FOOD FARM, s.r.o., Piešťanská 3, 917 01 Trnava
IČO: 31442226, DIČ: 2020388007, IČ DPH: SK7120001680
Tel.: + 421 910 358 482, email: foodfarm.sa@sanagro.sk

sanagro

Príloha č. 1: Špecifikácia s návrhom ceny

CENOVÁ PONUKA DO PRIESKUMU TRHU

na predmet zákazky: „Voliérová technológia pre chov nosníc s voľným výbehom".

Identifikácia navrhovateľa:

Obchodné meno	
Sídlo	
IČO	
Štatutárny zástupca	
Kontaktná osoba	
Kontakt (tel., e-mail)	

Názov predmetu zákazky	**Počet technologických súborov (ts)**	**Cena v EUR bez DPH za 1 ts**	**DPH 20%**	**Cena v EUR vr. DPH za 1 ts**
Voliérová technológia pre chov nosníc s voľným výbehom	1 technologický súbor	.....	.....	.....

Som – nie som platiteľom DPH*

Áno je – nie je prenesená daňová povinnosť subjektu cudzieho štátu*

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu navrhovateľa:	
Podpis a pečiatka:	
Miesto a dátum podpisu:	

*nehodiace sa preškrtnúť

FOOD FARM, s.r.o., Piešťanská 3, 917 01 Trnava
IČO: 31442226, DIČ: 2020388007, IČ DPH: SK7120001680
Tel.: + 421 910 358 482, email: foodfarm.sa@sanagro.sk

sanagro

Príloha č. 1: Špecifikácia s návrhom ceny

VYMEDZENIE PREDMETU PRIESKUMU TRHU
na predmet zákazky / technická špecifikácia: „Voliérová technológia pre chov nosníc s voľným výbehom"

STĹPEC 1*	**STĹPEC 2***	**STĹPEC 3***
Požadovaný parameter	**Hodnoty požadovaných parametrov**	**Uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť**
A/ technológia		
Voliérový systém – počet radov	Min. 5 radov	
Minimálna naskladňovacia kapacita celej haly je 36.500 ks nosníc pri splnení všetkých podmienok legislatívy pre chov nosníc: Smernica Rady č. 1999/74/ES a Nariadenie vlády SR č. 736/2002 Z.z. (ďalej len „príslušná legislatíva")	Áno	
Volierový systém s 3 etážami. V každej etáži voliéry integrované skupinové hniezda	Spĺňa	
Hala opatrená 2 pozdĺžnymi zimnými záhradami – vnútorná šírka:	Vnútorná šírka max. 4 m	
Celá podlahová plocha vo využiteľnej časti haly/technológie slúži ako hrabanisko	Áno	
Pozdĺžne steny chovnej časti haly a zimnej záhrady opatrené výbehovými klapkami, spĺňajúce uvedenú príslušnú legislatívu	Áno	
Otváranie výbehových klapiek každej línie zaisťované servomotorom	Áno	
Skupinové hniezda nesmú tvoriť medzietáž medzi 1. a 2. alebo 3. etážou voliéry	Spĺňa	
Skupinové hniezda vo voliére – zaťaženie hniezda:	Max. zaťaženie hniezda 114 nosníc / 1 m^2	
Uzatváranie hniezd riešené výklopnou klapkou z klietkového sita, ktorá uzatvorí hniezdo	Áno	
Výklopná klapka poháňaná servopohonom	Áno	
Rohož hniezda hnedá – perforovaná umožňujúca prepad trusu na trusný pás	Áno	

Pozdĺžny zber vajec v technológii zabezpečený polypropylenovým perforovaným pásom na zber vajec v každej etáži – šíka:	Max. šírka 260 mm	
Možnosť regulácie rýchlosti vaječného pásu s frekvenčným meničom	Áno	
Technológia na dopravu vajec z voliéry do triediacej miestnosti nesmie obsahovať elevátor	Áno	
Technológia musí byť skonštruovaná tak, že vajcia znesené mimo znáškového hniezda budú mať možnosť sa automaticky vykotúľať na centrálny vaječný pás vo všetkých etážach voliéry	Áno	
Všetky úrovne voliéry nad trusnými pásmi musia byť vyrobené z galvanizovaného pletiva	Áno	
Voliéra musí mať možnosť výbehu pod celou technológiou v chovnej časti	Áno	
Úžitkový priestor chovnej časti haly musí byť rozdelený deliacimi priečkami s integrovanými dverami na približne rovnaké sektory – počet:	min. 3 sektory chovného priestoru	
Tieto deliace steny musia nadväzovať na medzisteny voliérovej technológie	Spĺňa	
Napájanie nosníc v každej etáži voliéry a v každej rade riešené s nerezovými kvapkátkovými napájačkami bez odkvapových misiek – počet:	Min. 2 línie nerezových kvapkátkových napájačiek bez odpadových misiek	
Každá línia musí mať svoj regulátor tlaku	Áno	
Napájacia línia má mať možnosť preplachu pitnou vodou (z vodovodnej prípojky) a bude zakončený centrálnym odpadom na konci haly	Áno	
Napájacie trubice s kvapátkami umiestnené v technológií tak, aby neblokovali sliepkam vstup do skupinového hniezda.	Áno	
Zaťaženie nosníc na 1 kvapkátko	max. 9 nosníc / 1 kvapkátko	
Pripojovacia súprava k napájaciemu systému – priemer:	Max. 3/4“	
Súčasťou musí byť regulácia tlaku, medikačný prístroj s rozsahom 1-5 %, filter s možnosťou preplachu a magnetický ventil a vodomer, ktorý je možné pripojiť na riadiacu jednotku halového PC	Áno – spĺňa	

Krmivo bude po stajni dopravované kŕmnou reťazou – rýchlosť:	Min. 12 m/min.	
Každý kŕmny okruh so samostatným pohonom	Áno	
Každá etáž so samostatnou kŕmnou líniou	Áno	
Odpratanie trusu v technológii zaistený polypropylénovým pásom	Áno	
Priestor medzi valcom a trusným pásom obsahuje automatické čistenie tohto priestoru, tak aby nedochádzalo k usadzovaniu nečistôt na valcoch pohonu a obrátky	Áno	
Súčasťou voliéry nesmú byť žiadne diely vyrobené z dreva	Spĺňa	
Voliéra musí byť prechodá pre ošetrovatelov/personál mimo plastových komponentov a dobre umývateľná vrátane prístupu do priestoru centrálneho vaječného kanálu za hniezdami	Spĺňa	
V hale musí byť vysokotlakové vodné chladenie- výkon:	min. výkon 20 l / min	
Pod každou voliérou nainštalovaná šípová škrabka, ktorá bude redukovať podstielku v priestore pod technológiou	Áno	
Pozdĺž steny haly vrátane stien zimných záhrad, osadené výbehové klapky podľa príslušnej legislatívy	Áno	
Automatická nášľapná váha pre zvieratá – počet váh	min. 1 ks	
B/ osvetlenie		
B a/ osvetlenie uličiek medzi voliérami		
Osvetlenie uličiek zaistené technológiou LED.	Áno	
Osvetlenie s krytím – IP:	min. IP 65	
Svetlá musia obsahovať celé svetelné spektrum	Áno	
Osvetlenie musí mať možnosť regulácie intenzity svetla:	Rozsah regulácie 1-100%	

Technológia musí byť plne automatizovaná s možnosťou ručného ovládania	Áno	
B b/ osvetlenie voliéry a pod voliérou		
Osvetlenie voliéry zaistené LED osvetlením. Svetlá integrované v celej technológii. Svetla musia osvetľovať priebežne celú dĺžku využiteľnej časti technológie	Áno spĺňa	
Plne automaticky režim s možnosťou ručného ovládania	Áno	
Prevádzkové napätie	Max. 50 V DC	
C/ Kŕmenie		
2 silá – prepravná kapacita:	Min. kapacita 18 t	
Tenzometrické váhy pod každým silom s možnosťou napojenia na halový PC	Áno	
Doprava krmiva do technológie zo síl prostredníctvom špirálového dopravníku – prepravná kapacita:	Min. prepravná kapacita 5t / hod.	
D/ Likvidácia trusu		
Priečna likvidácia trusu – systém 2 dopravníkov s gumovým pásom – šírka	Max. 500 mm	
Systém 2 dopravníkov s gumovým pásom	Áno	
Dopravník nainštalovaný v kanále naprieč halou – dĺžka	Min. dĺžka 29 m	
Šikmý vynášací pásový dopravník trusu – dĺžka	Min. dĺžka 14 m	
Pás musí byť opatrený dvojitou čistiacou škrabkou	Áno	
Konštrukcia dopravníka musí byť vyrobená z pozinkovaných profilov a súčasťou vonkajších dopravníkov musí byť zakrytovanie z pozinkovaného plechu.	Spĺňa	
Vynášací pás	Áno	

Dopravník s podpornou konštrukciou	Áno	
E/ Ventilácia		
Ventiláciu v hale bude zaisťovaná kombináciou štítových a komínových ventilátorov (kombinovaná ventilácia) – výkon	Min. výkon 145.000 m^3 / hod.	
Požadovaná obmena vzduch v hale	Min. 10 m^3 / hod. / zviera	
Odsávanie vzduchu zabezpečené prostredníctvom strešných komínových ventilátorov – počet	Min. 3 ks ventilátorov	
Odsávanie vzduchu v zadnej časti haly zabezpečené prostredníctvom štítových ventilátorov – počet	Min. 9 ks ventilátorov	
Všetky ventilátory musia byť opatrené svetelnými filtrami vrátane komínov	Áno	
Nasávacie ventily musia byť nainštalované v pozdĺžnych stenách	Áno	
Pre letné dni – nasávanie doplnené ešte o nasávacie žalúzie v prednej časti haly s vlastným servopohonom	Áno	
- extra prisávacie klapky – počet	Min. 4ks extra prisávacích klapiek	
Všetky nasávacie prvky vybavené lamelovými svetelnými clonami	Áno	
Riadiaca jednotka ventilačného systému musí sledovať teplotu v hale – počet čidiel:	Min. 4 ks vnútorných čidiel	
Riadiaca jednotka ventilačného systému musí sledovať vonkajšiu teplotu – počet čidiel:	Min. 1 ks vonkajšie čidlo	
PC okrem riadenia ventilácie mus ovládať aj osvetlenie a zaznamenávať spotrebu krmiva a vody.	Áno	
Súčasťou dodávky musí byť aj alarmový systém s vlastným akumulátorovým zdrojom, svetelnou signalizáciou a vonkajšou sirénou	Spĺňa	

FOOD FARM, s.r.o., Piešťanská 3, 917 01 Trnava
IČO: 31442226, DIČ: 2020388007, IČ DPH: SK7120001680
Tel.: + 421 910 358 482, email: foodfarm.sa@sanagro.sk

sanagro

V prípade výpadku elektriky, musí byť technológia vybavená mechanickým termostatom pre núdzové ovládanie haly	Áno	
Systém alarmu napojený na GSM bránu pre hlásenia do mobilného telefónu umožňujúci zasielať hlásenia na viac ako 3 telefónne čísla	Áno	
F/ Iné		
Komplet dodanie vrátane poskytnutia šéfmontéra pre montáž externou montážnou skupinou, sprevádzkovanie, zaučenie obsluhy a odovzdanie prevádzkovej dokumentácie	Áno	

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu navrhovateľa:	
Podpis a pečiatka:	
Miesto a dátum podpisu:	

S pozdravom

FOOD FARM sanagro
FOOD FARM, s.r.o. Piešťanská 3, 917 01 Trnava IČO: 31442226 IČDPH: SK7120001680

.....
Ing. Tomáš Kohút
konateľ spoločnosti FOOD FARM, s.r.o

**** 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 slovne ÁNO, tak vyplní uchádzač rovnako slovne, či je daný parameter stroja splnený.*