

A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby :	INVESTÍCIE DO ŽV
Lokalita:	Hospodársky dvor Veľká nad Ipľom
Katastrálne územie:	Veľká nad Ipľom
Okres:	Lučenec
Kraj:	Banskobystrický
Priamy investor:	AGRO INSEMAS s.r.o., 985 31 Trebeľovce 153
Ústredný orgán:	Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
Projektant:	A G R O K O N T A K T LIPTOVSKÝ HRÁDOK s.r.o. 170, Podtureň 033 01 Liptovský Hrádok
Odvetvie:	Poľnohospodárstvo - živočíšna výroba
Druh stavby:	stavebné úpravy
Orgán udeľujúci súhlas stavby:	Obecný úrad Veľká nad Ipľom

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU

Hlavný cieľ navrhovaných investícií bude:

- presadzovať používanie technológií a zariadení, šetrných k životnému prostrediu
- zvýšiť úroveň hygienických podmienok a životných podmienok zvierat – zvýšiť kvalitu predkladaného objemového krmiva pre hovädzí dobytok a ovce.

Hlavným výrobným programom na hospodárskom dvore Veľká nad Ipľom je chov hovädzieho dobytku, výroba mlieka pre tržné účely a chov oviec.

Projekt stavby rieši stavebné úpravy štvorkomorového silážneho žľabu, ktorého miera opotrebenie (statika oporných T panelov) je v takom stave, že vylučuje ďalšie využívanie na účel, na ktorý bol silážny žľab vybudovaný-silážovanie kukuričnej siláže.

Hospodársky dvor Veľká nad Ipľom je zastavaný výrobnými, skladovacími a pomocnými objektmi.

Na farme je chovaný slovenský strakatý dobytok križený holštínom s výhľadovou ročnou úžitkovosťou 9000 l mlieka.

Na hospodárskom dvore je ustajnených 395 VDJ v kategóriách:

Kravy 300 ks x 1 (dojné)	300 VDJ
Teľatá do 3 mesiacov veku	14 ks
Jalovice 3-6 mesiacov	11 ks
(14+11) = 25 ks x 0,4	10 VDJ
Jalovice 6-12 mesiacov	71 ks
Jalovice 12-24 mesiacov	11 ks
Jalovice VTJ	60 ks
(71 + 11 + 60) = 142 ks x 0,6	85,2VDJ
CELKOM	395,2 VDJ

POPIS SÚČASNÉHO STAVU

Skladovací priestor silážneho žľabu je

Pôdorysný rozmer silážneho žľabu: 34,3m x 51,9m

Výška silážneho žľabu: 2,94 m

Kapacita silážneho žľabu 4x1000m³, celková kapacita 4 000m³

Počet komôr: celkom 4 svetlosti jednotlivých komôr (osová vzdialenosť)

1. komora 8,28m
2. komora 7,98m
3. komora 8,18m
4. komora 8,1m

Dĺžka silážneho žľabu je daná počtom T panelov v stene : 51,0m, 49,5m, 51,0m, 51,0m, 51,0m,

-počet T panelov v stene: 34 ks, 33 ks, 34ks, 34ks, 34 ks celkom 169 panelov

Podlaha silážneho žľabu je vyspádovaná, odkanalizovaná kanalizačnou vetvou do ŽB žumpy o kapacite 30m³ (rozmery žumpy 5m x 3m x 2 m)

POPIS NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA

Pôvodný silážny žľab je izolovaný pôvodnou živičnou izoláciou sklobit v dvoch vrstvách

Stavebné úpravy štvorkomorového silážneho žľabu budú zahŕňať:

-vyrezanie časti betónovej podlahy po dĺžke silážneho žľabu z dôvodu asanácie pôvodných žľabov z miesta usadenia

-vybitie časti betónovej podlahy k uvoľneniu T panelov

-demontáž T panelov, odvoz panelov

-prečistenie pôvodnej kanalizačnej vetvy na odvod silážnych štiav a dažďových vôd zaústenej do žumpy vybudovanej pre zachytávanie pre silážnych štiav.

-úprava plochy pre osadenie nových panelov (vyspravenie, vyrovnanie ložnej plochy pre T panely)

-montáž T panelov na pôvodné miesto

-betonáž novej vyspádovanej betónovej podlahy vystuženej kari siet'ami 6/150/6/150

Stavebné úpravy budú prevádzané na pôvodných betónových pásoch pre osadenie T panelov a v pôvodnom pôdorysnom rozmere silážneho žľabu.

3. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

Východiskovým podkladom pre vypracovanie projektovej dokumentácie sú:

- požiadavka investora - program rozvoja chovu hovädzieho dobytku na hospodárskom dvore Veľká nad Ipľom

- obhliadka a zameranie objektu navrhovaného na stavebné úpravy (súčasný stav)

4. ČLENENIE STAVBY NA PREVÁDZKOVÉ SÚBORY A STAVEBNÉ OBJEKTY

a) Stavebné objekty

SO 01 STAVEBNÉ ÚPRAVY SILÁŽNEHO ŽĽABU parc.č.1259/29

5. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY NA OKOLITÚ VÝSTAVBU A SÚVISIACE INVESTÍCIE

Stavebné úpravy objektov sa budú realizovať za plnej výrobnjej prevádzky na hospodárskom dvore Veľká nad Ipľom

6. PREVÁDZKOVATEĽ (UŽÍVATEĽ) STAVBY

Prevádzkovateľom aj užívateľom stavby bude spoločnosť AGRO INSEMAS s.r.o., 985 31 Trebeľovce 153.

7. LEHOTA VÝSTAVBY

Lehota stavebných úprav silážneho žľabu na hospodárskom dvore Veľká nad Ipľom bude závislá od finančného krytia stavby. Predpokladaná doba je cca 3 mesiace.

8. TERMÍN ZAČATIA A DOKONČENIA VÝSTAVBY

Termín začatia výstavby :
stavba bude zahájená v roku 2023 (marec) a ukončená v roku 2023(v máji).

9. ÚDAJE O UVÁDZANÍ STAVBY DO PREVÁDZKY

Objekt na hospodárskom dvore Veľká nad Ipľom realizovaný samostatne. Po jeho ukončení a odovzdaní do prevádzky budú spĺňať požiadavky pre skladovanie siláže.

10.SKÚŠOBNÁ PREVÁDZKA

Špeciálnu skúšobnú prevádzku si vyžaduje technológia dojenia a chladenia mlieka.

11.CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY

Náklady stavby tvoria samostatnú prílohu projektu stavby a budú interným podkladom pre potreby investora a obstarávateľa.

V Podturni, 06/2022

Vypracoval: Ing. Janek Milan

