

VYMEDZENIE

predmetu zákazky / technická špecifikácia: „Bio mobilná hala pre nosnice“

STÍPEČ 1	STÍPEČ 2	STÍPEČ 3
Požadovaný parameter	Hodnoty požadovaných parametrov	Uviest' áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviest' jej skutočnosť
1 – Bio mobilná hala pre nosnice		
A/ technológia		
1 rada viacetážového voliérového systému Min. naskladňovacia kapacita celej haly je 1700 ks nosníc pri splnení všetkých podmienok ekologickej legislatívy: Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (EÚ) 2018//848 a Vykonávacie nariadenie Komisie(EÚ) 2020/464	Áno	
Volierový systém s 2-ma etážami a v každej etáži budú integrované skupinové hniezda	Áno	
Celá podlahová plocha vo využiteľnej časti haly/technológie bude slúžiť ako hrabanisko	Áno	
Max. 2 etážový systém – skupinové hniezda nesmú tvoriť medzietáž (medzi 1. a 2. etážou voliéry)	Áno	
Všetky úrovne voliéry nad trusnými pásmi musia byť vyrobené z galvanizovaného pletiva	Áno	
Odletové plechy po stranách voliéry a oplechovanie pozdĺžnych stien pri podlahe z nerezovej ocele	Áno	
Nohy technológie, alebo aspoň ich časť, ktorá dochádza do styku s podstielkou, musí byť vyrobená z nerez a musí byť výškovo nastaviteľná	Áno	
Voliéra musí mať možnosť výbehu pod celou technológiou v chovnej časti	Áno	
Rodinné skupinové hniezda – zaťaženie	Max. 83 ks sliepok na 1 m2 plochy	
Uzatváranie hniezd riešené výklopnou klapkou z klietkového sita ktorá uzatvorí hniezdo	Áno	
Výklopná klapka poháňaná servopohonom	Áno	
Rohož hniezda hnedá – perforovaná umožňujúca prepád trusu na trusný pás	Áno	
Polypropylenový perforovaný pás na zbez vajec v každej etáži	Max. 260 mm	
Možnosť regulácie rýchlosti s frekvenčným meničom	Áno	
Technológia musí byť konštruovaná tak, že vajcia znesené mimo znáškového hniezda budú mať možnosť	Áno	

sa automaticky vykotúľať na stredový centrálny vaječný pás vo všetkých etážach voliéry.		
Jednostranná zimná záhrada	Áno	
Servisné dvere v zadnej štítovej stene (naskladňovanie, umývanie, ...)	Áno	
Elevátor a triediaci stôl	Áno	
Vonkajšie osvetlenie haly	Áno	
Napájanie v každej etape, na každom rade riešené s nerezovými kvapkátkovými napájačkami bez odkvapových misiek.	min. 2 línie s nerezovými kvapkátkovými napájačkami	
Napájacie trubice umiestnené medzi znáškovými hniezdami tak, aby neblokovali slietkam vstup do skupinového hniezda.	Áno	
Zaťaženie	Max. 8 nosníc/kvapkadlo	
Regulácia tlaku u jednotlivých radov napájačiek so systémom umožňujúcim ich preplach tlakovou vodou	Áno	
Pripojovacia súprava k napájacímu systému – priemer	Max. 3/4"	
Súčasťou musí byť regulácia tlaku, medikačný prístroj s rozsahom 1-5 %, filter s možnosťou preplachu a vodomer, ktorý je možné pripojiť na riadiacu jednotku ventilačného systému	Áno – spĺňa	
Krmivo bude po stajni dopravované krmnou reťazou – rýchlosť	Min. 12 m/min.	
Každý krmný okruh so samostatným pohon	Áno	
Odpratanie trusu v technológii zaistený polypropylénovým pásom	Áno	
Zaistenie automatického čistenia vnútornej strany pásov šnekovým systémom tak, aby sa minimalizovalo usadzovanie nečistôt na valcoch pohonu a obrátky	Áno	
Veľký záložný benzínový agregát, ktorý sa automaticky naštartuje pri výpadku energie	Min. 4kW	
Automatická nášľapná váha pre zvieratá	Áno	
Výška voliéry (za výšku berieme vzdialenosť od podlahy po hranu konštrukcie voliéry)	Max. 2,5 m	
Súčasťou voliéry nesmú byť žiadne diely vyrobené z dreva	Spĺňa	
B/ osvetlenie		
Osvetlenie uličiek zaistené technológiou LED.	Áno	
Osvetlenie s krytím	Min. IP 68	
Svetlá musia byť LED trubice obsahujúce celé svetelné spektrum	Áno	
Osvetlenie musí mať možnosť regulácie intenzity v rozsahu 1-100% plynulé zosvetľovanie a stmievanie.	Áno	
Plne automatický režim.	Áno	

Osvetlenie voliéry zaistenie LED osvetlením, a to ako v prvej etáži zariadenia, tak aj pod ním	Áno	
Svetlá musia osvetľovať priebežne celú dĺžku využiteľnej časti technológie.	Áno	
Prevádzkové napätie	Max. 50 V DC	
Plne automatický režim	Áno	
C/ Kŕmenie		
Doprava krmiva zo sila do technológie zaistená špirálový dopravník – priemer	Min. 90 mm	
D/ Likvidácia trusu		
Dopravu trusu z haly von zaistovaná šnekovým dopravníkom v prednej časti haly	Áno	
E/ Ventilácia		
Ventilácia – odťah vzduchu zaistený veľkým regulovateľným ventilátorom v zadnej štítovej stene	Áno	
Prívod čerstvého vzduchu riešený prívodnými ventilmi v pozdĺžnych stenách alebo integrovaným vzduchovým kanálom pri pozdĺžnej stene	Áno	
F/ Iné		
Komplet dodania vrátane montáže, sprevádzkovania, zaučenia obsluhy a odovzdania prevádzkovej dokumentácie	Áno	

Pokyny k vyplneniu súladu ponuky s požadovanými parametrami technickej špecifikácie:

V stĺpci 1 je uvedený názov požadovaného parametra stroja, ktorý uchádzač uplatňuje v súťaži.

V stĺpci 2 je uvedená požadovaná hodnota stroja alebo požiadavku vybavenia stroja daným prvkom výbavy, funkcie, technickým rozmerom a pod.

Stĺpec 3 je určený pre vyplnenie uchádzačom. Jednotlivé riadky stĺpca 3 sa vyplňujú nasledovne: tam, kde je požadovaný parameter určený číselnou hodnotou uvedenou v stĺpci 2, uchádzač vyplní číselnú hodnotu ním ponúkaného stroja. Ak je v stĺpci 2 uvedené slovom ÁNO, tak vyplní uchádzač rovnako slovom, či je daný parameter stroja splnený.