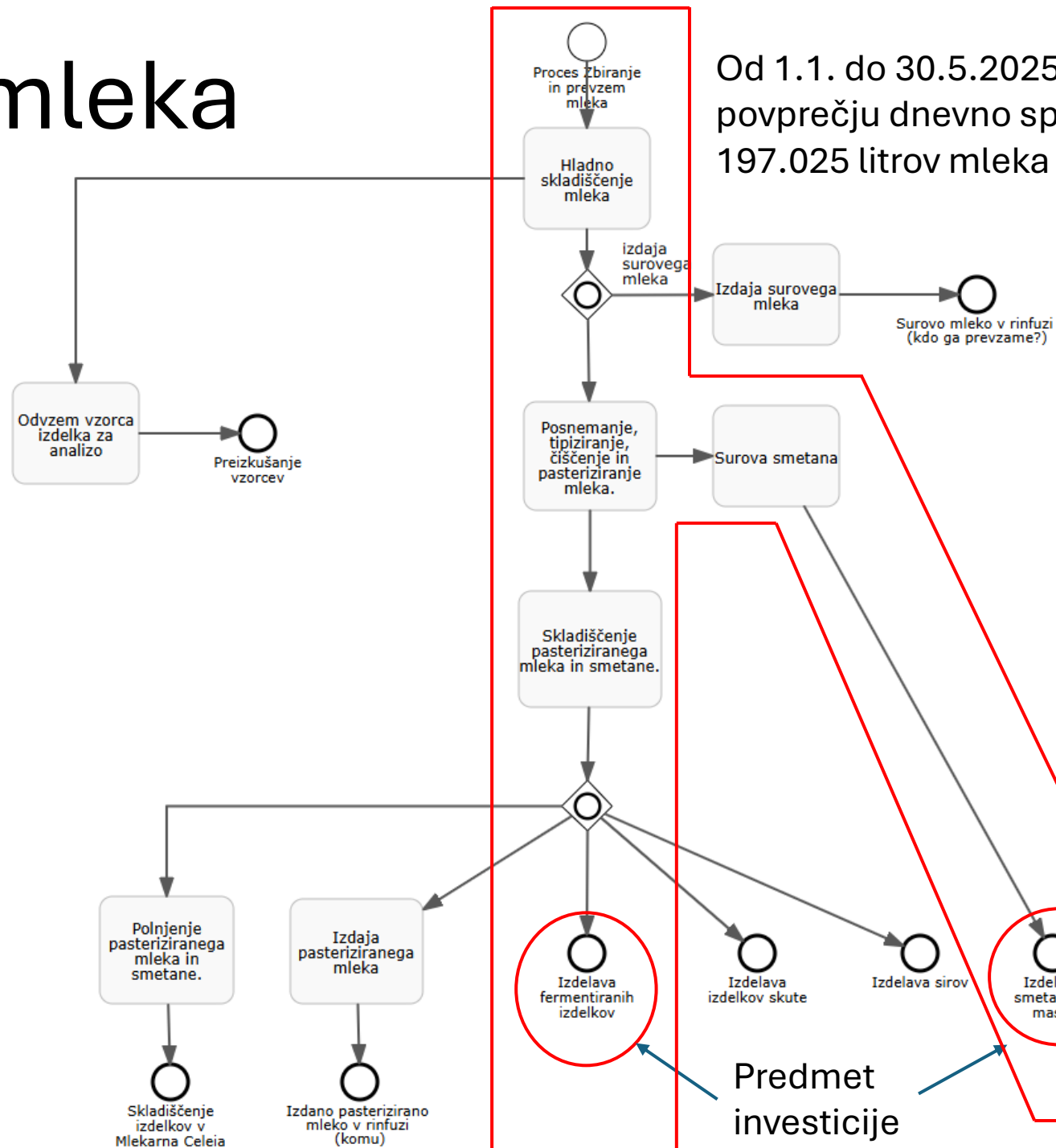


Sprejem mleka

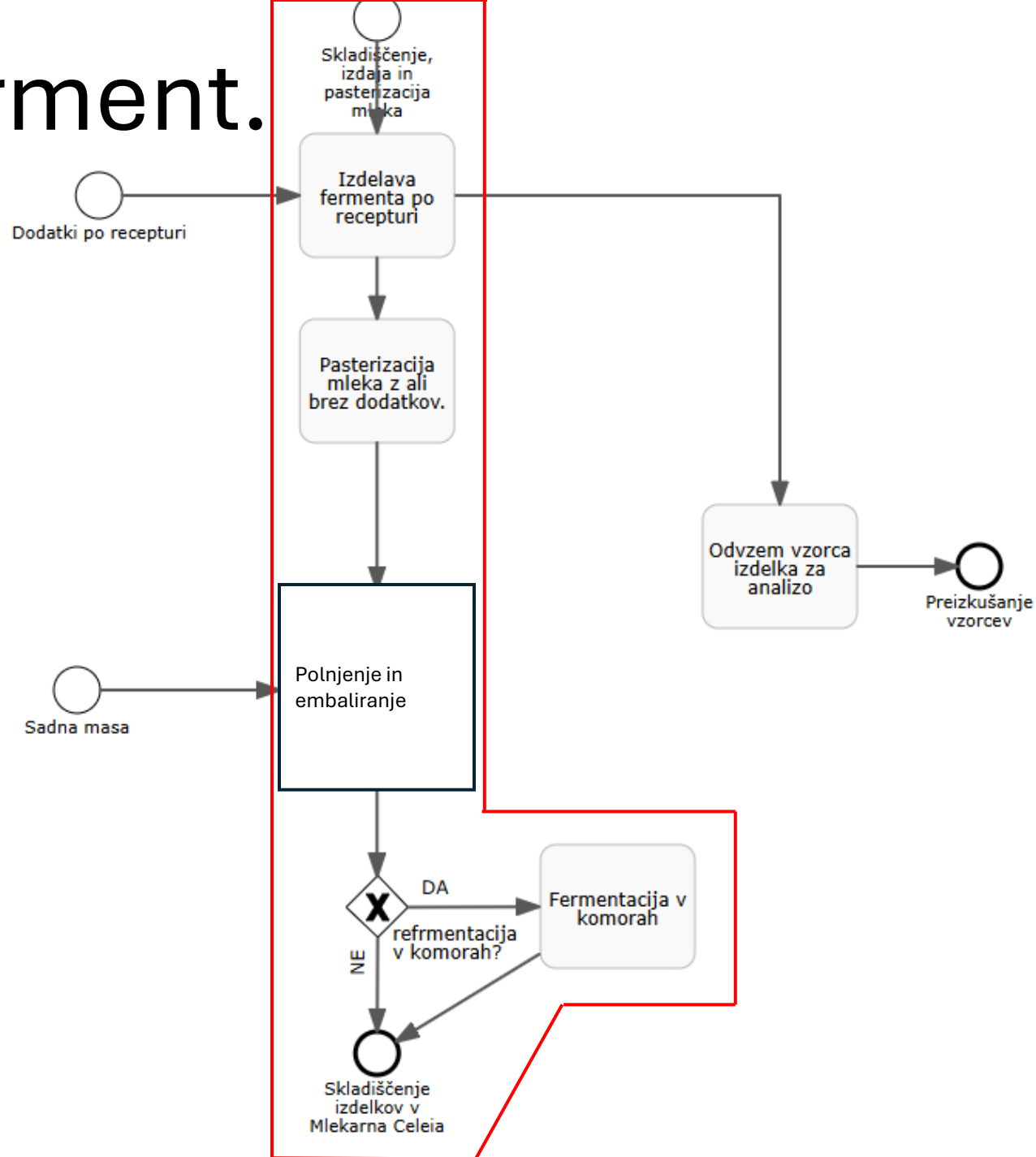


Od 1.1. do 30.5.2025 smo v povprečju dnevno sprejemali 197.025 litrov mleka

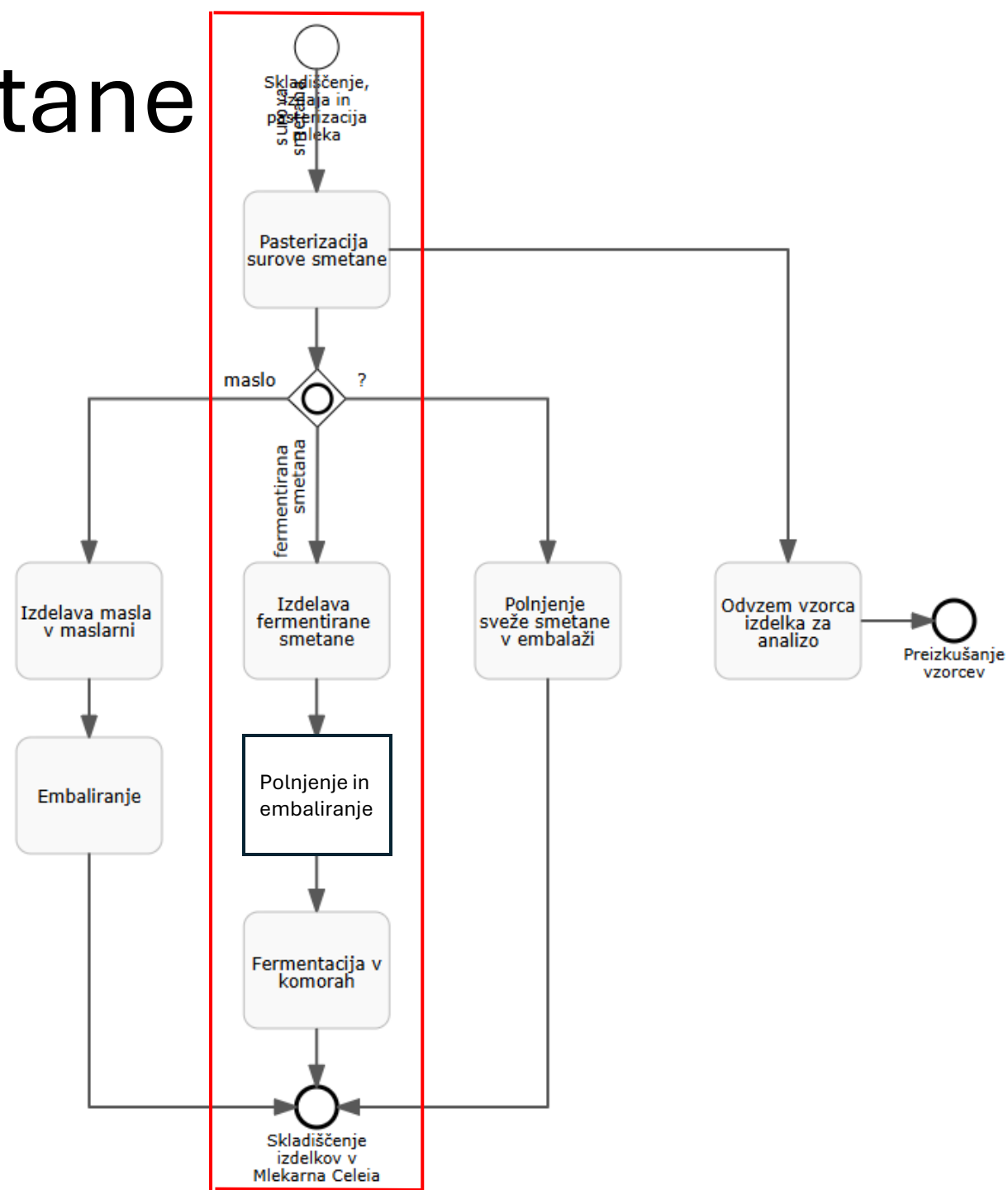
Za izdelavo fermentov smo od 1.1. do 30.5.2025 dnevno povprečno porabili 80.264 litrovali 40,7% vsega mleka.

Predmet
investicije

Izdelava ferment. izdelkov



Izdelava smetane



Kapaciteta fermentacije

- Na oddelku fermentacije imamo v obstoječem stanju 18 posod s skupno kapaciteto 106.000l
- Trajanje procesa fermentacije:
 - Polnjenje posode 1h
 - Gretje 1h
 - Fermentacija 10h
 - Praznjenje 1,5h
 - CIP pranje 1,5h
 - SKUPAJ 15 ur (1,6 obrata v 24 urah)
- **Trenutna** skupna teoretična kapaciteta oddelka fermentacije 106.000l x 1,6/dan = **169.600 l/dan.**
- Povečanje volumnov posod fermentacije na 166.000l - **Nova** skupna teoretična kapaciteta 166.000l x 1,6/dan = **265.500 l/dan.**

Polnilnica

- Imamo 4 polnilne stroje:
 - Polnjenje lončkov: max. kapaciteta 2.800l/uro
 - Polnjenje PET plastenk: max. kapaciteta 6.000l/uro
 - Ponjenje Pure-pak embalaže: max. kapaciteta 3.000l/uro
 - Polnjenje veder: max. kapaciteta 2.700l/uro

Skupaj max kapaciteta polnilnice ob neprestanem delu in največji embalaži **14.500 l/uro, kar teoretično znaša 348.000l/dan**. V praksi je teoretična poraba surovine nedosegljiva zaradi: manjših polnitev, obveznega pranja strojev in ustavitev (malica, menjave, servisi)