

## Technologická linka na spracovanie mlieka

			Minimálne požadované technické parametre	
Poz.	Zariadenie	Množstvo	Výkon	Technická špecifikácia
<b>1</b>	<b>Príjem a úschova mlieka</b>			
1.0	Cisterna	1	2000 l	Izolovaná nádrž na prevoz mlieka, materiál AISI 304
1.1	Tank na surové mlieko	1	2000 l	Duplikátorová nádoba s možnosťou ohrevu a chladenia s miešadlom na uskladnenie kravského mlieka, materiál AISI 304
1.2	Tank na surové mlieko	1	500 l	Izolovaná nádoba s miešadlom na uskladnenie ovčieho mlieka, materiál AISI 304
1.3	Tank na surové mlieko	1	200 l	Izolovaná nádoba s miešadlom na uskladnenie kozieho mlieka, materiál AISI 304
1.4	Čerpadlo mlieka	1	2 m3/hod	odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L
<b>2</b>	<b>Pasterizácia</b>			
2.01	Odstredivka	1	1000 l/hod	Zariadenie na oddelenie smotany od mlieka
2.02	Šaržový pastér	1	100 l	Duplikátorová nádoba s miešadlom určená na pasterizáciu smotany s elektrickým ohrevom, materiál AISI 304
2.03	VKP	2	100 l	Duplikátorová nádoba s miešadlom s elektrickým ohrevom, materiál AISI 304
2.04	Čerpadlo	1	2 m3/hod	odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L
<b>3</b>	<b>Výroba masla</b>			
3.01	Maselnica	1	60 l	Zariadenie na výrobu masla zo smotany
3.02	Tank na cmar	1	100 l	Nerezová zásobná nádrž, materiál AISI 304
<b>4</b>	<b>Balenie</b>			
4.01	Ručná balička	1		Univerzálna plnička do kelímkov, PET fliaš, skla
<b>5</b>	<b>Výroba syrov</b>			
5.01	Vozík na predkysávanie hrudky	4	100 kg	Nerezový vozík na prepravu hrudky
5.02	Rezačka na sry	1	2,2 kW	Elektrický krájač syrov
5.03	Parenie syrov	1	9 kW	Vodná lázeň s ohrevom
5.04	Vytahovačka nití	1	0,25 kW	Zariadenie na vyťahovanie stúh a nití
5.05	Chladič oštiepka a nití	1	500 l	Vaňa s chladiacim soľným roztokom
5.06	Sušička nití a stúh	2		Stojan na osušanie stúh a nití
5.07	Stôl na pletenie korbáčikov	1		Nerezový pracovný stôl
5.08	Stôl na navýjanie pareníc	1		Nerezový pracovný stôl
5.09	Formovačka oštiepkov	1		Nerezový stôl s formovačkou
5.10	Soliaca vaňa	1	1 000 l	Vaňa s chladiacim soľným roztokom
5.11	Balenie parených výrobkov+váha s tlačiarňou	1		Balička do fólie, s váhou a tlačiarňou.
5.12	Stôl na balenie Drevená dyha maslo, bryndza, tvaroh	1		Nerezový stôl
	nerezový stôl pod vákuovú baličku	1		
5.13	Výrobník bryndze - mixér	1	40 l	Zariadenie na vymiešanie bryndze.
5.14	Vozík	2	100 kg	Nerezový vozík na prepravu bryndze
5.15	Čerpadlo	1	2000 l/hod	odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L
5.16	Udenie syrov	0		Existujúca udiareň na sry
<b>6</b>				
6.01	Výrobník syreniny	1	500 l	Duplikátorová nádoba na výrobu syreniny, harfové miešadlo
6.03-04	Čerpadlo	2	2000 l/hod	odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L
6.05	Odsrátkovanie	1		Vaňa perforovaná s možnosťou zalisovania.
6.06	Formovanie hrudky syra	1		Nerezový stôl s formami
6.07	Samolisovanie	1		Stojan so sieťkami
6.08	Lisovanie	1		Stojanový lis pneumatický
6.09	Zrenie	sada		Regály
6.10	Tank na srátku	1	500 l	Nerezová zásobná nádrž, materiál AISI 304
6.11	Čerpadlo	1	2000 l/hod	odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L
	Formy na syr	sada		Plastové formy
	Inžiniering a uvádzanie do prevádzky	sada		Vrátane realizačného projektu, zaučenia obsluhy.
	energetické rozvody	sada		Nerezové potrubie a armatúry
	produktové rozvody	sada		Nerezové potrubie a armatúry
	elektročasť	sada		
	montážne práce elektro	sada		
	montážne práce strojne	sada		
<b>7</b>	<b>Ostatné</b>			
7.01	Laboratórium			Prístroje na meranie základných fyzikálnych a mikrobiologických hodnôt od surového mlieka až po finálny výrobok.
	<b>Ostatné</b>			
8.01	Výrobník ľadovej vody			Zariadenie na výrobu ľadovej vody s kompresorom.
8.02	Výroba tlakového vzduchu			Kompresor s filtrom vzduchu.
8.03	Chladiareň (kompresor, bez stavebnej časti)			Zariadenie na výrobu chladu pre zrecie sklady a chladiareň.
8.04	Ventilácia priestorov			Zariadenie na zabezpečenie požadovanej kvality vzduchu v prevádzkových priestoroch.

Zariadenia na budúce doplnenie		predmetu zadávaná a zákazky		
2.02	Šaržový pastér	2	100 l	Duplikátorová nádoba s miešadlom určená na pasterizáciu smotany s elektrickým ohrevom
6.02	Výrobník syreniny	1	500 l	duplikátorová nádoba na výrobu syreniny, harfové miešadlo
6.03	Čerpadlo	2		odstredivé čerpadlo, materiál AISI 316L







