

**VIEŠOJO PIRKIMO
„RESPUBLIKINĖS VILNIAUS UNIVERSITETINĖS LIGONINĖS PASTATO-
OPERACINIŲ BLOKO, ESANČIO ŠILTŲ VANDENŲ 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)

2025-07-02 CVP IS pranešimas Nr.264972

1. Klausimas.

Ar projekto įvykdymui yra numatytas pilnas finansavimas.

Atsakymas

Šiame etape skirtas dalinis finansavimas, vyksta derybos dėl pilno finansavimo.

2. Klausimas

Projekto dalis E. Dokumento žymuo 2114-TP-SŽ (7 lapas). 68 pozicija "Esamų elektros tinklų išmontavimas ir utilizavimas -1 kompl." Prašome detalizuoti darbus ir jų kiekius.

Atsakymas

Rangovas turi įsivertinti pilną remontuojamų patalpų senų elektros tinklų išmontavimą ir utilizavimą. Į kitas patalpas nutiesti tinklai nedemontuojami/ išsaugojami.

3. Klausimas

Projekto dalis ER. Dokumento žymuo 2114-TP-ER-AR (1/3 lapas). TP aiškinamajame rašte nurodyta, kad projektuojamas naujas vidaus elektroninių ryšių tinklas, neatsižvelgiant į esamą vidaus elektroninių ryšių tinklų techninę būklę.

Prašome patikslinti, ar tiesiant naujus tinklus nebus reikalinga demontuoti esamus. Jei taip, prašome pateikti tinklų technines specifikacijas bei kieki.

Atsakymas

Rangovas turi demontuoti esamus tinklus. Nauji tinklai įrengiami pagal TP (techninio projekto) sprendinius (ER dalis), sąnaudų žiniaraščius bei galima atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

4. Klausimas

Projekto dalis ER. Dokumento žymuo 2114-TP-ER-AR (1/3 lapas). TP aiškinamajame rašte nurodyta, kad reikalinga įrengti 480 taškus internetiniam ryšiui;

Prašome patikslinti ar tikrai yra toks poreikis internetiniam ryšiui.

Atsakymas

Prašome vadovautis TP (techninio projekto) sprendimais (ER dalis), sąnaudų žiniaraščiais bei galite atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

5. Klausimas.

Projekto dalis AS. Dokumento žymuo 2114-TP-AS-AR (1/6 lapas). TP aiškinamajame rašte nurodyta, kad projektuojama nauja apsauginės signalizacijos sistema, neatsižvelgiant į esamą apsauginės signalizacijos tinklų techninę būklę.

Prašome patikslinti, ar tiesiant naujus tinklus nebus reikalinga demontuoti esamus. Jei taip, prašome pateikti tinklų technines specifikacijas bei kieki;

Atsakymas

Rangovas turi demontuoti esamus tinklus. Nauji tinklai įrengiami pagal TP (techninio projekto) sprendinius (AS dalis), sąnaudų žiniaraščius bei galima atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

6. Klausimas

Projekto dalis GSS. Prašome patikslinti, ar tiesiant naujus gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos kabelius, nebus reikalinga demontuoti esamus. Jei taip, prašome pateikti tinklų technines specifikacijas bei kieki;

Atsakymas

Rangovas turi demontuoti esamus tinklus. Nauji tinklai įrengiami pagal TP (techninio projekto) sprendinius (GSS dalis), sąnaudų žiniaraščius bei galima atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

7. Klausimas

Projekto dalis GSS. Dokumento žymuo 2114-TP-GSS-AR (2/3 lapas). TP aiškinamajame rašte nurodyta, kad pagal gaisrinės saugos projektavimo užduotį pastate numatoma 3 tipo pranešimo apie gaisrą ir evakuacijos valdymo sistema. Tačiau darbų kiekių žiniaraščiuose ši sistema neaprašyta.

Prašome išaiškinti, ar reikia ją įsivertinti? Jei taip, prašome pateikti kiekius ir technines specifikacijas;

Atsakymas

Taip, reikia įsivertinti. Prašome vadovautis nurodytais TP (techninio projekto) sprendimais (GSS dalis) ir aiškinamuoju raštu.

8. Klausimas

Projekto dalis PVA. Techninio projekto procesų valdymo ir automatizavimo dalies darbų kiekių žiniaraščiuose neaprašyti jokie demontavimo darbai.

Jei bus reikalinga demontuoti esamą įrangą, prašome pateikti kiekius bei techninius aprašymus;

Atsakymas

Demontuojama esama GSS ir AS . Įrengiant naują, prašome vadovautis nurodytais TP (techninio projekto) sprendimais (PVA dalis).

9. Klausimas

Projekto dalis T. Technologijų (med.įranga). Ar technologijos (medicininė įranga) dalyje aprašyti elektros prievadai ir elektros lizdai yra įtraukti į techninio projekto elektrotechnikos dalį.

Jei ne, prašome pateikti jų kiekius bei technines specifikacijas;

Atsakymas

Taip, įtraukti. Prašome vadovautis nurodytais TP (techninio projekto) sprendimais (E dalis).

10. Klausimas

Projekto dalis ŠVOK. Dokumento žymuo 2114-TP-ŠVOK-SŽ-03 (3/4 lapas). 38 pozicija "Komplektas signalinių kabelių, laidų link pultelių ir t.t -16 kompl."

Prašome paaiškinti ar šios medžiagos nesidubliuoja su techninio projekto silpnų srovių tinklais.

Jei nesidubliuoja, detalizuokite šią poziciją, išskirdami, kiek tinklų metrais, pultelių komplektais ir kt. reikalinga įsivertinti. Pateikite šių medžiagų technines specifikacijas;

Atsakymas

Nesidubliuoja. Prašome vadovautis TP (techninio projekto) sprendimais (ŠVOK dalis), sąnaudų žiniaraščiais bei galite atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

11. Klausimas

Projekto dalis SP. Techniniame projekte nerandame eismo organizavimo dalies sprendinių.

Jei reikalinga vertinti horizontalųjų ir vertikalųjų ženklinius - prašome pateikti kiekius bei technines specifikacijas;

Atsakymas

Techninio projekto apimtyje nauji sklypo dangų vertikaliojo ir horizontaliojo ženklavimo sprendiniai nenumatomi. Atnaujinus (įrengus) projekte numatytas sklypo dangas, horizontalusis ir vertikalusis ženklavimas turi būti atstatytas pagal esamą padėtį. Tikslų ženklų lokalizacijos vieta derinama su Užsakovu.

12. Klausimas

Projekto dalis SP. Dokumento žymuo 2114-TP-SP-TS (8/11 lapas). Techninės specifikacijose TS 07 minimi ŽN keliami reikalavimai - indikatoriai, tačiau darbų kiekių žiniaraščiuose jų nerandame.

Prašome pateikti kiekius;

Atsakymas

Prašome vadovautis TP (techniniame projekte) nurodytais sprendiniais (SA dalis) ir aiškinamuoju raštu.

13. Klausimas

Projekto dalis SP. Dokumento žymuo 2114-TP-SP-SŽ (2/3 lapas). 3.4 pozicija "Šaligatvių betoninių trinkelų dangos įrengimas". Prašome pateikti betoninių trinkelų dangos detalę su pagrindais.

Ar 6 cm storio trinkelės yra tinkamos intensyvaus judėjimo pėsčiųjų zonoje ir rengiant DP nereikės jas keisti į 8 cm aukščio;

Atsakymas

Projekto sprendiniai pagal gautą bendrosios ekspertizės aktą yra tinkami. Plytelių ir trinkelų įrengimo detalės bei dangų pagrindai yra nurodyti brėžinyje SP-05 ir kiekių žiniaraštyje (SP-SŽ). Rangovas, rengdamas Darbo projektą, gali numatyti ir savo sąskaita atlikti geresnės kokybės sprendinius.

14. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (8/10 lapas). "Tūrinė šviečianti iškaba. Metalų rėmas su tūrine organinio stiklo iškaba - 3 vnt."

Pateikite iškabos matmenis bei technines specifikacijas;

Atsakymas

Prašome vadovautis TP (techniniame projekte) nurodytais sprendiniais (SA dalis).

Rangovas turi įsivertinti pilną ligoninės pavadinimą ir logotipą. Orientaciniai iškabų dydžiai:

1. Didžioji iškaba (viršuje, šoniniame fasade) 8 x 1 m (galima paklaida +/-10%);
2. Mažoji iškaba (virš įėjimo) 5,45 x 0,22 m (raidės aukštis ~22 cm, logotipo dydis proporcingas raidžių dydžiui) (galima paklaida +/-10%).

15. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (8/10 lapas). "Gatvės numerio lentelė iš anoduoto aliuminio kompozito plokštės ir jos tvirtinimas prie fasado - 1 vnt."

Pateikite lentelės matmenis bei technines specifikacijas; Pateikite iškabos matmenis bei technines specifikacijas;

Atsakymas

Gatvės numerio lentelės matmenys standartiniai, reglamentuojami Vilniaus miesto savivaldybės.

16. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (8/10 lapas). "Transformuojamų pertvarų įrengimas - 5,6 m/16,80 m²".

Pateikite technines specifikacijas bei brėžinius;

Atsakymas*

Pertvara ir jos konstrukcija turi būti lengvai valoma, atspari ultravioletiniams spinduliams, intensyviai valymui cheminėmis medžiagomis. Uždaryta pertvara turi būti sandari. Pertvaros medžiagiškumas ir dizainas detalizuojamas parinkus konkretų gamintoją ir derinamas su projekto autoriumi.

17. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (10/10 lapas). Pateikite technines specifikacijas WC aksesuarams;

Atsakymas*

Visi WC aksesuarai turi derėti tarpusavyje, apdaila pagaminta iš nerūdijančio plieno. Ant sienų montuojami gaminiai tvirtinami prie sienos varžtais. Šiukšlių dėžė atidaroma su pedalu. Aksesuarų dizainas detalizuojamas parinkus konkretų gamintoją ir derinamas su projekto autoriumi.

18. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (10/10 lapas). "Stalviršis su akmens apdaila - 80 m²".

Pateikite brėžinius bei technines specifikacijas;

Atsakymas

Prašome vadovautis TP (techniniame projekte) nurodytais sprendiniais (SA dalis) .

19. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-SKŽ (10/10 lapas). Projekto SA dalyje DKŽ minimos metalinės stumdomos langinės - 9vnt. su švino ekvivalentu. Nei SA dalyje, nei RS dalyse nerandame jokios informacijos apie šias langines.

Prašome pateikti jų brėžinius, technines specifikacijas bei valdymo sprendinius.

Atsakymas*

Langinių sprendiniai detalizuojami parinktus konkretų gamintoją. Langinės įrengiamos pagal gamintojo rekomendacijas. Langinės valdomos automatiškai, t. y. įjungus rentgeną, patalpos durys ir langinės turi automatiškai užsidaryti (žr. projekto apsauginės signalizacijos ir elektrotechnikos dalyse).

TS-21 Metalinės stumdomos langinės

Švino ekvivalentas 1,4 mm Pb

m² 2,80 2 vnt.

TS-21 Metalinės stumdomos langinės

Švino ekvivalentas 1,3 mm Pb

m² 1,40 1 vnt.

TS-21 Metalinės stumdomos langinės

Švino ekvivalentas 1,1 mm Pb

m² 8,40 6 vnt.

2025-07-03 CVP IS pranešimas Nr.265657

20. Klausimas

1. TP duota apdailos lentelė. Prašau patikslinti, ar pasiūlymo kainoje turi būti įvertinti visi čia pateikti apdailos darbai (grindų, sienų, lubų), ar tik darbai nurodyti Priede Nr.3 „Įkainotas veiklų sąrašas“, 12 skyriuje (Statinio architektūros darbai (vidaus darbai)), 12.5 eilutėje (grindų danga, vidaus karkasinių pertvarų įrengimas)?

2. Jeigu reikia vertinti visus darbus, nurodytus apdailos lentelėje, prašau pateikti tų darbų (grindų, sienų, lubų apdailos) kiekius.

3. Prašau patikslinti, ar Priede Nr.3 „Įkainotas veiklų sąrašas“, 12 skyriuje (Statinio architektūros darbai (vidaus darbai)), 12.5 eilutėje (grindų danga, vidaus karkasinių pertvarų įrengimas) turi būti įvertinta visų patalpų, pateiktų TP apdailos lentelėje grindų apdaila?

Atsakymas

1. Turi būti įvertinti visi TP lentelėje nurodyti darbai.

2. Prašome vadovautis TP (techninio projekto) sprendimais (SA dalis), sąnaudų žiniaraščiais bei galite atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

3. Taip.

2025-07-03 CVP IS pranešimas Nr.265681

21. Klausimas

Prašau patikslinti, ar pasiūlymo kainoje turi būti įvertinti baldai ir įranga, pateikti projekto dalyje 18_2114-TP-T (Med._įranga).

Atsakymas

Baldai ir medicininė įranga šiuo pirkimu neperkami.

2025-07-04 CVP IS pranešimas Nr.267443

22. Klausimas

1. Projekte yra nurodyta 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, nes kaip suprantame higienos reikalavimai joms nekeliami, tad klausimas kokie kiti reikalavimai būtini? Akustika – kokie reikalavimai? Paprastos be akustikos – kokie reikalavimai?

2. Karuselinų durų aprašymas labai netikslus - žiniaraštyje dviejų sparnų, SA tekstinėje dalyje brėžinys trijų sparnų, praėjimo matmenys neatitinka nei dviejų, nei trijų sparnų. Kainos skirtumas tarp šių dviejų modelių gana ženklus. Patikslinkite prašome kokį modelį skaičiuoti.

Atsakymas*

1. Projekte yra numatytos daugiau nei 2 rūšių lubos. Vertinant pakabinamas lubas būtina atsižvelgti į visus projekto dokumentus, t.y. technines specifikacijas, aiškinamąjį raštą, lubų planus, kiekių žiniaraščius bei apdailos žiniaraščius.

Surenkamų lubų tipai ir patalpos, kuriose konkrečios lubos yra naudojamos, nurodyta lubų planuose.

Reikalavimai pakabinamoms lubos pateikti SA dalies techninėse specifikacijose TS-08:

- Reikalavimai pakabinamoms paprastoms ir higieninėms luboms (60x60 ir 120x60 mm) žr. TS-08 skyriuje „Modulinės higieninės pakabinamos lubos“. Higieninės lubos papildomai turi būti padengtos lengvai grublėta PVC plėvele;

- Reikalavimai pakabinamoms higieninėms antibakterinėms luboms (60x60) žr. TS-08 skyriuje „Higieninės antibakterinės pakabinamos lubos“;

- Reikalavimai pakabinamoms akustinėms luboms (įvairių dydžių) žr. TS-08 skyriuje „Akustinės mineralinio pluošto lubos“;

Atkreipiame dėmesį, kad projekte dar yra ir gipskartonio pakabinamos lubos, bei akustinės gipskartonio lubos. Reikalavimai jų įrengimui taip pat pateikti TS-08.

Reikalavime, kuriame nurodytas „plokščių atspindžio koeficientas 4%“ yra techninio pobūdžio klaida, taisytina taip – „koeficientas 84%“.

2. Bus įrengiamos 2 sparnų karuselinės durys, pritaikytos konkrečiai esamai vietai - ligoninės pagrindiniam įėjimui. SA dalies techninėse specifikacijose (žr. TS-15); skyriuje „Karuselinės automatinės lauko durys“ nurodyta, kad durys yra 2 sparnų, taip pat nurodyti kiti reikalavimai šioms durims. Brėžinys yra informacinio pobūdžio, skirtas matmenims iliustruoti (nėra nurodoma, kad durys 3 sparnų).

2025-07-04 CVP IS pranešimas Nr.267846

23. Klausimas

Prašau pateikti esamos apdailos (kurią reikia išardyti) ardymo kiekius.

Atsakymas

Prašome vadovautis TP (techninio projekto) sprendimais (SA dalis), sąnaudų žiniaraščiais bei galite atsižvelgti į numatomus preliminarinius kiekius, nurodytus skaičiuojamosios kainos lokalinėse sąmatose.

2025-07-08 CVP IS pranešimas Nr.270436

24. Klausimas

Projekto dalis ŠVOK. Dokumento žymuo 2114-TP-ŠVOK-AR (4/17 lapas)

VĖSINIMAS				
40	Projektuojama vėsinimo galia VRF sistemomis	kW	330	
41	Projektuojama vėsinimo galia vėdinimo sistemomis	kW	210	
42	Instaliuota EI. galia vėsinimo sistemoms	kW	152	
43	Šalčio nešėjas		Freonas R410A	
44	Šilumos siurblių aplinkos maksimalios leistinos temperatūros		-37 / +35oC	
45	Freoninės sistemos kontūro maksimalus darbinis slėgis	Bar	38	
46	Maksimalus leistinas slėgis variniuose vamzdynuose	Bar	40	

Prašome patikslinti lauko blokų arba vidinių blokų galias bei kiekius, nes jie neatitinka projektinių reikalavimų. VRF lauko blokų galia turi būti lygi arba panaši suminei aptarnaujamų VRF sistemos vidinių blokų galiai, kW. TP projektinė vėsinimo galia pastato VRF sistemoms 330kW.

Atsakymas*

Galia teisinga, sistemos K-1, K-2, K-3, -4.1; K-4.2; K-5.1; K-5.2; K-6.1; K-6.2; K-7.1; K-7.2; K-8.1; K-8.2 , K-9.1, K-9.2, K-10 sudaro tuos 330kW. Skaičiuotina galia patalpų vėsinimui gali truputį skirtis, nes lauko blokų galia nebūna 1kW tikslumu. Projekto ekspertizė atlikta.

25. Klausimas

Projekto dalis ŠVOK. Dokumento žymuo 2114-TP-ŠVOK-SŽ-03 (1/5 lapas).

VĖSINIMO SISTEMOS K-1; K-2; K-3					
1.	Išorinis-inverterinis VRF tipo vėsinimo įrenginio blokas su šilumos siurbliu. Komplekte su automatika, su pajungimo vamzdžiais, izoliuotais kaučiukine šilumine izoliacija - su pastatymo ant stogo rėmu ir tvirtinimo detalėmis $Q_{šald}=80kW$, $Q_{šild}=80kW$, $L\leq 65dB(A)$ 1m atstumu; darbinės temp. šald./šild. - $10\sim 43^{\circ}C$ / $-15\sim 18^{\circ}C$ (lauko temp.) Šalčio nešėjas - freonas R-410A.	Sistema K-1; K-2; K-3	Kompl	3	TS-03 p.2
2.	Freoninis oro aušintuvas (lubinė kasetė) VRF sistemos – inverterinis, su šilumos siurbliu, komplekte su tvirtinimo detalėmis, ne mažiau 3 greičių reguliavimu, $Q_{šald}=2,2kW$, $Q_{šild}=2,5kW$. Šalčio nešėjas - freonas R-410A. Triukšmo lygiui ne daugiau 30dB(A)		Kompl	44	TS-03 p.3
3.	Freoninis oro aušintuvas (lubinė kasetė) VRF sistemos – inverterinis, su šilumos siurbliu, komplekte su tvirtinimo detalėmis, ne mažiau 3 greičių reguliavimu, $Q_{šald}=3,6kW$, $Q_{šild}=4,0kW$. Šalčio nešėjas - freonas R-410A. Triukšmo lygiui ne daugiau 32dB(A)		Kompl	89	TS-03 p.3

Prašome patikslinti - pagal MŽ VRF K-1, K-2, K-3 lauko blokų galia: 240 kW, tačiau pagal MŽ VRF vidinių blokų galia: 420 kW.

Atsakymas*

Skaičiuotina galia patalpų vėsinimui gali truputį skirtis, nes vidinių blokų galios būna iki 1kW tikslumo. Jei patalpai reikia 2,5kW šalčio, vidinio bloko tokios galios nėra, o artimiausias 3,6kW, todėl ir susidaro tokie skirtumai. Projekto ekspertizė atlikta.

26. Klausimas

Projekto dalis ŠVOK. Dokumento žymuo 2114-TP-ŠVOK-SŽ-03 (2/4 lapas)

VĖSINIMO SISTEMOS K-4.1; K-4.2; K-5.1; K-5.2; K-6.1; K-6.2; K-7.1; K-7.2; K-8.1; K-8.2					
22.	Išorinis-inverterinis VRF tipo vėsinimo įrenginio blokas su šilumos siurbliu. Komplekte su automatika, su pajungimo vamzdžiais, izoliuotais kaučiukine šilumine izoliacija - su pastatymo ant stogo rėmu ir tvirtinimo detalėmis $Q_{šald}=7kW$, $Q_{šild}=7kW$, $L\leq 65dB(A)$ 1m atstumu; darbinės temp. šald./šild. - $-20\sim 43^{\circ}C$ / $-20\sim 18^{\circ}C$ (lauko temp.) Šalčio nešėjas - freonas R-410A.	Sistema K-4.1; K-4.2; K-5.1; K-5.2; K-6.1; K-6.2; K-7.1; K-7.2; K-8.1; K-8.2;	Kompl	10	TS-03 p.2
23.	Freoninis oro aušintuvas (lubinė kasetė) VRF sistemos – inverterinis, su šilumos siurbliu, komplekte su tvirtinimo detalėmis, ne mažiau 3 greičių reguliavimu, $Q_{šald}=5,6kW$, $Q_{šild}=6,3kW$. Šalčio nešėjas - freonas R-410A. Triukšmo lygiui ne daugiau 36dB(A)		Kompl	10	TS-03 p.3
24.	Komplektas signalinių kabelių, laidų link pultelių, langų kontaktų ir t.t.		Kompl	10	TS-03 p.3

Prašome patikslinti serverinėms skirtų SPLIT įrenginių galias.

Lauko blokas nurodytas 7.1kW, o vidinė kasetė 5.6kW. Šios galios turi sutapti.

Atsakymas*

Galios rinktos pagal gamintojų pateiktą informaciją. Lauko ir vidinių blokų galios gali nesutapti. Rangovas turi vadovautis pateiktais TP (techninio projekto) sprendimais (ŠVOK dalis). Projekto ekspertizė atlikta.

27. Klausimas

Projekto dalis ŠVOK. Dokumento žymuo 2114-TP-ŠVOK-SŽ-03 (4/4 lapas).

VĖSINIMO SISTEMOS K-10					
54.	Išorinis-inverterinis VRF tipo vėsinimo įrenginio blokas su šilumos siurbliu. Komplekte su automatika, su pajungimo vamzdžiais, izoliuotais kaučiukine šilumine izoliacija - su pastatymo ant stogo rėmu ir tvirtinimo detalėmis. $Q_{šald}=9kW$, $Q_{šild}=9kW$, $L\leq 65dB(A)$ 1m atstumu; darbinės temp. šald./šild. – $-23\sim -43^{\circ}C$ / $-20\sim -18^{\circ}C$ (lauko temp.) Šalčio nešėjas - freonas R-410A.	Sistema K-10	Kompl	1	TS-03 p.2
55.	Freoninis oro aušintuvas (lubinė kasetė) VRF sistemos – inverterinis, su šilumos siurbliu, komplekte su tvirtinimo detalėmis, ne mažiau 3 greičių reguliavimu, $Q_{šald}=3,6kW$, $Q_{šild}=4kW$. Šalčio nešėjas - freonas R-410A. Triukšmo lygiui ne daugiau 36dB(A)		Kompl	2	TS-03 p.3

PROJEKTO LAPAS	DATA	LAPAS
2114-TP-ŠVOK-SŽ-03	2020	4 iš 4

Prašome patikslinti K-10 sistemos galią. VRF mažiausios galios lauko blokai rinkoje yra 12kW, suprojektuota: 9kW lauko blokas ir 2 vnt. 3.6kW kasetės. Ši kombinacija/jungimas negalimas.

Koks K-10 sistemos vidinių blokų galingumas ir kokia galia bei kiekis lauko blokų?

Patikslinkite - rinkoje nėra VRF sistemų su darbine šaldymo lauko temperatūra $-23^{\circ}C$.

Atsakymas*

Rangovas turi vadovautis pateiktais TP (techninio projekto) sprendiniais (ŠVOK dalis). Rangovas, rengdamas Darbo projektą, gali numatyti ir savo sąskaita atlikti geresnės kokybės sprendinius.

Projekto ekspertizė atlikta.

28. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-11 (3/5 lapas)

V9	1	11,76	11,76
-----------	---	-------	-------

Prašome patikslinti vitrinos V9 kvadratūrą, nes kiekis angų užpildymo žiniaraštyje ir sąnaudų kiekių žiniaraščiuose - skiriasi;

Atsakymas

Rangovas turi vadovautis pateiktais TP (techninio projekto) sprendiniais (SA dalis). Vitrinos plotas minėtuose projekto dalies dokumentuose yra vienodas, t.y. 11,76 kv.m.

29. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-10 (3/4 lapas)

D13	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.
D15	1	3,78	3,78	Stumdomos automatinės dažyto metalo durys. Gaminio spalva - nestandartinė, spalvą derinti su proj. autoriumi DP metu. Reikalingas švino ekvivalentas $\geq 1,9$ mm. Stiklo storis $\geq 6,0$ mm.

Durys D13 ir D15. Prašome patikslinti durų medžiagiškumą - jos metalinės ar iš stiklo;

Atsakymas

Durys turi būti iš dažyto metalo, spalva derinama su Užsakovu Darbo projekto rengimo metu.

30. Klausimas

Projekto dalis RS, SA. Dokumento žymuo 2114-TP-RS-01; Dokumento žymuo 2114-TP-SA-12 (8/14 lapas)
Pagal TP radiacinės saugos Angiografijos ir Kompiuterinio tomografo patalpose numatyta Pb apsauga tik durims bei stebėjimo langeliams.

Kaip bus užtikrinama radiacinė sauga sienoms, grindims, luboms. Pagal SA dalies patalpų apdailos žiniaraščius matome, kad 1-84 mūro sienos tinkuojamos ir dažomos, o g/k pertvaros dažomos, įrengiama antistatinė PVC grindų danga bei pakabinamos lubos.

Analogiškai 1-88 patalpoje. Ar nereikia įrengti papildomai radiacinės saugos plokščių (panelių). Jeigu reikia - prašome pateikti jų technines specifikacijas, kiekius bei detalę;

Atsakymas

Rangovas turi vadovautis TP (techninio projekto) sprendiniais (SA dalis, 15_2114-TP-RS, 16_2114-TP-RS, 17_2114-TP-RS).

31. Klausimas

Projekto dalis SA. Dokumento žymuo 2114-TP-SA-12 (1/14 lapas)

Pagal SA dalies patalpų apdailos žiniaraščius matome, kad apdaila rūsyje numatyta tik Laiptinėje 3 bei R-52; G-01; G02 patalpose.

Rūsio patalpose yra ir daugiau tvarkomų patalpų R-46; R-48; R-48A; R-54; R-57; R59. Ar jose apdailos darbų vertinti nereikia.

Jeigu reikia vertinti apdailos darbus, prašome nurodyti medžiagiškumą;

Atsakymas

Taip, reikia įsivertinti. Rangovas turi vadovautis TP (techninio projekto) sprendiniais (SA dalis).

32. Klausimas

Projekto dalis SK. Dokumento žymuo 2114-TP-SK.B-07.05; Dokumento žymuo 2114-TP-SK-SZ (3/4 lapas); Dokumento žymuo 2114-TP-SK.B-07.06

Stogo detalės ST-1 ir ST-2.

Prašome patikslinti ar nėra sumaišyti jų kiekiai sąnaudų žiniaraščiuose, nes ST-2 detalės (esamo stogo apšiltinimas) kiekis turi būti didesnis nei ST-1;

Atsakymas

Žiniaraštyje yra techninio pobūdžio klaida, kuri taisoma taip:

5	Stogo detalė ST-2 + (parapetai)	2114-TP-SK.B-07.05	m2	4850 (780)	Taip
6	Stogo detalė ST-1	2114-TP-SK.B-07.06	m2	85,0	Taip

2025-07-10 CVP IS pranešimas Nr.274259

33. Klausimas

Pastato plano brėžinyje ir dokumentacijos 2114-TP-SA-AR lape 7 rašoma, kad durys dviejų sparnų, tuo pat metu specifikacijos 2114-TP-SA-TS lape 31 rašoma durys dviejų sparnų, tekstas daugiau apie trijų sparnų duris, brėžinys trijų sparnų durų, visai kitas lyginant su pastato planu. Patikslinkite, kokias duris skaičiuoti?

Atsakymas

Prašome skaičiuoti duris su dviem sparnais.

Pagarbiai

Viešųjų pirkimų komisija