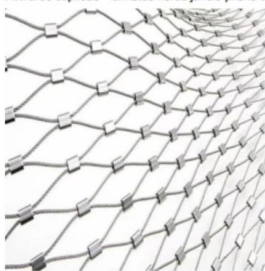
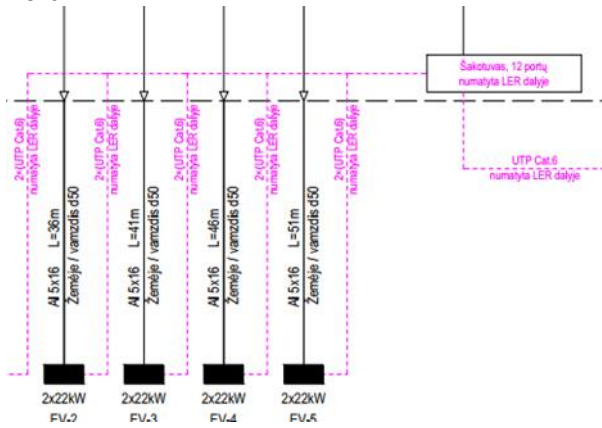
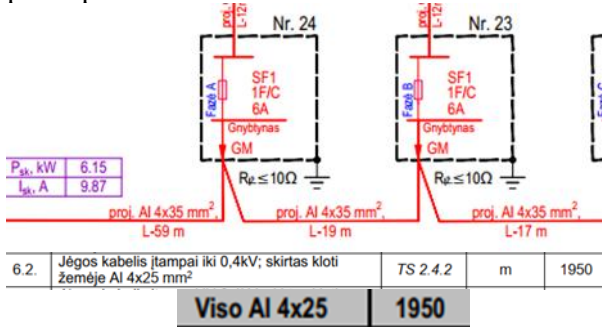
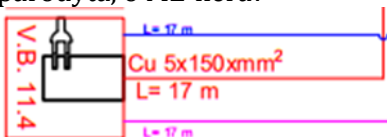
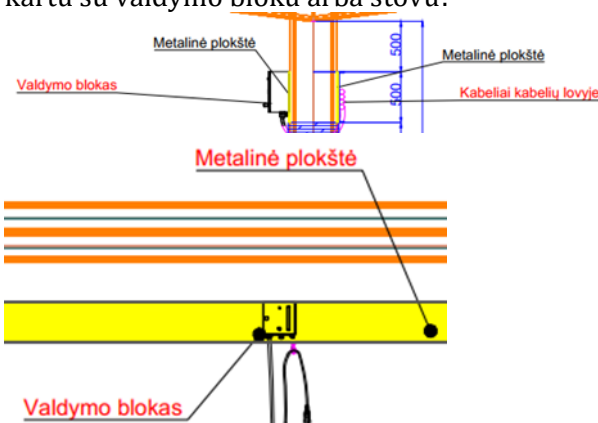
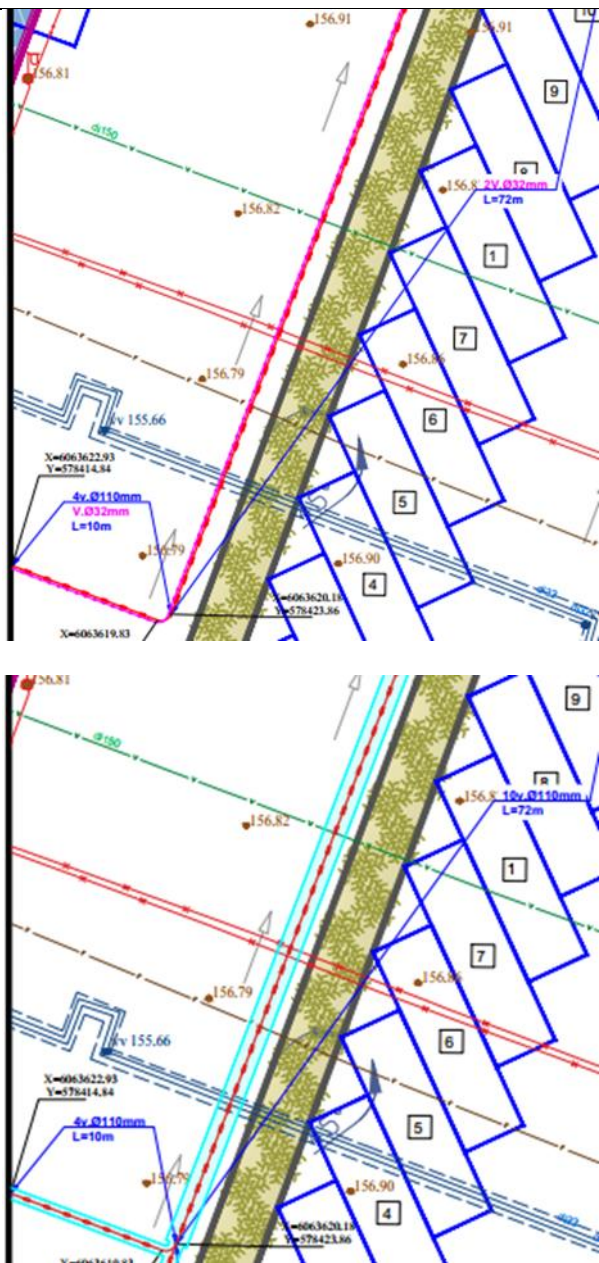


Atsakymai į tiekėjų pateiktus klausimus pirkime: „Elektrinių viešojo transporto priemonių aptarnavimui ir įkrovimui skirtų inžinerinių tinklų Justiniškių g.14 transporto parke ir kiemo aikštelės rekonstrukcijos darbai su darbo projekto parengimu“.

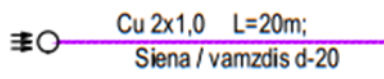
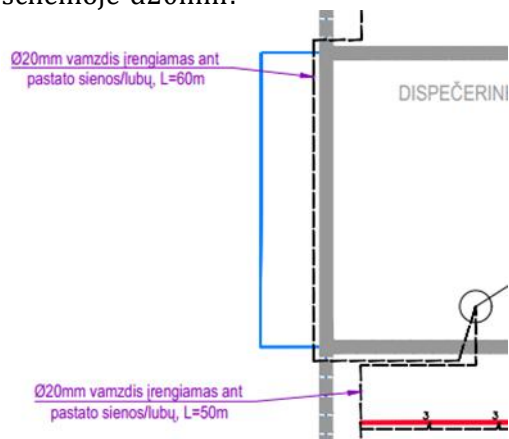
Eil. Nr.	Tiekėjo klausimai	Perkančiojo subjekto atsakymai
	Atsižvelgiant į žemiau esančius klausimus, kartu su atsakymais yra pateikiama koreguota projektinė dokumentacija, kuria prašome vadovautis skaičiuojant pasiūlymą: 1. Atnaujinta byla: AT.2025.04.08-TP-E (pilna byla) Ver 2026.06.26; 2. Atnaujinta byla: 23.251314-TP-LE Ver 20260626 3. Papildomas medžiagų žiniaraštis: 07. 23.251314_07_LER SŽ1 Ver 20260626	
1.	Ar galėtumėte patikslinti, kuriuo nerūdijančio plieno trosų tinklo parametru vadovautis, kadangi TS-15 aiškinamojoje dalyje nurodytas tinklo žingsnis 200 × 340 mm, o žiniaraštyje, mažosios architektūros skiltyje, 10.16.1 punkte, nurodytas akies dydis 50 × 50 mm?	Tinklo dydis – 200x340mm. Skaičiuojant remtis technine specifikacija. TS-14 APŽELDINTA ATITVARA Konstrukcija naudojami betoniniai poliai į kuriuos montuojamos HEB220 profilis. Konstrukciniai sprendinius ir kiekius tikslinti pasirinkus tikslių gamintoją ir technologiją. Atitvaros užpildas - lankstus nerūdijančio plieno trosų tinklas. Tinklo žingsnis – 200x340 mm 
2.	NUOLAT2558443-TP-E-B.01 ir TER2558443-TP-E-B.01 Prašome patikslinti ar turime įsivertinti asfalto, vejos atstatymo darbus šiuose projektuose	Šiuose projektuose nurodyti sprendiniai patenka (jų viršutiniai sluoksniai) į sklypo plano dalies teritorijos sutvarkymo sprendinius, t. y. visas komunikacijas Rangovas turi įrengti iki galutinių dangų, numatytų projekto sklypo plano sutvarkymo dalyje, įrengimo. Atkreipiame dėmesį, kad įvadų paruošų įrengimas yra tik Užsakovo sklypo ribose.
3.	TER2558443-TP-E-B.01 Ar teisingai suprantame, kad sudubliuotas RKŠ šulinio žymėjimas?	Taip, suprantate teisingai – šulinio pavadinimas yra sudubliuotas.

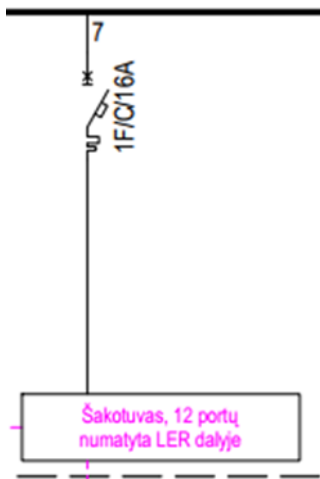
	3. įkrovimo stotelių ir galios spintų paleidimo ir derinimo darbai; 4. programavimo-aprišimo darbai įkrovimo stotelių su galios spintomis.	3. įkrovimo stotelių ir galios spintų paleidimo ir derinimo darbai – šiuos darbus atlieka kitu pirkimu parinktas įrangos tiekėjas. Šio pirkimo Rangovui šie darbai nepriklauso. Rangovas atsako už maitinimo skydų bei įvadų paleidimo ir derinimo darbus. 4. programavimo-aprišimo darbai įkrovimo stotelių su galios spintomis – įkrovimo stotelių tiekėjas sumontuoja įrangą ant šiuo pirkimu parenkamo Rangovo įrengiamų paruošų, kurios suprantamos kaip galinėje kabelio dalyje parengti montavimo gnybtai/jungtys/movos. Įrangos tiekėjas prijungia jau Rangovo paruoštas jungtis/movas prie įrangos kontaktų. Įkrovimo įrangos programavimą atlieka įrangos tiekėjas.									
9.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar gerai suprantame, kad šiuo pirkimu neįrengiamas UTP kabelis elektromobilių krovimo stotelėms, nei LE, nei E, nei LER dalyse nėra? 	Pridėtas papildomas LER dalies žiniaraštis (SŽ1) stotelių ryšių tinklui ir įrangai pajungti. Medžiagos ir darbai turėtų būti vertinami pagal šį žiniaraštį.									
10.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kokį kabelį vertintis, nes MŽ ir kabelių montavimo lentelėje-Al 4x25mm², o principinėse schemose -Al 4x35mm²?  <table border="1"><tr><td>P_{sk}, kW</td><td>6.15</td></tr><tr><td>I_{sk}, A</td><td>9.87</td></tr></table> <table border="1"><tr><td>6.2.</td><td>Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x25 mm²</td><td>TS 2.4.2</td><td>m</td><td>1950</td></tr></table> Viso Al 4x25 1950	P_{sk} , kW	6.15	I_{sk} , A	9.87	6.2.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x25 mm ²	TS 2.4.2	m	1950	Vertinti kabelį Al 4x25mm² skerspjūvio.
P_{sk} , kW	6.15										
I_{sk} , A	9.87										
6.2.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x25 mm ²	TS 2.4.2	m	1950							

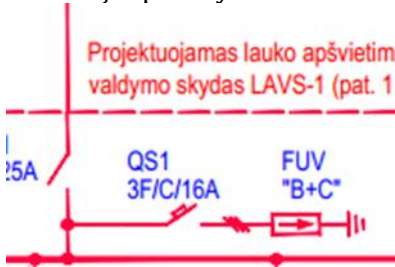
11.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime šiuo pirkimu įsivertinti šulinius, nes LE dalyje AR aprašyta, bet MŽ nėra? 1.6. Šulinių ir vamzdžių įrengimas Teritorijoje numatyti perspektyviniai šuliniai su vamzdžių sistemomis planuojamų elektros autobusų įkrovimo stotelių sistemai įrengti. Viso numatyta 9vnt. šulinių, kurių kiekvienas sujungtas 6vnt. d160mm skersmens vamzdžių sistemomis. Šulinys Nr. 1 turi numatytą papildomą 12vnt. d160mm skerspjūvio vamzdžių sistemą, kuri numatyta kabelių sujungimui su perspektyvine transformatorine. Vamzdžiai tranšėjoje klojami šalia vienas kito, virš vamzdžių įrengiama signalinė kabelių juosta. Nuo šulinio Nr. 1 numatytiems 12-kai vamzdžių sumontuojamos aklės, kad į sistemą nepatektų vanduo ir kt. šiukšlės.	Šis sprendinys buvo pašalintas iš projekto. Vertinti nereikia.						
12.	Projekto dalis E. Prašome patikslinti ar turime įsivertinti kabelį Cu 5x150mm²-17m, nes principinėje schemoje parodyta, o MŽ-nėra? 	Įsivertinti nereikia. Korektūros klaida. Šis kabelis turi būti 5x95 mm ² . Kabelis įtrauktas į atnaujintos bylos bendrus kiekius.						
13.	Projekto dalis E. Ar teisingai suprantame, kad kontrolinio kabelio turime įsivertinti 4812m, nes MŽ -1203m, bet montuosius 4x1203m? 4x(2xCu 2x2,5 mm²) arba 4x(Cu 7x1,5 mm²) <table border="1"><tr><td>52.</td><td>Kontrolinis kabelis valdymo blokui</td><td></td><td></td><td>m</td><td>1203</td></tr></table>	52.	Kontrolinis kabelis valdymo blokui			m	1203	Bendras kontrolinio kabelio ilgis yra 1203 m. Dauginti iš 4 nereikia.
52.	Kontrolinis kabelis valdymo blokui			m	1203			
14.	Projekto dalis E. Ar teisingai suprantame, kad metalinė plokštė bus kartu su valdymo bloku arba stovu? 	Metalinės plokštelės gamybą ir sumontavimą turi įsivertinti Rangovas.						
15.	Projekto dalis E. Ar teisingai suprantame, kad šiuo pirkimu neperkamas ryšių trąsos įrengimas, nes E ir LER dalyje ryšių vamzdžio nėra, o bus įrengiamas su projekto AT/2025/04/09-TP-E dalimi?	Šiuo pirkimu savo pasiūlyme Rangovas privalo įsivertinti visus sprendinius ir juos įgyvendinti, kurie numatyti projekto AT/2025/04/09-TP-E dalyje (AT.2025.04.08-TP-E (pilna byla) Ver 2026.06.26)						

		
16.	Projekto dalis E. Ar neturėtų būti numatytas įžeminimo kompleksas satelitui ir valdymo bloko stovams, viso-12kompl.? Visos elektros spintos ir galios modulių spintos įžeminamos, ne didesnis nei 10 omų varža. Visos metalinės dalys normaliai nesančios po įtampa, bet galinčios atsirasti po ja dėl izoliacijos pažeidimo, privalo būti įžemintos.	Valdymo blokas išžemina per 5 gyslą. Valdymo bloko stovus reikia įžeminti. Papildomai prisideda 55 komplektai įžeminimo.
17.	Projekto dalis E. Prašome patikslinti vamzdžio d110mm kiekį, nes MŽ-4602m, o pagal trasų planus-4952m.	Vadovautis trasos planu ir vertinti 4952 metrus.
18.	Projekto dalis LE. Ar teisingai suprantame, kad šiuo pirkimu neperkamas DG ir įžeminimo kompleksas jam? Dyzelinis generatorius su įžeminimo kontūru (proj. E projekto dalyje)	Generatoriaus ir jo įžeminimo šio pirkimo metu nevertinti. Generatoriaus įrengimas numatomas antruoju (remonto dirbtuvių rekonstrukcijos) statybos etapu.
19.	Projekto dalis LE. Ar turime įsivertinti dėžutes įlajų pajungimui-12vnt?	Įsivertinti SD dėžutes ir jų montavimą.

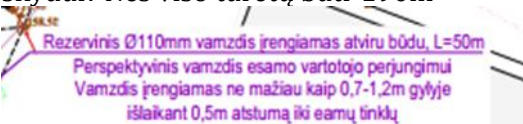
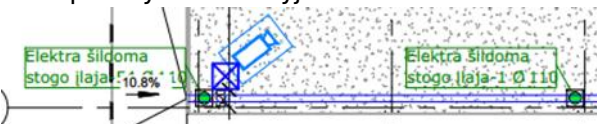
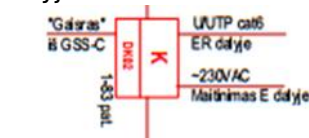
	⊕ IL-1 proj. šildomos įlajos 30W	
20.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime skyduose LAVS-S2 ir LAVS-S1 įsivertinti termostatą ir viršįtampių ribotuvą, nes MŽ-nėra, o schemeje- parodyta?	Įsivertinti termostatus ir viršįtampių ribotuvus bei juos įtraukti į pasiūlymą.
21.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime įsivertinti kabelį Cu 5x25mm² skydų LAVS-S2 ir LAVS-S1 maitinimui, nes MŽ -nėra, o schemeje parodyta? Jeigu reikia, prašau nurodyti ilgį.	LAVS-S1 ir LAVS-2 skydai pajungiami AL 4x16mm² skerspjūvio kabeliais. Kabelių ilgiai 177m ir 197 atitinkamai. Kabeliai įvertinti žiniaraščiuose. vamzdis d75 mm skerspjūvio. (bendras d75 vamzdžio ilgis patikslintas klausime Nr. 47- Vamzdžio ilgį vertinti - 2315 m.)
22.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime įsivertinti vamzdį d20mm stoginėms-1040m, nes MŽ numatytas vamzdis tik dispečerinei-360m?	Papildomai įsivertinti stoginės d20 vamzdį, ilgis 560m. Viso (su stoginėmis ir dispečerine) - 920m.

	<table><tr><td>Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20</td><td>Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20</td><td>Cu 3x1,5 L=20m; Siena / vamzdis d-20</td><td>Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20</td><td>Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20</td><td>Cu 2x1,0 L=20m; Siena / vamzdis d-20</td></tr><tr><td>6.16.</td><td>Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 20 mm montuojamas ant sienos</td><td>TS 2.5.2</td><td>m</td><td>360</td><td>Dispečerinėje</td></tr></table>	Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20	Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=20m; Siena / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20	Cu 2x1,0 L=20m; Siena / vamzdis d-20	6.16.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 20 mm montuojamas ant sienos	TS 2.5.2	m	360	Dispečerinėje	
Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20	Cu 3x2,5 L=100m; Siena / stogas / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=20m; Siena / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20	Cu 3x1,5 L=140m; Siena / vamzdis d-20	Cu 2x1,0 L=20m; Siena / vamzdis d-20									
6.16.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 20 mm montuojamas ant sienos	TS 2.5.2	m	360	Dispečerinėje									
23.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime įsivertinti kabelį Cu 2x1mm²-40m, nes MŽ-nėra, o scheme parodyta? 	Papildomai įsivertinti kabelį Cu 2x1,0mm².												
24.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kokį turime įsivertinti vamzdį: d20mm ar d32mm, nes br. 23.2513141-2-TP-LE.B-05 sutartiniuose žymėjimuose-d32mm, o scheme-d20mm?  <table><tr><th colspan="2">SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI</th></tr><tr><th>ŽYMUO</th><th>APRAŠYMAS</th></tr><tr><td>---</td><td>projektuojamas d32 mm skersmens vamzdis, montuojamas ant sienos/lubų</td></tr></table>	SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI		ŽYMUO	APRAŠYMAS	---	projektuojamas d32 mm skersmens vamzdis, montuojamas ant sienos/lubų	Vertinti vamzdį d20mm skersmens.						
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI														
ŽYMUO	APRAŠYMAS													
---	projektuojamas d32 mm skersmens vamzdis, montuojamas ant sienos/lubų													
25.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar LE dalyje turime įsivertinti šakotuvą, nes skydo PS-1 komplektacijoje yra, o skydo scheme rašoma, kad numatytas LER dalyje?	Pridėtas atskiras LER dalies žiniaraštis (SŽ1). Pagal jį vertinti medžiagas ir darbus.												

																																
26.	Projekto dalis LE. Ar gerai parinktas kabelis Al 5x16mm² EV stotelėm, nes pagal gamintojo pateikiamas gaminio srovės charakteristikas tik 40A, o numatytas 63A. <table><tr><td>63.00</td><td>44.00</td><td>EV-1</td><td>2x22kW</td><td>Al 5x16 L=31m Žemėje / vamzdis d50</td><td>3F</td></tr><tr><td>63.00</td><td>44.00</td><td>EV-2</td><td>2x22kW</td><td>Al 5x16 L=36m Žemėje / vamzdis d50</td><td>3F</td></tr><tr><td>63.00</td><td>44.00</td><td>EV-3</td><td>2x22kW</td><td>Al 5x16 L=41m Žemėje / vamzdis d50</td><td>3F</td></tr><tr><td>63.00</td><td>44.00</td><td>EV-4</td><td>2x22kW</td><td>Al 5x16 L=46m Žemėje / vamzdis d50</td><td>3F</td></tr><tr><td>63.00</td><td>44.00</td><td>EV-5</td><td>2x22kW</td><td>Al 5x16 L=51m Žemėje / vamzdis d50</td><td>3F</td></tr></table> Diagrama rodo, kad visi kabeliai yra 2x(UTP Cat.6) numatyti LER dalyje.	63.00	44.00	EV-1	2x22kW	Al 5x16 L=31m Žemėje / vamzdis d50	3F	63.00	44.00	EV-2	2x22kW	Al 5x16 L=36m Žemėje / vamzdis d50	3F	63.00	44.00	EV-3	2x22kW	Al 5x16 L=41m Žemėje / vamzdis d50	3F	63.00	44.00	EV-4	2x22kW	Al 5x16 L=46m Žemėje / vamzdis d50	3F	63.00	44.00	EV-5	2x22kW	Al 5x16 L=51m Žemėje / vamzdis d50	3F	Kabelis vertinti Al 5x16mm² skerspjūvio, o scheme srovę ribojančius automatus vertinti 3f/40A.
63.00	44.00	EV-1	2x22kW	Al 5x16 L=31m Žemėje / vamzdis d50	3F																											
63.00	44.00	EV-2	2x22kW	Al 5x16 L=36m Žemėje / vamzdis d50	3F																											
63.00	44.00	EV-3	2x22kW	Al 5x16 L=41m Žemėje / vamzdis d50	3F																											
63.00	44.00	EV-4	2x22kW	Al 5x16 L=46m Žemėje / vamzdis d50	3F																											
63.00	44.00	EV-5	2x22kW	Al 5x16 L=51m Žemėje / vamzdis d50	3F																											
27.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti pakeliamų kelio užtvarų (PA) kiekį, nes maitinimas numatytas 4vnt, o plane parodytos 5 vietos	Viso turi būti vertinti 5vnt. pakeliami kelio užtvarų pajungimai. Taip pat papildomai įsivertinti medžiagas šalia pakeliamo užtvarto suprojektuotiems automatiniams vartams pajungti. Įsivertinti papildomai: kabelis Cu 3x2,5mm², ilgis 25m; vamzdis d32mm, ilgis 15m																														

	 <table data-bbox="319 896 673 990"><tr><td>Pakeliamas kelio užtvaras (PA)</td><td>C</td><td>200</td><td>9,66</td><td>2,00</td><td>2,00</td></tr></table> 4m/L M Cu 3x4 L=70m Žemėje / vamzdis d32	Pakeliamas kelio užtvaras (PA)	C	200	9,66	2,00	2,00	
Pakeliamas kelio užtvaras (PA)	C	200	9,66	2,00	2,00			
28.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar gerai suprantame, kad pakeliami kelio užtvarai (PA) šiuo pirkimu neperkami, jiems atvedamas tik elektros maitinimas?	Pakeliami kelio užtvarai (PA) numatyti sklypo plano dalyje.						
29.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime skyde LAVS-1 įsivertinti viršįtampių ribotuvą, nes MŽ-nėra, o schemeje- parodyta?  Projektuojamas lauko apšvietim valdymo skydas LAVS-1 (pat. 1) 15A QS1 3F/C/16A FUV "B+C"	Įsivertinti viršįtampių ribotuvus						
30.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar gerai suprantame, kad turime įsivertinti Cu 3x2,5mm² kabelį, o ne Al 3x2,5mm²?	Techninė klaida. Įsivertinti reikėtų Cu 3x2,5mm ² skerspjūvio kabelį.						

31.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kiek metrų kabelio nuo kontaktinio tinklo atramos Nr. 10 iki Nr.13, nes rodoma kabelinė linija, bet nėra kabelio kiekio.	Kabelių lentelėje, eilutė Nr. 15, šis atstumas pateiktas. <table><tr><th rowspan="2">Eilės Nr.</th><th rowspan="2">Kabelio pradžia</th><th rowspan="2">Kabelio pabaiga</th><th rowspan="2">Kabelio markė ir skerspjūvis</th><th rowspan="2">Viso ilgis (m)</th><th colspan="2">Tranšėjos</th></tr><tr><th>Signalinė juosta</th><th>Vamzdyje PE d75</th></tr><tr><td>14</td><td>Nr. 14</td><td>Nr. 13</td><td>Al 4x25</td><td>25</td><td>21</td><td>21</td></tr><tr><td>15</td><td>Nr. 13</td><td>Nr. 10</td><td>Al 4x25</td><td>23</td><td>19</td><td>19</td></tr><tr><td>16</td><td>Nr. 10</td><td>Nr. 5</td><td>Al 4x25</td><td>27</td><td>20</td><td>20</td></tr></table>	Eilės Nr.	Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga	Kabelio markė ir skerspjūvis	Viso ilgis (m)	Tranšėjos		Signalinė juosta	Vamzdyje PE d75	14	Nr. 14	Nr. 13	Al 4x25	25	21	21	15	Nr. 13	Nr. 10	Al 4x25	23	19	19	16	Nr. 10	Nr. 5	Al 4x25	27	20	20
Eilės Nr.	Kabelio pradžia	Kabelio pabaiga						Kabelio markė ir skerspjūvis	Viso ilgis (m)	Tranšėjos																						
			Signalinė juosta	Vamzdyje PE d75																												
14	Nr. 14	Nr. 13	Al 4x25	25	21	21																										
15	Nr. 13	Nr. 10	Al 4x25	23	19	19																										
16	Nr. 10	Nr. 5	Al 4x25	27	20	20																										
32.	Projekto dalis LE. Ar teisingai suprantame, kad yra skydelis tik PS-1 nuo kurio pasimaitina EV stotelės?	Projekto sprendiniuose EV įkrovimo stotelės yra užmaitinamos nuo PS-1 skydo, kitų skydų nėra projektuojama.																														
33.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti vamzdžio ilgį, nes skydo PS-1 schemoje kabelio-157m, tai vamzdžio d110mm-140m, bet trasų plane -240m. Kiek suprantame, čia turi būti ne PS-5 skydai vamzdys, o PS-1	Įsivertinti Al 4x120mm² skerspjūvio kabelį, ilgis 257m. vamzdys d110, L-240m																														

42.	Projekto dalis LE. Ar turime įsivertinti grindinius šviestuvus LED20W, kurie yra apšvietimo principinėje schemoje ir sklypo plane-17vnt, bet nėra-MŽ? LED tipo grindiniai šviestuvai įrengiami prie 17 pastato ašies (viso 6 vnt.) Maitinimas nuo LAVS-1 skdyo SF-2 jungiklio A fazės Šviesos kryptis į pastato sieną.  projektuojamas LED tipo šviestuvai 20W montuojami į grindinį	Taip, įsivertinti šiuos LED šviestuvus.										
43.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kabelio Vu 3x1,5mm² kiekį, nes viso pagal MŽ-1492m, o pagal schemas-1762m <table><tr><td>6.7.</td><td>Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x1,5 mm²</td><td>TS 2.4.3</td><td>m</td><td>130</td></tr><tr><td>5.13.</td><td>Kabelis Cu 3x1,5 mm² su PVC izoliacija ir apvalkalu</td><td>TS 2.4.2</td><td>m</td><td>1362</td></tr></table>	6.7.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x1,5 mm ²	TS 2.4.3	m	130	5.13.	Kabelis Cu 3x1,5 mm ² su PVC izoliacija ir apvalkalu	TS 2.4.2	m	1362	Kablilio ilgis turi būti vertinamas 1762m
6.7.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x1,5 mm ²	TS 2.4.3	m	130								
5.13.	Kabelis Cu 3x1,5 mm ² su PVC izoliacija ir apvalkalu	TS 2.4.2	m	1362								
44.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kur montuojasi kabelis Cu 5x4mm², nes MŽ-yra, o principinėse schemose-nėra <table><tr><td>6.4.</td><td>Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 5x4 mm²</td><td>TS 2.4.3</td><td>m</td><td>290</td></tr></table>	6.4.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 5x4 mm ²	TS 2.4.3	m	290	Šio kabelio nevertinti.					
6.4.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 5x4 mm ²	TS 2.4.3	m	290								
45.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti kabelio Cu 3x2,5mm² kiekį, nes viso pagal MŽ-452m, o pagal schemas-842m <table><tr><td>6.6.</td><td>Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x2,5 mm²</td><td>TS 2.4.3</td><td>m</td><td>452</td></tr></table>	6.6.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x2,5 mm ²	TS 2.4.3	m	452	Vadovautis schemomis, kabelio ilgis - 867m (prisidėjo dviejų įrenginių pajungimas aprašytas Nr. 26)					
6.6.	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Cu 3x2,5 mm ²	TS 2.4.3	m	452								
46.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti ar turime įsivertinti rezervinį vamzdį d110mm-50m, nes MŽ numatytas tik PS-1 skydui? Nes viso turėtų būti-190m  Rezervinis Ø110mm vamzdis įrengiamas atviru būdu, L=50m Perspektyvinis vamzdis esamo vartotojo perjungimui Vamzdis įrengiamas ne mažiau kaip 0,7-1,2m gylyje išlaikant 0,5m atstumą iki eamų tinklų <table><tr><td>6.12.</td><td>Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 110 mm klojimui atviru būdu</td><td>TS 2.5.2</td><td>m</td><td>140</td></tr></table>	6.12.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 110 mm klojimui atviru būdu	TS 2.5.2	m	140	Papildomai įsivertinti 50m.					
6.12.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 110 mm klojimui atviru būdu	TS 2.5.2	m	140								
47.	Projekto dalis LE. Prašome patikslinti vamzdžio d75mm kiekį, nes viso pagal MŽ-2170m, o pagal sklypo planą -2315m <table><tr><td>6.13.</td><td>Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 75 mm klojimui atviru būdu</td><td>TS 2.5.2</td><td>m</td><td>2170</td></tr></table>	6.13.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 75 mm klojimui atviru būdu	TS 2.5.2	m	2170	Vamzdžio ilgį vertinti - 2315 m.					
6.13.	Apsauginis instaliacinis vamzdis PE Ø 75 mm klojimui atviru būdu	TS 2.5.2	m	2170								
48.	Projekto dalis E. Ar teisingai suprantame, kad šiuo pirkimu neperkamas elektros maitinimas stogo įėjoms, kuris parodytas AS dalyje? 	Maitinimas turi būti numatytas ir įtrauktas į Rangovo pasiūlymą.										
49.	Projekto dalis E. Ar teisingai suprantame, kad šiuo pirkimu neperkamas elektros maitinimas parodytas AS dalyje? 	Maitinimas turi būti numatytas ir įtrauktas į Rangovo pasiūlymą.										

50.	Projekto susisiekimo dalies techninės specifikacijose DK 3 dangų konstrukcijos klasės dangai numatyti asfaltbetonio mišiniai AC 22 PN ir AC 11 VN, skersiniuose pjūviuose asfaltbetonio mišiniai DK 3 klasei AC 16 AS ir AC 11 VS. Prašome patikslinti, kokios markės asfaltbetonio mišiniai turi būti panaudoti DK 3 klasės dangos konstrukcijoje?	Remtis skersiniuose dangos pjūviuose nurodytu asfalto tipu: Viršutinis sluoksnis – AC 11 VS Apatinis sluoksnis – AC 16 AS. Remtis JT Asfaltas 25 1 lentele.
51.	Projekto susisiekimo dalies žiniaraštyje yra pozicijos "Ilginti/gulsti kelio bortai". Skersiniuose pjūviuose pavaizduotos dvi šių bortų įrengimo detalės, kuriose nurodyti skirtingų matmenų kelio bortai ir skirtingas įrengiamo betono pagrindo pjūvis. Prašome atskirti žiniaraščio eilutes nurodant atskirai ilgintų ir gulščių kelio bortų įrengimo kiekius, nes skiriasi jų įrengimo kaštai.	Paverstų bortų (detalė D-05) kiekis – 757 m Nužemintų bortų (detalė D-07; D-08; D-10) kiekis – 340 m.