nei prieš 5 (penkias) darbo dienas iki Grafike numatyto Etapo atlikimo termino pabaigos, sprendimą dėl leidimo keisti Grafiką priima Užsakovas.
- 6.9. Rangovui vykdant Darbus **netaikoma** žemiau nurodyta Darbų vykdymo sąlyga:
- 6.9.1. Užsakovui pareikalavus, Rangovas privalo Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis atlikti visus reikalingus prijungimo / atjungimo / perjungimo darbus (įskaitant darbo vietos paruošimą ir sutvarkymą) nakties metu, t. y. nuo 23:00 iki 06:00 val., tais atvejais kai Bendrovės klientams yra nutraukiamas elektros energijos/dujų tiekimas.

## **7. SPECIALIOSIOS SĄLYGOS**

- 7.1. 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.
- 7.2. Vykdamas statinio (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ (aktualią redakciją)) projektavimą ir/ar statybą Rangovas privalo apsidrausti statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomuoju draudimu (jeigu atliekamas projektavimas) ir/ar statinio statybos, rekonstravimo, remonto, atnaujinimo (modernizavimo), griovimo ar kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų ir civilinės atsakomybės

privalomuoju draudimu (jeigu atliekama statyba) pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir Lietuvos banko valdybos nutarimų nustatytą tvarką (statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo dokumento kopija, patvirtinta Rangovo įmonės vadovo arba jo įgalioto asmens, Užsakovui turi būti pateikta per 7 (septynias) darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos statybos darbų ir civilinės atsakomybės privalomojo draudimo dokumento kopija, patvirtinta Rangovo įmonės vadovo arba jo įgalioto asmens, Užsakovui turi būti pateikta prieš pradedant statybos darbus).

- 7.3. Rangovas privalo iš anksto raštu informuoti Užsakovą apie bet kokius draudimo sutarties sąlygų pakeitimus, atliekamus jo arba draudiko iniciatyva.
- 7.4. Užsakovui nustačius, kad Rangovas pažeidė Sutarties SD 7.2., 7.3. punktų reikalavimus, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui 1 500,00 EUR (vieno tūkstančio penkių šimtų eurų 00 ct) dydžio baudą už kiekvieną atvejį ir įsipareigoja atlyginti dėl įsipareigojimų neįvykdymo Užsakovo patirtus nuostolius.

## **8. PRIEDAI**

- 8.1. Kiekvienas šios Sutarties SD priedas yra neatskiriama jos dalis. Kiekviena Šalis gauna po vieną kiekvieno Sutarties priedo egzempliorių.
- 8.2. Prie Sutarties SD pridedami šie priedai:
- 8.2.1. Priedas Nr. 1 – Kontaktiniai adresai pranešimams siųsti ir asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą;
- 8.2.2. Priedas Nr. 2 – Sustambintų darbų kiekių žiniaraštis;
- 8.2.3. Priedas Nr. 3 – Subrangovų sąrašas bei jiems perduodami darbai;
- 8.2.4. Priedas Nr. 4 – Rangovui teikiamų Medžiagų sąrašas ir išdavimo adresai;
- 8.2.5. Priedas Nr. 5 – ESO techninius reikalavimus atitinkančių gaminių sąrašas;
- 8.2.6. Priedas Nr. 6 – Darbų atlikimui naudojamų pagrindinių Perkamų medžiagų ir įrenginių sąrašas;
- 8.2.7. Priedas Nr. 7 – Projekto ir Grafiko priėmimo – perdavimo aktas;
- 8.2.8. Priedas Nr. 8 – Trišalė sutartis dėl tiesioginio atsiskaitymo su subrangovu;
- 8.2.9. Priedas Nr. 9 – Grafiko pateikimo terminai;
- 8.2.10. Priedas Nr. 10 – Techninė specifikacija;
- 8.2.11. Priedas Nr. 11 – Įkainių perskaičiavimo sąlygos;
- 8.2.12. Priedas Nr. 12 – Pirkimo procedūrų metu atlikti paaiškinimai, patikslinimai;

## **9. ŠALIŲ REKVIZITAI**

**Rangovas**

**Užsakovas**

**"Žilinskis ir Co", UAB**

**AB „Energijos skirstymo operatorius“**

\_\_\_\_\_  
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

\_\_\_\_\_  
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

### KONTAKTINIAI ADRESAI PRANEŠIMAMS SIŪSTI IR ASMENYS, ATSAKINGI UŽ SUTARTIES VYKDYMĄ

#### 1. Užsakovo kontaktai:

- 1.1. Elektroniniu parašu pasirašyti Atliktų darbų aktai (originalai) Adoc formatu pateikiami per Informacinę sistemą. Informacinės sistemos sutrikimo atveju Atliktų darbų aktai gali būti teikiami kitomis elektroninėmis priemonėmis.
- 1.2. Apie Medžiagų negavimą ar netinkamą jų kokybę Užsakovas informuojamas per Informacinę sistemą.
- 1.3. Sutartyje numatytas tinkamas naudoti grįžtamąsias medžiagas pristatyti į sandėlį [www.eso.lt](http://www.eso.lt) tinklapyje nurodytais adresais (pagal Sutarties regioną).
- 1.4. Kontaktiniai asmenys sutarties vykdymo klausimais:

Darbų tipas	Vardas, Pavardė	Padalinys	Pareigos	Tel. numeris	El. paštas

#### 2. Rangovo kontaktai:

2.1. Už sutarties vykdymą ir visais techniniais klausimais atsakingas asmuo:

Vardas, Pavardė	Pareigos	Tel. numeris	El. paštas

2.2. Atsakingi asmenys, kuriems bus suteiktos prieigos\* teisės prie Informacinės sistemos TIVIS (gali būti naudojama ir alternatyvi informacinė sistema):

Vardas, Pavardė	Pareigos	Rolė (Rangovas/Tiekėjas)	Įmonės darbuotojas/Subrangovas	El. paštas	Tel. numeris	„Atsakingas už sutarties vykdymą“** ir/arba „Atsakingas už medžiagų tiekimą“***

\*vienu vartotojo vardu galima suteikti prieigą vienai rolei, ir tik prie vienos konkrečios įmonės;

\*\*gauna pranešimus apie naujus užsakymus;

\*\*\*kontaktai matomi tiekėjams vykdant medžiagų užsakymus, privalomai turi būti bent vienas prie sutarties

3. Apie kontaktinių adresų bei asmenų, atsakingų už sutarties vykdymą, pasikeitimus Šalys informuoja viena kitą nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas, kreipiantis į Užsakovo Partnerių koordinatorių el. paštu [info@eso.lt](mailto:info@eso.lt).

**Subrangovų sąrašas bei jiems perduodami darbai**

Jūsų pasitelkiami subrangovai, nurodyti kvalifikacinėje vertinimo sistemoje:

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
"Projektai ir Co", UAB 304317225;	2-projektavimas 3-geodezija 7-kadastras 8-projektuotojas 9-projektuotojas projektuotojas - neypatingo statinio projekto dalies vadovas statinių grupėje: inžineriniai tinklai, pogrupyje: ryšių (telekomunikacijų) tinklai, projekto daliai: elektroninių ryšių (telekomunikacijų).
Uždaroji akcinė bendrovė "RYŠIŲ STATYBA" 122597798;	6-šviesolaidis
"Netkonas", UAB 305710683;	tranšėjų kasimas ir užpylimas, uždaro perėjimo kryptinio gręžimo darbai
Nežinomas	Gerbūvio sutvarkymas, dangų įrengimas, ardymas, atstatymas, tranšėjų kasimas ir užpylimas, uždaro perėjimo kryptinio gręžimo darbai, bendrastybiniai darbai, trasų valymas
Nežinomas	Darbų kodai 0.3, 1.1, 1.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1 (iki 10 kV), 4.2(iki 10 kV), 4.3, 7.1, 7.2, 7.3, 8.1, 8.2., 5.2 archeologija melioracija

**Subrangovai pasitelkiami šio Pirkimo Sutarties vykdymui:**

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
"Projektai ir Co", UAB 304317225;	3-geodezija 7-kadastras
"Netkonas", UAB 305710683;	uždaro perėjimo kryptinio gręžimo darbai

**Subrangovai, kurie galės būti pasitelkti šio Pirkimo Sutarties vykdymui neatliekant Sutarties keitimo:**

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
"Projektai ir Co", UAB 304317225;	2-projektavimas 8-projektuotojas 9-projektuotojas projektuotojas - neypatingo statinio projekto dalies vadovas statinių grupėje: inžineriniai tinklai, pogrupyje: ryšių (telekomunikacijų) tinklai, projekto daliai: elektroninių ryšių (telekomunikacijų).

Uždaroji akcinė bendrovė "RYSIŲ STATYBA" 122597798;	6-šviesolaidis
"Netkonas", UAB 305710683;	tranšėjų kasimas ir užpylimas
Nežinomas	Gerbūvio sutvarkymas, dangų įrengimas, ardymas, atstatymas, tranšėjų kasimas ir užpylimas, uždaro perėjimo kryptinio gręžimo darbai, bendrastybiniai darbai, trasų valymas
Nežinomas	Darbų kodai 0.3, 1.1, 1.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1 (iki 10 kV), 4.2(iki 10 kV), 4.3, 7.1, 7.2, 7.3, 8.1, 8.2., 5.2 archeologija melioracija

Sutarties SD priedas Nr. 4

### RANGOVUI TEIKIAMŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS IR JŲ ATSIĖMIMO ADRESAI

Eil. Nr.	Medžiagos pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis
1	10/0,4 kV įtampos modulinė transformatorinė su vienu iki 630 kVA galios transformatoriumi (neįgilinta) [15.2.10] <i>Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Elga")</i>	kompl.	2
2	<b>40 kVA</b> 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	4
3	<b>63 kVA</b> 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	3
4	<b>100 kVA</b> 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	3
5	<b>24 kV trigysliai</b> kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje <b>3x120</b> (UAB "Eco sprendimai")	m	6846
6	<b>1 kV daugiagysliai</b> aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore <b>4x150</b> (UAB "Elektrokomplektas")	m	62
7	<b>Micro TSP įranga</b> su montavimo ir paleidimo derinimo darbais (UAB "Aedilis") <i>Darbų susijusių su Micro TSP Rangovui vertinti nereikia – juos atliks AB "ESO" metinis rangovas.</i>	kompl.	3

#### Pastabos:

Rangovui teikiamos medžiagos perduodamos pagal [www.eso.lt](http://www.eso.lt) tinklapyje pateiktą tvarką „**Užsakovo teikiamų medžiagų perdavimo sąlygos**“. Šią tvarką rasite skiltyje [„Partneriams“ -> Elektros darbų tiekėjams ir Rangovams -> Sutarčių valdymas -> Medžiagų tiekimas pagal ilgalaikes tiekimo sutartis](#).

AB „Energijos skirstymo operatorius“ vidaus sandėlio ir lauko aikštelių kontaktai bei darbo laikas yra pateikti [www.eso.lt](http://www.eso.lt) tinklapyje skiltyje [„Partneriams“ -> Elektros darbų tiekėjams ir Rangovams -> Sutarčių valdymas -> AB „Energijos skirstymo operatorius“ centrinių sandėlių kontaktai](#).

Tiekėjų kontaktai nurodyti [www.eso.lt](http://www.eso.lt) tinklapyje skiltyje [„Partneriams“ -> Elektros darbų tiekėjams ir Rangovams -> Sutarčių valdymas -> Medžiagų tiekimas pagal ilgalaikes tiekimo sutartis](#).

### MODULINIŲ TRANSFORMATORINIŲ PRISTATYMAS

Modulines transformatorines jų gamintojai pristato į statybos darbų vietą iš anksto tai suderinęs su tiekėju.

Bendrinė ESO teikiamų medžiagų informacija:
Medžiagų užsakymas Tiekėjui yra įprastai pateikiamas per 5 d. d. po sutarties pasirašymo su Rangovu.
Transportavimo kainai nustatyti Pirkimo konkurso metu, prašome įsivertinti tolimiausią atstumą iki galimo medžiagų atsiėmimo punkto.
Visų ESO teikiamų medžiagų tiekimo terminai ir medžiagų atsiėmimo punktų adresai yra viešai prieinami ESO tinklalapyje:

<a href="https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/medziagu-tiekimas-pagal-ilgalaikes-tiekimo-sutartis.html">https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas_1954/medziagu-tiekimas-pagal-ilgalaikes-tiekimo-sutartis.html</a>
Konkretų medžiagų Tiekėją ir atsiėmimo punkto adresą nurodo priskirtas ESO projektų vadovas po rangos sutarties pasirašymo.
Įprastai po rangos sutarties pasirašymo per 5 d. d. priskirtas Projektų vadovas informuoja Rangovą ar visas numatytas medžiagas pateiks Užsakovo Tiekėjai.
Standartinis tiekiamo kabelio metražas ant būgno yra po 500 m.
Tiekėjas paruošia visą užsakyme numatytą kabelio kiekį, tačiau metražas gali būti parinktas pagal Rangovo pageidavimą, iš anksto suderinus kiekius su Tiekėju.
Micro TSPĮ montuojama tik į jau pastatytą ir prie elektros tinklų prijungtą transformatorinę. Darbai įprastai atliekami per 10 d. d. po Rangovo pranešimo apie sumontuotą transformatorinę.



**Projekto ir Grafiko priėmimo – perdavimo aktas**

AB „Energijos skirstymo operatorius“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti akcinė bendrovė, įmonės kodas 304151376, PVM mokėtojo kodas LT100009860612, registruotos buveinės adresas Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras Vilniaus filiale (toliau – Užsakovas), atstovaujama (*regionas, projekto vadovo pareigos, vardas pavardė*),

ir

/\_\_\_\_\_/, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti /uždaroji/ akcinė bendrovė, įmonės kodas /\_\_\_\_\_/, PVM mokėtojo kodas /\_\_\_\_\_/, registruotos buveinės adresas /\_\_\_\_\_/, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi /\_\_\_\_\_/ (toliau – Rangovas), atstovaujama (*Sutartį iš bendrovės pusės pasirašysiančio asmens pareigos, vardas, pavardė*), veikiančio pagal (*atstovavimo pagrindas*),

toliau abu kartu vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai – Šalimi,

vadovaujantis 202\_ m. \_\_\_\_ d. Užsakovo ir Rangovo sudarytos sutarties Nr. \_\_\_\_\_ (toliau – Sutartis) BD 4.3 ir SD 6.5 punktais, sudarė šį projekto ir grafiko priėmimo – perdavimo aktą (toliau – Aktas), kuriuo susitaria:

1. Užsakovas šio Akto pasirašymo dieną perdavė Rangovui, o Rangovas priėmė iš Užsakovo Sutartyje numatytų darbų techninį projektą (toliau – Projektas), kuriuo Rangovas turi vadovautis vykdydamas Sutartį.
2. Rangovas šio Akto pasirašymo dieną perdavė Užsakovui, o Užsakovas priėmė Sutarties ir pirkimo dokumentų reikalavimus atitinkantį tikslų darbų vykdymo grafiką, kuriame darbų pradžia ir pabaiga nurodoma konkrečiomis kalendorinėmis dienomis (toliau – Grafikas).
3. Šalys patvirtina, kad šio Akto pasirašymo dieną perduodamas Projektas ir Grafikas iš esmės atitinka Sutarties reikalavimus.
4. Šis aktas sudarytas 2 (dviem) egzemplioriais – po vieną kiekvienai Šaliai. Šis Aktas įsigalioja nuo jo pasirašymo dienos.

**Rangovo vardu:**

**Užsakovo vardu:**

\_\_\_\_\_  
(*pareigos, vardas, pavardė*)

\_\_\_\_\_  
(*pareigos, vardas, pavardė*)

**Grafiko pateikimo terminai**

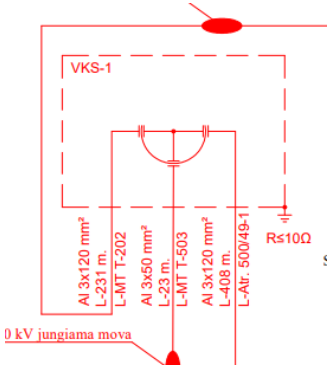
<b>Grafikas pateikiamas per (k.d.):</b>	<b>Kai bendras Darbų atlikimo terminas (k.d.):</b>
10	iki 120
20	nuo 121 iki 200
30	nuo 201

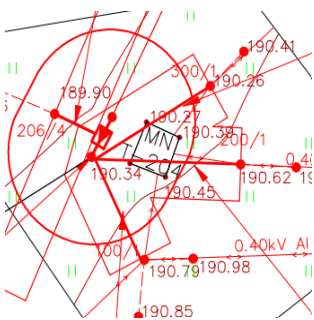
**Pirkimo procedūrų metu atlikti projekto paaiškinimai, patikslinimai, pakeitimai**

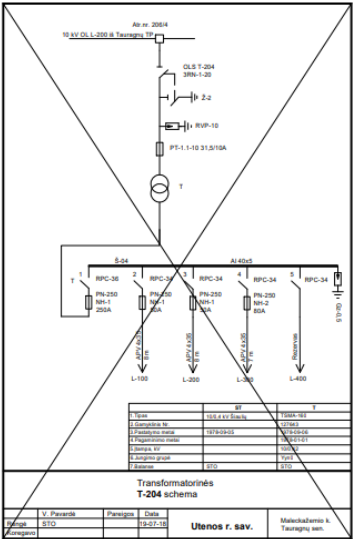
Eil.Nr.**	<i>Pirkimo dokumento, kuriam teikiamas klausimas / siūlymas, rūšis (įrašyti iš pateiktų trumpinių)*</i>	<i>Nurodyti punktą ar eilės numerį dėl kurio teikiamas klausimas / siūlymas</i>	<i>Klausimas / teikiamo siūlymo tekstas</i>	<i>Atsakymai</i>
1.	5. Žiniaraštis	10-0,4 MGMTT montavimo darbai – Eil.Nr.17  10-0,4 MGMTT medžiagos – Eil.Nr.1	Prašome patikslinti kur turi būti montuojamas 10kV narvelis su jungtuvu?	Paaiškiname, kad 10 kV narvelis su jungtuvu numatomas MT T-211
Eil.Nr.**	<i>Pirkimo dokumento, kuriam teikiamas klausimas / siūlymas, rūšis (įrašyti iš pateiktų trumpinių)*</i>	<i>Nurodyti punktą ar eilės numerį dėl kurio teikiamas klausimas / siūlymas</i>	<i>Klausimas / teikiamo siūlymo tekstas</i>	<i>Atsakymai</i>
1.	Kita		10kV KL dalies medžiagų ir darbų žiniaraščių kiekiai nesutampa, pridedame iškarpas. O pagal trasų planus suskaičiuojame 540m, prašome patikslinti vamzdžio klojimo uždaru būdu kiekius.  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <small>1. skaičiavimai</small>  <small>2. įrašyti pagal pateiktą pildymo pavyzdį skaičius</small> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <small>3. patikrinimas</small>  <small>4. įrašyti patikrinimo rezultatus</small> </div>	Paaiškiname, kad reikia įsivertinti 573 m uždaru būdu klojamų vamzdžių.
2.	Kita		10kV KL dalyje medžiagų ir darbų žiniaraštyje nurodyta, jog montuosis Al 3x120mm <sup>2</sup> - - 7vnt jungiamųjų movų, nors pagal principinę schemą suskaičiuojame 8vnt.  Prašome tikslinti kiekius.	Prašome vadovautis principine schema ir įsivertinti 8 vnt. jungiamųjų movų.
3.	Kita		10kV KL dalyje medžiagų ir darbų žiniaraštyje nurodyta, jog montuosis Al 3x120mm <sup>2</sup> - - 18vnt lauko galinių	Prašome vadovautis principine schema ir įsivertinti 16 vnt. lauko galinių movų.

			movų, nors pagal principinę schemą suskaičiuojame 16vnt.  Prašome tikslinti kiekius.																					
4.	Kita		Ar žvyro dangos atstatymui Rangovas galės naudoti esamą žvyrą?	Taip, Rangovas galės naudoti esamą žvyrą.																				
5.	Kita		Ar statant MT reikia įsivertinti nuogrindo įrengimą iš trinkelų ir vejų bortų?	Taip, prašome įsivertinti nuogrindo įrengimą iš trinkelų ir vejų bortų.																				
6.	Kita		Ar tikrai reikia 10kV KL dalyje vertintis tokį kiekį žvyro dangų atstatymui? Pagal trasų planus matome, jog per žvyro kelius ar asfaltą kabelis klosis uždaru būdu. Prašome patikslinti žvyro atstatymo kiekius  <table><tr><td>12</td><td>Kabelių dangos atstatymas</td><td></td><td>1</td><td>20</td><td>200</td></tr></table>	12	Kabelių dangos atstatymas		1	20	200	Taip, prašome įsivertinti nurodytą kiekį žvyro. Vadovaujantis BT ITK 09 taisyklių V skyriaus punktais bei Lietuvos automobilių kelių direkcijos inžinerinių tinklų sąlygomis, susijusiomis su valstybinės reikšmės keliu : „Kelio juostoje, atsiradus kelio dangos konstrukcijos deformacijoms ar įlinkiams, konstrukcija atstatoma pagal KPT SDK 19 projektavimo taisykles“														
12	Kabelių dangos atstatymas		1	20	200																			
7.	Kita		10kV KI dalyje nesutampa žemės darbų kiekiai tarp žiniaraščio ir kabelių lentelės. Kabelių lentelėje nurodytas tranšėjos ilgis – 6098m, o darbų žiniaraštyje – 6119m. Prašome tikslinti kiekius.	Prašome vadovautis kabelių lentele, numatytas tranšėjos ilgis 6098 m.																				
8.	Kita		0,4kV KL dalies žiniaraščiuose nurodyta, kad montuosius 6kompl. viršįtampių, principinėse schemose suskaičiuojame tik 4kompl. Prašome tikslinti kiekius.	Prašome vadovautis principine schema ir įsivertinti 4 kompl.																				
9.	5. Žiniaraštis	10-0,4 MGMTT montavimo darbai – Eil.Nr.17  10-0,4 MGMTT medžiagos – Eil.Nr.1	Prašome patvirtinti kad MT T-211 bus teikiama pilnai sukomplektuota t.y su numatomu montuoti 10kV narveliu su vakuuminiu jungtuvu.	<b>Patiksliname, kad MT T-211 su vakuuminiu jungtuvu turi įsivertinti Rangovai. Pridedame patikslintą Sutarties SD ir SDKŽ.</b>																				
10.	Kita		Prašome patikslinti 10kV KL dalies signalinės ir apsauginės juostų kiekius, nes darbų ir medžiagų žiniaraščių kiekiai nesutampa. Pridedame iškarpas  <table><tr><td colspan="2">apsauginės juostos laizgavimas apsauginės</td><td>m</td><td>4510</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">signalinės juostos laizgavimas atitinkantis</td><td>m</td><td>2812</td><td></td></tr></table> <table><tr><td>3</td><td>Apsauginė juosta</td><td>m</td><td>5810</td><td>9.2</td></tr><tr><td>4</td><td>Signalinė juosta</td><td>m</td><td>6110</td><td>9.1</td></tr></table>	apsauginės juostos laizgavimas apsauginės		m	4510		signalinės juostos laizgavimas atitinkantis		m	2812		3	Apsauginė juosta	m	5810	9.2	4	Signalinė juosta	m	6110	9.1	Paaiškiname, kad apsauginės juostos turi būti 5792 m., o signalinės juostos 6110 m.
apsauginės juostos laizgavimas apsauginės		m	4510																					
signalinės juostos laizgavimas atitinkantis		m	2812																					
3	Apsauginė juosta	m	5810	9.2																				
4	Signalinė juosta	m	6110	9.1																				
11.	Kita		Prašome patikslinti MGMTT dalies revizijos dėžės kiekius, nes darbų ir medžiagų žiniaraščių kiekiai nesutampa. Pridedame iškarpas  <table><tr><td>12</td><td>Kabelių dangos atstatymas</td><td></td><td>1</td><td>20</td><td>200</td></tr></table>	12	Kabelių dangos atstatymas		1	20	200	Prašome įsivertinti 4 vnt.														
12	Kabelių dangos atstatymas		1	20	200																			



9.	* Kita	R21079-00TP-LR-04/02	Prašome patikslinti ar atrama 206/4 turi būti pakeista į naują? Pagal principines schemas ši atrama yra keičiama, tačiau darbų kiekių žiniaraštyje minėtų darbų nėra.	Prašome vadovautis principinėmis schemomis. Darbai taip pat numatyti žiniaraščiuose, 254 lape.
10.	* Kita	2.1.1. PF Priedas Nr. 2. Sustambintų darbų kiekių žiniaraštis (SDKŽ), 14.2.	Prašome patikslinti kam turi būti atliktas RAA arba projektas?	Paaiškiname, kad RAA darbo projektas numatomas MT T-211, 4 narveliu.
Eil.Nr.**	<i>Pirkimo dokumento, kuriam teikiamas klausimas / siūlymas, rūšis (įrašyti iš pateiktų trumpinių)*</i>	<i>Nurodyti punktą ar eilės numerį dėl kurio teikiamas klausimas / siūlymas</i>	<i>Klausimas / teikiamo siūlymo tekstas</i>	<i>Atsakymai</i>
1.	Kita		<p>Į VKS spintą kabelių pajungimui vertinti kištukines movas ar vidaus galines movas?</p> 	Informuojame, kad reikia vertinti vidaus galines movas.
2.	Kita		Ar VKS spintai reikia papildomai įsivertinti trumpojo jungimo indikatorius? Jeigu taip tai nurodykite kokius.	Paaiškiname, kad VKS trumpojo jungimo indikatorius vertinti nereikia.
3.	Kita		10kV OL dalies žiniaraštyje nurodoma vertintis 20kompl. įžeminimo įrengimo, nors principinėse schemose suskaičiuojame 21kompl. Prašome tikslinti kiekius.	Prašome vadovautis principinėmis schemomis ir įsivertinti 21 kompl..
4.	Kita		0,4kV OL dalies žiniaraštyje nurodoma vertintis 6kompl. įžeminimo įrengimo, nors principinėse schemose suskaičiuojame 4kompl. Prašome tikslinti kiekius.	Prašome vadovautis principinėmis schemomis ir įsivertinti 4 kompl..

5.	Kita		ST dalies žiniaraštyje nurodoma sumontuoti 9vnt kontrolinių apskaitų spintų, schemose suskaičiuojame 10vnt. Patikslinkite prašau kiekius.	Informuojame, kad kontrolinės apskaitos montuojamos tik ST, 9 vnt. ST – 9 kontrolinės apskaitos. MT kontrolinės apskaitos bus sumontuotos gamintojo, atskirai nevertinti.
Eil.Nr.**	Pirkimo dokumento, kuriam teikiamas klausimas / siūlymas, rūšis (įrašyti iš pateiktų trumpinių)*	Nurodyti punktą ar eilės numerį dėl kurio teikiamas klausimas / siūlymas	Klausimas / teikiamo siūlymo tekstas	Atsakymai
1.	Kita		<p>2023-03-12 pateiktuose atsakymuose nurodoma, kad „.... reikia įsivertinti 573 m uždaru būdu klojamų vamzdžių“, o vertinant tranšėjos kasimą rekomenduojama vadovautis kabelių lentele, kur numatytas tranšėjos ilgis 6098 m.</p> <p>Vadovaujantis šiais atsakymais atsiranda neatitikimas kabelio kiekiuose ir trąsos ilgiuose. Jeigu uždaru būdu klojama 573 m. , tokiu atveju turėtų didėti kabelio kiekiai - ar tokiu atveju skirtumą turi įsivertinti Rangovas?</p> <p>Prašome tikslinti kabelių montavimo lentelę.</p>	Paaiškiname, kad montuojamų kabelių kiekiai nesikeičia. Prašome vadovautis žiniaraščiais.
2.	Kita		<p>Prašome patikslinti, dėl demontuojamų esamų transformatorių, nes trasose nurodyta demontuoti kaip pastatus, o schemose jau nurodyta demontuojamos stulpinės transformatorinės.</p> <p>Pridedame iškarpas, kaip pavyzdį.</p> 	<p>Prašome vadovautis principinėmis schemomis.</p> <p>SDKŽ 7.9 eilutėje prašome įsivertinti KAS montavimą, kuris numatytas principinių schemų priedo 12 lape.</p>

			<p style="text-align: center;">Demontuojama KT T-204</p>  <p>Prašome paaiškinti, kokius darbus vertintis SDKŽ eilutėje ( pridėta iškarpa).</p>	
3.	Kita		<p>Prašome pakoreguoti SDKŽ eilutę 12.3, nes 0,4kV OL dalyje nėra demontavimo darbų. Pagal žiniaraštį ir pagal brėžinius matome, jog demontuojasi, tik 10kV OL medžiagos.</p>	<p>Paaishkiname, kad pliką laidą reikės demontuoti iki pirmų atramų arba pakeisti oro kabeline linija. SDKŽ eilutėje Nr. 12.3 turi būti įvertinti darbai, numatyti demontavimo žiniaraščiuose.</p>
4.	Kita		<p>Prašome pakoreguoti SDKŽ, nes principinėse schemose suskaičiuojame 8vnt OLS, ant dviejų atramų (Atr. Nr. 200/241 ir 200/244) OLS kartojasi.</p>	<p><b>Dėkojame už pastabą. Atsakydami į klausimą, pateikiame pakoreguotą SDKŽ.</b></p>