

## IEPIRKUMA PRIEKŠMETA

Automātiska batoniņu iepakojšanas līnija (iekārta-/as ar programmatūru)

### NOLIKUMS UN TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Rīga, 2025.gada 15. jūlijs

Nr. DIGI\_03

#### 1. Vispārīgā informācija par Finansējuma saņēmēju / Pasūtītāju:

|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Nosaukums:                       | SIA "Smartfoody"                                                                 |
| Reģistrācijas nr.                | 40103638958                                                                      |
| Adrese:                          | Skolas iela 25 – 1, Rīga, LV-1010                                                |
| Interneta vietnes adrese:        | <a href="https://thebeginnings.com/">https://thebeginnings.com/</a>              |
| Kontaktpersona (vārds, uzvārds): | Mārtiņš Vētra                                                                    |
| Tālrunis / Fakss:                | 22302296                                                                         |
| E-pasts:                         | <a href="mailto:iepirkumibeginnings@gmail.com">iepirkumibeginnings@gmail.com</a> |

#### 2. Īss iepirkuma priekšmeta apraksts.

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LV: Automātiska batoniņu iepakojšanas līnija (iekārta-/as ar programmatūru)</b> |
| <b>ENG: Automatic bar packaging line (equipment with software)</b>                 |

Iepirkuma priekšmeta daļas: 1 daļa

#### 3. Norāde par līguma veidu (piegāde, pakalpojumi vai būvdarbi).

|                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iepirkuma līguma veids: Pakalpojumi                                                                                                                                                             |
| Iepirkums tiek veikts saskaņā ar 2017. gada 28.februāra Ministru kabineta noteikumiem Nr.104 "Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem". |

#### 4. Paredzamā līguma izpildes vieta.

Paredzamā līguma izpildes vieta: Čiekurkalna 1. līnija 84, Rīga, LV-1026

#### 5. Paredzamais līguma izpildes termiņš.

Paredzamais līguma izpildes termiņš: 27.02.2026.

#### 6. Iepirkuma paredzamā līgumcena (EUR, bez PVN).

|         |
|---------|
| 200 000 |
|---------|

7. Eiropas Savienības fonda vadībā iesaistītā atbildīgā iestāde vai sadarbības iestāde vai cita ārvalstu finanšu palīdzības starpniekinstitūcija vai apsaimniekotājs, ar kuru finansējuma saņēmējs ir noslēdzis līgumu par projekta īstenošanu vai kurš apstiprinājis projekta iesniegumu, vai kuram plānots iesniegt projekta iesniegumu.

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra (LIAA). |
|-----------------------------------------------------|

#### 8. Atbalsta aktivitātes nosaukums (ja piemērojams).

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| 2.2.1.2.i. "Atbalsts procesu digitalizācijai komercdarbībā" |
|-------------------------------------------------------------|

#### 9. Cita informācija.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LV<br>SIA Smartfoody meklē automātisku iepakojšanas līniju, kas paredzēta efektīvai un precīzai spilvena tipa iepakojuma ražošanai ar vienu garenisko un diviem šķērseniskajiem šuvēm. Šī jaunā sistēma nodrošina efektīvu, precīzu un augstas kvalitātes iepakojšanu, īpaši pārtikas produktu ražošanā. Aprīkota ar modernākajām tehnoloģijām, tā nodrošina automatizāciju, augstāku drošības līmeni un higiēnas prasību ievērošanu. Šīs pielāgojamais risinājums var darboties kā atsevišķa vienība vai tikt bezšuvju integrēts esošajās ražošanas līnijās.     |
| ENG<br>SIA Smartfoody is looking for an Automatic Packaging Line that is designed for efficient and precise production of pillow-style packaging with one longitudinal and two transverse seams. This new system ensures efficient, precise, and high-quality packaging, particularly in the production of food items. Equipped with cutting-edge technology, it provides automation, superior safety, and hygiene compliance. This adaptable solution should be able to operate as a standalone unit or be seamlessly integrated into existing production lines. |

## 10. Informācijas apmaiņa un papildu informācijas sniegšana

10.1. visi jautājumi par iepirkuma priekšmetu un piedāvājuma sagatavošanas un iesniegšanas kārtību adresējami Nolikuma 1.punktā minētajai Pasūtītāja kontaktpersonai.

10.2. Ja Pretendents ir savlaicīgi pieprasījis papildu informāciju, t.i.ne vēlāk kā 5 (piecas) dienas pirms piedāvājuma iesniegšanas termiņa beigām, par iepirkuma procedūras dokumentos iekļautajām prasībām attiecībā uz piedāvājuma sagatavošanu un iesniegšanu vai Pretendentu atlasi, Pasūtītājs to sniedz 3 (trīs) dienu laikā.

10.3. informācijas apmaiņa pēc piedāvājuma iesniegšanas termiņa (t.sk. rakstiskā sarunu procedūra) starp Pasūtītāja kontaktpersonu, no vienas puses, un ieinteresēto Pretendentu, kas ir iesniedzis piedāvājumu Nolikumā noteiktajā piedāvājumu iesniegšanas termiņā, no otras puses, notiek rakstveidā – pa pastu, elektroniski ar e-pasta vēstulēm. Pasūtītājs ir tiesīgs organizēt sarunu procedūru ar Pretendentu klātienē, attālināti vai rakstveidā.

## 11. Dalības nosacījumi un līgumsaistības

11.1. Saskaņā ar Nolikuma pievienotajām pieteikuma un tehniskā piedāvājuma veidlapām, ievērojot Nolikuma un tehniskās specifikācijas prasības, Pretendents sagatavo un iesniedz pieteikumu un tehnisko piedāvājumu **par visu iepirkuma priekšmetu kopā**.

11.2. Visus piedāvājuma dokumentus paraksta un visus tiem pievienotos dokumentu atvasinājumus aplicina Pretendenta paraksttiesīgā persona vai pilnvarotā persona (pievienojot pilnvaru vai tās kopiju).

11.3. Iesniedzot savu piedāvājumu, Pretendents pilnībā pieņem iepirkuma Nolikumā un tehniskajā specifikācijā ietvertos noteikumus.

11.4. Pasūtītājs var pieprasīt no Pretendenta precizējošu/papildinošu informāciju par Pretendenta iesniegto piedāvājumu, t.sk. pakalpojuma saturu, iesaistīto speciālistu kvalifikāciju un pieredzi, informāciju par pašu Pretendentu vai citu informāciju, kas saistīta ar pienācīgu Pretendenta līgumsaistību izpildes iespēju pārbaudi un Pretendenta atbilstību Pasūtītāja izvirzītajām prasībām. Precizējošo/papildus informāciju Pretendents iesniedz 5 (piecu) darba dienu laikā no Pasūtītāja pieprasījuma nosūtīšanas dienas. Ja Pasūtītāja noteiktajā termiņā Pretendents nav iesniedzis pieprasīto informāciju, Pasūtītājs ir tiesīgs noraidīt iesniegto piedāvājumu, uzskatot, ka Pretendents neuztur spēkā savu piedāvājumu.

11.5. Pretendentam pilnībā jāsedz visi izdevumi, kas saistīti ar piedāvājuma sagatavošanu, iesniegšanu un precizēšanu/papildināšanu.

11.6. Iepirkumam iesniegtie piedāvājumi un citi iesniegtie dokumenti pēc iepirkuma procedūras beigām netiek atgriezti atpakaļ Pretendentam.

11.7. Finanšu piedāvājuma cenu Pretendents aprēķina un iesniedz eiro (EUR) bez PVN.

11.8. Pretendents, iesniedzot piedāvājumu kādā no kārtām, obligāti atzīmē piedāvājuma veidu (sākotnējais vai galīgais). Gadījumā, ja Pasūtītājs ir saņēmis Pretendenta piedāvājumu, kurā nav veikta atzīme par piedāvājuma veidu, Pasūtītājs uzskata, ka Pretendenta iesniegtais piedāvājums ir galīgs. Ja Pretendents atzīmējis piedāvājuma veidu - sākotnējais piedāvājums, Pretendents papildus iesniedz detalizētu raksturojumu, kurā norādīti Pretendenta ieskatā būtiskie tehniskā piedāvājuma aspekti, kas var tikt pārskatīti, t.sk. pie kādiem nosacījumiem vai apstākļiem, pretējā gadījumā tiks uzskatīts, ka piedāvājums ir galīgs. Ja Pretendenta norādītos tehniskā piedāvājuma aspektus Pasūtītājs nav ieinteresēts pārskatīt vai tie neattiecas uz Piegādātāja izvēli vai neietekmē Piegādātāja izvēli, piedāvājums tiks uzskatīts par galīgu. Pasūtītājs, neatkarīgi no iesniegtā piedāvājuma veida (sākotnējais vai galīgais), ir tiesīgs īstenot sarunu procedūru par iesniegto piedāvājumu, lai Pasūtītājs varētu saņemt precizējošu informāciju par piedāvājumu vai Pretendents to papildinātu atbilstoši Pasūtītāja vajadzībām.

11.9. Piedāvājumi jāiesniedz datordrukā, latviešu valodā vai angļu valodā. Ja Pretendents iesniedz dokumentus citā valodā, tiem jāpievieno paraksttiesīgās vai pilnvarotās personas (pievienojot pilnvaru vai tās kopiju) aplicināts tulkojums latviešu valodā vai angļu valodā.

11.10. Pretendents pirms piedāvājuma iesniegšanas termiņa beigām var atsaukt iesniegto piedāvājumu.

11.11. Visi piedāvājuma pielikumi ir tā neatņemamas sastāvdaļas.

11.12. Piedāvājuma oriģināls jāiesniedz noteiktajā termiņā:

- vienā iesietā sējumā caurauklots, ar numurētām lapām, piedāvājumā pievienoto dokumentu kopijām jābūt aplicinātām normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Pretendents ir tiesīgs visu iesniegto dokumentu atsavinājumu un tulkojumu pareizību aplicināt ar vienu aplicinājumu, ja viss piedāvājums ir cauršūts vai caurauklots.

vai

- elektroniski ar paraksttiesīgās personas drošu elektronisko parakstu (atbilstoši noformēts, kas ietver visu piedāvājumam nepieciešamo informāciju un dokumentāciju) uz Nolikumā norādītās kontaktpersonas e-pasta adresi.

11.13. Visai Pretendenta piedāvājumā sniegtai informācijai ir jābūt patiesai. Ja Pasūtītājam rodas šaubas par Pretendenta piedāvājumā sniegto informācijas patiesību vai dokumenta kopijas autentiskumu, tam ir tiesības pieprasīt, lai Pretendents apstiprina informācijas patiesību un/vai uzrāda apstiprinoša dokumenta oriģinālu vai iesniedz aplicinātu dokumenta kopiju. Minētie dokumenti pēc pieprasījuma ir jāiesniedz Pasūtītāja norādītajā termiņā.

11.14. Pretendentam jāievēro sekojošas iepirkuma prasības:

11.14.1. Pretendentam piedāvājums ir jā sagatavo un jā iesniedz atbilstoši iepirkuma priekšmeta/Tehniskās specifikācijas (Nolikuma 2.pielikumam) prasībām, iesniedzot arī pieprasītos dokumentus un informāciju. Piedāvājumam jāatbilst Tehniskajā specifikācijā izvirzītajām minimālajām prasībām. Sarunās ar pretendentiem, kuri Nolikumā noteiktā termiņā iesnieguši savu sākotnējo piedāvājumu, Pasūtītājs saskaņos Pretendentu iespējas ar savām vajadzībām saskaņā ar Nolikuma noteikumiem.

11.14.2. Pēc Pasūtītāja pieprasījuma, lai pārliecinātos par Pretendenta piedāvājuma atbilstību iepirkuma priekšmetam un paredzamo pakalpojuma sniegšanu, Pretendentam 5 (piecu) dienu laikā pēc pieprasījuma jāiesniedz prezentācija par pakalpojumu sniegšanu, kurā jāaptver visi pakalpojuma sniegšanas aspekti.

11.15. Komisijas vadītājs piedāvājumu vērtēšanas laikā pārbauda Pretendenta atbilstību Nolikuma 11.punktā minētajām prasībām un Pretendenta iesniegtajiem dokumentiem. Ja Pretendenta kvalifikācija neatbilst Nolikuma, tehniskās specifikācijas un 11.punkta prasībām vai nav iesniegts kāds no Nolikumā noteiktiem apliecinājošiem dokumentiem, Komisijas vadītājs lemj par piedāvājuma noraidīšanu.

11.16. Pretendents, kurš tiks atzīts par iepirkuma uzvarētāju, noslēdz Pasūtītāja sastādītu Iepirkuma līgumu 5 (piecu) darba dienu laikā no līguma slēgšanas uzaicinājuma nosūtīšanas dienas.

## 12. Piedāvājuma noformēšana un iesniegšana:

12.1. Pretendenta piedāvājums sastāv no šādām atsevišķām daļām:

12.1.1. Pretendenta daļības pieteikums (atbilstoši Nolikuma pielikumā ietvertai veidlapai).

12.1.2. Apliecinājums par Pretendenta minimālām atbilstības prasībām:

- Pretendenta saimnieciskā darbība nav apturēta vai pārtraukta;
- nav pieteikts vai pasludināts Pretendenta maksātnespējas process vai nav uzsākta tiesvedība par bankrotu;
- visas piedāvājumā sniegtās ziņas par Pretendentu, tā speciālistiem un tā piedāvājumu ir patiesas.

12.1.3. Tehniskais piedāvājums (atbilstoši Nolikuma pielikumā ietvertai veidlapai), norādot Pretendenta tehniskā piedāvājuma informāciju.

12.1.4. Finanšu piedāvājums. (atbilstoši Nolikuma pielikumā ietvertai veidlapai), norādot Pretendenta finanšu piedāvājuma informāciju.

12.2. Pretendenta piedāvājuma (daļības pieteikuma, tehniskā piedāvājuma, finanšu piedāvājuma un pievienoto dokumentu) iesniegšanas termiņš ne vēlāk kā:

**Datums: 30.07.2025.**

**Laiks: 16.00**

**Iesniegšanas adrese: Skolas iela 25 – 1, Rīga, LV-1010 vai elektroniski (piedāvājumu atbilstoši parakstītu un noformētu) uz kontaktpersonas norādīto e-pasta adresi**

12.3. Sarunu procedūrā (t.sk. rakstiskā) sniegtie precizējumi/papildinājumi, atbildes uz Pasūtītāja jautājumiem/pieprasījumiem ir saistīti ar Pasūtītāja interesi noskaidrot Pasūtītāja vajadzībām atbilstošāko piedāvājumu, kas vislabāk apmierina Pasūtītāja vajadzības.

12.4. Pasūtītājs, izvērtējot Pretendenta/u galīgos piedāvājumus, izvēlas tā Pretendenta piedāvājumu, kurš Pasūtītājam ir ekonomiski izdevīgākais un vislabāk apmierina Pasūtītāja vajadzības.

## 13. Piedāvājumu vērtēšanas procedūra.

13.1. Pretendentu piedāvājumu vērtēšanu nodrošina Pasūtītāja norīkots iepirkuma komisijas vadītājs slēgtā(s) sēdē(s) sekojošos posmos:

1.posms: Pretendentu atlase un piedāvājumu atbilstības pārbaude, kurā tiek vērtēta piedāvājumu atbilstība Nolikuma un tehniskās specifikācijas prasībām;

2.posms: Ja iepirkuma komisijas vadītājs uzskata par nepieciešamu precizēt/papildināt Pretendentu piedāvājumus, tiek organizēta sarunu procedūra (t.sk.rakstiskā) un tiek noskaidrots, kuri Pretendentu piedāvājumi apmierina Pasūtītāja vajadzības.

3.posms: Iepirkuma komisijas vadītājs vērtē tos iesniegtos galīgos piedāvājumus, kas iesniegti Pasūtītāja uzaicinājumā noteiktā termiņā, un izvēlas tā Pretendenta galīgo piedāvājumu, kas ir ekonomiski izdevīgākais un vislabāk apmierina Pasūtītāja vajadzības.

13.2. Pasūtītāja norīkotajam komisijas vadītājam ir pienākums vērtēt tikai tos iesniegtos Pretendentu piedāvājumus, kuros ir kostatēts, ka ir izpildītas visas Nolikuma prasības.

13.3. Ja Iepirkuma komisijas vadītājs konstatē maldinošu vai nepamatoti lēta piedāvājuma pazīmes, tas var būt par pamatu piedāvājuma noraidīšanai, jo Pasūtītājs ir ieinteresēts saņemt kvalitatīvus pakalpojumus, kas atbilst atbalsta programmas noteikumiem, par tirgus situācijai atbilstošu cenu līmeni un izvēlēties Piegādātāju, kura saimnieciskā darbība un pakalpojumu sniegšana ir caurskatāma un nerada riskus Pasūtītājam sasniegt projekta mērķus. Pasūtītājs pirms piedāvājuma noraidīšanas var pieprasīt no Pretendenta papildus informāciju par piedāvājumu (ja Pasūtītāja rīcībā nav pilnīga informācija par konkrēto pakalpojumu izpildes aspektiem). Pretendentam jāiesniedz pamatoti skaidrojumi 5 (piecu) darba dienu laikā no informācijas pieprasīšanas dienas. Pretendenta piedāvājums tiek noraidīts, ja Pretendents nav sniedzis detalizētu informāciju par saimniecisko darbību, tirgus apstākļiem, pakalpojuma īpašībām vai citus objektīvus pierādījumus, kas nodrošina Pretendentam iespēju sniegt Pasūtītāja vajadzībām atbilstošas kvalitātes pakalpojumus par tirgus situācijai neatbilstoši zemu cenu.

14. Iepirkuma priekšmeta tehniskais raksturojums:

LV: Automātiska batoniņu iepakojšanas līnija (iekārta-/as ar programmatūru)

ENG: Automatic bar packaging line (equipment with software)

| Risinājuma apraksts un prasības:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Description of the solution and requirements:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Veiktspējas parametri: <ul style="list-style-type: none"><li>- Produktivitāte: Vismaz 100 iepakojumi minūtē; regulējama līdz 150 iepakojumiem/min.</li><li>- Plēves padeves ātrums: Līdz 20 metriem minūtē, atkarībā no produkta izmēra.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Performance Parameters: <ul style="list-style-type: none"><li>- Productivity: Minimum 100 packs per minute; adjustable up to 150 packs/min.</li><li>- Film Usage Speed: Up to 20 meters per minute, depending on product size.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2 Iekārtas izmēri: <ul style="list-style-type: none"><li>- Kompakts horizontāls dizains ar modulāru konstrukciju, kas nodrošina vieglu integrāciju un apkopi.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Machine Dimensions: <ul style="list-style-type: none"><li>- Compact horizontal design with modular construction for easy integration and maintenance.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3 Elektroapgādes prasības: <ul style="list-style-type: none"><li>- Darba spriegums: 400V, 50/60 Hz, trīsfāzu.</li><li>- Integrēti servo piedziņas motori precīzai darbībai.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Electrical Requirements: <ul style="list-style-type: none"><li>- Operating voltage: 400V, 50/60 Hz, three-phase.</li><li>- Integrated servo-driven motors for precise operation.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4 Iepakojuma specifikācijas: <ul style="list-style-type: none"><li>- Iepakojuma veids: Spilvena tipa ar vienu garenisko un divām šķērseniskām šuvēm.</li><li>- Atbalstītie produktu izmēri: Piemēram, 80x30x14 mm un 80x35x14 mm (enerģijas batoniņi).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Packaging Specifications: <ul style="list-style-type: none"><li>- Packaging Style: Pillow-style with one longitudinal and two transversal seals.</li><li>- Supported Product Sizes: For example, 80x30x14 mm and 80x35x14 mm (energy bars).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5 Automatizācija un padeves sistēma: <ul style="list-style-type: none"><li>- Automātiska produktu padeves sistēma, kas spēj sakārtot produktus efektīvai iepakojšanai.</li><li>- Regulējama konveijera lente, lai pielāgotu produktu izvietošanu un atstarpes.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Automation and Feeding System: <ul style="list-style-type: none"><li>- Automated product feeding system, capable of arranging products for efficient packaging.</li><li>- Adjustable belt system to accommodate product alignment and spacing.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6 Savienojamība un uzraudzība: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ethernet/IP un Switch Ethernet sistēmas integrācijai.</li><li>- Reāllaika datu apmaiņa ražošanas izsekošanai un optimizācijai.</li><li>- Attālināta diagnostika un apkope caur VPN.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Connectivity and Monitoring: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ethernet/IP and Switch Ethernet for system integration.</li><li>- Real-time data exchange for production tracking and optimization.</li><li>- Remote diagnostics and maintenance via VPN.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7 Drošība un atbilstība: <ul style="list-style-type: none"><li>- Pilnībā atbilst CE marķējumam un Direktīvai 2006/42/EK.</li><li>- Caurspīdīgi aizsargi un ergonomisks dizains drošai ekspluatācijai.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Safety and Compliance: <ul style="list-style-type: none"><li>- Fully compliant with CE marking and Directive 2006/42/EC.</li><li>- Transparent guarding and ergonomic design for operational safety.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8 Datu vākšana un pārskati: <ul style="list-style-type: none"><li>- Precīza ražošanas apjoma uzskaitē.</li><li>- Darbības parametri, tostarp dīkstāves laiks un veiktspējas rādītāji (piemēram, OEE).</li><li>- Dati pieejami caur mobilajām lietotnēm attālinātai uzraudzībai.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Data Collection and Reporting: <ul style="list-style-type: none"><li>- Precise tracking of production output.</li><li>- Operational parameters, including downtime and performance indicators like OEE.</li><li>- Data accessible via mobile applications for remote monitoring.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9 Papildu funkcijas: <ul style="list-style-type: none"><li>- Lietotājam draudzīgs HMI skārienekrāns konfigurācijai un vadībai.</li><li>- Iespēja integrēt printeri un pielāgot paplašinājumus.</li><li>- Higiēniskais dizains pārtikas drošības nodrošināšanai.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Additional Features: <ul style="list-style-type: none"><li>- Easy-to-use HMI touchscreen for configuration and operation.</li><li>- Options for printer integration and custom extensions.</li><li>- Hygienic design for food safety.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10 Padeve: <ul style="list-style-type: none"><li>- Automātiska</li><li>- Produkts tiek padots uz 300 mm platas lentes rindās, pa 3 vienībām vienā rindā, garā mala priekšā, 33 rindas minūtē.</li><li>- Rindu atdalīšanas konveijers nodala rindas no ražošanas līnijas.</li><li>- Galastacija ražošanas līnijām ar vairākām iepakojšanas iekārtām bez gala akumulācijas vai viena stacija līnijām ar vienu iepakojšanas iekārtu.</li><li>- Rindu pārvietošana uz izvadkonveijeru, kas ved uz iepakojšanas iekārtu.</li><li>- 90 grādu izvadkonveijers ar pārtrauktu kustību, kas apstājas rindu pārvietošanas laikā.</li><li>- Papildus opcija – rindu izlīdzināšanas vārti uz galvenā konveijera.</li><li>- Produkta apvedceļš, atgriežot izvadkonveijera kustību atpakaļ, ja iepakojšanas iekārta ir apstādināta un nevar pieņemt produktus.</li><li>- Divu lenti servo vadīts atstarpu samazinātājs, kas sagatavo produktus padevei iepakojšanas iekārtā.</li></ul> | Feeding: <ul style="list-style-type: none"><li>- Automatic</li><li>- Product coming on 300mm wide belt, in rows, 3 pcs in a row long edge leading, 33 rows per minute.</li><li>- row gap control conveyor separating rows from the production line</li><li>- final station for production lines with multiple wrappers without end-of-line accumulation, or single station for lines with one wrapper only</li><li>- transfer of rows of product onto the takeaway conveyor towards the wrapper</li><li>- right-angle takeaway conveyor with intermittent motion, pausing during row transfer</li><li>- optional row aligning gate on main conveyor</li><li>- product by-pass by reversing the takeaway conveyor while the wrapper is stopped and cannot accept products</li><li>- twin-belt servodriven gap closer preparing products for feeding into the flowpack machine</li></ul> |
| 11 Vismaz 4 motorizētas lentes, lai kontrolētu produktu plūsmu no sadales stacijas līdz padevei iepakojšanas iekārtas ķēdē.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | At least 4 motorised belts to control product flow from the distribution station and feeding into the wrapper's chain                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12 Iekārta: <ul style="list-style-type: none"><li>- Regulējama locīšanas kaste.</li><li>- Elektriskā vadības skapja novietojums aizmugurē, pilnībā atdalīts no mehāniskajām un kustīgajām daļām.</li><li>- Produktu kontaktvirsmas izgatavotas no nerūsējošā tērauda vai pārtikas drošas plastmasas.</li><li>- Blīvēšanas žokļi aprīkoti ar elektronisku drošības sajūgu.</li><li>- Automātiska sinhronizācija pēc iekārtas restartēšanas.</li><li>- Funkcijas "Nav produkta – nav iepakojuma" un "Nepareiza produkta pozīcija".</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Machine: <ul style="list-style-type: none"><li>- Adjustable folding box</li><li>- Electrical control cabinet in rear position completely separated from the machine mechanical or driven parts</li><li>- Product contact parts made in stainless steel or food-safe plastic</li><li>- Sealing jaws equipped with electronic safety clutch</li><li>- Automatic re-synchronisation at machine restart</li><li>- No product No bag and Misplaced functions</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## PRETENDENTA PIETEIKUMS

## 1. PRETENDENTS

|                   |  |
|-------------------|--|
| Nosaukums:        |  |
| Reģistrācijas Nr. |  |
| Valstspiederība:  |  |
| Juridiskā adrese: |  |
| Faktiskā adrese:  |  |
| Tālr. / fakss     |  |

## 2. PRETENDENTA KONTAKTPERSONA

|                 |  |
|-----------------|--|
| Vārds, uzvārds: |  |
| Adrese:         |  |
| Tālr. / fakss:  |  |
| E-pasta adrese: |  |

## 3. PIEDĀVĀJUMA DOKUMENTI

| Nr.p.k. | Krīterijs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Atzīmes/piezīmes* |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1.      | Pretendenta pieteikums (Pielikums Nr.1)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.      | Pretendenta apliecinājums, ka:<br>- Pretendenta saimnieciskā darbība nav apturēta vai pārtraukta;<br>- nav pieteikts vai pasludināts Pretendenta maksātnespējas process vai nav uzsākta tiesvedība par bankrotu;<br>- visas piedāvājumā sniegtās ziņas par Pretendentu, tā piedāvātajiem speciālistiem un tā piedāvājumu ir patiesas. |                   |
| 3.      | Pretendenta tehniskais piedāvājums (atbilstoši Nolikuma pielikumā ietvertai veidlapai), norādot Pretendenta tehniskā piedāvājuma informāciju. (Pielikums Nr.2)                                                                                                                                                                        |                   |
| 4.      | Pretendenta finanšu piedāvājums (atbilstoši Nolikuma pielikumā ietvertai veidlapai), norādot Pretendenta finanšu piedāvājuma informāciju. (Pielikums Nr.3)                                                                                                                                                                            |                   |

\* aizpilda pasūtītājs, norādot – P (pievienots) vai N (nav pievienots), ja nepieciešams sniedzot paskaidrojošu/ precizējošu komentāru

\*\* Ja piedāvājums nav galīgs, pretendents jānorāda piedāvājuma aspekti, kas var tikt pārskatīti un pie kādiem nosacījumiem vai apstākļiem, pretējā gadījumā tiks uzskatīts, ka piedāvājums ir galīgs. Ja pretendents norādītos aspektus Pasūtītājs nav ieinteresēts pārskatīt vai tie neattiecas uz piegādātāja izvēli vai neietekmē piegādātāja izvēli, piedāvājums tiks uzskatīts par galīgu.

## Pretendenta atzīmes par piedāvājuma veidu (1.kārtai):

Lūdzam atbilstoši atzīmēt ar X.

☐

Sākotnējais piedāvājums\*\*

☐

Galīgais piedāvājums

## BIDDER'S APPLICATION

## 1. BIDDER

|                   |  |
|-------------------|--|
| Name:             |  |
| Registration No.: |  |
| Nationality:      |  |
| Legal address:    |  |
| Actual address:   |  |
| Phone / Fax:      |  |

## 2. BIDDER'S CONTACT PERSON

|                   |  |
|-------------------|--|
| Name and surname: |  |
| Address:          |  |
| Phone / Fax:      |  |
| Email address:    |  |

## 3. OFFER DOCUMENTS

| Nr.p.k. | Criterion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Remarks/Notes* |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1.      | Bidder's application (Appendix No. 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
| 2.      | Bidder's declaration that:<br>- The bidder's business activity has not been suspended or terminated;<br>- No insolvency proceedings have been filed or declared against the bidder, nor has bankruptcy litigation been initiated;<br>- All information provided in the offer about the bidder, its proposed specialists, and the offer itself is true. |                |
| 3.      | Bidder's technical offer (according to the form included in the tender documentation appendix), specifying the bidder's technical offer details. (Appendix No. 2)                                                                                                                                                                                      |                |
| 4.      | Bidder's financial offer (according to the form included in the tender documentation appendix), specifying the bidder's financial offer details. (Appendix No. 3)                                                                                                                                                                                      |                |

\* To be filled out by the purchaser, indicating – P (attached) or N (not attached), providing explanatory or clarifying comments if necessary.

\*\* If the offer is not final, the bidder must indicate which aspects of the offer may be revised and under what conditions or circumstances; otherwise, the offer will be considered final. If the purchaser is not interested in revising the indicated aspects or they do not affect or influence the supplier's selection, the offer will be considered final.

## Bidder's markings regarding the type of offer:

Please mark the appropriate option with an X

☐

Initial offer\*\*

☐

Final offer

## TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

Iepirkuma priekšmeta nosaukums:

Automātiska batoniņu iepakojšanas līnija (iekārta/-as ar programmatūru)

## Risīnājuma apraksts un prasības:

| Nr. | Pasūtītāja prasības                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nr. | Pretendenta piedāvājums |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------|
| 1   | Veiktspējas parametri:<br>- Produktivitāte: Vismaz 100 iepakojumi minūtē; regulējama līdz 150 iepakojumiem/min.<br>- Plēves padeves ātrums: Līdz 20 metriem minūtē, atkarībā no produkta izmēra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1   |                         |
| 2   | Iekārtas izmēri:<br>- Kompakts horizontāls dizains ar modulāru konstrukciju, kas nodrošina vieglu integrāciju un apkopi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2   |                         |
| 3   | Elektroapgādes prasības:<br>- Darba spriegums: 400V, 50/60 Hz, trīsfāzu.<br>- Integrēti servo piedziņas motori precīzai darbībai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3   |                         |
| 4   | Iepakojuma specifikācijas:<br>- Iepakojuma veids: Spilvena tipa ar vienu garenisko un divām šķērseniskām šuvēm.<br>- Atbilstīgie produktu izmēri: Piemēram, 80x30x14 mm un 80x35x14 mm (enerģijas batoniņi).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   |                         |
| 5   | Automatizācija un padeves sistēma:<br>- Automātiska produktu padeves sistēma, kas spēj sakārtot produktus efektīvai iepakojšanai.<br>- Regulējama konveijera lente, lai pielāgotu produktu izvietošanu un atstarpi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5   |                         |
| 6   | Savienojamība un uzraudzība:<br>- Ethernet/IP un Switch Ethernet sistēmas integrācijai.<br>- Reāllaika datu apmaiņa ražošanas izsekošanai un optimizācijai.<br>- Attālināta diagnostika un apkope caur VPN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6   |                         |
| 7   | Drošība un atbilstība:<br>- Pilnībā atbilst CE marķējumam un Direktīvai 2006/42/EK.<br>- Caurspīdīgi aizsargi un ergonomisks dizains drošai ekspluatācijai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7   |                         |
| 8   | Datu vākšana un pārskati:<br>- Precīza ražošanas apjoma uzskaitē.<br>- Darbības parametri, tostarp dīkstāves laiks un veiktspējas rādītāji (piemēram, OEE).<br>- Dati pieejami caur mobilajām lietotnēm attālinātai uzraudzībai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8   |                         |
| 9   | Papildu funkcijas:<br>- Lietotājam draudzīgs HMI skārienekrāns konfigurācijai un vadībai.<br>- Iespēja integrēt printeri un pielāgot paplašinājumus.<br>- Higiēniskais dizains pārtikas drošības nodrošināšanai.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9   |                         |
| 10  | Padeve:<br>- Automātiska<br>- Produkts tiek padots uz 300 mm platas lentes rindās, pa 3 vienībām vienā rindā, garā mala priekšā, 33 rindas minūtē.<br>- Rindu atdalīšanas konveijers nodala rindas no ražošanas līnijas.<br>- Galastacijas ražošanas līnijām ar vairākām iepakojšanas iekārtām bez gala akumulācijas vai viena stacijas līnijām ar vienu iepakojšanas iekārtu.<br>- Rindu pārvietošana uz izvadkonveijeru, kas ved uz iepakojšanas iekārtu.<br>- 90 grādu izvadkonveijers ar pārtrauktu kustību, kas apstājas rindu pārvietošanas laikā.<br>- Papildus opcija – rindu izlīdzināšanas vārti uz galvenā konveijera.<br>- Produkta apvedceļš, atgriežot izvadkonveijera kustību atpakaļ, ja iepakojšanas iekārta ir apstādināta un nevar pieņemt produktus.<br>- Divu lenti servo vadīts atstarpju samazinātājs, kas sagatavo produktus padevei iepakojšanas iekārtā. | 10  |                         |
| 11  | Vismaz 4 motorizētas lentes, lai kontrolētu produktu plūsmu no sadales stacijas līdz padevei iepakojšanas iekārtas ķēdē.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 11  |                         |
| 12  | Iekārta:<br>- Regulējama locīšanas kaste.<br>- Elektriskā vadības skapja novietojums aizmugurē, pilnībā atdalīts no mehāniskajām un kustīgajām daļām.<br>- Produktu kontaktvirsmas izgatavotas no nerūsējošā tērauda vai pārtikas drošas plastmasas.<br>- Blīvēšanas žokļi aprīkoti ar elektronisku drošības sajūgu.<br>- Automātiska sinhronizācija pēc iekārtas restartēšanas.<br>- Funkcijas "Nav produkta – nav iepakojuma" un "Nepareiza produkta pozīcija".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12  |                         |

Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, atšifrējums, datums

## TECHNICAL OFFER

Title of the Procurement Subject:

**Bar Forming Line (equipment with software)****Description of the Solution and Requirements:**

| No. | Purchaser's Requirements                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | No. | Bidder's Offer |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|
| 1   | Performance Parameters:<br>- Productivity: Minimum 100 packs per minute; adjustable up to 150 packs/min.<br>- Film Usage Speed: Up to 20 meters per minute, depending on product size.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1   |                |
| 2   | Machine Dimensions:<br>- Compact horizontal design with modular construction for easy integration and maintenance.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2   |                |
| 3   | Electrical Requirements:<br>- Operating voltage: 400V, 50/60 Hz, three-phase.<br>- Integrated servo-driven motors for precise operation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3   |                |
| 4   | Packaging Specifications:<br>- Packaging Style: Pillow-style with one longitudinal and two transversal seals.<br>- Supported Product Sizes: For example, 80x30x14 mm and 80x35x14 mm (energy bars).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4   |                |
| 5   | Automation and Feeding System:<br>- Automated product feeding system, capable of arranging products for efficient packaging.<br>- Adjustable belt system to accommodate product alignment and spacing.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5   |                |
| 6   | Connectivity and Monitoring:<br>- Ethernet/IP and Switch Ethernet for system integration.<br>- Real-time data exchange for production tracking and optimization.<br>- Remote diagnostics and maintenance via VPN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6   |                |
| 7   | Safety and Compliance:<br>- Fully compliant with CE marking and Directive 2006/42/EC.<br>- Transparent guarding and ergonomic design for operational safety.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7   |                |
| 8   | Data Collection and Reporting:<br>- Precise tracking of production output.<br>- Operational parameters, including downtime and performance indicators like OEE.<br>- Data accessible via mobile applications for remote monitoring.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8   |                |
| 9   | Additional Features:<br>- Easy-to-use HMI touchscreen for configuration and operation.<br>- Options for printer integration and custom extensions.<br>- Hygienic design for food safety.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9   |                |
| 10  | Feeding:<br>- Automatic<br>- Product coming on 300mm wide belt, in rows, 3 pcs in a row long edge leading, 33 rows per minute.<br>- row gap control conveyor separating rows from the production line<br>- final station for production lines with multiple wrappers without end-of-line accumulation, or single station for lines with one wrapper only<br>- transfer of rows of product onto the takeaway conveyor towards the wrapper<br>- right-angle takeaway conveyor with intermittent motion, pausing during row transfer<br>- optional row aligning gate on main conveyor<br>- product by-pass by reversing the takeaway conveyor while the wrapper is stopped and cannot accept products<br>- twin-belt servodriven gap closer preparing products for feeding into the flowpack machine | 10  |                |
| 11  | At least 4 motorised belts to control product flow from the distribution station and feeding into the wrapper's chain                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11  |                |
| 12  | Machine:<br>- Adjustable folding box<br>- Electrical control cabinet in rear position completely separated from the machine mechanical or driven parts<br>- Product contact parts made in stainless steel or food-safe plastic<br>- Sealing jaws equipped with electronic safety clutch<br>- Automatic re-synchronisation at machine restart<br>- No product No bag and Mislplaced functions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12  |                |

Signature, name in block letters, and date of the bidder or their authorized representative

**FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**  
**(Pakalpojumu izmaksas)**

**1.Kopējā izmaksu tāme:**

| N.p.k | Pakalpojuma nosaukums                                                   | Kopējās izmaksas bez PVN (EUR) |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1.    | Automātiska batoniņu iepakojšanas līnija (iekārta-/as ar programmatūru) |                                |

*Pretendenta vai tā pilnvarotās personas paraksts, atšifrējums, datums*

**FINANCIAL OFFER**  
**(Service Costs)**

**1. Total Cost Estimate:**

| No. | Service Name                               | Total Cost Excluding<br>VAT (EUR) |
|-----|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.  | Bar Forming Line (equipment with software) |                                   |

*Signature, name in block letters, and date of the bidder or their authorized representative*