

No.DDDKER/3182/2025-SDL

Directorate of Dairy Development
Department Pattom, Thiruvananthapuram -695 004
Phone: 0471-2445749, 2445799 e-
mail:dir.dairy@kerala.gov.incru.ddd@kerala.gov.in
Date: 06-01-2026

ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്	
ദർഘാസ്: 07/2025-26-SDL	
dated: 06-01-2026	
ഡയറക്ടർ, ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം	
ഫോൺ: 0471-2445799	
ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ് ഡയറക്ടറേറ്റിന്റെ ആവശ്യത്തിന് Nitrogen Evaporator Machine സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിന് ദർഘാസ് ക്ഷണിക്കുന്നു.	
ദർഘാസ് വില	: Rs. 700 + 18 % GST = Rs. 826 /-
നിരതദ്രവ്യം (EMD)	: Rs. 3600 /-
ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതി	: 19/01/2026 , 3 pm
ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി:	: 20/01/2026 , 3 pm
ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതി	: 21/01/2026 , 3 pm
അടങ്കൽ തുക	: 3,60000 /- രൂപ

ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്

ദർഘാസ് പരസ്യം

ദർഘാസ് നമ്പർ : 07/2025-26-SDL

തീയതി ; 06-01-2026

ഡയറക്ടർ, ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം

ക്ഷീരവികസന വകുപ്പിന്റെ ആവശ്യത്തിന് Nitrogen Evaporator Machine സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിന് സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു. ടി ഉപകരണങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

ദർഘാസുകൾ ദർഘാസ് നം: “07/2025-26 ക്ഷീരവികസന വകുപ്പിന്റെ ആവശ്യത്തിന് Nitrogen Evaporator Machine സപ്ലൈ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ” എന്ന് കവറിന് പുറത്ത് രേഖപ്പെടുത്തി ഡയറക്ടർ ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം എന്ന വിലാസത്തിൽ അയച്ചു തരേണ്ടതാണ്. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ ഒറിജിനൽ നികുതി ഉൾപ്പെടെ 826 /- രൂപയ്ക്കും (ഫോറം വില 700 രൂപ + GST (18%) 126 രൂപ) ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിന് 413 /- രൂപ (ഫോറം വില 350 രൂപ

+ GST (18%) 63 /- രൂപ) നിരക്കിലും പണമായോ ഓൺലൈൻ ആയോ അടച്ച് ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫാറങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. ഫാറങ്ങളുടെ വില്പന 19/01/2026 , 3 pm ന് അവസാനിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ 20/01/2026 , 3 pm വരെ സ്വീകരിക്കുന്നതും 21/01/2026, 3 pm ന് തുറക്കുന്നതുമാണ്. തദവസരത്തിൽ ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കുന്നവർക്കോ, അവർ അധികാരപ്പെടുത്തുന്ന പ്രതിനിധികൾക്കോ പങ്കെടുക്കാവുന്നതാണ്.

നിബന്ധനകൾ

1. നിശ്ചിത സ്പെസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരമല്ലാത്ത ഐറ്റെങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ടെണ്ടർ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല.
2. ക്വാട്ട് ചെയ്യുന്ന തുക, എല്ലാ നികുതികളും, ഹൈറ്റ്, പാക്കിംഗ് ചാർജ്ജസ്, ഡോർ ഡെലിവറി എന്നിവ ഉൾപ്പെടുതായിരിക്കണം.
3. എല്ലാ കേടായതും, ഉപയോഗയോഗ്യ മല്ലാത്തതുമായ ഐറ്റെങ്ങൾ സപ്ലൈയറുടെ പൂർണ്ണ ഉത്തരവാദിത്വത്തിൽ മാറ്റി നൽകേണ്ടതാണ്.
4. നിശ്ചിത മാതൃകയിൽ സമർപ്പിക്കപ്പെടുന്ന ടെണ്ടറുകളോടൊപ്പം നിശ്ചിത പ്രൊഫോർമ പ്രകാരം എഗ്രിമെന്റ് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതും, ദേശസാൽകൃത ബാങ്കിൽ നിന്നും ഡയറക്ടർ, ക്ഷീരവികസന വകുപ്പിന്റെ പേരിൽ എടുത്തിട്ടുള്ള ടെണ്ടർ തുകയുടെ 1% വരുന്ന തുക നിരതദ്രവ്യം ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ടതുമാണ്. അല്ലാത്തവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.
5. നിശ്ചിത തീയതിക്കും സമയത്തിനും ശേഷം ലഭിക്കുന്ന ടെണ്ടറുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.
6. ടെണ്ടറിൽ ക്വാട്ട് ചെയ്യുന്ന തുക എത്രകാലം നിലനില്ക്കും എന്ന് വ്യക്തമാക്കിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. വില്പനയ്ക്ക് മുമ്പ് യാതൊരു ഉപാധികളും (തുക വ്യത്യാസപ്പെടുമെന്നുള്ളവ) ഉണ്ടായിരിക്കാൻ പാടുള്ളതല്ല.
7. സപ്ലൈ നിശ്ചിത സ്പെസിഫിക്കേഷൻ പ്രകാരമുള്ളവയാണ് എന്ന് കണ്ടാൽ മാത്രമേ പേയ്മെന്റ് നൽകയുള്ളൂ.
8. വാറന്റി/ഗ്യാറന്റി പീരിയഡുകൾ വ്യക്തമാക്കിയിരിക്കണം.
9. നിരതദ്രവ്യം നമർപ്പിക്കുന്നതിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളെ ഒഴിവാക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ ബന്ധപ്പെട്ട രേഖകൾ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.
10. കരിമ്പട്ടികയിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ ടെണ്ടറിൽ പങ്കെടുക്കേണ്ടതില്ല.
- 11 ടെണ്ടർ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ നിരസിക്കുന്നതിനോ ഭാഗികമായി അംഗീകരിക്കുന്നതിനോ നിരസിക്കുന്നതിനോ ഉള്ള പൂർണ്ണ അധികാരം ഡയറക്ടർ, ക്ഷീരവികസന വകുപ്പിൽ നിക്ഷിപ്തമാണ്. മേൽനടപടിയ്ക്ക് മുന്നറിയിപ്പ് ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതല്ല.

ക്ഷീരവികസന വകുപ്പ്
പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം
തീയതി: 06-01-2026

ഡയറക്ടർ

Government of Kerala

Dairy Development Department

Tender Notice

Tender No. 07/2025-26-SDL

Dated:06-01-2026

Sealed tenders are invited for the Purchase of **Nitrogen Evaporator Machine** for the use of **State Dairy laboratory**, Dairy Development Department. The specification for the same is attached as annexure I.

The Tender should be superscribed as **Tender No. 07/2025-26-SDL dated: 06-01-2026 "Purchase of Nitrogen Evaporator Machine for the use of State Dairy laboratory, Dairy Development Department"**. Intending tenderers may apply to the Director to obtain the requisite tender form on which the tender should be submitted. Application for the tender should be accompanied by by cash / online remittance of **₹ 826** /- (cost of form is ₹700 + 18 % GST) which is the price fixed for the tender form. Duplicate tender form if required will be issued at **₹413** (₹350 +18 % GST) per copy. The cost of tender form will not be refunded under any circumstances. The tender forms are not transferable. The sale of tender forms will be closed on **19/01/2026 , 3 pm** .

Cheques, Postal Stamps, Postal orders etc., will not be accepted towards the cost of tender forms. Tender form will not be sent by V.P.P.

The tender will be received up to **20/01/2026 3 pm** and opened on **21/01/2026 3 pm**. in the presence of tenderers or their authorized representatives.

Time Schedule, Superscription etc

Tender No. 07/2025-26-SDL dated: 06-01-2026

Superscription : Purchase of **Nitrogen Evaporator Machine** for the use of **State Dairy laboratory**, Dairy Development Department.

Last date of sale of Tenders	: 19/01/2026 , 3 pm
Last date & time of receipt of tenders	: 20/1/2026 3 pm
Date and time of opening of tenders	: 21/01/2026 , 3 pm
Period within which work is to be completed	: Within three months from the date of receipt of supply order
Period of validity of tenders Address to whom the tenders are to be sent	: Director, Dairy Development Department, Thiruvananthapuram - 695004.

Terms and Conditions

1. Items offered without the important required specifications will not be considered.
2. The price quoted should be inclusive of all duties, taxes, freight, packing etc and for door delivery
3. Damage Item if any should be replaced in full at the responsibility of the supplier
4. Only tenders which are in the prescribed form accompanied by prescribed agreement in the proper form as in the tender form are accepted. EMD (1%) (minimum Rs.1500) in the form of DD from a Nationalized bank drawn in favour of Director of Dairy Development Department payable at Thiruvananthapuram will be accepted.
5. Tender received after the date and time will not be accepted
6. Tenders not stipulating period of firmness and tender with price variation clauses and or subject to prior sale conditions are liable to be rejected
7. Payment will be made only after successful completion of delivery of items

8. Guarantee/Warranty period may be pointed out for each items.
9. Exception from EMD if any should be intimated with supporting documents.
10. Firms blacklisted by store purchase department need not participate in the tender.
11. The Director of Dairy Department reserves the right to accept or reject any or all tenders without assigning any reason thereof

06-01-2026

DIRECTOR

ANNEXURE-1

Sl.No	Name of the Item to be purchased	Specification	Quantity
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Sample Capacity: 25 samples 2. Display : Digital LCD display 3. Microprocessor-controlled vortex motion increases surface area for faster evaporation. 4. EI approved and CE certification 5. Nitrogen Individually Control valves with ON/OFF Switches 6. Compact Size Table top Model. 7. Precise manufacturing using latest technology - Water Jet Cutting & CNC fabrication 8. High Quality Pressure Gauge needed 9. SS 316 tank & Nozzle 	

Nitrogen
Evaporator

- Manifold for durability and maintenance free
10. powder coating avoid rusting
 11. Auto Cut off with precision sensor for Time, temperature & gas flow
 12. Efficient & adjustable ventilation with Built-in exhaust fan with blower
2mtr and ID Polyethylene Exhaust hose for easy ventilation
 13. Snap fitting 8mm OD Flexible Polyethylene Tubing for nitrogen supply
 14. Self glowing Power ON /OFF Switch
 15. Automated Solvent Drying, Solvent Evaporation and Sample Concentration
 16. **Evaporation Medium :** Nitrogen gas ,Fast evaporation required
 17. Maintenance-free, microprocessor-controlled motor provides smooth variable-speed power to drive the vortex motion.
 18. Audible alarm with automatic shut down for timed end point
 19. Audible/visual alarm for end point detected by temperature sensors at heater and block.
 20. All mechanical components to be isolated from the chemical fumes and vapours

1 NO

for longer life.

Time Range: 15 sec to 10 hours

Temperature range: Ambient to 100⁰C

Temperature set-up / down arrow keys (1⁰C increment)

Start/stop : Green LED indication when process is On

Gas regulator range : 0 to 100 PSI (approx)

Pressure gauge range : 0 to 100 PSI

Controlled : Fully Microprocessor based

Dimensions: minimum 30cm(H) x 40cm(W) x 35cm(L)

Error indication : LED indication with Buzzer

Easy ON/OFF switches to turn Nitrogen Flow on or off to the nozzle above the sample vials

Standard fittings like Nuts, Ferrules, Union, Couplings, clamps, Hardware Hose Pipe, Cable etc

Supply with One SS rack as per your choice

Optional Racks: on request

Accessories:

Commercial N2 Cylinder - 2nos

Double Stage double Gauge Brass regulator with SS diaphragm for N2

MS Cylinder Holder with SS

		Chain - 2nos 1/4" SS 316 Tube 1/4" Control unit with Pressure gauge, pressure regulator, on/off valve for N2	
		SS 316 racks for 5ml,12ml,15ml,20ml,30ml	
		warranty 3years	
		IQ ,OQ with documents to be provided .	