

**VIEŠOJO PIRKIMO**  
**„RESPUBLIKINĖS VILNIAUS UNIVERSITETINĖS LIGONINĖS PASTATO-**  
**OPERACINIŲ BLOKO, ESANČIO ŠILTINAMIŲ G.29, VILNIUJE, RANGOS DARBAI**  
**(NR. 9888)“**  
**SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAI**

Perkančioji organizacija, pagal Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (*toliau – CVP IS*) priemonėmis gautus tiekėjų klausimus (*kalba netaisyta*) dėl pirkimo sąlygų paaiškinimo, teikia toliau nurodomus atsakymus.

\*Atsakymą parengė projektuotojas (įmonė parengusi TP)

**2025-07-15 CVP IS pranešimas Nr.281245**

**1. Klausimas**

Projekto dalis SK. Prašau patikslinti SK dalies projekto stogo detalės ST-1 + (parapetai) kiekį. Koks stogo ir parapetų kiekis? Prašau nurodyti matavimo vienetus. Ką reiškia (780)?

|   |                                 |                    |                |               |      |  |  |
|---|---------------------------------|--------------------|----------------|---------------|------|--|--|
| 5 | Stogo detalė ST-1 + (parapetai) | 2114-TP-SK.B-07.05 | m <sup>2</sup> | 4850<br>(780) | Taip |  |  |
|---|---------------------------------|--------------------|----------------|---------------|------|--|--|

**Atsakymas\***

Žiniaraštyje yra techninio pobūdžio klaida, kuri taisoma taip:

|   |                                 |                    |                |               |      |
|---|---------------------------------|--------------------|----------------|---------------|------|
| 5 | Stogo detalė ST-2 + (parapetai) | 2114-TP-SK.B-07.05 | m <sup>2</sup> | 4850<br>(780) | Taip |
| 6 | Stogo detalė ST-1               | 2114-TP-SK.B-07.06 | m <sup>2</sup> | 85,0          | Taip |

Stogo detalės ST-2 (parapetai) kiekis 780 m<sup>2</sup>.

Parapetai ir jų plotas nurodyti skliaustuose, matavimo vienetas - m<sup>2</sup>

**2. Klausimas**

Projekto dalis GS. Priede Nr.3 Įkainotų veiklų sąrašo formoje yra nurodyta, kad “rekonstruojamo „C” korpuso GS sistema turi būti adaptuota į bendrą ligoninės GS sistemą pagal bendrą ligoninės GS sistemos projektą AT2010/06-A-TP-GAS-AR”. Prašome pateikti minimą projektą, arba nurodyti kokia šiuo metu yra naudojama GS sistema, centralės modelį.

|                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. Rekonstruojamo „C” korpuso GS sistema turi būti adaptuota į bendrą ligoninės GS sistemą pagal bendrą ligoninės GS sistemos projektą AT2010/06-A-TP-GAS-AR |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Atsakymas\***

Šiuo metu ligoninė naudoja ir diegia "INIM Previdia" GSS centrales. Prašome vadovautis TP (techninio projekto) GSS dalyje pateiktomis techninėmis specifikacijomis. Pridedame GSS projektą.

### 3. Klausimas

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 10), skyriuje „4.3.0. VIDAUS GAMINIAI“ yra pateikti kiekiai metalinių stumdomų langinių, kurių švino ekvivalentas 1,4 mm Pb, 1,3 mm Pb ir 1,1 mm Pb. Ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų langinių techninių specifikacijų, jų matmenų. Prašome pateikti arba patikslinti, kaip vertinti nurodytus gaminius.

|       |                                                               |                |      |        |
|-------|---------------------------------------------------------------|----------------|------|--------|
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės.<br>Švino ekvivalentas 1,4 mm Pb | m <sup>2</sup> | 2,80 | 2 vnt. |
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės.<br>Švino ekvivalentas 1,3 mm Pb | m <sup>2</sup> | 1,40 | 1 vnt. |
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės.<br>Švino ekvivalentas 1,1 mm Pb | m <sup>2</sup> | 8,40 | 6 vnt. |

### Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (*pranešimo Nr.286466*) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.19).

### 4. Klausimas

Projekto dalis SA. TP SA dalyje „2114-TP-SA-TS“ techninėje specifikacijoje yra nurodoma fasado keramikos specifikacija, kuri atitinka tik vieną gamintoją „Argeton“ ar galime siūlyti keramikos alternatyvas? Jei taip, ar galima panelių matmenis parinkti pagal kitų gamintojų standartą?

| Keraminų plytų charakteristikos:                                                                                         |                                    |                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Savybės                                                                                                                  | Standartas                         | Rezultatas                                                                                                                                          |
| Matmenų tolerancija (maks):<br>Aukštis<br>Ilgis<br>Storis                                                                |                                    | 2,5 mm<br>1,0 mm<br>1,0 mm                                                                                                                          |
| Formos pastovumas:<br>Vidurio išgaubimas<br>Briaunos tiesumas<br>Paviršiaus išlinkimas<br>Kraštinės vertikalės nuokrypis | DIN EN 10545-2                     | ±0,25 proc. įstrižai<br>±0,25 proc. ilgio/aukščio<br>0,25 proc. ilgio / ±0,70 proc. aukščio<br>aukštis ≤ 300 mm ±1,0 mm<br>aukštis > 300 mm ±1,5 mm |
| Tankis                                                                                                                   |                                    | ≥2,0 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                              |
| Lenkimo tempiamasis stipris                                                                                              | DIN EN 10545-4                     | 12-20 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                             |
| Vandens įmirks<br>atsparumas šalčiui                                                                                     | DIN EN 10545-3                     | 3-9 %                                                                                                                                               |
|                                                                                                                          | DIN EN 10545-12<br>DIN EN 539-2, E | įrodytas (100 užšalimo ir atšilimo ciklų)<br>įrodytas (150 užšalimo ir atšilimo ciklų)                                                              |
| plėtimasis dėl drėgmės poveikio                                                                                          | DIN EN 10545-10                    | ~ 0,4 mm/m                                                                                                                                          |
| atsparumas rūgštims                                                                                                      | DIN EN 10545-13                    | Atitinka                                                                                                                                            |
| atsparumas šarmams                                                                                                       | DIN EN 10545-13                    | Atitinka                                                                                                                                            |
| cheminis atsparumas                                                                                                      | DIN EN 10545-13                    | Atitinka                                                                                                                                            |
| šiluminis plėtimasis                                                                                                     | DIN EN 10545-8                     | < 0,5mm per 1000mm (Δt = 100°C)                                                                                                                     |
| šiluminis laidumas                                                                                                       |                                    | 0,5 - 1,4 W/(m x K)                                                                                                                                 |
| gaisrinės saugos klasifikacija                                                                                           | EN 14411:2012                      | A1, nedegus                                                                                                                                         |
| atsparumas terminiam šokui                                                                                               | DIN EN 10545-9                     | Atitinka                                                                                                                                            |

### Atsakymas\*

Konkurencija užtikrinama, specifikacijoje nurodyti reikalavimai apdailos medžiagoms (tarp jų keramikos plokštėms) nėra pritaikyti tik vienam gamintojui.

Siūloma fasado apdaila turi atitikti TP (techninio projekto) SA dalyje pateiktos techninės specifikacijos reikalavimus.

### 5. Klausimas

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 8), skyriuje „4.1.1. KITI GAMINIAI“ yra pateikti kiekiai tūrinių šviečiančių iškabų ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų iškabų techninių specifikacijų. Prašome pateikti tūrinių šviečiančių iškabų technines specifikacijas.

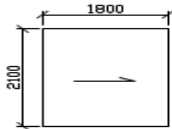
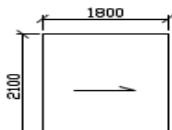
|       |                                                                           |      |   |                                    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|------|---|------------------------------------|
| TS-21 | Tūrinė šviečianti iškaba. Metalų rėmas su tūrine organinio stiklo iškaba. | vnt. | 3 | Derinti su proj. autorium DP metu. |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|------|---|------------------------------------|

### Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (pranešimo Nr.286466) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.14).

### **6. Klausimas**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje „2114-TP-SA-10“ durų žiniaraštyje yra nurodomos metalinės stumdomos dažytos durys su stiklu, bet eskizuose nėra nurodomi langai, prašome patikslinti ar reikia vertintis stiklines aliumines duris ar šios durys be stiklo D13, D15 ?

|            |                                                                                   |   |      |      |                                                                                                                                                                                                  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>D13</b> |  | 2 | 3,78 | 7,56 | Stumdomos automatinės dažyto metalo durys. Gaminio spalva - nestandartinė, spalvą derinti su proj. autoriumi DP metu. Reikalingas švino ekvivalentas $\geq 1,8$ mm. Stiklo storis $\geq 6,0$ mm. |
| <b>D13</b> |  | 2 | 3,78 | 7,56 | Stumdomos automatinės dažyto metalo durys. Gaminio spalva - nestandartinė, spalvą derinti su proj. autoriumi DP metu. Reikalingas švino ekvivalentas $\geq 1,8$ mm. Stiklo storis $\geq 6,0$ mm. |

### Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (pranešimo Nr.286466) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.29).

### **7. Klausimas.**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 8), skyriuje „4.2.3. Karkasinių pertvarų įrengimas“ yra pateikti kiekiai transformuojamų pertvarų ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų pertvarų techninių specifikacijų. Prašome pateikti transformuojamų pertvarų technines specifikacijas.

|  |       |                                    |                     |               |  |
|--|-------|------------------------------------|---------------------|---------------|--|
|  | TS-21 | Transformuojamų pertvarų įrengimas | m<br>m <sup>2</sup> | 5,60<br>16,80 |  |
|--|-------|------------------------------------|---------------------|---------------|--|

### Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (pranešimo Nr.286466) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.16).

### **8. Klausimas.**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 8), skyriuje „4.2.3. Karkasinių pertvarų įrengimas“ yra pateikti kiekiai WC pertvarų su durimis įrengimas iš aukšto slėgio laminato plokščių metaliniame karkase ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų pertvarų techninių specifikacijų. Prašome pateikti WC pertvarų technines specifikacijas.

|       |                                                                                         |                |       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| TS-21 | WC pertvarų su durimis įrengimas iš aukšto slėgio laminato plokščių metaliniame karkase | m <sup>2</sup> | 55,00 |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|

### Atsakymas\*

WC kabinų pertvaros įrengiamos iš aukšto slėgio laminato (HPL) plokščių. Plokštės įreminamos metaliniame karkase. Kiekvienoje kabinoje numatoma varstoma dalis – durys. WC kabinos įrengimas ir dizainas, medžiagų spalva detalizuojami parinkus konkretų gamintoją ir derinami su projekto autoriumi.

### **9. Klausimas**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 9), skyriuje „4.2.4. Vidaus sienų apdaila“ yra pateikti kiekiai HPL (aukšto slėgio laminato)

plokščių apdaila ant metalinio karkaso ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų HPL plokščių techninių specifikacijų. Prašome pateikti HPL plokščių technines specifikacijas.

|       |                                                                     |                |       |  |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--|
| TS-21 | HPL (aukšto slėgio laminato) plokščių apdaila ant metalinio karkaso | m <sup>2</sup> | 90,00 |  |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--|

#### **Atsakymas\***

Aukšto slėgio laminato (HPL) plokštės techninės charakteristikos:

Plokštės storis pagal EN 4328-2 – ne mažiau nei 6,00 mm;

Plokštės matmenų stabilumas pagal EN 438-2 – ilgis 0,18%, plotis 0.36% (ne daugiau, negu nurodya);

Plokštės tankis pagal ISO 1183-1 – ne mažesnis nei 1.40 g/cm<sup>3</sup>

Atsparumas lenkimui pagal EN ISO 178 – ne mažiau 110,00 Mpa;

Šiluminis laidumas pagal ASTM D696-08 – 6,0 x 10<sup>-6</sup> mm/mm<sup>0</sup>C;

Gaisrinės saugos klasifikacija pagal EN 13501-1 – klasė ne prastesnė nei B S1 d0;

Plokštės turi būti atsparios saulės spinduliams, neblukti;

Plokštės turi būti atsparios valymo priemonėmis ir dažnam jų naudojimui;

Plokščių spalva detalizuojama parinkus konkretų gamintoją ir derinama su projekto autoriumi.

#### **10. Klausimas**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 10), skyriuje „4.3.0. VIDAUS GAMINIAI“ yra pateikti kiekiai dušo kabinų, tualetinio popieriaus laikiklių, šiukšliadėžių, lentynėlių, muilo dozatoriaus ir t.t. Ir parašyta, kad reikia žiūrėti į TS-21, tačiau peržiūrėjus projektą nerasta paminėtų gaminių techninių specifikacijų. Prašome pateikti.

|       |                                                                                                        |                |        |          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------|
| TS-21 | Dušo kabina, įstiklinta grūdinto matinio stiklu aliuminio rėmuose su sustumiama dalimi. Aukštis 2,10 m | m <sup>2</sup> | 10,00  |          |
| TS-21 | Tualetinio popieriaus laikiklis, šiukšlių dėžė ir WC šepetys (komplektas)                              | vnt.           | 18     |          |
| TS-21 | Kabliukas rūbams                                                                                       | vnt.           | 13     |          |
| TS-21 | Rūbų kabykla                                                                                           | vnt.           | 10     | Rūbinėje |
| TS-21 | Stalviršis su akmens apdaila                                                                           | m <sup>2</sup> | 80,00  | Rūbinėje |
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės. Švino ekvivalentas 1,4 mm Pb                                             | m <sup>2</sup> | 2,80   | 2 vnt.   |
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės. Švino ekvivalentas 1,3 mm Pb                                             | m <sup>2</sup> | 1,40   | 1 vnt.   |
| TS-21 | Metalinės stumdomos langinės. Švino ekvivalentas 1,1 mm Pb                                             | m <sup>2</sup> | 8,40   | 6 vnt.   |
| TS-21 | Vienkartinių rankšluosčių dozatorius                                                                   | vnt.           | 140    |          |
| TS-21 | Muilo dozatorius                                                                                       | vnt.           | 140    |          |
| TS-21 | Šiukšlių dėžė                                                                                          | vnt.           | 140    |          |
| TS-21 | Kabykla rankšluosčiui                                                                                  | vnt.           | 2      |          |
| TS-21 | Higieniniai roletai                                                                                    | vnt.           | 339,16 | 244 vnt. |
| TS-21 | Dušo lentynėlė                                                                                         | vnt.           | 2      |          |
| TS-21 | Metalinė rakinama įleidžiama priešgaisrinė spintelė gesintuvui ir gesinimo žarnai                      | vnt.           | 24     |          |
| TS-21 | Gaisrinės saugos evakuacijos planai įstiklinti aliuminio rėmeliuose                                    | kompl.         | 13     |          |
| TS-21 | Informacinės lentelės iš organinio stiklo ir jų įrengimas                                              | m <sup>2</sup> | 24,00  |          |
| TS-21 | Informacinės lentos iš organinio stiklo ir jų įrengimas                                                | m <sup>2</sup> | 6,00   | 2 vnt.   |

#### **Atsakymas**

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (*pranešimo Nr.286466*) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.17).

#### **11. Klausimas**

Projekto dalis SA. TP SA dalyje, sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje (2114-TP-SA-SKŽ, lapas 2), skyriuje „1.3. IŠORINIŲ PERDANGŲ, SIENŲ IR COKOLIO ŠILTINIMAS“ yra parašyta, kad reiktų įsivertinti fasadų sienų įrengimą iš daugiasluoksnių plokščių ir reiktų žiūrėti į SK dalį. Tačiau nei SA dalyje, nei SK dalyje nerasta daugiasluoksnių plokščių techninių specifikacijų ir kiekių. Prašome pateikti.

| 1.3. | IŠORINIŲ PERDANGŲ, SIENŲ IR COKOLIO ŠILTINIMAS |                                                                                |                |                 |                |
|------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------|
|      | TS-01<br>TS-04                                 | Cokolio apdaila granitinis tinkas. Spalva derinama DP metu su proj. autoriumi. | m <sup>2</sup> | 225,00          |                |
|      | -                                              | Cokolio šiltinimas                                                             | -              | Žiūr. SK dalyje |                |
|      | -                                              | Fasadų šiltinimas                                                              | -              | Žiūr. SK dalyje |                |
|      | -                                              | Fasadų sienų įrengimas iš daugiasluoksnių plokščių                             | -              | Žiūr. SK dalyje | Techn. aukštas |

### Atsakymas\*

TP (techninio projekto) BD dalies 14 psl. (3.2 p. „Konstrukcija ir apdaila“ – „Sienos“) nurodyta, kad nauja priestato (techniniame aukšte) siena numatoma iš 150 mm storio daugiasluoksnės sandwich tipo plokštės (pagal br. SK.B-03.01 Pjūvį A-A numatomos 150 mm storio daugiasluoksnės sandwich tipo plokštės). Šių plokščių šilumos perdavimo koeficientas turi tenkinti B energinio naudingumo klasę, t.y.  $U \leq 0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Daugiasluoksnių plokščių kiekis – 48,0 m<sup>2</sup>.

### 12. Klausimas

Projekto dalis SA. TP-SA projekte nurodoma, kad PVC gaminiai turi būti padengiami akrilo spalva. Prašau patikslinti ar negali būti laminuojami akrilo spalva, nes dažniausiai PVC langai ar durys būna laminuojami, o ne dažomi?

#### TS 12 PVC LANGAI

##### PVC profilių langai. Bendroji dalis

Statomo pastato patalpose montuojami nauji PVC profilių langai

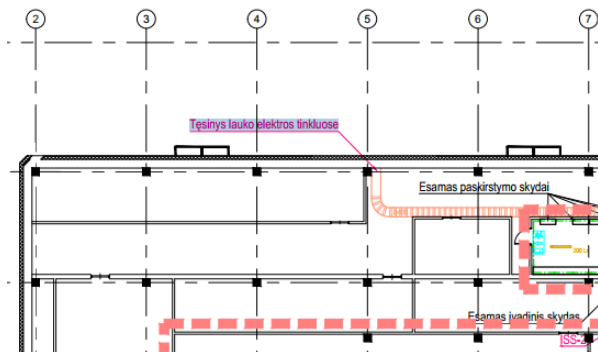
| Apibrėžimas                 | Langų montavimas, angokraščių remontas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reikalavimai darbų vykdymui | Nauji plastikiniai langai įrengiami pagal techniniame projekte duotas schemas. Montavimo darbai vykdomi laikantis darbų vykdymo instrukcijų, nustatytų langų gamintojų, taip pat statybos normų reikalavimų šiems darbams vykdyti. Langai tvirtinami pagal gamintojų patvirtintą instrukciją.<br>Sumontuoti langai, palangės ir angokraščiai turi būti tinkami eksploatacijai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reikalavimai medžiagoms     | Visos atvežamos į statybas medžiagos turi turėti deklaracijas ir būti firminiame įpakavime.<br><b>MINIMALUS REIKALAVIMAI PLASTIKINIŲ LANGŲ PROFILIAMS:</b><br>Langai turi būti pagaminti iš PVC neperšalancio Lietuvos klimato sąlygose, ilgaamžio, ne mažiau šešių kamerų profilio su standumo tarpais.<br>Stiklai turi būti suklijuoti į stiklo paketą su inertinių dujų užpildu.<br>PVC profilių Gamintojas privalo sužymėti profilius nurodydamas ant jų savo pavadinimą arba firmos pavadinimo sutrumpinimą (žymę) bei profilių pagaminimo datą.<br>PVC profilių sutvirtinimo armatūra - metalinė, atspari korozijai, ne mažiau 2 mm storio.<br>Langų staktos profilio storis $\geq 74 \text{ mm}$ .<br>Langų gamybai naudojamo PVC profilio matomų išorinių sienelių storis – ne mažesnis kaip 2,8 mm, nematomų išorinių sienelių storis – ne mažesnis kaip 2,5 mm.<br>Plastikinis profilis visu skerspjūviu turi būti pagamintas iš pirminės žaliavos.<br>Langų varstymo kryptis – derinti darbo projekto metu. Numatomos trys varstymo pozicijos užtikrinančios patalpų ventiliaciją.<br>Languose naudojamos tarpinės pagamintos iš EPDM, TPE, PCE mišinio arba silikono.<br>Furnitūros atsparumas korozijai ne mažesnis kaip 4 klasė (LST EN 1670:2007).<br>Įrengti langai turi būti sandarūs - visu lango perimetrą klijuojama sandarinimo juosta.<br>PVC profiliai ir sandarinimo medžiagos neturi būti radioaktyvios, negali išskirti į aplinką sveikatai pavojingų medžiagų bei privalo atitikti LR Sveikatos Apsaugos ministerijos ne maisto prekėms keliamus reikalavimus.<br>PVC langų profilių liepsnos plitimo indeksas turi atitikti galiojančių normatyvinių dokumentų reikalavimus.<br><b>Bendras langų šilumos perdavimo koeficientas U turi būti ne didesnis nei 1.1 W/m<sup>2</sup>K.</b><br>Nurodyta spalva turi būti padengtas išorinis rėmo paviršius. <u>Padengimas akrilo sluoksniu.</u> Spalvą pasirenka architektas, atsižvelgdamas į pastato išvaizdą ir aplinkos reikalavimus. |

### Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-21 tiekėjams CVP IS priemonėmis (pranešimo Nr.287004) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_4“ (Atsakymas į klausimą Nr.21).

### 13. Klausimas

Projekto dalis E/LE. Ar teisingai suprantame, kad šiuo pirkimu darbai bus atliekami tik pastato viduje? Jeigu bus reikalingi lauko elektros darbai, prašome pateikti lauko elektros projektą.



### Atsakymas\*

Taip, tik pastato viduje. Prašome vadovautis TP (techninio projekto) E dalyje pateiktu suvestiniu inžinerinių tinklų brėžiniu IT-1 (130 psl.).

14. Klausimas

Projekto dalis E/LE. Pagal brėžinį, Generatoriaus dalyje, randame, kad 4x150 E60 kabelio reikia 960m, tačiau sąnaudų žiniaraštyje turime tik 300 m, prašome patikslinti kuriuo kiekiu remtis.

|                                                  |                                                     |     |   |     |  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|---|-----|--|
| Projektuojami 0,4 kV įvadiniai kabeliai          |                                                     |     |   |     |  |
| Generatorius-İSS 1                               |                                                     |     |   |     |  |
| 2xCu 4x150 mm², E60, L=4x120 m                   |                                                     |     |   |     |  |
| Cu 5x1,5 mm², E60, L=120 m (kontrolinis valdymo) |                                                     |     |   |     |  |
| Cu 5x10 mm², L=120 m (savos reikmės)             |                                                     |     |   |     |  |
| 2.                                               | Kabelis Cu 4x150 mm², XLPE, RM, ugniai atsparus E60 | - " | m | 300 |  |

Atsakymas\*

Prašome remtis kiekiais, nurodytais sąnaudų žiniaraštyje, t.y. 300 m. Taip pat prašome žiūrėti atsakymą į klausimą Nr.22.

15. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Generatoriaus dalyje, kabelių 5x1,5 E60 ir 5x10 sąnaudų žiniaraštyje turime po +30m

|                          |                                                     |     |   |     |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|-----|---|-----|--|
| 1.                       | Kabelis Cu 5x10 mm²                                 | - " | m | 150 |  |
| Ugniai atsparūs kabeliai |                                                     |     |   |     |  |
| 2.                       | Kabelis Cu 4x150 mm², XLPE, RM, ugniai atsparus E60 | - " | m | 300 |  |
| 3.                       | Kabelis Cu 5x1,5 mm², ugniai atsparus E60           | - " | m | 150 |  |

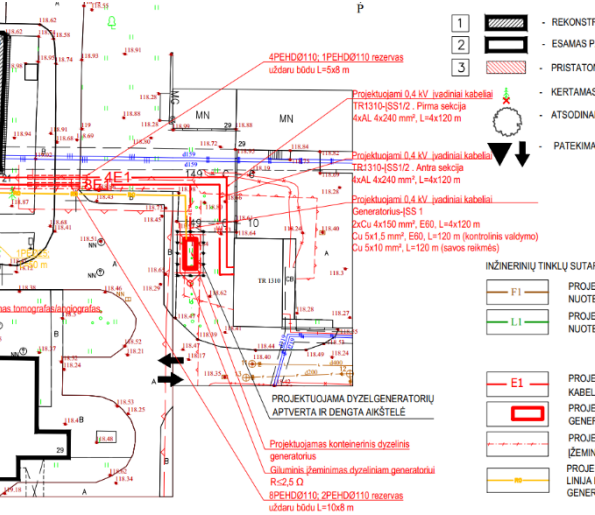
|                                                  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| Projektuojami 0,4 kV įvadiniai kabeliai          |  |  |  |  |  |
| Generatorius-İSS 1                               |  |  |  |  |  |
| 2xCu 4x150 mm², E60, L=4x120 m                   |  |  |  |  |  |
| Cu 5x1,5 mm², E60, L=120 m (kontrolinis valdymo) |  |  |  |  |  |
| Cu 5x10 mm², L=120 m (savos reikmės)             |  |  |  |  |  |

Atsakymas\*

TP (techniniame projekte) trasos ilgis įvertintas 120 m.

16. Klausimas

Projekto dalis E/LE. Generatoriaus dalyje, projekte yra numatyta 120m d110 techninio vamzdžio, o sąnaudų žiniaraštyje tik 100, prašome patikslinti kuria dalimi vadovautis



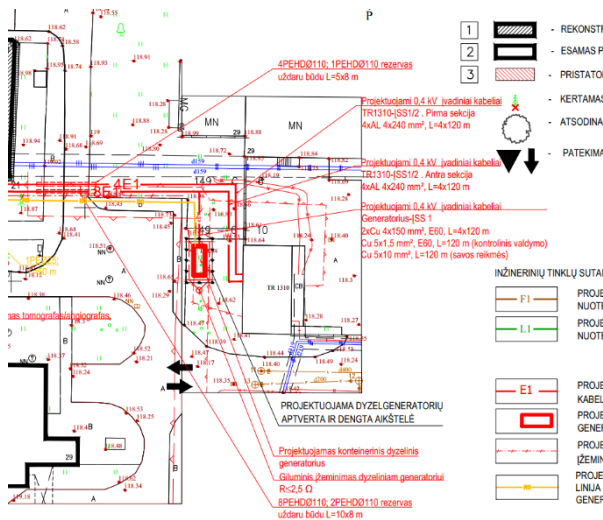
|    |                                                 |            |   |     |             |
|----|-------------------------------------------------|------------|---|-----|-------------|
| 3. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 110         | TS p.2.2.4 | m | 100 |             |
| 4. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 110; 1250 N | - " -      | m | 20  | Uždaru būdu |
| 5. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 75          | - " -      | m | 100 |             |

### Atsakymas\*

Prašome vadovautis sąnaudų žiniaraščiu (100 m).

### 17. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Generatoriaus dalyje, projekte nėra numatyta d75 techninio vamzdžio, o sąnaudų žiniaraštyje 100m, prašome patikslinti kuria dalimi vadovautis



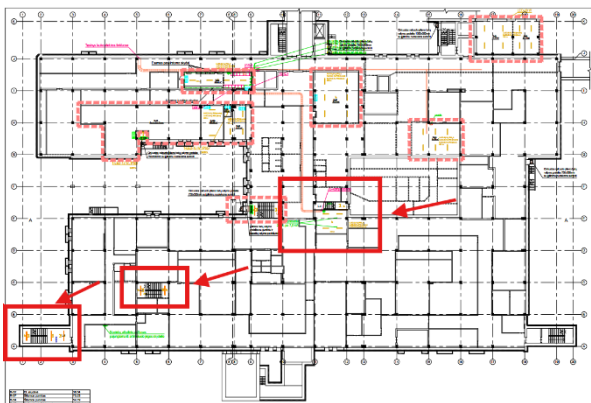
|    |                                                 |            |   |     |             |
|----|-------------------------------------------------|------------|---|-----|-------------|
| 3. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 110         | TS p.2.2.4 | m | 100 |             |
| 4. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 110; 1250 N | - " -      | m | 20  | Uždaru būdu |
| 5. | Elektroinstaliacinis PEHD vamzdis Ø 75          | - " -      | m | 100 |             |

### Atsakymas\*

Prašome vadovautis sąnaudų žiniaraščiu (100 m).

### 18. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Rūsio dalyje yra nurodytos patalpos su projektuojama įranga, tačiau jos nepatenka į pastato rekonstrukcijos zoną. Prašome patikslinti ar šias dalis vertinti ar ne?



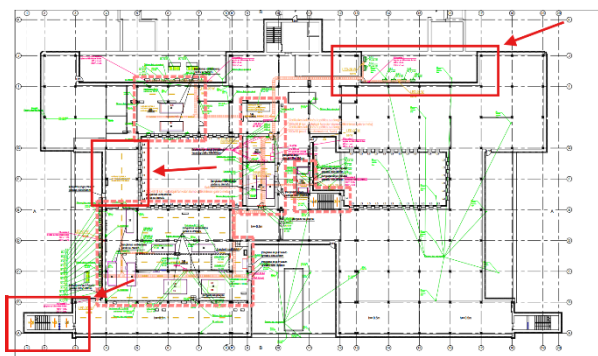
### Atsakymas\*

Taip. Nurodyti elektros tinklai įvertinti sąnaudų žiniaraščiuose.

## 19. Klausimas

Projekto dalis E/LE.

Techninio aukšto dalyje yra nurodytos patalpos su projektuojama įranga, tačiau jos nepatenka į pastato rekonstrukcijos zoną. Prašome patikslinti ar šias dalis vertintis ar ne?

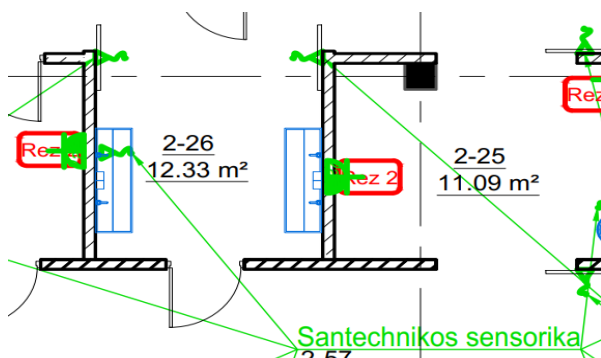


### Atsakymas\*

Taip. Nurodyti elektros tinklai įvertinti sąnaudų žiniaraščiuose.

## 20. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Antro aukšto Rankų plovimo patalpoje trūksta san technikos sensorikos. Prašome papildyti žiniaraštį.



### Atsakymas\*

Sustambintame medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštyje papildomi 10 m kabelio yra įvertinta.

## 21. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Ar teisingai suprantame, kad šioje vietoje metražą reikia skaičiuoti: 2 kabeliai tempiami po 2 kartus, kas iš viso sudarytų 4 kabelius po 120m = 480m?

2xVL4x240mm²XLPE PEHD0110  
L=2x120m, U=1.3%

### Atsakymas\*

Ne, neteisingai, - porinti kabeliai po 120 m, viso 240 m.

## 22. Klausimas.

Projekto dalis E/LE. Ar teisingai suprantame, kad šioje vietoje metražą reikia skaičiuoti: 2 kabeliai tempiami po 4 kartus, kas iš viso sudarytų 8 kabelius po 120m = 960m?

Projektuojami 0,4 kV įvadiniai kabeliai

Generatorius-ISS 1

2xCu 4x150 mm<sup>2</sup>, E60, L=4x120 m

## Atsakymas\*

Ne, neteisingai,- porinti kabeliai po 120 m, viso 240 m. (neporinti kabeliai po 1 laidą viso sudarytų 480m). Taip pat prašome žiūrėti atsakymą į klausimą Nr.14.

## 23. Klausimas.

Projekto dalis SA. TP SA dalyje techninėse specifikacijose skyriuje „TS 08 LUBŲ APDAILA“ (2114-TP-SA-TS, lapai 19-23) yra pateikti tik dviejų rūšių pakabinamų lubų specifikacijos higieninių ir antibakterinių, o žiniaraštyje turime 8 rūšių pakabinamas segmentines lubas (akustines ir paprastas). Reikia patikslinimų ir kuriomis specifikacijomis vadovautis šioms pozicijoms (prisegtame pav.), nes kaip suprantame higienos reikalavimai joms nekeliami, tad klausimas kokie kiti reikalavimai būtini? Akustika – kokie reikalavimai? Paprastos be akustikos – kokie reikalavimai?

|  |       |                                                                                   |                |         |
|--|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
|  | TS-08 | Surenkamos mineralinio pluošto pakabinamos lubos ant metalinio karkaso, 600x600mm | m <sup>2</sup> | 1125,00 |
|--|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|

|  |       |                                                                                              |                |        |
|--|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
|  | TS-08 | Surenkamos mineralinio pluošto pakabinamos lubos ant metalinio karkaso, 1200x600mm           | m <sup>2</sup> | 140,00 |
|  | TS-08 | Surenkamos akustinės mineralinio pluošto pakabinamos lubos ant metalinio karkaso, 1800x600mm | m <sup>2</sup> | 70,00  |
|  | TS-08 | Surenkamos akustinės mineralinio pluošto pakabinamos lubos ant metalinio karkaso, 2000x600mm | m <sup>2</sup> | 85,00  |
|  | TS-08 | Surenkamos akustinės mineralinio pluošto pakabinamos lubos ant metalinio karkaso, 2400x600mm | m <sup>2</sup> | 105,00 |

## Atsakymas

Atsakymą prašome žiūrėti 2025-07-18 tiekėjams CVP IS priemonėmis (pranešimo Nr.286466) teiktame dokumente „Atsakymai į tiekėjų klausimus\_3“ (Atsakymas į klausimą Nr.22, pirma dalis).