



KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS VIEŠŲJŲ PIRKIMŲ KOMISIJA

Tiekėjams

DĖL ATSAKYMŲ Į GAUTUS KLAUSIMUS PATEIKIMO

Vadovaudamiesi **gydymo paskirties pastato Taikos pr. 76, Klaipėda, kapitalinio remonto ir kitos paskirties inžinerinio statinio (aikštelės) statybos darbų su darbo projekto parengimu pirkimo atviro (tarptautinio) konkurso būdu (CVP IS ID 7299015) sąlygų aprašo 54 p., atsakome į gautus klausimus:**

1. Klausimas:

Prašome pasidalinti ifc, dwg failais.

1. Atsakymas:

Techninis projektas rengtas ne BIM aplinkoje, IFC failų nėra. DWG failais bus pasidalinta tik su rangovu, su kuriuo bus pasirašyta rangos sutartis.

2. Klausimas:

Kertamų medžių atkuriamoji vertė turi būti vertinama pasiūlyme?

2. Atsakymas:

Ne, nereikia vertintis kertamų medžių atkuriamosios vertės teikiant pasiūlymą.

3. Klausimas:

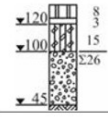
SP dalies aiškinamajame rašte, dangos konstrukcijos parinkimo skyriuje, rašoma „pėsčiųjų dangoms reikalaujamas 30 MPa deformacijų modulis sankasai, taigi čia užtenka tiesiog numatyti papildomą 12cm grunto pakeitimą po pėsčiųjų DK.“

Tuo tarpu SŽ papildomas 12cm grunto keitimas nenumatytas, bet numatytas geotinklo ir geotekstilės įrengimas. Patikslinkite, kuriuo sprendiniu vadovautis.

4.1. Pėsčiųjų zonų įrengimas				
4.1.1. Betoninių trinkelinių dangų įrengimas				
1.	Betoninių trinkelinių dangų įrengimas (h 8 cm)		m ²	342,00
2.	Skaldos atsijos (h - 30 mm)		m ²	382,00
3.	15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas (fr. 0/45) (užlaidoms numatant 5%) (Ev2≥120 MPa)		m ²	382,00
4.	19 cm storio apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas (užlaidoms numatant 10%)		m ²	382,00
5.	Vejos bortų ant betono pagrindo įrengimas (1000x200x80 mm)		m	180,00
6.	Trinkelinių su taktiniais paviršiais įrengimas (h 8 cm)	TS 08	m ²	40,00
7.	Grunto armavimo geotinklas	TS19	m ²	382,00
8.	Neaustinė geotekstilė (180 g/m ²)	TS19	m ²	382,00



Automobilių stovėjimo vietoms ažūrinių betoninių plytelių dangos konstrukcijos įrengimo detalė parenkama atsižvelgiant į KPT SDK 19 133 p., 11 lent., 3 eil., DK 0,3:

		DK 0,3	
Trinkelių 20.10.8 danga Pasluoksnis Skaldos pagrindo sl. $E_{v2} \geq 100$ Mpa AŠAS (d ≥ 340 mm)			
4.2.2. Stovėjimo aikštelės trinkelės dangos konstrukcijos įrengimas		TS05	
1.	59 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas (užlaidoms numatant 10%)		m ² 1716,00
	25 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45 (užlaidoms numatant 5%)		m ² 1716,00
2.	Skaldos atsijos (h - 30 mm)		m ² 1716,00
3.	8 cm storio betoninės trinkelės	TS07	m ² 1716,00
4.	Grunto armavimo geotinklas	TS19	m ² 1716,00
5.	Neaustinė geotekstilė (180 g/m ²)	TS19	m ² 1716,00
6.	1.1 Ženklinimas baltais kelių ženklinimo dažais automobilių stovėjimo vietas nužymėti (linijos storis d 120 mm). 1.24 Ženklinimas baltais kelių ženklinimo dažais "neįgaliojo su vėžimėliu simbolis". 1.30 žymėjimas stovėjimo vietoms, skirtoms elektromobiliams stovėti tik jų įkrovimo metu	TS20	m ² 14,90 vnt./ m ² 4/4 vnt./ m ² 6/6

Visas šalčiui atsparios konstrukcijos storis turi būti ne mažiau nei: **DK0,3**

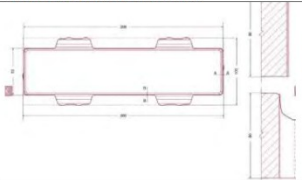
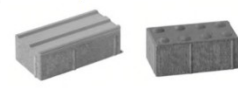
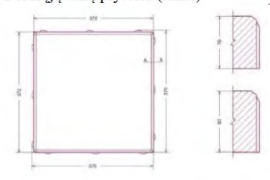

-> **0,65-0,05=0,60 m.**

5. Atsakymas:

Prašome vadovautis SP.AR pateiktais skaičiavimais (sprendiniais).

6. Klausimas:

Dabar aprašyti rekomendacinio pobūdžio betono gaminių sprendiniai derinami prie kito neįgyvendinto projekto palieka daug vietos interpretacijoms. Prašome aiškiai konkretizuoti betoninių gaminių spalvos ir faktūros sprendinius pateikiant pavyzdinę nuotrauką.

Ažūrinės betoninės trinkelės:		Matmenys: 300x100x80. Gaminys derinamas DP/Rangos metu su analogiška gaminiui gretimybiniame objekte Taikos per. 78 Rekomenduotina rinktis antarcito sp. (kad užsislėptų žolėje) Natūralaus akmens faktūrą
Taktiliniai paviršiai		Matmenys: 200x100x80. Gaminys derinamas DP/Rangos metu su analogiška gaminiui gretimybiniame objekte Taikos per. 78 Rekomenduotina rinktis gaminių analogišką aplinkoje jau sumontuotiems sprendiniams palei Taikos pr.
Pėsčiųjų takų plytelės (takai)		Matmenys: 375x375x80 mm Gaminys derinamas DP/Rangos metu su analogiška gaminiui gretimybiniame objekte Taikos per. 78 Rekomenduotina rinktis antarcito sp. Natūralaus akmens faktūrą
Važiujamosios dalies betoninės trinkelės		Matmenys: 200x100x80 mm. Gaminys derinamas DP/Rangos metu su analogiška gaminiui gretimybiniame objekte Taikos per. 78 Rekomenduotina rinktis antracito sp.

6. Atsakymas:

Budžetinė įstaiga, Liepų g. 11, LT-92138 Klaipėda
Tel. (0 46) 39 60 08, faks. (0 46) 41 00 47, el. p. info@klaipeda.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre,
kodas 188710823

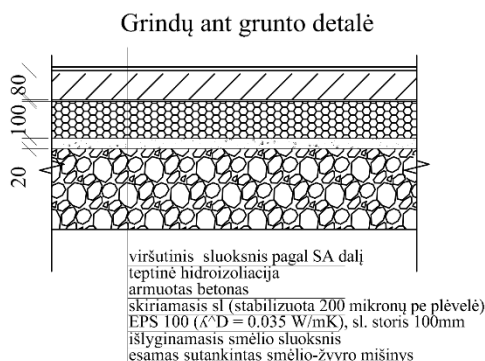


2026-
Socialinės atsakomybės
metai

Gaminio matmenys ir tipas yra aiškiai nurodyti, taip pat pateikta spalvinė gama. Atkreipiame dėmesį, kad nagrinėjamas projektas yra techninio projekto (TP) etapas, kuriame spalviniai ir faktūriniai sprendiniai yra preliminarūs ir tikslinami rengiant darbo projektą (STR 1.04.04 9 priedo 2 p). Šiame etape pateikta informacija yra pakankama principiniams sprendiniams įvertinti. Detalūs spalvos, faktūros ir paviršiaus pavydžiai tikslinami (detalizuojami) vėlesnėje projektavimo stadijoje, vertinant konkrečius gaminius.

7. Klausimas:

Grindų ant grunto detalėje nurodyta „armuotas betonas“. Prašome patikslinti armavimo tipą (armatūros tinklai ar fibra) ir betono klasę.

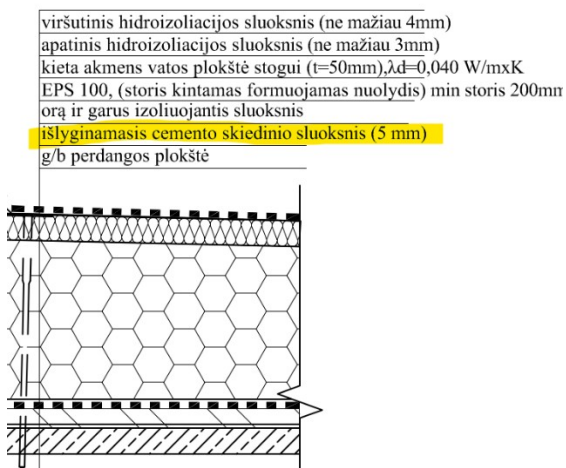


7. Atsakymas:

Prašome vadovautis SK TS 13.3. TS nurodytiems reikalavimams atitinkantys sprendiniai detalizuojami darbo projekte (kaip pvz. mazgas neriboja tiek armatūros tinklų naudojimo tiek armavimo fibra), atlikus detaliuosius sprendinių skaičiavimus.

8. Klausimas:

SK dalies sąnaudų žiniaraštyje nurodomas stogo naujo išlyginamojo sluoksnio storis 30mm. Tuo tarpu stogo detalėje išlyginamojo sluoksnio storis 5mm. Prašome tikslinti sprendinius.



8. Atsakymas:

Mazgas yra principinis, nurodytas minimalus sluoksnio storis. Išlyginamasis storis kintamas, kiekis teisingas.

9. Klausimas:

Budžetinė įstaiga, Liepų g. 11, LT-92138 Klaipėda
Tel. (0 46) 39 60 08, faks. (0 46) 41 00 47, el. p. info@klaipeda.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre,
kodas 188710823

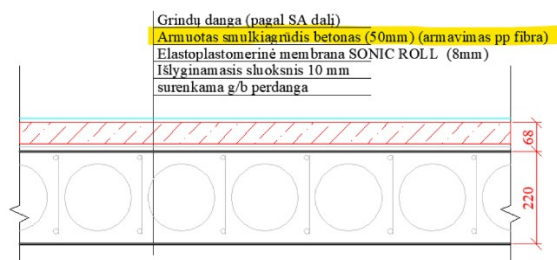


2026-
Socialinės atsakomybės
metai

Grindų ant perdangos detalėje nurodomas armuotas smulkiagrūdis betonas. Tuo tarpu techninėje specifikacijoje nurodama mišinio klasė atitinka betoną naudojamą pramoninėms grindims (XC3 aplinkos klasė, F150 šalčio klasė ir **Dmax 16mm** frakcija), kas nėra smulkiagrūdis betonas nei smėlbetonis. Taip pat SŽ nurodomas betono sluoksnio storis 60mm, kai grindų detalėje storis 50mm.

Įrengti grindų sluoksnį 50(60)mm storio galima iš smėlbetonio, minimalus storis įrengti grindis iš betono 80mm. Prašome tikslinti sprendinius.

Grindų detalė ant tarpaukštinių perdangų



13.3 ARMUOTAS SMULKIAGRŪDIS BETONAS.

Naujai įrengiamų rūšio grindų smulkiagrūdis betonas C25/30-XC3-F150-CI0,2-16-S3 pagal LST EN 206-1:2014.

30.	Armuotas smulkiagrūdis betonas 60 mm storio .	TS14	m ³	585	9752 m ²
-----	---	------	----------------	-----	---------------------

9. Atsakymas:

Prašome vadovautis TS įtvirtintais reikalavimais.

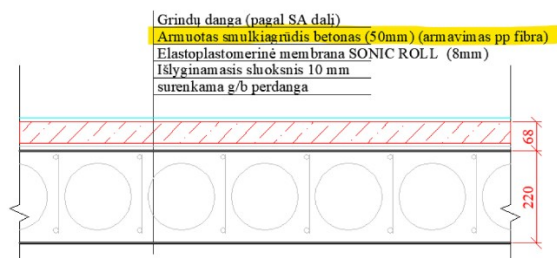
Įsivertinti 80mm armuoto betono sluoksnį. Detalė bus patikslinta DP.

10. Klausimas:

Liejamas dekoratyvines cementines dangas primygtinai rekomenduojama įrengti ant betono pagrindo (ne smėlbetonio). Betoninių grindų sluoksnio storis turi būti mažiausiai 80mm. Tuo tarpu grindų detalėje betoninio sluoksnio storis 50mm, tokio storio betoninių grindų įrengti negalima, tik smėlbetonio. Prašome tikslinti sprendinius.

7.	Liejamų dekoratyvinių cementinių (impregnuotų) grindų įrengimas techninėse, pagalbinėse patalpose	09,10	m ²	1940,00	GR2
8.	Liejamų dekoratyvinių poliruotų, cementinių (impregnuotų) grindų įrengimas	09,10	m ²	3800,00	GR2*

Grindų detalė ant tarpaukštinių perdangų



10. Atsakymas:

Prašome vadovautis TS įtvirtintais reikalavimais.

Įsivertinti 80mm armuoto betono sluoksnį. Detalė bus patikslinta DP.

11. Klausimas:

Budžetinė įstaiga, Liepų g. 11, LT-92138 Klaipėda
Tel. (0 46) 39 60 08, faks. (0 46) 41 00 47, el. p. info@klaipeda.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre,
kodas 188710823



2026-
Socialinės atsakomybės
metai

Prašome plačiau pakomentuoti specifikaciją *TS-23 Išorės fasadai stiklas*. Kas turima omenyje „fasadų sistemų apdarai“, „apdariniai langai“?

TS-23 specifikacija taikoma visoms vitrinoms dokumente SS2421-01-TP.B-SA.B29, ar tik daliai išvardintų „vitrinų apdarų specifikacijoje“?

TS-23 TECHNINĖ SPECIFIKACIJA. Išorės fasadai stiklas.

Pradiniai reikalavimai išorės vitrinoms, fasadų sistemų apdarų stiklinimui (apdariniai langai):

1. skaidri ir aklina zona turi vizualiai kuo labiau sutapti
2. siekiamas kokybės įspūdis
3. Stiklintos konstrukcijos blokas per du aukštus turi atrodyti kuo labiau vientisiam.
4. Reflektiškumas turi būti, bet ne pernelyg išreikštas
5. Nenorima pilko, mėlyno atspalvio reflektiškumo
6. Pageidaujama žalsvo, kad derėtų prie rusvos fasado plokščių spalvos
7. Žalsvo, ne žalio. Neturi būti per daug išreikšta žalia
8. Saugus stiklas.
9. Už aklinos dalies, emaliuoto stiklo -apšiltintas mūras.
10. Perdangų zonoje aklina stiklinimui nekeliami priešgaisriniai reikalavimai
11. Pastatui bus atliekamas kapitalinis remontas, paliekant tik pastato karkasą, bus montuojama pakankama patalpų vėsinimo įranga, tačiau ir pats stiklinimas turi sukurti komfortiškas sąlygas be didelių energijos sąnaudų šildymui ir vėsinimui.
12. Dėl natūralios šviesos patalpose kiekio- reikalavimų nėra.
13. Dėl saulės kontrolės lygio- konkrečių reikalavimų nėra, tačiau ekonomiškumas labai pageidaujamas
14. Siekiama, kad pastatas gerai atrodytų ir naudojimo metu, ne tik kol naujai pastatytas.

VITRINŲ APDARŲ SPECIFIKACIJA						
Žymėjimas	Esikzas	H (mm)	B (mm)	Kiekis (vnt.)	Vieneto plotas (m ²)	Bendras plotas (m ²)
IV18**		1820	1900	1	3.46	3.46
IV19		2770	3385	2	9.38	18.75



11. Atsakymas:

Apdarų apibrėžimas taikomas vadovaujantis STR 2.04.01:2018 nuostatomis, reglamentuojančiomis pastatų atitvaras ir fasadų sprendinius.

„Fasadų sistemų apdarai“ šiame kontekste suprantami kaip stiklinės (ar stiklo ir aliuminio) fasadinės sistemos dalys, įskaitant vitrinines konstrukcijas, kurios formuoja vientisą pastato išorinį fasado vaizdą ir atitvarinę sistemą.

TS-23 specifikacija taikoma visoms vitrininėms konstrukcijoms, nurodytoms dokumente SS2421-01-TP.B-SA.B-29, taip pat išorės durims, nurodytoms dokumente SS2421-01-TP.B-SA.B-30, jei techniniuose brėžiniuose ar kitose specifikacijose nėra aiškiai nustatyta kita apimtis.

12. Klausimas:

Patikslinkite, koks garso izoliavimo rodiklis numatomas išorės vitrinoms?

12. Atsakymas:



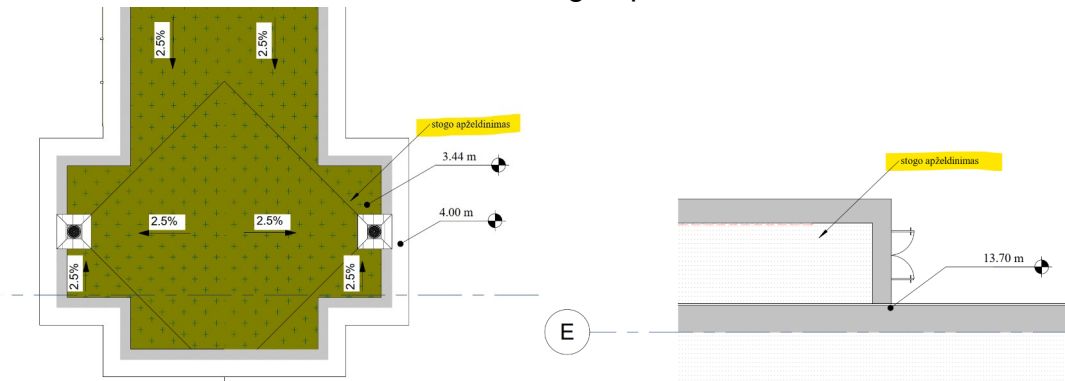
Išorės vitrinų garso izoliavimo rodikliai parenkami vadovaujantis STR 2.01.07 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“, atsižvelgiant į pastato paskirtį, funkcinę zoną ir aplinkos triukšmo lygį.

Kadangi pastatas yra gydymo paskirties ir priskiriamas C garso klasei, vitrininių atitvarų garso izoliacija turi užtikrinti šiai klasei keliamus reikalavimus, t. y. pakankamą garso slopinimą, kad patalpų viduje būtų pasiekti higienos normose nustatyti triukšmo lygiai (HN 33:2011).

Konkreči vitrinų garso izoliacijos klasė (R_w rodiklis $42 \text{ dB} \pm 5\%$) parenkama pagal fasado orientaciją, triukšmo apkrovą ir patalpų funkciją bei detalizuojama darbo projekto stadijoje, užtikrinant atitiktį C klasės reikalavimams.

13. Klausimas:

Stogo planuose yra žymimas apželdinimas, bet daugiau informacijos projekte apie tai nėra. Patikslinkite, ar numatomas stogo apželdinimas?



13. Atsakymas:

Patiksliname, kad projekte nenumatomas stogo apželdinimas, prašome žr. SA.B.-15/SA.B.-16

14. Klausimas:

Prašome pateikti vertikalų langų montavimo mazgą.

14. Atsakymas:

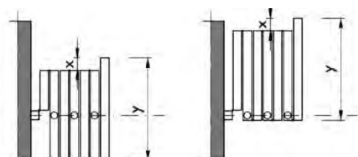
Atsižvelgiant į tai, kad detalizavus mazgą būtų dirbtinai apribota konkurencija, nes tai apribotų galimybę taikyti skirtingas fasadines sistemas, techniniame projekte pateikiami tik principiniai sprendiniai. Lango montavimo mazgas bus detalizuojamas darbo projekte.

Taip pat prašome vadovautis fasadų įrengimo reikalavimais, pateiktais dokumente SA.TS (75–81 lapai).

Tiekėjas privalės pateikti statinius skaičiavimus, pagrindžiančius pasirinktos tvirtinimo konstrukcijos tinkamumą konkrečiam objektui. Karkaso sistemos tiekėjas taip pat privalo pateikti darbinius brėžinius popierine forma ir / arba skaitmeniniu pirminiu formatu.

15. Klausimas:

Techninėje specifikacijoje 16.1. *Transformuojama pertvaros H-37* nurodoma, jog garso izoliacijos rodiklis R_w nereglamentuojamas. Prašome patvirtinti, kad sprendiniai teisingi taip ir turi būti vertinama.



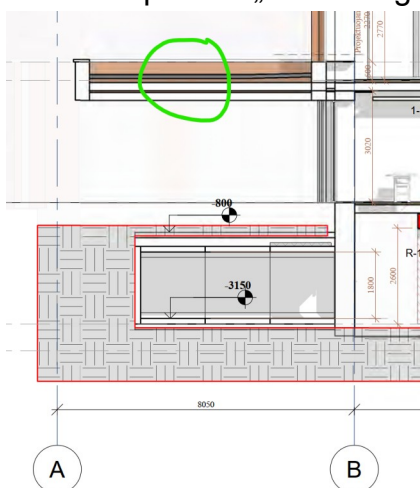
Didžiausias sienelės ilgis mm	nereglamentuota
Didžiausias sienos aukštis mm	3300mm
Sienų storis mm	Nedaugiau 119mm
Didžiausias plokštės plotis mm	1294mm
Rw įvertinimas dB	nereglamentuota
Apdaila	Išorinė apdaila, standartiškai, išpildyta su medžio drožlių plokšte.
Sistema viršuje pakabinta (T) (be grindinio bėgelio).	
Sistema rakinama. Kiekvieną segmentą galima užrakinti atskirai, kas užtikrina maksimalų sistemos stabilumą.	

15. Atsakymas:

Patvirtiname, kad Techninėje specifikacijoje 16.1 „Transformuojama pertvara H-37“ (3-28) nurodytas sprendinys, jog garso izoliacijos rodiklis R_w nereglamentuojamas, yra teisingas ir turi būti vertinamas būtent taip. Transformuojamos pertvaros garso izoliaciniai reikalavimai šiuo atveju netaikomi, kadangi pagalbinė patalpa yra skirta renginių salės funkcijai (serviravimui, sandėliavimui) užtikrinti. Esant poreikiui, pertvara yra atveriamą, taip sujungiant erdves ir praplečiant renginių salę, todėl nuolatinis garso izoliacijos reikalavimas šiai konstrukcijai nenustatomas.

16. Klausimas:

Prašome pateikti „šalto“ stogo mazgą.



16. Atsakymas:

TP pateikiamas minimalus būtinas mazgų kiekis, visi mazgai detalizuojami darbo projekte, kuris ir yra perkamas. Principiniai sprendiniai atitinka stogo mazgą (detalę), tik atsižvelgiant į tai, kad tai nėra atitvara, elementas, siekiant išvengti šiluminio tiltelio, šiltinamas ne mažiau kaip 4 cm.

17. Klausimas:

E / ER / GASS – UPS dubliavimas. E dalyje numatyti UPS 9 kVA, 7 kVA, 22 kVA ir 4 kVA, ER dalyje numatomas serverinės / ryšių infrastruktūros UPS, o GASS / PGEVS dalyje taip pat numatomas nepriklausomas 1000 VA maitinimo šaltinis. Prašome patikslinti, kurie UPS įrenginiai yra atskirų sistemų komplektacijoje, kurie maitinami iš E dalies skydų, ir ar UPS kiekiai nėra dubliuojami tarp E, ER, AS ir GASS/PGEVS žiniaraščių. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: 10.1 E.SŽ; 11 ER.TS; 13 GASS.TS/SŽ)



17. Atsakymas:

Įrangos dubliavimosi nėra.

E dalyje numatyti didžiosios galios UPS (9, 7, 22 ir 4 kVA) nėra technologinės įrangos (med. aparatūros) gamyklinės komplektacijos dalis, jie yra atskiri pastato infrastruktūros elementai, montuojami elektros rangovo.

Silpnųjų srovių sistemų UPS įrenginiai (ER dalies serverinės UPS ir GASS dalies šaltinis) yra specifiški šioms sistemoms, todėl įtraukti tik į ER ir GASS dalių kiekių žiniaraščius (E dalyje nedubliuojami).

18. Klausimas:

E / EV įkrovimas. Elektromobilių įkrovimo stotelių prijungimo projekte numatyta 300 kW leistinoji naudoti galia, o pagrindinėje E dalyje pateiktas atskiras pastato apkrovų balansas. Prašome patikslinti, ar 300 kW EV įkrovimo galia yra visiškai atskiras ESO prijungimas ir nėra įtraukta į pastato E dalies skaičiuojamąsias galias, taip pat nurodyti, ar EV įkrovimo infrastruktūra įtraukiama į šio rangos pirkimo apimtį. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: Elektromobilių prijungimo projektas; 10.1 E)

18. Atsakymas:

300 kW EV įkrovimo galia yra atskiras ESO prijungimo taškas su dedikuota apskaita. Į pastato E dalies skaičiuojamąsias galias ir bendrą apkrovų balansą ši galia neįtraukta. EV įkrovimo infrastruktūra yra šio rangos pirkimo apimtyje, išskyrus elektromobilių įkrovimo stoteles ir jų įrengimą, kurie šiuo pirkimu neperkami.

19. Klausimas:

LE / ESO – tinklų apsauga. Lauko elektros tinklų AB ESO dalyje SS2421-XX-TP-LE, investicinis Nr. E2N3543919, numatyta esamų 10 kV kabelių apsauga, naujo AI 3x1x240 mm² kabelio klojimas, pereinamosios ir jungiamosios movos PM1, PM2, JM1, JM2. Prašome patikslinti, ar šie ESO tinklų apsaugojimo / perkėlimo darbai įtraukiami į pagrindinio rangovo kainą, ar bus vykdomi atskirai per ESO / nepriklausomą ESO rangovą, ir kas atsako už atjungimų, movų, bandymų bei pridavimo ESO organizavimą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SS2421-XX-TP-LE.AR; ESO sąlygos ISK25-43919)

19. Atsakymas:

Darbus atliks ESO rangovas, šių darbų atlikimas neturi būti įtraukiamas į pasiūlymų kainą.

20. Klausimas:

LE / SP – dangų atstatymas. LE aiškinamajame rašte nurodyta, kad dangų atstatymas numatomas atskirame gatvės projekte. Prašome patikslinti, ar LE trasų, uždaro / atviro kasimo vietų ir ESO kabelių apsaugos darbų dangų atstatymas yra įtrauktas į SP / gatvės dangų žiniaraščius, ar turi būti įtrauktas į LE rangovo kainą, kad nebūtų nei dubliavimo, nei neįvertintos apimtys. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SS2421-XX-TP-LE.AR; SP dalis)

20. Atsakymas:

Dangų atstatymas turi būti įtrauktas, įvykdžius visus sprendinius, visos dangos turi būti atstatytos, visi SP sprendiniai turi būti užbaigti.

21. Klausimas:

Lauko tinklai – trasų koordinavimas. SP suvestiniame inžinerinių tinklų plane vienoje teritorijoje susikerta LVN, LER, GA, LE/ESO, EV įkrovimo ir kitos lauko trasos. Prašome patvirtinti, kad visos trasos, apsauginiai vamzdžiai, šuliniai, atramos, EV kabeliai, lietaus tinklai ir esami tinklai tarpusavyje suderinti pagal altitudes ir apsaugos zonas, taip pat nurodyti darbų eiliškumą, kad rangovai nekartotų kasimo ir dangų atstatymo darbų. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SP.B-05; LE-01; GA.B-01; LER planas; LVN planas)

21. Atsakymas:

Darbų eiliškumą pasirenka rangovas, atsižvelgdamas į vykdomų darbų technologiją, taip, kad būtų užtikrinta darbų kokybė ir sutartinių darbų terminai. Darbai vykdomi esamų statinių apsaugos zonose, taip, kaip numatyta teisės aktuose, prieš darbų vykdymą išsikviečiamas tinklus eksploatuojančios įmonės atstovas (kuris turi patvirtinti atitiktį projektavimo metu deklaruotai faktinei tinklų vietai), tinklai nusižymimi ir detalizuojami darbo projekte.

22. Klausimas:

GA – kabelių kiekiai. GA dalies bendruosiuose rodikliuose nurodytas kabelio kiekis 795 m ir vamzdžio kiekis 700 m, o aiškinamajame rašte minimas Al 4x16 mm² apšvietimo kabelis L=665 m ir papildomas Cu 3x2,5 mm² kabelis L=34 m grindiniams šviestuvams. Prašome patikslinti kabelių kiekių sudėtį pagal kabelių tipus, ar 795 m apima visas atšakas, jungtis, rezervą ir grindinių šviestuvų kabelius, bei ar žiniaraščio kiekiai atitinka brėžinių schemas. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SS2421-01-TP-GA.BR; GA.AR; GA.SŽ)

22. Atsakymas:

Žiniaraščio kiekiai yra teisingi ir atitinka schemas. Aiškinamajame rašte nurodyti ilgiai (L=665 m ir L=34 m, viso 699 m) žymi linijinį horizontalų kabelių trasos ilgį, kurį atitinka 700 m apsauginio vamzdžio kiekis (vamzdis atramose ir skyduose nemontuojamas).

Bendrasis kabelio kiekis (795 m) apima pilnas fizines kabelio sąnaudas, į kurias papildomai įskaičiuota: technologinė klojimo atsarga tranšėjoje (grunto deformacijų kompensavimui), vertikalūs pakilimai į atramas.

23. Klausimas:

GA – valdymas DALI/ZHAGA. GA aiškinamajame rašte nurodyta, kad projektuojami šviestuvai valdomi per DALI sąsają, turi turėti naktinio šviesos srauto / galios mažinimo funkciją ir IP66 ZHAGA jungtį išoriniam valdikliui. Prašome patikslinti, ar į rangovo kainą turi būti įtraukti DALI/ZHAGA valdikliai, programavimas, scenarijų konfigūravimas ir perdavimas eksploatacijai, ar pakanka bazinio šviestuvų veikimo be išorinio ZHAGA valdiklio. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: GA.AR)

23. Atsakymas:



Visi darbai ir medžiagos turi būti įvertintos, scenarijai detalizuojami darbo projekto rengimo metu bei neribotos licencijos su programine įranga (galimybė konfigūruoti administratoriaus teisėmis).

24. Klausimas:

GA / SP – želdinių apsauga. GA dalyje nurodyti minimalūs atstumai nuo medžių ir krūmų kabelių tranšėjoms bei apšvietimo atramoms, o SP dalyje yra želdinių vertinimas ir kertamų / saugomų medžių sprendiniai. Prašome patvirtinti, kad GA atramos ir kabelių trasos nepažeidžia SP želdinių apsaugos sprendinių, o jei atstumai nesilaikomi – nurodyti, kokie koregavimo arba arboristinės priežiūros sprendiniai taikomi. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: GA.AR; SP.AR / želdinių sprendiniai)

24. Atsakymas:

Arboristiniai sprendiniai detalizuoti SP dalyje, kurių sudėtinė dalis yra ir suvestinis planas su GA sprendiniais.

25. Klausimas:

LVN – CIPP remontas. LVN dalyje numatytas esamo d1000 lietaus nuotekų kolektoriaus remontas CIPP metodu. Prašome patikslinti, ar rangovas turi įsivertinti esamo kolektoriaus valymą, laikiną srautų apvedimą, pakartotinę TV diagnostiką prieš ir po remonto, įdėklo projektinį skaičiavimą, šulinių pritaikymą ir pridavimo dokumentaciją, nes šie darbai tiesiogiai veikia specializuoto rangovo kainą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: LVN.AR; LVN.SŽ)

25. Atsakymas:

Taip, rangovas turi įsivertinti visus išvardintus darbus.

26. Klausimas:

VN / GS – vidaus gaisrinis vandentiekis. GS dalyje nurodytas vidaus gaisrinio vandentiekio reikalavimas – 2 čiurkšlės, 3 val. gesinimo trukmė, žiedinis tinklas, 2 įvadai, čiaupų vietos prie evakuacinių išėjimų, čiurkšlės debitas ne mažesnis kaip 2,7 l/s ir slėgis prie čiaupo ne daugiau kaip 0,6 MPa. Prašome patvirtinti, kad VN dalies schemose ir žiniaraščiuose pilnai įtraukti du įvadai, žiedinis tinklas, gaisrinių siurblių slėgio pakėlimo stotis, elektros maitinimas ir automatikos sąsajos, arba pateikti koreguotą VN sprendinių aprašą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: GS.AR; VN.AR/SŽ/schemos)

26. Atsakymas:

Prašome vertinti VN dalyje numatytus sprendinius, projektas pildomas nebus. Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai vertinami, kaip visuma.

27. Klausimas:

T – technologinė įranga. T dalyje nurodyta, kad technologijos dalyje pateikta įranga gali būti perkama ir montuojama po statinio pridavimo. Prašome aiškiai patikslinti, kuri technologinė įranga patenka į šio rangos pirkimo kainą, o kuriai rangovas turi įrengti tik inžinerinius pajungimo taškus, rezervus, trapus, pamatus, elektros įvadus, silpnų srovių



taškus, vėdinimo prijungimus ir bandymams reikalingas galimybes. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: T.AR; T užduotys inžinerinėms dalims)

27. Atsakymas:

Prašome vadovautis konkurso sąlygų aprašo 2 priedo „Užsakovo užduotis (techninė specifikacija)“ 37 p. nurodyta informacija.

28. Klausimas:

T / VN / E / ŠVOK / MD – įrangos pajungimai. T dalyje pateiktos užduotys inžinerinėms dalims skalbyklos, sterilizacinės, operacinių, laboratorijų, baseino ir kitai technologinei įrangai. Prašome patvirtinti, kad VN, E, ER, ŠVOK, MD ir PVA dalyse visi T dalyje nurodyti pajungimo taškai, nuotekos, vandens kokybės reikalavimai, kondensato / garo / oro / vakuumo / elektros poreikiai ir automatikos signalai yra įtraukti į atitinkamus planus ir žiniaraščius, nes kitu atveju gali atsirasti neįvertintų pajungimų. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: T dalis; VN/E/ER/ŠVOK/MD/PVA dalys)

28. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. T dalis yra neatsiejama projekto dalis, kuri, kaip ir kitos dalys, viena kitą papildo. Visi sprendiniai detalizuojami darbo projekte.

29. Klausimas:

SO – laikinos veikiančios sistemos. SO dalyje nurodyta, kad darbai vykdomi veikiančiame gydymo paskirties pastate etapais, o neremontuojamoms zonoms turi būti užtikrintas vanduo, šildymas, elektra, suspaustas oras, vakuumas ir deguonis. Prašome pateikti etapinių laikinų inžinerinių perjungimų apimtį ir nurodyti, ar laikini tinklai, laikini skydai, laikinos medicininių dujų linijos, bandymai ir perjungimai yra įtraukti į atskirus žiniaraščius, ar turi būti įvertinti rangovo pasiūlyme kaip bendroji pareiga. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SO dalis; BD; VN/E/ŠT/MD dalys)

29. Atsakymas:

Laikini tinklai, laikini skydai, laikinos medicininių dujų linijos, bandymai ir perjungimai nėra įtraukti į atskirus žiniaraščius, tačiau turi būti įvertinti rangovo pasiūlyme. Darbų eiliškumą, suderinęs su įstaiga, pasirenka rangovas, atsižvelgdamas į vykdomų darbų technologiją, taip, kad būtų užtikrinta darbų kokybė ir sutartiniai darbų terminai. Visi būtini darbai, kiekvieno etapo pradžiai ir pabaigai, turi būti įvertinti rangovo pasiūlyme. Darbų vykdymas detalizuojamas rangovo rengiamame darbų vykdymo technologiniame projekte.

30. Klausimas:

MD / GASS / GS – O₂ atjungimas. GS dalyje nurodyta, kad deguonies tiekimas gaisro metu į patalpas nutraukiamas automatiškai vožtuvų pagalba suveikus GAS sistemai. Prašome pateikti aiškia MD–GASS–E–PVA sąsajos schemą: kurie O₂ vožtuvai uždaromi, kur jie įrengiami, kas tiekia ir montuoja valdymo modulį, kabelius, maitinimą ir indikaciją, kokių signalu valdomas uždarymas ir kas atlieka kompleksinį scenarijaus bandymą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: GS.AR; MD dalis; GASS dalis; E/PVA dalys)

30. Atsakymas:



Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. GS dalyje pateikti reikalavimai detalizuojami perkamame darbo projekte.

31. Klausimas:

MD / SO – odontologijos oras ir vakuumas. SO dalyje nurodyta, kad odontologijos suspausto oro ir vakuomo kompresoriai esamu metu yra patalpoje 3-32, o po remonto 12 odontologinių kėdžių turi būti aprūpinamos iš naujos kompresorinės R-27, tačiau abi zonos patenka į pirmo etapo remonto apimtį ir tiekimo nutraukti negalima. Prašome patikslinti, kas projektuoja, tiekia, montuoja ir palaiko laikiną suspausto oro ir vakuomo tiekimą odontologijai pirmo etapo metu, ir ar ši apimtis yra įtraukta į MD / E / SO žiniaraščius. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SO dalis; MD dalis)

31. Atsakymas:

Prieš pirmojo etapo darbus suspausto oro ir vakuomo kompresoriai bus perkelti iš patalpos 3-32 į patalpą 2-46 bei dalį šalia esančio koridoriaus 2.1 ir šiose patalpose veiks viso pirmo etapo metu. Koridoriaus 2.1. dalis, kurioje bus kompresoriai, bus atskirta laikina pertvara. Visus kompresorių perkėlimo, pajungimo ir laikinos pertvaros įrengimo darbus iki kapitalinio remonto pirmojo etapo pradžios organizuos ir atliks užsakovas (ar pastato naudotojas).

32. Klausimas:

MD / ŠVOK – AGSS ir oro paėmimai. MD dalyje projektuojama aktyvi anestezijos dujų šalinimo sistema AGSS su išmetimu į lauką. Prašome patvirtinti, kad AGSS išmetimo vieta suderinta su ŠVOK oro paėmimo angomis, langais, žmonių judėjimo zonomis ir fasado sprendiniais, kad panaudotos anestezijos dujos nepatektų atgal į pastatą ar į žmonių buvimo zonas. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: MD dalis; ŠVOK V dalis; SA fasadai)

32. Atsakymas:

Techniniame projekte pateikti principiniai sprendiniai detalizuojami darbo projekte, tame tarpe ir konkreti ortakių, angų kryptis, taip, kad užtikrintų norminių aktų reikalavimus.

33. Klausimas:

RS / T – faktinė rentgeno įranga. RS dalyje nurodyta, kad skaičiavimai galioja tik deklaruotoms rentgeno aparatų charakteristikoms, deklaruotam tyrimų skaičiui ir projekte nurodytoms patalpoms. Prašome patvirtinti, ar faktiškai planuojami rentgeno aparatų modeliai ir darbo režimai atitinka RS skaičiavimuose priimtas 125 kV, 633 mA·min per savaitę ir kitas prielaidas; jei įranga ar patalpų planas keisis, prašome nurodyti, kas atliks RS perskaičiavimą ir RSC suderinimą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: MF25-007-RS.AR)

33. Atsakymas:

Esamos rentgeno įrangos keisti neplanuojama. Techninio projekto sprendinių keitimas nenumatomas. RS perskaičiavimą ir RSC suderinimą turės atlikti rangovas.

34. Klausimas:

RS / E / ŠVOK – angos apsauginiuose elementuose. RS dalyje nurodyta, kad apsaugomųjų elementų vietos, kuriose yra kanalai ir rozetės, turi būti apsaugomos



paskaičiuotu švino ekvivalentu. Prašome patikslinti, ar E ir ŠVOK dalyse numatytos visos priemonės rozetėms, kabelių kanalams, ortakių / grotelių praėjimams ir kitoms angoms per rentgeno kabinetų apsauginius elementus apsaugoti, ir kur šios priemonės įtrauktos į žiniaraščius. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: MF25-007-RS.AR; E/ŠVOK dalys)

34. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Techniniame projekte pateikiami tik sustambinti kiekiai, o detalūs kiekiai vertinami ir pateikiami tik darbo projekto žiniaraščiuose. Kaip pvz., techniniame projekte nurodomas tik pertvaros su švino apsauga plotas (principinis sprendinys), nedetalizuojant E, ŠVOK dalyje numatytų sprendinių. Rangovas turi įsivertinti visus būtinus sprendinius pertvaros įrengimui ir užbaigimui.

35. Klausimas:

GASS / SA – viršlubiniai detektoriai. GASS dalyje nurodyta, kad kai pakabinamų lubų tarpas nuo perdangos yra 0,40 m ir daugiau, turi būti montuojami viršlubiniai dūmų detektoriai su nuotoline indikacija, o darbo projekto metu turi būti įvertintos SA dalyje suprojektuotos pakabinamos lubos. Prašome patvirtinti, kad GASS žiniaraštyje įtrauktas viršlubinių detektorių ir nuotolinių indikatorių kiekis pagal SA lubų planus, arba nurodyti, kad kiekiai bus tikslinami DP stadijoje be papildomo apmokėjimo. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: GASS.AR; SA lubų planai)

35. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Sprendiniai detalizuojami darbo projekte.

36. Klausimas:

AS / ER – praėjimo varteliai ir eilių valdymas. ER dalyje numatyta eilių valdymo sistema ir registratūros varteliai, o AS dalyje numatyta praėjimo kontrolė ir durų / vartelių atblokovimas gaisro metu. Prašome patikslinti, kuri dalis tiekia fizinius vartelius, kontrolierius, skaitytuvus, eilių valdymo serverį, programinę įrangą ir integraciją su GAS bei kas atsako už scenarijų, kad varteliai veiktų su eilių bilietu, darbuotojo kortele ir gaisro atveju automatiškai atsiblokuotų. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: ER.AR/SŽ; AS.AR/SŽ; GS.AR)

36. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Už įrangos įrengimą ir tinkamą veikimą atsako rangovas. Sprendiniai detalizuojami darbo projekte.

37. Klausimas:

SK / SA – angos ir sąramos. SA fasadų ir planų sprendiniuose numatyta daug langų / durų angų keitimo, popalanginių dalių demontavimo, naujų angų ir užmūrijimų, o SK dalyje numatyti sąramų, angų platinimo ir mūro stiprinimo sprendiniai. Prašome patvirtinti, kad visi SA dalyje numatyti angų pakeitimai turi atitinkamus SK sprendinius ir kiekius, o jei dalis angų bus tikslinama DP stadijoje – nurodyti, kaip bus valdoma papildomų sąramų / stiprinimų rizika. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SA fasadai/specifikacijos; SK brėžiniai ir SŽ)



37. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Parengus darbo projektą, detalizavus techninio projekto sprendinius, bus atliekama darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizė, gavus teigiamą jos išvadą, bus išvengta nenumatytų rizikų.

38. Klausimas:

SK / ŠVOK / ŠT – įrangos apkrovos. SK dalyje numatyti vėdinimo įrenginių atrėmimai techniniuose aukštuose, aušyklių išdėstymas ant stogo ir stiprinimo sprendiniai, o ŠVOK / ŠT dalyse įranga galutinai priklausys nuo parinktų gamintojų. Prašome patvirtinti, kad SK skaičiavimuose naudoti įrangos svoriai, vibracijos, aptarnavimo apkrovos ir balastai atitinka ŠVOK / ŠT žiniaraščiuose numatytą įrangą; jei rangovas parinks kitą įrangą, prašome nurodyti, kas atliks konstrukcijų perskaičiavimą. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SK brėžiniai; V/OK/ŠT dalys)

38. Atsakymas:

Rangovas atsakingas už konstrukcijų perskaičiavimą rengiant darbo projektą.

39. Klausimas:

IGGT / SP – silpni gruntai. IGGT ataskaitoje aikštelės zonoje nustatyti dirbtiniai gruntai, organiniai / durpingi sluoksniai, vandeningi smėliai ir gruntinio vandens lygio svyravimo rizika, o SP dalyje projektuojamos naujos / remontuojamos automobilių stovėjimo aikštelės ir pravažavimai. Prašome patikslinti, ar SP / SK / dangų žiniaraščiuose įtrauktas silpnų / organinių gruntų pašalinimas, stabilizavimas, geotekstilė / geotinklas, laikinas vandens pažeminimas ir sutankinimo kontrolė, ar šie darbai vertinami pagal faktą statybos metu. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: IGGT ataskaita; SP dalis)

39. Atsakymas:

Visi darbai turi būti įvertinti. Technologinių sprendinių poreikį įsivertina rangovas, pasirinkdamas darbų vykdymo technologiją. Visi projekte numatyti sprendiniai turi būti įgyvendinti. Techniniame projekte pateikiami tik sustambinti kiekiai, detalūs kiekiai vertinami ir pateikiami tik darbo projekto žiniaraščiuose. Nelyginant žiniaraščių pasikeitimų DP metu visi minimi darbai yra Rangovo apimtyje.

40. Klausimas:

SO / SP – etapavimas ir srautai. SO dalyje numatytas 3 etapų darbų vykdymas veikiančiame pastate, laikini pacientų / darbuotojų praėjimai, laikinas ŽN patekimas ir prekių / atliekų judėjimas, o SP dalyje projektuojami lauko dangų, įvažiavimų ir aikštelių darbai. Prašome pateikti aiškų etapavimo ir lauko srautų planą, nurodant, kurie įėjimai, privažavimai, ŽN maršrutai ir atliekų / prekių keliai turi veikti kiekvienu etapu, ir ar laikinos rampos, atitvarai, ženklavimas bei apsauginiai stogeliai įtraukti į žiniaraščius. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: SO dalis; SP dalis)

40. Atsakymas:

Darbų eiliškumą Rangovas vykdo pagal Užsakovo pateiktus pirkimo dokumentus ir prieš darbų pradžią suderintą su Užsakovu STDP, atsižvelgdamas į vykdomų darbų technologiją, taip, kad būtų užtikrinta darbų kokybė ir sutartiniai darbų terminai. Visi būtini



darbai, kiekvieno etapo pradžiai ir pabaigai, turi būti įvertinti rangovo pasiūlyme. Darbų vykdymas detalizuojamas rangovo rengiamame darbų vykdymo technologiniame projekte.

41. Klausimas:

SK / E – saulės elektrinė. SK ir E projekto dalyse nurodyti skirtingi saulės modulių techniniai parametrai. SK dalyje pateikiami saulės panelių tvirtinimo / balastavimo sprendiniai, kurie priklauso nuo modulio matmenų, svorio ir montavimo sistemos, o E dalyje nurodomi elektrotechniniai saulės modulių parametrai / komplektacija. Prašome patikslinti, kuriais saulės modulių parametrais vadovautis rengiant pasiūlymą ir darbo projektą, taip pat ar SK dalyje numatyti tvirtinimo ir balastavimo sprendiniai yra pritaikyti būtent E dalyje numatytiems moduliams. Neaišku, ar skirtingi modulio parametrai nekeičia stogo apkrovų, balasto kiekių, tvirtinimo sistemos, modulių išdėstymo ir elektros galios skaičiavimų. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: E.SŽ; SK saulės panelių tvirtinimo sprendiniai; E žaibosauga)

41. Atsakymas:

SK dalyje įvertintos pateiktas apkrovos, visi kiti parametrai vertinami pagal E dalį.

42. Klausimas:

E. Prašome pateikti UPS 22 kVA ir UPS 4 kVA technines specifikacijas.

42. Atsakymas:

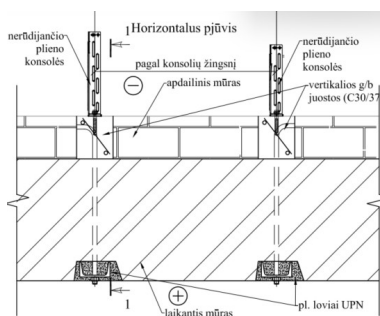
Projekto techninės specifikacijos detalizuotos atsižvelgiant į medicininės įrangos specifiką. 22 kVA UPS (skirtas rentgeno aparatams) numatytas kaip trifazis (3/3) pramoninio/medicininio tipo įrenginys su padidinta trumpalaikės perkrovos tolerancija ($\geq 200\%$ impulsinei apkrovai atlaikyti) ir galvaniniu atskyrimu. 4 kVA UPS (skirtas kaulų tankio matuokliui) numatytas kaip trifazis (3/3) „On-line“ tipo įrenginys jautrios elektronikos maitinimui. Abiem įrenginiams numatytas autonomijos laikas (15 ir 10 min.) bei stebėsenos protokolai.

43. Klausimas:

SO. Konkurso sąlygų (ir_2_4_7_8_9_10_priedai); 2 priedas 43 p. nurodyta, kad „Statybos darbai numatomi trimis Darbų Grupėmis (etapais) tik pastato vidaus patalpoms įrengti“.

Norime pažymėti, kad atliekant fasado apdailos darbus yra numatytas sienų stiprinimas karkaso montavimo elementams, kur numatomas sienų stiprinimas plieniniais loviniais profiliais **iš vidaus** (pjaunant vagas sienoje ir montuojant metalo plieninius lovinius profilius). Prašome patikslinti, kaip turės būti vykdomi fasado apdailos darbai, jei darbus pastato viduje bus galima vykdyti tik jūsų nurodytais etapais (atskiromis patalpomis)?





43. Atsakymas:

Visi būtini darbai, kiekvieno etapo pradžiai ir pabaigai, turi būti įvertinti rangovo pasiūlyme. Darbų vykdymas detalizuojamas rangovo rengiamame darbų vykdymo technologiniame projekte. Fasadų konstrukcijų įrengimo darbai taip pat gali būti vykdomi etapais, atsižvelgiant į įstaigos darbo specifiką statybos darbų vykdymo metu.

44. Klausimas:

BD. Konkurso sąlygų (ir_2_4_7_8_9_10_priedai); 2 priedas 43 p. - Patalpų žymėjimas, jeigu nenurodyta kitaip, yra **pagal kadastrų bylos brėžinius**. Taip pat pažymėta, kad "Darbų Grupių etapų išdėstymą laikyti prioritetiniu nei išdėstyta Techninio projekto dalių aprašymuose". Prašome pateikti **aiškius, aiškiai įskaitomus** kadastrinių bylų brėžinius arba patvirtinti, kad SA dalies brėžiniuose nurodyta patalpų numeracija galime vadovautis vertinant atliekamų darbų eiliškumą, nurodytą pirkimo dokumentuose.

44. Atsakymas:

Priedame brėžinius.

45. Klausimas:

T. Pagal pateiktą Užsakovo_užduoties_priedas_T_žiniaraštis matome, kad perkamas N/p. stalas su 2 plautuvėmis. Matmenys tikslinami vietoje (T-11). Kadangi šis stalas perkamas, prašome pateikti šio stalo su 2 plautuvėmis matmenis ir TS

45. Atsakymas:

Apytiksliai 2,5x1 m. Nerūdijantis plienas.

46. Klausimas:

SA. Pagal pateiktą Užsakovo_užduoties_priedas_SA_žiniaraštis matome, kad perkama U/L formos karnizo (įleidžiamas į lubas) užtraukiamos užuolaidos (per visą patalpos aukštį 2,68 m) įrengimas. Matmenys tikslinami vietoje. Prašome pateikti šios užuolaidos TS.

46. Atsakymas:

Į šį pirkimą užtraukiamų užuolaidų įrengimas neįtrauktas.

47. Klausimas:

SA. SA dalyje yra pateikta TS 16 Transformuojamos pertvaros H-37. Prašome nurodyti kuriose patalpose ir kurioje vietoje yra numatomos šitokios pertvaros, kad rangovas galėtų įvertinti jų pakabinimo konstrukcijos įrengimo galimybę.

47. Atsakymas:

Įrengiama pertvara 3-28 patalpoje žr. SA.B.-08.



48. Klausimas:

VN. 2026 04 18 d. patikslinime, pateiktame klausime ir pateiktame atsakyme yra minima projekto VN dalis ir jos žiniaraštyje esanti 59 eilutė. Prašome patikslinti iš kokios konkrečiai projekto dalies yra šita informacija, nes prie pirkimo dokumentų pridėtame VN dalies projekte nėra žiniaraščio su 59 eilute.

1. Klausimas:

VN dalyje, kiekių žiniaraštyje pateikta: 59 poz. Indaplovė – 12 kompl. Prašome patikslinti, ar teikiant pasiūlymą reikia vertintis?

Atsakymas:

VN dalyje, kiekių žiniaraštyje 59 poz. numatytos indaplovės (12 kompl.) į pasiūlymo kainą neturi būti įskaičiuotos.

48. Atsakymas:

Dėl 59 eil. (žiniaraščio pozicijos) įsivėlė techninė klaida. Tačiau teisingai nurodyta, kad indaplovė – 12 kompl. – į pasiūlymo kainą neturi būti įskaičiuoti.

49. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje poz. Nr.11 pateiktas "Angų kirtimas mūrinėse sienos" kiekis 300 m2. Prašome patikslinti sienos storį, kad būtų galima įvertinti koks kiekis m3.

49. Atsakymas:

Sienų storis – kintantis. Darbo projekte detalizuojant techninio projekto sprendinius, atlikus atodangas, pašalinus esamą tinką, sienų storis turi būti tikslinamas (atliekant natūrinius matavimus).

50. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje poz. Nr. 12 pateiktas "Nelaikančių, mūrinių sienų blokuose, koridoriuose demontavimas" kiekis 1320 m2. Prašome patikslinti sienos storį, kad būtų galima įvertinti koks kiekis m3.

50. Atsakymas:

Sienų storis – kintantis. Darbo projekte detalizuojant techninio projekto sprendinius, atlikus atodangas, pašalinus esamą tinką, sienų storis turi būti tikslinamas (atliekant natūrinius matavimus).

51. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje poz. Nr. 22 pateiktas "Pakabinamų lubų demontavimas" kiekis 230 m3. Prašome patikslinti koks ardomų lubų plotas? Taip pat prašome nurodyti koks šių lubų medžiagiškumas?

51. Atsakymas:

Pakabinamų lubų apdaila pastate yra nevienoda, kadangi patalpos buvo remontuojamos etapais. Koridoriuose ir kabinetuose dalyje patalpų įrengtos segmentinės pakabinamos lubos („Armstrong“ tipo), taip pat dalyje perforuotos asbocementinės. Baseino patalpose (I aukšte) įrengtos pakabinamos lubos iš plastikinių lentelių. Dalis kabinetų A bloke turi įtempiamas pakabinamas lubas. Tačiau didžiojoje pastato dalyje lubos nėra pakabinamos – vyrauja dažytas perdenginys.



Bendras ardomy lubų plotas~ 2300kv.m. Būtina tikslinti kiekius pagal faktą DP metu.

52. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje poz. Nr. 23 pateiktas "Esamų parapetų skardinimų demontavimas" kiekis 67 m3. Prašome patikslinti koks ardomy parapetų plotas ar kiekis metrais?

52. Atsakymas:

Apie 960 m².

53. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje poz. Nr. 28 pateiktas "Angos langams didinimas mūrinėse sienose" nepateiktas kiekis. Prašome patikslinti, ar teisingai suprantame, kad tai įsivėlusį klaidą ir šios pozicijos vertinti nereikia? Jei reikia vertinti, prašome nurodyti tikslų kiekį, m3.

53. Atsakymas:

Angos langams/ durims, vitrinoms detalizacija pateikiama brėžiniuose žr. SA.B.-26. Kiekius turi įsivertinti rangovas.

54. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje išorės durų įrengimas poz. Nr. 16 pateiktas "Kontrolės sistema" kiekis 9 vnt. Prašome patikslinti technines specifikacijas, ir prie kurių durų įrengiama.

54. Atsakymas:

Kontrolės vietas tikslina užsakovas pagal aktualius poreikius.

Kontrolės vietos nužymėtos planuose 1aukšas/rūsysis/3aukštas, taip pat galite matyti ER projekto dalyje. Techninės specifikacijos tikslinimai atliekami DP metu.

55. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje Grindų apdailos įrengimo darbai poz. Nr. 2 pateiktas "Grindų pagrindo išlyginimas išlyginamuoju skiediniu" nepateiktas mato vnt. Prašome patikslinti sluoksnio storį ir pateikti kiekį.

plokščių apdaila				
10. Grindų apdailos įrengimo darbai				
1.	Armuoto betoninio pagrindo įrengimas		Žr. SS2421-01-TP-SK	
2.	Grindų pagrindo išlyginimas išlyginamuoju skiediniu.	m ²	11974,0	
3	Drėgno režimo natūralios hidroizoliacijos	m ²	1401 00	

55. Atsakymas:

Grindų įrengimo detalės pateiktos SK projekto dalyje. Išlyginamojo sluoksnio storis tikslinamas statybos darbų metu, įvertinus faktinę situaciją.

56. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje Grindų apdailos įrengimo darbai nėra pateikta grindjuosčių įrengimo darbų kiekių, ar teisingai



suprantame, kad grindjuosčių vertinti nereikia? Jei reikia prašome papildyti kiekių žiniaraštį ir pateikti kieki.

56. Atsakymas:

Atkreipiame dėmesį, kad projekto sudėtis parengta vadovaujantis techninio projekto (TP) stadijai taikomais reikalavimais. Šioje stadijoje nėra prievolės pateikti detalius grindjuosčių įrengimo darbų kiekius.

Projekte yra nurodyti grindų apdailos tipai bei priskirti grindjuosčių tipai – tai pateikta architektūrinės dalies brėžiniuose ir techninėse specifikacijose (žr. SS2421-01-TP-SA.TS, 19–36 lapai).

Pažymime, kad grindjuostės yra neatsiejama grindų įrengimo dalis, todėl vykdant rangos darbus grindys turi būti įrengiamos kartu su grindjuostėmis, nepriklausomai nuo to, ar jų kiekiai yra atskirai išskirti žiniaraštyje.

57. Klausimas:

SA. SS2421-01-TP-SA.SŽ. Architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštyje Lipto įrengimas poz. Nr. 2 pateikti "nerūdijančio plieno lakštų apdaila ties lifto durimis" kiekis 140 m² tačiau nėra pateikta techninė specifikacija. Prašome pateikti NP lakštų technines specifikacijas.

57. Atsakymas:

Atkreipiame dėmesį, kad techninio projekto (TP) stadijoje pateikiami pagrindiniai architektūriniai sprendiniai ir medžiagų tipai, o gaminiai/lankstiniai, detalizuojami gamybos ir darbo projektuose. Projektiniuose sprendiniuose numatyta nerūdijančio plieno lakštų apdaila ties lifto durimis, užtikrinant paviršių atsparumą mechaniniam poveikiui bei intensyviai naudojimui (ypač viešosiose erdvėse).

Preliminariai numatomi šie techniniai reikalavimai:

- medžiaga – nerūdijantis plienas (pvz., AISI 304 arba lygiavertis);
- paviršius – šlifluotas / satininis (antipirštų žymių efektas);
- lakšto storis – 1,0–1,5 mm (tikslinama pagal tvirtinimo sprendinį);
- montavimas – mechaninis arba klijuojamas prie pagrindo, užtikrinant standumą ir ilgaamžiškumą;
- briaunos – užlenktos arba su apsauginiais profiliais, siekiant išvengti aštrių kampų;
- atsparumas – smūgiams, dilimui, valymo priemonėms.

Galutinės techninės specifikacijos, įskaitant tikslius storius, tvirtinimo mazgus ir apdailos tipą, bus detalizuojamos sekancioje stadijoje, derinant su pasirinkto lifto gamintojo sprendiniais.

58. Klausimas:

SK. SS2421-01-TP-SK.SŽ. Konstruktijų dalies kiekių žiniaraštyje Priedanga/1. Tambūras darbai poz. Nr. 20;21;22 prašome patikslinti šia detalę. Ar mes teisingai suprantame, kad 2sl. prilydoma danga įrengiama ant polistirolo? Ar nėra įsivėlusį klaidą ir praleista kieta akmens vata? Prašome patikslinti detalę ir sprendinį.



20.	Išlyginamojo cementinio skiedinio (sluoksnio storis 20mm) įrengimas	TS10	m ²	39,1	0,8m ³
21.	Šilumos izoliacijos sluoksnis (polistireninis putplastis EPS 150, minimalus storis 200mm).Tvirtinimas smeigėmis (5 vnt į m ²)	TS10	m ²	39,1	7,8m ³
22.	Dviejų sluoksnių prilydomosios ruloninės dangos įrengimas	TS14	m ²	39,1	

58. Atsakymas:

Rangovas turi vadovautis visų pirma TS. Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Į dangos įrengimą vertinamos visos sąnaudos, numatytos TS.

59. Klausimas:

SK. SS2421-01-TP-SK.SŽ. Konstrukcijų dalies kiekių žiniaraštyje nėra pateikta angokrašių šiltinimo kiekių. Prašome pateikti angokraščių šiltinimo kiekius ir TS.

59. Atsakymas:

Rangovas turi vadovautis visų pirma TS. Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Visi šiltinimo darbų kiekiai turi būti įvertinti, tame tarpe ir angokraščių. Technologinių sprendinių poreikį įsivertina rangovas, pasirinkdamas darbų vykdymo technologiją. Pažymime, kad techniniame projekte pateikiami tik sustambinti kiekiai, detalūs kiekiai vertinami ir pateikiami tik darbo projekto žiniaraščiuose. Principinis sprendinys pateiktas B.03 brėžinyje, TS sienų šiltinimui taip pat pateiktas TS 29 psl., prašome jais vadovautis.

60. Klausimas:

ŠVOK. Pastatas yra gydymo paskirties su palatomis, kabinetais, o TP Šildymo projekte yra suprojektuoti nehygieniniai radiatoriai. Prašome patikslinti, kokius radiatorius vertintis: paprastus, ar higieninius? Jei higieninius, prašome pateikti TS.

60. Atsakymas:

Šildymo prietaisus vertinti higieninius visose patalpose (šildymo prietaisai turi būti lengvai valomi/dezinfekuojami, atsparūs valymo ir dezinfekcijos priemonėms), išskyrus operacinės patalpose.

Radiatorius turi būti pritaikytas naudoti asmens sveikatos priežiūros įstaigose, kurioms keliami padidinti higienos reikalavimai (procedūriniai kabinetai, palatos). Pateikiamas galiojantis higienos sertifikatas (arba atitikties deklaracija / laboratorinių bandymų protokolas), patvirtinantis gaminio tinkamumą naudoti gydymo įstaigose.

61. Klausimas:

SK. SS2421-01-TP-SK.SŽ. Konstrukcijų dalies kiekių žiniaraštyje nėra pateikta prilydomos dangos įrengimo. Prašome pateikti parapetų prilydomos ruloninės dangos įrengimo darbų kiekius.

61. Atsakymas:

Rangovas turi vadovautis visų pirma TS. Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai turi būti vertinami kaip visuma. Pažymime, kad techniniame projekte pateikiami tik sustambinti kiekiai, o detalūs kiekiai vertinami ir



pateikiami tik darbo projekto žiniaraščiuose. Į dangos įrengimą vertinamos visos sąnaudos, numatytos TS.

62. Klausimas:

SA. Prašome pateikti brėžinį ir kitą reikalingą informaciją, kur būtų galima matyti kokia reikalaujama fasado apdailos atsparumo smūgiui kategorija.

62. Atsakymas:

Projekte yra pateiktas brėžinys, prašome žr. SA.B-26.

63. Klausimas:

SA/SK. Siekiant parinkti laikantį karkasą ir apdailines keramines plokštes, reikalinga žinoti sustiprintos sienos (konsolių montavimo vietoje) laikomąją galią. Prašome nurodyti sustiprintos sienos laikomąją galią.

63. Atsakymas:

Šiuo pirkimo perkama darbo projekto parengimo paslauga, kurios metu, atliekant detaliuosius skaičiavimus projektuojamas ir karkasas, įvertinus rangovo pasirinktą fasadinę sistemą. Darbo projekto sprendiniai šiuo momentu nebus teikiami.

64. Klausimas:

SA. Prašome nurodyti koks yra reikalaujamas pastato fasado apdailos plokščių/plytelių ilgaamžiškumas (šalčio ciklai).

64. Atsakymas:

Prašome žr. SA.TS (75-78 lapai).

Projektuojant pastato fasado apdailą taikomi bendrieji ilgaamžiškumo ir atsparumo aplinkos poveikiui reikalavimai, nustatyti statybos techniniuose reglamentuose bei atitinkamuose gaminių standartuose.

Bendrieji reikalavimai vedinamoms fasado sistemoms numato, kad sistema turi būti suprojektuota kaip vieno gamintojo statybos produktų komplektas, pateiktas rinkai pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011, turintis Europos techninį įvertinimą (ETI) ir paženklintas CE ženklu, arba turintis nacionalinį techninį įvertinimą (NTI).

Taip pat leidžiama projektuoti sistemas vadovaujantis STR 2.04.01:2018 reikalavimais, naudojant CE ženklu pažymėtus statybos produktus.

Fasado apdailos plytelės / plokštės turi atitikti šiuos pagrindinius reikalavimus:

- būti tinkamos eksploatuoti išorės sąlygomis Lietuvos klimato zonoje;
- atsparumas šalčiui – ne mažesnis kaip F100 (pagal ISO 10545) arba lygiavertis;
- aukštas atsparumas mechaniniam poveikiui ir ilgaamžiškumas;
- cheminis atsparumas – ne žemesnės kaip G ir B klasės (pagal ISO 10545), tinkamas agresyviai aplinkai;
- paviršius turi būti lengvai valomas, su antigrafiti danga arba lygiaverčiu sprendiniu;
- suderinamumas su kitomis fasado medžiagomis ir sistemomis;



- montavimas turi būti paprastas, patikimas ir užtikrinantis sistemos sandarumą bei ilgaamžiškumą;
- sistema turi būti pilnai sukomplektuota (visi tvirtinimo, sandarinimo, apdailos elementai).

Konkretūs gaminio techniniai rodikliai turi būti pagrįsti gamintojo deklaruojamomis savybėmis ir atitikti taikomų standartų (pvz., LST EN, ISO 10545) reikalavimus.

65. Klausimas:

SA. Prašome patikslinti pagrindinio informacinio logo ant fasado matmenis.

65. Atsakymas:

Atkreipiame dėmesį, kad projekto apimtis atitinka techninio projekto (TP) stadiją. Įstaiga yra pasitvirtinusi oficialų logotipą ir vizualinį identitetą (brandbook). Išorinių iškabų sprendiniai ir gaminių reikalavimai pateikti architektūrinės dalies techninėse specifikacijose (SA.TS, 70–71 lapai). Nurodomi orientaciniai iškabos matmenys – apie 3,3 × 4,1 m. Galutiniai iškabų sprendiniai, tikslūs matmenys, tvirtinimo būdai, technologiniai sprendimai bus detalizuojami darbo projekto (DP) stadijoje, derinant su užsakovo patvirtintu vizualiniu identitetu bei faktine situacija objekte.

66. Klausimas:

SA. SA dalies TS 20 yra nurodyti dizaino informaciniai elementai. Yra nurodyta įrengti įvairius žymėjimus (TS 20.3; 20.4; 20.5; 20.6). Prašome patvirtinti, kad visi žymėjimai, kuriuos reikia įvertinti ir kurių nereikia vertinti, yra įrašyti į SA dalies žiniaraštį.

66. Atsakymas:

Taip, visi SA dalies TS 20 nurodyti dizaino informaciniai elementai (TS 20.3; 20.4; 20.5; 20.6 ir kt.) yra įtraukti į architektūrinės dalies darbų kiekių žiniaraštį ir įvertinti projekto apimtyje. Tikslūs sprendiniai, detalizacija bei galutiniai žymėjimų įgyvendinimo sprendiniai bus pateikiami ir detalizuojami darbo projekto (DP), atsižvelgiant į gamintojų sistemas, užsakovo nurodymus bei faktinę situaciją objekte.

67. Klausimas:

Prašome nurodyti, ar sutarties įgyvendinimui yra užtikrintas ir nenutrūkstantis finansavimas.

67. Atsakymas:

Sudarius sutartį su rangovu, atsiskaitymas už atliktus darbus bus vykdomas sutartyje nustatyta tvarka.

68. Klausimas:

Prašome patvirtinti, kad jeigu techniniame projekte yra nurodyta, kad techniniame projekte nurodyti kai kurie dokumentai ar informacija turi būti pateikti su pasiūlymu, tokių dokumentų/ informacijos su pasiūlymu teikti nereikia, o teiktinų dokumentų sąrašu yra laikomas pirkimo sąlygų 37 p. pateiktas dokumentų sąrašas.

68. Atsakymas:

Patvirtiname.



69. Klausimas:

Prašome patvirtinti, kad pirkimo sąlygų aprašo 1 priede (Pasiūlymo formoje) nurodyti siūlomų prekių gamintojai ir (ar) paslaugų teikėjai sutarties vykdymo metu galės būti pakeisti kitais gamintojais ir (ar) paslaugų teikėjais, su sąlyga, kad siūlomos prekės ar paslaugos pilnai atitiks pirkimo dokumentuose nustatytus reikalavimus, įskaitant Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 37 straipsnio 9 dalyje nustatytus reikalavimus, susijusius su nacionalinio saugumo užtikrinimu, ir toks pakeitimas neturės įtakos esminėms sutarties sąlygoms.

69. Atsakymas:

Gamintojo keitimo tvarka nustatyta konkrečių sutarties sąlygų 4 straipsnio 4.1 punkto (e) dalyje.

70. Klausimas:

SP dalies aiškinamojo rašto 22-26 lapuose aprašomi numatomi želdiniai. Tačiau sąnaudų žiniaraščiuose neišdetaizuota, kiek konkrečių augalų vienetais turi būti vertinama. Taip pat SŽ pastabose pažymėta, jog krūmai įsigijami atskiru pirkimu. Prašome tikslinti perkamų augalų kiekius.

6.	Aukštų medžių sodinimas	TS15	vnt.	14	
7.	Aukštų krūmų sodinimas	TS15	vnt.	500	
5.	Aukštų medžių sodinimas		vnt.	16,00	
6.	Žolinių daugiamečių augalų sodinimas (8 vnt/m ²)		vnt/m ²	560/70,0	
7.	Vidutinių ir žemų krūmų sodinimas . Kompozicija atkartojantis Taikos per.78, sprendinius (užtikrinamas sprendinių tęstinumas)		m ²	2580.00	įsigijama atskiru pirkimu, susitarimas

70. Atsakymas:

Prašome žiūrėti SP.AR (20 -21 lapai). Projektinių želdinių sodinimo tankis ir kiekis į 1 kv. m pateikiami SP.AR (28 lapas). SŽ 7 eilutėje nurodyti 2 580 m² vidutinių ir žemų krūmų įsigijami šiuo pirkimu. Sprendiniai detalizuojami darbo projekte.

71. Klausimas:

Prašome patikslinti, ar turės būti paruošti pilno dydžio pavyzdžiai „mock-up“?

Derinimui pateikti:

- A4 formato pavyzdžiai (skaidrios ir aklinos dalys, kelios spalvų versijos) leidžia įvertinti vizualinį efektą.
- Pilno dydžio pavyzdžiai („mock-up“) turi būti vertinami objekte, už stiklo imituojant uždara patalpą, kad šviesa patenka tik per vertinamą stiklo plokštę.

Mock-up vertinimo svarba:

- A4 pavyzdžiai suteikia bendrą vaizdą, tačiau pilno dydžio mock-up yra būtinas, kad būtų galima tiksliai įvertinti estetiką ir funkcionalumą.
- Pilno dydžio pavyzdžiai vertinami natūralioje dienos šviesoje, idealiai – objekto vietoje ar aplinkoje, imituojančioje galutines sąlygas.
- Pilno dydžio mock-up leidžia architektams, dizaineriams ir rangovams įvertinti trimačio stiklo vieneto spalvą, reflektiškumą ir bendrą estetinio įspūdžio poveikį. Tai sumažina riziką dėl galimų problemų gamybos ir montavimo metu.

Svarstymai vertinant stiklo mock-up:

1. **Daug kintamųjų, daug netikslumų galimybių** – stiklo spalva yra reflektuotų ir praleistų spalvų derinys, priklausantis nuo šviesos šaltinio, dangos savybių, apšvietimo sąlygų, žiūrėjimo kampo ir stebėtojo regos.
2. **Balansas tarp perduodamos ir atspindimos spalvos** – peržiūrint ant baltos ar tamsios plokštumos, gali būti pervertinama viena spalvos komponentė; vertinant pastate spalva susidaro natūraliai.
3. **Venkite dirbtinės šviesos** – tik natūrali dienos šviesa užtikrina tikslų spalvų suvokimą.

71. Atsakymas:

Rangos metu turės būti parengti pavyzdžiai (mock-up) suderinimui su projekto architektu ir Klaipėdos miesto vyriausiuoju architektu. Formatas A4 vitrinų/išorės durų apdarų parinkimui.

72. Klausimas:

Budžetinė įstaiga, Liepų g. 11, LT-92138 Klaipėda
Tel. (0 46) 39 60 08, faks. (0 46) 41 00 47, el. p. info@klaipeda.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre,
kodas 188710823



2026-
Socialinės atsakomybės
metai

LVN – drenažas ir 9 l/s riba. LVN dalyje projektuojamas drenažas ir lietaus nuotekų sistema, o išleidimas į miesto tinklus ribojamas iki 9 l/s. Prašome patikslinti, ar drenažo debitai įtraukti į bendrą 9 l/s išleidimo ribojimą ir 75 m³ talpos skaičiavimą, ar drenažas vertinamas atskirai, nes neteisingai įvertinus drenažo debitą gali trūkti akumuliacinio tūrio arba atsirasti perpildymo rizika. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: LVN.AR; LVN planai)

72. Atsakymas:

Patiksliname drenažo debitai įtraukti į bendrą 9l/s išleidimo ribojimą ir 75 m³ talpos skaičiavimą.

73. Klausimas:

RS / SA / E / ŠVOK – radiacinė sauga. Radiacinės saugos dalyje MF25-007-RS numatyti konkretūs švino ekvivalento reikalavimai rentgeno kabinetų 3-46 ir 3-52 durims, langams, pultinių pertvaroms, uždengiamoms langų angoms ir pultinių langams. Prašome patvirtinti, kuriose SA, E ir ŠVOK žiniaraščių pozicijose įtrauktos švinuotos durys, švinuoti pultinių langai, švino apsaugos, šviesiniai indikatoriai, durų užraktai ir apsaugoti kanalai / rozetės / ortakiai, kad radiacinės saugos reikalavimai nebūtų palikti neįvertinti. (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: MF25-007-RS; SA/E/ŠVOK dalys)

73. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai vertinami, kaip visuma. Darbo projekto rengimo etape detalizuojami sprendiniai.

74. Klausimas:

SK / E – saulės elektrinė. E dalies žiniaraštyje numatyta 90 vnt. 440 W saulės modulių, 2 vnt. 30 kW inverterių ir kaupikliai, o SK dalyje numatyti saulės panelių tvirtinimo ir balastavimo sprendiniai. Prašome patvirtinti, kad E žiniaraštyje numatyta PV įranga, SK balasto sprendiniai, stogo hidroizoliacijos apsauga, aptarnavimo takai ir žaibosaugos / įžeminimo sąsajos yra tarpusavyje suderintos? (Pagrindiniai šaltiniai / dalys: E.SŽ; SK saulės panelių tvirtinimo sprendiniai; E žaibosauga)

74. Atsakymas:

Techninis projektas yra vientisas dokumentas, todėl visi dokumentai vertinami, kaip visuma. Techninio projekto dalys yra suderintos tokiu detalumu kaip numato teisės aktai.

75. Klausimas:

E. SŽ nėra MPS skydo schemoje numatyto kabelio 2x0,8 + ekran. (smart meter), prašome patikslinti kabelio kiekį.

75. Atsakymas:

Kabelio kiekis apskaičiuotas pagal trasos ilgį nuo MPS skydų iki DG Prašome įsivertinti papildomai 120 m kabelio 2x0,8 mm² + ekranas.

76. Klausimas:

E. SŽ blogas kiekis Cu 5x16mm², E60, prašome patikslinti kabelio kiekį.

76. Atsakymas:

Patiksliname kiekį – įvertinus realius trasų ilgius, bendras kabelio Cu 5x16mm² E60 kiekis yra 75 m.



77. Klausimas:

E. Trūksta Cu 5x16mm², E60(DŠ-VAS, SSGS-VAS įrenginiams, prašome papildyti žiniaraštį.

77. Atsakymas:

Prašome papildomai įvertinti kabelį DŠ-VAS ir SSGS-VAS įrenginiams: 30 m kabelio Cu 5x16mm² E60.

78. Klausimas:

E. Patikslinkite kiekį – SŽ nėra kabelio Cu 5x70mm² (Cca s1,d1,a1)

78. Atsakymas:

Įvertinus trasų ilgį iki IT spintų KS-1 – KS-6, prašome papildomai įsivertinti 210 m kabelio Cu 3x10mm² (Cca s1,d1,a1).

79. Klausimas:

E. Trūksta kabelio Cu 3x10mm² (Cca s1,d1,a1) (IT spintoms KS-1 - KS-6). prašome papildyti žiniaraštį.

79. Atsakymas:

Įvertinus trasų ilgį iki IT spintų KS-1 – KS-6, prašome papildomai įvertinti 210 m kabelio Cu 3x10mm² (Cca s1,d1,a1).

80. Klausimas:

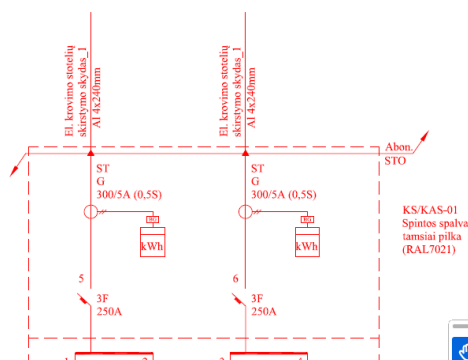
E. Patikslinkite kabelio Cu 5x6mm², E60 bendrą kiekį, trūksta 6 m. Prašome papildyti žiniaraštį.

80. Atsakymas:

Patiksliname kiekį – įvertinus pajungimo atsargas, bendras kabelio Cu 5x6mm² E60 kiekis padidintas 6 m ir sudaro 45 m.

81. Klausimas:

E. Elektromobilių stoteles patikslinkite kiekį, kokiais kabeliais jie užmaitinami. Taip pat pateikite skydelių schemas iš kurių maitinamos stotelės. Iš ESO dalies projekto pridėdame iškarpa.

**81. Atsakymas:**

Šiuo pirkimu automobilių krovimo stotelės neperkamos (prašome žr. atsakymą į klausimą Nr. 18). Elektromobilių įkrovimo stotelės yra jungiamos tiesiogiai nuo jūsų nurodyto ESO skydo. Tarpinių maitinimo skydelių E dalyje nėra, todėl papildomos schemos neteikiamos. Elektromobilių stotelėms skirti maitinimo kabeliai ir jų kiekiai:

Automobilių įkrovimo stotelės	vnt.	3
Al 4x240mm ²	m	250

82. Klausimas:

E. Trūksta kabelio Cu 3x4 mm² (Cca s1,d1,a1) lauko apšvietimui, patikslinkite.

82. Atsakymas:

Įvertinus trasų ilgį iki IT spintų KS-1 – KS-6, prašome papildomai įvertinti 796 m kabelio Cu 3x4mm².

83. Klausimas:

E. Patikslinkite kabelio bendrą ilgį Al 4x240mm² (Cca s1,d1,a1)

83. Atsakymas:

Įvadas į pastą: Al 4x240mm² – 1080 m;
Nepertraukiamo maitinimo šaltiniai (DG) – 90 m;
Automobilių įkrovimo stotelės – 250 m;
Vidaus – 113 m.

84. Klausimas:

E. Nėra įtraukta tranšėjos kasimas prie lauko darbų, prašome papildyti žiniaraštį.

84. Atsakymas:

Patiksliname:

Tranšėjos kasimas rankiniu būdu	m	120
Tranšėjos kasimas mechanizuotu būdu	m	120
Tranšėjos kasimas mechanizuotu būdu	m	230
Tranšėjos kasimas rankiniu būdu	m	10
Apsauginio plastikinio lauko vamzdžio (d110 mm) klojimas tranšėjoje	m	990
Apsauginio plastikinio lauko vamzdžio (d40 mm) klojimas tranšėjoje	m	70
Apsauginio plastikinio vamzdžio montavimas atvirai pastato konstrukcijomis	m	20
Kabelio klojimas vamzdyje	m	1060
Kabelio tiesimas atvirai pastato konstrukcijomis	m	360

85. Klausimas:

E. Į SŽ nėra įtraukta galinių movų, patikslinkite kokie kiekį reikia vertintis?

85. Atsakymas:

Galinės movos kabeliui Al 4x240mm² – 32 vnt.
Galinės movos kabeliui Al 4x120mm² – 4 vnt.
Galinės movos kabeliui Cu 5x70mm² – 2 vnt.
Galinės movos kabeliui Cu 5x50mm² – 4 vnt.
Galinės movos kabeliui Cu 5x35mm² – 4 vnt.
Galinės movos kabeliui Cu 5x25mm² – 10 vnt.



Galinės movos kabeliui Cu 5x16mm² – 16 vnt.

86. Klausimas:

E. Planuose nėra šildymo kabelio, nors TS aprašomas. Ar jis turi būti (paviršiams, įlajoms), ar jis reikalingas? Jei taip, papildykite SŽ.

86. Atsakymas:

Patiksliname: bendras paviršių šildymo kabelis šiame projekte nereikalingas ir į SŽ traukiamas nebus. Tačiau privalu užmaitinti šildomas stogo įlajas. Tikslinimai atliekami DP metu.

87. Klausimas:

E. Plane lauko dalies nurodytas vamzdis D160 kryptinis gręžimas E4 linija? Ar ją reikia įsivertinti prie E dalie ar prie ESO dalies ir kokie klojami kabeliai?



Atsakymas:

Vamzdis D160 (kryptinis gręžimas, E4 linija) ir jame klojami kabeliai priklauso ESO daliai. Šių darbų ir medžiagų apimtys bei tikslios kabelių specifikacijos yra pateiktos ESO projekto dokumentacijoje. E dalies sąnaudų žiniaraštyje šių pozicijų vertinti nereikia

88. Klausimas:

E. Nėra TS aprašymo UPS 22kVA ir 4kVA, pateikite parametrus.

88. Atsakymas:

Atlikus detalų medicininės technologinės įrangos (DEXA ir rentgeno aparatų) apkrovų įvertinimą, pradiniam Sąnaudų žiniaraštyje (SŽ) nurodyti 22 kVA ir 4 kVA UPS parametrai yra atšaukiami, nes neatitinka faktinių įrenginių specifikos.

Teisingi įrangos parametrai:

Kaulų tankio matavimo aparatui (5 kW galia) priskirtas 1 vnt. 10 kVA / 9 kW galios vienfazis UPS įrenginys.

Dviem rentgeno aparatams (po 80 kW jėgos galios) priskirti 2 vnt. 3 kVA galios vienfaziai UPS įrenginiai. Jie skirti tik valdymo sistemų, pultų ir kompiuterių nepertraukiamam maitinimui. Rentgeno generatorių jėgos dalis jungiama tiesiogiai nuo elektros skydo be UPS palaikymo.

Detalūs UPS technologiniai parametrai:

1. Nepertraukiamo maitinimo šaltinis (UPS) kaulų tankio matavimo aparatui (DEXA)

- Galia: 10 kVA / ne mažiau kaip 9 kW.
- Topologija: Online dvigubos konversijos (VFI-SS-111).
- Fazės: Vienfazis jėjimas / Vienfazis išėjimas (1/1).
- Autonomijos laikas: Ne mažiau 10 min. prie 100% apkrovos.



- Baterijų tipas: VRLA (švino-rūgštinės, neapnaujamoms), projektinis tarnavimo laikas ne mažiau 10 metų.
 - Ryšio sąsajos: SNMP/Web tinklo plokštė, „sausis“ kontaktai.
 - Apylanka (Bypass): Vidinė automatinė elektroninė apylanka ir išorinė (arba vidinė) mechaninė serviso apylanka.
2. Nepertraukiamo maitinimo šaltinis (UPS) rentgeno aparatų valdymo sistemoms
- Galia: 3 kVA / ne mažiau kaip 2.7 kW.
 - Topologija: Online dvigubos konversijos (VFI-SS-111).
 - Fazės: Vienfazis įėjimas / Vienfazis išėjimas (1/1).
 - Autonomijos laikas: Ne mažiau 15 min. prie 100% apkrovos (saugiam kompiuterių išjungimui).
 - Baterijų tipas: VRLA (švino-rūgštinės, neapnaujamoms), projektinis tarnavimo laikas 5–10 metų.
 - Ryšio sąsajos: SNMP/Web tinklo plokštė arba USB sąsaja vietiniam stebėjimui, „sausis“ kontaktai.
- Apylanka (Bypass): Vidinė automatinė elektroninė apylanka.

89. Klausimas:

GASS. Patikslinti gaminio kiekį-nurodyta 624 vnt. garsiakalbiai. Montavimas – 1 vnt. Patikslinkite kiekį.

89. Atsakymas:

Sąnaudų žiniaraštyje padaryta techninė duomenų įvedimo klaida sumaišant kiekius. Kiekis 624 vnt. buvo nurodytas per klaidą. Faktiniai ir galutiniai kiekiai yra šie:
Mikrofonas – 1 vnt. (montavimas – 1 vnt.).
Garsiakalbiai – 157 vnt. (montavimas – 157 vnt.).

90. Klausimas:

SA. Prašome patikslinti, ką reiškia žiniaraštyje paraudonintos eilutės?

64.	apšvietimo langas nuo ištungto spindulių VL02, 570x2700mm, hermetiškai uždaromas, varstomas vidaus langas	vnt./ m ²	1/1,54	
65	Garo izoliacinė juosta (100 mm pločio)	m	4103,60	

90. Atsakymas:

Raudona spalva žymėjimuose nurodo, kad projekto derinimo ir ekspertizės metu šio gaminio kiekis buvo koreguotas.

91. Klausimas:

SA. Prašome patikslinti, ką reiškia prie techninių specifikacijų priedašiai „Užsakovui pageidaujant“, ką turime vertintis, projekte numatoma HPL vidaus apdaila arba „užsakovui pageidaujant“ akmens masės“ kas yra visai kita medžiaga ir kita kaina.

STALVIRŠIAI FORMUOJAMI IŠ HPL PLOKŠČIŲ.

Vadovaujantis SS2421-01-TP-GS.PU užduotyje pateiktais „Patalpų vidaus apdailai naudojamų medžiagų degumo reikalavimais“ numatoma papildoma sienų apdaila didelio intensyvumo zonoje: koridoriuose, priėmimo zonoje, laukiamosios, palatose iš HPL plokščių (alternatyva akmens masės didžiagarbitės plokštėms užsakovui pageidaujant). Kompaktinė HPL plokštė pagal poreikį gali būti 1–20 mm: sienų apdailai siūloma ≥6 mm storio, luboms ≥6 mm, stalviršiams 10 mm (pagal naudojimo paskirtį ir patalpos konstrukcijas). Atkreipti dėmesį plokščių tvirtinimas paslėptas atitinkamai koreliuojamas plokštės storis, kad tai užtikrinti.

91. Atsakymas:



Vadovaujantis SS2421-01-TP-GS-PU reikalavimais, pagrindiniuose koridoriuose ir laiptinėse (evakuacijai esant 50 ir daugiau žmonių) sienų ir lubų paviršiams taikoma ne žemesnė kaip **A2-s1, d0 (2)** degumo klasė.

SA projekto dalyje intensyvaus naudojimo zonosose numatyta apdaila iš plokščių, atitinkančių ne žemesnę kaip A2-s1, d0 degumo klasę. Tokius reikalavimus gali atitikti, pvz., HPL arba akmens masės (ak. m.) plokštės ar lygiaverčiai gaminiai.

Projekte sąmoningai nedetalizuojamas konkretus gamintojas ar medžiagos tipas, kad būtų užtikrintas architektūrinės išraiškos lankstumas ir kokybinis rezultatas. Rangovui ir užsakovui paliekama galimybė pasirinkti konkrečius gaminius, atitinkančius nustatytus techninius ir priešgaisrinius reikalavimus. Rangovas turi įvertinti, kad tos pačios plokštės bus naudojamos ne tik sienų apdailai, bet ir lubų sprendiniuose, tam tikrose vietose – pertvaroms, stalviršiams bei kolonų apdailai. Toks sprendimas suteikia galimybę užtikrinti vientisą interjero architektūrinę išraišką.

92. Klausimas:

SA. Prašome patikslinti operacinėse/ laboratorijose/ sterilizacinėse patalpose sienų vinilinės dangos specifikacijas

12.3. SIENŲ APDAILA OPERACINĖSE, LABORATORIJOSE, STERILIZACINĖSE PATALPOSE.

Sienų danga laboratorijoms ir sterilioms patalpoms – numatoma aukštos kokybės **vinilinė** sienų danga, apsauganti jas nuo smūgių, įbrėžimų ir dėmių. Lanksti ir lengvai montuojama: skirta užtikrinti higienišką montavimą ir sumažinti aplinkos teršalų, tokių kaip dulkelės, ore sklindantys mikrobai, aerozolių dalelės ir cheminiai garai, lygi. Sudėtyje nėra ftalatų. Dangos paviršius apdorotas papildoma apsauga, kad būtų lengva valyti.

Spalva ir faktūriškumas tikslinamas DP/rangos metu pagal patalpos funkcinę paskirtį, montavimas vadovaujantis gamintojo rekomendacijomis bei instrukcijomis.



92. Atsakymas:

Techninės specifikacijos pateiktos SS2421-01-TP -SA.TS (41-42 lapai)

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2421-01-TP -SA.TS	41	90	0

Bendras storis	EN ISO 24346	1,50 mm
Bendras svoris	EN ISO 23997	2400 g/m ²
Dėvimojo sluoksnio storis	EN ISO 24340	0,15 mm
Šviesos atspindžio dydis (LRV) %		87,3
Spalvų atsparumas šviesai	ISO 105-B02	≥ 6
Atsparumas bakterijoms	ISO 846 part A and C	Neskatina dauginimosi
Šviesos patalpos testas	ISO 14644-1	Tinkamas šviesoms patalpoms (Clean room)
Atsparumas smūgiams	EN 259-2	Atsparus smūgiams – nėra matomo plyšio ar įtrūkimo
Cheminis atsparumas	ISO 26987	Nepaveiktas
Ftalatų kiekis		100% be ftalatų
Reakcija į ugnį	EN 13501-1	B-s2,d0 klijuojamas ant bet kurios nemetalinės A1 arba A2-s1,d0 klasės substratas

93. Klausimas:

T. Prašome patikslinti, kuri ar kuri nors įranga numatyta technologijų dalyje yra perkama šiuo pirkimu, jei taip, tai pateikite sąrašą kuri perkama (arba kuri neperkama). TP numatyta, kad perkama po pridavimo, tačiau dalis įrangos yra integruojama į pastatą (baseino komplektacija), ir įrengimas po pridavimo būtų komplikuotas.



TECHNOLOGINIŲ ĮRENGINIŲ IR BALDŲ ŽINIARAŠTIS

Visa įranga, kuri pateikta technologijos dalyje, bus perkama ir montuojama po statinio pildavimo.

Darbo projekto metu prieš užsakant įrangą, visi matmenys, kiekiai ir kiti parametrai turi būti tikslinami pagal patalpų dydžius bei Užsakovo poreikius.

Eil. Nr. brėž.	Įrenginio pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
Rūšys (skalbykla)				
T-1	Skalbimo mašina Matmenys: 1020x1075x1455 mm Galingumas: 400V, 18kW Užkrovimas 24kg	vnt.	1	

93. Atsakymas:

Prašome vadovautis konkurso sąlygų aprašo 2 priedo „Užsakovo užduotis (techninė specifikacija)“ 37 p. nurodyta informacija.

94. Klausimas:

ŠVOK. Prašau patikslinti laminarinių lubų išmatavimą – ilgis x plotis arba kiek segmentų laminarų turėtų būti? Laminarų segmentų išdėstymas irgi aktualus – koks ilgis ir koks plotis? Ar vietą apšvietimo lempai palikti ar ne?

94. Atsakymas:

Laminarinių lubų matmenys – 2,4 x 1,4 m, segmentų skaičius detalizuojamas darbo projekte. Lempų konstrukcijai vieta paliekama.

95. Klausimas:

SA. Prašome patikslinti, techninėje specifikacijoje rašote, kad reikės aliuminio vitrinos pilno dydžio mock-up, bet žiniaraščiuose mock-up nėra. Ar bus reikalingas mock-up ir kokio dydžio (nurodant konkrečius matmenis) juos reikia įsivertinti?

Derinimui pateikti:

Dokumento žymuo	lapas	lapų	lankų
SS2421-01-TP-SA.TS	79	90	0

- A4 formato pavyzdžiai (skaidrios ir aklimos dalys, kelios spalvų versijos) leidžia įvertinti vizualinį efektą.
- Pilno dydžio pavyzdžiai („mock-up“) turi būti vertinami objekte, už stiklo imituojant uždarą patalpą, kad būtų įsivertinta tik per vertinamą stiklo plokštę.

95. Atsakymas:

Rangos metu turės būti parengti pavyzdžiai (mock-up) suderinimui su projekto architektu ir Klaipėdos miesto vyriausiuoju architektu. Formatas A4 vitrinų/išorės durų apdarų parinkimui.

96. Klausimas:

ŠVOK. TS dalyje didžioji dalis kamerų nurodyta vertikalaus išpildymo, bet brėžiniuose akivaizdžiai matosi jog jos horizontalaus išpildymo. Gal galima patikslinti visų vėdinimo kamerų išpildymus?

96. Atsakymas:

Vėdinimo kamerų išpildymai bus detalizuojami rengiant darbo projektą.

97. Klausimas:

T. Ar projekte numatoma suspausto oro dalis? Jeigu taip, kur būtų galima rasti reikalingą informaciją ir žiniaraščius?

97. Atsakymas:

Pateikta S2421-01-TP-MD.



98. Klausimas: [24] SA. Prašome patikslinti, ką reiškia prie vitrinų žiniaraščio aprašymas, kad stiklo paketas daugiafunkcinis?

Eskizas	H (mm)	B (mm)	Kiekis (vnt.)	Vieneto plotas (m ²)	Bendras plotas (m ²)	Aprašymas
	5570	1250	1	6.96	6.96	<p>Aluminiinio-stiklo konstrukcijos fasado vitrina, varstoma su emaliuotu stiklo mirpa. Kadangi šis vertikalus aliuminio profilių <u>stiklo paketas daugiafunkcinis</u> Karkaso elementai dažomi milietiniu būdu. Spalva pagal RAL 7016. Patvirtinti langas dvigubo varstymo (atidaromi, atverčiami). Langas montuojami su restruktoriais, ribojančiais lango atidarymą. Langas varstomas nertidaujantiu plieno rėmeliais, rakinamas. Gaminio Uf:0,85W/m²K.</p>

98. Atsakymas:

Terminas „daugiafunkcinis stiklo paketas“ šiame kontekste reiškia, kad stiklo paketas yra suprojektuotas atlikti kelias funkcijas vienu metu, neapsiribojant vien tik atitvaros ar skaidrumo funkcija.

Konkrečiai tai apima:

- šilumos izoliacijos funkciją (užtikrinant reikalaujamą energinį efektyvumą, $U_f \leq 0,85$ W/m²K);
- saulės kontrolės funkciją (jei taikoma – mažinant perteklinį saulės pritekėjimą);
- saugos / atsparumo funkciją (pagal stiklo paketui keliamus eksploatacinius ir mechaninius reikalavimus);

Tai nėra vieno konkretaus gaminio apibrėžimas, o bendras reikalavimas, kad stiklo paketas būtų parenkamas kaip techniniu ir energetiniu požiūriu kompleksinis sprendinys, atitinkantis pastato funkcinius ir norminius reikalavimus.

Reikalavimai stiklui žr. SA.TS (79-80).

99. Klausimas:

Jeigu projektas rengtas BIM aplinkoje, galbūt perkančioji gali pasidalinti projekto IFC failais? Tai leistų tiekėjams tiksliau įvertinti darbų apimtį, patikrinti darbų kiekius.

99. Atsakymas:

Techninis projektas rengtas ne BIM aplinkoje, ifc failų nėra. DWG failais bus pasidalinta tik su rangovu, kuris bus pasirašęs rangos sutartį.

100. Klausimas:

Ar šiam pirkimui yra nustatytas konkretus biudžetas, ar galite juo pasidalinti?

100. Atsakymas:

Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymas neįpareigoja perkančiosios organizacijos nurodyti tiekėjams pirkimui suplanuotų lėšų. Šiuo atveju nuspręsta pirkimo biudžeto neskelbti.

Pastaba. Bet kokie pirkimo dokumentų paaiškinimai laikomi neatsiejama pirkimo dokumentų dalimi ir jais turi būti vadovaujama teikiant pasiūlymus.

PRIDEDAMA:

1. Brėžiniai, 12 lapų.



Komisijos pirmininkas

Andrius Betingis

Artūras Andriejauskas, tel. +37046445529, el. p. arturas.andriejauskas@klaipeda.lt

Martynas Dargužas, tel. +37046396317, el. p. martynas.darguzas@klaipeda.lt

Dainius Skirius, tel. +37046445534, el. p. dainius.skirius@klaipeda.lt

