



Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
9081 Győrújbarát, Vállalkozók útja 5/A
Adószám: 12588428-2-08

✉ H-9081 Győrújbarát Pf.: 35.

Tel. 06 20 388 5550, 5543
Tel. 06 96 526 474
Fax. 06 96 526 475
E-mail: info@poultry-tech.com

Bozsánovics Kft.

adószám: 11366160-2-02

Horváth Lajos Úr
ügyvezető

7370 Sásd
Törökmalom u. 2.

Telefon: +36 20 429 98 80
E-mail: horvath.lajos@ypulyka.hu

Tárgy: Dalmand 12 istállós brojler hízlaló telep

Tisztelt Horváth Lajos Úr!

Köszönettel vettük ajánlatkérésüket **Hotraco FORTICA multifunkciós érintőképernyős komputerrel vezérelt**, brojler végtermék hízlaló berendezések szállítására, melyet az alábbiak szerint adunk meg az Önök részére.

A pályázati felhívás címe: „Állattartó telepek fejlesztésének támogatása”.
A pályázati felhívás kódszáma: VP2-4.1.1.-20.

ÁRAJÁNLAT

**Kivitelezés helye: Dalmand, külterület, 0208/3, 0208/4 hrsz.
12 db 13,4 x 105 m-s brojler hízlaló tartástér**

1. Baromfi tartó berendezések 12 db, egyenként 13,4 x 104,5 m alapterületű brojler tartástér részére.
2. Termelési adatokat feldolgozó program, riasztó berendezések
3. Összefoglaló táblázat
4. Berendezések darabszáma és ára 12 db tartástérre

1. Baromfi tartó berendezések 6 db. egyenként 13.4 x 104.5 m alapterületű broiler tartástér részére

Alapadatok:

Épület:	- Istálló szélesség:	13,4 m
	- Istálló hosszúság:	104,5 m
	- Oldalfal magasság:	2,7 m
	- Gerinc magasság:	3,74 m
	- Hasznos felület:	1.407 m ²

Brojler	- madár / m ² :	18 db
	- madár / istálló:	25.000 db

BERENDEZÉSEK SPECIFIKÁCIÓJA 1 DB BROJLER TARTÁSTÉRRE

1.1. CF SPIRÁLÓS BAROMFI ETETŐ 1 VONAL 102M

VTSZ: 84362900

CF Special típusú spirálós, függesztett, tányéros brojler etető berendezés. A komplett etető berendezés az alábbi fő egységeket foglalja magában:

- **3 db etetővonal** (102 m/vonal),
- 3 db 72 kg-os etetőgarat, melyek a vonalak elején kerülnek elhelyezésre.
- **408 db etetőtányér** (CF Speciál típusú),
- a felfüggesztés egyéb tartozékai (csigák, kábelek, stb.)
- a felfüggesztés 3 m-enként történik a megadott belmagasság figyelembevételével.
- 3 db etetővég tányér takarmányszint érzékelővel, hajtóművel
Hajtómű: 400 V, 50 Hz, 3 fázisú, 3 x 0,55 kW.
- 3 db RW405 motoros csörlő az etető vonalak gépi emeléséhez,
Hajtómű: 400 V, 50 Hz, 3 fázisú, 3 x 0,55 kW



Az egy etetőtányérra jutó madárszám: 61

Megnevezés	db / istálló	Egységár nettó	Összesen nettó	Afa érték 27%	Bruttó érték
CF SPIRÁLÓS BAROMFI ETETŐ 1 VONAL 102M	3				

1.2. CTB MD90 BEHORDÓ 21M

VTSZ: 84362900

Md 90 x 80 típusú (21 méter) flexibilis spirálós behordó berendezés **3 db** etetővonal töltésére 2 db CTB904 típusú takarmány tárolóból **tandem kivitelben.**

- Hajtómű: 400 V, 50 Hz, 3 fázisú, 1 x 0,75 kW.

Megnevezés	db / istálló	Egységár nettó	Összesen nettó	Afa érték 27%	Bruttó érték
CTB MD90 BEHORDÓ 21M	1				

1.3. CTB 16,4T TAKARMÁNYTÁROLÓ PNEUM.D=2,7M

VTSZ: 73090090

2 db CTB 904 típusú **pneumatikus feltöltésű**, 2,7 m átmérőjű **takarmánytároló tartály** rögzített létrával és rögzítő csavarokkal.

- Térfogat: 25,8 m³-s,
- **Kapacitás: 16,4 tonna**
- Siló magasság: 6,91 m.
- Lábak száma: 6 db



Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
CTB 16,4T TAKARMÁNYTÁROLÓ PNEUM.D=2,2M	2			

1.4. CORTI SNAP SZELEPES 1 VONAL 102M

VTSZ: 84368091

Corti SNAP szelepes itató berendezés a fenti épületbe.

A komplett SNAP itató berendezés az alábbi fő egységeket foglalja magában:

- **6 db itatóvonal** (102 m/vonal, keresztmetszetű itatócső profil: átmérő 26,6 mm),
- 6 db vonal eleji nyomáscsökkentő a 0,002-0,05 bar-s alacsony nyomás biztosítására, melyek az itató vonalak elején helyezkednek el.
- **2.448 db rozsdamentes acél szelepes itató** bajonettzáras foglalatlalt,
 - szelep osztása: **150 mm**
- 6 db átöblítő egység az itatóvonalak gyógyszererezést, illetve rotációt követő átmosásához, valamint a nyári meleg idejére az ivóvíz gyors felfrissítéséhez,
- a felfüggesztés egyéb tartozékai (csigák, kábelek, stb.) A felfüggesztés 3 m-enként történik a megadott belmagasság figyelembevételével.
- 3 db RW603 motoros csörlő AZ itató vonalak gépi emeléséhez. 1 db csörlőgép 4 db itató vonal gépi emeléséhez, 1-1 db csörlőgép 1-1 db itató vonal gépi emeléséhez, Hajtómű:230/400 V, 50 Hz, 3 fázisú, 0,55 kW;



Az egy itatószelepre jutó madárszám: 10,2

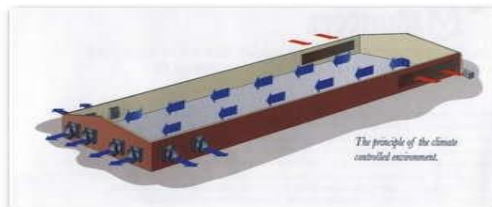
Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
CORTI SNAP SZELEPES 1 VONAL 102M	6			

1.5. EUROEMME ALAGÚT VENT.RENDSZER 14M SZÉLES ISTÁLLÓHOZ

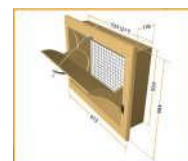
VTSZ: 84146000

Alagút szellőzés, mely magában foglalja a téli minimum (kereszt) és átmeneti időszak szellőztetését is

- Az istálló környezetében állandóan változó légnyomást mérő és a légbeejtőket emberi beavatkozás nélkül működtető rendszer, mely magában foglalja az alagút hűtő szellőztetést, valamint a téli és az átmeneti időszakra szükséges kereszt irányú levegőmozgatást
- A rendszer önműködően vált át kereszt szellőztetésről alagút szellőztetésre és vissza.

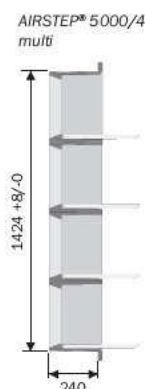


- **8 db EM 50 tip.** 1,2 m lapátátmérőjű nagyteljesítményű galvanizált axiál **ventilátor** centrifugál súllyal automatikusan nyíló zsaluzattal.
(teljesítmény: 42.125 m³/óra/db 0Pa; beépítési méret: 1'400 x 1400 mm) külső zsaluzattal. Motor: 230/400 V, 50 Hz, 3 fázis, 1,1 kW.
- **4 db ED36HE tip.** 0,91 m lapátátmérőjű galvanizált axiál **ventilátor** centrifugál súllyal automatikusan nyíló zsaluzattal (teljesítmény: 19.100 m³/óra 0Pa, 0,55 kW-os motorral) (beépítési méret: 1'100 x 1'100 mm) külső zsaluzattal, Villamosság: 230/400 V, 50 Hz, 3 fázis.
- **4 db EDC18GHP tip.** 0,45 m lapátátmérőjű galvanizált **légkeverő** axiál **ventilátor** (teljesítmény: 3.950 m³/óra) Villamosság: 230/400 V, 50 Hz, 3 fázis
- **73 db TPI 1800-VFG-C** típusú szigetelt, műanyag, **légbeejtő** (Méret: 533 x 406 mm; kapacitás: 2'700 m³/h 7; 20 Pa) a kereszt szellőzéshez, mozgató **rozsdamentes acélhuzallal.**
- **73 db madárháló** légbeejtőhöz
- **73 db légbeejtő lezáró fül** légbeejtőhöz
A légbeejtők automatikus mozgatását SMARTWINCH típusú elektromos csörlő végzi OPN-DR statikus nyomásmérő szabályzással.



Alagút légbeejtő ablak 6 db EM50 és 1 db ED36HE ventilátor figyelembe vételével:

- **2x8 + 2x4 db = 24 db AIRSTEP 5000/4** kemény poliuretán, szigetelt légbeejtő (kapacitás 18.800 m³/h 20Pa/db; beépítési méret: 1184 x 1424 x 240 mm) a szélsőséges, meleg időjárásakor szükséges alagútáram kialakulásához.
- **2x8 + 2x4 db = 24 db madárháló AIRSTEP 5000/4** légbeejtőhöz.
- **4 db motoros csörlő a AIRSTEP 5000/4** légbeejtők mozgatásához – típus: RW-45



Megnevezés	db / istálló Egységár	Összesen n	Áfa érték 27%	Bruttó érték
EUROEMME ALAGÚT VENT.RENDSZER 14M SZÉLES ISTÁLLÓHOZ	1	nettó	nettó	

1.6. **SMARTWINCH CSÖRLŐGÉP**

VTSZ: 90328900

Légbeejtőket vezérlő automatika:

- 2 db motoros csörlő a légbeejtők mozgatásához – típus: SMARTWINCH
Motor: 24V, 50 Hz, 3 fázis, 45W, szabályzás 0-10V
- 1 db légnyomás különbséget mérő automatika: – típus: OPN-DR
- 1 db motoros csörlő szabályozó automatika – típus: PS-150-2
- 1 db vezérlő egység a légbeejtő ablakok automata vésznyitására – típus HNO-SP

Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n	Áfa érték 27%	Bruttó érték
		nettó	nettó	
SMARTWINCH CSÖRLŐGÉP	2			

1.7. **FORTICA-PB SZÁMÍTÓGÉP**

VTSZ: 90328900

Termelési folyamatokat vezérlő és komplex adatkezelő automatika. számítógépes megjelenítéshez:

1 db Hotraco FORTICA-PB multifunkciós érintőképernyős vezérlő számítógép (Villamosság: 230V, 50HZ, 1f) ventilátorok és légbeejtők összehangolt

vezérlésére és a gazdálkodási adatok rögzítésére:

- 4 db hőmérséklet érzékelő szenzor– típus PT1000
- 1 db páraérzékelő szenzor – típus RV-A-0-5

▪ **VILÁGÍTÁS PROGRAMOZOTT VEZÉRLÉSE**

- Külső hőmérséklet kompenzálás.
- Madár életkorához előre beállítható hőmérsékleti görbék.
- Riasztási funkciók alacsony/magas hőmérsékletre, áramkimaradásra.
- Takarmányfogyasztás regisztrálása,
- Vízfogyasztás regisztrálása
- Madár testtömeg mérés
- Termelés fajlagos értékeinek megjelenítése: fajlagos takarmányhasznosítás, mindenkori madárlétszám, elhullás stb



Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n	Áfa érték 27%	Bruttó érték
		nettó	nettó	
FORTICA PB SZÁMÍTÓGÉP	1			

1.8. **PT LED CX VILÁGÍTÓ BERENDEZÉS:**

VTSZ: 84362900

Több sorban függeszthető rendszer mely IP67 védettségű LED világító testekből áll.

A fényforrások **melegfényű, egyenként 8.7 W teljesítményfelvételű, energiatakarékos LED** fényforrások, melyeknél a **világítás erőssége 1-100 % értékek között fokozatmentesen állítható.**

A világítási ciklusokról a tartásterekben meglévő, Fortica vezérlő komputer gondoskodik.

PT LED CX VILÁGÍTÓTESTEK:

Világító berendezések leírása 1 tartástérre:

- Függeszthető rendszer, elhelyezés 4 sorban 13,5 széles istálló esetén.
- LED CX lámpatestek: 4 sor, soronként 29 db = összesen 116 db
- Tápfeszültség: 48 V.
- Teljesítményfelvétel lámpánként: 8,7 W.
- Világítási paraméterek lámpatestenként:
 - 1050 lumen
 - 3000 K
 - 121 lm/W
- Energiaosztály: A+
- Fényerő szabályozás (dimmelés): 1-100 % fokozatmentesen
- Védelem: IP 67
- Várható élettartam: 50'000 üzemóra



KIEGÉSZÍTŐ BERENDEZÉSEK PT LED CX VILÁGÍTÓTESTEK SZÁMÁRA:

--- db elektromos elosztó és erőátviteli szekrény

Specifikációja 1 db villamos szekrénynek:

- 1 x 35 db LED elektromos ellátásához

2 db elektromos elosztó és erőátviteli szekrény

Specifikációja 1 db villamos szekrénynek:

- 2 x 35 db LED elektromos ellátásához

PT elektromos vezérlő doboz, mely az alábbi egységeket tartalmazza:

- 1 db AtA Signal típusú jel konverter (0-10 V -> 0 – 5 V),
- 1 db HDR-15-12 típusú (12 V, 15 W) tápegység AtA típusú jel konverterhez
- 1 db fő biztosíték
- 1 db választókapcsoló (kézi/nulla/automata)
- 1 db kézi világítás szabályzó

Kiegészítő kék színezetű világítás állomány kitelepitéséhez:

- 10 db kék színezetű LED lámpa
 - o E27 220-240VAC 50/60Hz 4W
 - o 60lm; 15 lm/W, Blue 455nm
- 10 db IUL IUL-27 típusú műanyag búra IP66 védelességgel



Megnevezés	db / istálló Egységár	nettó	Összes en nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
PT LED CX VILÁGÍTÓ BERENDEZÉS	1				

1.9. PT BAROMFI TECHN.VEZÉRLŐ SZEKRÉNY

VTSZ: 90328900

Központi villamos szekrény baromfitechnológiai berendezésekhez, amely az alábbi fő áramköri vezérlő egységeket tartalmazza:

Etető és itató berendezések:

- 3 db etető vonal, hővédelem, működtető áramkör, soronkénti háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata
- 1 db takarmány behordó hővédelem, működtető áramkör, háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata,

- 3 db motoros csörlő az etető vonalak emeléséhez, hővédelem, működtető áramkör, tartástérben elhelyezett nyomógommbal (fel/le gomb) szintállításhoz.
- 3 db motoros csörlő az itató vonalak emeléséhez, hővédelem, működtető áramkör, tartástérben elhelyezett nyomógommbal (fel/le gomb) szintállításhoz.
- 8 db hőlégfúvó berendezés működtető áramkör, háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata,

Szellőző berendezések

- 8 db EM50 típusú ventilátor hővédelem, működtető áramkör, ventilátoronkénti háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata.
- 4 db ED36HE típusú ventilátor hővédelem, működtető áramkör, ventilátoronkénti háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata
- 4 db EDC18GHP típusú ventilátor hővédelem, működtető áramkör, ventilátoronkénti háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata
- 2 db légbeejtőket mozgató csörlő működtető áramköre,
- 4 db alagút légbeejtő RW45 csörlőgépeznek működtető áramköre, hővédelem, , háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata
- 4 db hűtő berendezéshez, háromállású kapcsoló kézi/nulla/automata hővédelem, működtető áramkör,



Kiegészítő tartozékok:

- **Fáziskimaradás figyelése.**
- **Riasztási kontaktus.**
- **Fázis védelem.**

Villamos ellátás: 400V, 50Hz, 3f, 50A

Kiegészítő berendezések Vevő választása alapján:

1. Alagút légbeejtők nyitása arányos / százalékos működtetéssel

Kiegészítő berendezések:

- a. 1 db EKU-1 CSÖRLŐ VEZÉRLŐ 230VAC
- b. 1 db PS-RW45 POTENCIÓMÉTER BEÉPÍTŐ EGYSÉG
- c. 1 db P-R10K110S POTENCIÓMÉTER 10K 10 ROTÁCIÓK

Megnevezés	db / istálló Egységár	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
PT BAROMFI TECHN.VEZÉRLŐ SZEKRÉNY	1			

1.10. HOTRACO DWS DIG.MADÁRMÉRLEG

VTSZ: 84238190

1 db DWS-4 típusú automata függesztett kivitelű madármérleg. A mérési eredményeket a FORTICA központi vezérlő komputer rögzíti. A berendezés az alábbi egység részeket tartalmazza:

- 1 db DWS-4 tip. madármérleg (0-12 kg , 0,4 x 0,4 m)



Megnevezés	db / istálló Egységár	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó ó érték
HOTRACO DWS DIG.MADÁRMÉRLEG	1			

1.11. HOTRACO SIRIUS-SWS TAKARMÁNYTÁROLÓ MÉRLEG

VTSZ: 84238290

A berendezés alkalmas:

- az elfogyasztott takarmány kijelzésére,
- a takarmánytároló tartályban lévő takarmány mérésére,
- mért értékek tárolására,

A FORTICA/ORION komputerhez csatlakoztatható mérőcellás, elektromos mérleg az alábbi egységeket tartalmazza 1 db CTB904 típusú 6 lábú takarmány tároló tartályhoz (Villamos ellátás: 230V, 50Hz 1f):

- 1 db kijelzővel ellátott digitális jelfeldolgozó készülék – típus: CAN-IO-LCA-D
- 1 db külső vezérlő egység nyomógommbal takarmány fogadáshoz - típus: FD-FWS
- 1 db kötődoboz - típus: JC-6M
- 6 db mérőcella - típus: SB1-5KM
- 6 db mérőcella tartó - típus: MS-G



Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze- sen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
HOTRACO SIRIUS-SWS TAKARMÁNYTÁROLÓ MÉRLEG	2			

1.12. PT KÖZPONTI VÍZPANEL GYÓGYSZERADAGOLÓVAL

Automatikus gyógyszerező egység és PVC 3/4" bekötő szerelvények:

- 1 db D25RE2 típusú Dosatron gyógyszeradagoló: százalékos keverési arány 0,2 % és 2,0 % között,
- 3/4" beszerelő készlet: PVC csövek, golyós csapok és egyéb szerelvények, fittingek.
- 1 db fő szűrő, a külső vízellátórendszer szennyeződéseinek kiszűréséhez,
- 1 db fő nyomáscsökkentő a rendszer védelmére az esetlegesen fellépő nagyobb hálózati nyomással szemben,
- Összekötő 3/4" PVC csövek gyógyszeradagoló és itató vonalak között.



Digitális jelként továbbítja az állomány mindenkor vízfogyasztását az FORTICA komputerhez, mely azt regisztrálja.

- Típus:LT-15
Mérési teljesítmény: 1500 l/óra / min.:25 l/óra, max.:3000 l/óra /



Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze- sen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
PT KÖZPONTI VÍZPANEL GYÓGYSZERADAGOLÓVAL	1			

1.13. HŰTŐPANEL PP BETÉTTTEL 54M2

VTSZ: 84146000

Hűtőpanel műanyag (PP) hűtőpanel betéttel és műanyag keretszerkezettel

- **2 db hűtőpanel** műanyag (PP) betéttel: összesen **36 m² (18,0 m²/db)** vastagság 15 cm (méret: 12,0 m x 1,5 m / db)
 - 2 db hűtő keringető rendszer komplett:
 - alsó vályúrendszerbe beépített víztartállyal műanyag kivitelben
 - felső vízelosztó rendszer komplett műanyag kivitelben
 - Keringető vízszivattyú (230V, 1 fázis; 3,9A, 50 Hz)
 - Összekötő szerelvények.
- **2 db hűtőpanel** műanyag (PP) betéttel: összesen **18,0 m² (9,0 m²/db)** vastagság 15 cm (méret: 6,0 m x 1,5 m / db)
 - 2 db hűtő keringető rendszer komplett:
 - alsó vályúrendszerbe beépített víztartállyal műanyag kivitelben
 - felső vízelosztó rendszer komplett műanyag kivitelben
 - Keringető vízszivattyú (230V, 1 fázis; 3,9A, 50 Hz)
 - Összekötő szerelvények.



Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n	Áfa érték 27%	Bruttó érték
		nettó	nettó	
HŰTŐPANEL PP BEZÉTTTEL 54M2	1			

1.14. GTV BAROMFI PLUSZ HŐLÉGFÚVÓ P4800. 230-V 50-HZ.

VTSZ: 90328900

8 db PB gázüzemű GTV BAROMFI PLUSZ P4800 típusú, földgáz üzemű, zárt égésterű axiál ventilátoros hőlégfúvó, mely „Új modell” ahol a hőátadó tér három oldalról hozzáférhető.

Specifikáció:

- Alkalmazott gázfajta: PB.
- A készülékek az égéshez szükséges levegő mennyiségét kültérből szívják, míg az égéstermék **rozsdamentes acélból készült füstgázcsövön keresztül jutják a szabadba.**
- A **hőcserélő anyaga** vastag falu, **hő – és saválló rozsdamentes acélcső** mely lézerhegesztésű technológiával készül és mentes a sarkoktól kiálló élektől. Ezen felületek kialakítása optimális az állattartó épületekben történő üzemeltetéshez a por és szennyeződés lerakódásának csökkentésére (szemben az olyan hőcserélőkkel melyek bordázott idomaiban a szennyeződések lerakódnak a hatásfokot jelentősen csökkentve, karbantartásukat megnehezítve).



Műszaki adatok:

- Villamos energia csatlakozás: 0,770 kW; 50Hz; 1 fázis.
- Kifúvó ventilátor teljesítménye: 4'300 m³/ ó.
- Fűtési teljesítmények:
 - bevitt teljesítmény: 48 kW
 - leadott teljesítmény: 43,2 kW
 - hatásfok: >91 %
 - Földgáz (G25) 5,08 m³/óra.
 - **PB gáz 3,96 kg/óra**
- Gáz csatlakozási mérete: ¾".

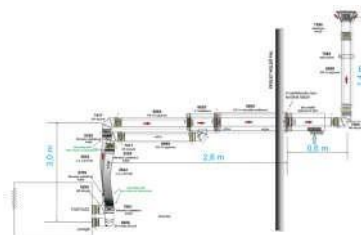
- Készülék mérete: 950 x 620 x 750 mm.
- Súly: 95

Megnevezés	db / istálló Egységár	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
GTV BAROMFI PLUSZ HŐLÉGFÚVÓ P4800, 230-V 50- HZ	8			

1.15. PT-GTV HŐLÉGF. FÜSTGÁZELVEZETŐ EGYSÉG

Rozsdamentes acélból készült füstgáz elvezető és friss égéslevegő csőkészlet és 1/2" gázbekötő készlet

- A GTV BAROMFI PLUSZ készülék az égéshez szükséges levegő mennyiségét kültérből szívja, míg az égéstermék **rozsdamentes acélból készült füstgázcsövön keresztül** juttatja a szabadba. A füstgázcső duplafalú, égéslevegő előmelegítővel ellátott.
- **Gázbekötő készlet 1/2": golyócsappal, szűrővel és flexibilis tömlővel 1,5 méter**



Megnevezés	db / istálló Egységár	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
PT-GTV HŐLÉGF. FÜSTGÁZELVEZETŐ EGYSÉG	8			

**Fent említett berendezések eladási ára
13,4 x 104,5 m alapterületű tartástérre:**

Megnevezés	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
1 db épület berendezései összesen:			
12 db épület berendezései összesen:			

2. Termelési adatokat feldolgozó program, riasztó berendezések

2.1. NOVUS termelési adatokat megjelenítő és feldolgozó program

VTSZ: 84149000

Program a FORTICA vezérlő komputerek (istálló automatikák) termelési adatainak feldolgozásához (takarmány- és vízfogyasztás, belső-külső klíma, állatlétszám, fajlagos termelési adatok stb.) és a beállított tartástechnológiai alapadatok változtatásához, a Vevőnél már meglévő személyi számítógéphez (mely rendelkezik Windows alapú operációs rendszerrel).



A központi irodába telepített NOVUS programmal egyidejűleg egy baromfi telep termelési adatai kérhetők le. A lekért termelési adatokat a programmal ACSII fájlba exportálható, mely adatfájl más segéd programokkal (pl. Microsoft Excel) feldolgozható partner igényeinek megfelelően.

Adatátviteli egység FORT-LINK-S. A FORTICA-PB mestergép és a Vevőnél már meglévő, telepi szociális helységben elhelyezkedő személyi számítógép közötti kommunikációs jelek átviteléhez, riasztási paraméterek kijelzésére. Villamosság: 230V, 50hz, 1 f)

A FORT-LINK adatátviteli egységbe épített FORT-LINK-R-S útvalasztó lehetővé teszi a smart-link funkciót, mellyel elérhetővé teszi a telepi adatrendszert más / külső kommunikációs hálózatra kapcsolódó számítógépre telepített FORTICA-PC program részére is, internet kapcsolat esetén.



A FortLink olyan érintőképernyős, kommunikációs platform, amely lehetővé teszi a hozzáférést a hálózat összes FORTICA számítógépéhez.

- Beépített router az interneten keresztül történő könnyű hozzáférés érdekében.
 - Az összes kiválasztott számítógép elérése egy azonosítóval vagy IP-címmel.
 - Személyre szabott képernyő a csatlakoztatott számítógépek információjáról
 - Nagyméretű ikonok a gyors menedzsment áttekintéssel, beleértve a riasztási állapotokról.
- A kiválasztott számítógépek állapotának naprakész áttekintése (online, offline, riasztások, figyelmeztetések).

Kiegészítő kommunikációs berendezések, túlfeszültség védő berendezések

- 13 db ETHER-OVP túlfeszültség védő kommunikációs vonalhoz, 1-1 db / FORTICA-PC multifunkciós vezérlő komputer és adatátviteli egység FORT-LINK-S.

Kiegészítő külső érzékelő berendezések

- 1 db külső hőmérséklet érzékelő szenzor– típus PT1000-BU
- 1 db külső páraérzékelő szenzor típus: RV-A

Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze se	Áfa érték	Brutt ó
		nettó	27%	érték
NOVUS termelési adatokat megjelenítő és feldolgozó program	1			

2.2. Riasztó berendezések

Központi riasztó egység telepenként hangjelzővel és istállónkénti hőérzékelővel ellátva.

2 db / (1 db /10 db istálló)HOTRACO ACA-10N

RIASZTÓKÖZPONT szirénával
mely a központi épületbe kerül elhelyezésre
VTSZ: 84149000

Az ACA-10N egy 10 bemenetű riasztó berendezés, amelyhez olyan jelzőeszközöket lehet csatlakoztatni, mint jelzőkürt, villogófény, vagy telefonon kitarcsázó



12 db / (1 db/istálló)

HOTRACO T-52 MIN/MAX TERMOSZTÁT
VTSZ: 90321020

A mechanikus termosztátot beállítható a mindenkori megengedett minimum, illetve a maximum terem hőmérséklet. Ha a hőmérséklet a megadott két érték közötti határértéken kívül esik riasztási jelet továbbít a Hotraco ACA-10 riasztó központ felé.

Megnevezés	db / istálló	Egységár nettó	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
HOTRACO ACA-10N RIASZTÓKÖZPONT	2				
T-52 MIN/MAX TERMOSZTÁT	12				

2.3. PT KITÁRCSÁZÓ EGYSÉG RIASZTÓ BERENDEZÉSHEZ

VTSZ: 90328900

„GSM Alarm” modul, beépített hívó és SMS küldő egységgel

A készülék a mobiltelefonos hálózaton keresztül képes a riasztás továbbítására.

Általános leírás:

A készülék általános célú GSM alapú távjelző modul, amely bemeneti indítójel (pl. magas istálló hőmérséklet, fáziskimaradás) hatására képes SMS küldésre és/vagy tárcsázásos hívásra. Az eszköz kis helyigényű, kompakt kivitelű, így egyszerűen, kevés beruházással illeszthető a legkülönbözőbb típusú riasztórendszerekhez, valamint felügyelni kívánt eszközökhöz, berendezésekhez, legyenek azok új telepítésűek, vagy akár előzőleg installált, beüzemelt rendszerek.

A készülék felépítését tekintve egy kártyafüggetlen ipari GSM adó-vevő egységet tartalmaz, valamint egy intelligens mikrovezérlőt, amelyek egymással együttműködve látják el a kívánt feladatot.

Megnevezés	db / istálló Egységár	Össze n nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
PT KITÁRCSÁZÓ EGYSÉG RIASZTÓ BERENDEZÉSHEZ	1			

3. Összefoglaló táblázat:

Megnevezés	db / istálló	Egységár nettó	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
CF SPIRÁLOS BAROMFI ETETŐ 1 VONAL 102M	3				
CTB MD90 BEHORDÓ 21M	1				
CTB 16,4T TAKARMÁNYTÁROLÓ PNEUM.D=2,7M	2				
CORTI SNAP SZELEPES 1 VONAL 102M	6				
EUROEMME ALAGÚT VENT.RENDSZER 14M SZÉLES ISTÁLLÓHOZ	1				
SMARTWINCH CSÖRLŐGÉP	2				
FORTICA-PB SZÁMÍTÓGÉP	1				
PT LED CX VILÁGÍTÓ BERENDEZÉSEK	1				
PT BAROMFI TECHN.VEZÉRLŐ SZEKRÉNY	1				
HOTRACO DWS DIG.MADÁRMÉRLEG	1				
HOTRACO SIRIUS-SWS TAKARMÁNYTÁROLÓ MÉRLEG	2				
KÖZPONTI VÍZPANEL GYÓGYSZERADAGOLÓVAL ÉS DIGITÁLIS VÍZÓRÁVAL	1				
HŰTŐPANEL PP BETÉTTTEL 54M2	1				
GTV BAROMFI PLUSZ HŐLÉGFÚVÓ P4800, 230-V 50-HZ	8				
PT-GTV HŐLÉGF. FÜSTGÁZELVEZETŐ EGYSÉG	8				

1 db tartástér:

12 db tartástér:

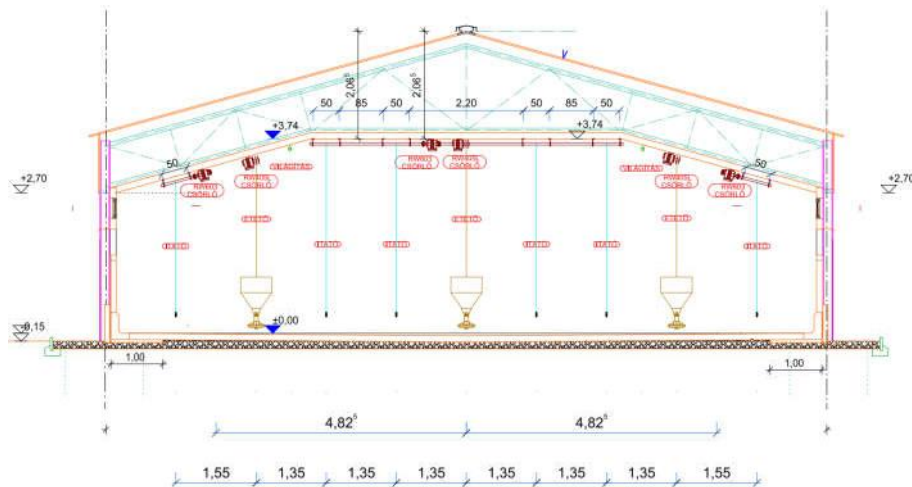
Megnevezés	db	Egységár nettó	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
NOVUS termelési adatokat megjelenítő és feldolgozó program	1				
HOTRACO ACA-10N RIASZTÓKÖZPONT	2				
T-52 MIN/MAX TERMOSZTÁT	12				
PT KITÁRCSÁZÓ EGYSÉG RIASZTÓ BERENDEZÉSHEZ	1				

12 db tartástér:

Mindösszesen:

4. Berendezések darabszáma és ára 12 db tartástérre

Megnevezés	db / telep	Egységár nettó	Összesen nettó	Áfa érték 27%	Bruttó érték
CF SPIRÁLOS BAROMFI ETETŐ 1 VONAL 102M	36				
CTB MD90 BEHORDÓ 21M	12				
CTB 16,4T TAKARMÁNYTÁROLÓ PNEUM.D=2,7M	24				
CORTI SNAP SZELEPES 1 VONAL 102M	72				
EUROEMME ALAGÚT VENT.RENDSZER 14M SZÉLES ISTÁLLÓHOZ	12				
SMARTWINCH CSÖRLŐGÉP	24				
FORTICA-PB SZÁMÍTÓGÉP	12				
PT LED CX VILÁGÍTÓ BERENDEZÉSEK	12				
PT BAROMFI TECHN.VEZÉRLŐ SZEKRÉNY	12				
HOTRACO DWS DIG.MADÁRMÉRLEG	12				
HOTRACO SIRIUS-SWS TAKARMÁNYTÁROLÓ MÉRLEG	24				
KÖZPONTI VÍZPANEL GYÓGYSZERADAGOLÓVAL ÉS DIGITÁLIS VÍZÓRÁVAL	12				
HŰTŐPANEL PP BETÉTTTEL 54M2	12				
GTV BAROMFI PLUSZ HŐLÉGFÚVÓ P4800, 230-V 50-HZ	96				
PT-GTV HŐLÉGF. FÜSTGÁZELVEZETŐ EGYSÉG	96				
NOVUS termelési adatokat megjelenítő és feldolgozó program	1				
HOTRACO ACA-10N RIASZTÓKÖZPONT	2				
T-52 MIN/MAX TERMOSZTÁT	12				
PT KITÁRCSÁZÓ EGYSÉG RIASZTÓ BERENDEZÉSHEZ	1				
<hr/>					
12 db tartástér összesen:					



A fent említett berendezések eladási ára
FORTICA multifunkciós érintő képernyős vezérlő komputerrel
mindösszesen 12 db brojler hízaló tartástérre

A fent említett berendezések eladási ára
FORTICA multifunkciós érintő képernyős vezérlő komputerrel
mindösszesen 12 db brojler hízaló tartástérre árendeménnyel:

További árkedvezmény:

- **berendezések telephelyükre történő leszállítása,**
- **berendezések összeszereléséhez társaságunk igény szerinti szerelésvezetést biztosít.**

Az ajánlati ár tartalmazza a berendezések telephelyükre történő leszállítását, a leszállított berendezések üzembe helyezését.

- Cégünk, a Poultry-Tech Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság kereskedelmi státusszal rendelkezik. Az általunk forgalmazott és a fenti árajánlatban is szereplő valamennyi baromfitartó technológia kizárólag új berendezéseket foglal magában.
- Nyilatkozunk, hogy az ajánlat tárgyát képező gép, eszköz, technológia, tétel megfelel a vonatkozó európai irányelveknek, szabványoknak, illetve az azokat átültető magyar jogszabályoknak, szabványoknak, környezetvédelmi előírásoknak.
- Nyilatkozunk, hogy az általunk forgalmazott, és az árajánlatban szereplő berendezések, gépek, és eszközök, valamint a beépítésre kerülő anyagok tervezése, és gyártása megfelel a 16/2008 (VIII.30) NGFM rendelet 1.sz. mellékletében meghatározott biztonsági és egészségvédelmi előírásoknak. Rendeltetés szerű használat mellett nem veszélyeztetni az emberek, és állatok életét, testi épségét, egészségét. A fent felsorolt termékek megfelelnek a 79/1997 (XII.31) KIM rendelet 1.sz. mellékletében meghatározott alapvető biztonságtechnikai követelményeknek, valamint a vonatkozó európai irányelveknek, szabványoknak, illetve az azokat átültető magyar

jogszabályoknak, szabványoknak, környezetvédelmi előírásoknak. (EU megfelelésségi nyilatkozat)

Jótállás

Eladó a jelen Szerződéssel értékesített eszközökre, annak rendeltetésszerű és vonatkozó előírások szerinti működtetése esetén jótállást vállal a minőségi és mennyiségi átadás napjától kezdődő 12 hónap időtartamra.

A jótállási igényeket kizárja, ha

- az eszközöket az Eladó hozzájárulása nélkül megváltoztatták, vagy a Vevő a kezelési utasításban előírtakat nem tartotta be.

A jótállási hiba bejelentése a Vevő részéről írásban történik.

A jótállásban cserére kerülő alkatrészek költsége és a javítási munka díja az Eladót terhelik, kiszállítás költsége a vevőt terhelik.

Vitás esetekben a garanciális elszámolásról Felek külön megállapodást kötnek.

Egyéb feltételek

a, A beruházás megkezdését megelőző az építési munkákkal, építési és eszközbeszerelési tevékenységekkel kapcsolatos építésügyi és egyéb tervek, hatósági engedélyek beszerzéséről Vevő gondoskodik saját költségére a munkák megkezdése előtt. A berendezések üzembevételét megelőző munkavédelmi, érintésvédelmi, tűzrendészeti és bármely a beruházással összefüggő hatósági szabványossági ellenőrzésekről és vizsgálatokról, Vevő gondoskodik saját költségére.

b, Eladó kiköti és fenntartja a tulajdonjogát a berendezésekre az ajánlati ár értékének teljes kifizetéséig, – beleértve a kamatteljesítést is – és azokkal szabadon rendelkezik, de a kárvessélyt a Vevő telephelyéről történt elszállítás után Megrendelőre áthárítja. A berendezések visszaszállítása esetén Vevő feltétel nélkül hozzájárul Eladó számára az érintett baromfi istállóba történő belépéshez és a berendezések kiszállításához.

Késedelmi kamat a jegybanki kamat mértéke.

Szerződéskötés esetén Vevő nyilatkozatot tesz, hogy jelen ajánlatban rögzített beruházás finanszírozásához szükséges pénzeszköz, teljes összegben rendelkezésére áll, illetve a teljesítéseket a vállalt fizetési határidők végéig Eladó részére átutalja

Fizetési mód: a szállítási szerződésben foglaltak szerint.

Szállítási határidő: a szállítási szerződésben foglaltak szerint.

Ajánlatunk érvényessége: 2024. április 30.

Köszönjük megtisztelő bizalmát és várjuk szíves megrendelését.

Győrújbarát, 2024. március 21.

Tisztelettel:


Hadjfalvi Márton
ügyvezető

