

No. AHD TVM IHVB/PALD/469 2022-B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE:  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

TENDER NOTICE 20 2022

Scaled competitive tenders are invited for the supply of 2 number of vertical chest type freezers one each as per specification, for the use of this institute. The specifications are shown below.

The tender should be superscribed TENDER NO 20 2022 "Supply of 2 number of vertical chest type freezers one each and should be addressed to the "Director Institute of Animal Health & Veterinary biologicals palode pacha Po Thiruvananthapuram, kerala PIN 695562". Last date for the receipt of tender is 28/10/2022 12.00 at noon. Late tender will not be accepted. The tender will be opened at 3 pm on the same day in the presence of the tenderers or their authorised representatives present at that time of opening of tender.

Intended tenders may apply to the "Director, Institute of Animal Health & Veterinary Biologicals, Palode, Pacha PO, Thiruvananthapuram Pin 695562" for obtaining the prescribed tender form on which the tender should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs 500 (Rupees Five hundred only) and GST 18%, which is the price fixed for a set of tender form and which is not refundable. The tender forms are not transferable. Sale of tender form will be closed at 3 pm on 25 10 2022. Those who wish to get the tender form by post may send Rs 600 (six hundred rupees only) and GST 18% by MO. Which includes cost taxes, postal charges etc. Cheque, postal stamp, Demand Draft etc will not be accepted towards the cost of tender form. The form will not be sent by VPP. Duplicate forms if required will be available at Rs 250 (rupees two hundred and fifty only) and GST 18% EXTRA PER COPY

Further details if any can be obtained from this office on all working days during office hours.

DIRECTOR

TO

Notice board kerala gazette english and malayalam for publishing in major dailies and internet

copy

To

Director information and public relations Department Thiruvananthapuram.

**SPECIFICATIONS COMPLIANCE FOR SUPPLY AND INSTALLATION OF DEEP FREEZER CHEST TYPE, MINUS 20<sup>0</sup>C IN VIRAL VACCINE SECTION IN 2022-23 ON A PLUG AND PLAY BASIS**

Specification and Description		Minimum Requirement
Name of the Equipment	CHEST TYPE DEEP FREEZER, MINUS 20 <sup>0</sup> C	
Technical Specifications	Capacity	673 Litre
	Overall Dimensions	1945 x 839 x 825
	Power requirement	230V 50Hz/1Ph
	Temperature range	-24 <sup>0</sup> C to +8 <sup>0</sup> C

	Net weight	90 kg
	Insulation	Eco friendly cyclopentane foaming Polyurethane(PUF) insulation PUF thickness -72mm
	Number of Baskets	1
	Number of such units needed	1
	Others specifications accessories	Robust construction for heavy duty use. Corrosion resistant body. Locking facility. high energy efficient compressor Must provide a suitable Stabilizer along with the equipment Digital temperature display and audible alarm system at temperature above 0°C
	Section for which the unit is needed	Viral Vaccine section
	<b>MAKE AND MODEL</b>	<b>BLUESTAR / EQUIVALENT.</b>

SPECIFICATIONS COMPLIANCE FOR SUPPLY AND INSTALLATION OF DEEP FREEZER CHEST TYPE MINUS 20°C FOR STANDARDISATION SECTION IN 2022-23

ON A PLUG AND PLAY BASIS

Specification and Description		Minimum Requirement
Category of the Equipment	CHEST TYPE HARD TOP FREEZER MINUS 20°C	
Technical Specifications	Freezer Capacity	484 Litre
	Overall Dimensions	1640 x 670 x 835
	Power requirement	230V 50Hz 1Ph

	Freezer Capacity	484 Litre
	Overall Dimensions	1640 x 670 x 835
	Power requirement	230V 50Hz 1Ph
	Temperature range	-24 <sup>0</sup> C to -8 <sup>0</sup> C
	Refrigerant and cooling type	R290 Static cooling
	No of lids	2
	Inner cabinet	polypropylene(PP)
	Net weight	65 kg
	Insulation	Eco friendly cyclopentane foaming Polyurethane(PUF) insulation PUF thickness -72mm
	Number of Baskets	1
	Number of such units needed	1
Warranty		Atleast 4 years comprehensive warranty for compressor, evaporator,condensor,fan motor and thermostat
	Others specifications accessories	Must be of a convertible series which can work as freezer or cooler with Robust construction for heavy duty use,Corrosion resistant body, Locking facility,Heavy duty castors,high energy efficient compressor,Tropicalised for high ambient temperatures.  Must provide a suitable Stabilizer along with the equipment  Digital temperature display and audible alarm system  (at temperature above -15 <sup>0</sup> C)
	Section for which the unit is needed	

MAKE AND MODEL.

BLUESTAR | EQUIVALENT.

	STANDARDISATION SECTION
--	-------------------------

- The firm have to execute an agreement in KSP worth Rs.200- and furnished SD as 5% of the total cost.
- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in KSP worth Rs.200 -
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.

Signed by

Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 15:37:12



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, FACHA P.O.



No.AHD/TVM/IHVB/PALD/469/2022-B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

**WINDOW NOTICE**

1	Tender No and Superscription	Tender No 20/2022 supply of 2 (-20 CHEST FREEZER)
2	Name Of Department	Animal Husbandry Department
3	Name of Office	Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals Pacha.P.O. Palode. Thiruvananthapuram 695562 Phone. 0472-2840262
4	Cost of tender form in original	Rs 500+GST 18%
5	Last date and time fixed for closing of sale of tender form	25.10.2022. 3 pm
6	Last date & Time fixed for the receipt of tender	28.10.2022 12 noon
7	Last date & Time fixed for the opening of tender	28.10.2022. 3 PM
8	E.M.D	1% of the total estimated cost
9	Estimated cost	Rs.155000/-



Yours faithfully.

Signed by

Dr. Willy Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 15:42:55

**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.



No.AHD/TVM/IHVB/PALD/469/2022-B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

Sl No.	Tender number	Tender name	Aproximate cost	Tender cost Original	Tender cost duplicate	Last date of tender issue & time	Last date of tender receipt & time	Date of tender opening & time
1	H & VB	HEST TYP E FREEZE R	155000-	500+GST 18%	250+GST 18%	3.00 P.M. on 25/10/2022	12 Noon on 28/10/2022	3 P.M. on 28/10/2022

Yours faithfully,

Signed by

Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 15:49:13



**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS &  
PALODE, PACHA PA-

022



No.AHD/TVM/IHVB/PALD/469/2022-B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

Sl No.	Tender number	Tender name	Aproximate cost	Tender cost Original	Tender cost duplicate	Last date of tender issue & time	Last date of tender receipt & time	Date of tender opening & time
1	H & VB	HEST TYP E FREEZE R	155000 -	500+GST 18%	250+GST 18%	3.00 P.M. on 25/10/2022	12 Noon on 28/10/2022	3 P.M. on 28/10/2022

Yours faithfully,

Signed by

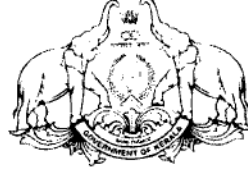
Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 15:49:13



**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.





"Number.AHD/TVM/IHVB/PALD/641/2022-  
B INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

TENDER NOTICE.19/2022

Scaled competitive tenders are invited for the supply of water distillation Apparatus for the use of this institute.The specifications are shown below.

The tender should be superscribed TENDER NO 19/2022 "Supply of water distillation Apparatus" and should be addressed to the "Director Institute of Animal Health & Veterinary biologicals palode pacha Po Thiruvananthapuram, kerala PIN 695562". Last date for the receipt of tender is 25/10/2022 12.00 at noon. Late tender will not be accepted . The tender will be opened at 3 pm on the same day in the presence of the tenders or their authorised representatives may present at that time of opening of tender.

Intended tenders may apply to the "Director. Institute of Animal Health&Veterinary Biologicals, Palode ,Pacha PO ,Thiruvananthapuram Pin 695562" for obtaining the prescribe tender form on which the tender should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs 500(Rupees five hundred only) and GST 18% Which is the price fixed for a set of tender form and which is not refundable. The tender forms are not transferrable. Sale of tender form will be closed at 3 pm on 20/10/2022.Those who have wish to get the tender form by post may sent Rs 600\*(six hundred rupees only)and GST18% by MO. Which includes cost taxes postal charges etc.Cheque postal stamp Demand Draft etc will not be accepted towards the cost of tender form. The form will not be sent by VPP. Duplicate forms if required will be available at Rs 250/(rupees two hundred and fifty only)and GST18% EXTRA PER COPY

Further details if any can be obtained from this office on all working days during office hours.

DIRECTOR

TO

Notice board/kerala gazette/english and malayalam for publishing in major dailies and internet

copy

To

Director information and public relations Department Thiruvananthapuram.

**SPECIFICATIONS AND OTHER DETAILS FOR PURCHASE OF A  
WATER DISTILLATION UNIT FOR CMT REAGENT PRODUCTION**

<b>Specification and Description</b>	<b>Minimum Requirement</b>
<b>Name of the Equipment</b>	Stainless steel Water Distillation Unit for production of Single distilled water.
<b>Capacity/ Output</b>	20 litres per hour
<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS</b>	
<b>Water quality</b>	Pyrogen free
<b>Bleeder Device</b>	Required – This devise should retard scale formation. The valves must constantly bleed the boiling surface.
<b>Multi – Baffles</b>	Required - As steam passes through the maze of baffles in the unit, it is stripped free of pyrogens. The high disengaging space should eliminate most of minerals, allowing only the pure, dry steam to reach the condenser
<b>Condenser</b>	It should consist of numerous steam tubes, effecting complete heat exchange between condensate and cooling water. The distillate water should cool to about 60°C, meanwhile the feed water temperature rising up-to 80°C.
<b>Material of Evaporation tank</b>	Stainless steel of above 304 quality
<b>Heaters</b>	Should be fitted with immersion heaters
<b>Stand</b>	The unit should be mounted on Stainless steel tubular stand in a ready to use condition.
<b>Power Consumption in KW:</b>	15 KW on 3 phase 440 V AC
<b>Quality Standards and Certificates</b>	IP BP compliant The unit would be manufactured as per IS specifications Mark IS:3830 and also would bear the certification

Other Requirements	
<b>Compliance with all the General and Special Conditions for purchase of Equipment in IAH&amp;VB, Palode</b>	Should produce a certificate to this effect in Cover A
<b>Requirement</b>	One Unit with all required accessories.  The rate offered should include the installation charges, transportation charges, unloading charges and GST
<b>Preferred make and model</b>	Make NATSTEEL  Model 20SD/ E or Equivalent

- The firm have to execute an agreement in KSP worth Rs.200/- and furnished SD as 5% of the total cost.
- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in KSP worth Rs.200/-
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.

Signed by

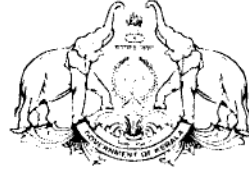
Dr Wingy Joseph (478180)

Director

Date: 12-09-2022 16:02:30



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.



"Number" AHD/TVM/IHVB/PALD/641/2022-B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

**WINDOW NOTICE**

1	Tender No and Superscription	Tender No. 19/2022 supply of water distilation apparatus
2	Name Of Department	Animal Husbandry Department
3	Name of Office	Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals Pacha.P.O. Palode. Thiruvananthapuram 695562 Phone. 0472-2840262
4	Cost of tender form in original	Rs 500+GST 18%
5	Last date and time fixed for closing of sale of tender form	20/10/2022. 3 pm
6	Last date & Time fixed for the receipt of tender	25/10/2022 12 noon
7	Last date & Time fixed for the opening of tender	25/10/2022.3.00pm
8	E.M.D	1% of the total estimated cost
9	Estimated cost	Rs.2.50,000/-

Yours faithfully.  
Signed by

Dr Winny Joseph (478180)  
Director

Date: 12-09-2022 16:00:17



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.



File No.AHD/TVM/IHVB/PALD/626/2022-  
B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

TENDER NOTICE.18/2022

Sealed competitive tenders are invited for the supply of BOPPED LABELS for the use of this institute.The specifications are shown below.

The tender should be superscribed TENDER NO 18/2022 "Supply of BOPPED LABELS and should be addressed to the "Director Institute of Animal Health & Veterinary biologicals palode pacha Po Thiruvananthapuram,Kerala PIN 695562". Last date for the receipt of tender is 20/10/2022 12.00 PM Late tender will not be accepted . The tender will be opened at 3.00 pm on the same day in the presence of the tenders or their authorised representatives may present at that time of opening of tender.

Intended tenders may apply to the "Director, Institute of Animal Health&Veterinary Biologicals, Palode ,Pacha PO ,Thiruvananthapuram Pin 695562" for obtaining the prescribed tender form on which the tender should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs 500(Rupees five hundred only) and GST 18% Which is the price fixed for a set of tender form and which is not refundable. The tender forms are not transferrable. Sale of tender form will be closed at 3 pm on17/10/2022.Those who have wish to get the tender form by post may sent Rs 600/(six hundred rupees only)and GST18% by MO, Which includes cost taxes postal charges etc.Cheque postal stamp Demand Draft etc will not be accepted towards the cost of tender form. The form will not be sent by VPP. Duplicate forms if required will be available at Rs 250/(rupees two hundred and fifty only)and GST18% EXTRA PER COPY

Further details if any can be obtained from this office on all working days during office hours.

DIRECTOR

TO

Notice board/kerala gazette/english and malayalam for publishing in major dailies and internet

copy

To

Director information and public relations Department Thiruvananthapuram.

### **Sticker Labels for Vaccine Vials**

#### **Specification of the Sticker Labels to be Printed in Rolls**

1. The labels printed in rolls should be suitable for use in the High speed vial labeling machine and the batch / date printer. The labels are to be applied on a 2R Glass vials as mentioned in the Injection containers for injection and Accessories Part 1 Injection vials made of Glass tubing No IS 1984 (part 1): 2003 ISO 8362-1 1989 Bureau of Indian Standards ICS 11.040.20
2. Type of Material to be used for printing sticker labels: The Product label should be printed on 'Silver Metalized Bi-axially Oriented Poly Propylene (BOPP)' Material \* of size 18 mm x 48 mm.
3. There shall be a maximum of four colors in the product label
4. **Important: A lead length of 3 meters (without labels) should be provided in each roll towards the Beginning and End of the roll**

#### **\*The specification for Silver Metalized BOPP Material to be used for the Adhesive labels**

**Face stock:** Silver Metalized Bi-axially Oriented Poly Propylene (BOPP) TC: 50 micron top coated, metalized silver BOPP, characterized by high Mechanical strength and good dimensional stability.

Basis Weight: - 45 gsm + 10% (ISO 536)

Caliper: - 0.050 mm  $\pm$  10% (ISO 534)

**Adhesive:** Complies with USFDA regulations Chapter 21 para 175.105

A permanent hot melt adhesive featuring high initial tack and ultimate bond strength to a wide range of substrates like glass, HDPE, PP, PET, Corrugated and Flexible packaging.

Minimum Application Temperature: 7<sup>o</sup> C (The minimum temperature at which the label can be applied and will adhere)

Service Temperature Range: - 20<sup>o</sup>C to + 70<sup>o</sup> C (The temperature range to which the label can be exposed after the adhesion bond to the substrate has been formed)

Adhesive coat weight – 18 gsm(+/-) 10 %

**Release Liner:** A Glassine paper with excellent strength characteristics, toughness and tear resistance coated with addition cured (platinum catalyzed) solvent less silicone system giving excellent and smooth release required for automatic label dispensing.

Basis Weight: 60 gsm + 10% (ISO 536)

Caliper: 0.051 mm ± 10%

**Peel adhesion value on steel at 180 Angle** – More than 1800 g/square inch

**Roll Ball** – Maximum 20 mm

**Release value at 180 angle** – Maximum 15 g/square inch

**Die cutting and Matrix removal properties** – Excellent at high speed usage

**Shear value:** Minimum 1250 minutes with 100 grams of suspended weight

**Shelf Life:** Two years when stored at 22<sup>o</sup> C / 50% RH.

**Requirement of Adhesive Labels to be Printed in Rolls**

**Note the Colour layout and Dimensions**

SI NO	Name of Product	Requirement in numbers	Sample Label	Remarks
1	RDK Vaccine	45000		Same as shown in the sample
2	RDF Vaccine	9000		Same as shown in the sample
3	FPV Vaccine	6000		Same as shown in the sample
4	DPV Vaccine	9000		Same as shown in the sample

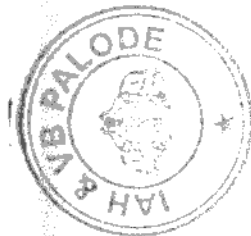
5	PPR Vaccine	15000		Layout and colour same as sample. Replace 'For use in Sheep and Goats only' with ' <b>For use in Sheep and Goats</b> '
6	CSF Vaccine	6000		Same as shown in the sample

**Note the Colour layout and Dimensions**

The firm have to execute an agreement in KSP worth Rs.200/- and furnished SD as 5% of the total cost.

- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in KSP worth Rs.200/-

Signed by  
Director  
Dr Winny Joseph (478180)  
Date: 12-09-2022 16:21:00



**DIRECTOR**  
**INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &**  
**VETERINARY BIOLOGICALS**  
**PALODE, PACHA P.O.**





File No.AHD/TVM/IHVB/PALD/626/2022-  
B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

**WINDOW NOTICE**

1	Tender No and Superscription	Tender No 18/20212supply of BOPPED LABELS
2	Name Of Department	Animal Husbandry Department
3	Name of Office	Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals Pacha.P.O, Palode, Thiruvananthapuram 695562 Phone. 0472-2840262
4	Cost of tender form in original	Rs 500+GST 18%
5	Last date and time fixed for closing of sale of tender form	17/10/2022 3 pm
6	Last date & Time fixed for the receipt of tender	20/10/2022 12 noon
7	Last date & Time fixed for the opening of tender	20/10/2022.3pm
8	E.M.D	1%of the total estimated cost
9	Estimated cost	Rs.140000/-

Yours faithfully,

Signed by

Dr Winny Joseph (478180)

Director

Date: 12-09-2022 16:24:42



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



AHD/TVM/IHVB/PALD/282/2022-B

Institute of Animal Health and veterinary  
Biologicals Palode Pcha Po.695562. Phone  
04722840262 email cru.iahvb@kerala.gov .in

Dated : 12-09-2022

TENDER NOTICE 17/2022

Sealed competitive tenders are invited for the supply and installation of Air compressor for freeze drying machine of this institute. The specifications are shown below.

The tender should be superscribed TENDER NO 17/2022 "Supply and installation of AIR COMPRESSOR for freezedrying machine" and should be addressed to the "Director Institute of Animal Health & Veterinary biologicals palode pacha Po Thiruvananthapuram, kerala PIN 695562". Last date for the receipt of tender is 17/10/2022 12.00 at noon. Late tender will not be accepted. The tender will be opened at 3 pm on the same day in the presence of the tenders or their authorised representatives may present at that time of opening of tender.

Intended tenders may apply to the "Director, Institute of Animal Health & Veterinary Biologicals, Palode, Pacha PO, Thiruvananthapuram Pin 695562" for obtaining the prescribe tender form on which the tender should be submitted. Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs 500 (Rupees five hundred only) and GST 18% which is the price fixed for a set of tender form and which is not refundable. The tender forms are not transferrable. Sale of tender form will be closed at 3 pm on 13/10/2022. Those who wish to get the tender form by post may send Rs 600 (six hundred rupees only) and GST 18% by MO, which includes cost taxes postal charges etc. Cheque postal stamp Demand Draft etc will not be accepted towards the cost of tender form. The form will not be sent by VPP. Duplicate forms if required will be available at Rs 250 (rupees two hundred and fifty only) and GST 18% EXTRA PER COPY

Further details if any can be obtained from this office on all working days during office hours.

DIRECTOR

TO

Notice board/kerala gazette/english and malayalam for publishing in major dailies and internet

copy

To

Director information and public relations Department Thiruvananthapuram.

### **SPECIFICATIONS FOR AIR COMPRESSOR**

<b>Parameter</b>	<b>Specifications</b>
Power	5 HP
Phase	3 Phase
Compressor Speed	Above 580 RPM
Compressor Type	Reciprocating; oil type (not oil free)
No. of Cylinders	Two
Tank Capacity	Minimum 200 Liters
Free Air Delivery	Above 13 CFM
Air Displacement	Above 480 LPM
Working Pressure	Minimum 1650 Psi
Additional Requirements	Air compressor should come fitted with compatible auto drain mechanism and the participating firm has to quote for the item including taxes and fitting charges
Warranty Conditions	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The participating firms must quote for at least three years on-site warranty for the equipment with the firms quoting for offering extended warranty beyond the standard company warranty.</li> <li>• Both the duration of standard warranty and extended warranty must be shown separately and this will form a part of the tender.</li> <li>• The firms also must submit a document towards AMC charges for next five years beyond expiry of warranty either as percentage of tender value or as amount in INR. This will be a reference document and</li> </ul>

shall not form part of the tender.

**SPECIAL CONDITONS:**

1. Detailed specification compliance of the equipment as per specifications mentioned above with supporting product brochures clearly describing the model number of the equipment quoted for should be furnished.
2. The item should preferably be quoted by Original Equipment Manufacturers (OEM's). If the bidder is not the manufacturer, authorization letter from the OEM in the name of the bidding firm should be produced.
3. Brochures highlighting details of the equipment called for in the tender and subsequently quoted by the tenderers must be submitted along with the tender. This should also include brand name and model number of the item quoted.
4. Copy of ISO or equivalent certificate if any.
5. A declaration of the authorized sales and service agents/manufacturer making the supply of the materials to the effect that the supply of the materials will be done within 30 days from the date of receipt of the supply order. If any grace period to effect the supply, installation, successful demonstration and training is required by the bidder, it should be mentioned well beforehand with the quote.
6. The contact details and phone numbers of the service engineers of the firm who will be attending service calls for IAH & VB, Palode in future should essentially be provided.
7. Declaration of Onsite warranty for 3 years, ensuring the availability of expert service and maintenance, uninterrupted

availability of spare parts and repair for next FIVE years beyond the expiry of warranty must be assured.

8. Tenders with incomplete and haphazard information will summarily be rejected.
9. List of consumables and essential spares for smooth operation of the equipment beyond the warranty period should be provided as a separate document along with its current market price. This will only be a reference document and the prices quoted in this document will not be a part of the tender.
10. Firms blacklisted in Kerala State or other States cannot participate in the tender.
11. The rates should be for delivery F.O.R at IAH & VB, Palode and should include cost towards transit insurance, installation charges and any other expenses incurred towards installation of the equipment. Ex-go down rates and F.O.R station of Despatch rates offered by the firms are not acceptable and such tenders will be summarily rejected.
12. The institute on its part shall provide source of electrical connection from a Distribution Box. The bidder will have to provide electrical wiring (approx 10 meters) from the Distribution Box to the machine with dimensions of the wire as directed by the manufacturer. Any electrical contingency due to a faulty wiring in this regard will be the sole responsibility of the firm supplying and installing this equipment and the firm shall be liable to pay to the institute if any damages that occur due to such faulty installation.
13. The non-availability of materials, price hike of materials, transportation problems etc will not be accepted as reasons for non-supply or late supply.

14. The only jurisdiction for any dispute regarding this purchase will be at Thiruvananthapuram.
  15. The Director, IAH & VB, Palode, Thiruvananthapuram reserves the right to delete, waive any of the above special Conditions or cancel the whole tender at any stage of tender without assigning any reason thereof.
- The firm have to execute an agreement in KSP worth Rs.200/- and furnished SD as 5% of the total cost.
  - The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in KSP worth Rs.200/-
  - The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.

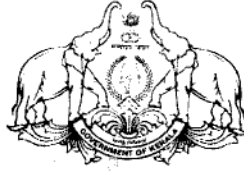


Signed by  
Director

Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 16:08:28

DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.



File No. AHD/TVM/IHVB/PALD/282/2022-  
B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

" Date: 12-09-2022

**WINDOW NOTICE**

1	Tender No and Superscription	Tender No 17/2022 supply and installation of Air compressor for freezedrying machine
2	Name Of Department	Animal Husbandry Department
3	Name of Office	Institute of Animal Health and Veterinary Biologicals Pacha.P.O, Palode, Thiruvananthapuram 695562 Phone. 0472-2840262
4	Cost of tender form in original	Rs500+GST 18%
5	Last date and time fixed for closing of sale of tender form	13/10/2022 3 pm
6	Last date & Time fixed for the receipt of tender	17/10/2022 12 noon
7	Last date & Time fixed for the opening of tender	17/10/2022.3 pm
8	E.M.D	1% of the total estimated cost
9	Estimated cost	Rs. 170000/-/-

Yours faithfully,

Signed by

Dr Winny Joseph (478180)

Director

Date: 12-09-2022 16:15:09



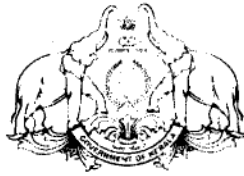
**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.

file 140/GA/22

AHD/TVM/IHVB/PALD/469/2022-B

M-138

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



നമ്പർ.AHD TVM IHVB/PALD 469 2022-B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്ററിനറി ബയോളോജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
പോ 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru.iahvb@kerala.gov.in  
തീയതി: 12-09-2022

ദർഘാസ് പരസ്യം 20 2022

ഈ സമാപനത്തിലെ ആവശ്യത്തിലേക്കായി ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള സ്പെസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരം 2  
ചെസ്റ്റ് ടൈപ്പ് ഫ്ലീസർ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മൂദ്ര വച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുള്ള കവറിനുപുറത്ത് "ദർഘാസ് നമ്പർ 20 22 2  
**ചെസ്റ്റ് ടൈപ്പ് ഫ്ലീസർ വിതരണം** വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്" എന്ന്  
രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 28 10 2022 ഉച്ചക്ക് 12  
മണി ആണ് ദർഘാസുകൾ "ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി. പച്ച പി.ഒ. . പാലോട്" എന്ന  
മേൽ വിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. താമസിച്ചു ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.  
ലഭിച്ച ദർഘാസുകൾ 28 10 2022 ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെയോ അവരെ  
പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ആളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറന്നു പരിശോധിക്കുന്നതായിരിക്കും. 25 10 2022  
3PM വരെ ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി പച്ച.പി.ഒ. . പാലോട് എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ  
നിന്നും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ താഴെപറയുന്ന നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം(അസ്സൽ) 500 രൂപ(അഞ്ഞൂറ് രൂപ)+GST @18%

തപാലിൽ 600 രൂപ(അറുനൂറ്റു രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറം ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് 250 രൂപ(ഇരുനൂറ്റി അമ്പതു രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ VPP ആയി ലഭിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വിലരൊക്കെ  
പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടു മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, സ്റ്റാമ്പ്,  
പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ തുടങ്ങിയവ ദർഘാസു ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. അടച്ച  
ദർഘാസ് വില ഒരുകാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം



82635/2022

ചെയ്യാൻ പാടില്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവർത്തി ദിനസംബന്ധിച്ച് ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. പ്രത്യേക കാരണം ഇല്ലാതെ തന്നെ പർപ്പാസുകൾ പൂർണ്ണമായോ ഭാഗികമായോ നിരസിക്കുന്നതിനോ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അധികാരം ഡയറക്ടർ, ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബിയിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ഡയറക്ടർ

**SPECIFICATIONS COMPLIANCE FOR SUPPLY AND INSTALLATION OF DEEP FREEZER CHEST  
TYPE MINUS 20<sup>0</sup>C IN VIRAL VACCINE SECTION IN 2022-23 ON A PLUG AND PLAY BASIS**

Specification and Description		Minimum Requirement
Name of the Equipment	CHEST TYPE DEEP FREEZER. MINUS 20 <sup>0</sup> C	
Technical Specifications	Capacity	673 Litre
	Overall Dimensions	1945 x 839 x 825
	Power requirement	230V/50Hz/1Ph
	Temperature range	-24 <sup>0</sup> C to +8 <sup>0</sup> C
	Refrigerant	R290
	No of lids	2
	Inner cabinet	polypropylene(PP)

	Net weight	90 kg
	Insulation	Eco friendly cyclopentane foaming Polyurethane(PUF) insulation PUF thickness -72mm
	Number of Baskets	1
	Number of such units needed	1
	Others specifications accessories	Robust construction for heavy duty use. Corrosion resistant body. Locking facility, high energy efficient compressor Must provide a suitable Stabilizer along with the equipment Digital temperature display and audible alarm system (at temperature above $5^{\circ}\text{C}$ )
	Section for which the unit is needed	Viral Vaccine section
MAKE AND MODEL		BLUESTAR / EQUIVALENT

SPECIFICATIONS COMPLIANCE FOR SUPPLY AND INSTALLATION OF DEEP FREEZER CHEST TYPE MINUS  $20^{\circ}\text{C}$  FOR STANDARDISATION SECTION IN 202 2-23

ON A PLUG AND PLAY BASIS

Specification and Description		Minimum Requirement
General of the Equipment	CHEST TYPE HARD TOP FREEZER MINUS $20^{\circ}\text{C}$	
Technical Specifications	Freezer Capacity	484 Litre
	Overall Dimensions	1040 x 670 x 835
	Power requirement	230V 50Hz 1Ph

	Freezer Capacity	484 Litre
	Overall Dimensions	1640 x 670 x 835
	Power requirement	230V 50Hz 1Ph
	Temperature range	-24 <sup>0</sup> C to -8 <sup>0</sup> C
	Refrigerant and cooling type	R290 Static cooling
	No of lids	2
	Inner cabinet	polypropylene(PP)
	Net weight	65 kg
	Insulation	Eco friendly cyclopentane foaming Polyurethane(PUF) insulation PUF thickness -72mm
	Number of Baskets	1
	Number of such units needed	1
Warranty		Atleast 4 years comprehensive warranty for compressor, evaporator,condensor,fan motor and thermostat
Others specifications accessories		Must be of a convertible series which can work as freezer or cooler with Robust construction for heavy duty use,Corrosion resistant body, Locking facility,Heavy duty castors, high energy efficient compressor,Tropicalised for high ambient temperatures. Must provide a suitable Stabilizer along with the equipment Digital temperature display and audible alarm system (at temperature above -15 <sup>0</sup> C)
	Section for which the unit is needed	BLUESTAR / EQUIVALENT.

MAKE &amp; MODEL.

- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200 -
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.



Signed by  
Director  
Dr Winny Joseph (478180)  
Date: 12-09-2022 15:37:46

**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY OPHTHALMOLOGY  
PALODE, PALAKKAD



No.AHD/TVM IHVB/PALD/469/2022-B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച പാ  
695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

**വിൻഡോ പരസ്യം**

1	ദർഘാസ് നമ്പരും പേരും	20 2022 - 20 -2 - ചെസ്റ്റ് ഫ്രീസർ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്
2	വകുപ്പ്	മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്
3	ഓഫീസ് വിലാസം	ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് & വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ്, പച്ച, പി.ഒ. പാലോട്
4	ദർഘാസ് ഫോറം (അസൽ) വില	Rs 500+GST 18%
5	ദർഘാസുകൾ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	25.10.2022 3 PM
6	ദർഘാസുകൾ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും	28.10.2022 12 Noon
7	ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	28.10.2022- 3.00pm
8	നിരതദ്രവ്യം	എസ്റ്റിമേറ്റഡ് കോസ്റ്റിന്റെ 1%
9	കണക്കാക്കിയ വില	Rs. 155000.-

വിശ്വസ്തയോടെ.

Signed by

Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 15:46:54



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



ഫയൽ നമ്പർ.AHD TVM/IHVB/PALD/641/2022-  
B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്ററിനറി ബയോളോജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
po 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru.iahvb@kerala.gov.in  
തീയതി: 12-09-2022

ദർഘാസ് പരസ്യം 19 2022

ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ ആവശ്യത്തിലേക്കായി ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള സ്പെസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരം വാട്ടർ ഡിസ്റ്റിലേഷൻ അപ്പാരറ്റസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്ര വച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുള്ള കവറിനുപുറത്ത് "ദർഘാസ് നമ്പർ 19/2022 വാട്ടർ ഡിസ്റ്റിലേഷൻ അപ്പാരറ്റസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 25/10/2022 ഉച്ചക്ക് 12 മണി ആണ്. ദർഘാസുകൾ "ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി. പച്ച പി.ഒ. പാലോട്" എന്ന മേൽ വിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. താമസിച്ചു ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ലഭിച്ച ദർഘാസുകൾ 25/10/2022 ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെയോ അവരെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ആളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറന്നു പരിശോധിക്കുന്നതായിരിക്കും. 20/10/2022 3.00 pmവരെ ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി പച്ച.പി.ഒ. പാലോട് എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ താഴെപറയുന്ന നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം(അസ്സൽ) 500 രൂപ(അഞ്ഞൂറ് രൂപ)+GST @18%

തപാലിൽ 600രൂപ(അറുനൂറ്റ രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറം ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് 250രൂപ(ഇരുനൂറ്റി അമ്പതു രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ VPP ആയി ലഭിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വിലരൊക്കം പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടു മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, സ്റ്റാമ്പ്, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ തുടങ്ങിയവ ദർഘാസു ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. അടച്ച ദർഘാസ് വില ഒതുക്കാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം

ചെയ്യാൻ പാടില്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. പ്രത്യേക കാരണം ഇല്ലാതെ തന്നെ ദർഘാസുകൾ പൂർണ്ണമായോ ഭാഗികമായോ നിരസിക്കുന്നതിനോ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അധികാരം ഡയറക്ടർ, ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബിയിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ഡയറക്ടർ

**SPECIFICATIONS AND OTHER DETAILS FOR PURCHASE OF A  
WATER DISTILLATION UNIT FOR CMT REAGENT PRODUCTION**

Specification and Description	Minimum Requirement
Name of the Equipment	Stainless steel Water Distillation Unit for production of Single distilled water.
Capacity/ Output	20 litres per hour
<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS</b>	
Water quality	Pyrogen free
Bleeder Device	Required – This devise should retard scale formation. The valves must constantly bleed the boiling surface.
Multi - Baffles	Required - As steam passes through the maze of baffles in the unit, it is stripped free of pyrogens. The high disengaging space should eliminate most of minerals, allowing only the pure, dry steam to reach the condenser
Condenser	It should consist of numerous steam tubes, effecting complete heat exchange between condensate and cooling water. The distillate water should cool to about 60 <sup>0</sup> c, meanwhile the feed water temperature rising up-to 80 <sup>0</sup> c.
Material of Evaporation tank	Stainless steel of above 304 quality
Heaters	Should be fitted with immersion heaters
Stand	The unit should be mounted on Stainless steel tubular stand in a ready to use condition.
Power Consumption in KW:	15 KW on 3 phase 440 V AC.
Quality Standards and Certificates	IP BP compliant  The unit would be manufactured as per IS specifications Mark IS:3830 and also would bear the certification
Other Requirements	

Compliance with all the General and Special Conditions for purchase of Equipment in IAH&VB, Palode	Should produce a certificate to this effect in Cover A
Requirement	One Unit with all required accessories.  The rate offered should include the installation charges, transportation charges, unloading charges and GST
Preferred make and model	Make NATSTEEL  Model 20SD/ E or Equivalent

- The firm have to execute an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/- and furnished Security Deposit as 5% of the total cost.
- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/-
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.



Signed by  
 ഡോ. വിൻസി ജോസഫ്  
 Dr Winny Joseph (478180)  
 Date: 12-09-2022 16:01:50

DIRECTOR  
 INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
 VETERINARY BIOLOGICALS  
 PALODE, PACHA P.O.



ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



" നമ്പർ " AHD/TVM/IHVB/PALD/641/2022-B . ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ് വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
 po 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
 cru.iahvb@kerala.gov.in  
 തീയതി: 12-09-2022

**വിൻഡോ പരസ്യം**

1	ദർഘാസ് നമ്പരും പേരും	19-2022 വാട്ടർ ഡിസ്റ്റിലേഷൻ അപ്പാരറ്റസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്
2	വകുപ്പ്	മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്
3	ഓഫീസ് വിലാസം	ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് & വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ്. പച്ച.വി.ഒ. പാലോട്
4	ദർഘാസ് ഫോറം (അസൽ) വില	Rs 500+GST 18%
5	ദർഘാസുകൾ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	20/10/2022 3.00 PM
6	ദർഘാസുകൾ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും	25/10/2022 12.00 Noon
7	ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	25/10/2022.3.00 pm
8	നിരതദ്രവ്യം .	എസ്റ്റിമേറ്റഡ് കോസ്റ്റിന്റെ 1%
9	കണക്കാക്കിയ വില	Rs. 3.75.000 -

വിശ്വസ്തയോടെ.

Signed by

Dr. Wimpy Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 16:01:12



DIRECTOR  
 INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH  
 VETERINARY BIOLOGICALS  
 PALODE, PANCHA P.O.

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



നമ്പർ.AHD/TVM/IHVB/PALD/626/2022-B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
po 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru.iahvb@kerala.gov.in  
തീയതി: 12-09-2022

ദർഘാസ് പരസ്യം 18/2022

ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ ആവശ്യത്തിലേക്കായി ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള സ്പെസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരം BOPPED ലേബൽസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്ര വച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുള്ള കവറിനുപുറത്ത് "ദർഘാസ് നമ്പർ 18/2022 BOPPED ലേബൽസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന്" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 20/10/2022 ഉച്ചക്ക് 12 മണി ആണ്. ദർഘാസുകൾ "ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി, പച്ച പി.ഒ., പാലോട്" എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ലഭിച്ച ദർഘാസുകൾ 20/10/2022 ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെയോ അവരെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ആളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറന്നു പരിശോധിക്കുന്നതായിരിക്കും. 17/10/2022 3.00PM വരെ ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി പച്ച.പി.ഒ., പാലോട് എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ താഴെപറയുന്ന നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം(അസ്സൽ) 500 രൂപ(അഞ്ഞൂറ് രൂപ)+GST @18%

തപാലിൽ 600രൂപ(അറുനൂറ്റ രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറം ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് 250രൂപ(ഇരുനൂറ്റി അമ്പതു രൂപ)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ VPP ആയി ലഭിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വിലരൊക്കെ പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടു മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, സ്റ്റാമ്പ്, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ തുടങ്ങിയവ ദർഘാസു ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. അടച്ച ദർഘാസ് വില ഒരുകാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാൽ

അറിയാവുന്നതാണ്. പ്രത്യേക കാരണം ഇല്ലാതെ തന്നെ ദർഘാസുകൾ പൂർണ്ണമായോ ഭാഗികമായോ നിരസിക്കുന്നതിനോ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അധികാരം ഡയറക്ടർ, ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബിയിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ഡയറക്ടർ

### Sticker Labels for Vaccine Vials

#### Specification of the Sticker Labels to be Printed in Rolls

1. The labels printed in rolls should be suitable for use in the High speed vial labeling machine and the batch / date printer. The labels are to be applied on a 2R Glass vials as mentioned in the Injection containers for injection and Accessories Part 1 Injection vials made of Glass tubing No IS 1984 (part 1): 2003 ISO 8362-1 1989 Bureau of Indian Standards ICS 11.040.20
2. Type of Material to be used for printing sticker labels: The Product label should be printed on 'Silver Metalized Bi-axially Oriented Poly Propylene (BOPP)' Material \* of size 18 mm x 48 mm.
3. There shall be a maximum of four colors in the product label
4. **Important: A lead length of 3 meters (without labels) should be provided in each roll towards the Beginning and End of the roll**

#### **\*The specification for Silver Metalized BOPP Material to be used for the Adhesive labels**

**Face stock:** Silver Metalized Bi-axially Oriented Poly Propylene (BOPP) TC: 50 micron top coated, metalized silver BOPP, characterized by high Mechanical strength and good dimensional stability.

Basis Weight: - 45 gsm + 10% (ISO 536)

Caliper: - 0.050 mm  $\pm$  10% (ISO 534)

**Adhesive:** Complies with USFDA regulations Chapter 21 para 175.105

A permanent hot melt adhesive featuring high initial tack and ultimate bond strength to a wide range of substrates like glass, HDPE, PP, PET, Corrugated and Flexible packaging .

2022

Minimum Application Temperature: 7<sup>o</sup> C (The minimum temperature at which the label can be applied and will adhere)

Service Temperature Range: - 20<sup>o</sup>C to + 70<sup>o</sup> C (The temperature range to which the label can be exposed after the adhesion bond to the substrate has been formed)

Adhesive coat weight – 18 gsm(+/-) 10 %

**Release Liner:** A Glassine paper with excellent strength characteristics, toughness and tear resistance coated with addition cured (platinum catalyzed) solvent less silicone system giving excellent and smooth release required for automatic label dispensing.

Basis Weight: 60 gsm + 10% (ISO 536)

Caliper: 0.051 mm ± 10%

**Peel adhesion value on steel at 180 Angle** – More than 1800 g/square inch

**Roll Ball** – Maximum 20 mm

**Release value at 180 angle** – Maximum 15 g/square inch

**Die cutting and Matrix removal properties** – Excellent at high speed usage

**Shear value:** Minimum 1250 minutes with 100 grams of suspended weight

**Shelf Life:** Two years when stored at 22<sup>o</sup> C / 50% RH.

**Requirement of Adhesive Labels to be Printed in Rolls**

**Note the Colour layout and Dimensions**

SI NO	Name of Product	Requirement in numbers	Sample Label	Remarks
1	RDK Vaccine	45000		Same as shown in the sample
2	RDF Vaccine	9000		Same as shown in the sample
3	FPV Vaccine	6000		Same as shown in the sample
				Same as shown in the

4	DPV Vaccine	9000		sample
5	PPR Vaccine	15000		Layout and colour same as sample. Replace 'For use in Sheep and Goats only' with ' <b>For use in Sheep and Goats</b> '
6	CSF Vaccine	6000		Same as shown in the sample

#### Note the Colour layout and Dimensions

- The firm have to execute an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/- and furnished Security Deposit as 5% of the total cost.
- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/-
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.



Signed by  
Director  
Dr Winny Joseph (478180)  
Date: 12-09-2022 16:24:06

**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.



File No.AHD/TVM/IHVB/PALD/626/2022-  
B

INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH AND VETERINARY  
BIOLOGICALS PALODE PACHA PO 695562 PHONE  
04722840262. email cru.iahvb@kerala.gov.in

Date: 12-09-2022

**വിൻഡോ പരസ്യം**

1	ദർഘാസ് നമ്പരും പേരും	18/2022 "BOPPED ലേബൽസ് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് ""
2	വകുപ്പ്	മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്
3	ഓഫീസ് വിലാസം	ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് & വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ്, പച്ച.പി.ഒ, പാലോട്
4	ദർഘാസ് ഫോറം (അസൽ) വില	Rs 500+GST 18%
5	ദർഘാസുകൾ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	17/10/2022 3 PM
6	ദർഘാസുകൾ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും	20/10/2022 12.00Noon
7	ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	20/10/2022 3.00 PM
8	നിരതദ്രവ്യം	എസ്റ്റിമേറ്റഡ് കോസ്റ്റിന്റെ 1%
9	കണക്കാക്കിയ വില	Rs.1,40,000/-

വിശ്വസ്തയോടെ,

Signed by ഡയറക്ടർ

Dr Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 16:25:21



DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



ഫയൽ.AHD/TVM/IHVB/PALD/282/2022-B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്റിനറി ബയോളോജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
po 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru .iah vb @ kerala .gov .in  
തീയതി: 12-09-2022

ദർഘാസ് പരസ്യം17/2022

ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ ഫ്രീസ് ഡ്രയിങ് മെഷീനിലേക്കുള്ള പുതിയ എയർ കമ്പ്രസർ വാങ്ങി സ്ഥാപിച്ചു തരുന്നതിനു മറ്റു വച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിട്ടുള്ള കവറിനുപുറത്ത് "ദർഘാസ് നമ്പർ 17/2022ഫ്രീസ് ഡ്രയിങ് മെഷീനിലേക്കുള്ള പുതിയ എയർ കമ്പ്രസർ വാങ്ങി സ്ഥാപിച്ചു തരുന്നതിനു" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 17/10/2022 ഉച്ചക്ക് 12 മണി ആണ്. ദർഘാസുകൾ "ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി, പച്ച പി.ഒ., പാലോട്" എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്. താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ലഭിച്ച ദർഘാസുകൾ 17/10/2022 ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ബന്ധപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെയോ അവരെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്ന ആളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറന്നു പരിശോധിക്കുന്നതായിരിക്കും. 13/10/2022 3pm വരെ ഡയറക്ടർ ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബി പച്ച.പി.ഒ., പാലോട് എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ നിന്നും ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ താഴെപറയുന്ന നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം(അസ്സൽ) 500 രൂപ(അഞ്ഞൂറ് രൂപ)+GST @18%

തപാലിൽ 600രൂപ(അറുനൂറു രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറം ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് 250രൂപ(ഇരുനൂറ്റി അമ്പതു രൂപ മാത്രം)+GST 18%

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ VPP ആയി ലഭിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറത്തിൽ വിലരൊക്കെ പണമായിട്ടോ മണിയോർഡർ ആയിട്ടു മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, സ്റ്റാമ്പ്, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ തുടങ്ങിയവ ദർഘാസു ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. അടച്ച ദർഘാസ് വില ഒരുകാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ കൈമാറ്റം

ചെയ്യാൻ പാടില്ല. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. പ്രത്യേക കാരണം ഇല്ലാതെ തന്നെ ദർഘാസുകൾ പൂർണ്ണമായോ ഭാഗികമായോ നിരസിക്കുന്നതിനോ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള അധികാരം ഡയറക്ടർ, ഐ.എ.എച്ച് & വി.ബിയിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും.

ഡയറക്ടർ

SPECIFICATION FOR COMPRESSOR, FREEZEDRYING MACHINE

**SPECIFICATIONS FOR AIR COMPRESSOR**

<b>Parameter</b>	<b>Specifications</b>
Power	5 HP
Phase	3 Phase
Compressor Speed	Above 580 RPM
Compressor Type	Reciprocating; oil type (not oil free)
No. of Cylinders	Two
Tank Capacity	Minimum 200 Liters
Free Air Delivery	Above 13 CFM
Air Displacement	Above 480 LPM
Working Pressure	Minimum 1650 Psi
Additional Requirements	Air compressor should come fitted with compatible auto drain mechanism and the participating firm has to quote for the item including taxes and fitting charges
Warranty Conditions	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The participating firms must quote for at least three years on-site warranty for the equipment with the firms quoting for offering extended warranty beyond the standard company warranty.</li> <li>• Both the duration of standard warranty and extended warranty must be shown separately and this will form a part of the tender.</li> <li>• The firms also must submit a document towards AMC charges for next five years</li> </ul>



	beyond expiry of warranty either as percentage of tender value or as amount in INR. This will be a reference document and shall not form part of the tender.
--	--

- Special conditions for **AIR COMPRESSOR.**
- Detailed specification compliance of the equipment as per specifications mentioned above with supporting product brochures clearly describing the model number of the equipment quoted for should be furnished.
- The item should preferably be quoted by Original Equipment Manufacturers (OEM's). If the bidder is not the manufacturer, authorization letter from the OEM in the name of the bidding firm should be produced.
- Brochures highlighting details of the equipment called for in the tender and subsequently quoted by the tenderers must be submitted along with the tender. This should also include brand name and model number of the item quoted.
- Copy of ISO or equivalent certificate if any.
- A declaration of the authorized sales and service agents/manufacturer making the supply of the materials to the effect that the supply of the materials will be done within 30 days from the date of receipt of the supply order. If any grace period to effect the supply, installation, successful demonstration and training is required by the bidder, it should be mentioned well beforehand with the quote.
- The contact details and phone numbers of the service engineers of the firm who will be attending service calls for IAH & VB, Palode in future should essentially be provided.
- Declaration of Onsite warranty for 3 years, ensuring the availability

of expert service and maintenance, uninterrupted availability of spare parts and repair for next FIVE years beyond the expiry of warranty must be assured.

- Tenders with incomplete and haphazard information will summarily be rejected.
- List of consumables and essential spares for smooth operation of the equipment beyond the warranty period should be provided as a separate document along with its current market price. This will only be a reference document and the prices quoted in this document will not be a part of the tender.
- Firms blacklisted in Kerala State or other States cannot participate in the tender.
- The rates should be for delivery F.O.R at IAH & VB, Palode and should include cost towards transit insurance, installation charges and any other expenses incurred towards installation of the equipment. Ex-go down rates and F.O.R station of Despatch rates offered by the firms are not acceptable and such tenders will be summarily rejected.
- The institute on its part shall provide source of electrical connection from a Distribution Box. The bidder will have to provide electrical wiring (approx 10 meters) from the Distribution Box to the machine with dimensions of the wire as directed by the manufacturer. Any electrical contingency due to a faulty wiring in this regard will be the sole responsibility of the firm supplying and installing this equipment and the firm shall be liable to pay to the institute if any damages that occur due to such faulty installation.
- The non-availability of materials, price hike of materials, transportation problems etc will not be accepted as reasons for non-supply or late supply.

- The only jurisdiction for any dispute regarding this purchase will be at Thiruvananthapuram.
- The Director, IAH & VB, Palode, Thiruvananthapuram reserves the right to delete, waive any of the above special Conditions or cancel the whole tender at any stage of tender without assigning any reason thereof.
- The firm have to execute an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/- and furnished Security Deposit as 5% of the total cost.
- The Tender should be accompanied by EMD of 1% of the total amount quoted and preliminary agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs.200/-
- The Security Deposit furnished by the firms will be released only after satisfactory completion of the contract.



Signed by

Dr. <sup>Director</sup> Winny Joseph (478180)

Date: 12-09-2022 16:17:22

DIRECTOR  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH &  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.

ഭരണഭാഷാ മാതൃഭാഷ



" നമ്പർ "AHD/TVM/IHVB/PALD/282/2022-B

ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് ആൻഡ്  
വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ് പാലോട് പച്ച  
po 695562 ഫോൺ 04722840262 ഇമെയിൽ  
cru.iahvb@kerala.gov.in  
തീയതി: 12-09-2022

**വിൻഡോ പരസ്യം**

1	ദർഘാസ് നമ്പറും പേരും	17/2022 " "ഫ്രീസ് സ്ത്രയിങ് മെഷീനിലേക്കുള്ള പുതിയ എയർ കമ്പ്രസർ വാങ്ങി സ്ഥാപിച്ചു തരുന്നതിന്
2	വകുപ്പ്	മൃഗസംരക്ഷണ വകുപ്പ്
3	ഓഫീസ് വിലാസം	ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് അനിമൽ ഹെൽത്ത് & വെറ്ററിനറി ബയോളജിക്കൽസ്, പച്ച.വി.ഒ, പാലോട്
4	ദർഘാസ് ഫോറം (അസൽ) വില	Rs500+GST 18%
5	ദർഘാസുകൾ വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	13/10/2022 3 PM
6	ദർഘാസുകൾ ലഭിക്കേണ്ട അവസാന തീയതിയും സമയവും	17/10/2022 12 Noon
7	ദർഘാസുകൾ ഇറക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും	17/10/2022.3PM
8	നിരതദ്രവ്യം	എസ്റ്റിമേറ്റഡ് കോസ്റ്റിന്റെ 1%
9	കണക്കാക്കിയ വില	Rs. 170000/-

വിശ്വസ്തയോടെ,

Signed by  
ഡയറക്ടർ  
Dr Winny Joseph (478180)  
Date: 12-09-2022 16:09:16



**DIRECTOR**  
INSTITUTE OF ANIMAL HEALTH  
VETERINARY BIOLOGICALS  
PALODE, PACHA P.O.