

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau - AB ESO).
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Paslaugos** – 0,4 – 110 kV naujų vartotojų elektros įrenginių prijungimo prie elektros tinklų bei elektros tinklų rekonstravimo projektavimo ir projektų vykdymo priežiūros paslaugos.
- 1.5. **Projektavimo rezultatas** – Pirkėjui pateiktas pilnos apimties techninis projektas, kaip nurodyta 5.3.1. punkte.
- 1.6. **Konkursinė medžiaga** – techninis projektas, kuriame nenurodyta konfidenciali Pirkėjo klientų informacija (asmens kodai, vardai ir pavardės, telefonų numeriai ir kita su Pirkėjo klientais susijusi informacija). Ši konkursinė medžiaga turi būti pateikta be sąmatų, su parengtais sustambintais darbų kiekių žiniaraščiais ir bus naudojama skelbiant statybos ir montavimo darbų bei įrangos viešuosius pirkimus.
- 1.7. **Užsakymas** – Pirkėjo Tiekėjui pateiktas Paslaugų tiekimui dokumentas, kuriame nurodomos Paslaugų apimtys, suteikimo adresai ir terminai.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. 0,4 – 110 kV naujų vartotojų elektros įrenginių prijungimo prie elektros tinklų bei elektros tinklų rekonstravimo projektavimo ir projektų vykdymo priežiūros paslaugos (toliau – Paslaugos):
- 2.1.1. 1-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Varėnos r. sav., Druskininkų r. sav., Alytaus m., Alytaus r. sav.**
- 2.1.2. 2-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Lazdijų r. sav., Kalvarijos r. sav., Vilkaviškio r. sav., Marijampolės r. sav., K. Rūdos sav.**
- 2.1.3. 3-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Birštono r. sav., Prienų r. sav., Jonavos r. sav. Kaišiadorių r. sav.**
- 2.1.4. 4-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Šakių r. sav., Jurbarko r. sav.,**
- 2.1.5. 5-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Kauno m., Kauno r. sav.**

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

3.1. Pirkimo objekto apimtys nurodytos lentelėje:

Eil. Nr.	Pirkimo objekto dalies pavadinimas	Inžinierinių statinių maksimalus skaičius, vnt.*	Inžinierinių statinių minimalus skaičius, vnt.**
1.	1-a pirkimo objekto dalis: Paslaugos Varėnos r. sav., Druskininkų r. sav., Alytaus m., Alytaus r. sav.	820	20
2.	2-a pirkimo objekto dalis: Paslaugos Lazdijų r. sav., Kalvarijos r. sav., Vilkaviškio r. sav., Marijampolės r. sav., K. Rūdos sav.	780	20
3.	3-a pirkimo objekto dalis: Paslaugos Birštono r. sav., Prienų r. sav., Jonavos r. sav. Kaišiadorių r. sav.	760	20
4.	4-a pirkimo objekto dalis: Paslaugos Šakių r. sav., Jurbarko r. sav.	700	20
5.	5-a pirkimo objekto dalis: Paslaugos Kauno m., Kauno r. sav.	750	20

* Maksimalūs kiekiai nėra Pirkėjo įsipareigojimas viso Sutarties galiojimo laikotarpiu (36 mėn.) išpirkti numatytus maksimalius kiekius.

** Minimalūs kiekiai yra Pirkėjo įsipareigojimas viso Sutarties galiojimo laikotarpiu (36 mėn.) išpirkti numatytus minimalius kiekius.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1.1. 1-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Varėnos r. sav., Druskininkų r. sav., Alytaus m., Alytaus r. sav.**
4.1.2. 2-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Lazdijų r. sav., Kalvarijos r. sav., Vilkaviškio r. sav., Marijampolės r. sav., K. Rūdos sav.**
4.1.3. 3-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Birštono r. sav., Prienų r. sav., Jonavos r. sav. Kaišiadorių r. sav.**
4.1.4. 4-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Šakių r. sav., Jurbarko r. sav.,**
4.1.5. 5-a pirkimo objekto dalis: **Paslaugos Kauno m., Kauno r. sav.**
-

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1 Pirkimo objekto aprašymas

5.1.1 Perkamų Projektavimo paslaugų rezultatas - techniniai projektai, kuriuos sudaro: statybą leidžiantys dokumentai ir (ar) kiti reikalingi leidimai, sutikimai ir pan., topografinės nuotraukos, melioracijos drenažo atstatymo, aplinkotvarkos projektai, įvertinant inžinerinių - geologinių tyrinėjimų darbų kainą (jei tai yra reikalinga), sklypo sutvarkymo planai (jei tai yra reikalinga), dokumentai, patvirtinantys teisę įrengti tinklus valstybinėje ir (ar) privačioje žemėje (nacionalinės žemės tarnybos sutikimai, servitutų nustatymo sutartys su servituto zonų brėžiniais, pareiškimai dėl žemės naudojimo sąlygų ir kt.) ir rekomendacijos dėl pagal techninio projekto nuostatus nepagrindinius darbus (tokius kaip kadastrinių matavimų atlikimas, panaudotos alyvos surinkimas ir (ar) išvežimas, geologinių tyrinėjimų atlikimas ir kt. darbus, kurie yra tiesiogiai susiję su pirkimo objektu, tačiau nėra priskiriami pagrindiniams darbams) vykdysiantiems tiekėjams keliamų kvalifikacijos reikalavimų nustatymo.

5.1.2 Projektavimo paslaugų rezultatas (Projektas) turi atitikti aktualios redakcijos STR 1.04.04:2017 (aktuali redakcija) „Statinio projektavimas“, Lietuvos Respublikos statybos įstatymo nuostatomis ir Bendrovėje patvirtintiems reikalavimams techniniams ir darbo projektams bei įrenginių ir medžiagų techniniams reikalavimams

5.1.3 Projektų vykdymo priežiūros paslaugos teikiamos tik vadovaujantis aktualios redakcijos STR 1.04.04:2017 (aktuali redakcija) „Statinio projektavimas“ nuostatomis ir tik tuomet, kai tokių paslaugų teikimo būtinumas nurodytas galiojančių standartų, norminių aktų, kitų teisės aktų reikalavimuose.

5.1.4 Tiekėjas privalės gauti žemės savininkų, nuomininkų, žemės naudotojų ir valstybinių institucijų sutikimus, suteikiančius teisę įrengti tinklus valstybinėje ir (ar) privačioje žemėje (nacionalinės žemės tarnybos sutikimai, servitutų nustatymo sutartys su servituto zonų brėžiniais, pareiškimai dėl žemės naudojimo sąlygų ir kt.), parengti visus būtinus dokumentus ir organizuoti sutarčių dėl servitutų, specialiųjų žemės naudojimo sąlygų nustatymo, sudarymą.

5.1.5 Tiekėjas rengdamas techninį projektą ir numatydamas projekte ĮAS, KS pastatymo vietą turi suderinti ją su naujuoju (-ais) vartotoju (-ais).

5.1.6 Tiekėjas, rengdamas techninį projektą, turi numatyti ir kartu su parengtu projektu pateikti rekomendacijas Pirkėjui dėl kvalifikacijos reikalavimų, būtinų atliekant nepagrindinius darbus (tokius kaip kadastrinių matavimų atlikimas, panaudotos alyvos surinkimas ir (ar) išvežimas, geologinių tyrinėjimų atlikimas ir kt. darbus, kurie yra tiesiogiai susiję su pirkimo objektu, tačiau nėra priskiriami pagrindiniams darbams) pagal parengtą projektą, projekto vykdytojams (tiekėjams, rangovams, subrangovams ar kt.) nustatymo, taip pat nurodyti teisės aktų reikalavimus atitinkančius tiekėjams būtinus pateikti kvalifikacijos atitiktį vykdyti projekte nurodytus nepagrindinius darbus patvirtinančius dokumentus (kai to pageidauja Pirkėjas). Projektuotojo teikiamose rekomendacijose nurodomi kvalifikacijos reikalavimai turi būti nustatyti tiksliai, aiškiai ir nedviprasmiškai, jie turi būti pagrįsti ir proporcingi pirkimo objektui.

5.1.7 Visa projektinė medžiaga turi būti parengta vadovaujantis AB ESO techninių ir darbo projektų rengimo reikalavimais (AB ESO reikalavimai techniniams ir darbo projektams). Techninio projekto derinimas vykdomas vadovaujantis AB ESO elektros tinklų investicinių projektų įgyvendinimo tvarka (AB ESO elektros tinklų investicinių projektų įgyvendinimo tvarka). Tvarkos pateikiamos: http://www.eso.lt/lt/partneriams/elektros-darbu-tiekėjams-ir-rangovams/techniniai-dokumentai-ir-formos_440.html

5.2 Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

5.2.1 **Naujų vartotojų elektros įrenginių prijungimo prie elektros tinklų paslaugos suteikimo terminai (Pirkėjo rašytiniu pranešimu terminai gali būti prailginti, esant nenumatytoms aplinkybėms):**

5.2.1.1 Projektavimo paslaugas kai reikia įrengti ar pakeisti tik įvadinį apskaitos skydą ar skirstomąsias apskaitos spintas - ne vėliau kaip 45 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos;

5.2.1.2 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) iki 45.000,00 EUR - ne vėliau kaip per 70 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos;

5.2.1.3 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) iki 45.000,00 EUR – ne vėliau kaip per 90 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos, esant bent vienai iš šių sąlygų:

- a) kai Kultūros vertybių apsaugos departamento išduotose sąlygose reikalaujama atlikti ekspertizę;
- b) kai projektą reikia derinti su AB „Lietuvos geležinkeliai“;

c) kai reikalingas melioracijos atstatymo projektas.

5.2.1.4 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) nuo 45.000,00 EUR - ne vėliau kaip per 100 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos.

5.2.2 0,4 – 110 kV elektros tinklo objektų rekonstravimo projektavimo ir projektų vykdymo priežiūros paslaugos suteikimo terminai (Pirkėjo rašytiniu pranešimu terminai gali būti prailginti, esant nenumatytoms aplinkybėms):

5.2.2.1 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) iki 15.000,00 EUR – ne vėliau kaip per 60 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos;

5.2.2.2 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) nuo 15.000,00 iki 45.000,00 EUR – ne vėliau kaip per 70 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos;

5.2.2.3 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) iki 45.000,00 EUR - ne vėliau kaip per 90 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos, esant bent vienai iš šių sąlygų: kai Kultūros vertybių apsaugos departamento išduotose sąlygose reikalaujama atlikti ekspertizę; kai projektą reikia derinti su AB „Lietuvos geležinkeliai“; kai reikalingas melioracijos darbų atstatymo projektas.

5.2.2.4 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) nuo 45.000,00 iki 145.000,00 EUR – ne vėliau kaip per 100 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos;

5.2.2.5 Projektavimo paslaugas, kurių statybos ir montavimo darbų kaina (be įrenginių kainos ir be PVM) didesnė nei 145.000,00 EUR – ne vėliau kaip per 150 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo dienos.

5.2.3 Projektų vykdymo priežiūros paslaugas (atliekant darbų, vykdomų pagal parengtą techninį projektą), kai jos privalomos ir (ar) kai to pageidauja Pirkėjas – iki statybos užbaigimo akto arba deklaracijos apie statybos užbaigimą pasirašymo datos. Už Projektų vykdymo priežiūros paslaugas bus apmokama tik tuomet, jei Tiekėjas dalyvaus techninės komisijos darbe įvertinat atliktus darbus pagal parengtą techninį projektą.

5.3 Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija

5.3.1 Tiekėjas kaip atlikto Projektavimo rezultatą Pirkėjui pateiks – techninius projektus, kuriuos sudaro:

5.3.1.1 projektinė dokumentacija;

5.3.1.2 statybą leidžiantys dokumentai ir (ar) kiti reikalingi leidimai, sutikimai ir pan.;

5.3.1.3 topografinės nuotraukos, melioracijos drenažo atstatymo projektai, įvertinant archeologinių tyrinėjimų ir / ar archeologinę priežiūros paslaugos kainą, jei tai yra reikalinga;

5.3.1.4 sklypo sutvarkymo planai, jei tai yra reikalinga;

5.3.1.5 dokumentai, patvirtinantys teisę įrengti tinklus valstybinėje ir (ar) privačioje žemėje (nacionalinės žemės tarnybos sutikimai, servitutų nustatymo sutartys su servituto zonų brėžiniais, pareiškimai dėl žemės naudojimo sąlygų ir kt.);

5.3.1.6 rekomendacijos dėl pagal techninio projekto nuostatas nepagrindinius darbus (tokius kaip kadastrinių matavimų atlikimas, panaudotos alyvos surinkimas ir (ar) išvežimas, geologinių tyrinėjimų atlikimas ir kt. darbus, kurie yra tiesiogiai susiję su pirkimo objektu, tačiau nėra priskiriami pagrindiniams darbams) vykdysiantiems tiekėjams keliamų kvalifikacijos reikalavimų nustatymo.

5.3.2 Projektavimo rezultatas turės būti pateiktas Pirkėjui šia apimtimi:

5.3.2.1 techniniai projektai – atspausdinti 2 egzemplioriais;

5.3.2.2 sąmatos/sustambintų darbų kiekių žiniaraščiai – atspausdintos 1 egzemplioriumi;

5.3.2.3 techniniai projektai 1 egzemplioriumi skaitmeninėje laikmenoje, įrašyti į kompaktinį diską arba USB laikmeną (brėžiniai ir schemos „dwg“ bylose, ne senesne AUTOCAD-2000 versija, sąmatos bei kiti dokumentai „pdf“ bylose);

5.3.2.4 konkursinė medžiaga – atspausdinta ir įrašyta į kompaktinį diską, po 1 (vieną) egzempliorių.

5.3.3 Projektavimo rezultatas turės būti pateiktas adresu, nurodytu Užsakyme.

6 PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

6.1 Pirkėjas įsipareigoja pateikti Tiekėjui Užsakymą ir visus projekto parengimui reikalingus techninius duomenis bei kitą turimą dokumentaciją.

6.2 Pirkėjas, gavęs teisės aktų nustatyta tvarka parengtą ir suderintą su Tiekėju Projektavimo rezultatą (kaip apibrėžta 5.1.1. ir 5.3.1. punktuose), Tiekėjui už tinkamai atliktą Projektavimą apmokės nuo Pirkėjo ir Tiekėjo pasirašyto atlikto Projektavimo rezultato perdavimo – priėmimo akto ir PVM sąskaitos – faktūros ar kito tipo priklausančio išrašyti dokumento gavimo dienos:

6.2.1 per 30 kalendorinių dienų, kai Projektavimo vertė lygi arba neviršija 15 000,00 EUR be PVM;

6.2.2 per 45 kalendorines dienas, kai Projektavimo vertė viršija 15 000,00 ir neviršija 45 000,00 EUR be PVM;

6.2.3 per 60 kalendorinių dienų, kai Projektavimo vertė lygi ar viršija 45 000,00 EUR be PVM.

6.3. Pirkėjas Tiekėjui už tinkamai suteiktas Projekto vykdymo priežiūros paslaugas apmokės per 30 kalendorinių dienų nuo Pirkėjo ir Tiekėjo pasirašyto Projekto vykdymo priežiūros paslaugų rezultato perdavimo – priėmimo akto ir PVM sąskaitos – faktūros ar kito tipo priklausančios išrašyti sąskaitos gavimo dienos, kai Projekto vykdymo priežiūros paslaugų vertė lygi arba neviršija 15 000,00 EUR be PVM ir per 45 kalendorines dienas, kai Projekto vykdymo priežiūros paslaugų vertė viršija 15 000,00 EUR be PVM.