

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky „Modernizácia chovu nosníc“, je dodávka, montáž a uvedenie do prevádzky plne funkčného logického celku projektu Investície do modernizácie chovu nosníc , pričom detaily špecifikácie predmetu zákazky sú uvedené v *Prílohe č.1 technická špecifikácia a návrh ceny* súťažných podkladov. Jednotlivé technologické zariadenia sú umiestnené v stavebných objektoch hál (H1, H2, H6, H7, H11, H21, H61) areálu HYDINA HOLDING, s.r.o. Slavkovská 1378/57, Kežmarok., kat. územie Kežmarok

Pri halách H1, H2, H6 a H7 sa bude realizovať výmena tenzometrických váh osadených pod štyri nohy sila v rozsahu váženia do 38T. Pri halách H11, H21 a H61, sú pri každej hale dve silá. Pod tieto silá sa namontujú tenzometrické váhy do 18T. Tieto váhy musia byť kompatibilné s riadiacim počítačom VIPER TOUCH 1520.

Na halách H6, H7, H11, H21, H61 je potrebné vymeniť starý systém riadenia haly za nový VIPER TOUCH 1520, ktorý bude komunikovať s manažérskym programom Big Farm Net. Nový systém riadenia haly riadi v znáškovvej hale nasávanie a odsávanie vzduchu, kŕmenie, osvetlenie, monitoruje spotrebu vody, teplotu, vlhkosť a svetelný režim.

Na halách H11, H21 a H61 je potrebné k systému riadenia haly doplniť aj ventilátory s príslušenstvom a servomotory na nasávacie klapky.

V rámci komplexného automatizovaného riadenia hál je nutné doplniť na deviatich halách počítadlá vajec, ktoré sú kompatibilné s riadiacimi počítačmi VIPER TOUCH 1520 a doplniť aj chovateľsko manažérsky program Big Farm Net. Táto montáž zabezpečí, aby celá farma bola spravovaná jedným chovateľsko manažérskym programom Big Farm Net, ktorý bude monitorovať a riadiť chov nosníc a kde sa budú údaje o chove nosníc a znáške vajec z celej farmy ukladať a analyzovať.