### സാങ്കേതികവിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പ്

#### ഗവ. എൻജിനിയറിങ് കോളേജ്, തൃശ്ശൂർ

D1/6804/2023/GECTCR

20.09.2023

## ലഘദർഘാസ് പരസ്യം

തൃശ്ശൂർ ഗവ. എഞ്ചിനീയറിങ് കോളേജിലെ മെക്കാനിക്കൽ എഞ്ചർയറിങ് വിഭാഗത്തിലെ പഴയ കമ്പ്യൂട്ടർ ലാബിൽ ഉള്ള രണ്ട് 8.5 ton ductable split a/c യൂണിറ്റിൽ ഒന്ന് CAD ലാബിലേക്കും,മറ്റൊന്ന് മേക്കാനിക്കൽ വിഭാഗം പുതിയ ബ്ലോക്കിലെ കോൺഫെറെൻസ് ഹാളിലേക്കും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

Item with Specification	Quantity കവിദ്ധഭഗസവ	Tender cost കപ്
Separate list attached		

ദർഘാസ് നമ്പർ D1/41/23-24 അടങ്കൽ തുക Rs 1,97,400 ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി - 27/10/2023 2pm ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന ദിവസം- 28/10/2023 3 pm

ഫോൺ നമ്പർ 0487 2334144

വെബ്സൈറ്റ് www.gectcr.ac.in

ഭർഘാസ് ആവശ്യമുള്ളവർ ഭർഘാസ്റ്റോറത്തിനായി പ്രിൻസിപ്പാൾ

ഗവ.എൻജിനിയറിങ് കോളേജ്, തൃശ്ശൂർ എന്ന വിലാസത്തിൽ ബന്ധപ്പെടാവുന്നതാണ്. വൈകി കിട്ടുന്ന ദർഘാസുകൾ പരിഗണിക്കുന്നതല്ല. ഫോറത്തിനുള്ള അപേക്ഷയോടൊപ്പം ദർഘാസ്കോറത്തിൻറെ വിലകൂടി ഉള്ളടക്കം ചെയ്യണം.(472/-+Postal charge) ദർഘാസ്കോറത്തിൻറെ വിലയായി ചെക്കുകൾ, തപാൽ സ്റ്റാംപുകൾ, ഡിമാൻഡ് ധ്രാഫ്റ്റുകൾ എന്നിവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വി.പി.പി ആയി അയച്ചുകൊടുക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ആവശ്യമുള്ളവർ നേരിട്ടോ, തപാൽ മാർഗമോ ദർഘാസിന്റെ വിലയും, തപാൽ ചാർജ്ളമടക്കം മണിയോഡർ ആയോ പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവ. എൻജിനിയറിങ് കോളേജ്, തൃശ്ശൂർ എന്ന വിലാസത്തിലോ ആവശ്യപ്പെട്ടാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. നിരക്കുവിലയുടെ 1% നിരതദ്രവ്യമായി (മിനിമം 1974/- രൂപ) ഡിമാൻഡ്ര്രാഫ്ല് പ്രിൻസിപ്പാൾ,ഗവ. എൻജിനിയറിങ് കോളേജ്, തൃശ്ശൂർ എന്ന വിലാസത്തിൽ ഉള്ളടക്കം ചെയ്യണം. ഇതിനുപുറമേ 220/- രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ ഒപ്പിട്ട ഒരു ഉടമ്പടിയും സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്കായി ഗവ. എൻജിനിയറിങ് കോളേജ് ഓഫീസുമായി ബന്ധപ്പെടണെതാണ്.

പ്രിൻസിപ്പാൾ

Digitally Approved By ഡോ. സതീഷ് കെ പി Date: 25.09,2023 Reason: Approved

## Estimation of shifting of two 8.5 ton ductable split a/c units to new mechanical engineering block

The parties are strictly advised to visit the site before providing the tender . They can utilize the existing duct and material.

SI.	Description	Unit	Qty/ Approxim ate
	PARTA- MACHINESIDE		
1	Remove the two 8.5TON a/c machines from old mechanical department computer lab and install one of the machines to CAD lab and another one to Conference hall of new mechanical department block.	No	2
	PARTB- LOWSIDEWORKS		
2	Installation testing &commissioning of Duct able split Units including Pr. Testing ,Vacuumising and Commissioning with Refrigerant GasR22	No	2
3	Installation of Hard drawn copper refrigerant piping of various dia with insulation for <b>8.5TR</b> Ductable Split Air Conditioners	RM	5
4	Supply & installation of control cabling between indoor unit &outdoor	RM	<u>5</u>
5	Supply & installation of power cabling of the outdoor unit.	RM	4
6 :	Supply ,installation ,testing &c commissioning of GSS Ducting with angle flanges& Hitec supports .		2
7	Supply. & installation ,testing and commissioning of Aluminum coated grills.	SQM	3
8	Supply & installation, testing and commissioningAcousticinsulationofductingoutof12mmthickrigidfibre glass of 48kg/cum finished with 26G aluminium perforated sheet.	SQM	5
9	Supply & installation, testing and commissioning Duct thermal insulation applied inside the duct work shall be 6 mm	SQM	5
10 :	Supply & installation, testing and commissioning Rigid PVC drain piping exposed.(25 mm dia)	RM	5
11	Supply & installation ,testing and commissioning MS Angle frame structure for Outdoor unit support.	No	2
Re	The supplier must install the unit by making the required hole in the wall to connect the internal and external units .motorized damper to take fresh air. There must be air filter unit to remove dust particle.		
	TOTAL	10	
12	Supplyandinstallation of Gypsamboxing to cover the duct by supporting in the side wall, putty, painting etc	SQF	600

#### FORM OF SHORT TENDER NOTICE

Government Engineering College Thrissur

D1/6804/23/GECTCR

20.09.2023

Sealed tenders are invited for Shifting Two 8.5 Ton ductable split a/c unit in the old computer lab to New Mechanical Block

Approximate cost Rs 1,97,400/-

Specification separately attached

The envelopes containing the tender should bear the superscription "Tender No. **D1/41/23-24 due on 27/10/2023** and should be addressed to the Principal, Government. Engineering. College, Thrissur, Kerala...

Last date for receipt of tenders will be 27/10/2023 2.00 pm Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at Government Engineering College Thrissur on 28/10/2023 3.00 PM in the presence of such of the tenderers or their authorized representatives who may be present at that time. Intending tenderers may, on application to the Principal, Govt. Engineering. College, Thrissur, obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted.

Application for the tender form should be accompanied by a cash remittance of Rs.472/-(400+18%GST) + postal charge which is the price fixed for a form/set of forms and which is not refundable under any circumstances. The tender forms are not transferable. Sale of tender forms will be closed at 2.00 pm on 27/10/2023 Cheques, postage stamps, etc., will not be accepted towards the cost of forms, nor will the forms be sent per V.P.P.

Tenders should be accompanied by an EMD of 1%, i.e., Rs. 1974/-, of the amount by DD drawn in favour of the Principal, Government Engineering College, Thrissur, with an agreement in Kerala stamp paper worth s. 220/-. Details can be obtained from the Govt.Engineering College Office during normal business hours.

Place:Thrissur

Dr Satish K P

Principal

Copy to

- 1. Notice Board
- 2. HOD, Mechanical Department

# Approval Valid

Digitally Approved By Dr. Satish K P Date: 25.09,2023 Reason: Approved

## Estimation of shifting of two 8.5 ton ductable split a/c units to new mechanical engineering block

The parties are strictly advised to visit the site before providing the tender . They can utilize the existing duct and material.

SI.	Description	Unit	Qty/ Approxim ate
	PARTA- MACHINESIDE		
1	Remove the two 8.5TON a/c machines from old mechanical department computer lab and install one of the machines to CAD lab and another one to Conference hall of new mechanical department block.	No	2
	PARTB- LOWSIDEWORKS		
2	Installation testing &commissioning of Duct able split Units including Pr. Testing ,Vacuumising and Commissioning with Refrigerant GasR22	No	2
3	Installation of Hard drawn copper refrigerant piping of various dia with insulation for <b>8.5TR</b> Ductable Split Air Conditioners	RM	5
. 4 -	Supply & installation of control cabling between indoor unit &outdoor	RM -	5
5	Supply & installation of power cabling of the outdoor unit.	RM	4
6	Supply ,installation ,testing &c commissioning of GSS Ducting with angle flanges& Hitec supports .		2
7	Supply & installation ,testing and commissioning of Aluminum coated grills.	SQM	3
8	Supply & installation, testing and commissioningAcousticinsulationofductingoutof12mmthickrigidfibre glass of 48kg/cum finished with 26G aluminium perforated sheet.	SQM	5
9	Supply & installation, testing and commissioning Duct thermal insulation applied inside the duct work shall be 6 mm	SQM	5
10	Supply & installation, testing and commissioning Rigid PVC drain piping exposed.(25 mm dia)	RM	5
11	Supply & installation ,testing and commissioning MS Angle frame structure for Outdoor unit support.	No	2
Re	The supplier must install the unit by making the required hole in the wall to connect the internal and external units .motorized damper to take fresh air. There must be air filter unit to remove dust particle.		
	TOTAL	0- 1	
12	Supply and installation of Gyps amboxing to cover the duct by supporting in the side wall, putty, painting etc.	SQF	600