

Agroprojekt - B.B. Rendeková Viera, Strážovská 2, 974 11, Banská Bystrica

Názov stavby : **Výstavba haly č.2 na výkrm brojlerov , hydínová farma Lapša**

Odberateľ : Domäsko s.r.o., Lieskovská cesta 640/23, 962 21 Lieskovec

Č. zákazky: 4B – PS/SK – 2021

Stupeň PD : **Projekt stavby pre stavebné konanie v rozsahu realizačného projektu**

Objekt: **SO 8 - Asanácia haly č. 2**

ZOZNAM PRÍLOH.

Písomná časť: 1. Technická správa

Výkresová časť:

A 1 - Pôdorys prízemí

M 1 : 100

A 2 - Rez priečny A – A

M 1 : 50

1. Technická správa

Účel objektu a návrh riešenia.

Asanácia existujúceho schátralého objektu haly na výkrm brojlerov, vyplynula z návrhu riešenia a výstavby nového objektu haly na výkrm brojlerov, v areály Hydínovej farmy Lapša. Ide o uvoľnenie pozemku pre novostavbu a z dôvodu rozšírenia pôvodného objektu na veľkokapacitnú halu výkrmu brojlerov.

Riešené plochy a priestory.

Zastavaná plocha:	972,72 m ²
Obostavaný priestor:	4 863,60 m ³
Pôdorysný rozmer:	77,20 x 12,60 m

Konštrukčné riešenie.

Objekt je riešený ako jednolodná hala ocelevej konštrukcie o pôdorysných rozmeroch 77,20 x 12,60 m. Pozostáva z oceľových rámov, ktoré sú vytvorené z dvoch radov oceľových stĺpov a oceľových priehradových väzníkov v obvodovom murive o priečnom rozpone 12,00 m, zváraných z oceľových rúr a v pozdĺžnom module stĺpov a väzníkov á 3,0 m. Opláštenie stien do v. 3,0 m je z muriva hr.300 mm. Vstupné dvere sú oceľové, vnútorné drevené. Podlahy betónové, podhlady zateplené pur panelmi.

Strecha je sedlová v sklone 20 °, krytina vlnitý plech na drevených väzničkách.

Celý objekt je založený na betónových základoch, pätkách a pásoch. Vonkajšie sila 2 ks na zásobu krmiva sú sklolaminátové a ukotvené na betónových pätkách.

Dispozičné riešenie.

Dispozične objekt tvoria priestory - ustajňovací / chovný /

- priestory obsluhy v prvých dvoch moduloch na začiatku objektu
- prístavok hnojnej koncovky

Vybavený je elektrikou, bleskozvodom, rozvodmi vody, kanalizácie, plynoinštalácie, technologickým zariadením - krmne a napájacie linky, vetraním a nájazdovými betónovými plochami na oboch koncoch objektu.

Technologické riešenie stavby.

Ustajnenie.

Na chovnej ploche sú naskladnené brojlerové kurence vo výkrme do 7 týždňov chovu.

Búracie práce.

Celý objekt sa postupne zasanuje formou rozobratia od strechy až po základové konštrukcie. Materiál z búracích prác sa roztriedi podľa druhu a zatriedenia v zmysle Katalógu odpadov..., oceľové konštrukcie, kovy, sklo z okien, plasty a papier a odvezie sa do zberných surovín pokiaľ tento odpad nebude zatriedený ako nebezpečný odpad. Ostatná suť sa odvezie na skládku stavebného odpadu.

Odpadové hospodárstvo.

S odpadmi, ktoré vzniknú počas búracích prác a rozoberania stavby bude nakladané v zmysle zákonov a ustanovení :

- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch.
- Vyhl. MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.(vid' časť B. Súhrnná technická správa).