

G. DOKUMENTÁCIA PREVÁDZKOVÝCH SÚBOROV

SO 02 Prístrešok pre teľatá

PS 02.1 Krmenie, napájanie teliat

Krmenie teliat v období mliečnej výživy bude mliečným mliekom svojej matky neskôr do veku troch týždňov budú kŕmené mliekom alebo mliečnou náhražkou.

Krmenie bude z napájacích plastových vedierok, príprava krmiva sa prevedie v kravine K200, prevádzka bude pokračovať v pôvodnom prevedení.

PS 02.2 Ustajnenie teliat

Účelom výstavby prístrešku pre teľatá je vytvorenie optimálnych podmienok pre chov teliat mliečnej výživy tak, aby sa zabezpečili všetky parametre pre welfare zvierat.

Chov teliat musí byť vzdušný s možnosťou voľného pohybu v ohrádke, teľatá budú mať vizuálny kontakt na svoje spoločenstvo, podlaha v búde bude zastielaná suchou podstielkovou slamou, podlaha musí byť vyspádovaná, odkanalizovaná.

Samozrejmosťou bude správna starostlivosť ošetrovateľov-pravidelné kŕmenie, napájanie, pravidelné zastielanie, pravidelné čistenie, dezinfekcia a pravidelná kontrola zdravotného stavu zvierat.

Výstavbou nového prístrešku sa uplatnia *systemy v chove teliat*, ktoré vytvoria chovateľské podmienky v súlade s biologickými, fyziologickými potrebami teliat.

Samotný teľatník navrhnutý na hospodárskom dvore Smrečany je tvorený oceľovou konštrukciou z ocele tr. S235 okrem stĺpov, ktoré sú z ocele S355 v povrchovej úprave žiarový zinok.

Objekt prístrešku je halového typu, prízemný so sedlovou strechou, otvorený vybavený z troch strán rolovacími stenami po obvode prístrešku a tromi rolovacími vrátami z čelnej štítovej steny.

Pôdorysný rozmer prístrešku: šírka 10,0m x dĺžka 20,0m, modulová osnova 4x5,0m, výška v hrebeni strechy 5,175m, výška pri okapovej hrane 3780 mm, výška po spodné tiahlo 3285mm (výšky vzťahnuté na $\pm 0,000$)

Kapacita prístrešku: 20 búdok pre teľatá s ohrádkami v dvojradovom usporiadaní so stredovou kŕmnou chodbou šírky 2,5m.

Popis búdok pre teľatá typ Calfhhouse PE UV:

Rozmer búdky : 205 x 115 x 135 cm (d x š x v)

Rozmer hradenia : 150 x 110 x 96 cm (d x š x v)

Búdky pre teľatá Calfhhouse PE UV zaručujú vysokú stabilitu a trvácnosť, sú vyrobené z vysokokvalitného plastu HDPE, odolného voči nárazu s integrovanými UV stabilizátormi.

Optimálna regulácia klímy sa dosiahne pomocou nastaviteľnej vetracej klapky, ktorú je možné upevniť na všetkých úrovniach.

Veľmi hladký vnútorný povrch umožňuje jednoduché čistenie a tým zlepšuje hygienu.

Búdky svojou konštrukciou umožňujú jednoduchú manipuláciu pri ich premiestňovaní a čistení.

Teľatá po troch týždňoch odchovu na hospodárskom dvore Smrečany budú presunuté do centrálneho teľatníka na hospodárskom dvore Žiar.

PS 02.3 Odstraňovanie maštal'ného hnoja

Odstraňovanie maštal'ného hnoja bude prevádzané podľa potreby a zdravotného stavu teliat, po vyskladnení teliat sa ustajňovacia plocha vyčistí, vysokotlakovým zariadením sa podlaha a budy vystriekajú, vydenzifikujú a pripraví na prevádzku. Hnoj bude univerzálnym nakladačom vyvezený z ustajňovacej plochy a naložený na dopravný prostriedok, vyvezený do hnojiska

Odkanalizovanie ustajňovacej plochy bude prevedené stredom plochy prístrešku vybudovaným prirodzeným kanálikom zaústeným do zbernej šachty s prepojením kanalizačným potrubím DN 150 do ŽB prefabrikovanej žumpy o kapacite 12 m³.

Vypracoval : Ing. Milan Janek

máj 2022

