

Stavba: Haly na chov brojlerových kurčiat  
Objekt: SO 4 - Rozšírenie spevnených plôch  
Miesto: Jacovce - Hôrka, parc. č. 1627/6  
Investor: Poľnohospodársko - podielnické družstvo  
Prašice sídlo Jacovce

## TECHNICKÁ SPRÁVA

### Stavebná časť

#### Všeobecná časť

Projekt spevnených plôch je súčasťou stavby „Haly na chov brojlerových kurčiat“, ktorej projektová dokumentácia je vypracovaná na základe požiadavky investora. Zabezpečuje komunikačné napojenie obidvoch navrhovaných hál pre kurčatá na existujúcu spevnenú plochu pred objektom VHD a zároveň napojenie na vnútro areálovú dopravnú sieť. Výškovo sa plocha napojí na existujúcu spevnenú plochu pred VHD a na podlahy prízemí obidvoch hál sa vytvorí výstupná rampa so sklonom 5,7°. Plocha medzi halami sa výškou prispôbí existujúcej ploche.

#### Technické riešenie

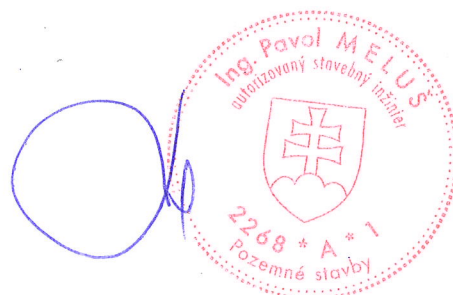
Priestor pod navrhovaným rozšírením spevnenej plochy tvorí trávnatý porast, ktorý sa pred položením podkladových stavebných vrstiev z celej plochy odstráni do hĺbky 450 mm. Pre navrhované rampy pred vstupom do hál sa po obidvoch ich stranách vytvorí betónový základ šírky 300 mm. Základ sa vybetónuje zo šalovacích tvárnic. Pod tvárnice je navrhnuté úložné lôžko z prostého betónu B12 hr. 200 mm. Šírka lôžka je 400 mm. Betónová plocha bude od voľného priestoru vymedzená cestným obrubníkom šírky 150 mm. Obrubníky sa uložia do betónového lôžka. Betónový povrch spevnenej plochy sa upraví brúsením.

#### Technické parametre

Spevnená plocha : 531,00 m<sup>2</sup>  
Dĺžka obrubníkov: 49,00 m

Skladba spevnenej plochy : Cestný betón brúsený 200 mm  
Štrkodrava hutnená 250 mm

Topoľčany, apríl 2022



Vypracoval: Ing. Meluš Pavol