

Verejné obstarávanie realizované postupom zadávania zákazky podľa § 113 až 115  
zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých  
zákonov  
v znení neskorších predpisov

Podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhuviska

tovary

## **SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

Predmet zákazky:  
**Inteligentné technológie pre výrobu mliečnych produktov**

.....

## OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

### A.1 Pokyny na vypracovanie ponuky

Časť I. Všeobecné informácie

Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie

Časť III. Príprava ponuky

Časť IV. Predkladanie ponúk

Časť V. Otváranie a vyhodnocovanie ponúk

Časť VI. Prijatie ponuky a uzavretie zmluvy

A.2 Podmienky účasti uchádzačov

A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia

B.1 Opis predmetu zákazky

B.2 Spôsob určenia ceny

B.3 Obchodné podmienky

B.4 FORMULÁR – Návrh na plnenie kritéria /ROZPOČET

Prílohy

- ČV

- JED

Situácie a skutočnosti, ktoré môžu nastať v procese postupu zadávania zákazky, neupravené v týchto súťažných podkladoch, sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona 343/2015 Z. Z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v platnom znení ku dňu vyhlásenia verejného obstarávania

Ak je v súťažných podkladoch uvedené „osoba podľa § 8 ZVO“ alebo „verejný obstarávateľ“, má sa na mysli AGRO TAMI, a.s..

## A.1 POKYNY NA VYPRACOVANIE PONUKY

### Časť I. Všeobecné informácie

#### 1. Identifikácia osoby podľa § 8 zákona o VO/verejného obstarávateľa:

Názov: AGRO TAMI, a.s.  
Sídlo: Cabajská 10, 950 22 Nitra  
IČO: 36467430  
Kontaktná osoba: Ing. Pavol Tóth, PhD.  
Telefón: +421 376925337  
Email: toth@agrotami.sk

Kontaktná adresa pre VO: PROEDUCA, s.r.o., Kollárova 2641/15, 010 01 Žilina

Kontaktná osoba pre VO: Ing. Beáta Topoľská

Telefón: 0903 373414

E-mail: vo@proeduca.eu

#### 2. Predmet zákazky: **Inteligentné technológie pre výrobu mliečnych produktov**

2.1 Predmetom zákazky je dodávka, inštalácia a uvedenie do prevádzky troch mliekarenských zariadení pre AGRO TAMI, a.s. vrátane zaškolenia obsluhy. Predmet zákazky sa delí na tri samostatné časti, resp. logické celky, ide o jeden vecne, funkčne a logicky samostatné celky:

1. Linka na spracovanie mlieka technológia príjmu, tepelné ošetrenie a balenie mlieka
2. Linka na výrobu tvarohu
3. Centrálna paletizácia výrobkov

Podrobné vymedzenie predmetu obstarávania je v časti B.1 Opis predmetu zákazky.

2.2 Komplexnosť zákazky a rozdelenie zákazky na časti: uchádzač predloží svoju ponuku na jednu a/alebo dve a/alebo tri časti ponuky.

2.3 Spoločný slovník obstarávania (CPV):  
42211000-8

#### 3. Zdroj finančných prostriedkov

3.1 Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov EÚ v rámci OP Výskum a inovácie, štátneho rozpočtu SR a vlastných prostriedkov osoby podľa § 8 zákona o verejnom obstarávaní (ďalej aj "Osoba podľa § 8 ZVO alebo verejný obstarávateľ"). Osoba podľa § 8 ZVO podala na financovanie predmetu obstarávania žiadosť o NFP, výzva s kódom OPVal-MH/DP/2018/1.2.2-15. Verejný obstarávateľ neposkytuje zálohové platby. Podmienky financovania a zmluvné podmienky sú obsiahnuté v zmluve, ktorá tvorí prílohu B.3 týchto súťažných podkladov.

#### 4. Druh zákazky

4.1 Výsledkom verejného obstarávania bude zadanie zákazky na dodanie tovarov – kúpna zmluva pre každú časť zákazky samostatne uzavretá podľa Obchodného zákonníka.

4.2 Podrobné vymedzenie záväzných zmluvných podmienok pre plnenie požadovaného predmetu zákazky tvoria časti B.1 Opis predmetu zákazky, B.2 Spôsob určenia ceny a B.3 Obchodné podmienky týchto súťažných podkladov.

## 5. Miesto, termín a spôsob plnenia

5.1 Miestom plnenia predmetu zákazky je AGRO TAMI, a.s., Cabajská 10, Nitra, kód NUTS: SK023

5.2 Lehota na dodanie/dĺžka trvania zákazky: 6 mesiacov.

5.3 Predmet zákazky bude plnený spôsobom podľa obchodných podmienok uvedených v časti B.3 Obchodné podmienky týchto súťažných podkladov.

## 6. Variantné riešenia

6.1 Neumožňuje sa predložiť variantné riešenie. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnocovania a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené.

## 7. Lehota viazanosti ponuky

7.1 Ponuky zostávajú platné počas lehoty viazanosti ponúk. Lehota viazanosti ponúk je stanovená do 31.03.2019.

V prípade potreby, vyplývajúcej najmä zo schvaľovacieho procesu podanej žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku, z aplikácie revízných postupov a iné, si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo lehotu viazanosti ponúk primerane predĺžiť.

## Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie

### 8. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi/záujemcami

8.1 Komunikácia a výmena informácií vo verejnom obstarávaní sa bude uskutočňovať v zmysle § 187 ods. 8 ZVO písomne prostredníctvom Slovenskej pošty, a.s., inej doručovateľskej spoločnosti, osobne, elektronicky (e-mailom) podľa § 20 ods. 1 ZVO alebo kombináciou uvedených spôsobov.

8.2 Poskytovanie vysvetlení a ďalších informácií (ďalej len „informácie“) bude verejný obstarávateľ uverejňovať aj vo svojom profile a poskytne ich adresne záujemcom, ktorí požiadali o súťažné podklady.

### 9. Vysvetlenie

9.1 Vysvetlenie informácií uvedených vo výzve na predkladanie ponúk, v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii verejný obstarávateľ bezodkladne oznámi všetkým záujemcom, najneskôr však tri pracovné dni pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie sa požiadala dostatočne vopred.

9.2 V prípade potreby vysvetliť informácie uvedené vo výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať o ich vysvetlenie u zodpovednej osoby na adrese:  
PROEDUCA, s.r.o., Kollárova 2641/15, 010 01 Žilina

### 10. Obhliadka miesta plnenia

10.1 Záujemca môže vopred požiadať o obhliadku miesta plnenia, aby získali všetky informácie, ktoré budú potrebovať na prípravu a spracovanie ponuky. Výdavky spojené s obhliadkou miesta plnenia idú na ťarchu uchádzača.

10.2 Záujemcovia, ktorí prejavia záujem o vykonanie obhliadky miesta dodania predmetu zákazky, sa môžu vopred dohodnúť na termíne a čase na kontaktných údajoch spol. AGRO TAMI, a.s.

10.3 Obhliadky miesta plnenia sa budú uskutočňovať pre každého uchádzača samostatne.

## Časť III. Príprava ponuky

### 11. Vyhotovenie ponuky

11.1 Ponuka musí byť vyhotovená v písomnej listinnej forme, ktorá zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu, t.z. musí byť vyhotovená písacím strojom alebo tlačiarenským zariadením výpočtovej techniky.

11.2 Predložená ponuka musí byť podpísaná štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v jeho mene v záväzkových vzťahoch.

11.3 Doklady a iné dokumenty tvoriace ponuku, požadované vo výzve na predkladanie ponúk a v týchto súťažných podkladoch, musia byť v ponuke predložené ako originály alebo ich úradne overené kópie, pokiaľ nie je uvedené inak.

11.4 Uchádzač môže vyhotoviť okrem písomnej listinnej formy ponuky aj kópiu ponuky v elektronickej forme na CD/DVD/USB nosiči.

11.5 Kópia ponuky predložená v elektronickej forme bude v zmysle § 64 zákona o verejnom obstarávaní uverejnená v profile. V prípade, ak kópia ponuky na CD/DVD/USB nosiči bude obsahovať informácie, ktoré uchádzač považuje za dôverné alebo za obchodné tajomstvo, je potrebné zo strany uchádzača tieto údaje anonymizovať v súlade s platnými právnymi predpismi. V prípade, ak kópia ponuky na CD/DVD/USB nosiči bude obsahovať osobné údaje, uchádzač je povinný postupovať v súlade so zákonom č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Uchádzač nesie plnú zodpovednosť za obsah, ktorý bude v profile uverejnený.

### 12. Obsah ponuky

12.1 Ponuka bude predložená uchádzačom prostredníctvom jednoobáľkového systému predkladania ponúk.

12.2 Obsah ponuky:

*Ponuka musí byť viditeľne označená logickým celkom alebo logickými celkami, na ktoré je predložená.*

12.2.1 identifikačné údaje uchádzača obsahujúce najmä informácie: obchodný názov; adresa sídla uchádzača alebo miesto podnikania alebo obvyklý pobyt; meno, priezvisko štatutárneho zástupcu (štatutárnych zástupcov) uchádzača; IČO; DIČ; IČ DPH; kontaktné telefónne číslo a e-mail, príp. Iné,

12.2.2 odporúčame uviesť obsah ponuky, v ktorom bude uvedený zoznam predložených dokladov a dokumentov (súpis dokumentov),

12.2.3 menovanie vedúceho člena skupiny oprávneného konať v mene ostatných členov skupiny v prípade, ak ponuku predkladá skupina uchádzačov,

12.2.4 doklady a dokumenty na preukázanie splnenia podmienok účasti, požadované vo výzve na predkladanie ponúk zverejnenej **VVO č. 86/2018 zo dňa 2.5.2018, zn. 6341 - WYT**,

12.2.5 na vynechaných miestach doplnený návrh kúpnej zmluvy pre relevantnú časť zákazky (1 a/alebo 2 a/alebo 3) podpísanú oprávnenou osobou za uchádzača spolu s prílohami (v ktorom sú zohľadnené časti B.1 Opis predmetu zákazky, B.2 Spôsob určenia ceny a B.3 Obchodné podmienky). *Zoznam subdodávateľov predkladá k podpisu zmluvy až úspešný uchádzač.*

12.2.6 vyhlásenie uchádzača, že súhlasí s podmienkami zadávania podlimitnej zákazky určenými verejným obstarávateľom v týchto súťažných podkladoch a v ostatných dokumentoch poskytnutých v lehote na predkladanie ponúk a o pravdivosti a úplnosti všetkých dokladov a informácií uvedených v ponuke.

12.2.7 vyplnený Formulár - Návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk pre relevantnú časť zákazky, na ktorom je uvedené obchodné meno uchádzača, sídlo alebo miesto podnikania uchádzača, kontaktné údaje a návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk podľa časti A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia a časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto súťažných podkladov.

### 13. Zábezpeka

13.1 Verejný obstarávateľ od uchádzačov zábezpeku nevyžaduje.

### 14. Jazyk ponuky

14.1 Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

### 15. Mena a ceny uvádzané v ponuke

15.1 Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v eurách.

15.2 Návrh ceny musí byť spracovaný v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

15.3 Cena uvedená v návrhu zmluvy musí obsahovať cenu za požadovaný predmet zákazky, t.z. sumár všetkých položiek, ktoré sú v prílohe k súťažným podkladom.

15.4 Uchádzač ocení všetky položky, pre určenie ceny uvedie pre každú požadovanú položku a špecifikácie aj jednotkovú cenu. Jednotkové ceny budú uvedené v mene euro na dve desatinné miesta (bez toho, aby boli „skryté“ ďalšie desatinné miesta, ktoré by skresľovali konečný výsledok). Položky uvedené v rozpočte, ktoré uchádzač neocení a neuvedie pre ne jednotkovú cenu, budú považované za už zahrnuté v iných cenách.

15.5 Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

15.5.1 navrhovaná zmluvná cena bez DPH,

15.5.2 sadzba DPH a výška DPH,

15.5.3 navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

15.6 Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní v ponuke.

15.7 Uchádzač je povinný jasne vyznačiť použitie ekvivalentných materiálov či tovarov v ponuke s uvedením názvu ekvivalentného výrobku za názvom pôvodne požadovaného výrobku – materiálu alebo tovaru v predloženom rozpočte. Zároveň uchádzač uvedie opis použitých ekvivalentov predložením dokladov potvrdzujúcich porovnateľné parametre výrobkov.

### 16. Náklady na ponuku

16.1 Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

## **Časť IV. Predkladanie ponuky**

### 17. Označenie obalu ponuky

17.1 Uchádzač vloží dokumenty ponuky do jedného spoločného nepriehľadného obalu, riadne označeného obalu – vid' nižšie.

17.2 Na obale ponuky musia byť uvedené nasledovné údaje:

- názov a sídlo kontaktného miesta uvedené v bode 18.1 týchto súťažných podkladov,
- obchodné meno alebo názov, sídlo alebo miesto podnikania alebo obvyklý pobyt uchádzača

- označenie heslom súťaže: „AGRO TAMI“

- označenie: „PONUKA – TECHNOLOGIE - NEOTVÁRAŤ!“

18. Miesto a lehota na predkladanie ponúk

18.1 Ponuky sa predkladajú doručením prostredníctvom pošty, iného doručovateľa alebo osobne na adrese:

PROEDUCA, s.r.o.  
Kollárova 2641/15  
010 01 Žilina

Kontaktná osoba:

Ing. Beáta Topoľská  
Tel.: 0903 373 414  
E-mail: vo@proeduca.eu

18.2 Ponuky sa predkladajú v lehote na predkladanie ponúk uvedenej vo Výzve na predkladanie ponúk uverejnenej vo vestníku VO zo dňa 2.5.2018, zn. 6341 – WYT, bod IV.2.2)

V momente uplynutia lehoty na predkladanie ponúk musí byť ponuka skutočne doručená na uvedenej adrese (nestačí odovzdanie na prepravu a pod.).

18.3 Ponuka predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa vráti uchádzačovi neotvorená.

18.4 Ak sa ponuka doručuje osobne, verejný obstarávateľ vydá potvrdenie o jej prevzatí, v ktorom uvedie dátum, čas a miesto prevzatia ponuky.

18.5 Uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.

## **Časť V. Otváranie a vyhodnocovanie ponúk**

19. Otváranie a preskúmanie ponúk

19.1 Otváranie ponúk vykoná komisia tak, že najskôr overí neporušenosť ponúk a následne otvorí ponuky. Každú ponuku komisia označí poradovým číslom v tom poradí, v akom bola predložená.

19.2 Otváranie ponúk je verejné v nadväznosti na použitie ustanovenia § 52 ods. 6 zákona o VO.

19.3 Otváranie ponúk vykoná komisia v termíne a čase uvedenom vo Výzve na predkladanie ponúk uverejnenej vo vestníku VO zo dňa 2.5.2018, zn. 6341 – WYT, bod IV.2.7) na adrese: PROEDUCA, s.r.o., Kollárova 2641/15, 010 01 Žilina.

19.4 Po otvorení ponúk komisia vykoná všetky úkony podľa zákona o verejnom obstarávaní, spočívajúce vo vyhodnotení ponúk, podaní vysvetlenia, doplnení ponúk, vyhodnotení splnenia podmienok účasti a vylúčení uchádzačov alebo vylúčení ponúk uchádzačov.

19.5 Na otváraní ponúk sa môžu zúčastniť uchádzači, ktorí predložili svoju ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Štatutárny zástupca uchádzača sa preukáže preukazom totožnosti a výpisom z obchodného registra resp. živnostenským listom. Iný zástupca uchádzača sa preukáže preukazom totožnosti, výpisom z obchodného registra resp. živnostenským listom a úradne osvedčeným splnomocnením potvrdeným štatutárnym zástupcom uchádzača, že je oprávnený zúčastniť sa na otváraní ponúk v rámci predmetnej zákazky.

## 20. Preskúmanie ponúk

20.1 Skôr ako komisia na vyhodnotenie ponúk pristúpi k vyhodnoteniu ponúk, preskúma, či všetky ponuky spĺňajú požiadavky osoby podľa § 8 zákona a rozhodne, či ponuka:

- a) obsahuje všetky náležitosti určené v bode 12. týchto súťažných podkladov,
- b) zodpovedá pokynom a dokumentom uvedeným vo výzve na predkladanie ponúk a v týchto súťažných podkladoch.

20.2 Platnou ponukou je ponuka, ktorá vyhovuje všetkým požiadavkám a špecifikáciám uvedeným vo výzve na predkladanie ponúk a v týchto súťažných podkladoch a zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s uvedenými dokumentmi. Ponuky uchádzačov, ktoré nebudú spĺňať uvedené požiadavky budú zo zadávania zákazky vylúčené.

20.3 O vylúčení ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia bude uchádzač písomne upovedomený s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 170 ods. 3 písm. d) ZVO.

## 21. Vysvetľovanie ponúk

21.1 Komisia písomne požiada uchádzačov o písomné vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, keď z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienok účasti a to podľa § 40 ods. 4 ZVO.

21.2 Osoba podľa § 8 zákona písomne požiada uchádzača o nahradenie inej osoby, prostredníctvom ktorej preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na vylúčenie. Ak osoba podľa § 8 zákona neurčí dlhšiu lehotu, uchádzač je tak povinný urobiť do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti v zmysle § 40 ods. 5 zákona.

21.3 Osoba podľa § 8 zákona vylúči z verejného obstarávania uchádzača ak nastane niektorý z dôvodov vylúčenia podľa § 40 ods. 6 a 7 ZVO.

21.4 Osoba podľa § 8 zákona bezodkladne upovedomí uchádzača, že bol vylúčený s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 170 ods. 3 písm. d) ZVO.

21.5 Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, písomne požiada o vysvetlenie ponuky.

## 21. Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti

21.1 V procese vyhodnotenia splnenia podmienok účasti uchádzačmi verejný obstarávateľ použije postupy uvedené v § 40 zákona o verejnom obstarávaní. Ak prichádza do úvahy, použije sa § 152 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní.

21.2 Verejný obstarávateľ bude posudzovať splnenie podmienok účasti v súlade s výzvou na predkladanie ponúk a a v súlade s týmito súťažnými podkladmi.

## 22. Vyhodnocovanie ponúk

22.1 V procese vyhodnocovania ponúk verejný obstarávateľ použije postupy uvedené v § 53 zákona o verejnom obstarávaní. Na vyhodnotenie ponúk sa nepoužije elektronická aukcia.

22.2 Vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky a v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytli uchádzači.



22.3 Ponuky uchádzačov, ktoré nebudú vylúčené, budú vyhodnocované podľa kritérií na vyhodnocovanie ponúk uvedené v týchto súťažných podkladoch.

## 23. Revízne postupy

23.1 Uchádzač, záujemca, účastník alebo osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom osoby podľa § 8 zákona o VO, môže uplatniť revízne postupy v súlade s ustanoveniami § 164 a § 170 (a nasl.) zákona o VO, kde sú uvedené postupy a okruhy dôvodov pre ich uplatnenie.

## Časť VI. Prijatie ponuky a uzavretie zmluvy

Osoba podľa § 8 zákona o verejnom obstarávaní si vyhradzuje právo neprijat' ponuku úspešného uchádzača, ak budú sumou v EUR bez DPH nad rámec predpokladanej hodnoty zákazky.

## 24. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

24.1 Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk, po skončení postupu podľa § 55 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača bezodkladne písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne uverejní informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile.

24.2 Úspešnému uchádzačovi pre každú časť zákazky verejný obstarávateľ oznámi, že jeho ponuka sa prijíma.

24.3 Neúspešnému uchádzačovi pre každú časť zákazky verejný obstarávateľ oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. Neúspešnému uchádzačovi v informácii o výsledku vyhodnotenia ponúk verejný obstarávateľ uvedie aj identifikáciu úspešného uchádzača alebo uchádzačov, informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky alebo ponúk a lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka.

## 25. Uzavretie zmluvy

25.1 Osoba podľa § 8 zákona vyzve úspešného uchádzača na predloženie zmluvy – samostatne pre každú časť zákazky. Uchádzač predloží potrebný počet výtlačkov osobe podľa § 8 zákona v lehote určenej osobou podľa § 8 zákona.

25.2 Osoba podľa § 8 zákona uzavrie zmluvu v lehote viazanosti ponúk. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom. Osoba podľa § 8 zákona uzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom a v súlade s § 56 ZVO.

25.3 Osoba podľa § 8 zákona môže uzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šesťnásť deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55, ak nebola doručená žiadosť o nápravu, ak žiadosť o nápravu bola doručená po uplynutí lehoty podľa § 164 ods. 3 alebo ak neboli doručené námietky podľa § 170.

25.4 Ak bola podaná žiadosť o nápravu alebo námietka, osoba podľa § 8 zákona uzavrie zmluvu v súlade s ustanoveniami ZVO.

25.5 Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť osobe podľa § 8 zákona riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 2 až 7, ak boli na jej uzavretie písomne vyzvaní.

25.6 Ak úspešný uchádzač alebo uchádzači odmietnu uzavrieť zmluvu alebo nie sú splnené povinnosti podľa § 56 odseku 8, osoba podľa § 8 zákona môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako druhí v poradí.

25.7 Ak uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili ako druhí v poradí odmietnu uzavrieť zmluvu, neposkytnú osobe podľa § 8 zákona riadnu súčinnosť potrebnú na jej uzavretie tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa, keď boli na jej uzavretie písomne vyzvaní, osoba podľa § 8 zákona môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako tretí v poradí.

25.8 Uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili ako tretí v poradí, sú povinní poskytnúť osobe podľa § 8 zákona riadnu súčinnosť, potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 10 pracovných dní odo dňa, keď boli na jej uzavretie písomne vyzvaní.

25.9 Osoba podľa § 8 zákona nesmie uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľia podľa osobitného predpisu, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

25.10 Osoba podľa § 8 zákona vyžaduje, aby úspešný uchádzač v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v zákonom stanovenom rozsahu.

25.11 Uzatvorená zmluva nemôže byť v rozpore s týmito súťažnými podkladmi.

25.12 Úspešný uchádzač (dodávateľ) má povinnosť poskytnúť objednávateľovi/dodávateľovi k podpisu zmluvy zoznam jeho subdodávateľov v rozsahu podľa § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní a minimálne 5 pracovných dní pred akoukoľvek zmenou subdodávateľa nahlásiť kupujúcemu/objedávateľovi údaje v rozsahu minimálne podľa ods. 3 v § 41 zákona o verejnom obstarávaní.

## **A.2 PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV**

**Podmienky účasti požadované pre toto verejné obstarávanie sú uvedené vo výzve na predkladanie ponúk zverejnenej VVO č. 86/2018 zo dňa 2.5.2018, 6341 – WYT.**

Doplňujúce informácie k podmienkam účasti, ktoré pre obmedzenie počtu znakov neboli uverejnené vo výzve na predkladanie ponúk, resp. sú pre jasný výklad znenia zopakované a ich použitie – ak relevantné pre VO:

Hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom predložením dokumentu Jednotný európsky dokument (ďalej len JED). Predvyplnený formulár je zverejnený spolu s týmito súťažnými podkladmi.

Úrad pre verejné obstarávanie zverejnil manuál s vysvetlením k vyplňaniu JEDu: <https://www.uvo.gov.sk/legislativametodika-dohlad/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-553.html>

Pri preukazovaní splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia sa uchádzačom odporúča postupovať v súlade s upozornením Úradu pre verejné obstarávanie Zmeny súvisiace so zoznamom hospodárskych subjektov, uverejneným na

<https://www.uvo.gov.sk/zaujemcauchadzac/registre-o-hospodarskych-subjektoch-vedene-uradom/informacie-k-zoznamu-hospodarskych-subjektov-2ff.html>, ktorým ÚVO dáva hospodárskym subjektom do pozornosti úpravu podmienok pre zápis do zoznamu hospodárskych subjektov, vyplývajúcu zo zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní, ktorý nadobudol účinnosť dňa 18. 4. 2016.

Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku v súlade s § 21 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní. Ak je doklad alebo dokument

vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku, ktoré bude verejný obstarávateľ akceptovať. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

Splnenie podmienky účasti možno preukázať podľa § 39 zákona jednotným európskym dokumentom, pričom doklady, preukazujúce splnenie podmienok účasti predkladá verejnemu obstarávateľovi úspešný uchádzač podľa § 55 ods. 1 zákona v čase a spôsobom, určeným verejným obstarávateľom.

Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti preukazuje spoločne – ak relevantné. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorú má zabezpečiť – ak relevantné.

Verejný obstarávateľ uvádza, že **povoľuje** obmedzenie informácie požadované na podmienky účasti (týkajúce sa časti IV: Podmienky účasti oddiel A až D jednotného európskeho dokumentu) na jednu otázku, s odpoveďou áno alebo nie ( $\alpha$ : Globálny údaj pre všetky podmienky účasti), t.z. či hospodárske subjekty spĺňajú všetky požadované podmienky účasti, týkajúce sa ekonomického a finančného postavenia a technickej alebo odbornej spôsobilosti – ak relevantné.

### **A.3 KRITÉRIÁ NA VYHODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**

Verejný obstarávateľ bude vyhodnocovať ponuky v zmysle § 44 ods. 3 písm. c) zákona na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk - **najnižšej ceny v EUR bez DPH za každú časť zákazky samostatne**.

1. Úspešným uchádzačom sa stane uchádzač, ktorý vo svojej ponuke predloží najnižšiu cenu v Eur bez DPH. Ako druhý v poradí sa umiestni uchádzač, ktorý vo svojej ponuke predloží druhú najnižšiu cenu v Eur bez DPH atď.

2. Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena za predmet zákazky, vypočítaná a vyjadrená podľa súťažných podkladov A.1 Pokyny pre uchádzačov v Eur, s uvedením ceny bez DPH.

Hodnotenie ponúk uchádzačov je dané pridelením jej príslušného poradia podľa posudzovaných údajov uvedených v jednotlivých ponukách, týkajúcich sa ceny za dodanie predmetu zákazky podľa bodu 3 časti súťažných podkladov A.1 Pokyny pre uchádzačov.

4. Poradie uchádzačov sa určí porovnaním výšky navrhnutých ponukových cien za dodanie predmetu zákazky podľa bodu 2 tejto časti súťažných podkladov, vyjadrených v Eur bez DPH, uvedených v jednotlivých ponukách uchádzačov. Úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhne/požaduje za dodanie predmetu zákazky najnižšiu cenu.

5. Uchádzač v ponuke predloží návrh na plnenie kritéria, t.z. podpísaný Formulár – Návrh na plnenie kritéria týchto súťažných podkladov.

## **B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

1.

„Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrovanie a balenie mlieka“

### **Opis predmetu zákazky – logický celok:**

Predmetom zákazky je dodávka, inštalácia a uvedenie do prevádzky technológie na automatizáciu príjmu mlieka, tepelnú úpravu a balenie (plnenie) mlieka vrátane zaškolenia obsluhy.

### **Opis súčasného a plánovaného stavu po inovácii**

#### **1. Automatizácia príjmu mlieka**

##### **Súčasný stav :**

V súčasnosti je proces založený na ľudskom faktore, ktorý mechanicky kontroluje zvolené dopravné cesty mlieka, správne založenie prepojovacieho kolena na rozvodných doskách. Nakoľko riadiace pracovisko je na poschodí, kde je umiestnený aj riadiaci počítač PC1, ktorý zaznamenáva množstvo a teplotu prijatého mlieka. Výstup z PC1 je uvedený v prílohe pod názvom PC1- príjem mlieka. Na základe počítačového výstupu – z riadiaceho systému vieme určiť, množstvo, teplotu, rýchlosť plnenia.

Rozvodné dosky sa nachádzajú v suteréne čo je značne neefektívne z pohľadu prestojov (jalového pracovného času) pri presunoch obsluhy medzi jednotlivými zariadeniami.

Celý proces príjmu mlieka je na 100 % závislý na ľudskom faktore ( je poloautomatický systém) kde zadáva úlohy, kontroluje riadenie človek a teda je veľký predpoklad chybovosti.

Prijímané mlieko z cisterien sa realizuje cez chladiče mlieka (s účinnosťou cca. 80%) a cez prepojovacie dosky s manuálnym prepájaním prepojovacích kolien do polôh podľa potreby výroby dopravované do príjmových tankov resp. na pasterizačnú stanicu.

Proces merania a regulácie nie je v rámci tohto procesu plne automatizovaný a je potrebné zabezpečenie nových komponentov a možnosť odosielania dát do centrálného riadiaceho systému. V súčasnom stave technológie je potrebná obsluha zariadenia dvoch pracovníkov, ktorý musia upravovať polohu prepojovacích kolien pri každej zmene cieľovej ( príjmový tank, línia na tepelné ošetrovanie mlieka ) technológie. Voľba – zmena prepojovacím kolenom trvá približne 10 min.

Denne sa prehadzuje cca. 10x.

##### **Požadovaný stav po inovácii:**

Požadujeme dodávku systému ovládania ventilov a technologických prvkov na zaistenie bezproblémového automatizovaného prijímania mlieka z dvoch príjmových miest do štyroch príjmových tankov s možnosťou výdaja na dva mliečne pastéry, bez nutnosti manuálneho prepojovania potrubí (vylúčenie vplyvu ľudského faktoru), s možnosťou automatizovaného prepojenia technológie príjmu mlieka na nadväzujúcu technologickú činnosť za účelom centrálného riadenia a monitorovania výroby mlieka.

Súčasťou riešenia je doplnenie systému príjmu mlieka o prietokomery, snímače a ďalšie potrebné technologické členy zabezpečujúce automatické dopravovanie mlieka na miesta podľa požiadaviek výroby.

Inovácia procesu príjmu mlieka a sanitácie príjmových tankov je založená na automatizácii príjmu mlieka, doprave do zásobných tankov a sanitácii príjmových tankov pomocou pneumatických ventilov a výdaja surového mlieka na pasterizačnú stanicu ich vzájomného prepojenia, riadenia a vyhodnocovania prostredníctvom centrálného riadiaceho systému.

Celý proces príjmu mlieka a výdaja k ďalšiemu spracovaniu bude plne automatizovaný a bude obsahovať prvky inteligentného riešenia.

Vďaka meracím zariadeniam bude okrem iného možné sledovať teplotu vstupujúceho produktu, množstvo produktu a okamžitý stav v zásobných tankoch, tlak, teplota v tankoch.

Všetky dáta budú jednak monitorované pomocou PC a následne odosielané do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby kde bude prebiehať automatické riadenie výroby, budú sa sledovať parametre, ale bude možné aj manuálne jednoducho do výrobného procesu bez ďalšej potreby presunov, manuálnych zásahov, prestavení

Po plnej automatizácii ľudská práca bude spočívať len v pripojení auta cisterny na príjmové potrubie. Týmto riešením predpokladáme úsporu jedného pracovníka, ktorý sa môže plne venovať kontrole kvality surového mlieka.

Systém preberie za pracovníkov kontrolu stavu hladiny v tankoch, kontrolu výdaja mlieka na tepelné spracovanie a automatizuje sa prepojenie pri každej zmene cieľovej ( príjmový tank, línia na tepelné ošetrovanie mlieka ) technológie bez potreby ručnej obsluhy.

Všetky podriadené pod stanice riadiace jednotlivé technologické celky musia mať implementované rozhranie pre pripojenie na Profinet (sieťový prvok používaný v rámci spoločnosti) a umožniť nadriadenému systému prístup k údajom ( analógové premenné, binárne stavy vstupov, výstupov, časovým údajom vzniknutých stavov atď. ) s popisom formátov pre jednotlivé premenné

## **2. Tepelné ošetrovanie mlieka – pastér**

### **Súčasný stav:**

V súčasnosti sa surové mlieko tepelne ošetruje na pasterizačnom zariadení s otvorenými horúco vodnými okruhmi a priamym vstrekaním pary do vody na tzv. doskovom výmenníku tepla s účinnosťou cca. 80%. Tepelný výmenník je systém protiprúdneho toku surového mlieka a horúcej vody. Horúca voda je pre súčasný výmenník tepla zabezpečovaná priamym vstrekovaním pary do vody. Pri tomto spôsobe ohrevu nie je možný návrat kondenzátu pary späť do systému mliekare a zároveň nie je možná šetrná regulácia teploty spracovania mlieka. Tento typ pasterizačného zariadenia pracuje s vysokými energetickými nárokmi, ktoré vyplývajú nielen z jeho konštrukčného riešenia, vnútorného usporiadania, ale najmä z nemožnosti zachytávať kondenzát a z toho vyplývajúcich ďalších nákladov spojených s úpravou kotlovej vody.

Tepelné ošetrovanie mlieka je monitorované ( regulácia prietoku a teplôt ) na PC2 s nasledovným výstupom v prílohe pod názvom PC2 – pasterizačná stanica

Surové mlieko je dopravované zo zásobných tankov na príjme mlieka dvoma čerpadlami.

Výtlaky z čerpadiel sú privedené do prepojovacej dosky, z ktorej je možná voľba pastéra na spracovanie mlieka

Podobná situácia je s tepelne ošetrovaným mlieka kde sú výstupy z pastérov prevedené do prepojovacej dosky kde obsluha navolí trasu na ďalšie spracovanie

V priebehu dňa je potrebné zmeniť polohu kolien na prepojovacej doske v závislosti od sortimentu aj 10 x za smenu

Každá zmena polohy kolien na prepojovacej doske trvá cca 10 minút, dochádza k znehodnoteniu suroviny ( pri prerušení pasterizácie prichádza k zriedeniu mlieka s vodou v objeme cca 200L ).

Pri manuálnom prehadzovaní kolien na prepojovacej doske obsluhou, dochádza k omylom medzi strediskami ( nepripravenosť ) to znamená ďalšie straty suroviny.

Výdaj spasterizovaného mlieka je evidovaný len jediným prietokomerom pre obidve línie, obsluha eviduje výdaj mlieka ale nie je 100% istota že mlieko je dopravované do požadovanej technológie k ďalšiemu spracovaniu.

Čistenie pasterizačného zariadenia je takisto založené na kontrole obsluhy zariadenia to znamená, že obsluha navolí objem koncentrátov dávkovaných čerpadlom a spustí čistenie zariadenia, nemá

však kontrolu nad skutočnou koncentráciou čistiaceho roztoku a takisto nevie po ukončení čistiaceho procesu kedy je celý objem zariadenia zbavený čistiaceho roztoku. Preto je prijaté opatrenie dlhšieho vytlačania čistiacich roztokov pitnou vodou. Pasterizačná stanica je v súčasnej dobe obsluhovaná dvoma pracovníkmi.

### **Požadovaný stav po inovácii:**

Požadujeme dodávku výmenníka tepla s účinnosťou vyššou ako 90%, výroba horúcej vody pre výmenník tepla bude prebiehať v uzatvorenom okruhu výmenník voda / para ( možnosť návratu kondenzátu), možnosť variability výstupnej teploty z výmenníka pre potreby výroby tvarohu ako aj výroby UHT mlieka.

Výmenník s vyššou účinnosti znamená úspory pri ohreve mlieka , úspory pri schladzovaní tepelne ošetrovaného mlieka.

Požadujeme snímanie koncentrácie na novom pasterizačnom zariadení z dôvodu merania, regulovania a archivácie koncentrácie čistiacich roztokov pri sanitácii zariadenia.

Súčasne zariadenie ( pastér ) je riadený PLC zostavou, ktorá neumožňuje ďalšie rozšírenie hardwaru , preto požadujeme riadenie novou zostavou z dôvodu možnosti napojenia sa na centrálny systém riadenia a monitorovania a doplnenie rozšírenia funkcií pasterizačného zariadenia.

Súčasťou riešenia pastéra musí byť inštalácia automatických ventilov s automatickým príjmom mlieka za účelom plne automatického napúšťania surového mlieka a automatického vydávania tepelne ošetrovaného mlieka pre jednotlivé strediská výroby, týmto riešením predpokladáme úsporu mlieka cca 2000 l / deň

Požadujeme separátne meranie pretečeného mlieka pre strediská „Plnenie mlieka UHT“ a „Výroba tvarohu“.

Automatickým ventilovým blokom kompletne odstránime vplyv ľudského faktoru pri distribúcii surového a tepelne ošetrovaného mlieka na pasterizačnej stanici, odkiaľ je dopravované mlieko do všetkých technológií pre ďalšie spracovanie mlieka.

Predpokladáme úsporu jedného pracovníka pri obsluhu zariadenia napojeného na centrálny riadiaci a monitorovací systém.

Daný proces bude monitorovaný a riadený centrálnym riadiacim a monitorovacím systémom, ktorý nám umožní využiť plnú kapacitu technológie automatickou zmenou distribúcie tepelne ošetrovaného mlieka, na základe snímaných veličín ( stavov ) v zásobných tankoch, v zrecích tankoch, výkony plničiek – plnička UHT resp. ďalšieho technologického zariadenia – automatického odlučovača srvátky, v centrálnom systéme.

Novo navrhované pasterizačné zariadenie musí byť charakterizované nasledovnými zásadnými zlepšeniami:

- riadiaci systém zariadenia musí komunikovať so systémom riadenia spracovania UHT mlieka
- riadiaci systém musí komunikovať so systémom výroby tvarohu a reagovať na požiadavky výroby špecialít.
- riadiaci systém technológie musí poskytovať údaje pre centrálny systém riadenia sledovania výroby
- musí po uplynutí nastavenej doby technologickej prestávky zariadenia automaticky nastaviť systém tak aby nedochádzalo k stratám vo výrobe.
- automatické dávkovanie koncentrovaných CIP roztokov na základe požadovanej koncentrácie CIP roztokov pre dané zariadenie so snímaním koncentrácie.
- bude poskytovať automatické prepojenie na odstredivku o výkone 20 000 l/h
- automatickou reguláciou teplôt spracovania mlieka
- integráciou do existujúceho systému rozvodu mlieka a CIP
- doplnením ventilov na automatizáciu dopravy mlieka do pastérov

- s dvoma horúco vodnými okruhmi možnosť voľby výstupnej teploty mlieka v závislosti na ďalšom spracovaní mlieka

Všetky podriadené pod stanice riadiace jednotlivé technologické celky musia mať implementované rozhranie pre pripojenie na Profinet (sieťový prvok používaný v rámci spoločnosti) a umožniť nadriadenému systému prístup k údajom ( analógové premenné, binárne stavy vstupov, výstupov, časovým údajom vzniknutých stavov atď. ) s popisom formátov pre jednotlivé premenné

### **3. UHT plnička/balička**

#### **Súčasný stav:**

Tepelné ošetrené mlieko je dopravované čerpadlami z pasterizačnej stanice do zásobných DR ( zásobné tanky tepelne ošetreného pred spracovaním na UHT mlieko ) tankov, ktoré sú monitorované lokálnym PC3 – výstup PC3 – DR tanky je v prílohe.

Z DR tankov je mlieko dopravované existujúcim potrubným systémom a čerpadlom na existujúcu plničku pre plnenie s objemom 1000 ml.

Na existujúcej plničke sa plnia výrobky s objemom 1000 ml v tvare výrobku SLIM. Nie je možná zmena tvaru výrobku.

Softvér umožňuje výstupy len do riadiaceho systému plničky a nie je z dôvodu softvérového riešenia možno merať akékoľvek hodnoty vhodné pre centrálny systém riadenia a monitorovania výroby. Dané výstupy bez inteligentného riešenia neposkytujú dostatočne kvalitné prepojenie jednotlivých procesov v rámci výroby a výrobného procesu ako celku.

#### **Požadovaný stav po inovácii:**

Prepojenie PC3 – DR tanky na centrálny systém riadenia a monitorovania výroby a obstaraním novej plničky s riadiacim systémom poskytujúci údaje do centrálného systému riadenia a monitorovania výroby bude možné riadiť výrobu UHT mlieka na základe parametrov z jednotlivých zariadení a požiadaviek na množstvo vyrobeného produktu. Riadiaca jednotka zobrazí stav linky, umožní vzdialené nastavenie plniaceho stroja technikom dodávateľa a vzdialený prístup k výkonnostným a technologickým parametrom.

Obstaraním novej plničky s možnosťou plnenia výrobku v tvare MID (možnosť zmeny tvaru MID – SLIM a v budúcnosti i ďalšie formáty pokiaľ to bude z hľadiska dopytu trhu potrebné ) zabezpečíme vyšší výkon linky a so súčasnou možnosťou automatickej regulácie chodu linky prostredníctvom riadiacej jednotky aj úspory ľudskej práce. Riadiaca jednotka bude mať možnosť pripojenia aj na stávajúcu linku A3/F s cieľom dosiahnuť násobného efektu pri automatizácii riadenia a regulácie obidvoch liniek a úsporu minimálne jedného pracovníka obsluhy. Riadiaca jednotka umožní kontrolu z jedného miesta a kompletnú výrobnú štatistiku celej linky. Výsledkom budú tiež úspory na stratách obalov a nákladoch údržby.

Súčasťou novej plničky musí byť dopravníkový systém s automaticky riadenou akumuláciou výrobkov.

Zmenou tvaru výrobku sa dosiahnu úspory v logistike – vyšší počet výrobkov na euro paletu – úspora v skladovacích priestoroch, zníženie prepravných nákladov (zníženie spotreby pohonných hmôt).

Vyšší výkon plničky prinesie úsporu vo výrobnom procese, kde sa budeme vedieť lepšie prispôbiť kapacitám existujúcich UHT procesov to znamená zníženie počtu sanitácie ( CIP ) procesu z dôvodu nízkej kapacity plničky. Automatizácia procesov na plničke, ako napr. automatické napojenie novej role obalu, výmena ppp pásky a peroxidu z úrovne podlahy eliminujú chyby ľudskeho faktoru a ďalej šetria čas obsluhy linky.

Všetky podriadené pod stanice riadiace jednotlivé technologické celky musia mať implementované rozhranie pre pripojenie na Profinet (sieťový prvok používaný v rámci spoločnosti) a umožniť

nadriadenému systému prístup k údajom ( analógové premenné, binárne stavy vstupov, výstupov, časovým údajom vzniknutých stavov atď. ) s popisom formátov pre jednotlivé premenné

### Minimálne požadované technické parametre na technológiu

Logický celok: „Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrenie a balenie mlieka“				
<b>Hlavné technické parametre</b>  <b>„Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrenie a balenie mlieka“</b>	<b>Automatizácia príjmu mlieka</b>	Minimálny výkon chladičov mlieka (2ks) každý	35	m3/h
		Minimálna účinnosť chladičov mlieka	85	%
		Schladenie mlieka z 10°C na 4°C	Áno	
		Ventilový blok s ventilmi DN 65	Áno	
		Antikorové elektrické rozvádzače	Áno	
		Minimálny výkon samo-nasávacieho čerpadla – odťah CIP roztokov	25	m3/h
		Minimálny výkon dopravných čerpadiel (2ks) – príjmové čerpadla každé	35	m3/h
		Minimálny výkon dopravných čerpadiel (2ks) – výdaj na pasterizáciu každé	20	m3/h
		Minimálny výkon odvzdušňovacie zariadenia príjmu mlieka (2ks) každé	35	m3/h
		Rohové antikorové filtre surového mlieka s vložkou (2ks)	Áno	
		Integrácia sanitácie ventilového bloku do systému existujúcej CIP stanice príjmu mlieka	Áno	
		Systém musí umožňovať súčasný priebeh 3 výrobných procesov (t.j. príjem mlieka , CIP tankov ( potrubia ) a výdaj mlieka na pasterizačnú stanicu)	Áno	
		Systém riadenia celého procesu príjmu mlieka, sanitácie potrubia príjmu mlieka, príjmových tankov a potrubia na pasterizačnú stanicu	Áno	
		Systém merania a regulácie poskytujúci informácie do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby – zadať parametre na výstup do softvéru, aké dáta, tam bude iný dodávateľ	Áno	
		Celková automatizácia príjmu a výdaja mlieka	Áno	
Sledovanie teploty produktu, množstva produktu a okamžitého stavu v zásobných tankoch -	Áno			



		monitorovanie pomocou PC a centrálneho systému		
<b>Tepelné ošetrovanie mlieka - pastér</b>		Minimálny výkon pasterizácie surového mlieka	20 000	l/h
		Minimálny výkon odstredivých čerpadiel (vstupné a podporné)	20 000	l/h
		Výmenník tepla na spracovanie mlieka s dvoma horúco vodnými okruhmi a kompletným vybavením pre automatické spracovanie mlieka	Áno	
		Výmenník tepla z antikorovej ocele, s regeneračnými sekciami s minimálnou účinnosťou	90	%
		Dve pasterizačné teploty spracovania mlieka 85°C a 75°C	Áno	
		Možnosť pripojenia na odstredivku	Áno	
		Dve výstupne teploty do 6°C a do 28°C	Áno	
		Čas výdrže na pasterizačnej teplote minimálne	8	sekúnd
		Integrácia do potrubného systému existujúcej technológie	Áno	
		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálneho riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno	
		Systém merania a regulácie zariadenia s napojením do centrálneho riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno	
		Archivácia a výstupy údajov v rámci platnej legislatívy	Áno	
	<b>UHT plnička/balička</b>		Maximálny výkon plničky minimálne	7000
		Možná zmena formátu 1000ml MID na SLIM prípadne iné formáty dodané dodatočne (Square, Prisma, atd.).	Áno	
		Možnosť prestavby na objem výrobkov od 200 ml – 2000 ml pri doplnení Volume Conversion Kit pre príslušnú veľkosť (prestavba na formát s inou základňou cca 8 hodín).	Áno	
		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálneho riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno	
		Dopravníkový systém s automaticky riadenou akumuláciou výrobkov	Áno	

		Integrovaná čistiaca jednotka so záznamom priebehu čistiaceho cyklu a možnosťou archivácie.	Áno
		Riadiaca jednotka akumulácie a dopravníkových pásov	Áno
<b>Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia</b>		Doprava na miesto dodania	Áno
		Montáž a zapojenie	Áno
		Zaškolenie na obsluhu linky	Áno

2.

### **„Linka na výrobu tvarohu“**

#### **Opis predmetu zákazky – logický celok:**

Predmetom zákazky je dodávka, inštalácia a uvedenie do prevádzky linky na výrobu tvarohu vrátane zaškolenia obsluhy.

#### **Opis súčasného a plánovaného stavu po inovácii**

##### **Linka na výrobu tvarohu**

#### **Súčasný stav:**

Výroba tvarohu v súčasnej dobe prebieha v existujúcich koagulačných tankoch ( tri kusy ), kde prebieha proces tepelného ošetrenia, zrenia a vychladenia na teplotu cca. 15<sup>0</sup>C, takto spracovaná zmes sa vypustí (gravitačným spôsobom) do otvorených odkvapkávacích vaní, kde následne prebieha proces zbavovania sa srvátky zo sýreniny na požadovanú sušinu (možnosť kontaminácie z okolitého prostredia z výroby). Takto upravený produkt (tvaroh) je z odkvapkávacích vaní manuálne vyberaný a balený do požadovaných obalov.

Systém napúšťania mlieka do koagulačných tankov je založený na riadiacom systéme, ktorý neposkytuje informácie pre centrálny systém riadenia a monitorovania výroby – ide o relátkový systém riadenia výroby.

Vypúšťanie sýreniny z koagulačných tankov prebieha manuálnym spôsobom – prehadzovaním prepojovacích kolien.

#### **Požadovaný stav po inovácii:**

Plná automatizácia celého výrobného procesu výroby tvarohu s prepojením na centrálny systém riadenia a monitorovania výroby.

Kompletná automatizácia časti výroby vďaka :

- automatickým pneumatickým ventilom pre napúšťanie mlieka do koagulačných tankov,
- automatickým ventilom na vypúšťanie sýreniny z koagulačných tankov,
- kontinuálnemu odlučovaču srvátky, ktorý zabezpečí v rámci automatického procesu dopravenie sýreniny priamo do odlučovača srvátky,

#### **Nová technológia a systém riadenia a monitorovania výroby umožní**

- riadenie systému výroby sýreniny pre tri kusy koagulačných tankov s poskytovaním on-line informácií do centrálného systému riadenia a monitorovania výroby
- sledovanie množstva pritečeného mlieka z pasterizačnej stanice

- sledovanie a riadenie hodnoty sušiny vo výrobku prostredníctvom automatického regulátora prítlaku na sýreninu ( štandardizácia sušiny v celom procese spracovania sýreniny, ochrana produktu v atmosfére sterilného vzduchu )
- automatický režim chodu výrobníka s výberom zvolenej receptúry výroby tvarohu voľbou postupnosti fáz  
napúšťanie, ohrevu, zasýrenie, miešanie, krájanie ,dávkovania technologickej vody, vypúšťania, komunikácie s odlučovačom srvátky.
- voľba parametrov jednotlivých fáz - teploty, času, otáčok, litrov ...
- automatické nastavenie, kontrola vstupnej cesty do výrobníkov
- automatické nastavenie, kontrola výstupnej cesty z výrobníkov na odlučovač s možnosťou
- blokácie vypúšťania od odlučovača
- spolupráca s CIP centrálnou, blokovanie CIP od hladiny v DR tankoch
- kontrola, signalizácia poruchových stavov
- vizualizácia, monitoring a vytváranie databáz výroby tvarohu vo výborníkoch

### Minimálne požadované technické parametre na technológiu

Logický celok: „Linka na výrobu, plnenie a balenie tvarohu“				
Hlavné technické parametre „Linka na výrobu tvarohu“	Výroba	Výkon objemového (dopravného) čerpadla sýreniny minimálne	10	m3/h
		Chladenie sýreniny na teplotu 15°C	Áno	
		Výkon odlučovača srvátky minimálne	1 000	kg/h
		Výkon vyrovnávacej nádrže s čerpadlom (srvátky, CIPR) minimálne	25	m3/h
		Presnosť sušiny 0,1% s možnosťou regulácie	Áno	
		Potrubné prepojenie od koagulačných tankov, dopravné čerpadlo	Áno	
		Kontinuálne odlučovanie srvátky zo zmesi na požadovanú sušinu (možnosť regulácie)	Áno	
		Odlučovanie srvátky (bez použitia odkvapkavacích vaní) – automatický regulátor prítlaku	Áno	
		Uzavretý proces spracovania sýreniny (proces v ochrannej atmosfére pri odlučovaní srvátky)	Áno	
		Možnosť sanitácie v okruhu CIP mliekarne	Áno	
	Riadiaci systém odlučovača srvátky	Áno		
	Riadiaci systém Výroby sýreniny	Automatické ventily na napúšťanie mlieka DN 50	Áno	
		Automatické ventily na vypúšťanie sýreniny DN 80	Áno	
		Upgrade riadiaceho systému pre tri výrobníky – výstup pre centrálny systém sledovania výroby	Áno	

		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálneho riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno
<b>Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia</b>		Doprava na miesto dodania	Áno
		Montáž a zapojenie	Áno
		Zaškolenie na obsluhu linky	Áno

3.

### **„Centrálne paletizácia výrobkov“**

#### **Opis predmetu zákazky – logický celok:**

Predmetom zákazky je dodávka, inštalácia a uvedenie do prevádzky technológie na centrálnu paletizáciu výrobkov vrátane zaškolenia obsluhy.

#### **Opis súčasného a plánovaného stavu po inovácii**

##### **Súčasný stav:**

V súčasnosti sa výrobky vychádzajúce z ôsmich plniacich liniek na preložkách po (kartónoch) manuálne ukladajú na euro palety a nízkozdvížnými vozíkmi sú odvážané do chladiarne. Manipulácia - ukladanie kartónových krabíc s preložkami pri každej linke zabezpečujú dvaja manipulanti.

Kartóny s výrobkami vychádzajúce zo skupinových baličiek sú riadené riadiacim systémom PC5 – skupinové baličky, tento systém neumožňuje komunikáciu s centrálnym systémom riadenia a monitorovania výroby ( výstup zo systému PC5-skupinové baličky v prílohe ). V chladiarni pred expedíciu sú palety s výrobkami znovu prekladané na množstvá podľa požiadaviek odberateľov.

##### **Požadovaný stav po inovácii:**

- Inteligentný systém centrálnej paletizácie - plnoautomatickú paletizáciu výrobkov za pomoci manipulátorov s výkonom zariadenia min. 1600 krabíc za hodinu.
- Automatické odoberanie kartónov z plniacich liniek vrátane dopravy centrálnym dopravníkovým systémom do miestnosti paletizácie
- Centrálne paletizácia bude riešená centrálnne v rámci jednej miestnosti a výrobky budú dopravované prostredníctvom systému dopravníkov z rôznych plniacich liniek k paletizačnej linke a následne ukladané na euro palety bez preložiek za pomoci manipulátorov.
- Riadenie centrálnej paletizácie musí komunikovať s centrálnym systémom riadenia a monitorovania výroby s ktorým budú komunikovať systémy riadenia skupinových baličiek.
- Prostredníctvom zavedenia inteligentného riešenia dôjde ku prepojeniu 8 ks výrobných liniek prostredníctvom dopravných ciest s automatickým dopravovaním riadením, regulovaním
- Paletizované výrobky musia byť v rámci centrálnej paletizácie ukladané na jednotlivé palety v množstvách podľa požiadaviek odberateľov a tak budú pripravené na expedíciu v chladiarni - jednotlivé informácie pre balenie z komunikácie s centrálnym systémom riadenia a monitorovania výroby a riadenia expedície.
- Súčasťou systému bude centrálna paletizácia výrobkov pre maloobdoberateľov. (rôzne množstvá jednotlivých výrobkov na jednej palete) Najmenšie množstvo jedného výrobku na palete budú limitované z hľadiska efektívneho využitia priestoru pre chladienie. Riadiaci systém centrálnej paletizácie musí v rámci komunikácie s centrálnym systémom riadenia výroby, monitorovania a expedície zabezpečiť aj paletizáciu z hľadiska podlimitných

množstiev rovnakých výrobkov maloobderateľom kumuláciou na jednej palete s kódom označenia maloobderateľov. Z danej kumulačnej palety bude pri expedícii z chladiarne operátor prerozdeľovať podlimitné množstvá jednotlivým odberateľom.

### Minimálne požadované technické parametre na technológiu

Logický celok: „Centrálna paletizácia výrobkov“			
Hlavné technické parametre „Centrálna paletizácia výrobkov“	Centrálna paletizácia výrobkov	Vytvorenie dopravníkového systému, vedené pod stropom galérie, od 8 plniacich liniek do miestnosti paletizácie	Áno
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na výrobky plnené v téglikoch (balené v kartónových krabiciach)	1600 Kartón/hod
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na jogurty (balené v kartónových krabiciach)	1600 Kartón/hod
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na nátierkové maslo (balené v kartónových krabiciach)	1600 Kartón/hod
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na termix a tvaroh (balené v kartónových krabiciach)	1334 Kartón/hod
		Kontrolná vyradovacia jednotka kartónových krabíc – kontrola chýbajúceho výrobku a vyradenie z každej linky pred vstupom do miestnosti paletizácie	Áno
		Možnosť doplnenia doplnených kartónov do systému centrálnej paletizácie	Áno
		Zariadenia na dopravu kartónov z plniacich liniek na dopravníkový systém	Áno
		Zariadenia na presun kartónov dopravníkového systému na euro palety bez preložiek	Áno
		Riadiaci systém umožňujúci komunikáciu s centrálnym systémom riadenia a monitorovania výroby	Áno
		Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia	
Montáž a zapojenie	Áno		
Zaškolenie na obsluhu linky	Áno		

Uvedené požadované parametre predmetu obstarávania sú minimálne, uchádzač môže naceniť kvalitatívne vyššie, lepšie, úspornejšie tovary pri zachovaní všetkých požadovaných funkcionalít a kompatibility s jestvujúcim systémom.

Uchádzač musí uviesť vo svojej ponuke minimálne všetky požadované parametre podľa špecifikácie technológie, alebo sa slovne vyjadriť k spôsobu naplnenia osobitne ku všetkým jednotlivým stanoveným parametrom zadaných žiadateľom pre účely prieskumu trhu.

Ak je niekde v dokumentoch verejného obstarávania uvedený názov výrobcu, výrobku alebo typové označenie, uchádzač môže naceniť ekvivalentnú položku pri zachovaní všetkých funkcionalít a minimálnych požadovaných parametrov a na použitie ekvivalentu vo svojej ponuke písomne upozorní.

Uchádzačom je umožnené pri položkách, kde by eventuálne mohol byť uvedený názov, výrobca, typové označenie a pod. ponúknuť a naceniť ekvivalentné zariadenia a materiál. Pri použití ekvivalentných druhov materiálov a/alebo výrobkov a/alebo materiálu musia mať minimálne vlastnosti (parametre) zodpovedajúce vlastnostiam (parametrom), ktoré sú uvedené v špecifikácii.

## **B.2 SPÔSOB URČENIA CENY**

1. Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v eurách.

2. Návrh ceny musí byť spracovaný v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

3. Cena uvedená v návrhu zmluvy musí obsahovať cenu za požadovaný predmet zákazky, t.z. sumár všetkých položiek, ktorý vychádza z ocenených položiek.

4. Uchádzač ocení všetky položky, pre určenie ceny uvedie pre každú požadovanú položku a špecifikácie aj jednotkovú cenu. Jednotkové ceny budú uvedené v mene Eur na dve desatinné miesta (bez toho, aby boli „skryté“ ďalšie desatinné miesta, ktoré by skresľovali konečný výsledok). Požaduje sa, aby všetky výpočty boli zaokrúhlené na dve desatinné miesta. Položky uvedené vo výkaze výmer, ktoré uchádzač neocení a neuvedie pre ne jednotkovú cenu, budú považované za už zahrnuté v iných cenách.

5. Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

5.1 navrhovaná zmluvná cena bez DPH,

5.2 sadzba DPH a výška DPH,

5.3 navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

6. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní v ponuke.

7. Uchádzač je povinný v rozpočte jasne vyznačiť použitie ekvivalentných materiálov či tovarov v ponuke s uvedením názvu ekvivalentného výrobku za názvom pôvodne požadovaného výrobku – materiálu alebo tovaru v predloženom rozpočte. Zároveň uchádzač uvedie opis použitých ekvivalentov predložením dokladov potvrdzujúcich porovnateľné parametre výrobkov.

### B.3 OBCHODNÉ PODMIENKY PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

Text ustanovení návrhu zmluvy je pre uchádzača záväzný a nie je prípustné ho meniť, dopĺňať alebo akokoľvek upravovať. Návrh zmluvy môže byť doplnený len v súlade s podmienkami súťaže a zákonom o verejnom obstarávaní.

#### Pre všetky tri časti zákazky - LOGICKÝ CELOK 1, 2 aj 3

##### Kúpna zmluva

uzavretá v zmysle § 409 Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v platnom znení medzi zmluvnými stranami (*d'alej len „zmluva“*)

##### Predávajúci:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Konajúci štatutári:

zapísaný v...

Tel., e-mail:

Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných:

Osoby oprávnené rokovať vo veciach technických:

(*d'alej len „predávajúci“*)

a

##### Kupujúci:

Obchodné meno:

**AGRO TAMI, a.s.**

Sídlo:

Cabajská 10, 950 22 Nitra

IČO:

36 467 430

DIČ:

2020515596

IČ DPH:

SK2020515596

Konajúci štatutári:

Ing. Peter Schultz, predseda predstavenstva

Ing. Anna Čechová, člen predstavenstva

zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel: Sa, vložka číslo: 10358/N

(*d'alej len „kupujúci“*)

#### Článok I.

##### Úvodné ustanovenia a predmet plnenia

- 1.1 Kupujúci je vyhlasovateľom verejného obstarávania s názvom **“Inteligentné technológie pre výrobu mliečnych produktov“**. Na základe výsledkov tohto verejného obstarávania, uzatvára sa táto Zmluva s úspešným uchádzačom (tu: predávajúci), ktorého ponuka bola vyhodnotená ako najvýhodnejšia a stala sa víťaznou.
- 1.2 Za podmienok vymedzených touto zmluvou sa predávajúci zaväzuje dodať ďalej špecifikovaný tovar (predmet plnenia) a kupujúci sa zaväzuje dodaný tovar odobrať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu. Predmetom plnenia je „.....“, ktorej presná špecifikácia je v prílohe č. 2 k tejto zmluve (*d'alej len „Predmet plnenia“ alebo „Predmet zákazky“*).
- 1.3 Predávajúci k predmetu plnenia zabezpečí a dodá aj:
  - 1.3.1 doprava s poistením DDU Nitra,
  - 1.3.2 návod k obsluhu a údržbe v slovenskom, resp. českom jazyku, v počte 3 výtlačkov ku každej časti linky,
  - 1.3.3 prehlásenie o zhode,
  - 1.3.4 zaškolenie obsluhy,
  - 1.3.5 kompletná technická dokumentácia predmetu plnenia podľa skutočného vyhotovenia,
  - 1.3.6 projektová dokumentácia ak je potrebná,
  - 1.3.7 kompletný katalóg náhradných dielov predmetu zákazky,
  - 1.3.8 montáž linky, uvedenie do prevádzky a kalibrácia,
  - 1.3.9 napojenie na energetické a iné rozvody

- 1.3.10 skúšobná prevádzka a overenie garantovaných parametrov dodaných technologických zariadení v technologickom procese výroby.
- 1.4 Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet plnenia, definovaný v bode 1.3 tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 1.5 Kupujúci týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté.
- 1.6 Predávajúci týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto zmluvu uzatvoriť a plniť záväzky v nej obsiahnuté.

## **Článok II. Termín plnenia a miesto dodania**

- 2.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet plnenia **do 6 mesiacov** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, definovanej v bode 9.3 tejto zmluvy.
- 2.2 Predávajúci dodá jednotlivé zariadenia Predmetu plnenia, špecifikované v článku I. tejto zmluvy na základe dodacieho listu a písomného preberacieho protokolu podľa bodu 2.6 tohto článku zmluvy. Predávajúci kupujúcemu vopred (minimálne 3 pracovných dní) písomne (poštou, e-mailom) oznámi, kedy mu Predmet plnenia dodá, pričom dodrží časový termín uvedený v bode 2.1 zmluvy.
- 2.3 Predmet plnenia, resp. jeho časti bude dodaný jeho prevzatím poverenou osobou kupujúceho v mieste dodania. Oprávnená osoba kupujúceho ho prevezme po ukončení skúšobnej prevádzky, ktorá overí garantované parametre predmetu plnenia - dodaných technologických zariadení v technologickom procese, t.j. či dodaný Predmet plnenia zodpovedá špecifikácii v prílohe tejto zmluvy. Oprávnená osoba kupujúceho prezrie jednotlivé zariadenia Predmetu plnenia a s odbornou starostlivosťou preverí ich celkový stav vrátane príslušenstva, výbavy, overí presnú identifikáciu podľa príslušných dokladov. V prípade zjavných odstrániteľných väd bude kupujúci požadovať ich okamžité odstránenie.
- 2.4 Ak má predmet plnenia alebo jeho časť také vady, pre ktoré nie je možné predmet plnenia prevziať, musí kupujúci tieto vady uviesť v preberacom protokole projektu s odôvodnením, prečo predmet plnenia odmieta prevziať, inak sa má za to, že predmet plnenia nemal v čase odovzdania a prevzatia vadu, ktorá by bránila odovzdaniu a prebratiu predmetu plnenia.
- 2.5 V prípade existencie väd a nedorobkov je kupujúci oprávnený žiadať a predávajúci je povinný odstrániť tieto vady a nedorobky v primeranom, oboma zmluvnými stranami dohodnutom termíne.
- 2.6 Pokiaľ kupujúci zistí, že odovzdaný Predmet plnenia nezodpovedá ani po odstránení väd a nedorobkov v oboma zmluvnými stranami dohodnutom termíne, špecifikácii v prílohe zmluvy, podmienkam stanoveným v kúpnej zmluve, resp. Predmet plnenia bude odovzdaný bez požadovaných dokladov, je kupujúci oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 2.7 O odovzdaní a prevzatí Predmetu plnenia bude spísaný „Protokol o odovzdaní a prevzatí“. Originál tohto protokolu sa po jeho obojstrannom podpísaní stane neoddeliteľnou súčasťou Kúpnej zmluvy. V prípade, že kupujúci odmietne podpísať preberací protokol projektu bez toho, aby v preberacom protokole výslovne písomne uviedol dôvod, pre ktorý predmet plnenia nepreberá alebo sa nedostaví na prevzatie a odovzdanie predmetu plnenia, má sa za to, že bolo tento riadne dodaný a riadne prevzatý kupujúcim a to dňom, ktorý je uvedený vo výzve Predávajúceho na prevzatie a odovzdanie predmetu plnenia ako deň odovzdania predmetu plnenia.
- 2.8 Miesto dodania predmetu plnenia je: Nitra. Dodaním predmetu plnenia sa rozumie jeho odovzdanie predávajúcim a prevzatie kupujúcim v mieste dodania. Toto bude potvrdené podpísaním preberacieho protokolu obidvomi zmluvnými stranami.
- 2.9 Kupujúci je povinný zabezpečiť prítomnosť osoby, ktorá je oprávnená v mene kupujúceho Predmet plnenia prevziať.
- 2.10 V prípade nedodržania termínu dodávky Predmetu plnenia zo strany predávajúceho, má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,025% z ceny nedodaného Predmetu plnenia za každý deň omeškania. V prípade, ak predávajúci nedodá Predmet plnenia ani do 30 dní po dohodnutom termíne dodávky, je kupujúci oprávnený od tejto dodávky odstúpiť.

## **Článok III. Kúpna cena**

- 3.1 Kúpna cena za Predmet plnenia je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/96 Z. z. o cenách nasledovne:

Celková cena bez DPH:	.....	€
DPH 20 %:	.....	€
<b>Celková cena vrátane DPH:</b>	.....	<b>€</b>

slovom:.....bez DPH

- 3.2 V cene sú zahrnuté všetky položky, definované v bode 1.3 tejto Kúpnej zmluvy.



#### **Článok IV. Platobné podmienky**

- 4.1 Kúpna cena alebo jej jednotlivé časti podľa bodu 3.1 tejto zmluvy bude uhradená kupujúcim na základe faktúry vystavenej predávajúcim. Predávajúci má právo vystaviť predfaktúru po prijatí objednávky od kupujúceho v celkovej výške 30% z hodnoty tovaru. Kupujúci má právo vystaviť faktúru po riadnom splnení dodávky predmetu plnenia alebo jeho časti podľa tejto zmluvy pričom odpočíta už zaplatenú zálohu. Riadnym splnením dodávky sa rozumie dodanie Predmetu plnenia alebo jeho časti v dodacej lehote do miesta dodania. Prílohou faktúry bude dodací list a „Protokol o odovzdaní a prevzatí“.
- 4.2 Lehota splatnosti faktúr je 30 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Splatnosť faktúry začína plynúť dňom nasledujúcim po doručení faktúry.
- 4.3 Fakturácia sa vykoná v súlade so zákonom o DPH. Faktúra musí obsahovať dohodnuté náležitosti a náležitosti vyžadované v zmysle zákona č. 222/2004 Z.z. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti vyžadované zákonom alebo stanovené náležitosti nie sú uvedené správne v súlade s platnou legislatívou alebo údaje vo faktúre nie sú uvedené v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve. Kupujúci je oprávnený faktúru vrátiť predávajúcemu bez zaplatenia. V takom prípade prestáva plynúť lehota splatnosti faktúry a začne plynúť až dňom doručenia opravenej (novej) faktúry, ktorá spĺňa požiadavky všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 4.4 Predávajúci vystaví faktúru v súlade s bodom 4.1 a 4.2 tejto zmluvy a v súlade so zákonom o DPH. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude kópia Preberacieho protokolu, potvrdzujúca dodanie predmetu plnenia alebo jeho časti v zmysle tejto Kúpnej zmluvy.
- 4.5 Bankové spojenie predávajúceho uvedené na faktúre musí byť totožné s bankovým spojením dohodnutým v tejto zmluve. V opačnom prípade má kupujúci právo vrátiť faktúru za účelom zmeny bankového spojenia predávajúceho. Dňom doručenia opravenej faktúry kupujúcemu začína plynúť nová lehota splatnosti.

#### **Článok V. Záručné podmienky**

- 5.1 Predávajúci zodpovedá za to, že Predmet plnenia bude dodaný za podmienok stanovených v tejto zmluve a že bude mať všetky vlastnosti, špecifikované v prílohe č.2 k tejto zmluve.
- 5.2 Predávajúci sa zaväzuje, že záruka na všetky časti Predmetu plnenia platí 24 mesiacov.
- 5.3 Podmienkou záruky je riadna obsluha a údržba jednotlivých častí Predmetu plnenia v súlade s návodom na obsluhu a údržbu. Záruka sa nevzťahuje na rýchlo opotrebovateľné diely a na defekty, vzniknuté nesprávnym užívaním Predmetu plnenia.
- 5.4 Predávajúci bude zodpovedať za chyby a nekompletnosť dodávky v plnom rozsahu. Prípadné reklamácie uplatní kupujúci reklamačným listom, v ktorom uvedie číslo faktúry, resp. dodacieho listu a dôvod reklamácie.
- 5.5 Reklamáciu posúdia spoločne zástupcovia oboch zmluvných strán a predávajúci vydá stanovisko o opodstatnenosti, prípadne neopodstatnenosti reklamácie do 5 dní od uplatnenia reklamácie kupujúcim.
- 5.6 V prípade opodstatnenej reklamácie sa predávajúci zaviaže reklamovanú vadu odstrániť do 10 pracovných dní (resp. do 20 pracovných dní, ak sa na tom obe zmluvné strany dohodnú) od uznania reklamácie, resp. od uplynutia lehoty na vydanie stanoviska. Predávajúci musí nastúpiť na servisný zásah do 24 hod. od nahlásenia poruchy.
- 5.7 V prípade, že sa zmluvné strany nemôžu zhodnúť na riešení reklamácie, určí predávajúci so súhlasom kupujúceho nezávislého znalca. Stanovisko znalca je pre obe strany záväzné. Náklady na posudok nesie strana, ktorej stanovisko brániace zhode nebolo správne, prípadne sa od posudkom zistenej skutočnosti viac odlišuje.
- 5.8 Nebezpečenstvo škody na Predmete plnenia prechádza na kupujúceho okamihom prevzatia Predmetu plnenia v mieste dodania.
- 5.9 Všeobecne platí, že akékoľvek nároky plynúce z niektorej z poskytnutých záruk, uplatnené kupujúcim voči predávajúcemu, považujú obidve strany za oprávnené a platné, pokiaľ predávajúci nepreukáže ich neoprávnenosť. Kupujúci sa zaväzuje poskytnúť predávajúcemu potrebnú súčinnosť pri získavaní podkladov pre posúdenie oprávnenosti nárokov uplatnených kupujúcim.

#### **Článok VI. Podmienky dodania Predmetu zákazky a vlastnícke právo k Predmetu plnenia**

- 6.1 Vylúčená z dodávky je akákoľvek dodávka, ktorá nie je opísaná v tejto zmluve, resp. v jej prílohách.

- 6.2 Predávajúci zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pracovníkov a za čistotu a poriadok v prevádzkach kupujúceho.
- 6.3 Podmienkou odovzdania a prevzatia predmetu plnenia je úspešné vykonanie skúšobnej prevádzky, ktorá overí garantované parametre predmetu plnenia - dodaných technologických zariadení v technologickom procese, t.j. či dodaný Predmet plnenia zodpovedá špecifikácii v prílohe tejto zmluvy. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie predmetu plnenia.
- 6.4 Vlastnícke právo k predmetu plnenia prechádza na kupujúceho úhradou faktúry za dodávku. Nebezpečenstvo škody prechádza na kupujúceho zápisničným odovzdaním a prevzatím predmetu plnenia alebo jeho častí Predávajúcim. Predávajúci zodpovedá za prípadné škody na predmete plnenia až do doby podpísania preberacieho protokolu alebo jeho častí obidvoma zmluvnými stranami.

## **Článok VII. Ostatné ustanovenia a zmluvné pokuty**

- 7.1 Predávajúci sa zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy a podmienky tejto zmluvy.
- 7.2 Predávajúci zodpovedá v plnom rozsahu aj za prípadné subdodávky v plnom rozsahu a to najmä po stránke vecnej, finančnej a časovej.
- 7.3 Kupujúci v prípade omeškania Predávajúceho s plnením termínu dodania predmetu plnenia môže uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,025% z ceny predmetu plnenia za každý deň omeškania maximálne do výšky 5% z predmetu plnenia. Predávajúci je povinný uplatnenú zmluvnú pokutu kupujúcemu uhradiť.
- 7.4 Predávajúci môže v prípade omeškania úhrady faktúr uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,025 % z fakturovanej sumy až do doby zaplatenia. Kupujúci je povinný uplatnenú zmluvnú pokutu Predávajúcemu uhradiť.
- 7.5 Zmluvu možno ukončiť dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od zmluvy. Kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy bez akýchkoľvek sankcií v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu z tejto zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania
- 7.6 Uplatnenie zmluvnej pokuty nevylučuje uplatnenie náhrady škody.
- 7.7 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak zo strany príslušného poskytovateľa nenávratného finančného príspevku nedôjde k úhrade celej výšky alebo jeho časti z dôvodov nedostatkov spôsobených predávajúcim ohľadne predmetu plnenia tejto zmluvy, je povinný predávajúci uhradiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške zodpovedajúcej kráteniu zo strany poskytovateľa z ceny predmetu plnenia uvedeného v čl. IV. zmluvy.

## **Článok VIII. Vyššia moc**

- 8.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán ani ich zmluvné strany nemôžu ovplyvniť - vojnový stav, mobilizácia, živelné pohromy a pod.
- 8.2 Ak sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným z dôvodu vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia.

## **Článok IX. Záverečné ustanovenia**

- 9.1 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že ak v tejto zmluve nie je stanovené inak, všetky oznámenia a písomnosti, ktoré má, alebo môže podľa tejto zmluvy robiť a posielat' jedna zmluvná strana druhej zmluvnej strane, budú doručované ako doporučená listová zásielka do vlastných rúk, na adresu sídla zmluvnej strany, alebo osobne. Zásielka sa považuje za doručенú aj v prípade, ak si ju adresát nevyzdvihol a to uplynutím 3 dní od jej uloženia na pošte.
- 9.2 Zmluvné strany podpisom prejavili súhlas s jej obsahom a prehlásili, že obsah zmluvy im je zrozumiteľný a zmluvu neuzatvárajú v tiesni. Podpisom tejto zmluvy obidve zmluvné strany zároveň potvrdzujú, že v plnom rozsahu akceptujú súťažné podmienky a Predávajúcim predloženú ponuku a podklady, ktoré boli použité vo verejnom obstarávaní, definovanom v bode 1.1 tejto Kúpnej zmluvy. V prípade vzniku pochybností majú ustanovenia tejto zmluvy prednosť pred ustanoveniami jej príloh.
- 9.3 Zmluva nadobudne právoplatnosť dňom podpisu druhou zo zmluvných strán a účinnosť v deň doručenia objednávky od kupujúceho predávajúcemu.
- 9.4 Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

- 9.5 Predávajúci má povinnosť poskytnúť kupujúcemu k podpisu zmluvy zoznam jeho subdodávateľov v rozsahu podľa § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní a minimálne 5 pracovných dní pred akoukoľvek zmenou subdodávateľa nahlásiť objednávateľovi údaje v rozsahu minimálne podľa ods. 3 v § 41 zákona o verejnom obstarávaní. Tento nový budúci subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti, týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) až h) zákona a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov. Ak takýto budúci subdodávateľ nespĺňa v tomto bode uvedené podmienky, nemôže byť pri plnení Zmluvy subdodávateľom.
- 9.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých kupujúci obdrží tri vyhotovenia a predávajci jedno vyhotovenie.
- 9.7 Zmluvné strany budú povinné oznámiť si zmeny identifikačných údajov do 10 dní od dátumu ich realizácie.
- 9.8 Zmeny a dodatky k tejto zmluve musia mať písomnú formu a musia byť podpísané oboma zmluvnými stranami.
- 9.9 Vzťahy medzi oboma zmluvnými stranami, ktoré nie sú vymedzené touto zmluvou, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších právnych predpisov. SR.
- 9.10 Táto zmluva bola oboma zmluvnými stranami prečítaná a na znak súhlasu s jej obsahom podpísaná.

Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú prílohy:

Príloha č.1: Špecifikácia predmetu zmluvy

Príloha č.2: Rozpočet

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

Predávajúci

Kupujúci

V..... dňa .....

V Nitre dňa .....

.....

.....  
Ing. Peter Schultz,  
predseda predstavenstva AGRO TAMI, a.s.

.....  
Ing. Anna Čechová,  
člen predstavenstva, AGRO TAMI, a.s.

Príloha č.1: Špecifikácia Predmetu zmluvy

Príloha č.2: Rozpočet

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov – *predkladá len úspešný uchádzač ako prílohu k podpisu zmluvy*

Predávajúci prehlasuje, že pri plnení tejto zmluvy bude využívať kapacity, resp. zdroje nasledovných subdodávateľov a zároveň prehlasuje, že u subdodávateľov nejestvujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov:

Obchodný názov a sídlo subdodávateľa	IČO, DIČ, IČ DPH	Predmet subdodávky	Rozsah subdodávky	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa		
				Meno a priezvisko	Adresa	Dátum narodenia

V prípade potreby zmeny subdodávateľa je zhotoviteľ povinný nahlásiť zmenu subdodávateľa objednávateľovi min. 3 dni pred plánovanou zmenou. Postupuje sa podľa § 41 Využitie subdodávateľov zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Za predávajúceho: .....

**NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA**  
**Cena za dodanie predmetu zákazky**

**Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrovanie a balenie mlieka**

Uchádzač - názov: doplniť  
 Sídlo uchádzača: doplniť  
 IČO: doplniť  
 Štatutárny zástupca: doplniť  
 Kontaktné údaje (tel., e-mail): doplniť

Logický celok: „Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrovanie a balenie mlieka“ „Výrobca“, „Typové označenie“					
			Hodnota parametra	Jednotka	Cena v EUR bez DPH
<b>Hlavné technické parametre „Linka na spracovanie mlieka – technológia príjmu, tepelné ošetrovanie a balenie mlieka“</b>	<b>Automatizácia a príjmu mlieka „Výrobca“, „Typové označenie“</b>	Minimálny výkon chladičov mlieka (2ks) každý	doplniť	m3/h	Doplniť cenu
		Minimálna účinnosť chladičov mlieka	doplniť	%	
		Schladenie mlieka z 10°C na 4°C	Áno/Nie		
		Ventilový blok s ventilmi DN 65	Áno/Nie		
		Antikorové elektrické rozvádzače	Áno/Nie		
		Minimálny výkon samo-nasávacieho čerpadla – odťah CIP roztokov	doplniť	m3/h	
		Minimálny výkon dopravných čerpadiel (2ks) – príjmové čerpadla každé	doplniť	m3/h	
		Minimálny výkon dopravných čerpadiel (2ks) – výdaj na pasterizáciu každé	doplniť	m3/h	
		Minimálny výkon odvzdušňovacieho zariadenia príjmu mlieka (2ks) každé	doplniť	m3/h	
		Rohové antikorové filtre surového mlieka s vložkou (2ks)	Áno/Nie		
		Integrácia sanitácie ventilového bloku do systému existujúcej CIP stanice príjmu mlieka	Áno/Nie		
		Systém musí umožňovať súčasný priebeh 3 výrobných procesov (t.j. príjem mlieka, CIP tankov (potrubia) a výdaj mlieka na pasterizačnú stanicu)	Áno/Nie		
		Systém riadenia celého procesu príjmu mlieka, sanitácie potrubia príjmu mlieka, príjmových tankov a potrubia na pasterizačnú stanicu	Áno/Nie		
		Systém merania a regulácie poskytujúci informácie do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby – zadať parametre na výstup do softvéru, aké dáta, tam bude iný dodávateľ	Áno/Nie		
		Celková automatizácia príjmu a výdaja mlieka	Áno/Nie		
		Sledovanie teploty produktu, množstva produktu a okamžitého	Áno/Nie		

		stavu v zásobných tankoch - monitorovanie pomocou PC a centrálného systému		
<b>Tepelné ošetrenie mlieka – pastér</b>  <b>„Výrobca“</b> <b>„Typové označenie“</b>		Minimálny výkon pasterizácie surového mlieka	doplniť	l/h
		Minimálny výkon odstredivých čerpadiel (vstupné a podporné)	doplniť	l/h
		Výmenník tepla na spracovanie mlieka s dvoma horúco vodnými okruhmi a kompletným vybavením pre automatické spracovanie mlieka	Áno/Nie	
		Výmenník tepla z antikorovej ocele, s regeneračnými sekciami s minimálnou účinnosťou	doplniť	%
		Dve pasterizačné teploty spracovania mlieka 85°C a 75°C	Áno/Nie	
		Možnosť pripojenia na odstredivku	Áno/Nie	
		Dve výstupne teploty do 6°C a do 28°C	Áno/Nie	
		Čas výdrže na pasterizačnej teplote minimálne	doplniť	sekúnd
		Integrácia do potrubného systému existujúcej technológie	Áno/Nie	
		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno/Nie	
		Systém merania a regulácie zariadenia s napojením do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno/Nie	
		Archivácia a výstupy údajov v rámci platnej legislatívy	Áno/Nie	
	<b>UHT plnička/balička</b>  <b>„Výrobca“</b> <b>„Typové označenie“</b>		Maximálny výkon plničky minimálne	doplniť
		Možná zmena formátu 1000ml MID na SLIM prípadne iné formáty dodané dodatočne (Square, Prisma, atd.).	Áno/Nie	
		Možnosť prestavby na objem výrobkov od 200 ml – 2000 ml pri doplnení Volume Conversion Kit pre príslušnú veľkosť (prestavba na formát s inou základňou cca 8 hodín).	Áno/Nie	
		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno/Nie	
		Dopravníkový systém s automaticky riadenou akumuláciou výrobkov	Áno/Nie	
		Integrovaná čistiaca jednotka so záznamom priebehu čistiaceho cyklu a možnosťou archivácie.	Áno/Nie	
		Riadiaca jednotka akumulácie a dopravníkových pásov	Áno/Nie	
<b>Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčieniu zariadenia</b>		Doprava na miesto dodania	Áno/Nie	
		Montáž a zapojenie	Áno/Nie	
		Zaškolenie na obsluhu linky	Áno/Nie	

Doplniť cenu

Doplniť cenu

Doplniť cenu

Doplniť cenu

Doplniť cenu

Cena spolu bez DPH	Doplňiť cenu celkom
--------------------	---------------------

V.....dňa.....

.....

podpis, pečiatka

<sup>1</sup> Uchádzač vo svojej ponuke uvedie:

- 1) informáciu o splnení požiadaviek na predmet zákazky s preukázaním splnenia všetkých požadovaných parametrov a špecifikácií ponúkanej technológie zadaných žiadateľom pre účely prieskumu trhu
- 2) výrobcu a typové označenie technológie, v prípade viacerých výrobcov je možné definovať pre každé zariadenie zvlášť
- 3) cenu v EUR bez DPH za danú časť (v zmysle tabuľky). Pokiaľ je daná požiadavka v cene dodávky a nie je možné ju samostatne naceniť, namiesto ceny uveďte prosím túto informáciu.
- 4) Dodávateľ, resp. výrobca predložením cenovej ponuky zároveň potvrdzuje, že ním vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

### NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA Cena za dodanie predmetu zákazky

#### Linka na výrobu tvarohu

Uchádzač - názov: doplniť  
 Sídlo uchádzača: doplniť  
 IČO: doplniť  
 Štatutárny zástupca: doplniť  
 Kontaktné údaje (tel., e-mail): doplniť

„Linka na výrobu tvarohu“ „Výrobca“ , „Typové označenie“ <sup>1</sup>					
			Hodnota parametra	Jednotka	Cena v EUR bez DPH
Hlavné technické parametre „Linka na výrobu, tvarohu“	Výroba	Výkon objemového (dopravného) čerpadla sýreniny minimálne	doplňiť	m3/h	Doplňiť cenu
		Chladienie sýreniny na teplotu 15°C	Áno/Nie		
		Výkon odlučovača srvátky minimálne	doplňiť	kg/h	
		Výkon vyrovnávacej nádrže s čerpadlom (srvátky, CIPR) minimálne	doplňiť	m3/h	
		Presnosť sušiny 0,1% s možnosťou regulácie	Áno/Nie		
		Potrubné prepojenie od koagulačných tankov, dopravné čerpadlo	Áno/Nie		
		Kontinuálne odlučovanie srvátky zo zmesi na požadovanú sušinu (možnosť regulácie)	Áno/Nie		
		Odlučovanie srvátky (bez použitia odkvapkávacích vaní) – automatický regulátor prítlaku	Áno/Nie		
		Uzavretý proces spracovania sýreniny (proces v ochrannej atmosfére pri odlučovaní srvátky)	Áno/Nie		
		Možnosť sanitácie v okruhu CIP mliekarne	Áno/Nie		
		Riadiaci systém odlučovača srvátky	Áno/Nie		

	Riadiaci systém Výroby sýreniny	Automatické ventily na napúšťanie mlieka DN 50	Áno/Nie	Doplniť cenu
		Automatické ventily na vypúšťanie sýreniny DN 80	Áno/Nie	
		Upgrade riadiaceho systému pre tri výrobníky – výstup pre centrálny systém sledovania výroby	Áno/Nie	
		Systém riadenia poskytujúci informácie do centrálného riadiaceho a monitorovacieho systému výroby	Áno/Nie	
Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia		Doprava na miesto dodania	Áno/Nie	Doplniť cenu
		Montáž a zapojenie	Áno/Nie	Doplniť cenu
		Zaškolenie na obsluhu linky	Áno/Nie	Doplniť cenu
Cena spolu bez DPH				Doplniť cenu celkom

V.....dňa.....

.....  
podpis, pečiatka

-----  
<sup>1</sup> Uchádzač vo svojej ponuke uvedie:

- 1) informáciu o splnení požiadaviek na predmet zákazky s preukázaním splnenia všetkých požadovaných parametrov a špecifikácií ponúkanej technológie zadaných žiadateľom pre účely prieskumu trhu
- 2) výrobcu a typové označenie technológie, v prípade viacerých výrobcov je možné definovať pre každé zariadenie zvlášť
- 3) cenu v EUR bez DPH za danú časť (v zmysle tabuľky). Pokiaľ je daná požiadavka v cene dodávky a nie je možné ju samostatne naceniť, namiesto ceny uveďte prosím túto informáciu.
- 4) Dodávateľ, resp. výrobca predložením cenovej ponuky zároveň potvrdzuje, že ním vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

### NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA Cena za dodanie predmetu zákazky

#### Centrálna paletizácia výrobkov

Uchádzač - názov: doplniť  
Sídlo uchádzača: doplniť  
IČO: doplniť  
Štatutárny zástupca: doplniť  
Kontaktné údaje (tel., e-mail): doplniť

„Centrálna paletizácia výrobkov“ „Výrobca“, „Typové označenie“ <sup>2</sup>					
			Hodnota parametra	Jednotka	Cena v EUR bez DPH
Hlavné technické parametre „Centrálna paletizácia výrobkov“	Centrálna paletizácia výrobkov	Vytvorenie dopravníkového systému, vedené pod stropom galérie, od 8 plniacich liniek do miestnosti paletizácie	Áno/Nie		Doplniť cenu
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na výroby		Kartón/hod	

		plnené v kelímkoch (balené v kartónových krabiciach)				
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na jogurty (balené v kartónových krabiciach)			Kartón/hod	
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na nátierkové maslo (balené v kartónových krabiciach)			Kartón/hod	
		Minimálny výkon manipulátora pre trasu od plniacich liniek na termix a tvaroh (balené v kartónových krabiciach)			Kartón/hod	
		Kontrolná vyradovacia jednotka kartónových krabíc – kontrola chýbajúceho výrobu a vyradenie z každej linky pred vstupom do miestnosti paletizácie			Áno/Nie	
		Možnosť doplnenia doplnených kartónov do systému centrálnej paletizácie			Áno/Nie	
		Zariadenia na dopravu kartónov z plniacich liniek na dopravníkový systém			Áno/Nie	
		Zariadenia na presun kartónov dopravníkového systému na euro palety bez preložiek			Áno/Nie	
		Riadiaci systém kompatibilný s existujúcim riadiacim systémom			Áno/Nie	
Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčieniu zariadenia		Doprava na miesto dodania			Áno/Nie	Doplniť cenu
		Montáž a zapojenie			Áno/Nie	Doplniť cenu
		Zaškolenie na obsluhu linky			Áno/Nie	Doplniť cenu
Cena spolu bez DPH						Doplniť cenu celkom

V.....dňa.....

.....  
podpis, pečiatka

**<sup>1</sup> Uchádzač vo svojej ponuke uvedie:**

- 1) informáciu o splnení požiadaviek na predmet zákazky s preukázaním splnenia všetkých požadovaných parametrov a špecifikácií ponúkanej technológie zadaných žiadateľom pre účely prieskumu trhu
- 2) výrobcu a typové označenie technológie, v prípade viacerých výrobcov je možné definovať pre každé zariadenie zvlášť
- 3) cenu v EUR bez DPH za danú časť (v zmysle tabuľky). Pokiaľ je daná požiadavka v cene dodávky a nie je možné ju samostatne naceniť, namiesto ceny uveďte prosím túto informáciu.
- 4) Dodávateľ, resp. výrobca predložením cenovej ponuky zároveň potvrdzuje, že ním vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.



**Príloha č. 1 - Vyhlásenie uchádzača**

Názov alebo obchodné meno uchádzača:

Adresa alebo sídlo uchádzača:

IČO:

Vyhlásenie uchádzača

Ja dolupodpísaný uchádzač/ako štatutárny orgán uchádzača\* čestne vyhlasujem, že

- súhlasím bez výhrady a obmedzenia s podmienkami určenými verejným obstarávateľom a akceptujem v plnom rozsahu obchodné a zmluvné podmienky uvedené v súťažných podkladoch v časti (D) Obchodné podmienky, ktoré sú záväzným právnym dokumentom pre poskytnutie zákazky,
- rozumel som a súhlasím so všetkými podmienkami predmetnej zákazky,
- vyhlasujem, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.

Vypracoval: .....

V ..... dňa .....

.....  
meno a podpis štatutárneho  
zástupcu, pečiatka