

IEPIRKUMA PRIEKŠMETA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

ES Eiropas lauksaimniecības fonda lauku attīstībai (ELFLA) pasākuma 4. "Ieguldījumi materiālajos aktīvos" 4.2. apakšpasākuma "Atbalsts ieguldījumiem pārstrādē" ietvaros

1. Atbalsta pretendents: SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”
2. Nodokļa maksātāja numurs: LV 42103022606
3. Pasūtītāja adrese: „Pūpoli”, Paplaka, Virgas pag., Dienvidkurzemes nov., Latvija, LV-3433
4. Pasūtītais priekšmets un kvantitāte: **Svaigās gaļas un gatavo izstrādājumu pakošanas līnijas iekārtas iegāde – 1 gab.**
5. Piegādes vieta: SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”, „Pūpoli”, Paplaka, Virgas pag., Dienvidkurzemes nov., Latvija, LV-3433
6. Piegādes laiks: 30.05.2025.
7. Piedāvājuma derīguma termiņš: Līdz 30.05.2025.
8. Tehniskā specifikācija:

Prasības un parametri

Svaigās un marinētās gaļas Traysealer iepakojšanas līnija	
Līnija tiks izmantota svaigās un marinētās gaļas iepakojšanai automātiskā režīmā. Visām iekārtām jābūt savstarpēji salāgotām un sinhronizētām.	
1.	Līnija veic produkta iepakojšanu iepriekš izgatavotos trauciņos aizsargatmosfērā un iepakojuma aizkausēšanu ar mīksto karsti apstrādājamo augšējo plēvi.
2.	Ražība, ne mazāk kā 15-16 cikli/min (bez produkta ar atlikušo skābekļa daudzumu gatavā iepakojumā 0,5%).
3.	Iepakojamais materiāls: - trauks: 190,00 mm x 144,00 mm, dziļums: 12-130 mm, tips: PP, karstai aizkausēšanai, produkta svars: 100g, maks. produkta svars: 1000g; - augšējā plēve (mīkstā): tips: OPA/PP, platums: 233-278 mm, biezums: aptuveni 60 μ. - trauks: 227,00 mm x 178,00 mm, dziļums: 12-130 mm, tips: PP, karstai aizkausēšanai, produkta svars: 200g, maks. produkta svars: 2000 g; - augšējā plēve (mīkstā): tips: OPA/PP, platums: 283-316 mm, biezums: aptuveni 60 μ.
4.	Iekārta izgatavota no nerūsējošā tērauda, aizsardzības klase IP65.
5.	Iespēja strādāt ar maksimālo trauka dziļumu 130 mm.
6.	Elektriskās piedziņas formu pacelšanas mehānisms (lifts).
7.	Ar iespēju veikt iekārtas vadību un apkalpošanu no abām pusēm.
8.	Automātiska presformas bloķēšanas ierīce ātrai un ērtai presformas maiņai, neizmantojot palīginstrumentus, matricas maiņa no vienas puses.
9.	Trauku satvērēju sistēma.
10.	Formas aizsardzības sensori, iepakojuma pozīcijas un produkta izvirzījuma uzraudzībai. Ja iepakojums vai produkts neatrodas pareizā pozīcijā, tad forma netiek aizvērta.
11.	Plēves attīšanas un atgriezum uztīšanas ierīces.
12.	Foto sensors augšējās plēves drukas nolasīšanai.
13.	Pneimatiskais aprīkojums: - Drošības vārsts; - Aizkausēšanas vārsts ar spiediena regulatoru; - Gaisa spiediena slēdzis līnijas kopējā spiediena uzraudzībai; - Gāzes padeves sistēma ar paaugstinātu skābekļa (O2) koncentrāciju, virs >21 %; - Mašīnas trokšņu slāpētājs; - Automātiskā formas dzesēšanas kanālu iztukšošanas ar plūsmas slēdzi un izplūdes vārstu.
14.	Elektriskais aprīkojums: - Barošanas padeve caur galveno slēdzi;

	- Vismaz trīs avārijas apturēšanas pogas (1 x uz vadības termināla, 2 x abās pusēs mašīnas izlādes zonā); - Sinhronizācija ar dozēšanas-pildīšanas iekārtu; - Vadības skapja apsildīšana.
15.	Vadības bloks: - Operētājsistēma Windows 10 vai ekvivalenta; - Ar integrētu USB interfeisu, iespējamu recepšu datu dublēšanu ārējā atmiņas kartē; - Iespēja saglabāt vismaz 500 produktu receptes; - Paroles aizsardzība ar 3 piekļuves līmeņiem dažādām piekļuves atļaujām, un bezkontakta lietotāja identifikācija, izmantojot (RFID) karti, ieskaitot 10 kartes; - Ražošanas ciklu un stundu skaitītājs; - Līnijas kustības vadības sistēma padeves un izlādes konveijeriem; - Krāsains skārienjūtīgs displejs, ne mazāks kā 18,5" collas; - Aizsardzības klase IP65; - USB ārējā atmiņas karte ar vadības programatūras kopiju; - Iekārtas mazgāšanas programma ar darba formas sildīšanu; - Līnijas darbības uzsākšana ar skaņas signālu; - VPN attālinātā servisa maršrutētājs attālinātai piekļuvei, izmantojot internetu ar drošu VPN savienojumu. Ar integrētu ugunsdzēsēju, lai nodrošinātu savienojumu pret vispārējiem IT riskiem.
16.	Signāl tornis ar gaismas diodēm iekārtas darbības stāvokļa indikācijai.
17.	Vakuuma sūknis ar jaudu ne mazāku kā 300 m³/h.
18.	Transporta sistēma: - Sensori automātiskai formāta daļu identificēšanai un programmas saskaņošanai; - Lentas tipa transporta un pārnese konveijers ar piedziņu; - Lentas tipa izkraušanas konveijers ar piedziņu; - Rezerves lentas transporta, pārnese un izkraušanas konveijeriem.
19.	Trauku padeves konveijers: - garums aptuveni 1000 mm; - platums aptuveni 253 mm, ar iespēju pārvietot trauku ar maks. platumu līdz 330 mm; - augstums aptuveni 920 mm; - vadība integrēta un pārvaldāma no pakojšanas iekārtas displeja; - Konveijera materiāls: nerūsējošais tērauds; - Sānu vadīklas; - Vadības skapja apsildīšana; - Frekvenču konverters.
20.	Darba forma 1: - vismaz 5 gab. tauki; - ārējais griezumums ar vieglās atvēršanas stūri; - trauka izmērs 190 x 144 mm, dziļums 12-130mm; - iepakojšanas jauda vismaz 75-80 trauki/min (PP materiāla trauki, MAP vidē) - Formas papildus maināmo daļu komplekts (aizkausēšanas plate, blīvgumijas, sildelementi, griešanas naži).
21.	Darba forma 2: - vismaz 4 gab. tauki; - ārējais griezumums ar vieglās atvēršanas stūri; - trauka izmērs 227 x 178 mm, dziļums 12-130 mm; - iepakojšanas jauda vismaz 60-64 trauki/min (PP materiāla trauki, MAP vidē) - Formas papildus maināmo daļu komplekts (aizkausēšanas plate, blīvgumijas, sildelementi, griešanas naži).
22.	Formu nomaiņas ierīce, ātrākai formas nomaiņai, transportēšanai un apkopei.
23.	Formu uzglabāšanas stendi, 2 gab.

- Iekārtam, to aprīkojumam un sastāvdaļām jābūt jaunām, kā arī tām jāatbilst pārtikas veterinārajām un higiēnas prasībām.
- Iekārtam ir jābūt atbilstoši ES standartiem un attiecīgi sertificētai (CE marķējums). Piegādājot iekārtas, jāpievieno atbilstības sertifikāts/deklarācija.
- Garantijas laiks: no 12 mēneši no nodošanas - pieņemšanas akta parakstīšanas.
- Piedāvājuma cenā jāiekļauj iekārtu piegādi uz paredzamo līguma izpildes vietu, uzstādīšana un ieregulēšana, kā arī darbinieku apmācība.

- Pretendentam ir vismaz 5 (piecu) gadu pieredze ar iepirkumu saistītajā jomā – ražošanas tehnoloģisko iekārtu piegādē un uzstādīšanā.
- Visām iekārtām ir jānorāda izgatavotāja nosaukums un modelis.

Piedāvājums jāiesniedz **līdz 2024.gada 25.maijam, plkst.17.00** adresē: SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”, „Pūpoli”, Paplaka, Virgas pag., Dienvidkurzemes nov., Latvija, LV-3433 vai elektroniski kitija.rosvalde@kgs.lv

!!! Piedāvājums ir jānoformē pielikuma Nr. 1 formā.

!!! Obligātā kārtībā ir jāaizpilda dokuments: Apliecinājums par neatkarīgu piedāvājumu (Pielikums Nr. 2).

Paplaka, 2024.gada 24.aprīlī

SIA «Kurzemes Gaļsaimnieks»

Valdes locekle Kitija Rosvalde-Bērziņa

PIEDAVAJUMS

ES Eiropas lauksaimniecības fonda lauku attīstībai (ELFLA) pasākuma 4. "Ieguldījumi materiālajos aktīvos" 4.2. apakšpasākuma "Atbalsts ieguldījumiem pārstrādē" ietvaros

1. Atbalsta pretendents: SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”
2. Nodokļa maksātāja numurs: LV 42103022606
3. Pasūtītāja adrese: „Pūpoli”, Paplaka, Virgas pag., Dienvidkurzemes nov., Latvija, LV-3433
4. Pasūtītais priekšmets un kvantitāte: **Svaigās gaļas un gatavo izstrādājumu pakojšanas līnijas iekārtas iegāde – 1 gab.**
5. Piegādes vieta: SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”, „Pūpoli”, Paplaka, Virgas pag., Dienvidkurzemes nov., Latvija, LV-3433
6. Piegādes laiks: 30.05.2025.
7. Piedāvājuma derīguma termiņš: Līdz 30.05.2025.
8. Tehniskā specifikācija:

	Prasības un parametri	Pretendenta parametri
	Svaigās un marinētās gaļas Traysealer iepakojšanas līnija	Ražotajs: Nosaukums: Modele:
	Līnija tiks izmantota svaigās un marinētās gaļas iepakojšanai automātiskā režīmā. Visām iekārtām jābūt savstarpēji salāgotām un sinhronizētām.	
1.	Līnija veic produkta iepakojšanu iepriekš izgatavotos trauciņos aizsargatmosfērā un iepakojuma aizkausēšanu ar mīksto karsti apstrādājamo augšējo plēvi.	
2.	Ražība, ne mazāk kā 15-16 cikli/min (bez produkta ar atlikušo skābekļa daudzumu gatavā iepakojumā 0,5%).	
3.	Iepakojamais materiāls: - trauks: 190,00 mm x 144,00 mm, dziļums: 12-130 mm, tips: PP, karstai aizkausēšanai, produkta svars: 100g, maks. produkta svars: 1000g; - augšējā plēve (mīkstā): tips: OPA/PP, platums: 233-278 mm, biezums: aptuveni 60 μ. - trauks: 227,00 mm x 178,00 mm, dziļums: 12-130 mm, tips: PP, karstai aizkausēšanai, produkta svars: 200g, maks. produkta svars: 2000 g; - augšējā plēve (mīkstā): tips: OPA/PP, platums: 283-316 mm, biezums: aptuveni 60 μ.	
4.	Iekārta izgatavota no nerūsējošā tērauda, aizsardzības klase IP65.	
5.	Iespēja strādāt ar maksimālo trauka dziļumu 130 mm.	
6.	Elektriskās piedziņas formu pacelšanas mehānisms (lifts).	
7.	Ar iespēju veikt iekārtas vadību un apkalpošanu no abām pusēm.	
8.	Automātiska presformas bloķēšanas ierīce ātrai un ērtai presformas maiņai, neizmantojot palīginstrumentus, matricas maiņa no vienas puses.	

9.	Trauku satvērēju sistēma.	
10.	Formas aizsardzības sensori, iepakojuma pozīcijas un produkta izvirzījuma uzraudzībai. Ja iepakojums vai produkts neatrodas pareizā pozīcija, tad forma netiek aizvērta.	
11.	Plēves attīšanas un atgriezum uztīšanas ierīces.	
12.	Foto sensors augšējās plēves drukas nolasīšanai.	
13.	Pneimatiskais aprīkojums: - Drošības vārsts; - Aizkausēšanas vārsts ar spiediena regulatoru; - Gaisa spiediena slēdzis līnijas kopējā spiediena uzraudzībai; - Gāzes padeves sistēma ar paaugstinātu skābekļa (O₂) koncentrāciju, virs >21 %; - Mašīnas trokšņu slāpētājs; - Automātiskā formas dzesēšanas kanālu iztukšošana ar plūsmas slēdzi un izplūdes vārstu.	
14.	Elektriskais aprīkojums: - Barošanas padeve caur galveno slēdzi; - Vismaz trīs avārijas apturēšanas pogas (1 x uz vadības termināla, 2 x abās pusēs mašīnas izlādes zonā); - Sinhronizācija ar dozēšanas-pildīšanas iekārtu; - Vadības skapja apsildīšana.	
15.	Vadības bloks: - Operētājsistēma Windows 10 vai ekvivalenta; - Ar integrētu USB interfeisu, iespējamu recepšu datu dublēšanu ārējā atmiņas kartē; - Iespēja saglabāt vismaz 500 produktu receptes; - Paroles aizsardzība ar 3 piekļuves līmeņiem dažādām piekļuves atļaujām, un bezkontakta lietotāja identifikācija, izmantojot (RFID) karti, ieskaitot 10 kartes; - Ražošanas ciklu un stundu skaitītājs; - Līnijas kustības vadības sistēma padeves un izlādes konveijeriem; - Krāsains skārienjūtīgs displejs, ne mazāks kā 18,5" collas; - Aizsardzības klase IP65; - USB ārējā atmiņas karte ar vadības programatūras kopiju; - Iekārtas mazgāšanas programma ar darba formas sildīšanu; - Līnijas darbības uzsākšana ar skaņas signālu; - VPN attālinātā servisa maršrutētājs attālinātai piekļuvei, izmantojot internetu ar drošu VPN savienojumu. Ar integrētu ugunsdrošību, lai nodrošinātu savienojumu pret vispārējiem IT riskiem.	
16.	Signāl tornis ar gaismas diodēm iekārtas darbības stāvokļa indikācijai.	
17.	Vakuuma sūkņi ar jaudu ne mazāku kā 300 m ³ /h.	
18.	Transporta sistēma: - Sensori automātiskai formāta daļu identificēšanai un programmas saskaņošanai; - Lentas tipa transporta un pārneses konveijers ar piedziņu; - Lentas tipa izkraušanas konveijers ar piedziņu; - Rezerves lentas transporta, pārneses un izkraušanas konveijeriem.	
19.	Trauku padeves konveijers: - garums aptuveni 1000 mm; - platums aptuveni 253 mm, ar iespēju pārvietot trauku ar maks. platumu līdz 330 mm; - augstums aptuveni 920 mm; - vadība integrēta un pārvaldāma no pakošanas iekārtas displeja; - Konveijera materiāls: nerūsējošais tērauds; - Sānu vadīklas; - Vadības skapja apsildīšana; - Frekvenču konverters.	
20.	Darba forma 1: - vismaz 5 gab. tauki;	

	- ārējais griezums ar vieglās atvēršanas stūri; - trauka izmērs 190 x 144 mm, dziļums 12-130mm; - iepakojšanas jauda vismaz 75-80 trauki/min (PP materiāla trauki, MAP vidē) - Formas papildus maināmo daļu komplekts (aizkausēšanas plate, blīvumijas, sildelementi, griešanas naži).	
21.	Darba forma 2: - vismaz 4 gab. tauki; - ārējais griezums ar vieglās atvēršanas stūri; - trauka izmērs 227 x 178 mm, dziļums 12-130 mm; - iepakojšanas jauda vismaz 60-64 trauki/min (PP materiāla trauki, MAP vidē) - Formas papildus maināmo daļu komplekts (aizkausēšanas plate, blīvumijas, sildelementi, griešanas naži).	
22.	Formu nomaiņas ierīce, ātrākai formas nomaiņai, transportēšanai un apkopei.	
23.	Formu uzglabāšanas stendi, 2 gab.	

Informācija par piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums:

Uzņēmuma reģ. nr.:

Iekārta marka un modelis:

Paredzamais līguma izpildes termiņš:

Piedāvājuma derīguma termiņš:

Piedāvājuma cena EUR bez PVN:

Piedāvājuma datums:

Sagatavotāja vārds, uzvārds:

Sagatavotāja amats:

Pielikums Nr.2

SIA „Kurzemes Gaļsaimnieks”
/Pasūtītāja nosaukums/

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 vienošanās. 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 vienošanās, paredzot naudas sodu līdz 10% apmēram no pārkāpēja pēdējā finanšu gada neto apgrozījuma un pretendents var tikt piemērota izslēgšana no dalības iepirkuma procedūrā.

Datums _____

Paraksts