

# **INVESTIČNÝ ZÁMER**

**STAVBA:**

**MAŠTAĽ  
PRE MLADÝ DOBYTOK, JALOVICE, BÝKY  
A VÝKRMOVY DOBYTOK**

## **SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA**

**MIESTO STAVBY : HRONSKÁ BEŇADIK, HLAVNÁ 569  
OKRES ŽARNOVICA**

**ČÍSLO PARCELY : KN-C 2449/2, KN-E 2967, KN-E 2968, KN-E 2966**

**INVESTOR : JURAJ ČÍK – SLOVAK+SERVICES,  
IČO: 44 658 524  
968 01 NOVÁ BAŇA, DODEKOVA 289/24**

# SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

## 1. Identifikačné údaje

NÁZOV STAVBY : MAŠTAĽ PRE MLADÝ DOBYTOK, JALOVICE,  
BÝKY A VÝKRMOVÝ DOBYTOK

INVESTOR : JURAJ ČÍK – SLOVAK+SERVICES,  
IČO: 44 658 524  
968 01 NOVÁ BAŇA, DODEKOVA 289/24

MIESTO STAVBY : HRONSKÁ BEŇADIK, HLAVNÁ 569

OKRES : ŽARNOVICA

ČÍSLO PARCELY : KN-C 2449/2, KN-E 2967, KN-E 2968, KN-E 2966

KATASTR. ÚZEMIE: HRONSKÝ BEŇADIK

ÚČEL: OBSTARANIE PODKLADOV K ŽIADOSTI O NENÁVRATNÝ  
FINANČNÝ PRÍSPEVOK Z PROGRAMU ROZVOJA VIDIEKA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY 2014 – 2022

## 2. Umiestnenie stavby

Stavba sa navrhuje umiestniť čiastočne v mieste pôvodnej dvojpodlažnej administratívnej budovy parc.č. 2449/2, súpisné číslo 569. Budova bola postavená v minulosti z 36 kusov unimobuniiek rozmeru 2300 x 6000 mm. Budova je predelená protipožiarnym múrom (hr.300mm) v pomere zastavanej plochy 5:4. Momentálne je budova mimo prevádzky pre zlý stavebnotechnický stav budovy. Celkový rozmer stavby je 21500 x 12 200 mm. Plánovanou rekonštrukciou jestvujúcej administratívnej budovy sa ponechá len jej časti v počte 16 kusov unimobuniiek a protipožiarny múr. Ostatných 20 kusov unimobuniiek sa zdemontuje po základovú dosku a na ich mieste, s rozšírením základov a základovej dosky sa zrealizuje výstavba novej haly typizovanej konštrukcie HARD Jeseník s rozmerom 24000x12000, výška stĺpov 4200. Celková konštrukčná výška haly bude cca 6 000 mm. Uvedená konštrukcia bude opláštená sendvičovým panelom PUR hr. 50mm a zakrytá trapézovým plechom. Hala bude slúžiť ako maštal pre mladý dobytok, jalovice, býky a výkrmový dobytok v maximálnom počte 30 ks VDJ. Pôvodná budova je napojená na všetky potrebné inžinierske siete a to elektriku, vodu, odkanalizovanie do žumpy a dažďovú

kanalizáciu a tieto prípojky budú využitá aj pre napojenie novej haly. Stavebný pozemok je chránený zo strany rieky Hron ochrannou protipovodňovou hrádzou na Q100.

Obec Hronský Beňadik nemá vypracovanú a schválený územný plán obce. Základný dokumentom koncepčného a systematického rozvoja obce v horizonte 5 - 10 rokov tvorí schválený Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Hronský Beňadik.

V situácii sú dané miesta pre napojenie stavby na existujúce inžinierske siete.

### **3. Základné údaje stavby**

#### **3.1. Technické údaje stavby**

<b>Zastavaná plocha:</b>	288,00 m <sup>2</sup>
<b>Úžitková plocha:</b>	268,00 m <sup>2</sup>
<b>Obostavaný priestor domu:</b>	1 728,00 m <sup>3</sup>

#### **3.2. Architektonické a dispozičné riešenie**

Maštal' pre mladý dobytok, jalovice, býky a výkrmový dobytok je plánovaná typizovanej oceľovej nosnej konštrukcie HARD Jeseník s rozmerom 24000x12000, výška oceľových stĺpov 4200 mm, strechu budú tvoriť typové oceľová priehradové väzníky. Celková konštrukčná výška haly bude cca 6 000 mm. Uvedená konštrukcia bude opláštená sendvičovým panelom PUR hr. 50mm a zakrytá trapézovým plechom. Vstup do objektu bude riešený min. 2 ks oceľovými posuvnými vrátami. Typová hala bude osadené na železobetónovej základovej doske hrúbky 200 mm. Po obvode haly budú zrealizované základové pásy o šírke 500 mm a hĺbke min. 800 mm od upraveného terénu. Pred vrátami sa zrealizujú spevnené plochy.

Maštal' musí spĺňať minimálne požiadavky na zabudovanú technológiu vo voľnom ustajnení pre mladý dobytok:

Kŕmne zábrany:

Podľa požiadaviek nariadenia vlády musia kŕmne zábrany vytvárať kŕmne miesta o minimálnej šírke 700 mm v rozsahu 50% z množstva ustajnených zvierat. Pre lepší welfare sú v oprávnených výdavkoch zahrnuté zábrany v rozsahu 420 mm na každú ustajnené zviera.

Napájačka:

Jedna napájačka musí pripadať na najviac 50 kusov ustajneného dobytku.

Ležiskové zábrany:

Jedna zábrana na jeden ležiskový box.

Osvetlenie:

Osvetlenie maštale musí dosahovať minimálne 250 luxov na podlahe.

### **4. Napojenie na inžinierske siete**

Plánovaná maštal' bude napojená na jestvujúce prípojky k pôvodnej administratívnej budove nasledovne:

#### **4.1. Zásobovanie vodou**

Pripojením na jestvujúci vodovod z vodomernej šachty (VŠ) umiestnenej pred administratívnou budovou.

#### **4.2. Odkanalizovanie**

Napojením do jestvujúcej žumpy o objeme 30m<sup>3</sup>, ktorá je vedľa administratívnej budovy. Dažďové vody zo strechy budú zvedené do jestvujúcej dažďovej kanalizácie.

#### **4.3. Vykurovanie a ohrev úžitkovej vody**

Neuvažuje sa.

#### **4.4. Napojenie na el. energiu**

Budova je napojená na jestvujúcu el. sieť NN, napojením z rozvádzača PRIS 3-446 káblom WL-HYDROMAT AYKY-3X150+70 mm<sup>2</sup> (l=280m) do rozvádzača PRIS 4 na vstupné svorky poistkového odpojovača FU-4. Z rozvádzača PRIS 4 pokračuje kábel WL-ADMIN.BUDOVA AYKY4X25 MM<sup>2</sup> (l=15m) do hlavného rozvádzača RH na vstupné svorky hlavného vypínača. Všetky káble sú vedené zemou. Rozvádzač PRIS 3-446 sa nachádza v priestore Terminál Slovnaft do ktorého bol doinštalovaný digitálny elektromer SEZ-CZ EDIN341L, ktorý slúži na meranie el. energie pre halu objemových krmív a stelív a admin. budovu. Rozvádzač PRIS 4 sa nachádza vedľa haly pre skladovanie objemových krmív a stelív a rozvádzač RH sa nachádza vo vnútornom priestore admin. budovy. Uvedená hala je momentálne využívaná ako hala pre skladovanie objemových krmív a stelív. Adresný bod haly: Hlavná 437/38, 966 53 Hronský Beňadik.

#### **4.5. Dopravné napojenie**

Stavba bude dopravne napojená na jestvujúce spevnené účelové komunikácie budované už v rámci realizácie areálu Terminál Slovnaft.

Dátum: Júl 2023

Vypracoval: Ing. Emil Petluš