

TECHNICKÁ SPRÁVA

Rekonštrukcia znáškovvej haly na výkrm brojlerov objekt č. 7

1. Účel
2. Podklady
3. Technické riešenie
4. Postup realizácie zmien
5. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

1. Účel

Rekonštrukciou sa mení účel využitia objektu z produkcie vajec na produkciu brojlerov.

2. Prehľad východiskových podkladov

Pre vypracovanie zmien boli použité nasledovné podklady

- pôvodná PD z jestvujúcich objektov
- polohopisný a výškopisný plán
- situácia
- údaje a požiadavky investora a dodávateľa technologických zariadení vznesené pri osobnom jednaní
- aktuálne normy a technické predpisy

3. Technické riešenie

Zmena technológie si vyžaduje aj stavebné úpravy, ktoré zabezpečujú aj zlepšenie welfare chovaných zvierat.

Hlavnou zmenou je prechod z klietkovej technológie na podstielkovú s voľným pohybom zvierat.

Pri tomto objekte je potrebné zlepšiť tepelnoizolačné vlastnosti a vytvoriť z dôvodu technologických požiadaviek jeden chovný priestor, toto si vyžaduje zbúranie vnútorných stien a priečok.

Zmena vetrania z priečneho na tunelové si vyžaduje zabezpečiť dostatočný prívod vzduchu ako cez letnú, tak aj zimnú prevádzku.

Projekt rieši zníženie stropu na úroveň 3,5 m v hrebeni a obloženie jestvujúcich stien PUR panelmi hr. 40 mm do výšky 3,0 m.

Ďalej je vytvorená denná miestnosť so socialným zariadením pri vstupe do objektu.

Zadná štítová stena bude vyhotovená z PUR panelov hr. 100 mm.

Otvory po nepotrebných ventilátoroch budú zaslepené a tepelne izolované.

Nové rozvody vody zabezpečia dostatok vody pre napájanie zvierat ako aj čistenie objektu po vyskladnení.

4. Postup realizácie zmien

Búracie práce (zadná štítová stena, deliaca stena a priečky, otvory pre vzduch)

Úpravy vzduchotechnických otvorov
Opravy podláh a stien
Montáž technológie

5. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri prácach na objekte je potrebné dodržiavať podmienky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ako aj požiadavky na správnu obsluhu technických zariadení. Zmeny je nutné realizovať v súlade s platnými predpismi, normami a vyhláškami.