



Kuriame
Lietuvos ateitį

2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

UAB „PIKTORA“

Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, tel.: +370 687 39268, el. pašto adresas: zygintablazyte@gmail.com
Įmonės kodas: 304299873

KONKURSO SĄLYGOS

PROJEKTO „UAB „PIKTORA“ INOVATYVIOS POLIURETANO SANDARINIMO PUTŲ GAMYBOS LINIJOS DIEGIMAS“

„AEROZOLINIŲ – POLIURETANINIŲ PUTŲ GAMYBOS LINIJOS“ PIRKIMAS

TURINYS

1.	BENDROSIOS NUOSTATOS.....	2
2.	PIRKIMO OBJEKTAS.....	2
3.	TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI.....	2
4.	PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS	3
5.	KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS	4
6.	PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS	5
7.	PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS	5
8.	DERYBOS	7
9.	SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO	7
10.	PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS.....	6
11.	BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS.....	6
12.	PRIEDAI.....	7

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. UAB „Piktora“ (toliau - Pirkėjas) planuodama įgyvendinti bendrai finansuojamą iš Europos Sąjungos fondų lėšų projektą, „UAB „Piktora“ inovatyvios poliuretano sandarinimo putų gamybos linijos diegimas“, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti: **aerolinių – poliuretaninių putų gamybos linija.**

1.2. Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316** (toliau – Taisyklės)

1.3. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis.

1.4. Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt 2017-10-19.

1.5. Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.6. Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461. punkte nustatyta tvarka¹.

1.7. Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su Tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: projekto vadovas Saulius Putna, tel. +370 689 00544, el. paštas: saulius@indema.lt.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkama **aerolinių – poliuretaninių putų gamybos linija, 2 komplektai**, kurios savybės nustatytos sąlygų 1 priede pateiktoje techninėje specifikacijoje.

2.2. Šis pirkimas į dalis neskaidomas.

2.3. **Perkama linija (įranga) turi būti pristatyta ir surinkimo bei paleidimo-derinimo darbai atlikti per 255 dienas, nuo pirkimo-pardavimo sutarties įsigaliojimo dienos.**

2.4. Įrangos pristatymo ir darbų atlikimo vieta: Lauko g. 23, Šventininkų k., Senųjų Trakų sen., Trakų r. sav.

3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1 Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

3.1.1. Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai:

Eil.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.1	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiamas laisvos formos tiekėjo raštiškas patvirtinimas, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą.

¹ Neįvykus konkursui ir dėl to vykdant pakartotinį pirkimą, negali būti keičiamos esminės pirkimo sąlygos: tiekėjų kvalifikaciniai reikalavimai, minimalūs techniniai ir (arba) funkciniai perkamų prekių, paslaugų ir darbų reikalavimai ir (arba) norimo rezultato apibūdinimas bei tiekėjų pasiūlymų vertinimo kriterijai.

Eil.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
	panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus		

*** Pastabos:**

- 1) jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiama priesaikos deklaracija arba oficiali tiekėjo deklaracija;
- 2) dokumentų kopijos yra tvirtinamos tiekėjo ar jo įgalioto asmens parašu, nurodant žodžius „Kopija tikra“ ir pareigų pavadinimą, vardą (vardo raidę), pavardę, datą ir antspaudą (jei turi).

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1.1 punkte nustatytą kvalifikacijos reikalavimą turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys.

3.3. Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.

3.4. Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

- 4.1. Kvietimas dalyvauti konkurse skelbiamas tinklapyje www.esinvesticijos.lt.
- 4.2. Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.
- 4.3. Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.
- 4.4. Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija gali būti pateikiama lietuvių, rusų arba anglų kalba.
- 4.5. Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal sąlygų 2 priede pateiktą formą. Pasiūlymas teikiamas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta:

**UAB „Indema“,
Mėnulio 11, (8 aukštas), LT-04326
Vilnius, Lietuva**

„AEROZOLINIŲ – POLIURETANINIŲ PUTŲ GAMYBOS LINIJOS KONKURSUI“

Ant voko taip pat turi būti užrašas „*Neatplėšti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos*“. Vokas su pasiūlymu gražinamas jį atsiuntusiam tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.

4.6. Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:

4.6.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;

4.6.2. Konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.6.3. Kartu su pasiūlymu tiekėjas **turi pateikti linijos montavimo schemą** nurodytame patalpų plote;

4.6.4. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.6.5. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.7. Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą - individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.8. Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti kainą visam prašomam kiekiui - linijai (įrenginiui).

4.9. Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.10. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2017 m. spalio 30 d. 15 val. (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: Mėnulio g. 11, LT-04326, Vilnius, Lietuva, darbo valandos I-V 8-17 val. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.11. Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir gražinami tiekėjui registruotu laišku.

4.12. Pasiūlymuose nurodoma prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 2 priede nurodytą prekių kiekį, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos.

4.13. Pasiūlymas turi galioji ne trumpiau nei iki 2017-12-31 (60 dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos). Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

4.14. Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.15. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša raštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt.

4.16. Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas iš naujo.

4.17. Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1. Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo

dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems jis pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

5.2. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.

5.3. Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.4. Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu, paštu: **projekto vadovas Saulius Putna, tel. +370 689 00544, el. paštas: saulius@indema.lt**

6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1. Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.2. Komisija nagrinėja:

6.2.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslus ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;²

6.2.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

6.2.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;

6.3. Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.4. Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant vokų su pasiūlymais atplėšimo posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.5. Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.³

6.6. Pasiūlymuose nurodytos kainos **bus vertinamos eurais be PVM.**

6.7. Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami **pagal mažiausios kainos kriterijų.**

7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1. Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;

7.1.4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos - galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų

² Šis punktas rašomas kai numatyta vertinti tiekėjų kvalifikaciją

³ Pirkėjas turi įvertinti riziką, ar tiekėjas, kurio pasiūlyme nurodyta neįprastai maža kaina, sugebės tinkamai įvykdyti pirkimo sutartį, bei užtikrinti, kad nebūtų sudaromos sąlygos konkurencijos iškraipymui. Pasiūlyme nurodyta prekių, paslaugų ar darbų neįprastai maža kaina – tai tiekėjo pasiūlyme nurodyta kaina, kuri pirkėjo vertinimu gali būti nepakankama viešojo pirkimo–pardavimo sutarties tinkamam įvykdymui.

techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino savo pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;

7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2. Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

8. DERYBOS

8.1. Derybos vykdomos nebus.

9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

9.1. Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi kainos didėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodos kainos, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas *įregistruotas anksčiausiai*.

9.2. Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

9.3. Mažiausią kainą pasiūlęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4. Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1. Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu;

10.2. Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos.

11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

11.1. Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

11.2. Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio

pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems tiekėjams. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrų nutraukimą.

11.3. Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus vokų atplėšimo metu skelbiamą informaciją, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.

11.4. Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nuroydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis.

12. PRIEDAI

- 12.1. Techninė specifikacija.
- 12.2. Pasiūlymo forma.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

„AEROZOLINIŲ – POLIURETANINIŲ PUTŲ GAMYBOS LINIJA“

Pirkimo objektas – aerozolinių-poliuretaninių putų gamybos linijos – **2 komplektai**, kas yra sudėtinė ir neatsiejama poliuretano sandarinimo putų gamybos technologinio proceso dalis.

Pastabos: 1. Į įrenginio tiekimo kainą įeina visos išlaidos susijusios su dokumentacijos ruošimu, derinimu, gamyba, įskaitant įrangos pridavimą, įvedimą į eksploataciją.

2. Kartu su pasiūlymu tiekėjas **turi pateikti linijos montavimo schemą** nurodytame patalpų plote, kurioje turi būti nurodyti pagrindiniai linijų matmenys.

Aerozolinių-poliuretaninių putų gamybos linijos – 1 komplekto techninė specifikacija:

Įrangos sudedamosios dalys	Įrangos parametrai
<u>Konvejeriai</u>	
Plokštinis tiektuvas (stalas) – didelis, vienas išvažiuojamasis judesys	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija: rėmas iš nerūdijančių profilių; apdaila metalo lakštais - Simetrinė konstrukcija, 1 išvažiuojamasis judesys - Diferencijuoto greičio plokštinės juostos ruožų eilė - Pavara: elektros variklis+pavara - Išvažiuojamoje dalyje įrengti dvipusio veikimo vibratoriai (kratytuvai) - Buferinė talpa: nuo 500 iki 600 vnt. balionų
Konvejerių kompleksas	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija – nerūdijantis plienas - Pavara: elektros variklis - Konvejerio grandinė: nerūdijančio plieno juosta - Elektros laidai ir suslėgto oro linijos tiesiamos virš konvejerių, - Į komplektą turi būti įtraukta: lovelių kabeliams sistema, elektros kabeliai, maitinantys atskirus įrenginius, profiliuoti takai tarp konvejerių, atskirų mašinų tvirtinamieji laikikliai - Konvejerių kompleksas turi būti sudarytas iš sekcijų
Rotacinis rinktuvas (stalas)	<ul style="list-style-type: none"> - Rėminė konstrukcija, apdaila metalo lakštais – nerūdijantis plienas - Pavara: elektros variklis+ pavara - Po pavara sustiprinta konstrukcija - Kolektorinis ratas, nuo 90cm iki 110cm diametro - Pagalbinis staliukas
<u>Dozavimo įranga</u>	
Automatinis rotacinis modulis – pripylimas, uždarymas	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija – rėmas iš nerūdijančių profilių; apdaila metalo lakštais, balionus tiekianti

	<p>pavara – pneumatinė indeksinė</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keičiamas takelis – balionų vedimo kelias - Balionus vedantis komplektas, priderintas prie baliono konkretaus diametro ir aukščio - Darbinių galvučių padėties keitimo sistema, keičiama, priklausomai nuo baliono aukščio, valdoma iš valdymo pulto - Mygtukas STOP/AVARIJA, saugiu būdu išjungiantis įrenginį - Gaminio žarna, matuoja dozę –5 vnt., su nuotėkių vizualia kontrole - Pripylimo galvutės, statiškos, su induktyviniais davikliais – 5 vnt., specialiai putoms skirta konstrukcija - Gaminio siurblys, matuojantis dozę – 1 vnt. - Pripylimo galvutės, statiškos – 1 vnt. - Aerosolinių vožtuvų , plieninių, be vamzdelio įmetimo įrenginys - Užveržimo įrenginys aerosolinių vožtuvų uždarymui - Davikliai: „minimali / maksimali“ konvejeryje esančių balionų eilė
Gaminio rinktuvas (kolektorius)	<ul style="list-style-type: none"> - Kolektorių rinkinys skirtingiems gaminiams - Medžiaga: rūgštims atsparus plienas - Atskiri išleidimo vožtuvai kiekvienam dozavimo siurbliui: 5 vnt. (be dozatoriaus)
Automatinis rotacinis modulis – Dujinimas	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija: rėmas iš nerūdijančių profilių; apdaila metalo lakštais, balionus tiekianti pavara – pneumatinė indeksinė, su apsauga nuo dvigubo dozavimo - Apsauginis tinklas su atidaromomis durimis, saugos išjungiklių (pneumatiniai) rinkiniu, suvirintas iš rūgštims atsparių profilių, įstiklintas saugiu, klijuotu stiklu - Takelis po balionais keičiamas – balionų vedimo takas - Balionus vedantis rinkinys, priderintas prie baliono konkretaus diametro ir aukščio - Automatinė darbinių galvučių padėties keitimo sistema, priklausomai nuo baliono aukščio, valdoma iš valdymo pulto - Synchronizuoti stovai kartu su baliono aukščio indikacija - Mygtukas STOP/AVARIJA, saugiu būdu išjungiantis įrenginį - Gaminio siurblys, matuojantis dozę – 4 vnt., Dujas į balioną pilanti galvutė su apsauga nuo dujų dozavimo, jeigu po ja nebūtų pastatytas balionas – 4 vnt. - Galimybė išplėsti – papildomai prijungti 1 vnt. siurblių ir galvutę - Dujų filtras prie įėjimo į kiekvieną iš dozavimo

	<ul style="list-style-type: none"> siurblių - Nedelsiamo dujų tiekimo nutraukimo sistema, valdoma taip pat ir iš gaminį pilstančio irenginio - Dujų išleidimo sistema tiesiog į ventiliacijos kanalą, didinanti saugą, atliekant techninės priežiūros darbus - Davikliai „minimali / maksimali“ konvejeriye esančių balionų eilė
Dujinimo konteineris	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija: erdvinis rėmas, pagamintas iš uždarytų profilių, viduje ne mažiau kaip 3 mm storio lakštinis plienas, iš išorės lakštinis plienas, emaliuota, trapecijos formos. Vidaus erdvė užpildyta mineraline vata. - Uždanga: brezentinė, su prikabinimais, pritvirtinta gumine virve - Dvigubos grindys su ventiliacinių angų sistema - Dvi nepriklausomos ventiliacinės traukos sistemos: pagrindinė dirba visą laiką su vietine trauka iš dujinimo mašinos, ir antroji – įsijungia, padidėjus dujų koncentracijai. Stogo ventiliatoriai remiasi į ventiliacijos vamzdžius, ne mažiau kaip 3 m nuo žemės paviršiaus - Konteineryje susikaupusių dujų daviklių rinkinys - Išorinė dujų įvedimo dėžė: - skirtingų dujų įvedimo atvamzdžiai (4 skirtingos dujos) - Vidinis į mašiną dujas atvedantis vamzdynas - Apšvietimas: ne mažiau kaip 2 vnt. šviestuvų liuminescencinėmis lempoms - Šildymas: šilumokaitis – vandens radiatorius kartu su prijungimo įranga - Suslėgtas oras – perdavimo įranga aprūpinta oro pašildymo iš centrinio šildymo sistemos įrenginiu - Pagrindinių durų uždarymo sistema – atidarymo rankena - Duryse sumontuoti saugos išjungikliai - Avarinis oro įleidimas - Mygtukai STOP/AVARIJA, pneumatiniai
<u>Sumontavimo įranga</u>	
Vožtuvų rūšiuklė su kreiptuvais	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija su pavara - Rūšiavimo metodas – magnetinis, rūšiuklės ratas vertikalus - Atrinktų vožtuvų tiekimas – specialiu plieniniu kreiptuvu su strėle, įgalinančiu aptarnauti įvairaus aukščio balionus - Prijungimas tiesiogiai prie pripilnančiojo vožtuvų užvožtuvo - Atspindintys davikliai: „minimali / maksimali“ vožtuvų eilė

Vožtuvų keltuvas	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcija – nerūdijantis plienas - Variantas vožtuvams be vamzdelio - Pavara: elektros variklis+pavara - Elementus transportuojanti juosta, su minkštais paimančiaisiais įrenginiais – apsauga nuo elementų pažeidimo - Elementų išleidimo apsauginė įranga pagaminta iš minkštos medžiagos - Speciali naujoviška buferinio kaušo ištuštinimo sistema – greitesnis asortimento keitimas
Vožtuvų rūšiuoklės platforma	Parametrai nenurodyti
Adapterių užvožtuvas	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija pagaminta iš rūgštims atsparaus plieno, pristatoma prie konvejerio - Balionus tiekianti pavara – pneumatinė, indeksinė - Keičiamas balionus į konvejerį ir nuo jo vedančių elementų rinkinys, su specialiai profiliuotais kreivumais (1 rinkinys) - Suslėgto oro kolektorius su oro ruošimo mazgais - Elektroninis valdymas - Pultas su valdymo mygtukais ir rodyklėmis - PU adapterių smūginis užvožimas - Reguliuojamas montavimo įrenginio aukštis - Mašinos apsauginis tinklas - Duryse sumontuoti saugos išjungikliai - Adapterių rūšiuoklė – vibracinė - Į sumontavimo įrenginį adapterius tiekiantis įrenginys – juostinis konvejeris - Programuotas komandų ir valdymo įrenginys, valdantis pagrindines funkcijas
Adapterių keltuvas	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcija – nerūdijantis plienas - Pavara: elektros variklis+pavara - Elementus transportuojanti juosta su minkštais paimančiaisiais įrenginiais – apsauga nuo elementų pažeidimo - Elementų išleidimo apsauginė įranga pagaminta iš minkštos medžiagos - Keltuve esančių elementų minimalaus kiekio daviklis
Antgalių (dangtelių) užvožtuvas su rūšiuokle	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija pagaminta iš rūgštims atsparaus plieno, pristatoma prie konvejerio - Balionus tiekianti pavara – pneumatinė, indeksinė - Keičiamas balionus į konvejerį ir nuo jo vedančių elementų rinkinys, su specialiai profiliuotais kreivumais (1 rinkinys) - Suslėgto oro kolektorius su oro ruošimo mazgais - Elektroninis valdymas - Pultas su valdymo mygtukais ir rodyklėmis - Antgalių smūginis užvožimas. Aptarnauja tik

	<p>cilindrinis, taisyklingos formos antgalius, kurių viršus plokščias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reguluojamas montavimo įrenginio aukštis - Mašinos apsauginis tinklas - Duryse sumontuoti saugos išjungikliai - Antgalių rūšiuklė, rotacinė - Į sumontavimo įrenginį antgalius tiekiantis įrenginys – juostinis konvejeris - Programuotas komandų ir valdymo įrenginys, valdantis pagrindines funkcijas
Antgalių (dangtelių) keltuvas	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcija – nerūdijantis plienas - Pavara: elektros variklis+pavara - Elementus transportuojanti juosta su minkštais paimančiaisiais įrenginiais – apsauga nuo elementų pažeidimo - Elementų išleidimo apsauginė įranga pagaminta iš minkštos medžiagos - Keltuve esančių elementų minimalaus kiekio daviklis
<u>Kita įranga</u>	
Kontrolinės svarstyklės (2 vnt.)	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija, su movomis iš rūgštims atsparaus plieno - Svėrimo modulis - Padavimo ratas su elektros pavara - Operatoriaus sensorinis valdymo pultas - Ne konteineryje esančių sugadintų balionų šalinimo sistema - Davikliai: „minimali ir maksimali“ balionų eilė - Rinkinys, vedantis balionus prie vieno atrinkto diametro - Grafinis ekranas - Darbinė geba: ne mažiau 50 vnt./min. - Galimybė modifikuoti svarstyklių operatoriaus įgaliojimus - Netinkamo svorio prekių atmetimas - Įmontuotas linijos darbo našumo matuoklis
Vibratorius (kratytuvas)	<ul style="list-style-type: none"> - Kratymo metodas: grįžtamojo-slenkamojo pobūdžio sukretimai - Darbas automatinio ciklu, sujungimas su gamybos linija - Konstrukcija: erdvinis tinklas, suvirintas iš rūgštims atsparių profilių - Pavara: suslėgtas oras
Linijos darbą valdanti elektros spinta	<ul style="list-style-type: none"> - Metalinė spinta, dažyta miltelinu būdu - Jungiklių ir signalizacijos lempučių rinkinys priekinėje spintos pusėje

	<ul style="list-style-type: none"> - Gamybos procesų vizualizacijos ir valdymo sistema – daugiaspalvis sensorinis pultas - Elektros energijos paskirstymo kiekvienam linijos įrenginiui sistema - programuojamas valdymo įrenginys - Dujų ir acetono garų susekimo sistema – (4 vnt.) - Grafinis sensorinis daugiaspalvis ekranas
Rinkinys spausdinimui ant baliono dugno	<ul style="list-style-type: none"> - Konvejeriye esančių kreiptuvų rinkinys
Rutuliukų dalintuvas (dozatorius)	<ul style="list-style-type: none"> - Pagrindinė konstrukcija: rėmas iš nerūdijančių profilių; apdaila metalo lakštais - Reguliuojamo aukščio atraminis stovas - Balionų griebtuvai rutuliukų dozavimo metu - Rutuliukų rūšiavimas ir dozavimas – pneumatiniai servovarikliai - Nepriklausomai valdoma sistema, rūšiuojanti rutuliukus į konteinerį - Aptarnaujamųjų rutuliukų rūšis: plieniniai 8 mm diametro - Rutuliukų konteinerio talpa: ne mažiau 1000 vnt. - Lazerinis daviklis, patvirtinantis, kad rutuliukas pakliuvo į balioną - Dozavimas: 1 arba 2 rutuliukai
Produkcijos pakavimo į kartonines dėžes įrenginys	<ul style="list-style-type: none"> - Konstrukcija iš nerūdijančio plieno - Pusiau automatinė pakavimo mašina (12 balionų į popierinę dėžę) - Surinkimo stalas - Priėmimo stalas
Dėžučių užkljavimo įrenginys	<ul style="list-style-type: none"> - Plieninės konstrukcijos, dažytos - Juostiniai konvejeriai - Kartoninės dėžės užkljavimas lipnia juosta (iš viršaus ir apačios) vienu metu
Keliamasis kranas balansyru	<ul style="list-style-type: none"> - Keliamoji geba: ne mažiau kaip 125 kg - Peties veikimo spindulys: ne mažiau kaip 3,0 m - Medžiaga: plienas, dažytas milteliniais dažais - Inkarai pritvirtinimui prie grindų
Balansyras	<ul style="list-style-type: none"> - Parametrai nenurodyti
Konteineris balionams / magnetinis padėklas	<ul style="list-style-type: none"> - išsyk paima 12 balionų - sugriebimo metodas: magnetinis - įrenginį reikės prikabinti prie strėlės
Atsarginės dalys	<ul style="list-style-type: none"> - Greitai susidėvinčių atsarginių dalių komplektas ne mažiau kaip vieneriems linijos darbo metams, dirbant 1 pamaina
<ul style="list-style-type: none"> - Sukomplektuota įranga mašinoms, skirtoms aptarnauti vienos rūšies (matmenų): balionus, vožtuvus, galvutes, antgalius 	<ul style="list-style-type: none"> - Į kainą turi būti įtraukta

<ul style="list-style-type: none"> - Standartinė automatikos valdymo įranga - Elektros laidai, atitinkantys konkrečios linijos (konvejerių) gabaritus 	
Transportavimui skirtos įrangos supakavimas	- Į kainą turi būti įtraukta
Įrangos transportavimo Klientui išlaidos	- Į kainą turi būti įtraukta
Įrangos montavimo išlaidos	- Į kainą turi būti įtraukta
Įrangos instaliavimas, parengimas darbui Užsakovo patalpose	- Į kainą turi būti įtraukta
Darbuotojų mokymas	- Į kainą turi būti įtraukta
Garantija	ne mažiau kaip 12 mėn.;
Gamybos linijos gabaritiniai matmenys ir montavimo sąlygos	Gamybos linijos (2 komplektai) montuojamos lygiagrečiai gamybinės zonos patalpoje, kurios matmenys – 24 x 24 m., tačiau gamybos linijų darbo zona turi užimti patalpos plotą ne didesnę kaip 24 x 18 m. Viena gamybos linija su jos aptarnavimo erdve negali užimti daugiau kaip 12 x 18 m patalpos plotą (12 m pločio ir 18 m ilgio). Dujinimo konteineriai turi būti montuojami pastato išorėje prie išorinės pastato sienos. Išorėje montuojama įranga negali būti montuojama toliau kaip 5 m nuo pastato sienos.

PAPILDOMI REIKALAVIMAI IR SĄLYGOS PERKAMAI ĮRANGAI

1. Visai perkamai įrangai turi būti suteikta ne mažesnė kaip 12 mėn. garantija.
2. Visa perkama įranga turi būti nauja.
3. Atsiskaitymo sąlygos: 30 % nuo sutarties kainos avansinis mokėjimas pagal išankstinio mokėjimo sąskaitą po pirkimo sutarties pasirašymo, 60 % prieš įrangos pristatymą ir likusi 10 % sumos dalis - per 30 dienų po sutarties įvykdymo ir priėmimo - perdavimo akto pasirašymo dienos.



Kuriame
Lietuvos ateitį
2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

PASIŪLYMAS DĖL AEROZOLINIŲ-POLIURETANINIŲ PUTŲ GAMYBOS LINIJOS

2017 - -

data

Vieta

Tiekėjo pavadinimas	
Tiekėjo adresas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame *svetainėje* www.esinvesticijos.lt 2017-10-19.
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias *prekes*:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/ darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1 ⁴	2	3	4	5	6	7	8
1.	Aerozolinių – poliuretaninių putų gamybos linija	2	Kompl.				
	IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)						

⁴ Lentelės 1–4 stulpelius užpildo pirkėjas

Siūlomos prekės / paslaugos / darbai visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Aerozolinių – poliuretaninių putų gamybos linija:

Eil.Nr.	Prekių / paslaugų / darbų techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės TAIP/NE
1⁵	2	3
1.	<u>Konvejeriai</u>	
2.	Plokštinis tiek tuvas (stalas) – didelis, vienas išvažiuojamasis judesys	
3.	Konvejerių komplektas	
4.	Rotacinis rinktuvas (stalas)	
5.	<u>Dozavimo įranga</u>	
6.	Automatinis rotacinis modulis – pripylimas, uždarymas	
7.	Gaminio rinktuvas (kolektorius)	
8.	Automatinis rotacinis modulis – Dujinimas	
9.	Dujinimo konteineris	
10.	<u>Sumontavimo įranga</u>	
11.	Vožtuvų rūšiuklė su kreiptuvais	
12.	Vožtuvų keltuvas	
13.	Vožtuvų rūšiuklės platforma	
14.	Adapterių užvožtuvas	
15.	Adapterių keltuvas	
16.	Antgalių (dangtelių) užvožtuvas su rūšiukle	
17.	Antgalių (dangtelių) keltuvas	
18.	<u>Kita įranga</u>	
19.	Kontrolinės svarstyklės (2 vnt.)	
20.	Vibratorius (kratytuvas)	
21.	Linijos darbą valdanti elektros spinta	
22.	Rinkinys spausdinimui ant baliono dugno	
23.	Rutuliukų dalintuvas (dozatorius)	
24.	Produkcijos pakavimo į kartonines dėžes įrenginys	
25.	Dėžučių užkljavimo įrenginys	
26.	Keliamasis kranas balansyru	
27.	Balansyras	
28.	Konteineris balionams / magnetinis padėklas	
29.	Atsarginės dalys <ul style="list-style-type: none"> - Sukomplektuota įranga mašinoms, skirtoms aptarnauti vienos rūšies (matmenų): balionus, vožtuvus, galvutes, antgalius; - Standartinė automatikos valdymo įranga; - Elektros laidai, atitinkantys konkrečios linijos (konvejerių) gabaritus. 	
30.	Transportavimui skirtos įrangos supakavimas	
31.	Įrangos transportavimo Klientui išlaidos	

Eil.Nr.	Prekių / paslaugų / darbų techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės TAIP/NE
1 ⁵	2	3
32.	Įrangos montavimo išlaidos	
33.	Įrangos instaliavimas, parengimas darbui Užsakovo patalpose	
34.	Darbuotojų mokymas	
35.	Garantija	
36.	Gamybos linijos gabaritiniai matmenys ir montavimo sąlygos	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pasiūlymas galioja iki 2017-____-____ d.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviui.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmetas.

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens
pareigos

parašas

Vardas Pavardė