

TIPINĖ RANGOS DARBŲ SUTARTIS

SPECIALIOJI DALIS

Nr. 40410/540480

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 – vadovaujamas Sutarties SD nuostatomis.
- 2.3. Sutartis sudaryta vadovaujantis šiais dokumentais:
- 2.3.1. Pirkimo sąlygomis 2024-02-14.
- 2.4. Investicinio projekto numeris: **E1E5200019**.
- 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:	Netaikoma
2.8.2.	Garanto galiojimo terminas:	Netaikoma.

- 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-140) 10 kV OL L-1400 iš Kupiškio TP rekonstravimo (Panevėžio reg., Kupiškio raj.) darbai

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

3.4.	Rangovas pateiks Užsakovui Darbo projektą:	Nepateiks.
3.5.	Darbai atliekami pagal Grafiką:	TAIP
3.6.	Rangovas pradeda vykdyti Darbus:	Iš karto po Sutarties įsigaliojimo.
3.7.	Sutartyje naudojamos Darbų aktavimo sąlygos (remiantis sutarties BD 9.10 punktu):	Aktavimas etapais
3.8.	Aktavimo atidėjimo data (taikoma Sutarties SD 3.7 punkte pasirinkus „Vienas aktavimas su atidėjimu“ arba „Aktavimas etapais su aktavimo atidėjimu“):	Netaikoma
3.9.	Aktavimų sąlyga (taikoma Sutarties SD 3.7 punkte pasirinkus „Aktavimas etapais“ arba „Aktavimas etapais su aktavimo atidėjimu“):	Taikoma pagal SD 3.9.1. punktą
3.9.1.	Aktavimų skaičius, kai Pasiūlyme numatytas termino trumpinimas:	Vienas etapas
3.9.2.	Iš anksto numatytas aktavimų skaičius:	Netaikoma
3.10.	Darbai privalo būti pabaigti:	Per (k. d.) 290
3.11.	Paskolos suteikimas pagal Sutarties BD 14.5. punktą	Taikoma

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 – 815 260,37 EUR (aštuoni šimtai penkiolika tūkstančių du šimtai šešiasdešimt eurų 37 ct), įskaitant PVM. Bendrą Darbų kainą sudaro:
 - 4.2.1. Darbų kaina (Bendra Darbų kaina neįskaitant PVM) – 673 768,90 EUR (šeši šimtai septyniasdešimt trys tūkstančiai septyni šimtai šešiasdešimt aštuoni eurai 90 ct);
 - 4.2.2. Pridėtinės vertės mokestis (PVM) (21 %) – 141 491,47 EUR (vienas šimtas keturiasdešimt vienas tūkstantis keturi šimtai devyniasdešimt vienas euras 47 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), JUNGGINĖ 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 mokėtinės 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., Kupiškio 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 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. 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 atitinkamai 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 paaškinimai, 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 tinklapyje nurodytais adresais (pagal Sutarties regioną).
- 1.4. Kontaktiniai asmenys sutarties vykdymo klausimais:

Darbo 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.

Subrangovų sąrašas bei jiems perduodami darbai

Subtiekėjas	Perduodami darbai
"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:

Subrangovo pavadinimas	Subrangovui perduodami darbai
"Projektai ir Co", UAB 304317225;	3-geodezija 7-kadastras
"Netkonas", UAB 305710683;	tranšėjų kasimas ir užpylimas, uždaro perėjimo kryptinio gręžimo darbai

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

Subtiekėjas	Perduodami darbai
"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

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 vieta vienam iki 630 kVA galios transformatoriui (neįgilinta) [15.2.10] Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Elga")	vnt.	1
2	10/0.4 kV įtampos galinė modulinė transformatorinė su vieta vienam iki 160 kVA galios transformatoriui [15.2.11] (UAB "Ozas")	vnt.	2
3	10/0.4 kV įtampos mažo gabarito modulinė tranzitinė transformatorinė su vieta vienam iki 630 kVA galios transformatoriui [15.6.2] TSPĮ sumontuoja ir suderina AEDILIS Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Ozas")	vnt.	1
4	10/0.4 kV įtampos mažo gabarito modulinė tranzitinė transformatorinė su vieta vienam iki 630 kVA galios transformatoriui [15.6.2] Komplekte su kištukinėmis movomis ir ribotuvais. (UAB "Ozas")	vnt.	2
5	25 kVA 10/0,4 kV trifazis galios transformatorius (atsiimama iš ESO sandėlio Užpalių g. 87, Utena)	vnt.	1
6	40 kVA 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	2
7	63 kVA 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	1
8	100 kVA 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	3
9	160 kVA 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	1
10	250 kVA 10/0,4 kV trifazis alyvinis galios transformatorius	vnt.	1
11	24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje 3x120	m	5802
12	24 kV trigysliai kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje 3x50	m	114
13	1 kV daugiagysliai aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore 4x150	m	335
14	1 kV daugiagysliai aliuminiai kabeliai, skirti kloti žemėje ir atvirame ore 4x95	m	354

Pastabos:

Rangovui teikiamos medžiagos perduodamos pagal 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 tinklapyje skiltyje [„Partneriams“ -> Elektros darbų tiekėjams ir Rangovams -> Sutarčių valdymas -> AB „Energijos skirstymo operatorius“ centrinių sandėlių kontaktai.](#)

Tiekėjų kontaktai nurodyti 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: https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciau-valdymas/1954/medziagu-tiekimas-pagal-ilgalaikes-tiekimo-sutartis.html

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

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

Pirkimo procedūrų metu atlikti projekto paaiškinimai, patikslinimai, pakeitimai

<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>
* Kita	4.1. Principinės schemos ir 5. Žiniaraštis, 10.1. skyriu	Prašome patikslinti kuri tiksliai atrama bus su dviem paramščiais? Pagal principines schemas tokios atramos nėra.	1400/184 atrama bus su dviem paramščiais.
* Kita	5. Žiniaraštis, 29 lapas iš 37, 2, 3 ir 4 punktai	Prašome nurodyti kur bus montuojama 52 vnt traversų I10-2, I10-1 ir IL?	Montuojama 52 vnt. traversų keičiamose OL L-1400 linijos atramose.
* Kita	5. Žiniaraštis, 29 lapas iš 37, 13 punktas	Prašome patikslinti 10 kV DH viršįtampių ribotuvų kiekį? Pagal principinę schemą turi būti sumontuojami 9 komplektai, tačiau pagal sąnaudų kiekių žiniaraštį nurodomi 10 komplektų.	Reikalingas 10 kV DH viršįtampių ribotuvų kiekis - 10 komplektų.
* Kita	5. Žiniaraštis, 29 lapas iš 37, 18 punktas	Prašome patikslinti įrengiamo įžeminimo kiekį. Pagal principines schemas įžeminimas įrengiamas prie 10 atramų, tačiau pagal darbų kiekių žiniaraštį nurodoma, kad reikia įrengti 24 komplektus.	Principinėje schemoje pažymėta - 24 įžeminimo komplektai.
* Kita		Prašome patikslinti ar atkarpoje 1400/166-1400/184 nereikės sumontuoti kibirkščių iškroviklių?	Atkarpoje 1400/166-1400/184 reikės sumontuoti 7 komplektus kibirkščių iškroviklių.
* Kita	5. Žiniaraštis, 29 lapas iš 37, 15 punktas	Prašome patikslinti izoliuoto laido kiekį. Pagal principines schemas kabelis į pakyla į 10 atramų, prie vienos atramos reikalinga 9m (3x3m) izoliuoto laido, kas bendroje sumoje yra 90m, tačiau pagal žiniaraščius laido duoda sumontuoti 21m.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Izoliuoto laido kiekis – 111 m.
* Kita	5. Žiniaraštis, 30 lapas iš 37, 2 punktas	Prašome patikslinti 10 kV horizontalių oro linijų skyriklių su įžeminimo peiliu iš vienos pusės kiekį. Pagal principines schemas toki skyrikiliai montuojami 2 vienetai, tačiau pagal kiekių žiniaraštį nurodoma, kad reikia sumontuoti 3 vienetus.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Horizontalių OLS su įžeminimo peilių iš vienos pusės – 2 vnt.
* Kita	4.1. Principinės schemos	Prašome patikslinti ar atramoje 1408/13 turės būti sumontuojamas vertikalus oro linijų skyriklis? Šios medžiagos nėra darbų kiekių žiniaraštyje.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Atramoje 1408/13 turės būti sumontuojamas vertikalus oro linijų skyriklis.
* Kita	5. Žiniaraštis, 30 lapas iš 37, 2 ir 3 punktai	Prašome patikslinti kur montuojamos traversos I10-2 ir T10-1 (abiejų po 17vnt)?	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Traversos TI-1 montuojamos ant 10

		Šios traversos yra netinkamos montuoti izoliuotam laidui.	kV oro linijų montuojamų naujų atramų – 7 vnt.
<i>* Kita</i>	4.1. Principinės schemos ir 5. Žiniaraštis, 10.4. skyriu	Prašome patikslinti kuo reikia vadovautis. Pagal principines schemas 0,4 kV oro linijos atramų numatoma pakeisti: S110 – 18vnt, S90 – 22vnt, tačiau pagal darbų kiekių žiniaraščių yra atvirkščiai: S110 – 22vnt, S90 – 18vnt.	Pridedame patikslintame žiniaraštyje 0,4 kV oro linijos atramų numatoma pakeisti S90 – 22 vnt. ; S110 – 18 vnt. Prašome vadovautis principinėmis schemomis ir patikslintu žiniaraščiu.
<i>* Kita</i>	5. Žiniaraštis, 35 lapas iš 37, 3 punktas	Prašome patikslinti 0,4 kV II kl. viršįtampių ribotuvų kiekį. Pagal pateiktas schemas turi būti montuojama 21 kompl. tačiau darbų kiekių žiniaraštyje numatomi 20 kompl.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. 0,4 kV II kl. viršįtampių ribotuvų turi būti montuojama 21 kompl.
<i>* Kita</i>	5. Žiniaraštis, 37 lapas iš 37, 9 ir 10 punktai	Prašome patikslinti ar nurodytuose punktuose medžiagos nebus teikiamos kartu su užsakovo teikiamomis modulinėmis transformatorinėmis?	Skyrelyje 10.16. 0,4 kV KL montavimo medžiagos, punktuose 9 ir 10 nurodytos medžiagos tiekiamos kartu su transformatorinėmis.
<i>* Kita</i>	5. Žiniaraštis, 35 lapas iš 37, 14 punktas	Prašome patikslinti metalinio gaubto kiekį. Pagal principines schemas gaubtų reikia 14 vnt, tačiau pagal darbų kiekių žiniaraštį jų numatyta 13vnt.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Metalinio gaubto kiekis - 14 vnt.
<i>* Kita</i>		Prašome reikalingą smėlio kiekį pakloto įrengimui?	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Patikslinti smėlio pakloto kiekiai.
<i>* Kita</i>	4.2 Trasų planai	Prašome patikslinti pakloto įrengimo kiekį atkarpoje 1400/2-1400/16? Pagal trasos brėžinio nurodoma, kad kabelis grunte yra klojamas 656m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę kiekis yra 601m. Sudėjus visus metražus (656+16+186m) gauname, kad kabelio turi būti sumontuojama – 858m, tačiau pagal belių montavimo lentelę montuojama tik 803m. Prašome paaiškinti.	Pridedame patikslintą žiniaraštį. Patikslinti smėlio pakloto kiekiai. Pridedame patikslintą kabelių montavimo lentelę. Kabelis grunte yra klojamas 656 m, bendras kabelio ilgis atkarpoje 858 m.
<i>* Kita</i>	4.2 Trasų planai	Prašome patikslinti uždaro praėjimo kiekį atkarpoje MGT-2 - KAS-1. Pagal pateiktus trasos brėžinius turi būti sumontuojama 199m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę kiekis yra 114m.	Pridedame patikslintą kabelių montavimo lentelę. Uždaro praėjimo kabelio kiekis – 199 m.
<i>* Kita</i>	4.2 Trasų planai	Prašome patikslinti D110mm vamzdžio 750N kiekį atkarpoje MGT-2 - KAS-1. Pagal pateiktus trasos brėžinius turi būti sumontuojama 58m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę kiekis yra 143m.	Pridedame patikslintą kabelių montavimo lentelę. Atviru būdu klojamo kabelio kiekis vamzdyje D110 – 58 m.
<i>* Kita</i>	4.2 Trasų planai	Prašome patikslinti vamzdžio D50mm atkarpoje KAS-1 – Puponių g. 7. Pagal trasos brėžinius vamzdžio D50mm 750N turi būti sumontuojama 45m, o pagal kabelių montavimo lentelę 750N montuojama 19m, 1250N – 24m	Pridedame patikslintą kabelių montavimo lentelę. Vamzdžio D50mm atkarpoje KAS-1 - Puponių g. 7, 750N – 19 m, 1250N – 24 m. Puponių g. 5, 750N – 45 m.
<i>* Kita</i>	4.2 Trasų planai	Prašome patikslinti kuri tiksliai atrama yra keičiama 1400/197 ar 1400/196? Pagal principinę schemą keičiama yra 1400/196 atrama, tačiau pagal trasos brėžiniu keičiama atrama yra 1400/197.	Pridedame patikslintą principinę schemą. Keičiama atrama 1400/197.

* Kita	4.2 Trasų planai	<p>Prašome patikslinti kabelio montavimo kiekį grunte atkarpoje Atr. 1440/196 – Atr. 1400/184. Pagal trasos brėžinius kabelis montuojamas grunte – 332m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę – 240m.</p> <p>Sudėjus visus metražus (332+562) gauname, kad kabelio turi būti sumontuojama – 894m, tačiau pagal belių montavimo lentelę montuojama tik 828m. Prašome paaiškinti.</p>	Pridedame patikslintą kabelių montavimo lentelę ir trasos brėžinius. Kabelio montavimo kiekis grunte atkarpoje Atr. 1440/196 – Atr. 1400/184 – 920 m.
* Kita	4.2 Trasų planai	<p>Prašome patikslinti koks tiksliai vamzdis turi būti montuojamas atkarpoje MGMTT-4 – MGT-6? Pagal trasos brėžinius yra nurodomas D110mm vamzdis, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę yra D125mm vamzdis.</p>	Pridedamuose patikslintose trasų planuose atkarpoje MGMTT-4 – MGT-6 montuojamas vamzdis D125 mm.
* Kita	4.2 Trasų planai	<p>Prašome patikslinti kabelių montavimo darbus atkarpoje MGMTT-4 – MGMTT-5. Pagal trasos brėžinius, kabelis grunte montuojamas – 72m, D125mm (750N) – 135m, D125mm (1250N) – 373m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę atrodo taip: grunte – 89m, D125mm (750N) – 124m, D125mm (1250N) – 307m.</p> <p>Sudėjus visus metražus (72+135+373+16) gauname, kad kabelio turi būti sumontuojama – 596m, tačiau pagal belių montavimo lentelę montuojama tik 536m. Prašome paaiškinti.</p>	Pridedamuose patikslintose trasų planuose ir kabelių montavimo lentelėje, atkarpoje MGMTT-4 – MGMTT-5 montuojamas kabelis grunte 75 m. 750N – kabelio 143 m.; 1250N – kabelio 365 m. Bendras atkarpos ilgis 599 m.
* Kita	4.2 Trasų planai	<p>Prašome patikslinti kabelių montavimo darbus atkarpoje MGMTT-3 – Atr. 1408/24. Pagal trasos brėžinius, kabelis grunte montuojamas – 127m, D125mm (750N) – 0m, D125mm (1250N) – 153m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę atrodo taip: grunte – 121m, D125mm (750N) – 17m, D125mm (1250N) – 150m.</p> <p>Sudėjus visus metražus (127+0+153+8) gauname, kad kabelio turi būti sumontuojama – 288m, tačiau pagal belių montavimo lentelę montuojama 296m. Prašome paaiškinti.</p>	Pridedamuose patikslintose trasų planuose ir kabelių montavimo lentelėje, atkarpoje MGMTT-3 – Atr. 1408/24 - atviru būdu montuojamo kabelio kiekis 127 m. Uždaru būdu montuojamo kabelio kiekis 153 m. Bendras kabelio kiekis 288 m.
* Kita	* Kita	<p>Prašome patikslinti ar rangovui reikia įsivertinti mūrinės transformatorinės K-1408 griovimo darbus ir išregistravimą?</p>	K-1408 griovimas nenumatytas, todėl išregistruoti nereikia, reikia išmontuoti tik įrenginius.
5. Žiniaraštis	25lapas iš 37 lapų- 0,4kV OL Montavimo darbai-Eil.Nr. 4	<p>Šiame punkte nurodyta, kad reikės montuoti viršįtampių ribotuvų 20 kompl. tačiau principinėje schemoje randame daugiau, prašome patikslinti kiek reikės montuoti viršįtampių ribotuvų?</p>	Patiksliname, kad reikės montuoti viršįtampių ribotuvų 22 kompl.
* Kita	Atsakymai į klausimus 03-12. 9 atsakymas	<p>Pagal gautą atsakymą suprantame, kad naujos traversos bus montuojamos tik keičiamose atramose. Prašome patikslinti ar atkarpoje 1400/166 – 1400/184 nekeičiamose atramose yra sumontuotos</p>	10 kV traversos patikslintame žiniaraštyje (pažymėta žaliai). Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.

		traversos tinkamos montuoti 10 kV izoliuotą laidą?	
* Kita	Žiniaraštis patikslintas - (aktuali redakcija 2024-03-12), 31 lapas iš 39. 1 punktas	Prašome patikslinti kabelio Al 3x50mm ² kiekį. Pagal schemas ir kabelių montavimo lentelę kabelio yra 114m, tačiau pagal žiniaraščius nurodomas kabelio kiekis yra 1'114m.	Kabelio Al 3x50mm² kiekis 114 m – žiniaraštyje (pažymėta žaliai). Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita	Žiniaraštis patikslintas - (aktuali redakcija 2024-03-12), 31 lapas iš 39. 6 punktas	Prašome patikslinti signalinės juostos kiekį. Pagal kabelių montavimo lentelę signalinės juostos turi būti 3'360m, tačiau pagal žiniaraščius nurodomas kabelio kiekis yra 2'978m.	Signalinės juostos kiekis 3360 m – žiniaraštyje (pažymėta žaliai). Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita		Prašome patikslinti ar prie naujai montuojamų modulinį transformatorinių nereikės montuoti revizijos dėžučių?	Revizijos dėžučių montuoti nereikės.
* Kita	Atsakymai į klausimus 03-12. 10 atsakymas	Pateiktame atsakyme nurodote, kad reikia vadovautis patikslintais žiniaraščiais ir schemomis, tačiau pateiktame žiniaraštyje atramų kiekiai (S110 – 22vnt, S90 – 18vnt) yra tokie paties kaip ir piminiame variante. Prašome patikslinti žiniaraščius.	Patikslintame žiniaraštyje S110 – 18 vnt. S90 – 22 vnt. – pažymėta žaliai. Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita	Atsakymai į klausimus 03-12. 14 atsakymas	Pateiktame atsakyme nurodote, kad smėlio kiekiai paklotui yra pateikti patikslintame žiniaraštyje, tačiau reikalingo smėlio kiekio pakloto įrengimui patikslintuose žiniaraščiuose nėra. Prašome patikslinti.	Reikalingas smėlio kiekis patikslintame žiniaraštyje – pažymėta žaliai. Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita	Žiniaraštis patikslintas - (aktuali redakcija 2024-03-12), 36 lapas iš 39, 5. punktas	Prašome patikslinti vamzdžio d110mm montuojamo atviru būdu kiekį. Pagal pateiktą žiniaraštį nurodomas kiekis yra 199m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę vamzdžio yra 111m.	Patikslintame žiniaraštyje D110 montuojamas atviru būdu 111 m - pažymėta žaliai. Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita	Žiniaraštis patikslintas - (aktuali redakcija 2024-03-12), 37 lapas iš 39, 6. punktas	Prašome patikslinti vamzdžio d110mm montuojamo uždaru būdu kiekį. Pagal pateiktą žiniaraštį nurodomas kiekis yra 111m, tačiau pagal kabelių montavimo lentelę vamzdžio yra 199m.	D110 vamzdžio montuojamo gręžimu - 199 m - pažymėta žaliai. Pridedamas patikslintas žiniaraštis 2024-03-21.
* Kita	Atsakymai į klausimus 03-12. 15 atsakymas	Prašome patikslinti kiek tiksliai bus montuojama 0,4 kV viršįtampių ribotuvų. Pagal Jūsų pateiktą 11 atsakymą nurodote, kad bus 21 kompl. tačiau pagal 25 atsakymą jų yra jau 22 kompl., atnaujintame žiniaraštyje nurodomas 21 kompl.	Bus montuojama 0,4 kV viršįtampių ribotuvų 21 komplektas.