

DARBŲ RANGOS SUTARTIS Nr. 6PS-231

2015 m. 10 05 d.

Vilnius

Valstybės įmonės Lietuvos oro uostai, buveinės adresas Rodūnios kelias 10A, Vilnius, juridinio asmens kodas 120864074, toliau vadinama Užsakovas, atstovaujama strateginės plėtros departamento direktoriaus Jono Kazėno, veikiančio pagal 2015 m. sausio 5 d. įgaliojimą Nr. 6R-38,

ir **uždaroji akcinė bendrovė „Santjana“**, buveinės adresas Gelvonų g. 2, LT-07149, Vilnius, juridinio asmens kodas 122656944, atstovaujama direktoriaus Jan Petrovskij veikiančio įmonės įstatus, toliau vadinama Rangovu, Užsakovas ir Rangovas abu kartu toliau vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai - „Šalimi“, sudarė šią Darbų rangos sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“, ir susitarė:

1. SĄVOKOS

1.1. **Darbai** – darbai, kuriuos pagal Sutartį privalo atlikti Rangovas. Darbai taip pat apima ir visus darbus, kuriuos yra būtina atlikti siekiant užtikrinti priešgaisrinės saugos, higienos, darbo saugos ir kitus nustatytus reikalavimus darbų eigoje bei atitinkamą darbų organizavimą.

1.2. **Darbų pradžia** – kita diena nuo Sutarties įsigaliojimo datos.

1.3. **Darbų atlikimo terminas** – laikas, skaičiuojamas nuo Darbų pradžios iki Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

1.4. **Darbų perdavimo-priėmimo aktas** – dokumentas, įforminantis Darbų perdavimą-priėmimą, pasirašomas vadovaujantis Sutarties sąlygų 7 straipsnyje nustatyta tvarka.

1.5. **Įkainis** – Žiniaraščiuose (Darbų įkainių sąrašuose) Rangovo nurodyto kiekvieno Darbo mato vieneto įkainis be PVM, apimantis tai, kas numatyta Darbo aprašyme įskaitant visus reikiamus Rangovo įrengimus bei mechanizmus tam Darbui atlikti, montavimą, Rangovo personalo darbą, Medžiagas, priežiūrą, derinimą, netiesiogines išlaidas, Rangovo mokamus mokesčius, pelną kartu su galimai numatoma Rangovo rizika, prievolės ir įsipareigojimus apibrėžtus Sutartyje ar atsirandančius ją vykdant.

1.6. **Išlaidos** – visos pagrįstai patirtos Rangovo tiesioginės ir netiesioginės išlaidos, susijusios su Sutartyje numatytais Darbais. Į išlaidas negali būti įskaičiuojamos negautos pajamos.

1.7. **Įranga** – prietaisai ir mechanizmai, sudarantys Darbus ar jų dalį.

1.8. **Medžiagos** – visa tai, kas turi sudaryti Darbus ar jų dalį (išskyrus Įrangą).

1.9. **Papildomi darbai** – šios Sutartyje nenumatyti, tačiau tiesiogiai su Darbais susiję ir būtini Sutarčiai įvykdyti (užbaigti) darbai.

1.10. **Sutarties kaina** – Rangovui mokėtina suma, numatyta Sutarties 8.1 punkte nurodyta suma.

1.11. **Kitos vartojamos sąvokos atitinka sąvokas**, vartojamas Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse, Lietuvos Respublikos statybos įstatyme ir Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme.

2. SUTARTIES DALYKAS

2.1. Šia Sutartimi Rangovas įsipareigoja per Sutartyje nurodytą Darbų atlikimo terminą įvykdyti VĮ Lietuvos oro uostai Vilniaus filialo (T2) keleivių išvykimo terminalo oro užuolaidų įrengimo- montavimo darbus kaip numatyta Sutartyje ir ištaisyti defektus, o Užsakovas įsipareigoja sudaryti Rangovui būtinas sąlygas Darbams atlikti, Sutartyje numatyta tvarka priimti Darbų rezultatą ir sumokėti Rangovui Sutarties kainą.

3. BENDROSIOS NUOSTATOS

3.1. Šalių teisių ir pareigų pagrindas yra Sutartis, Lietuvos Respublikos įstatymai, poįstatyminiai teisės aktai, statybos techniniai reglamentai ir kiti normatyviniai dokumentai.

3.2. Šiame punkte pateikiami Sutartį sudarantys dokumentai, kurie turi būti suprantami kaip paaiškinantys vienas kitą. Tuo tikslu nustatomas toks dokumentų pirmumas:

3.2.1. šios Sutarties sąlygos;

3.2.2. Žiniaraščiai (Darbų įkainių sąrašai);

3.2.3. Kiti dokumentai (Techninė specifikacija).

3.3. Rangovas Sutarties informaciją privalo laikyti privačia ir konfidencialia, išskyrus tai, ko reikia sutartinėms prievolėms atlikti arba galiojantiems įstatymams vykdyti. Rangovas, be išankstinio Užsakovo sutikimo, neturi teisės skelbti, leisti, kad būtų paskelbta arba atskleista bet kuri informacija apie Darbus kokiame nors komerciniame arba techniniame dokumente ar kaip nors kitaip.

3.4. Sutarties įsigaliojimas – Sutartis įsigalioja Sutarties Šalims pasirašius Sutartį. Sutartis galioja iki pilno sutartinių įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau nei 6 (šešis) mėnesius.

3.5. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatyti principai ir tikslai bei tokiems Sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas (jeigu būtinas pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymą). Gali būti kreipiamasi tik dėl tokių Sutarties sąlygų, kurių keitimo aplinkybių atsiradimo pirkimo Sutarties Šalys negalėjo numatyti pasiūlymo pateikimo, Sutarties sudarymo metu, aplinkybių negali kontroliuoti ir jų kilimo rizikos neprisiėmė nei viena iš Sutarties Šalių. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis.

3.6. Visi su Sutartimi susiję pranešimai, prašymai, kiti dokumentai ar susirašinėjimas turi būti siunčiami faksu, paštu arba elektroniniu paštu, jų originalus visais atvejais įteikiant Užsakovui ir (ar) Rangovui pasirašytinai ar siunčiant registruotu/kurjeriniu paštu kiekvienam iš jų Sutartyje nurodytu adresu. Apie savo adresu ar kitų rekvizitų pasikeitimą kiekviena Šalis nedelsdama, tačiau ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas nuo minėto pasikeitimo dienos, raštu privalo pranešti kitai Šaliai. Šalių adresai susirašinėjimui nurodyti šios Sutarties 14 straipsnyje.

4. UŽSAKOVO TEISĖS, PAREIGOS IR ATSAKOMYBĖ

4.1. Užsakovas privalo sudaryti Rangovui būtinas sąlygas Darbams atlikti, bendradarbiauti ir teikti pagalbą Rangovui vykdamas Darbus.

4.2. Užsakovas turi teisę bet kuriuo metu tikrinti Darbų eigą ir kokybę, Rangovo tiekiamų Medžiagų kokybę, Medžiagų naudojimą, o pastebėjęs nukrypimus nuo Sutarties sąlygų, bloginančius Darbų rezultato kokybę, ar kitus trūkumus, nedelsiant apie tai pranešti Rangovui. Šiuo tikslu Užsakovas turi teisę bet kada be atskiros įspėjimo lankytis Darbų atlikimo vietoje. Jeigu Darbo atlikimo metu paaiškėja, kad Darbas nebus tinkamai atliktas, Užsakovas turi teisę nustatyti Rangovui protingą terminą trūkumams pašalinti, o jeigu Rangovas per nustatytą terminą šio reikalavimo neįvykdo – nutraukti Sutartį ir reikalauti atlyginti nuostolius.

4.3. Užsakovas privalo atlyginti nuostolius ir apsaugoti Rangovą, Rangovo personalą ir atitinkamus jų atstovus nuo pretenzijų, kompensacijų, nuostolių ir Išlaidų, susijusių su bet kurio asmens sužalojimu, negalavimu, liga ar mirtimi, kylančius arba atsiradusius dėl Užsakovo kaltės.

4.4. Užsakovo atsakomybei ir rizikai priskiriama Užsakovo naudojimasis bet kuria Darbų dalimi iki Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

5. RANGOVO TEISĖS, PAREIGOS IR ATSAKOMYBĖ

5.1. Rangovas privalo vykdyti ir užbaigti Darbus pagal Sutartį, per Sutarties 6.1 punkte nurodytą terminą, laikydamasis Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų, poįstatyminių aktų, Statybos techninių reglamentų reikalavimų.

5.2. Rangovas privalo užtikrinti, kad jis ir bet kurie asmenys, veikiantys jo vardu, yra gavę visus būtinus leidimus, kvalifikacijos atestacijos pažymėjimus ar kitokius dokumentus, leidžiančius užsiimti šioje Sutartyje nustatyta veikla, kuri yra Rangovo sutartinių įsipareigojimų dalis.

5.3. Rangovas yra atsakingas už visus savo veiksmus ir statybos darbų metodų tinkamumą, patikimumą bei darbų saugą visu Darbų vykdymo laikotarpiu.

5.4. Rangovas patvirtina, kad yra gavęs visą būtiną informaciją, kurią Rangovas, panaudodamas visas savo žinias ir rūpestingumą, galėjo gauti iki Sutarties pasirašymo, ir kuri gali turėti įtakos Sutarties kainai arba Darbams. Turi būti laikoma, kad Sutartyje nurodyta Priimta Sutarties suma apima visus Rangovo sutartinius įsipareigojimus ir visa, kas būtina tinkamam Darbų vykdymui ir užbaigimui.

5.5. Rangovas privalo apsaugoti Užsakovo turtą nuo nuostolių, apgadinimo ar sunaikinimo, atsiradusių dėl Rangovo veiksmų/neveikimo. Rangovas patvirtina, kad yra apdraudęs savo civilinę atsakomybę Statybos įstatymo nustatyta tvarka.

5.6. Rangovas privalo ne vėliau kaip prieš 3 (tris) dienas iki montavimo darbų pradžios pateikti Užsakovui prašymą įleisti į Užsakovo teritoriją darbuotojus, kurie atliks darbus ar kontroliuos Darbų atlikimo eigą bei kokybę, nurodant darbuotojų skaičių, vardus, pavardes ir kitus Užsakovo reikalaujamus duomenis. Įrengimo darbus Rangovas turi teisę pradėti tik gavęs iš Užsakovo laikinus leidimus, patikrinęs juose esančios informacijos teisingumą ir instruktažą savo darbuotojus, kaip naudotis laikiniais leidimais. Sutarčiai pasibaigus, Rangovas privalo grąžinti laikinus leidimus Užsakovui.

5.7. Vykdydamas Darbus Rangovas privalo:

5.7.1. savo sąskaita pašalinti iš Darbų atlikimo vietos visas statybines atliekas ir šiukšles;

5.7.2. sandėliuoti arba išvežti perteklines Medžiagas ir nereikalingus Rangovo įrengimus;

5.7.3. valyti ir prižiūrėti patekimo į Darbų atlikimo vietą koridorius, laiptines ir aplinką nuo šiukšlių, dulkių ar kitų teršalų.

5.8. Rangovo personalas turi būti kvalifikuotas, įgudęs ir turintis patirtį atitinkamam Darbų vykdymui. Užsakovas gali pareikalauti, kad Rangovas pakeistų Rangovo personalą, kuris nekompetentingai ar aplaidžiai vykdo pareigas, nesugeba laikytis Sutarties sąlygų arba savo elgesiu kelia grėsmę saugai darbe, sveikatai arba aplinkos apsaugai.

5.9. Rangovas privalo naudoti tik Darbų vykdymui ir naudojimo sąlygoms tinkamą įrangą ir Medžiagas.

5.10. Rangovas pareiškia ir garantuoja, kad jis turi visus leidimus, licencijas, darbuotojus, lėšas, žinias ir / ar pajėgumus, teisės aktų reikalaujamus ir / ar reikalingus ar galinčius būti reikalingais teisėtam ir tinkamam šios Sutarties įvykdymui.

5.11. Rangovas privalo atlyginti nuostolius ir apsaugoti Užsakovą nuo visų pretenzijų, kompensacijų susijusių su bet kurio asmens sužalojimu, negalavimu, liga ar mirtimi, kylančius arba atsiradusius dėl Rangovo veiksmų vykdant Darbus, taisant defektus Darbų vykdymo metu.

5.12. Rangovas privalo prisiimti visą atsakomybę už Darbus nuo Darbo pradžios iki Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo. Jeigu Darbams, Medžiagoms ar Įrangai padaroma žala arba jie prarandami, kai už jų priežiūrą atsako Rangovas ir atsakomybė už tą praradimą nepriskirtina Užsakovui, tai Rangovas savo rizika ir sąskaita privalo ištaisyti praradimus ar žalą taip, kad Darbai, Medžiagos ar Įranga atitiktų Sutartį. Už Rangovo Medžiagų ir Įrangos, kurios Sutarties priedo Nr. 1 punkte 6.1 nustatyta tvarka yra perduotos, Užsakovui, sandėliavimą ir saugojimą iki jos bus perduotos Rangovui Darbams atlikti, atsako Užsakovas.

5.13. Rangovas pareiškia, kad jis gerai išanalizavo ir suprato Užsakovo užduotį, įvertino realias sutartinio darbo atlikimo aplinkybes, darbo sąnaudas ir apimtis, numatė ir įvertino visus darbus ir įsipareigojimus, būtinus Sutarčiai vykdyti, bei tuo remiantis pateikė Darbų atlikimo kainą. Jei darbo eigoje paaiškėja, kad, norint tinkamai atlikti Darbus, reikalingos papildomos laiko ir darbo sąnaudos, nenumatytos Sutartyje, Rangovas papildomo apmokėjimo už darbus nereikalaus, ir tai nebus priežastis keisti Sutarties sąlygas.

5.14. Rangovui atsisakius atlikti Darbus Sutartyje nurodytomis kainomis (didinant kainą), Rangovas moka Užsakovui 5 % dydžio baudą nuo visos Sutarties sumos, ir Užsakovui atsiranda teisė vienašališkai nutraukti Sutartį įspėjus Rangovą prieš 2 (dvi) darbo dienas.

5.15. Tinkamai ir laiku atliktais Darbais bus laikomi Darbai, kuriuos atliekant griežtai vadovautasi aktualiais teisės aktais ir Sutarties nuostatomis, visuotinai priimtais geriausiais tokių darbų atlikimo ir kokybės standartais, ir kai atliktų Darbų rezultatas pilnai atitiks Užsakovo poreikius ir interesus.

5.16. Rangovas Užsakovo nurodytais ir objektyviai būtiniais terminais nepašalinęs Darbų trūkumų, moka Užsakovui 28,96 EUR (dvidešimt aštuonių eurų devyniasdešimt šešių euro centų) dydžio netesybas už kiekvieną prievolei įvykdyti uždelstą dieną ir atlygina dėl tokio vėlavimo Užsakovo patirtus nuostolius bei kompensuoja patirtas išlaidas, kurias šis patyrė šalindamas Rangovo atliktų darbų trūkumus.

5.17. Rangovas visiškai atsako už atliekamų Darbų kokybę ir prisiima visą su Darbų kokybe susijusią atsakomybę. Rangovas, vykdydamas Darbus, visiškai atsako už savo ir kitų asmenų veiksmus, atliekamus vykdamas Darbus, ir įsipareigoja Užsakovui ir tretiesiems asmenims atlyginti visą dėl netinkamo Darbų atlikimo atsiradusią žalą (tiesioginius ir netiesioginius nuostolius).

5.18. Rangovas neturi teisės perduoti Sutartimi apibrėžtų teisių ir pareigų tretiesiems asmenims be raštiško Užsakovo sutikimo.

5.19. Rangovas įsipareigoja iš anksto raštu informuoti Užsakovą apie jo sutartinius įsipareigojimus vykdysiančius ir Darbus atliksiančius subrangovus ar kitus trečiuosius asmenis (toliau – subrangovai). Tokiu atveju, Rangovas tampa generaliniu rangovu ir atsako Užsakovui už subrangovų prievolių neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą bei atlygina Užsakovo nuostolius, kuriuos padarė vykdydami Sutartį subrangovai.

5.20. Rangovas įsipareigoja Sutarties vykdymo metu nepasitelkti savo sutartiniais įsipareigojimams vykdyti naujų subrangovų, kurie nebuvo nurodyti Rangovo pasiūlyme pirkimui, išskyrus Sutarties 5.21 p. nustatytą atvejį.

5.21. Bet koks Rangovo pasiūlyme pirkimui nurodytų subrangovų pakeitimas galimas tik iš anksto raštu suderinus su Užsakovu. Rangovo siūlomi subrangovai privalo atitikti visus viešojo pirkimo dokumentuose nustatytus reikalavimus subrangovų kvalifikacijai ir savalaikiai pateikti Užsakovui visus tai patvirtinančius dokumentus.

6. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI, VĖLAVIMAS, SUSTABDYMAS

6.1. Visi Darbai turi būti atlikti ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius po Sutarties įsigaliojimo. Darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi Sutartyje numatyti Darbai, ištaisyti defektai ir pasirašytas Darbų perdavimo-priėmimo aktas. Rangovas turi teisę atlikti Darbus anksčiau nustatyto termino.

6.2. Rangovui nepradėjus Darbų laiku ne dėl Užsakovo kaltės, pažeidžiant Darbų atlikimo terminus ir/ar nevykdant ar netinkamai vykdamas kitų priimtų įsipareigojimų, už kiekvieną tokio vėlavimo dieną Rangovas, Užsakovui pareikalavus, moka Užsakovui 0,05 % dydžio delspinigius, skaičiuojamus nuo neatliktų ar vėluojamų atlikti Darbų vertės. Delspinigiai negali būti reikalaujami, jei vėluojama dėl priežasčių, nepriklausančių nuo Rangovo ar priežasčių, kurių Rangovas negalėjo objektyviai numatyti.

6.3. Darbų atlikimo terminas gali būti pratęstas tik dėl aplinkybių, kurios nepriklauso nuo Rangovo, taip pat dėl:

6.3.1. pakeitimų, atliekamų vadovaujantis Sutarties 9.1 punkto nuostatomis;

6.3.2. bet kokio vėlavimo, kliūčių ar trukdymų, sukeltų arba priskiriamų Užsakovui arba Užsakovo personalui.

6.4. Užsakovas, raštu nurodydamas priežastį, gali bet kada nurodyti Rangovui sustabdyti visų Darbų arba jų dalies vykdymą. Jeigu toks sustabdymas yra ne dėl Rangovo kaltės.

7. DARBŲ PERDAVIMAS-PRIĖMIMAS

7.1. Užsakovas perima Darbus:

7.1.1. kai visi Darbai baigti pagal Sutartį ir kai pasirašomas Darbų perdavimo-priėmimo aktas.

7.2. Rangovas, užbaigęs Darbus su prašymu dėl Darbų perdavimo-priėmimo raštu privalo kreiptis į Užsakovą. Darbų priėmimą atlieka Užsakovo sudaryta komisija arba įgaliotas asmuo, dalyvaujant Rangovo atsakingam asmeniui.

7.3. Užsakovas, gavęs Rangovo prašymą pagal 7.2 punktą, per 5 (penkias) darbo dienas privalo:

7.3.1. atlikti Darbų apžiūrą ir patikrinimą, po kurio, kartu su Rangovu, pasirašyti Darbų perdavimo-priėmimo aktą

Arba

7.3.2. raštu atsisakyti perimti Darbus nurodant atsisakymo pagrindą ir nurodant Darbus/ Darbų trūkumus, kuriuos Rangovas privalo atlikti/ ištaisyti, kad galėtų būti pasirašomas Darbų perdavimo-priėmimo aktas.

7.4. Jeigu Užsakovas vengia perimti atliktus Darbus, pasibaigus Sutarties sąlygų 7.3 punkte nustatytam terminui, kai Darbai turėjo būti perimti pagal Sutartį, ir Rangovui raštu įspėjus Užsakovą, turi būti laikoma, kad Darbai yra perimti.

7.5. Jeigu Darbai nebuvo priimti dėl Rangovo kaltės, paskiriama nauja Darbų priėmimo data. Rangovas defektus, atsiradusius dėl jo kaltės, pašalina savo sąskaita ne vėliau kaip per 10 (dešimt) dienų nuo Užsakovo nurodymo apie Darbų trūkumus gavimo dienos.

7.6. Kartu su Darbų priėmimo-perdavimo aktu Rangovas privalo pateikti Užsakovui visą išpildomąją dokumentaciją, kurioje turi būti pateikta dokumentacija su loginėmis ir struktūrinėmis sujungimo schemomis, matavimų ataskaita su aprašu, [rangos naudojimo instrukcijos.

8. SUTARTIES KAINA IR APMOKĖJIMAS

8.1. Priimta Sutarties suma su PVM yra 16536,37 eurų šešiolika tūkstančių penki šimtai trisdešimt šeši eurai trisdešimt septyni euro centai), iš kurių PVM sudaro 2869,95 eurų (du tūkstančiai aštuoni šimtai šešiasdešimt devyni eurai devyniasdešimt penki euro centai). Jei suma skaičiais neatitinka sumos žodžiais, teisinga laikoma suma žodžiais.

8.2. Darbams atlikti taikomas fiksuotas įkainis, kuris nėra perskaičiuojamas dėl rinkos kainų pokyčio. Rangovas atlieka Darbus kainomis ne didesnėmis negu nurodytos Sutartyje. Jeigu Sutarties galiojimo metu pasikeitus teisės aktams pasikeistų pridėtinės vertės mokesčio dydis, Darbų kaina be PVM dėl to nebus keičiama, t.y. Užsakovas mokės Rangovui kainą, kuri bus lygi sumai, gautai prie Sutartyje nurodytos kainos be PVM pridėjus PVM, apskaičiuotą pagal naujai patvirtintą mokesčio tarifą, nebent priimti teisės aktai numatytų kitaip. Rangovui tinkamai atlikus visus Sutartyje numatytus Darbus, Užsakovas privalo sumokėti Sutarties kainą, kuri turi būti nustatyta vadovaujantis Sutarties 8.3 punkto nuostatomis ir įvertinus pakeitimus (jei tokių yra).

8.3. Rangovui mokėtina suma turi būti apskaičiuojama nustačius faktinį atliktų Darbų kiekį. Rangovas, prieš pateikdamas Užsakovui apmokėjimo už atliktus Darbus dokumentą (PVM sąskaitą faktūrą) privalo nustatyti atliktų Darbų faktinį kiekį. Apmokėjimo suma turi būti nustatoma taikant Žiniaraščiuose (Darbų įkainių sąrašuose) numatytus Darbų įkainius.

8.4. Apmokėjimas už Darbus atliekamas per 50 kalendorinių dienų nuo Darbų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos faktūros pateikimo. Visa Rangovui mokėtina suma pagal Sutartį (tarp jų ir PVM) yra atspindima sąskaitoje faktūroje ir sumokama eurai. Mokėjimas atliekamas į Rangovo nurodytą sąskaitą banke.

8.5. Užsakovui laiku neatsiskaičius su Rangovu, Rangovui pareikalavus, Užsakovas moka delspinigius – 0,05 % nuo neapmokėtos už tinkamai ir laiku atliktus Darbus sumos už kiekvieną pavėluotą atsiskaityti dieną.

9. PAKEITIMAI

9.1. Darbų pakeitimai, būtini Darbams užbaigti, gali būti atliekami tik dėl iki Sutarties pasirašymo nenumatytų, nuo Sutarties Šalių nepriklausančių, aplinkybių ir gali apimti:

9.1.1. bet kurios Darbų dalies montavimo ar įrengimo vietos ar padėties keitimą;

9.1.2. bet kurio atskiro Darbo atsisakymą arba Darbo apimtį sumažinimą taip pat Darbo kokybės ar kitų bet kurio atskiro Darbo savybių, Darbų dalies lygių, pozicijų ir (arba) matmenų pakitimus. Nuo Sutarties Šalių nepriklausančioms aplinkybėms taip pat priskirtinos ir tokios aplinkybės, kurių atsiradimo rizikos Sutarties šalis nebuvo prisiėmusi ir negalėjo jų protingai numatyti, bei šių aplinkybių nustatymas Sutarties vykdymo metu nepažeidžia Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatytų principų ir tikslų.

9.2. Pakeitimai, nurodyti Sutarties 9.1 punkte forminami tokia tvarka:

9.2.1. jei dėl nenumatytų aplinkybių, kurių negalima buvo numatyti iki Sutarties pasirašymo, racionaliai naudojant Darbų vykdymui skirtas lėšas, būtina/tikslinga atsisakyti atskiro Darbo, ar būtina/tikslinga mažinti Darbų apimtį, raštu pagrindžiamos aplinkybės, sąlygojančios būtinybė atlikti Darbų pakeitimus, Rangovas pateikia nevykdytinų Darbų lokalinę sąmatą, sudarytą pritaikant Žiniaraščiuose (Darbų įkainių sąrašuose) numatytus Darbų įkainius ir, kurios pagrindu koreguojama priimta Sutarties suma.

9.3. Darbų priėmimo-perdavimo aktas turi atspindėti pagal Užsakovo nurodymą atliktus Darbų vykdymo pakeitimus.

10. ATSAKOMYBĖ UŽ DEFEKTUS

10.1. Užsakovas, nustatęs Darbų trūkumus ar kitokius nukrypimus nuo Sutarties po Darbų perdavimo-priėmimo, jei tie trūkumai ar nukrypimai negalėjo būti nustatyti perimant Darbą (paslėpti trūkumai), taip pat jei jie buvo Rangovo tyčia paslėpti, privalo apie juos raštu pranešti Rangovui.

10.2. Rangovas garantuoja, kad pagal šią Sutartį panaudotai Įrangai suteikiama ne trumpesnė nei 1 (vienerių) metų garantija skaičiuojant nuo Darbų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Užsakovui turi būti perduoti garantiją patvirtinantys dokumentai. Rangovas patvirtina, kad garantija yra galiojanti viso garantinio laikotarpio metu.

10.3. Atliktiems Darbams garantinis terminas negali būti trumpesnis kaip 5 metai, paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir kt.) – 10 metų, o jeigu buvo nustatyta šiuose elementuose tyčia paslėptų defektų, – 20 metų.

10.4. Garantiniu trūkumu Šalys susitaria vadinti trūkumą, kuris įvyko ar/ir atsirado dėl nekokybiškai Rangovo atliktų Darbų ir/ ar nekokybiškų Darbų atlikimui panaudotų Medžiagų. Garantija netaikoma, jeigu Darbų trūkumai atsirado dėl trečiųjų asmenų veiksmų ar nenugalimos jėgos aplinkybių, taip pat dėl Užsakovo ar kitų asmenų be Rangovo sutikimo atliktų remonto darbų, pakeistos Įrangos ir Medžiagų ar jų dalių. Jeigu garantinio laikotarpio metu išryškėja pagal Sutartį Rangovo pagal Sutartį atliktų darbų trūkumai, Rangovas nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas, šiuos trūkumus privalo pašalinti savo lėšomis. Jeigu minėtų trūkumų be žalos Darbų rezultatui ir (ar) susijusiems Užsakovo daiktams pašalinti negalima, Rangovas neatlygintinai privalo nedelsiant atlikti Darbus iš naujo.

10.5. Jeigu nustatyti trūkumai nebus pašalinti garantinio laikotarpio metu, garantinis laikotarpis bus pratęsiamas tokiam laikui, kiek reikės laiko nustatytiems trūkumams pašalinti.

10.6. Jeigu Rangovas nevykdo savo įsipareigojimų pašalinti garantiniu laikotarpiu nustatytus garantinius trūkumus arba šią savo pareigą vykdo netinkamai, Užsakovas privalo raštu įspėti Rangovą, jog jei per 2 (dvi) dienas Rangovas nepradės garantinių trūkumų šalinimo arba nepašalins netinkamo garantinio trūkumo šalinimo, Užsakovas pašalins garantinius trūkumus savo lėšomis (pats arba samdydamas kitą asmenį), o išlaidas privalės atlyginti Rangovas. Rangovas privalo šias išlaidas atlyginti ne vėliau kaip per 5 (penkias) dienas nuo reikalavimo gavimo dienos. Neatlyginus minėtų išlaidų, Rangovas moka Užsakovui 0,5 proc. delspinigius, skaičiuojamus nuo visos neapmokėtos sumos.

11. SUTARTIES PAŽEIDIMAS IR NUTRAUKIMAS

11.1. Jeigu Darbų vykdymo sustabdymas, pagal Sutarties sąlygų 6.3 punktą, trunka ilgiau nei 30 (trisdešimt) dienų, tai Rangovas gali reikalauti leidimo atnaujinti Darbų vykdymą arba nutraukti Sutartį. Tokiu Sutarties nutraukimo atveju turi būti nustatytos ir Šalių parašais patvirtintos atliktų Darbų apimtys ir Rangovui mokėtinos sumos.

11.2. Jeigu Rangovas nevykdo arba netinkamai vykdo kuriuos nors sutartinius įsipareigojimus, tai Užsakovas raštu gali Rangovui nurodyti įvykdyti įsipareigojimus arba ištaisyti netinkamai atliktus Darbus per pagrįstai tinkamą laiką.

11.3. Užsakovas turi teisę nutraukti Sutartį, jeigu Rangovas:

11.3.1. nepradeda laiku vykdyti Darbų, kitaip aiškiai parodo ketinimą netęsti savo įsipareigojimų pagal Sutartį tampa aišku, kad Darbus baigti iki Darbų atlikimo termino pabaigos neįmanoma.

11.3.2. Rangovui iškeliama bankroto byla ar pradama restruktūrizavimo procedūra;

11.3.3. Rangovas įsisteisėjusiu kompetentingos institucijos ar teismo sprendimu yra pripažintas kaltu dėl profesinio pažeidimo; Rangovas įsisteisėjusiu teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl sukčiavimo, korupcijos, pinigų plovimo, dalyvavimo nusikalstamoje organizacijoje.

Užsakovas gali bet kuriuo šiame punkte išvardintu atveju arba aplinkybėmis, prieš 5 (penkias) dienas apie tai raštu pranešęs Rangovui, nutraukti Sutartį.

11.4. Nutraukus Sutartį pagal 11.3 punktą:

11.4.1. Rangovas privalo toliau vykdyti pagrįstus Užsakovo nurodymus dėl turto išsaugojimo arba dėl Darbų saugos;

11.4.2. Užsakovas turi nustatyti likusias Rangovui mokėtinas sumas už tinkamai atliktus, bet neapmokėtus Darbus. Tačiau Užsakovas Rangovo sąskaita gali padengti bet kurios nuostolius ir papildomas Išlaidas, susijusias su defektų ištaisymu, delspinigius dėl vėlavimo (jeigu yra) ir kitas Užsakovo išlaidas, atsiradusias dėl šios Sutarties. Užsakovas, padaręs tokius atskaitymus už papildomas Išlaidas, praradimus ir nuostolius, visą likusią Rangovui mokėtiną sumą privalo išmokėti Rangovui;

11.4.3. Sutartį nutraukus Sutarties 11.3.1 ar 11.3.3. punkto pagrindu, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui 10 procentų priimtos Sutarties sumos dydžio baudą, kurią Užsakovas turi teisę vienašališkai įskaityti į Rangovui mokėtinas sumas, jas atitinkamai sumažindamas.

11.5. Užsakovas turi teisę bet kuriuo metu vienašališkai nutraukti Sutartį apie tai raštu įspėjęs Rangovą prieš 5 (penkis) darbo dienas. Tokiu atveju Rangovui turi būti sumokėta:

11.5.1. už bet kurį atliktą Darbą pagal Sutartyje nustatytus įkainius;

11.5.2. Išlaidos už įrangą ar Medžiagas, kurie skirti Darbams ir kuriuos Rangovas yra įsigijęs ir perdavęs Užsakovui. Užsakovui sumokėjus, ši įranga ir Medžiagos tampa Užsakovo nuosavybe;

11.5.3. bet kurios kitos Išlaidos arba įsipareigojimai, kuriuos Rangovas pagrįstai prisiėmė tikėdamasis baigti Darbus.

Užsakovas neturi teisės nutraukti Sutarties dėl to, kad planuoja Darbus vykdyti pats arba įpareigoti juos vykdyti kitą Rangovą.

11.6. Rangovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, įspėjęs Užsakovą prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, jei Užsakovas nevykdo savo įsipareigojimų pagal Sutartį ir apie tai buvo ne mažiau nei du kartus raštu įspėtas.

12. GINČAI

12.1. Sutarties šalys susitaria visus ginčus ir nesutarimus, atsiradusius dėl Sutarties vykdymo, spręsti derybų keliu. Jeigu šalių nesutarimo per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų derybų keliu išspręsti nepavyksta, nesutarimą sprendžia Vilniaus miesto apylinkės teisme arba, atsižvelgiant į ginčo sumą, ar kitas teisės aktų numatytas aplinkybės, – Vilniaus apygardos teisme pagal Lietuvos Respublikoje galiojančius įstatymus.

13. NENUGALIMA JĖGA

13.1. Šalis gali būti visiškai ar iš dalies atleidžiama nuo atsakomybės už Sutarties nevykdymą dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių, atsiradusių po Sutarties įsigaliojimo dienos, bei nustatytų ir jas patyrusios Šalies įrodytų pagal Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą, jeigu Šalis nedelsiant pranešė kitai Šaliai apie kliūtį bei jos poveikį įsipareigojimų vykdymui.

13.2. Nenugalima jėga (*force majeure*) nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolių vykdyti prekių, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba Šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles. Nenugalima jėga (*force majeure*) taip pat nelaikomos Šalies veiklai turėjusios įtakos aplinkybės, į kurių galimybę Šalys, sudarydamos Sutartį, atsižvelgė, t. y. Lietuvoje pasitaikančios aplinkybės, valstybės ar savivaldos institucijų sprendimai, sukėlę bet kurios iš Šalių reorganizavimą, privatizavimą, likvidavimą, veiklos pobūdžio pakeitimą, stabdymą (trukdymą), kitos aplinkybės, kurios turėtų būti laikomos ypatingomis, bet Lietuvoje Sutarties sudarymo metu yra tikėtinos.

13.3. Sutartis baigiasi kitos Šalies reikalavimu, kai ją įvykdyti kitai šaliai neįmanoma dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*).

14. KONTAKTAI

14.1. Visais su Sutarties įgyvendinimu susijusiais klausimais Šalys privalo susirašinėti ir bendrauti lietuvių kalba.

14.2. Šalys skiria savo atstovus Sutarties vykdymo kontrolės ir ryšių palaikymo tikslais. Nurodytasis Užsakovo atsakingas asmuo, be kita ko, turi teisę žodžiu ir raštu duoti Rangovo atsakingam asmeniui privalomus su Sutarties vykdymu susijusius nurodymus, pasirašyti Darbų priėmimo-perdavimo aktą, sąskaitas faktūras ir kitus su Sutarties vykdymu susijusius

dokumentus (išskyrus susitarimus dėl Sutarties pratęsimo, pakeitimo ir pan.). Visi su Sutarties vykdymu susiję pranešimai gali būti siunčiami šių atstovų kontaktiniais duomenimis:

14.2.1. Užsakovo už Sutarties vykdymą atsakingas asmuo – Inžinerijos ir eksploatacijos skyriaus inžinierius santechnikas Zenonas Grigaliūnas, tel. +370 614 82285, el. pašto adresas z.grigaliunas@vno.lt

14.2.2. Rangovo už Sutarties vykdymą atsakingas asmuo – darbų vadovas Jaroslav Grudzinski, tel. +370 693 06418, el. pašto adresas jaroslav@santjana.lt

15. KITOS SĄLYGOS

15.1. Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis.

15.2. Šios Sutarties nuostatos yra atskiros viena nuo kitos. Pripažinus kurią nors iš jų negaliojančia, kitos nuostatos lieka galioti toliau.

15.3. Santykiams, kylantiems tarp Šalių, tačiau nesureguliuotiems šia Sutartimi, taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai ir kiti teisės aktai.

15.4. Nei viena iš Šalių neturi teisės perduoti jokių savo teisių pagal Sutartį tretiesiems asmenims be kitos Šalies raštiško sutikimo.

15.5. Visi kiti klausimai, neaptarti šioje Sutartyje yra sprendžiami vadovaujantis Lietuvos respublikos civiliniu kodeksu ir kitais galiojančiais teisės aktais.

15.6. Sutartis sudaryta dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną kiekvienai iš Šalių.

16. SUTARTIES PRIEDAI

16.1. 1 priedas prie Sutarties „Techninė specifikacija ir jos priedai“.

16.2. 2 priedas prie Sutarties „Darbų ir medžiagų lokalinė sąmata“.

17. ŠALIŲ REKVIZITAI

UŽSAKOVAS

VĮ Lietuvos oro uostai

Rodūnios kelias 10A, LT - 02189, Vilnius

Juridinio asmens kodas 120864074

PVM mokėtojo kodas 208640716

Tel.: +370 5 2739326

Faks.: +370 5 2329122

El.p.: info@ltou.lt

Atsiskaitomoji sąskaita:

AB SEB

LT18 7044 0600 0032 3948

Banko kodas 70440

RANGOVAS

UAB „Santjana“

Adresas Gelvonų g. 2, LT-07149, Vilnius

Juridinio asmens kodas 122656944

PVM mokėtojo kodas LT 226569415

Tel. 8 5 248 2192

Faks.: 85 248 2193

El.p.: info@santjana.lt

Atsiskaitomoji sąskaita:

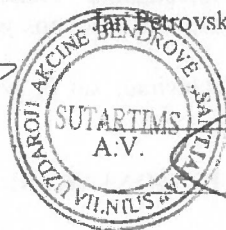
AB DNB bankas

LT 17 4010 0495 0112 1558

Banko kodas 40100

Strateginės plėtros departamento direktorius
Jonas Kazėnas

Direktorius
Igor Petrovskij



Adomas Gulbinas
Plėtros vadovas
2 48 21 92

Techninė specifikacija ir jos priedai

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Pirkimo pavadinimas

Oro užuolaidų įrengimas T2 (keleivių išvykimo terminalo) patalpose.

2. Pirkimo tikslas

Išvykimo (T2) keleivių išvykimo terminale sumontuoti naujus oro vėdinimo - pašildymo sistemų agregatus.

3. Vieta

VĮ Lietuvos oro uostų Vilniaus filialas, Rodūnios kelias 2, Vilnius. Išvykimo (T2) terminalo patalpoje, priedai prie techninės specifikacijos Nr.1; Nr. 2; Nr.3.

4. Darbų ir medžiagų apimtys

Eil. Nr.	Darbai ir medžiagos	Mato Vnt.	Kiekis
I. Techninės specifikacijos priedas Nr.1(T2 išvykimo keleivių terminalas)			
1.	Šildymo plieninis vamzdis skersmuo 25 mm	m	76
2.	Vamzdynų izoliavimas folija padengtais kevalais (skersmuo nuo 33 mm iki 57 mm) plieniniams vamzdžiams	m	76
3.	Plieninių šildymo vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	76
4.	Plieninių vamzdžių jungiamosios movos	vnt.	12
5.	Plieninių vamzdžių jungimas movomis, alkūnėmis, perėjimais (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	vnt.	12
6.	Movinė uždaromoji armatūra skersmuo 25mm		2
7.	Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	2
8.	Vamzdžių, kurių D iki 25mm, prijungimas prie veikiančios termofikacinio vandens šildymo sistemos	kompl	2
9.	Oro užuolaidos (Plotis – 1,5 metro)	vnt.	2
10.	Oro užuolaidų (horizontalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	2
11.	Pamaišymo mazgas su siurbliais	vnt.	1
12.	Pamaišymo mazgo su siurbliu montavimas	vnt.	1
13.	Skydai ir pultai	vnt.	2
14.	Skydų ir pultų montavimas, kai jų masė iki 5 kg	vnt.	2
15.	Elektros instaliacijos plastikiniai kanalai iki 100x100 mm	100m	0,7
16.	Elektros instaliacijos plastikinių kanalų iki 100x100 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0,7
17.	Elektros kabelis Cu 3x2.5mm ²	100m	0,4
18.	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu	100m	0,4
19.	1P 10 A automatiniai jungikliai	vnt.	2
20.	1P 10 A automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt.	2

21.	Lango išėmimas ir pastatymas	m ²	1
22.	Skylių gręžimas	vnt.	4
23.	Šildymo sistemos vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	0,76
24.	Grindinės dangos atstatymas (granitas – 30mm)	m ²	3
II. Techninės specifikacijos priedai Nr.2;Nr. 3 (T2 išvykimo keleivių terminalas)			
1.	Šildymo plieninis vamzdis skersmuo 25 mm	m	90
2.	Plieninių šildymo vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 40 mm)	m	90
3.	Plieninių vamzdžių jungiamosios movos	vnt.	20
4.	Plieninių vamzdžių jungimas srieginėmis movomis, alkūnėmis, perėjimais (vamzdžio išorinis skersmuo iki 40 mm)	vnt.	20
5.	Movinė uždarojoji armatūra skersmuo 25 mm	vnt.	6
6.	Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	6
7.	Vamzdžių, kurių D iki 25mm, prijungimas prie veikiančios termofikacinio vandens šildymo sistemos	kompl	2
8.	Oro užuolaidos (Plotis -2 metrai)	vnt.	3
9.	Oro užuolaidų (vertikalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	2
10.	Oro užuolaidų (horizontalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	1
11.	Pamaišymo mazgas su siurbliais	vnt.	2
12.	Pamaišymo mazgų su siurbliais montavimas	vnt.	2
13.	Skydai ir pultai	vnt.	2
14.	Skydų ir pultų montavimas	vnt.	2
15.	Elektros instaliacijos plastikiniai kanalai iki 100x100 mm	100m	0,2
16.	Elektros instaliacijos plastikinių kanalų iki 100x100 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0,2
17.	Elektros kabelis Cu 3x2.5mm ²	100m	1
18.	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu	100m	1
19.	1P 10 A galios automatiniai jungikliai	vnt.	2
20.	1P 10 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt.	2
21.	Vamzdynų izoliavimas folija padengtais kevalais (skersmuo nuo 33 mm iki 57 mm) plieniniams vamzdžiams	m	90
22.	Skylių gręžimas	vnt.	2
23.	Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	1.2
III Techninis darbo projektas			
1.	Techninio darbo projekto parengimas	vnt.	1

6. Bendrieji techniniai reikalavimai

6.1. Prieš pradėdant darbus, Rangovas pristato Užsakovui medžiagas ir įrenginius (prekes) su dokumentais, įrodančiais, kad prekės yra naujos bei atitinka konkurso sąlygų technines specifikacijas. Užsakovas priima prekes sandėliavimui pagal priėmimo – perdavimo aktą ir pagal pareikalavimą išduoda Rangovui planuojamos projekto dalies įvykdymui reikalingas prekes.

6.2. Visi vėdinimo agregatai ir kita technologinė įranga turi būti sertifikuota Lietuvos standartizacijos departamento.

6.3. Rangovas prieš pradedant darbus pateikia įmonės vadovo pasirašytą ir antspaudu patvirtintą montavimo darbų atlikimo grafiką. Grafike turi būti nurodyta oro užuolaidų montavimo darbų terminas.

6.4. Atliekant vėdinimo agregatų montavimo darbus:

6.4.1. vėdinimo agregatų montavimo metu, jeigu buvo išardytos grindų dangos, sienos ar lubos jos turi būti naujai atstatytos.

6.5. Atlikus montavimo darbus, turi būti sutvarkyta darbų atlikimo vieta (patalpos), išvežtas darbų metu susidaręs statybinis laužas.

6.6. Montavimo darbai, susiję su šiuo objektu, turi būti atlikti aukščiausia kokybe ir, juos užbaigus, objektas turi veikti patikimai ir be sutrikimų.

7. Atliekant darbus būtina vadovautis

Eil. Nr.	Numeris	Pavadinimas
1.		LR Statybos įstatymas.
2.		LR Aplinkos apsaugos įstatymas.
3.		LR Atliekų tvarkymo įstatymas.
4.		Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.
5.	STR 1.01.04:2002	Statybos produktai. Atitikties įvertinimas ir "CE" ženklavimas
6.	STR 1.01.05:2007	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
7.	STR 1.03.02:2008	Statybos produktų atitikties deklaravimas
8.	STR 1.03.03:2008	Techniniai liudijimai. Rengimas ir tvirtinimas
9.	STR 1.08.02:2002	Statybos darbai
10.	STR 1.09.05:2002	Statinio statybos techninė priežiūra
11.	STR 1.11.01:2010	Statybos užbaigimas
12.	STR 2.05.01:2005	Visuomeninės paskirties statiniai
13.	STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
14.	STR 2.09.02:2005	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
15.	LST EN 13053:2006 en	Pastatų vėdinimas. Oro ruošimo įrenginiai. Įrenginių, komponentų ir sekcijų vardiniai parametrai ir eksploatacinės charakteristikos
16.	STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.
17.	LST EN 1886:2008	Pastatų vėdinimas. Oro ruošimo agregatai. Mechaninės charakteristikos
18.	LST EN 13779:2007	Negyvenamųjų pastatų ventiliacija. Ventiliacijos ir patalpų oro kondicionavimo sistemų eksploatacinių charakteristikų reikalavimai
19.	LS EN 1092-1:2001	Jungės ir jų jungtys
20.	LST EN 545:2010	Vandens vamzdinių vamzdžių, jungiamosios detalės, pagalbiniai reikmenys ir jungtys iš kaliojo ketaus.
21.	DT5-00	Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje
22.	BPST 01-07	Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2007 m. vasario 22 d. įsakymas Nr. 1-66. Bendrosios priešgaisrinės apsaugos taisyklės. Lauko gaisrinio vandentiekio tinklai ir statiniai. Projektavimo ir įrengimo taisyklės
23.	Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos ir Sveikatos apsaugos ministerijos 1998 m. rugpjūčio 3 d. įsakymu Nr. 134/493	Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai
24.	HN 35:2002	Gyvenamosios aplinkos orą teršiančių medžiagų koncentracijų ribinės vertės (Žin., 2002, Nr. 105-4726)

25.	HN 33-1:2003	Akustinis triukšmas. Leidžiami lygiai gyvenamoje ir darbo aplinkoje. Matavimo metodikos bendrieji reikalavimai (Žin., 2003, Nr. 87-3957)
-----	--------------	--

Visi aukščiau išvardinti ir neišvardinti, bet su šio projekto įgyvendinimu susiję teisės aktai, turi būti taikomi kartu su jų paskutinėmis aktualiomis redakcijomis.

8. Reikalavimai oro užuolaidos agregatui ir automatinei daliai

8.1. Visa įranga turi atitikti šiuos reikalavimus (arba lygiavertčius).

8.2. Vėdinimo įrenginys turi būti pagamintas ir sertifikuotas pagal Energiją tausojančią programą, LST EN 13053:2006 (arba lygiavertį), EN 29001, EN 1886:2008 (arba lygiavertį).

8.3. Priedo Nr. 1 oro užuolaidų agregatai turi turėti šias galimybes:

8.3.1. Žemas triukšmo lygis;

8.3.2. Apsauga nuo perkaitimo;

8.3.3. Galimybė montuoti vertikaliai ir horizontaliai;

8.3.4. Galimybė montuoti vieną šalia kitos;

8.3.5. Galimybė montuoti ant sienų ir lubų;

8.3.6. Plotis – 1,5 m;

8.3.7. El. Variklio greičiai ne mažiau kaip – 3;

8.3.8. Šildymo galia – ne mažiau kaip 18-30kW;

8.3.9. Max. oro srautas ne mažiau kaip – 3000 m³/h;

8.3.10. Max. vandens temperatūra – 90 °C;

8.3.11. Max. Slėgis – 1,6 MPa;

8.3.12. Variklio apsaugos klasė ne mažiau kaip – IP20;

8.3.13. valdyti tiekiamo oro srautą m³/h;

8.3.14. matyti sistemos aliarmų bei funkcionavimo būseną;

8.3.15. sistemų valdymas numatomas šalia vėdinimo įrenginio.

8.4. Priedo Nr. 2 ir Nr. 3 oro užuolaidų agregatai turi turėti šias galimybes:

8.4.1. Žemas triukšmo lygis;

8.4.2. Apsauga nuo perkaitimo;

8.4.3. Galimybė montuoti vertikaliai ir horizontaliai;

8.4.4. Galimybė montuoti vieną šalia kitos;

8.4.5. Galimybė montuoti ant sienų ir lubų;

8.4.6. Plotis – 2.0 m;

8.4.7. El. Variklio greičiai ne mažiau kaip – 3;

8.4.8. Šildymo galia – ne mažiau kaip 26-43kW;

8.4.9. Max. oro srautas ne mažiau kaip – 4100 m³/h;

8.4.10. Max. vandens temperatūra – 90 °C;

8.4.11. Max. Slėgis – 1,6 MPa;

8.4.12. Variklio apsaugos klasė ne mažiau kaip – IP20;

8.4.13. valdyti tiekiamo oro srautą m³/h;

8.4.14. matyti sistemos aliarmų bei funkcionavimo būseną;

8.4.15. sistemų valdymas numatomas šalia vėdinimo įrenginio.

9. Šilumos tiekimas į vėdinimo sistemų oro šildytuvus

9.1 Kiekvienas vėdinimo sistemos oro šildytuvo šilumnešio reguliavimo mazgas turi būti komplektuojamas:

9.1.1 su trijų eigių vožtuvu (maišomoji funkcija), kuris valdomas elektromechanine pavara;

9.1.2. su cirkuliaciniu siurbliu (valdomas su dažnio keitikliu, ekonominio tipo);

9.1.3. su atbuliniu vožtuvu jungiamajame ruože, uždaromąja, vandens išleidimo ir oro išleidimo armatūra;

9.1.4. su manometrais, su termometrais, su vandens filtru armatūros ilgaamžiškumui užtikrinti;

9.1.5. su balansiniu ventiliu vidiniame kontūre, užtikrinančiais drenavimo, uždarymo, pripildymo ir reguliavimo funkcijas.

10. Minimalūs reikalavimai medžiagoms ir įrangai

10.1. Visa įranga turi atitikti šiuos reikalavimus (arba lygiaverčius).

10.2. Reikalavimai termometrams:

10.2.1. termometrai naudojami termofikacinio vandens temperatūros matavimui – spiritiniai, montuojami ant horizontalių ir ant vertikalų vamzdinių, turi turėti DIN 16194 standarto (arba lygiavertį) reikalavimus. Prietaisai turi būti registruoti Valstybinėje metrologijos tarnyboje. Termometrai turi būti sumontuoti įvorėse. Naudoti kontrolės matavimo prietaisus kuriuose yra gyvsidabrio – draudžiama;

10.2.2. temperatūros ribos montuojant tiekimo linijoje – $T=0-+150^{\circ}\text{C}$;

10.2.3. temperatūros ribos montuojant grąžinimo linijoje – $T=0-+100^{\circ}\text{C}$;

10.2.4. apsaugos klasės – ne mažiau kaip IP54;

10.2.5. tikslumo klasė – ne mažiau kaip – 2,0;

10.2.6. skalės padalos vertė T1, T2 pusėje ne mažiau kaip $+2^{\circ}\text{C}$;

10.2.7. skalės padalos vertė T11, T21 pusėje ne mažiau kaip $+1^{\circ}\text{C}$;

10.2.8. skalės skersmuo ne mažiau – 100mm.

10.3. Reikalavimai manometrams:

10.3.1. neagresyvių skysčių slėgio matavimui;

10.3.2. apvalūs 100mm pramoninio tipo su „Burbon“ vamzdeliu;

10.3.3. skalė- baltame fone, juodi užrašai;

10.3.4. tikslumo klasė – ne mažiau kaip 1,5;

10.3.5. apsaugos klasė – ne mažiau kaip IP54;

10.3.6. projektinis slėgis iki 1,0MPa, termofikacinio vandens vamzdiniuose iki 1,6MPa;

10.3.7. didžiausia galima paklaida -2% visos skalės;

10.3.8. galinės skalės vertė neturi būti mažesnė kaip 30% virš darbinio slėgio.

10.4. Reikalavimai cirkuliaciniams siurbliams:

10.4.1. šildymo sistemos siurblio korpusas turi būti iš pilkojo ketaus, o karšto vandens sistemai iš bronzos;

10.4.2. šildymo sistemos vandens cirkuliaciniai siurbliai turi būti su dažnio keitikliais.

10.4.3. prijungimas- movinis arba flanšinis;

10.4.4. šildymo darbinė temperatūra $T=+20-+100^{\circ}\text{C}$;

10.4.5. karšto vandens darbinė temperatūra - ne mažiau kaip $+70^{\circ}\text{C}$;

10.4.6. darbinis slėgis ne mažiau – PN= 1.0 MPa;

10.4.7. variklio apsaugos klasė – ne mažiau kaip IP 43;

10.4.8. montuojami ant vamzdžio.

10.5. Reikalavimai išsiplėtimo indams:

10.5.1. maksimalus darbinis slėgis – 0,6MPa;

10.5.2. darbinė temperatūra - ne mažiau kaip $+70^{\circ}\text{C}$;

10.5.3. membraninio tipo.

10.6. Reikalavimai filtrams šildymo sistemai:

10.6.1. įvadinis filtras montuojamas termofikato pusėje ant padavimo linijos - korpusas plieninis arba kaliaus ketaus flanšinis;

10.6.2. termofikato pusėje ant grąžimo linijos – bronzinis srieginis, plieninis arba kaliaus ketaus flanšinis;

10.6.3. maksimalus slėgis – 1.6 Mpa;

10.6.4. maksimali darbo temperatūra - 150°C ;

10.6.5. akutės diametras – $0.8 \div 1\text{mm}$;

10.6.6. filtro elementai – iš nerūdijančio plieno;

10.6.7. karšto vandens nominalus slėgis ne mažiau – 1.0 Mpa;

10.6.8. akutės diametras – $0.8 \div 1\text{mm}$.

10.7. Reikalavimai slėgio relėms:

10.7.1. karšto vandens siurblio variklio apsaugai nuo sauso režimo;

10.7.2. slėgio relė turi turėti atvirą kontaktą, uždarantį pakilus slėgiui.

10.8. Automatinio reguliavimo sistemos pagrindu turi būti įrenginio valdiklis – reguliatorius, valdantis temperatūros reguliavimo ventilius bei cirkuliacinius siurblius. Reguliatorius turi būti

vieno gamintojo išleidžiamas iš vieno ar kelių blokų susidedantis mikroprocesorinis prietaisas, vykdamas visas žemiau išvardintas funkcijas:

- 10.8.1. valdyti šildymo - karšto vandens kontūrus;
- 10.8.2. sumažintą karšto vandens temperatūrą galimą programuoti reikiamu laikotarpiu;
- 10.8.3. valdomo proceso ekonomiškumo optimizavimo priemonių paketą;
- 10.8.4. apsaugas nuo pavojingų darbo režimų;
- 10.8.5. kontrolinių darbo parametrų bei gedimų indikaciją vietiniame displejuje;
- 10.8.6. turi turėti galimybę prijungti prie reguliatoriaus ryšio modulius;
- 10.8.7. turėti kaupiamų, bei perduodamų duomenų (diskretinių signalų ir analoginių

matavimų) išplėtimo už reguliatoriaus ribų galimybę.

10.9. Reikalavimai reguliavimo vožtuvams su elektros pavarais:

- 10.9.1. darbo aplinkos temperatūra – 0 iki 50°C;
- 10.9.2. maksimalus slėgis – 1.6 Mpa;
- 10.9.3. maksimalus slėgio perkrytis - 0.4 Mpa;
- 10.9.4. maksimali darbo temperatūra - +120°C;
- 10.9.5. pavaros elektros variklis su reversu ir reduktoriumi;
- 10.9.6. pavaros eigos laikas: šildymui – lėtaeigė, karštam vandeniui- greitaigė;
- 10.9.7. reguliavimo ribos – 50:1;
- 10.9.8. reguliavimo pavaros turi atitikti valdiklio valdymo principą, įtampą, jame turi

būti rankinio valdymo ir vožtuvo atidarymo stebėjimo galimybė;

10.9.9. reguliuojantys vožtuvai turi būti dviejų eigių, komplektuojami su reversine reguliuojama pavarais.

11. Reikalavimai armatūrai

11.1. Iki armatūros montavimo vamzdžiai turi būti išvalyti ir praplauti, kad galimi nešvarumai nepažeistų sandarinimo paviršių. Patikrinami armatūros sandarinami paviršiai.

11.2. Horizontaliame vamzdyje sklendės privirinamos atidarytos.

11.3. Vertikaliame vamzdyje viršus privirinamas prie atidarytos sklendės, apačia - uždarytos.

11.4. Armatūra, o taip pat srieginiai sujungimai, montuojama prieinamose vietose taip, jog būtų galimas aptarnavimas ir keitimas.

11.5. Armatūros techniniai duomenys (darbo slėgis ir temperatūra, korpuso bei detalių medžiaga) neturi būti žemesni, negu nurodyta projekte.

11.6. Magistralinių vamzdinių armatūra turi būti sunumeruota pagal eksploatacijos schemą ir pažymėta pritvirtintomis metalinėmis etiketėmis.

11.7. Tiektėjas privalo pateikti visus armatūros techninius duomenis patvirtinančius dokumentus.

12. Reikalavimai vamzdinių antikoroziniam padengimui

12.1. Vamzdinių paviršiai, neturintys gamyklinio gruntavimo, valomi iki metalinio blizgesio ir padengiami gruntuote, paliekant galuose 20 cm ilgio vietas suvirinimo siūlėms.

12.2. Atlikus sandūrų suvirinimo darbus, siūlės nuvalomos metaliniais šepetiais nuo šlako, nuriebalinamos ir gruntuojamos. Vamzdžiams su gamykliniu gruntavimu vykdoma išorinė apžiūra ir atstatomas gruntavimas, jeigu yra pažeistų vietų.

12.3. Vamzdynai dengiami dviem antikorozinės dangos sluoksniais. Danga turi būti atspari karščiui iki 150°C.

12.4. Iki izoliavimo vamzdynai dengiami dviem antikorozinės dangos sluoksniais.

13. Reikalavimai cirkuliaciniams siurbliams

13.1. Siurbliai montuojami tik užbaigus visus vamzdyno sujungimo, išbandymo ir praplovimo darbus. Turi būti sumontuota atjungimo armatūra prieš ir po siurblio.

13.2. Armatūrą išdėstyti taip, kad įvykus nutekėjimams vanduo nepatektų ant siurblio variklio ar elektros prijungimo gnybtų dėžutės.

13.3. Siurblys turi būti sumontuotas be įtempimo ar veržimo, jo variklio ašis turi būti horizontalioje padėtyje.

13.4. Leistinos siurblio montavimo padėties nustatomos pagal siurblio gamintojo instrukciją. Pagrindinės charakteristikos turi būti nurodytos gamyklinėje lentelėje ant siurblio korpuso.

14. Priešgaisrinė sauga

14.1. Vykdamontavimodarus laikytis „Bendryjų priešgaisrinės saugos taisyklių“ (2012m. spalio 8 d. Nr. 304 Lietuvos Respublikos priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos) reikalavimų.

14.2. Vykdyti galiojančių standartų, statybos techninių reglamentų ir normų, technologinių sąlygų, elektros įrenginių įrengimo ir eksploatacijos taisyklių, taip pat kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių norminių aktų reikalavimų.

14.3. Statybos aikštelė turi būti tvarkinga, nuolat valoma, gamybos atliekos ir šiukšlės (ypač degios) išgabenamos į specialiai paruoštas vietas.

14.4. Statybos teritorijoje turi būti numatyta vieta pirminėms gaisro gesinimo priemonėms.

14.5. Už remontuojamo objekto, statybininkų buitinių ir pagalbinių patalpų ir teritorijos priešgaisrinę saugą atsako statybos vadovas (Rangovas).

14.6. Asmenys pažeidę priešgaisrinės saugos taisykles, atsako LR įstatymų nustatyta tvarka.

15. Techniniai reikalavimai montavimo darbams

15.1. Vėdinimo sistemos įrenginio montavimo darbai turi būti atlikti vadovaujantis STR 2.09.02:2005 (Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas) galiojančių taisyklių ir normų.

15.2. Žemiausiose vamzdynų vietose įrengiami drenažiniai atvamzdžiai su uždaromąja armatūra ir aklėmis, aukščiausiuose – nuorinimas.

15.3. Termometrus ir manometrus montuoti prieinamoje vietoje ir akių lygyje, jei taip leidžia konstrukcija.

15.4. Visus įrengimus montuoti pagal įrengimų techniniame pase nurodytus reikalavimus.

15.5. Plieniniai vamzdžiai montuojami suvirinimo būdu.

15.6. Elektros instaliacijos laidai pravedami plastikiniuose kanaluose arba gofruotuose vamzdžiuose.

16. Remonto darbų užbaigimo ir pridavimo tvarka

16.1. Sumontavus įrangą ir baigus remonto darbus, su Užsakovo atstovu organizuoti darbų pridavimo komisiją, sudarytą iš VĮ Lietuvos oro uostai Vilniaus filialo atsakingų darbuotojų ir Rangovo atstovų.

16.3. Darbų sutartis laikoma įvykdyta, kai bus pasirašytas darbų pridavimo – perdavimo aktas.

16.4. Pateikti vėdinimo sistemos bandymų aktus, patiektos įrangos, naudotų medžiagų bei gaminių atitikties deklaracijas (sertifikatus).

16.5. Priduoto objekto (vėdinimo sistemos) išpildomoji techninė dokumentacija privalo būti pateikta Užsakovui 3 (trimis) popierinėmis versijomis ir 1 (viena) - skaitmeninėje laikmenoje (brėžiniai AUTO CAD versijose).

16.6. Dokumentacija turi būti sukomplektuota byloje ir sutvarkyta pagal turinį. Visos naudojimosi instrukcijos ir brėžiniai turi būti valstybine kalba.

16.7. Įrengtai įrangai suteikiama gamintojo nustatytas garantinis terminas, bet ne trumpesnis kaip vieneri metai. Įrangos garantinio termino metu Rangovas vykdo įrangos gamintojo numatytą techninę priežiūrą. Atliktiems darbams garantinis terminas negali būti trumpesnis kaip 5 metai, paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir kt.) – 10 metų, o jeigu buvo nustatyta šiuose elementuose tyčia paslėptų defektų – 20 metų.

16.8. Garantinis terminas sustabdomas tam laikui, kurį remontuotas objektas negalėjo būti naudojamas dėl nustatytų defektų, už kuriuos atsako Rangovas.

16.9. Rangovui tenka Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta administracinė, civilinė ir baudžiamoji atsakomybė už nekokybiškai atliktų darbų padarinius remonto metu ir per Sutartyje nustatytą remontuoto objekto garantinį laiką pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymą.

16.10. Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu savo sąskaita per 7 (septynias) darbo dienas ištaisyti trūkumus, kilusius dėl nepakankamos darbo kokybės, blogos konstrukcijos ir netinkamų medžiagų.

16.11. Sumontuoto objekto eksploataavimo metu išaiškėjus ar atsiradus defektams, Užsakovas raštu praneša apie juos Rangovas ir nurodo terminą, iki kurio defektai turi būti ištaisyti. Į Rangovo atsakomybę įeina visų defektų ir susidėvėjimų taisymas, išskyrus tuos atvejus, kuriuos sukėlė netinkama eksploatacija.

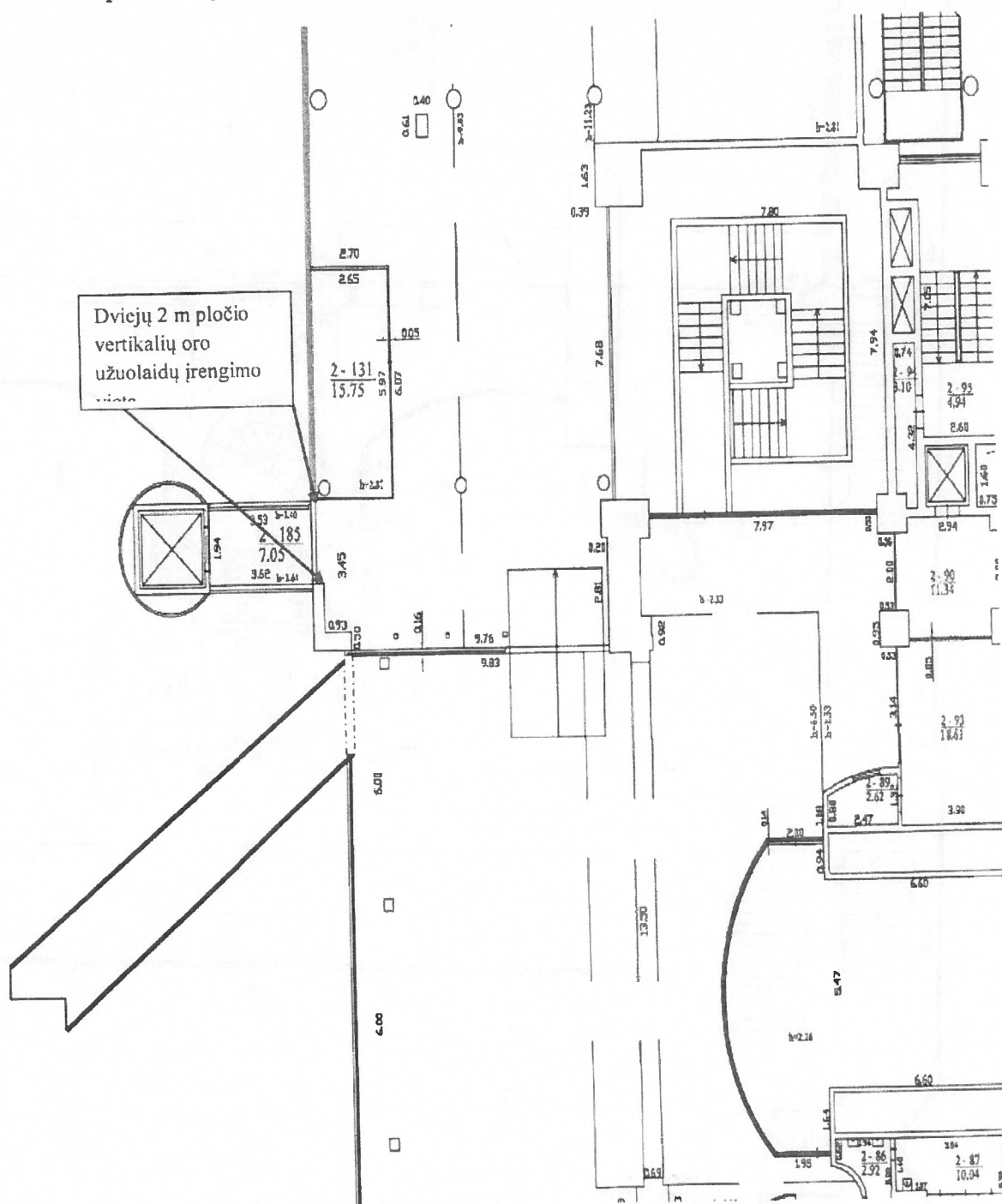
16.12. Visi taisymo darbai turi būti atliekami Rangovo, ar suderinus su Užsakovu jo subrangovo, bei priduoti Užsakovui pagal garantinių darbų atlikimo aktą.

17. Darbų atlikimo terminai

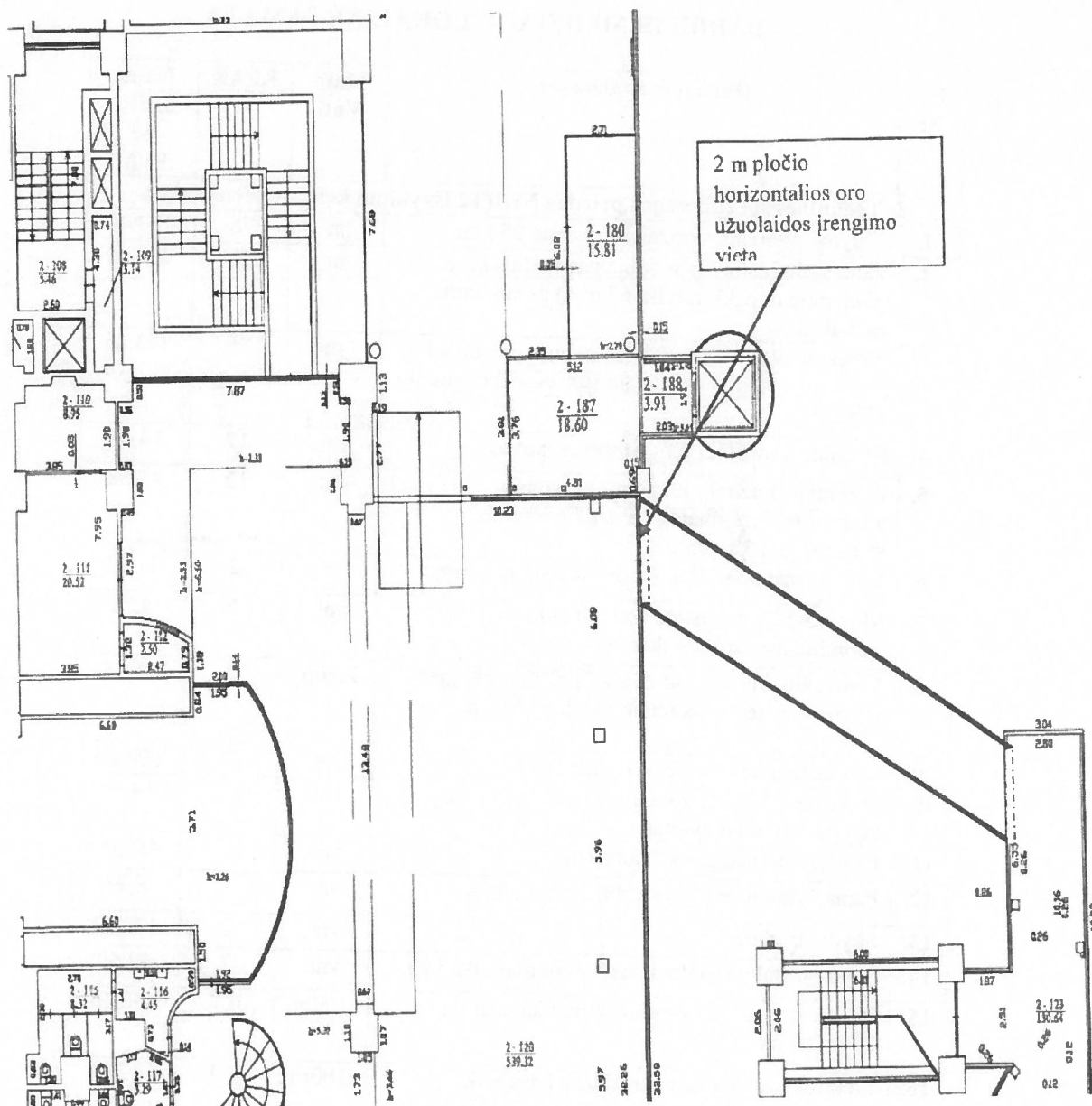
17.1. Montavimo darbus atlikti ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius nuo Sutarties pasirašymo dienos.

[illegible]

Techninės specifikacijos priedas Nr.2(T2 išvykimo keleivių terminalas)



Techninės specifikacijos priedas Nr.3 (T2 išvykimo keleivių terminalas)



LIETUVOS RESPUBLIKA
Užsakovas:
 Valstybės įmonė Strateginės plėtros
 departamentas
Jonas Kazėnas
 2016-09-30
 Data

Rangovas:

A.V.

Data _____

Priedas Nr. 2 prie Sutarties Nr. 6PS-231

DARBŲ IR MEDŽIAGŲ LOKALINĖ SĄMATA

Eil. Nr.	Darbai ir medžiagos	Mato Vnt.	Kiekis	Kaina EUR, be PVM
I. Techninės specifikacijos priedas Nr.1(T2 išvykimo keleivių terminalas)				
1.	Šildymo plieninis vamzdis skersmuo 25 mm	m	76	167,46
2.	Vamzdynų izoliavimas folija padengtais kevalais (skersmuo nuo 33 mm iki 57 mm) plieniniams vamzdžiams	m	76	370,00
3.	Plieninių šildymo vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	76	173,86
4.	Plieninių vamzdžių jungiamosios movos	vnt.	12	34,52
5.	Plieninių vamzdžių jungimas movomis, alkūnėmis, perėjimais (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	vnt.	12	17,58
6.	Movinė uždarojoji armatūra skersmuo 25mm		2	11,53
7.	Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	2	4,78
8.	Vamzdžių, kurių D iki 25mm, prijungimas prie veikiančios termofikacinio vandens šildymo sistemos	kompl	2	51,48
9.	Oro užuolaidos (Plotis – 1,5 metro)	vnt.	2	994,60
10.	Oro užuolaidų(horizontalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	2	14,63
11.	Pamaišymo mazgas su siurbliais	vnt.	1	480,09
12.	Pamaišymo mazgo su siurbliu montavimas	vnt.	1	7,28
13.	Skydai ir pultai	vnt.	2	172,83
14.	Skydų ir pultų montavimas, kai jų masė iki 5 kg	vnt.	2	62,57
15.	Elektros instaliacijos plastikiniai kanalai iki 100x100 mm	100m	0,7	430,16
16.	Elektros instaliacijos plastikinių kanalų iki 100x100 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0,7	137,20
17.	Elektros kabelis Cu 3x2.5mm ²	100m	0,4	1232,28
18.	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu	100m	0,4	40,93
19.	1P 10 A galios automatiniai jungikliai	vnt.	2	12,28
20.	1P 10 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt.	2	14,81
21.	Lango išėmimas ir pastatymas	m ²	1	101,78
22.	Skylių gręžimas	vnt.	4	18,70
23.	Šildymo sistemos vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	0,76	43,93
24.	Grindinės dangos atstatymas (granitas – 30mm)	m ²	3	241,53
II. Techninės specifikacijos priedai Nr.2;Nr. 3(T2 išvykimo keleivių terminalas)				
1.	Šildymo plieninis vamzdis skersmuo 25 mm	m	90	198,31

2.	Plieninių šildymo vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 40 mm)	m	90	205,88
3.	Plieninių vamzdžių jungiamosios movos	vnt.	20	57,53
4.	Plieninių vamzdžių jungimas srieginėmis movomis, alkūnėmis, perėjimais (vamzdžio išorinis skersmuo iki 40 mm)	vnt.	20	29,30
5.	Movinė uždarojoji armatūra skersmuo 25 mm	vnt.	6	34,58
6.	Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	6	14,34
7.	Vamzdžių, kurių D iki 25mm, prijungimas prie veikiančios termofikacinio vandens šildymo sistemos	kompl	2	51,48
8.	Oro užuolaidos (Plotis -2 metrai)	vnt.	3	2387,03
9.	Oro užuolaidų (vertikalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	2	14,63
10.	Oro užuolaidų (horizontalios), su karšto vandens pajungimu, montavimas	vnt.	1	7,31
11.	Pamaisymo mazgas su siurbliais	vnt.	2	960,18
12.	Pamaisymo mazgų su siurbliais montavimas	vnt.	2	14,56
13.	Skydai ir pultai	vnt.	2	172,83
14.	Skydų ir pultų montavimas	vnt.	2	62,57
15.	Elektros instaliacijos plastikiniai kanalai iki 100x100 mm	100m	0,2	122,90
16.	Elektros instaliacijos plastikinių kanalų iki 100x100 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0,2	39,20
17.	Elektros kabelis (Cu 3x2.5mm ²)	100m	1	3080,70
18.	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu	100m	1	102,32
19.	1P 10 A galios automatiniai jungikliai	vnt.	2	12,28
20.	1P 10 A galios automatinų jungiklių montavimas spintose	vnt.	2	14,81
21.	Vamzdynų izoliavimas folija padengtais kevalais (skersmuo nuo 33 mm iki 57 mm) plieniniams vamzdžiams	m	90	438,16
22.	Skylių gręžimas	vnt.	2	9,35
23.	Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	1,2	69,36
III Techninis darbo projektas				
1.	Techninio darbo projekto parengimas	vnt.	1	730,00
Viso EUR, be PVM:				13666,42
PVM 21%:				2869,95
Viso EUR, su PVM:				16536,37

Užsakovas:
 Strateginės plėtros
 departamento direktorius
 Valstybės įmonė
 A. J. TUVES
 Data: 2015-09-30

Rangovas:

A.V.
 Data: