

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

1.1. SAŲOKOS

- 1.1.1. **Pirkėjas/Užsakovas** – AB Lietuvos oro uostai.
- 1.1.2. **Tiekėjas/Paslaugų teikėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas/Užsakovas sudaro Sutartį.
- 1.1.3. **Prekės** – Įvairūs stiklo gaminiai (paketai, langai, durys).
- 1.1.4. **Paslaugos** – Įvairių stiklo gaminių montavimo ir kitos paslaugos.
- 1.1.5. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo/Paslaugų teikėjo ir Pirkėjo/Užsakovo dėl Pirkimo objekto.
- 1.1.6. **KUN** – AB Lietuvos oro uostai Kauno filialas.

1.2. PIRKIMO OBJEKTAS IR KIEKIAI

- 1.2.1. **Pirkimo objektas** - Įvairūs stiklo gaminiai (paketai, langai, durys) ir jų montavimo paslaugos (toliau – **Pirkimo objektas**).
- 1.2.2. Pirkėjas/Užsakovas siekia įsigyti Prekes kurių techniniai reikalavimai aprašyti šioje Techninėje specifikacijoje.
- 1.2.3. Prekės /Paslaugos bus perkamos pagal poreikį. Užsakovas neįsipareigoja per Sutarties galiojimo laikotarpį nupirkti Prekių /Paslaugų už pradinę sutarties vertę, t. y. už 40.000,00 EUR be PVM.
- 1.2.4. Esant poreikiui, Pirkėjas turės teisę pirkti ir kitas Lentelėje Nr.1 nenurodytas prekes ir paslaugas (toliau – Nenumatytos prekės ir paslaugos). Nenumatytų prekių ir paslaugų pirkimui taikomos visos prekių ir paslaugų pirkimui šioje Techninėje specifikacijoje ir Sutartyje nustatytos sąlygos. Tokių nenumatytų prekių ir paslaugų bus galima įsigyti už ne daugiau kaip 10% nuo pradinės sutarties sumos, t. y. 4000,00 Eur be PVM, neviršijant 1.2.3. punkte nurodytos kainos.
- 1.2.5. Nenumatytos Prekės ir paslaugos bus perkamos tokiais įkainiais, kurie galios Užsakovo užsakymo pateikimo dieną laimėjusio dalyvio kainoraštyje, skelbiamame viešai internete ir / arba prekių / paslaugų pardavimo vietoje, arba, jei tokios kainos neskelbiamos, Tiekėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis. Siekiant, kad Nenumatytų prekių / paslaugų kainos neviršytų rinkos kainų, Nenumatytų prekių ir paslaugų įkainius Tiekėjas turės suderinti su Užsakovu iš anksto.
- 1.2.6. Visa įranga yra oro uostų kontroliuojamoje zonoje, todėl patekimui į šią zoną yra būtini leidimai. Tiekėjas įsipareigoja užtikrinti, kad nuolatinius leidimus patekti į oro uostų teritorijas turėtų ne mažiau kaip 2 įmonės darbuotojų. Leidimus pagal nustatytą tvarką (<https://www.ltou.lt/lt/galimybės-verslui/leidimai>) išduoda Pirkėjas. Tiekėjas atsako už visas su leidimų išdavimu, mokymais ir kitomis procedūromis, būtinais patekimui į kontroliuojamą zoną, susijusias išlaidas. Tiekėjas privalo užtikrinti, kad darbuotojai laikytųsi visų galiojančių teisės aktų, Pirkėjo vidaus taisyklių bei saugos reikalavimų, taikomų kontroliuojamoje zonoje.
- 1.2.7. Paraiškas nuolatiniam leidimui Tiekėjas privalo pateikti per 5 darbo dienas nuo sutarties pasirašymo dienos. Visus nuolatiniam leidimui gauti reikalingus mokymus Tiekėjas privalo išklausti per 7 (septynias) darbo dienas nuo paraiškos pateikimo dienos. Egzaminus Tiekėjas privalo išlaikyti per 5 (penkias) darbo dienas nuo mokymų išklauso dienos.
- 1.2.8. Keičiant langus, duris ar kitus stiklo gaminius, Tiekėjas privalo atlikti visus demontavimo darbus, išgabenti išmontuotas konstrukcijas iš KUN teritorijos ir užtikrinti jų tinkamą utilizavimą. Tiekėjas taip pat privalo pateikti užsakovui atliekų utilizavimo aktą (arba kitą tai patvirtinantį dokumentą), jeigu Užsakovas to pareikalauja.
- 1.2.9. Lentelė Nr.1 – perkamų prekių / paslaugų sąrašas:

Eil. Nr.	Prekės specifikacija	Aukštis (m)	Plotis (m)	Plotas (m2)
1.	Stiklo paketas: 4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	1,28	0,53	0,68
2.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,36	0,53	0,19
3.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	1,28	0,81	1,03
4.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,36	0,81	0,29
5.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,4	0,92	0,37
6.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	1,31	0,92	1,2
7.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,36	0,92	0,33
8.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,4	0,7	0,28
9.	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	1,31	0,7	0,91
10	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	0,36	0,7	0,25
11	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-Sel (1,1)(Administracinio pastato langinė sistema)	2,27	0,72	1,63
12	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4Sel (1,1)(Administracinio pastato laiptinė, fasadinė sistema)	1,37	1,37	1,88
13	Stiklo paketas:4-16Arg-4Sel (1,1)(Administracinio pastato laiptinė, fasadinė sistema)	1,54	1,09	1,68
14	Stiklo paketas:6gr-12Arg-6gr Sel (1,1)(Skrydžių valdymo bokšte fasadinė sistema,)	2,5	1,59	3,98
15	Stiklo paketas:4Sel(1,1)-16Arg-4-16Arg-4Sel (1,1)(Administracinio pastato I aukšto fasadinė sistema)	1,31	0,91	1,91
16	Stiklo paketas:6-20AR-6GNP Thermo SKP (Keleivių terminalas priekinis fasadas)	1,04	3,588	3,72

17	Stiklo paketas:6-20AR-6GNP Thermo SKP (Keleivių terminalas priekinis fasadas)	1,46	1,07	1,56
18	Stiklo paketas:6-20AR-6GNP Thermo SKP (Keleivių terminalas priekinis fasadas)	0,875	1,086	0,95
19	Grūdintas stiklas 10mm storio	2,77	1,48	4,11
20	Grūdintas stiklas 10mm storio	1,27	1,54	1,69
21	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,4	0,95	0,38
22	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,97	2,25	2,19
23	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,45	2,07	0,93
24	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,49	0,96	0,47
25	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,43	0,49	0,21
26	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,46	1,44	0,66
27	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,44	0,81	0,36
28	Grūdintas stiklas 6mm storio	0,44	0,79	0,35
29	Stoginis stiklo paketas:6gr-16Arg-44.2 Sel (1,1)(Aliuminis švieslangis ant terminalo stogo, su nuolydžiu)	0,9	1,32	1,19
30	Stiklo paketas 4LE/18ACR/4/18ACR/4LE Ug=0.5 RW=31	1,825	0,702	1,28
31	Plastikinės durys su stiklo paketu, Varstymo tipas - (kairė arba dešinė >), Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – balta, stiklinimas: 4-10Ar-4-10Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	2,2	1	2,2
32	Plastikinės durys su nepermatomu užpildu, Varstymo tipas -(kairė arba dešinė >), Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – antracitas, stiklinimas: 4-10Ar-4-10Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	2,2	1	2,2
33	Langas su stiklo paketu, Varstymo tipas - ^<, Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – balta, stiklinimas: 4-16Ar-4-16Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	0,6	1,2	0,72
34	Langas su stiklo paketu, Varstymo tipas - ^<, Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – balta, stiklinimas: 4-16Ar-4-16Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	1	1,4	1,4
35	Langas su stiklo paketu, Varstymo tipas - ^<, Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – balta, stiklinimas: 4-16Ar-4-16Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	1,2	1,6	1,92

36	Langas su stiklo paketu, Varstymo tipas - ^<, Profilių sistema -82mm (A kl., 6 kam.), spalva – balta, stiklinimas: 4-16Ar-4-16Ar-4 Sel, swisspacer rėmelis, užraktai – ROTO arba analogiški	0,8	1,5	1,2
37	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	0,919	0,894	0,82
38	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	0,814	0,789	0,64
39	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,239	0,831	1,03
40	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,335	0,387	0,52
41	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,46	0,87	1,27
42	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,44	1,61	2,32
43	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,33	0,59	0,78
44	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	2,13	0,8	1,7
45	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,93	0,88	1,7
46	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	0,24	0,8	0,19
47	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	0,24	1,07	0,26
48	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,93	0,76	1,47
49	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	2,86	1,32	3,78
50	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	0,146	1,06	0,15
51	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,35	0,88	1,19
52	Stiklo paketas: 6-12Ar-6LowE	1,45	2,69	3,9
53	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,42	1,45	2,06
54	Stiklo paketas: 4-16A-4LE (1.1)	1,308	0,83	1,09
55	Stiklo paketas: Sel4-16-4-16-4Sel (1.1)	1,02	2,09	2,13
56	Stiklo paketas: Sel4-16-4-16-4Sel (1.1)	0,9	0,87	0,78
57	Stiklo paketas: Sel 4-16AR-4XN	1,2	1,45	1,74
58	Stiklo paketas: Sel 4-16AR-4XN	1,08	0,57	0,62
59	Stiklo paketas: Sel 4-16AR-4XN	0,71	0,71	0,5
60	Stiklo paketas: Sel 4-16AR-4XN	0,33	0,6	0,2
61	Stiklo paketas: Sel 4-16AR-4XN	1,2	0,82	0,98
62	Stiklo paketas: 4GR-16AR-4G	1,934	0,802	1,55

	Paslaugos	Preliminarus Kiekis, val.
1.	Remonto paslaugos (paketų keitimo, aliuminio ar plastiko profilio langų/durų statymo) valandinis įkainis (kai dirba 1 darbuotojas)	250
2.	Įvairios smulkios reguliavimo, sandarinimo, apkaustų keitimo ir pan. paslaugos d.d. nuo 8 iki 17 val. (kai dirba 1 darbuotojas)	100
	Paslaugos	Preliminarus Kiekis, m2.
1.	Tamsinimo plėvelės klijavimo paslaugos	50

1.3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

Eil. Nr.	Paslaugos, prekės įrenginio, įrangos savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmės išpildymas
1. Objekto pavadinimas - Įvairūs stiklo gaminiai.		
1.1.	Reikalavimai prekėms	1.1.1. Prekės turi būti originalios, naujos (nenaudotos), be defektų, teisingai sukomplektuotos, įpakavime, užtikrinančiame Prekių saugumą ją transportuojant bei sandėliuojant, Prekių pakuotė turi būti nepažeista bei atitinkamai paženklinta. Įpakavimas turi būti pakankamas, kad užtikrinti Prekės nepažeidžiamumą krovimo bei pervežimo metu, veikiant ekstremalioms temperatūroms bei krituliams ir laikant atvirose patalpose. Įpakavimo tara negražinama, jos vertė įskaičiuota Prekės kainoje.
Pirkimo objektui keliami teisės aktų, standartų ir Pirkėjo/Užsakovo vidaus teisės aktuose keliami reikalavimai		
1.2.	Atsarginių dalių garantinis terminas	1.2.1. Atsarginių dalių garantinis terminas numatomas Prekės garantiniuose dokumentuose arba Lietuvos Respublikos įstatymuose numatytais pagrindais.
1.3.	Pirkimo objektui taikomi aplinkosauginiai reikalavimai	1.3.1. Prekės turi būti tvirtos, ilgaamžės, funkcionalios, jos ar jų sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos, ir (ar) pakeičiamos. 1.3.2. <u>Atitiktį 1.3.1. punkto reikalavimui įrodantys dokumentai:</u> laisvos formos Tiekėjo deklaracija arba kiti lygiaverčiai įrodymai, patvirtinantys atitiktį Techninės specifikacijos 1.3.1. p. nustatytiems aplinkosauginiams reikalavimams. Pirkėjas pasilieka teisę paprašyti kitų atitikį aplinkosauginiams reikalavimams patvirtinančių dokumentų: pakuotės aprašymo, gamintojo ir (ar) tiekėjo techninių dokumentų, gamintojo ir (ar) importuotojo, ir (ar) tiekėjo rašytinio patvirtinimo, gamintojo bandymų ataskaitos, protokolo, gamintojo ir (ar) tiekėjo deklaracijos (pateikiant objektyvius įrodymus), įrangos aprašymo, instrukcijos ar skaičiavimų, pripažintos įstaigos arba paskelbtosios (notifikuotos) institucijos atlikto bandymo protokolo arba kitų lygiaverčių įrodymų; <i>arba</i> nepriklausomos šalies išduotas

		sertifikatas ar kitas lygiavertis dokumentas, kuriuo įrodoma atitiktis taikomiems standartams.
--	--	--

2. PRIEVOLIŲ VYKDYMAS

2.1. PRIEVOLIŲ VYKDYMO VIETA(-OS)

- Vilniaus oro uostas, Rodūnios k. 2, Vilnius
- Kauno oro uostas, Oro uosto g. 4, Karmėlava, Kauno raj.
- Palangos oro uostas, Liepojos pl. 1, Palanga
- Lietuvos oro uostai (Administracija), Rodūnios k. 10A, Vilnius
- Nuotoliniu būdu.
- Tiekėjo/Paslaugų teikėjo buveinėje.
- Kita.

2.2. UŽSAKYMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI:

2.2.1. Užsakymų vykdymo terminai

Prekės turės būti pristatomos ne vėliau kaip per 40 (keturiasdešimt) darbo dienų nuo Pirkėjo/Užsakovo užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.

2.2.2. Užsakymų teikimo būdas:

- El. paštu
- Telefonu
- Kita.

2.2.3. Užsakymų vykdymo tvarka

Tiekėjas/Paslaugų teikėjas turės pristatyti Prekes Techninės specifikacijos 2.1. punkte nurodytu adresu Pirkėjo/Užsakovo darbo laiku (I-IV 7:00 – 16:00 val., V 7:00 – 14:45 val.).