

Tehniskā specifikācija

1. Iepirkuma priekšmeta nosaukums: Projektēšanas un inženiertehniskie pakalpojumi ēveļskaidu rullēšanas, piesūcināšanas automatizētu procesu līnijas izstrādei.

2. Informācija par pasūtītāju:

SIA „Alejas Group”,

Vienības gatve 87B-7, Rīga LV-1004

Reģ. Nr. 43603019522

e-pasts: ingus@lb.lv

Kontaktpersona: Ingus Dīķis tālr. 26468611

Piegādes vieta:

3. Līguma izpildes laiks

30.04.2026

4. Piedāvājuma iesniegšanas vieta, datums un laiks

Gala piedāvājumi jāiesūta elektroniski parakstīt līdz 18.12.2024, plkst. 17.00 uz e-pastu: ingus@lb.lv un dr@alejasgroup.eu

Iesniedzot piedāvājumu jāiesniedz arī pievienotais apliecinājums par interešu konflikta neesamību.

5. Iepirkuma priekšmetu minimālie raksturojošie rādītāji:

5.1. Gala produkta apraksts:

Ēveļskaidu iekurs, kas ražots no skujkoka ēveļskaidas, kuras sarullētas cilindriskās detaļās, kas apstrādātas ar dabīgiem degmateriāliem. Cilindrisko detaļu diametrs no 25-28mm, tā garums 50-55mm un masa, piesūcināta ar dabīgiem degmateriāliem, robežās no 12-14 gramiem.

5.2. Saražotā produkta kapacitāte:

Tehnoloģiskam ražošanas procesam jānodrošina gatavā produkta ražošanas jauda 9-10kg gatavā produkta 2 minūtēs.

6. Projektā iekļautā tehniskā dokumentācija

Izstrādāt:

1. Kopējo tehnoloģiskā procesa shematisku dokumentāciju ēveļskaidas iekuriem:
 - a) kinemātiskā shēma ar procesu virzību;
 - b) katra procesa apraksts;
 - c) laika ciklogramma.
2. Tehniskā projekta neatņemama sastāvdaļa:
 - a) katra mezgla kopskati ar iekļautiem piesaistu izmēriem;
 - b) izejmateriālu uzskaiti (konstrukciju metāli, pērkamās tehniskās komponentes, elektromateriāli u.c.);
 - c) konstrukciju darba rasējumi;

- d) detaļu darba rasējumi;
- e) montāžas darba rasējumi;
- 3. Izstrādāt elektro ietaišu un izpildmehānismu elektro shēmu:
 - a) izstrādāt programnodrošinājumu, ražošanas iekārtai;
 - b) programatūrai jābūt latviskotam;
 - c) jābūt digitālam monitoringam par katru no procesiem;
 - d) ar iespēju mainīt un pielāgot **ēvelskaidas iekura** fizikālās īpašības;
 - e) iespēja attālinātai piekļuvei, monitoringam un programatūras pārvaldīšanai.

7. Vispārējās prasības:

- Tehniskās dokumentācijas, darba rasējumu failu formāts **pdf**.
- Konstrukciju, lokšņu detaļu, izklājumi CAD formāts **dxf., 1:1 mērogā**.
- Pērkamo tehnisko komponentu ražotājs, izstrādājuma nosaukums ar ražotāja detaļas kodu Nr..
- Izstrādāt (uzražot), samazinātu prototipu **ēvelskaidas iekuram** (piesūcinātam ar vasku), reāla gala produkta izmēros.
- Pērkamo, tehnisko komponentu, piegādātājiem un ražotājiem jāatrodas Eiropas Savienības valstīs.
- Tehniskais projekts jāizstrādā ņemot vērā ISO un DIN standartus.
- Jāievēro darba drošības tehnikas normas gan elektroietaisēm, gan tehniski kustīgi mezgli, liegti no piekļuves.

8. Atbildība un saistības:

Tehniskās dokumentācijas un projekta izstrādātājs, sniedz konsultācijas, darbu veicējam un pasūtītājam, visā tā projekta realizācijas laikā (no komponentu iegādes, detaļu un to mezglu izgatavošanas, līdz tehnoloģisko mezglu funkcionalitātes noslēgumam). Ja nepieciešams, kādā no projekta realizēšanas etapiem, veic projekta izmaiņas, ieskaitot visu tehnisko dokumentāciju līdz brīdim, kad ir sasniegta procesa funkcionalitāte.

Viss izstrādātais projekts ir pasūtītāja īpašums (komercnoslēpums), to liegts nodot trešām personām un sniegt jebkādu tehnisko informāciju.

9. Piedāvājumu vērtēšana.

9.1. No piedāvājumiem, kas pilnībā atbilst visām izvirzītajām prasībām, priekšroka tiks dota piedāvājumam ar zemāko cenu.

9.2. Trīs darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas visi pretendenti tiks informēti par lēmumu, nosūtot attiecīgo informāciju uz cenu aptaujas dalībnieku e-pastiem.

10. Piedāvājuma cena

Piedāvājumam jābūt izteiktam EUR bez PVN, atsevišķi jānorāda PVN un piedāvājuma cena ar PVN.

Apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu

Ar šo, sniedzot izsmeļošu un patiesu informāciju, _____

Pretendenta nosaukums, reģ. Nr.

(turpmāk – Pretendents) attiecībā uz konkrēto iepirkuma procedūru apliecina, ka:

1. Pretendents ir iepazinies un piekrīt šī apliecinājuma saturam.
2. Pretendents apzinās savu pienākumu šajā apliecinājumā norādīt pilnīgu, izsmeļošu un patiesu informāciju.
3. Pretendenta iepirkuma piedāvājumu ir parakstījusi/šas pretendenta pilnvarotā/ās persona/s.
4. Pretendents informē, ka ir iesniedzis piedāvājumu neatkarīgi no konkurentiem¹ un bez konsultācijām, līgumiem vai vienošanām. Pretendentam ne ar vienu konkurentu nav bijusi saziņa attiecībā uz:
 - 4.1. cenām;
 - 4.2. cenas aprēķināšanas metodēm, faktoriem (apstākļiem) vai formulām;
 - 4.3. nodomu vai lēmumu piedalīties vai nepiedalīties iepirkumā (iesniegt vai neiesniegt piedāvājumu); vai
 - 4.4. tādu piedāvājuma iesniegšanu, kas neatbilst iepirkuma prasībām;
 - 4.5. kvalitāti, apjomu, specifikāciju, izpildes, piegādes vai citiem nosacījumiem, kas risināmi neatkarīgi no konkurentiem, tiem produktiem vai pakalpojumiem, uz ko attiecas šis iepirkums.
5. Pretendents nav apzināti, tieši vai netieši atklājis un neatklās piedāvājuma noteikumus nevienam konkurentam pirms oficiālā piedāvājumu atvēršanas datuma un laika vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas.
6. Pretendents apzinās, ka Konkurences likumā noteikta atbildība par aizliegtām vienošanām, paredzot naudas sodu līdz 10% apmēram no pārkāpēja pēdējā finanšu gada neto apgrozījuma un pretendents var tikt piemērota izslēgšana no dalības iepirkuma procedūrā.

/ _____ / Paraksts

/ _____ / Datums

¹ Šī apliecinājuma kontekstā ar terminu „konkurents” apzīmē jebkuru fizisku vai juridisku personu, kura nav Pretendents un kura: 1) iesniedz piedāvājumu šim iepirkumam; 2) ņemot vērā tās kvalifikāciju, spējas vai pieredzi, kā arī piedāvātās preces vai pakalpojumus, varētu iesniegt piedāvājumu šim iepirkumam.

PROJEKTĒŠANAS LĪGUMS

Nr. 01/01-2025

Rīgā,

2025. gada xx

SIA „xx”, vien. reģ. Nr. xx, juridiskā adrese „xxxx, tās valdes priekšsēdētāja xx personā, kurš darbojas uz statūtu pamata, turpmāk tekstā **“PASŪTĪTĀJS”**, no vienas puses un SIA “xxx”, vien.reģ.Nr.xx, juridiskā adrese xxx, tās valdes priekšsēdētāja xxxxx personā, kurš darbojas uz statūtu pamata, turpmāk tekstā **“IZPILDĪTĀJS”**, no otras puses, abi kopā saukti PUSES, brīvprātīgi vienojas un noslēdz sekojoša satura līgumu.

1. Līguma mērķis un priekšmets

1.1. PASŪTĪTĀJS uzdod, bet IZPILDĪTĀJS apņemas izstrādāt projektu xxxxx ” (turpmāk tekstā „PROJEKTĒŠANAS DARBI”) saskaņā ar spēkā esošajām projektēšanu un būvniecību reglamentējošām Latvijas Republikas likumu normām un būvnormatīviem, par ko PASŪTĪTĀJS apņemas samaksāt IZPILDĪTĀJAM atlīdzību saskaņā ar šī līguma noteikumiem.

2. Norēķinu kārtība

2.1. Par šī līguma 1.1. punktā minēto PROJEKTĒŠANAS DARBU veikšanu PASŪTĪTĀJS samaksā IZPILDĪTĀJAM atlīdzību Eur xxx (xxx eiro un 00 centi), papildus PVN 21% Eur xxx (xxxx centi), papildus transporta izdevumi saistībā ar projekta saskaņošanu. Līguma kopējā summa ir Eur xxx (xxxxx eiro un desmit centi).

2.2. Samaksa par PROJEKTĒŠANAS DARBU veikšanu tiek veikta pušu norādītajos bankas kontos.

2.3. Maksājumu kavējumu gadījumā PASŪTĪTĀJS maksā IZPILDĪTĀJAM līgumsodu 0,1% apmērā no parāda summas, par katru maksājuma kavējuma dienu līdz parāda pilnīgai samaksai.

3. PUŠU saistības

3.1. IZPILDĪTĀJS APŅEMAS:

- 3.1.1. pabeigt līguma 1.1. punktā minētos PROJEKTĒŠANAS DARBUS līdz xxxxx, taču termiņš tiks pagarināts par dienu skaitu kas būs jāgaida līdz nesošo konstrukciju atsegšanai un apsekošanai ;
- 3.1.2. projekta izstrādes kavējuma gadījumā IZPILDĪTĀJS maksāt PASŪTĪTĀJAM līgumsodu **0,1%** apmērā no līguma summas, par katru kavējuma dienu;
- 3.1.3. pēc PASŪTĪTĀJA pieprasījuma sniegt tam ziņas par darbu izpildes gaitu;
- 3.1.4. ievērot PASŪTĪTĀJA prasības, kas apkopotas šī līguma pielikumā pievienotajā Projektēšanas uzdevumā, ja tās nav pretrunā ar līguma nosacījumiem;
- 3.1.5. Pēc darbu pabeigšanas izsniegt PASŪTĪTĀJAM būvprojektu 3 (trīs) eksemplāros, drukātā un elektroniskā formātā (grafiskā daļa dwg un pdf formātā, teksta daļa .doc formātā).

3.2. PASŪTĪTĀJS APŅEMAS:

- 3.2.1. pirms šī Līguma parakstīšanas, iesniegt IZPILDĪTĀJAM objekta inventarizācijas lietas kopiju, topogrāfisko plānu (dwg formātā);
- 3.2.2. izsniegt arī citus IZPILDĪTĀJAM nepieciešamos datus, lai varētu veikt šajā Līgumā noteikto darbu izpildi;
- 3.2.3. savlaicīgi veikt samaksu IZPILDĪTĀJAM saskaņā ar šī līguma 2. punkta nosacījumiem;
- 3.2.4. samaksāt IZPILDĪTĀJAM par papildus darbiem, ja tādi pēc PASŪTĪTĀJA rakstiska pieprasījuma radīsies;

- 3.2.5. nodrošināt IZPILDĪTĀJA darbinieku savlaicīgu (ne vēlāk kā divu dienu laikā pēc pieprasījuma saņemšanas) piekļūšanu objekta apsekošanai, izpētei un nepieciešamības gadījumā uzmērīšanai;
- 3.2.6. izmaksāt IZPILDĪTĀJAM atlīdzību procentuāli no kopējās līguma summas atbilstoši paveiktajiem darbam, ja līgums tiek laužts.

4. Citi noteikumi

- 4.1. Šis līgums sevī ietver LĪGUMA priekšmetu un aizstāj visas iepriekšējās rakstiskās un mutiskās vienošanās un pārrunas starp PUSĒM.
- 4.2. Līgums stājas spēkā no tā parakstīšanas brīža un darbojas līdz saistību pilnīgai izpildei.
- 4.3. Līguma punktā 2.2. minēto nosacījuma savlaicīgas neizpildes gadījumā līguma galējais izpildes termiņš no IZPILDĪTĀJA puses tiek pagarināts par attiecīgo nokavēto dienu skaitu. Ja līguma 3.2.3. punkta izpildes kavējums ir ilgāks par 30 (trīsdesmit) dienām IZPILDĪTĀJS ir tiesīgs lauzt šo līgumu.
- 4.4. Līguma punktā 3.1.1. minēto nosacījumu savlaicīgas neizpildes gadījumā vairāk par vienu nedēļu PASŪTĪTĀJS ir tiesīgs vienpusēji lauzt līgumu, šādā gadījumā PASŪTĪTĀJAM avanss tiek atgriezts 2 (divu) nedēļu laikā.
- 4.5. Pēc PROJEKTĒŠANAS DARBU pabeigšanas, projekts tiek nodots PASŪTĪTĀJAM, par ko tiek sastādīts nodošanas – pieņemšanas akts. Projekts paliek PASŪTĪTĀJA īpašumā, kuru tas var izmantot pēc saviem ieskatiem.
- 4.6. Būvprojekta saskaņošanu attiecīgā būvvaldē veic PASŪTĪTĀJS.
- 4.7. Līguma noteikumi ir saistoši kā PUSĒM, tā arī to tiesību un saistību pārņēmējiem.
- 4.8. Ja kāds no šī līguma noteikumiem zaudē spēku saskaņā ar PUŠU savstarpēju vienošanos vai izmaiņām Latvijas Republikas likumdošanā, tad pārējie līguma nosacījumi paliek spēkā.
- 4.9. Grozījumus šajā līgumā un citos līguma dokumentos var izdarīt, PUSĒM par tiem rakstiski vienojoties. Šādā gadījumā rakstiskā vienošanās tiek pievienota šim līgumam, un tā kļūst par neatņemamu līguma sastāvdaļu.
- 4.10. Visos pārējos gadījumos, kas nav atrunāti līgumā, PUSES vadās pēc Latvijas Republikā spēkā esošās likumdošanas.
- 4.11. Nepārvaramas varas gadījumā puses nenes atbildību par saistību neizpildi.
- 4.12. Šī LĪGUMA neatņemama sastāvdaļa ir pielikumā pievienotais Projektēšanas uzdevums. LĪGUMA kopējais lapaspušu skaits ir, no tām Līgums uz lapaspusēm, pielikums uz lapaspusēm.
- 4.13. LĪGUMS sastādīts latviešu valodā 2 (divos) eksemplāros katrs ar vienādu juridisko spēku un atrodas pa vienam eksemplāram pie katras no PUSĒM.

PASŪTĪTĀJS

SIA "xxx"
Vien. reģ. Nr.: xxx
Juridiskā adrese: "xxx"
Banka: xxx
Konts: xxx
PVN NR. LVxxx

xxxx _____
Valdes Priekšsēdētājs

IZPILDĪTĀJS

SIA "xxx"
Vien. reģ. Nr.: xxx
Juridiskā adrese: xxx
Faktiskā adrese: xxxx
Banka: xx
Konta Nr.: xxx

xxx _____
Valdes priekšsēdētājs