

## TIPINĖ RANGOS DARBŲ SUTARTIS

### SPECIALIOJI DALIS

Nr. 40410/540406

#### 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:** UAB „Exto“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti uždaroji akcinė bendrovė, įmonės kodas 300557116, PVM mokėtojo kodas LT100002735516, registruotos buveinės adresas Pramonės g. 24G, Šiauliai, LT – 78151, 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 2024-02-06.
- 2.4. Investicinio projekto numeris: **E1E4200023**.
- 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-123) 10 kV OL L-100 iš Rozalimo TP rekonstravimo, Šiaulių reg., Pakruojo raj., darbai**

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>Nepateiks.</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 aktavimo etapas</b>
3.9.2.	Iš anksto numatytas aktavimų skaičius:	<b>Netaikoma</b>
3.10.	Darbai privalo būti pabaigti:	<b>Per 210 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 – 421884,43 EUR (keturi šimtai dvidešimt vienas tūkstantis aštuoni šimtai aštuoniasdešimt keturi eurai 43 ct), įskaitant PVM. Bendrą Darbų kainą sudaro:
  - 4.2.1. Darbų kaina (Bendra Darbų kaina neįskaitant PVM) – 348664,82 EUR (trys šimtai keturiasdešimt aštuoni tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt keturi eurai 82 ct);
  - 4.2.2. Pridėtinės vertės mokestis (PVM) (21 %) – 73219,61 EUR (septyniasdešimt trys tūkstančiai du šimtai devyniolika eurų 61 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 mokėtinios 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 **Šiaulių reg., Pakruojo 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 (trių 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 atitikčiai 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 pradėdant 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**

**UAB „Exto“**

**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 ww.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**

Subrangovai, nurodyti kvalifikacinėje vertinimo sistemoje:

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
UAB „Devaloka“ 245287350;	Darbų kodas 3.4
UAB „Aedilis“ 300056767;	Darbų kodai: 4.1, 4.2, 4.3; 2-projektavimas
UAB „Sovis“ 300621152;	archeologiniai tyrinėjimai
IĮ „Juodasis ežys“ 302316345;	archeologiniai tyrinėjimai
Uždaroji akcinė bendrovė „KELMĖS DRENA“ 162582715;	melioracija
AB „Klaipėdos energetika“ 140724749;	Darbų kodai: 0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 2-projektavimas; 6-šviesolaidžio klojimo ir šviesolaidžio movų montavimo ir tikrinimo darbai; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija; 10 - žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai; 11- nesudėtingo statinio statybos darbai; 12 - darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)
UAB "Žilinskis ir Co"	4.1, 4.2, 4.3, 0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 5.2; 10- žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai, 12- darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)
UAB "Projektai ir Co"	2-projektavimas; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija
UAB „Elektromontuotojas“	0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 5.2; 2-projektavimas; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija, 10 - žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai, 12 - darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)

**Subrangovai pasitelkiami šios Sutarties vykdymui:**

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
UAB „Devaloka“ 245287350;	Darbų kodas 3.4
Uždaroji akcinė bendrovė „KELMĖS DRENA“ 162582715;	melioracija

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

<b>Subrangovo pavadinimas</b>	<b>Subrangovui perduodami darbai</b>
UAB „Aedilis“ 300056767;	Darbų kodai: 4.1, 4.2, 4.3; 2-projektavimas
UAB „Sovis“ 300621152;	archeologiniai tyrinėjimai
IĮ „Juodasis ežys“ 302316345;	archeologiniai tyrinėjimai
AB „Klaipėdos energetika“ 140724749;	Darbų kodai: 0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 2-projektavimas; 6-šviesolaidžio klojimo ir šviesolaidžio movų montavimo ir tikrinimo darbai; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija; 10 - žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai; 11- nesudėtingo statinio statybos darbai; 12 - darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)
UAB "Žilinskis ir Co"	4.1, 4.2, 4.3, 0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 5.2; 10- žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai, 12- darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)
UAB "Projektai ir Co"	2-projektavimas; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija
UAB „Elektromontuotojas“	0.3., 1.1., 1.2., 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 7.1., 7.2., 7.3, 8.1., 8.2., 5.2;

	2-projektavimas; 8-projektavimas elektrotechnika; 9-projektavimas procesų valdymas ir automatizacija, 10 - žemės kasimo, statybinių konstrukcijų, gelžbetonio, betono darbai, 12 - darbų vadovas, turintis VK (iki 10 kV)
--	---



**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 <b>su vienu iki 630 kVA</b> galios transformatoriumi (neįgilinta) [15.2.10] <i>Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Elga")</i>	kompl.	1
2	10/0.4 kV įtampos mažo gabarito modulinė tranzitinė transformatorinė <b>su vienu iki 630 kVA</b> galios transformatoriumi [15.6.2] <i>Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Ozas")</i>	kompl.	2
3	<b>160 kVA</b> 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	2
4	<b>400 kVA</b> 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	1
5	<b>24 kV trigysliai</b> kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje <b>3x50</b> (UAB "Eco sprendimai")	m	201
6	<b>24 kV trigysliai</b> kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje <b>3x120</b> (UAB "Eco sprendimai")	m	1925
7	<b>1 kV daugiagysliai</b> aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore <b>4x95</b> (UAB "Elektrokomplektas")	m	666
8	<b>1 kV daugiagysliai</b> aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore <b>4x150</b> (UAB "Elektrokomplektas")	m	108
9	<b>1 kV daugiagysliai</b> aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore <b>4x240</b> (UAB "Elektrokomplektas")	m	139
10	<b>Micro TSPĮ įranga</b> su montavimo ir paleidimo derinimo darbais (UAB "Aedilis") <i>Darbų susijusių su Micro TSPĮ Rangovui vertinti nereikia – juos atliks AB "ESO" metinis rangovas.</i>	Kompl.	1

**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 ilgalaikės 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 ilgalaikės tiekimo sutartis.**

**MODULINIŲ TRANSFORMATORINIŲ PRISTATYMAS**

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

<b>Bendrinė ESO teikiamų medžiagų informacija:</b>
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.**	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	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Sąnaudų žiniaraštyje 2. „10 kV OL montavimo darbai“ numatyta keisti 5 vnt. atramas su paramščiu. Pagal priedo „4.2 Principines schemas“ numatytus sprendinius suskaičiuojame, kad bus montuojamos viso 6 vnt. atramos su paramščiu.  Prašome patikslinti darbų ir medžiagų kiekių žiniaraščius.	Patiksliname, kad reikia įsivertinti 6 vnt. atramų su paramščiais.
2.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Sąnaudų žiniaraštyje 2. „10 kV OL montavimo darbai“ ir 2. „10 kV OL montavimo medžiagos“ numatyti darbai ir medžiagos neatitinka principinėje schemoje numatytų sprendinių.  Prašome patikslinti darbų ir medžiagų kiekių žiniaraščius.	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
3.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Prašome nurodyti kur sąnaudų žiniaraščiuose yra numatytas izoliuotas oro linijų laidas 10kV viršįtampių ribotuvų prijungimui prie 10kV OL laidų?	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
4.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Prašome nurodyti kur sąnaudų žiniaraščiuose yra numatytos traversos, tempiamosios girliandos (bei jų montavimo darbai) projektuojamų laidų sumontavimui pagal principinės schemas KP-2023-120-TP lapas 1 iš 13 sprendinį tarp 10kV OL atramų 100/80-100/81 ir 100/44-100/46?	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
5.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Prašome nurodyti kur sąnaudų žiniaraščiuose yra numatytas izoliuotas oro linijų laidas (šleifai) keičiamų 10kV oro linijų skyriklių prijungimui prie esamų 10kV OL laidų? Kur yra sąnaudų žiniaraščiuose numatytos 10kV oro linijų skyriklių traukės?	Prašoma informacija yra nurodyta Žiniaraščio 2.7 ir medžiagų žiniaraščio 2.11 punktuose.  Pagal ESO TS 14.4 Techninių reikalavimų 10 kV oro linijų skyrikliams 2. punktą: Oro linijų skyrikliai (OLS), komplektuojami su rankinėmis valdymo pavaromis ir tvirtinimo atramose metalo konstrukcijomis.

6.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Prašome nurodyti kur sąnaudų žiniaraščiuose yra numatytas 0,4kV oro linijų kabelis AMKA projektuojamų SZ-152 kirtiklių pajungimui? Kur sąnaudų žiniaraščiuose numatyti laikikliai SZ-152 kirtikliams, 0,4kV oro linijų kabelio laikikliai tvirtinimui prie atramos, gnybtai prijungimui prie esamos OL? Ar projektuojami SZ-152 kirtikliai bus montuojami nekeičiant esamų traversų? Jei bus reikalinga jas keisti – prašome papildyti darbų ir medžiagų kiekių žiniaraščius.	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
7.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Prašome nurodyti kur sąnaudų žiniaraščiuose yra numatytos traversos, tempiamieji gnybtai (OKL) (bei jų montavimo darbai) projektuojamų oro linijos kabelio sumontavimui pagal principinės schemos KP-2023-120-TP lapas 7 iš 13 sprendinį tarp 0,4kV OL atramų 108/5-201/1 ir 100/18-113/3?	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
8.	Kita		Priedo „5. Žiniaraščiai“, skyriuje 10 „Stulpinės transformatorinės medžiagos“ trūksta dalies medžiagų kaip yra numatyta albume 10/0,4kV stulpinių transformatorių statybos tipiniame projekte, elektros įrenginių priėmimo atmintinėse „10/0,4 kV įtampos 25/63kVA galios stulpinė transformatorinė“ ir „10kV savagesių saugiklių mazgų su polimeriniu izoliatoriumi ir lydžiais įdėklais įrengimas“.  Žiniaraščio Eil. Nr. 10.10, 10.12 punktuose nenurodyti traversų ir viršūnių tipai – prašome nurodyti. Taip pat prašome patikslinti žiniaraščio Eil. Nr. 10.14, 10.15 punktuose numatytus medžiagų kiekius.  Prašome papildyti bei patikslinti sąnaudų žiniaraštį.	Pridedame patikslintus žiniaraščius.
9.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Priedas „5. Žiniaraščiai“, skyrius 11. „Defektinis“.  Prašome prie kiekvienos iš Eil. Nr. 11.1-11.8 numatomų atlikti darbų pozicijų nurodyti ir 10kV OL linijų pavadinimus bei atramų numerius arba pateikti defektinį žinialapį, kad būtų galima tinkamai įsivertinti darbų sąnaudas.	Pridedame defektavimo žinialapį.
10.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	Medžiagų sąnaudų žiniaraštyje 12. „Defektinis“ Eil. Nr. 12.1 – 12.6 punktuose dalis numatytų medžiagų visiškai neatitinka su darbų kiekių žiniaraščio skyriuje 11. „Defektinis“ numatomais atlikti darbais.  Prašome patikslinti bei pateikti korektiškus darbų ir medžiagų sąnaudų žiniaraščius, kad būtų galima aiškiai	Pridedame patikslintus žiniaraščius.

			suprasti kokie darbai bus vykdomi ir kokias medžiagas reikalinga įsivertinti.	
11.	Kita	Priedas „5. Žiniaraščiai“	<p>Priede „5. Žiniaraščiai“ yra pateiktos melioracijos atstatymo darbų apimtys.</p> <p>Prašome patikslinti ar bus privalomai reikalinga atlikti melioracijos sistemos pertvarkymo (sausintuvai ir rinktuvai) darbus pagal sąnaudų žiniaraštyje pateiktus darbų kiekius, ar juos bus reikalinga atstatyti tik jei būtų pažeisti darbų vykdymo metu?</p>	Prašome įsivertinti melioracijos atstatymą kaip numatyta projektinėje medžiagoje.