

**LIETUVOS KARIUOMENĖS  
KARINIŲ ORO PAJĖGŲ AVIACIJOS BAZĖ**

TVIRTINU  
vykdantis Štabo viršininko funkcijas

mjr. Eimantas Šabonas  
2026 m. birželio d.

**AVIACIJOS BAZĖS PERSONALO STOVYKLAVIETĖS  
ĮRENGIMO IR APTARNAVIMO PASLAUGOS  
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

2026 m. birželio Nr. TS-  
Šiauliai

**1. Pirkimo objekto paskirtis:**

Stovyklavietė sudaryta iš konteinerių (20 pėdų jūrinio konteinerio pagrindu), kuriuos apjungiant po kelis ir daugiau konteinerių (ilgosiomis ir trumposiomis sienomis) būtų įrengtos laikinos darbo vietos, dirbti visais metų laikais.

**2. Privalomieji reikalavimai:**

2.1. Aviacijos bazės personalo stovyklavietės įrengimo ir aptarnavimo paslaugą sudaro:

2.1.1. biuro konteinerių tiekimo paslauga (toliau – paslauga) – 38 vnt. iš kurių: 2 vnt. dvigubų (4 vnt.), 2 vnt. sujungti iš 4 (8 vnt.), 1 vnt. sujungtas iš 6 (6 vnt.), 4 vnt. viengubų (4 vnt.) ir salė sudaryta iš šešiolikos konteinerių – 1 vnt. (16 vnt.);

2.1.2. miegamųjų konteinerių paslauga – 25 vnt. iš kurių 11 vnt. sujungti po du (22 vnt.) ir 3 vnt. po viengubą ( 2 vnt. );

2.1.3. sanitarinio tualetų konteinerio paslauga – 2 vnt.;

2.1.4. sanitarinio dušo konteinerio paslauga – 1 vnt.;

2.1.5. sanitarinio kombinuoto (tualetų ir dušų) konteinerio paslauga – 2 vnt.;

2.1.6. sanitarinio rūbų skalbimo ir džiovinimo mašinų konteinerio paslauga – 2 vnt.;

2.1.7. sanitarinio drėgnų rūbų džiovinimo konteinerio paslauga – 2 vnt.;

2.1.8. rezervuaro nuotekoms nuoma;

2.1.9. rezervuaro švariam vandeniui nuoma;

2.1.10. biuro konteinerio atvežimo ir pastatymo paslauga;

2.1.11. biuro konteinerio išvežimo paslauga;

2.1.12. miegamojo konteinerio atvežimo ir pastatymo paslauga;

2.1.13. miegamojo konteinerio išvežimo paslauga;

2.1.14. sanitarinio tualetų konteinerio atvežimo, pastatymo ir pajungimo paslauga;

2.1.15. sanitarinio tualetų konteinerio išvežimo paslauga;

2.1.16. sanitarinio dušų konteinerio atvežimo, pastatymo ir pajungimo paslauga;

2.1.17. sanitarinio dušų konteinerio išvežimo paslauga;

2.1.18. sanitarinio kombinuoto dušų ir tualetų konteinerio atvežimo ir pajungimo paslauga;

2.1.19. sanitarinio kombinuoto dušų ir tualetų konteinerio išvežimo paslauga;

2.1.20. sanitarinio rūbų skalbimo mašinų ir rūbų džiovinimo mašinų konteinerio atvežimo ir pajungimo paslauga;

2.1.21. sanitarinio rūbų skalbimo mašinų ir rūbų džiovinimo mašinų konteinerio išvežimo paslauga;

- 2.1.22. sanitarinio drėgnų rūbų džiovinimo konteinerio atvežimo ir pajungimo paslauga;
- 2.1.23. sanitarinio drėgnų rūbų džiovinimo konteinerio išvežimo paslauga;
- 2.1.24. rezervuaro nuotekoms atvežimo ir pajungimo paslauga;
- 2.1.25. rezervuaro nuotekoms išvežimo paslauga;
- 2.1.26. rezervuaro švariam vandeniui atvežimo ir pajungimo paslauga;
- 2.1.27. rezervuaro švariam vandeniui išvežimo paslauga;
- 2.1.28. konteinerių sujungimo ilgosiomis kraštinėmis paslauga;
- 2.1.29. konteinerių sujungtų ilgosiomis kraštinėmis išardymo paslauga;
- 2.1.30. konteinerių sujungimo trumposiomis kraštinėmis paslauga;
- 2.1.31. konteinerių sujungtų trumposiomis kraštinėmis išardymo paslauga;
- 2.1.32. rezervuaro švariam vandeniui aptarnavimo ( $m^3$  vandens papildymas) paslauga;
- 2.1.33. rezervuaro nuotekoms aptarnavimo ( $m^3$  nuotekų išvežimas) paslauga;
- 2.1.34. biuro ir miegamojo konteinerio pervežimo Aviacijos bazės teritorijoje (iki 5 km atstumu) paslauga;
- 2.1.35. sanitarinių konteinerių pervežimo Aviacijos bazės teritorijoje (iki 5 km atstumu) paslauga;
- 2.1.36. rezervuarų pervežimo Aviacijos bazės teritorijoje (iki 5 km atstumu) paslauga;
- 2.1.37. bet kurios rūšies konteinerio pristatymas Lietuvos Respublikos teritorijoje;
- 2.1.38. bet kurios rūšies konteinerio išvežimas Lietuvos Respublikos teritorijoje.
- 2.1.39. stovyklavietę sudarančių konteinerių kiekis teikimo laikotarpiu, bet ne dažniau nei vieną kartą per 6 mėn., gali kisti, pridodant ar mažinant konteinerius: biuro iki 10 vnt., miegamųjų iki 8 vnt., sanitarinių tualetų – 1 vnt., sanitarinių dušų – 1 vnt., sanitarinių kombinuotų, tualetų ir dušų – 2 vnt.
- 2.2. Stovyklavietės statymo vietoje yra vandens įvadas ir nuotekų šulinys prie kurių turi būti pajungtos vandens ir nuotekų komunikacijos.
- 2.3. Stovyklavietės paslaugos (toliau – stovyklavietės) minimalus teikimo terminas – 18 mėn. per trejus metus. Stovyklavietės terminas nuo kiekvieno užsakymo ne trumpesnis nei 6 mėn. Laikinais sustabdžius stovyklavietės, paslaugos tiekėjui bus leista stovyklavietę palikti paslaugos tiekimo vietoje nedemontuojant, o demontavimas galimas tik suderinus su užsakovu. Už laikinai paliktą stovyklavietę, nei viena šalis viena kitai papildomai neatsiskaito. Už laikinai paliktos stovyklavietės priežiūrą atsakingas paslaugos tiekėjas. Užsakovas, laikinais sustabdžius stovyklavietės, tiekėjui sudarys sąlygas patekti į Aviacijos bazę atlikti stovyklavietės priežiūrą ir aptarnavimą.
- 2.4. Aviacijos bazės personalo stovyklavietės įrengimo reikalavimai:**
- 2.4.1. stovyklavietė turi būti įrengta pagal užsakovo pateiktą planą, nurodytoje vietoje;
- 2.4.2. iš vieno biuro konteinerio turi būti suformuotas praleidžiamasis punktas su dvejomis durimis, skirtingose pusėse;
- 2.4.3. konteineriai bus statomi eilėmis, su ne didesniu nei 4 m tarpu tarp konteinerių, suformuojant koridorius;
- 2.4.4. koridorius turi būti uždengtas stogu, padarytu iš medinių ar alternatyvių lengvai sumontuojamų ir demontuojamų konstrukcijų. Stogo danga turi būti nepermatoma, iš profiliuotos skardos ar alternatyvios medžiagos. Stoge turi būti suformuoti permatomi plotai iš skaidrios profiliuotos PVC dangos. Ne mažiau kaip  $1 m^2$  į  $10 m^2$ . Preliminarus dengiamas koridorių plotas  $120 m^2 \pm 20 m^2$ ;
- 2.4.5. koridoriuose turi būti įrengta laikina guminė ar plastikinė danga per visą plotą;
- 2.4.6. tarpai tarp konteinerių turi būti uždengti PVC danga apsaugant nuo šoninių vėjų bei kritulių;
- 2.4.7. stovyklavietė gali būti statoma ant betoninės, asfalto, grunto ar kitos dangos, todėl paslaugos tiekėjas turi užtikrinti konteinerių stabilų sustatymą, bei jungčių tarp kombinuotų konteinerių sandarumą;
- 2.4.8. prijungimas prie elektros energijos tinklo vietos, bus iki 200 m atstumu nuo stovyklavietės, paslaugos tiekėjas turi užtikrinti elektros atvedimą ir pajungimą į stovyklavietę nuo prisijungimo taškų. Naudojamus elektros laidus įrengti pakeliant nuo žemės min. 0,5 m, apsaugant

juos nuo pažeidimų. Žmonių bei transporto judėjimo vietose elektros laidai turi būti pakloti naudojant apsauginius kabelių lovelius per kuriuos galėtų judėti transportas, kurio didžiausia bendra masė 10 t, tų laidų nepažeidžiant (tikslias vietas ir atstumus nurodo užsakovas, bet ne daugiau nei 150 m per visas stovyklavietes);

2.4.9. visi konteineriai turi būti įžeminti pagal galiojančius teisės aktus;

2.4.10. stovyklavietė perimetru iš išorės ir vidaus turi būti apšviesta, sumontavus lauko šviestuvus (apšviečiamus plotus nurodo užsakovas, bet ne mažiau nei po vieną 40 W 4000 lm šviestuvą prie konteinerio).

2.5. Paslaugos tiekėjas turi užtikrinti visų vidaus patalpų švarą ir higienos priemones sanitariniuose konteineriuose:

2.5.1. biuro ir miegamieji konteineriai valomi ne rečiau nei du kartus per savaitę. Sanitariniai konteineriai valomi kiekvieną darbo dieną. Higienos priemonių papildymas nerečiau nei du kartai per savaitę. Valant konteinerius taip pat turi būti išneštos šiukšlės ir pakeisti šiukšlių maišai. Konteinerių valymo ir higienos priemonių papildymo grafikas derinamas su užsakovu;

2.5.2. higienos priemonių papildymo minimalūs kiekiai vieno papildymo metu:

2.5.2.1. **sanitariniame tualetų konteineryje:**

2.5.2.1.1. tualetinio popieriaus – 12 rul. (1 sl. 240 m);

2.5.2.1.2. skysto muilo ar (ir) dezinfekcinio rankų skysčio – 4 l;

2.5.2.1.3. popierinio rankšluosčio – 12 rul. (2 sl. 150 m);

2.5.2.2. **sanitariniame dušų konteineryje:**

2.5.2.2.1. skysto muilo ar (ir) dezinfekcinio rankų skysčio – 4 l;

2.5.2.2.2. popierinio rankšluosčio – 12 rul. (2 sl. 150 m);

2.5.2.3. **sanitariniame kombinuotame dušų ir tualetų konteineryje:**

2.5.2.3.1. tualetinio popieriaus – 6 rul. (1 sl. 240 m);

2.5.2.3.2. skysto muilo ar (ir) dezinfekcinio rankų skysčio – 2 l;

2.5.2.3.3. popierinio rankšluosčio – 6 rul. (2 sl. 150 m).

2.6. Įrengus stovyklavietę užsakovui turi būti perduoti du sukomplektuoti ir sunumeruoti visų rakinamų durų atsarginių raktų komplektai.

2.7. **Biuro konteinerio įrengimo reikalavimai:**

2.7.1. konteinerio, pritaikyto žmonėms dirbti, įrengimui naudojamos medžiagos privalo būti nekenksmingos žmonių sveikatai, naudotos dalinai nedegios arba visai nedegios medžiagos, atitinkančios Lietuvos higienos normos HN 56:2004 „Karinė teritorija. Statinių įrengimo ir priežiūros taisyklės“;

2.7.2. biuro konteineris privalo būti pritaikytas panaudoti Lietuvos klimatinėje juostoje esant:

2.7.2.1. temperatūriniam režimui nuo -35 °C iki +40 °C;

2.7.2.2. 100 % oro drėgmei prie +35 °C temperatūros;

2.7.2.3. ne mažiau nei 1,0 g/m dulkėtumui;

2.7.2.4. intensyviems krituliams (lietus, sniegas arba kruša) iki 180 mm/m<sup>2</sup>;

2.7.2.5. ne mažiau nei 20 m/sek. vėjo greičiui;

2.7.3. išoriniai išmatavimai, mm:

2.7.3.1. ilgis – 6058 (±100);

2.7.3.2. plotis – 2435 (±100);

2.7.3.3. aukštis – 2800 (±100);

2.7.4. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.7.4.1. plotis – 900 (± 100);

2.7.4.2. aukštis – 2000 (± 100);

2.7.5. konteineris pagaminamas (gaminamas ar montuojamas) suvirinant plieno konstrukcijas, kurios užtikrintų atsparumą klimatiniams poveikiams (atsparios korozijai), visos konstrukcijos detalės privalo būti padengtos antikorozine danga;

2.7.6. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai išvaloma, drėgmei nepralaidžia ir

žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientai ne mažesni nei 0,4 W/m K;

2.7.7. grindys padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.7.8. konteinerio durys turi būti pagamintos iš nerūdijančios skardos, vidaus užpildas akmens vata, putų polistirolas ar kitos apšiltinimo medžiagos. Duryse sumontuota spyna ir rankena;

2.7.9. konteineriuose įrengti ne mažiau nei vienas varstomas plastikinis langas su stiklo paketu ir išorinėmis tvirtos medžiagos žaliuzėmis, kurias iš išorės negalima būtų atidaryti;

2.7.10. konteineriniame biuro namelyje turi būti įrengta šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje +20 °C temperatūrą visais metų laikais. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau vieno elektrinio, nuo 1,5 iki 2,5 KW, šildytuvo su termoreguliatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.7.11. konteineriniame biuro namelyje turi būti įrengtas nuo 2 iki 3 KW galingumo kondicionierius;

2.7.12. elektros įranga turi būti įrengta vadovaujantis Elektros saugos taisyklių reikalavimais, elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų konteinerinio biuro namelio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą;

2.7.13. turi būti įrengti kištukiniai lizdai su įžeminimo kontaktu, šviestuvai ir šviestuvų jungiklis;

2.7.14. konteinerio išorėje sumontuota elektros pajungimo jungtis, kuri transportavimo metu sandariai uždengiama, maitinimo įtampa – 380-230 V;

2.7.15. buitinė įranga – viduje turi būti ne mažiau 3 biuro stalai, ne mažiau kaip 6 kėdės su atlošais, spintos rūbams ir dokumentams;

2.7.16. konteinerio viduje turi būti galimybė pritvirtinti magnetines ar kamštines lentas, projektorius bei kitus biuro reikmenis;

2.7.17. konteineryje turi būti įrengtos angos internetiniam ar laidinio telefono kabeliams pravesti;

2.7.18. konteinerinio biuro namelio eksploatacijos instrukcija ir prie jo priklausomų įrengimų eksploatacijos instrukcijos turi būti pateiktos anglų ir lietuvių kalbomis.

## 2.8. Miegamojo konteinerio įrengimo reikalavimai:

2.8.1. miegamasis konteineris (20 pėdų jūrinio konteinerio pagrindu) skirtas karių poilsiui įvairiais metų laikais. Konteinerio konstrukcija privalo būti pagaminta iš dalinai nedegių arba visai nedegių medžiagų, vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 56:2004 „Karinė teritorija. Statinių įrengimo ir priežiūros taisyklės“;

2.8.2. miegamasis konteinerinis privalo būti tinkamas pastatyti lygioje, tačiau neturinčioje kieto pagrindo, smėlėtoje arba dirvonuotoje teritorijoje;

2.8.3. privalo būti pritaikytas naudoti Lietuvos klimatinėje juostoje:

2.8.3.1. esant temperatūriniam režimui nuo -35 °C iki +40 °C;

2.8.3.2. esant 100 % oro drėgmei prie +35 °C temperatūros;

2.8.3.3. esant nemažiau nei 1,0 g/m dulkėtumui;

2.8.3.4. esant intensyviems krituliams (lietus, sniegas arba kruša) iki 180 mm/m<sup>2</sup>;

2.8.3.5. esant nemažiau nei 20 m/sek. vėjo greičiui;

2.8.4. išoriniai išmatavimai, mm:

2.8.4.1. ilgis – 6058 (±100);

2.8.4.2. plotis – 2435 (±100);

2.8.4.3. aukštis – 2800 (±100);

2.8.5. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.8.5.1. plotis – 900 (± 100);

2.8.5.2. aukštis – 2000 (± 100);

2.8.6. konteineris pagaminamas suvirinant plieno konstrukcijas, kurios užtikrintų atsparumą klimatiniams poveikiams (atsparios korozijai), visos konstrukcijos detalės privalo būti padengtos antikorozine danga;

2.8.7. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga ir privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai išvaloma, drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei  $0,4 \text{ W/m K}$ ;

2.8.8. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.8.9. bent viename konteinerio gale turi būti įrengtas varstomas plastikinis langas su stiklo paketu ir išorinėmis tvirtos medžiagos žaliuzėmis, kurias iš išorės negalima būtų atidaryti;

2.8.10. turi turėti galimybę prie sienos pritvirtinti (pakabinti) magnetines ar kitas (kamštines) lentes;

2.8.11. miegamasis konteineris turi turėti šildymo sistemą, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažesnę nei  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  temperatūrą. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau nei vienas elektrinis, nuo 1,5 iki 2,5 KW, šildytuvai su termoregulatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.8.12. konteineryje turi būti nuo 2 iki 3 KW galingumo kondicionierius, kuris šiltuoju metu laiku turi konteineryje užtikrinti ne didesnę  $+22 \text{ }^\circ\text{C}$  temperatūrą;

2.8.13. elektros įranga turi būti įrengta vadovaujantis Elektros saugos taisyklių reikalavimais, elektros ir žeminimo instaliacija, kuri užtikrintų miegamojo konteinerio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą. Turi būti įrengti kištukiniai lizdai su žeminimo kontaktu, šviestuvai, šviestuvų jungiklis. Konteinerio išorėje sumontuota elektros pajungimo jungtis, kuri transportavimo metu sandariai uždengiama, maitinimo įtampa –  $380\text{-}230 \text{ V}$ ;

2.8.14. turi būti keturios atskiros miegamosios vietos su čiužiniais (gali būti dviaukštės, tačiau su galimybe pasidaryti vienaukštės miegamąsias vietas), stalai, keturios kėdės su atlošais ir spinta arba kabykla skirta drabužiams kabinti;

2.8.15. turi būti įrengta bent viena anga skirta internetiniams arba laidiniam telefoniniam tinklui įvesti;

2.8.16. miegamojo konteinerinio eksploatacijos instrukcija ir prie jo priklausomų įrengimų eksploatacijos instrukcijos turi būti pateiktos anglų ir lietuvių kalbomis.

## 2.9. Sanitarinio dušų konteinerio įrengimo reikalavimai:

2.9.1. sanitarinis dušų konteinerinis skirtas sanitarinėms higienos reikmėms įvairiais metų laikais. Konteinerio konstrukcija privalo būti pagaminta iš dalinai nedegių arba visai nedegių medžiagų, vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 56:2004 „Karinė teritorija. Statinių įrengimo ir priežiūros taisyklės“;

2.9.2. išoriniai išmatavimai, mm:

2.9.2.1. ilgis –  $6058 (\pm 100)$ ;

2.9.2.2. plotis –  $2435 (\pm 100)$ ;

2.9.2.3. aukštis –  $2800 (\pm 100)$ ;

2.9.3. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.9.3.1. plotis –  $810 (\pm 100)$ ;

2.9.3.2. aukštis –  $2000 (\pm 100)$ ;

2.9.4. konteineris pagaminamas (gaminamas ar montuojamas) suvirinant plieno konstrukcijas, kurios užtikrintų atsparumą klimatiniais poveikiams (atsparios korozijai), visos konstrukcijos detalės privalo būti padengtos antikorozine danga;

2.9.5. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai valoma, drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei  $0,4 \text{ W/m K}$ ;

2.9.6. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.9.7. turi būti ne mažiau kaip keturios dušo kabinos su maišytuvais;

2.9.8. turi būti ne mažiau kaip keturi praustuvai su maišytuvais. Virš kiekvieno praustuvo turi būti pritvirtinti veidrodžiai, skysto muilo dozatoriai, laikikliai vienkartinio naudojimo popieriniams rankšluosčiams. Prie praustuvų turi būti įrengtas vienas dvigubas elektros kištukinis

lizdas su įžeminimo kontaktu (skutimosi mašinėlei, plaukų džiovintuvui bei kitiems higienos palaikymo buitiniams elektros prietaisams);

2.9.9. turi būti įrengtos mažiausiai keturios kabyklos drabužiams ir suoliukas;

2.9.10. turi būti rūbų skalbimo mašina, kurios skalbinių užkrovimo talpa ne mažesnė nei 6 kg;

2.9.11. turi būti rūbų džiovavimo mašina, kurios skalbinių užkrovimo talpa ne mažesnė nei 6 kg;

2.9.12. turi būti įrengta elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų sanitarinio dušų konteinerio namelio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą, vadovaujantis standartais ir taisyklėmis (2012 m. vasario 3 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-22 „Dėl Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių patvirtinimo“;

2.9.13. konteineryje turi būti įrengti šviestuvai su jungikliais, elektros pajungimo dėžutė, išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;

2.9.14. konteineryje įrengiamas vandens elektrinis šildytuvas (ne mažiau kaip 100 l talpos), kuris naudojant vandenį užtikrintų šilto vandens (ne mažesnę kaip 55 °C temperatūros) padavimą į dušus ir praustus;

2.9.15. konteineryje turi būti galimybė pajungti mobilius autonominius rezervuarus nuotekoms ir švariam vandeniui tam, kad būtų užtikrintas nepertraukiamas vandens padavimas ir nuotekų šalinimas;

2.9.16. sanitarinis dušų konteineryje turi būti šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažesnę kaip +20 °C temperatūrą, esant išorinei oro temperatūrai iki -35 °C. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau nei vienas, nuo 1,5 iki 2,5 KW galingumo, elektrinis šildytuvas su termoregulatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.9.17. konteineryje turi būti užtikrintas ne mažesnis nei 2 bar. slėgio vandens padavimas;

2.9.18. turi būti vandens ir kanalizacijos vamzdžiai su visa reikalinga įranga;

2.9.19. turi būti vandens ir kanalizacijos šalinimo sistema su prijungimu prie mobilių išorinių rezervuarų.

## 2.10. Sanitarinių tualetų konteinerio įrengimo reikalavimai:

2.10.1. sanitarinis tualetų konteineris skirtas, sanitarinėms higienos reikmėms įvairiais metų laikais. Konteinerio konstrukcija privalo būti pagaminta iš dalinai nedegių arba visai nedegių medžiagų, vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 56:2004 „Karinė teritorija. Statinių įrengimo ir priežiūros taisyklės“:

2.10.2. išoriniai išmatavimai, mm:

2.10.2.1. ilgis – 6058 (±100);

2.10.2.2. plotis – 2435 (±100);

2.10.2.3. aukštis – 2800 (±100);

2.10.3. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.10.3.1. plotis – 810 (± 100);

2.10.3.2. aukštis – 2000 (± 100);

2.10.4. konteineris pagaminamas (gaminamas ar montuojamas) suvirinant plieno konstrukcijas, kurios užtikrintų atsparumą klimatiniais poveikiams (atsparios korozijai), visos konstrukcijos detalės privalo būti padengtos antikorozine danga;

2.10.5. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai valoma drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei 0,4 W/m K;

2.10.6. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.10.7. turi būti bent keturios tualetų kabinos su visa įranga. Kiekviename tualete turi būti šepetys klozetui valyti, laikiklis tualetiniam popieriui bei šiukšlių dėžės;

2.10.8. turi būti bent du praustuvai su maišytuvais. Virš kiekvieno praustuvo pritvirtinti veidrodžiai, skysto muilo davikliai, laikikliai vienkartinio naudojimo popieriniams rankšluosčiams;

2.10.9. turi būti įrengtos kabyklos drabužiams;

2.10.10. konteineryje turi būti sumontuoti visi reikalingi įrengimai, kurie užtikrintų sanitarinių tualetų konteinerio funkcionavimą;

2.10.11. turi būti įrengta elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų konteinerinio sanitarinio higienos namelio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą, vadovaujantis standartais ir taisyklėmis (Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymas Nr. 1-22 „Dėl Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių patvirtinimo“;

2.10.12. konteineryje turi būti įrengti šviestuvai su jungikliais, elektros pajungimo dėžutė, išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;

2.10.13. sanitariniame tualetų konteineryje turi būti įrengtas elektrinis vandens šildytuvas, kuris naudojant vandenį užtikrintų šilto vandens (ne mažesnę kaip 55° C temperatūros) padavimą į praustuves;

2.10.14. konteineryje turi būti galimybė pajungti mobilius autonominius rezervuarus nuotekoms ir vandeniui tam, kad užtikrinti nepertraukiamą švaraus vandens padavimą ir nuotekų šalinimą;

2.10.15. nešvarioms nuotekoms (fekalijoms) pašalinti turi būti įrengta sistema su pajungimu į mobilų rezervuarą;

2.10.16. konteineryje turi būti šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažiau kaip +20 °C temperatūrą, esant išorinei oro temperatūrai iki -35 °C. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau nei vienas elektrinis, nuo 1,5 iki 2,5 KW, šildytuvas su termoreguliatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.10.17. konteineryje turi būti įrengta vėdinimo ventiliacinė sistema, kuri atitiktų higienos normų reikalavimus. Šaldymo–šildymo kondicionieriai turi būti nuo 2 iki 3 KW galingumo.

2.11. **Sanitarinio kombinuoto dušų ir tualetų konteinerio įrengimo reikalavimai:**

2.11.1. sanitarinis kombinuotas dušų ir tualetų konteineris skirtas, sanitarinėms higienos reikmėms įvairiais metų laikais. Konteinerio konstrukcija privalo būti pagaminta iš dalinai nedegių arba visai nedegių medžiagų, vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 56:2004 „Karinė teritorija. Statinių įrengimo ir priežiūros taisyklės“;

2.11.2. išoriniai išmatavimai, mm:

2.11.2.1. ilgis – 6058 (±100);

2.11.2.2. plotis – 2435 (±100);

2.11.2.3. aukštis – 2800 (±100);

2.11.3. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.11.3.1. plotis – 810 (± 100);

2.11.3.2. aukštis – 2000 (± 100);

2.11.4. konteineris pagaminamas (gaminamas ar montuojamas) suvirinant plieno konstrukcijas, kurios užtikrintų atsparumą klimatiniams poveikiams (atsparios korozijai), visos konstrukcijos detalės privalo būti padengtos antikorozine danga;

2.11.5. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai valoma, drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei 0,4 W/m K;

2.11.6. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.11.7. turi būti bent dvi tualetų kabinos su visa įranga. Kiekviename tualete turi būti šepetys klozetui valyti, laikiklis tualetiniam popieriui bei šiukšlių dėžės;

2.11.8. turi būti bent du praustuvai su maišytuvais. Virš kiekvieno praustuvo pritvirtinti veidrodžiai, skysto muilo davikliai, laikikliai vienkartinio naudojimo popieriniams rankšluosčiams;

2.11.9. turi būti bent dvi dušo kabinos su visa įranga;

2.11.10. turi būti įrengtos kabyklos rūbams ir suoliukas;

2.11.11. turi būti įrengta elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų konteinerinio namelio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą, vadovaujantis standartais ir taisyklėmis

(2012 m. vasario 3 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-22 „Dėl Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių patvirtinimo“;

2.11.12. konteineryje turi būti įrengti šviestuvai su jungikliais, elektros pajungimo dėžutė, išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;

2.11.13. konteineryje įrengiamas vandens elektrinis šildytuvas, kuris naudojant vandenį užtikrintų šilto vandens (ne mažesnę kaip 55 °C temperatūros) padavimą į dušus ir praustuves;

2.11.14. konteineryje turi būti šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažesnę kaip +20 °C temperatūrą, esant išorinei oro temperatūrai iki -35 °C. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau vieno elektrinio, nuo 1,5 iki 2,5 KW, šildytuvo su termoreguliatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.11.15. konteineryje turi būti galimybė pajungti mobilius autonominius rezervuarus nuotekoms ir vandeniui tam, kad užtikrinti nepertraukiamą švaraus vandens padavimą ir nuotekų šalinimą;

2.11.16. konteineryje turi būti šaldymo–šildymo kondicionieriai nuo 1,5 iki 2,5 KW galingumo.

## **2.12. Sanitarinio rūbų skalbimo mašinų ir rūbų džiovinimo mašinų konteinerio įrengimo reikalavimai:**

2.12.1. išoriniai išmatavimai, mm:

2.12.1.1. ilgis – 6058 (±100);

2.12.1.2. plotis – 2435 (±100);

2.12.1.3. aukštis – 2800 (±100);

2.12.2. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:

2.12.2.1. plotis – 810 (± 100);

2.12.2.2. aukštis – 2000 (± 100);

2.12.3. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai valoma, drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei 0,4 W/m K;

2.12.4. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;

2.12.5. turi būti sumontuotos ne mažiau kaip 5 rūbų skalbimo mašinos (maksimalus skalbinių užkrovimo svoris ne mažiau 6 kg);

2.12.6. turi būti sumontuotos ne mažiau kaip 5 rūbų džiovinimo mašinos (maksimalus skalbinių užkrovimo svoris ne mažiau 6 kg);

2.12.7. turi būti įrengta elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų konteinerinio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą, vadovaujantis standartais ir taisyklėmis (2012 m. vasario 3 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-22 „Dėl Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių patvirtinimo“;

2.12.8. konteineryje turi būti įrengti šviestuvai su jungikliais, elektros pajungimo dėžutė, išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;

2.12.9. konteineryje turi būti šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažesnę kaip +20 °C temperatūrą, esant išorinei oro temperatūrai iki -35 °C. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau nei vienas elektrinis, nuo 1,5 iki 2,5 KW, šildytuvas su termoreguliatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;

2.12.10. konteineryje turi būti galimybė pajungti mobilius autonominius rezervuarus nuotekoms ir vandeniui tam, kad užtikrinti nepertraukiamą švaraus vandens padavimą ir nuotekų šalinimą;

2.12.11. konteineryje turi būti šaldymo–šildymo kondicionierius ne mažesnis nei 2 KW galingumo.

## **2.13. Sanitarinio drėgnų rūbų džiovinimo konteinerio įrengimo reikalavimai:**

2.13.1. išoriniai išmatavimai, mm:

- 2.13.1.1. ilgis – 6058 ( $\pm 100$ );
- 2.13.1.2. plotis – 2435 ( $\pm 100$ );
- 2.13.1.3. aukštis – 2800 ( $\pm 100$ );
- 2.13.2. durų angos išmatavimai (nominalūs), mm:
  - 2.13.2.1. plotis – 810 ( $\pm 100$ );
  - 2.13.2.2. aukštis – 2000 ( $\pm 100$ );
- 2.13.3. konteinerio vidus (sienos, lubos, grindys) turi būti apšiltintas termoizoliacine medžiaga, privalo būti padengtas (priklijuota, pritvirtinta ar pan.) lengvai valoma, drėgmei nepralaidžia, žmogaus sveikatai nekenksminga medžiaga. Atitvarų šilumos laidumo koeficientas ne mažesnis nei 0,4 W/m K;
  - 2.13.4. grindys turi būti padengtos neslidžia, lengvai valoma danga;
- 2.13.5. konteineryje turi būti ne mažiau nei 50 rūbų kabinimo vietų ir ne mažiau nei 50 vietų batų poroms džiovinti;
- 2.13.6. konteineryje sumontuotos įrangos vandens garinimo našumas turi būti ne mažesnis nei 10 g/min. vienam kilogramui šlapių rūbų;
- 2.13.7. konteineryje džiovinimo įranga turi būti sumontuota taip kad, užtikrintų saugų jos eksploatavimą;
- 2.13.8. turi būti įrengta elektros ir įžeminimo instaliacija, kuri užtikrintų konteinerinio namelio apšvietimą ir šildymą bei saugų jo eksploatavimą, vadovaujantis standartais ir taisyklėmis;
- 2.13.9. konteineryje turi būti įrengti šviestuvai su jungikliais, elektros pajungimo dėžutė, išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;
- 2.13.10. konteineryje turi būti šildymo sistema, kuri užtikrintų konteinerio viduje ne mažesnę kaip +20 °C temperatūrą, esant išorinei oro temperatūrai iki -35 °C. Konteinerio viduje turi būti ne mažiau nei vienas elektrinis nuo 1,5 iki 2,5 KW galios šildytuvas su termoregulatoriumi. Šildytuvai turi būti stacionariai pritvirtinti, kad transportavimo metu nejudėtų;
- 2.13.11. konteineryje turi būti įrengta vėdinimo ventiliacinė sistema.
- 2.14. **Rezervuaro nuotekoms įrengti reikalavimai:**
  - 2.14.1. rezervuaro talpa nemažesnė kaip 12 m<sup>3</sup>;
  - 2.14.2. rezervuaras šaltuoju metų laiku turi būti apšiltintas, kad neleistų nuotekoms užšalti, esant išorinei temperatūrai -35 °C;
  - 2.14.3. išorinėje konteinerio pusėje turi būti elektros pajungimo lizdai 380–230 V, kurie transportavimo metu sandariai uždengiami;
  - 2.14.4. rezervuare turi būti elektros įrenginiai, kurie užtikrintų nuotekų tekėjimą iš sanitarinių konteinerių;
  - 2.14.5. rezervuare turi būti ne mažesnė kaip 15 cm skersmens anga nuotekoms ištraukti;
  - 2.14.6. rezervuare turi būti sumontuoti matavimo prietaisai, kurie rodytų rezervuaro užpildymo kiekį;
  - 2.14.7. tiekėjas privalo užtikrinti, kad laiku būtų atliekamas nuotekų išvežimas.
- 2.15. **Rezervuaro švariam vandeniui įrengti reikalavimai:**
  - 2.15.1. rezervuaro talpa ne mažesnė kaip 12 m<sup>3</sup>;
  - 2.15.2. rezervuaras šaltuoju metų laiku turi būti apšiltintas, kad neleistų vandeniui užšalti, esant išorinei temperatūrai -35° C;
  - 2.15.3. rezervuare turi būti elektros įrenginiai, kurie užtikrintų švaraus vandens tiekimą į sanitarinius konteinerius;
  - 2.15.4. konteineryje turi būti sumontuoti matavimo prietaisai, kurie rodytų rezervuaro užpildymo kiekį;
  - 2.15.5. rezervuare turi būti sumontuotas matavimo prietaisas (skaitiklis), kuris rodytų rezervuaro užpildymo kiekį per visą paslaugos teikimo laikotarpį, vadovaujantis šio skaitiklio rodmenimis bus fiksuojamas išvežtų nuotekų kiekis;
  - 2.15.6. tiekėjas privalo užtikrinti, kad laiku būtų atliekamas vandens papildymas.

### **3. Garantiniai reikalavimai:**

Paslaugos tiekėjas turi užtikrinti nuolatinį stovyklavietės funkcionalumą. Taip pat reguliariai prižiūrėti konteinerių ir rezervuarų būklę. Nerečiau nei kartą per mėnesį atlikti įrenginių, konteinerių ir rezervuarų techninį aptarnavimą ir priežiūrą.

Tiekėjas, gavęs informaciją apie gedimus darbo valandomis dėl kurių stovyklavietės tinkamai nefunkcionuoja (elektros instaliacijos, vandens tiekimo, nuotekų, konteinerių ne sandarumo bei kitus) pašalinti per 8 val., ne darbo valandomis, pašalinti per 24 val. Visus gedimus, defektus, eksploatacinius nusidėvėjimus, baldų ar kitos įrangos gedimus paslaugos tiekėjas turi šalinti savo lėšomis.

#### **4. Papildoma informacija:**

Paslaugų teikimo vieta – Aviacijos bazė adresu: Lakūnų g. 3 Šiauliai. Stovyklavietės įrengimo terminas ne ilgesnis nei 14 k. d. nuo raštiško užsakymo gavimo dienos. Pasibaigus sutarties galiojimui ar išnaudojus numatytą sutarties vertę tiekėjas privalo per 14 k. d. nuo pasibaigimo dienos išvežti visus konteinerius iš Aviacijos bazės teritorijos ir sutvarkyti stovyklavietės vietą taip, kaip buvo iki stovyklavietės pastatymo.

Parengė

Statinių priežiūros grandies vadas

št. srž. Žygimantas Pranckūnas