

**ATSAKYMAI Į TIEKĖJŲ PATEIKTUS KLAUSIMUS**

Pranešame, kad gauti klausimai Projekto „110kV OL Kaunas-Eiguliai, Kaunas-Šilainiai kapitalinis remontas, Kauno m. sav.“ darbo projekto rengimo paslaugų ir rangos darbų pirkime (toliau – Pirkimas), į kuriuos pateikiami atsakymai:

**1) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 2 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad projekto byloje ED2307-XX-KRTP-BD-T1 skyriuje „Kiti reikalavimai Rangovui“ nurodyta, kad Rangovas kartu su Miškų urėdijos specialistu vietoje turės įsivertinti reikalingus nukirsti medžius. Projekte pateikti kiekiai yra orientaciniai ir turi būti tikslinami Rangovo darbų metu.“. Prašome paaiškinti kaip tinkamai įsivertinti sąnaudas teikiant pasiūlymą, jei iš anksto dar nėra žinoma kokie darbai bus atliekami (kiek ir kokių medžių ir/ar krūmų bus reikalinga iškirsti/utilizuoti)?

**ATSAKYMAS:** Rangovas privalo išanalizuoti paruoštus techninio projekto dalies sprendinius ir įvertinti tiems sprendiniams įgyvendinti reikalingą panaudoti techniką bei konkrečiai jo paties tiekiamą įrangą ir perkamas medžiagas, vykdant statybos montavimo darbus. Jei pagal techninio projekto informaciją nepavyksta nusistatyti kiekių, prieš teikiant pasiūlymą rekomenduojama nuvykti į vietą ir įsivertinti kokie papildomi darbai turėtų ir/arba galėtų būti atliekami.

Rangovas teikdamas pasiūlymą turi įsivertinti galimus kiekius reikalingus techniniam projekte numatytiems darbams įgyvendinti.

**2) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 4 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad projekto bylos ED2307-XX-KRTP-SK-T1 brėžinio B-00 bendrųjų pastabų punktas 1.4 nurodo, kokiais atvejais galimas pamatų užpylimas esamu iškastiniu gruntu.“. Minėtame bendrųjų pastabų skyriuje 1.4 rašoma:  
2. „Atgalinis užpylimas iškastu gruntu galimas, jei jis atitinka technines specifikacijas ir brėžinius.“  
5. „Grunto tinkamumas atgaliniam užpylimui privalo būti patvirtintas akredituotoje laboratorijoje.“  
6. „Atlikus pamatų užpylimo darbus būtina atlikti tūrinio svorio nustatymo bandymus akredituotoje laboratorijoje.“

Tampa neaišku kaip pasiūlymo rengimo metu Rangovas gali tinkamai įsivertinti sąnaudas pagal aukščiau išdėstytas sąlygas – bus tinkamas esamas gruntas laikinų pamatų įrengimui ar ne, jei tik darbų vykdymo metu pastabose nurodytos sąlygų atitikimas gali paaiškėti. Atsižvelgiant į tai, kad projekto rengimo metu buvo atlikti geologiniai tyrimai, bei jų pagrindu numatomi atitinkami projektiniai sprendiniai, prašome aiškiai nurodyti – bus galima laikinus pamatus užpilti esamu iškastiniu gruntu ar bus reikalinga juos užpilti atvežtiniu smėliu, kadangi tai tiesiogiai įtakoja darbų atlikimo sąnaudas? Pažymime, kad projekto brėžiniuose „ED2307-XX-KRTP-SK-T1.B-11“ ir „ED2307-XX-KRTP-SK-T1.B-12“ pamatų brėžinių pjūviuose pamatų užpylimui nurodytas „sutankintas vietinis gruntas“.

**ATSAKYMAS:** Atgalinis užpylimas iškastu gruntu galimas jeigu gruntas tenkina technines specifikacijas ir brėžinius. Jei iškastinis gruntas tenkina techniniam projekte numatytas sąlygas – gali būti taikomas atgalinis užpylimas, kitu atveju gruntas turi būti pakeičiamas nauju.

Rangovas teikdamas pasiūlymą turi įsivertinti galimas viso grunto reikalingo pamatų užpylimui pakeitimui reikalingas išlaidas.

### 3) KLAUSIMAS:

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 5 klausimą rašoma „Paaiškiname, jog projekto byloje ED2307-XX-KRTP-SO-T1 skyriuje „Susidarysiančių įvairių rūšių statybinių atliekų orientacinis kiekis, jų tvarkymo būdai, panaudojimo statybvietėje sąlygos“ yra nurodoma, jog atliekų surinkimą, rūšiavimą, ženklimą, laikiną saugojimą ir perdavimą atitinkamiems pagal atliekų rūšį atliekų tvarkytojams savo sąskaitą atlieka Rangovas.“. Prašome patikslinti atsakymą į klausimą, kadangi jis neatsako į pateiktą klausimą - ar išmontuotas 110kV OL (Nr. 13, Nr. 14) metalines ir gelžbetonines konstrukcijas iš statybvietės savo sąnaudomis pasikraus ir išsiveš atliekas perdirbanti įmonė? Taip pat prašome patikslinti kaip turės būti paruoštos demontuotos 110kV OL metalo konstrukcijos – kokiais gabaritais (matmenimis) atliekas tvarkanti įmonė jas priims?

**ATSAKYMAS:** Demontuotas gelžbetonines atliekas privalo utilizuoti Rangovas, pagal atliekų rūšiavimo ir tvarkymo tvarkas. Metalines demontuotas atramas Rangovas privalo sandėliuoti statybvietės teritorijoje privažiuojamoje vietoje. Užsakovo atliekas tvarkanti organizacija esant poreikiui pati smulkina ar pjausto didelio gabarito konstrukcijas.

### 4) KLAUSIMAS:

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 14 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad dalis likusio iškastinio grunto panaudojama demontuotų 110 kV OL atramų Nr. 13 ir Nr. 14 pamatų duobės užpylimui, likusi dalis yra išvežama.“. Prašome papildyti darbų kiekių žiniaraščius, įtraukiant perteklinio grunto išvežimą.

### ATSAKYMAS:

Darbų kiekių žiniaraštis nebus papildomas. Reikalingo perteklinio grunto išvežimo darbus rangovas teikdamas pasiūlymą turi įsivertinti SPS 11 priedo 110 kV dvigrandžių metalinių inkarinių - kampinių atramų pamatai eilutėje.

### 5) KLAUSIMAS:

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 15 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad likęs iškastinis gruntas turi būti sandėliuojamas statybvietėje iki kol bus demontuojami laikini pamatai, o demontavus laikinus pamatus atgalinio užpylimo darbus turi nusimatyti Rangovas“. Prašome papildyti darbų kiekių žiniaraščius, įtraukiant pilnos apimties atgalinio grunto užpylimo darbus.

### ATSAKYMAS:

Darbų kiekių žiniaraštis nebus papildomas. Pilnos apimties atgalinio grunto užpylimo darbus rangovas turi įsivertinti SPS 11 priede. Darbų žiniaraštis, Laikini statiniai eilutėje.

### 6) KLAUSIMAS:

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 25 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad projekto SŽ 6 punkte numatytos 12 tempiančių viengubų girliandų, naujai sumontuotose atramose reikia sumontuoti 12 tempiančių viengubų girliandų, o laikiname apėjime numatyta 12 tempiančių viengubų girliandų, todėl Rangovas turės gauti LITGRID AB pritarimą dėl laikino apėjimo tempiančių viengubų girliandų panaudojimo. Negavus LITGRID AB pritarimo panaudoti laikino apėjimo medžiagas, nebus galima jų panaudoti, todėl bus reikalingas didesnis kiekis medžiagų.“. Prašome patikslinti ar pagal parengtus projektinius sprendinius LITGRID AB pritars dėl laikino apėjimo tempiančių viengubų girliandų panaudojimo naujai sumontuotose atramose, kadangi tai tiesiogiai įtakoja pasiūlymo kainai – reikia įsivertinti didesnį medžiagų kiekį ar ne?

**ATSAKYMAS:** Draudžiama naudoti iš laikinos jungties medžiagas pagrindinei linijai.

**7) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 26 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad projekto SŽ 7 punkte numatytos 24 palaikančios girliandos, naujai sumontuotose atramose reikia sumontuoti 24 palaikančias girliandas, o laikiname apėjime numatyta 24 palaikančių girliandų, todėl Rangovas turės gauti LITGRID AB pritarimą dėl laikino apėjimo palaikančių girliandų panaudojimo. Negavus LITGRID AB pritarimo panaudoti laikino apėjimo medžiagas, nebus galima jų panaudoti, todėl bus reikalingas didesnis kiekis medžiagų.“. Prašome patikslinti ar pagal parengtus projektinius sprendinius LITGRID AB pritaras dėl laikino apėjimo palaikančių girliandų panaudojimo naujai sumontuotose atramose, kadangi tai tiesiogiai įtakoja pasiūlymo kainai – reikia įsivertinti didesnį medžiagų kiekį ar ne?

**ATSAKYMAS:** Draudžiama naudoti iš laikinos jungties medžiagas pagrindinei linijai.

**8) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 27 klausimą rašoma „Paaiškiname, kad projekto SŽ 11 punkte numatyti 108 vibroslopintuvai, 110 kV OL Kaunas – Šilainiai / Kaunas – Eiguliai oro linijoje reikia įrengti 108 vibroslopintuvus, o laikiname apėjime numatyta 60 vienetų vibroslopintuvų, todėl Rangovas turės gauti LITGRID AB pritarimą panaudoti vibroslopintuvus nuo laikino apėjimo. Negavus LITGRID AB pritarimo panaudoti laikino apėjimo medžiagas nebus galima jų panaudoti, todėl bus reikalingas didesnis kiekis medžiagų.“. Prašome patikslinti ar pagal parengtus projektinius sprendinius LITGRID AB pritaras dėl laikino apėjimo vibroslopintuvų panaudojimo naujai sumontuotose atramose, kadangi tai tiesiogiai įtakoja pasiūlymo kainai – reikia įsivertinti didesnį medžiagų kiekį ar ne?

**ATSAKYMAS:** Draudžiama naudoti iš laikinos jungties medžiagas pagrindinei linijai.

**9) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 28 klausimą rašoma „Jeigu tiekėjo vertinimu pagal darbų žiniaraštyje nurodytas eilutes dalies darbų ar medžiagų vadovaujantis projektavimo užduotim nereikia atlikti, darbų žiniaraštyje ties atitinkama eilute tiekėjas turi įrašyti 0 €.“. Prašome patikslinti ar Perkantysis subjektas siekia įsigyti priede „SPS 11 priedas. Darbų žiniaraštis“ šiose IMT turto grupių pozicijose numatytus darbus:	
170010	Elektros apskaitos prietaisai
170020	Kiti matavimo ir reguliavimo prietaisai
190040	Duomenų perdavimo tinklų įranga
190050	Technologinio ir dispečerinio valdymo įrenginiai
190060	Telekomunikacijų infrastruktūros įranga
190070	Apsauginės ir gaisrinės signalizacijos sistemos

**ATSAKYMAS:** Perkantysis subjektas šiose pozicijose numatytų darbų įsigyti nesiekia.

**10) KLAUSIMAS:**

2024-11-19 d. pateiktame atsakyme į Eil. Nr. 29 klausimą rašoma „Etapų terminai nebus keičiami. Informuojame, kad atramų konstrukcijas galima užsakyti suderinus įrangą su LITGRID AB. Darbo projekto suderinimas nėra sąlyga būtina užsakant konstrukcijas.“. Pažymime, kad suderinti 110kV OL metalo konstrukcijų brėžiniai ir techninė dokumentacija bus tik tada, kai jie bus paruošti darbo projekto rengimo metu ir gautas LITGRID AB pritarimas. Tik po to, kai bus gautas LITGRID AB pritarimas, bus galima teikti užsakymą Gamintojams (be suderintos techninės dokumentacijos bei darbo projekto brėžinių užsakymas Gamintojams nėra teikiamas). Todėl 110kV OL metalo konstrukcijų gamybos/tiekimo terminas tiesiogiai koreliuoja su techninės dokumentacijos, darbo projekto parengimu bei jo sprendinių suderinimu. Priimant sąlygose „SS 3. Darbo projekto parengimo ir statybos darbų etapai“ nurodytus terminus, per šiose sąlygose numatytą 5 mėn. terminą parengus bei suderinus techninę dokumentaciją ir darbo projektą, bei užsakius metalo konstrukcijas, jų gamyba-tiekimas viršytų bendrą tiek II-ame, tiek III-ame etape nurodytą terminą. Todėl prašome, atsižvelgiant į tai kas išdėstyta bei ilgą ir nuo rangovo nepriklausantį 110kV OL metalo konstrukcijų gamybos-tiekimo terminą, kuris tiesiogiai įtakoja ir bendrą viso objekto darbų atlikimo terminą, pakeisti priede „SS 3. Darbo projekto parengimo ir statybos darbų etapai“ atitinkamų etapų terminus, juos išdėstant sekančiai:

- a. II etapas. Atliktas oro linijų kapitalinis remontas (baigta bandomoji eksploatacija) „Per 18 mėn.“.
- b. III etapas. Statybos užbaigimo akto gavimas ir statybos užbaigimo procedūros „Per 20 mėn.“.

**ATSAKYMAS:** Rangovas turi įsivertinti atramų kainą atsižvelgdamas į sutarties įgyvendinimo terminus numatytus sutartyje.

Monika Puidokė, tel. +370 65678627, el. p. [Monika.Puidokė@litgrid.eu](mailto:Monika.Puidokė@litgrid.eu)