

Tiekėjams, prisijungusiems prie rinkos konsultacijos/
For Suppliers participating in the market consultation

Siunčiama CVP IS priemonėmis/
Sent via CPP IS means

2025-02-17

ATSAKYMAI Į RINKOS KONSULTACIJOS METU GAUTUS KLAUSIMUS/ANSWERS TO THE QUESTIONS RECEIVED DURING THE MARKET CONSULTATION

<p>LITGRID AB (toliau – Perkantysis subjektas) atliko rinkos konsultaciją dėl numatomo vykdyti Kintamo linijos pralaidumo technologijos diegimo ir palaikymo paslaugų pirkimo (toliau – Pirkimas), apie kurią buvo skelbta Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (toliau – CVP IS) priemonėmis. Perkantysis subjektas informuoja, kad CVP IS susirašinėjimo priemonėmis gauti klausimai. Pateikiami atsakymai:</p>	<p>LITGRID AB (hereinafter – Contracting Entity) is conducting market consultation for planned procurement of Dynamic Line Rating solution implementation and support services (hereinafter – Procurement). Contracting Entity does hereby inform that questions are received via CPP IS means. The answers to them are provided below:</p>
---	--

<p>Nuoroda į rinkos konsultacijos dokumentą/Reference to the document of Market consultation</p>	<p>Klausimai/Questions</p>	<p>LITGRID AB atsakymai/ LITGRID AB answers</p>
<p>Techninė specifikacija 5.2.1.1. DLR programinės įrangos diegimas ir konfigūravimas</p> <p>Su fiziniais sensoriais: 327 km 110 kV elektros linijų (13 elektros linijų).</p> <p>1. Be fizinių sensorių: 1180 km (972 km – 330kV ir 208 km – 110kV) elektros linijos (25 elektros linijos)./</p> <p>Technical specification 5.2.1.1 DLR software installation and configuration</p> <p>Sensor-based: 327 km of 110 kV power lines (13 power lines).</p> <ul style="list-style-type: none"> Sensor-less: 1180 km (972 km – 330kV and 208 km – 	<p>Kadangi esame pasirašę NDA su LITGRID, ar galite pasidalinti KML/KMZ failais linijoms, kurios bus aprūpintos DLR – tiek su fiziniais sensoriais, tiek be fizinių sensorių?/</p> <p>Since we have signed NDA with LITGRID, can you please share us the KML/KMZ files for the lines to be equipped with DLR both Sensor based and Sensor-less overhead lines?</p>	<p>Ne, šiuo etapu to padaryti negalime. Pagal pirkimo procedūrą elektros linijų duomenys bus pateikti konkurso dalyviams, kurių paraiškos nebus atmestos ir kurie bus pakviesti pateikti Pirminius pasiūlymus</p> <p>No, we cannot do this at this stage. As per procurement procedure power line data will be provided to tender participants whose applications are not rejected after they are invited to submit Initial tenders.</p>

110kV) power lines (25 power lines).		
<p>Techninė specifikacija 5.2.1.2. DLR sprendimo integracija su SCADA ir veiklos planavimo sistemomis PSS ODMS/PSS E (planavimo).</p> <p>Technical specification 5.2.1.2 DLR solution integration with SCADA and operational planning systems PSS ODMS/PSS E (planning).</p>	<p>Ar galite patikslinti savo lūkesčius dėl PSS ODMS/PSS E (planavimas)?/</p> <p>Can you please clarify your expectations with regards to PSS ODMS/PSS E (planning)?</p>	<p>Lūkesčiai yra turėti API, per kurią būtų galima eksportuoti laiko žymą, OHL identifikatorių ir DLR reikšmę nustatytam laikotarpiui. Šios gautos reikšmės bus naudojamos linijų tarifams atnaujinti IGMS sistemoje D-2, D-1 ir ID procesuose./</p> <p>The expectations are to have API through which could export timestamp, OHL identifier and DLR value for specified time period. These taken values will be used to update line rates in IGMS for D-2, D-1 and ID process</p>
<p>TS Priedas Nr 1 – Techniniai reikalavimai_LT UI.09 Neprivalomas (papildomas) reikalavimas: programinė įranga turi nustatyti ribas minimalioms ir maksimalioms DLR vertėms, atvejams, kai pralaidumą riboja kiti perdavimo linijos įrenginiai.</p> <p>Annex I to TS- Technical requirements_EN UI.09 Optional requirement: the software shall be able to set limits for line minimum and maximum DLR values taking into account the limiting factors by other line equipment</p>	<p>Ar galite patikslinti „kitų linijos įrangos ribojančių veiksnių“ reikšmę?</p> <p>Ar tai turėtų apimti oro linijų galinę įrangą pagal čia pateiktą schemą [neviešinama] (1-ojo ir 2-ojo terminalo įrangos vertinimas)?</p> <p>Jeigu taip, ar tai turėtų būti taikoma visoms linijoms, ar tik tom, kurios bus aprūpintos sensoriais pagrįsta DLR sistema?/</p> <p>Can you please clarify the meaning of "the limiting factors by other line equipment"? Does this should encompass terminal equipment of the overhead lines as per schema here [not published] (Terminal 1 & Terminal 2 Equipment rating)? If so, should this be considered for total number of the lines or only the ones to be equipped with sensor based DLR?</p>	<p>Taip, tai yra įranga pastotėse, esančiose perdavimo linijos galuose, kaip parodyta jūsų pateiktoje schemoje. Tai gali būti srovės transformatoriai, jungikliai, relinė apsauga ir pan. Taip pat, jei oro linijos viduryje yra požeminis kabelis, ribojantis pralaidumą. Pavyzdžiui, jei oro linijos statinė talpa yra 450 A, o linijos viduryje esantis kabelis turi 600 A talpą, tuomet maksimali DLR reikšmė neturėtų viršyti 600 A. Turime nustatyti maksimalią DLR reikšmę linijai iki 600 A; jei jūsų algoritmas, naudodamas jutiklius ir orų duomenis, apskaičiuoja 800 A DLR reikšmę, ji turėtų būti apribota iki 600 A. Tas pats taikoma ir minimaliam limitui. Tai turėtų būti taikoma visoms linijoms./</p> <p>Yes, it is equipment of substations in the ends of the transmission line as given in scheme you provided. It can be current transformer, circuit breaker, relay protection etc. Or if there is underground cable in the middle of overhead line and it is limiting capacity. For example if overhead line static capacity is 450 A and there is underground cable in the middle of line, cable capacity is 600 A so DLR maximum given value should not exceed 600 A. We need to set maximum DLR value for the line to 600 A, if your algorithm calculates 800 A DLR value using sensor and weather data it should be limited to 600 A. Same with minimum limit.</p> <p>It should be considered for all lines.</p>
	Jeigu neklustame, konsultacijos dokumentacijoje nepastebėjome paminėtos preliminariosios sutarties	Prašome žiūrėti Specialiųjų sutarties sąlygų 3.1 punktą./ Please see clause 3.1 in Special conditions of

	trukmės. Ar galėtumėte informuoti, kokia yra numatoma šio projekto preliminariosios sutarties trukmė? Unless we are mistaken, we have not noticed the mention of the frame contract duration in the consultation documentation. Can you please advise expected frame contract duration for this project?	the contract.
--	---	---------------

Primername, kad Rinkos konsultacijos dalyvių prašome iki nustatyto termino užpildyti ir CVP IS priemonėmis pateikti 7 priedą – Klausimyną tiekėjams.

We remind you that participants in the Market Consultation are requested to complete and submit Annex 7 – the Supplier Questionnaire – via the CPP IS system by the specified deadline.

Edita Kazakevičienė, tel. +370 678 22275, el. p. Edita.Kazakeviciene@litgrid.eu