

**Office of the Principal**  
**Govt Engineering College, Kozhikode**

No: GECK/1425/2024-P2

Quotation Extension Notice

**Quotation No: P2/21/2024-25**

Sealed quotations are invited for the supply of **SDR Module (ADALM-PLUTO)** for Communication Engineering Lab of this Institution specified in the schedule attached below/overleaf. The rates quoted should be for delivery of the articles at the place mentioned below the schedule. The necessary superscription, due date for the receipt of quotations, the date up to which the rates will have to remain firm for acceptance and the name and address of officer to whom the quotation is to be sent are noted below. Any quotation received after the time fixed on the due date is liable to be rejected. The maximum period required for delivery of the articles should also be mentioned. Quotations not stipulating period of firmness and with price variation clause and/or 'subject to prior sale' condition are liable to be rejected.

The prices quoted should be inclusive of all taxes, duties, cesses, etc. which are or may become payable by the contractor under existing or future law or rules of the country of origin/supply or delivery during the course of execution of the contract.

Special conditions, if any, printed on the quotation sheets of the tenders or attached with the tender will not be applicable to the contract unless they are expressly accepted in writing by the purchaser.

Superscription : **Supply of SDR  
Module  
(ADALM-PLUTO)**

Quotation Number : P2/21/2024-25

Due date time for receipt of Quotations : 20/01/25 2 PM

Date & time for opening Quotation : 20/01/25 3PM

Date Up to which the rates are to remain firm for acceptance :  
31/03/25

Designation & Address of Officer whom

the quotation is to be addressed : Principal, Engineering College  
Kozhikode

**Details of Items to be Supplied**

---

Sl No	Item	Specification	Quantity
1	SDR Module (ADALM-PLUTO)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Portable self-contained RF learning module.</li> <li>• Two antennas (824 MHz to ~894 MHz/ 1710MHz to ~2170 MHz)</li> <li>• One 15 cm SMA cable</li> <li>• One USB cable</li> <li>• Based on Analog Devices AD9363—Highly Integrated RF Agile Transceiver and Xilinx® Zynq Z-7010 FPGA</li> <li>• RF coverage from 325MHz to 3.8GHz</li> <li>• Up to 20MHz of instantaneous bandwidth</li> <li>• Flexible rate, 12-bit ADC and DAC</li> <li>• One transmitter and one receiver, half or full duplex</li> <li>• MATLAB®, Simulink® support</li> <li>• GNU Radio sink and source blocks</li> <li>• libiio, a C, C++, C and Python API</li> </ul> USB 2.0 Powered Interface with Micro-USB 2.0 connector	3

Place: Kozhikode

Date: 10-01-2025

Dr.E A Jasmin

PRINCIPAL, EC

### Terms & Conditions

1. Prices shall be quoted for supply at Government Engineering College, Kozhikode
2. Payment will be made only after the satisfactory delivery /installation/Demonstration of the item
3. Delivery time required for the supply of the items shall be specified in the bid
4. Warranty/Guarantee period should be mentioned.
5. Brochure/Leaflet etc.. of the item proposed to be supplied shall be provided

No. GECK/1425/2024-P2

**ലഘു ക്വട്ടേഷൻ പരസ്യം**

(തീയതി ദീർഘിപ്പിക്കുന്നത്)

ക്വട്ടേഷൻ നമ്പർ: P2/21/2024-25

10-01-2025

സർക്കാർ എഞ്ചിനീയറിങ് കോളേജ് ,കോഴിക്കോട്

സർക്കാർ എഞ്ചിനീയറിങ് കോളേജ്- കോഴിക്കോട് - ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ അഡ്വൈസ് ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആന്റ് ഇൻസ്ട്രുമെന്റേഷൻ എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗം കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ലാബിലേക്ക് **SDR Module (ADALM - PLUTO)** വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് താല്പര്യമുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾ/ കമ്പനികളിൽ നിന്നും ക്വട്ടേഷനുകൾ ക്ഷണിക്കുന്നു .

പൂരിപ്പിച്ച ക്വട്ടേഷനുകൾ "**ക്വട്ടേഷൻ നമ്പർ 21/2024-25 - SDR Module (ADALM - PLUTO) വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ക്വട്ടേഷൻ**" എന്ന് പ്രത്യേകം രേഖപ്പെടുത്തി പ്രിൻസിപ്പാൾ സർക്കാർ എഞ്ചിനീയറിങ് കോളേജ്, കോഴിക്കോട്, വെസ്റ്റ് ഹിൽ (പി. ഒ), 673005. എന്ന മേൽവിലാസത്തിൽ അയക്കേണ്ടതാണ് .

പൂരിപ്പിച്ച ക്വട്ടേഷനുകൾ സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി **20-01-2025, 2. പി.എം.** അവസാന തീയതിയും സമയവും കഴിഞ്ഞ് ലഭിക്കുന്ന ക്വട്ടേഷനുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല . പൂരിപ്പിച്ച ക്വട്ടേഷനുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതി, സമയം: **20-01-2025, 3 പി എം.** ക്വട്ടേഷനുകൾ തുറക്കുന്ന സമയത്ത് ക്വട്ടേഷൻ സമർപ്പിച്ചവർക്കോ അവർ നിയോഗിക്കുന്ന വ്യക്തികൾക്കോ ഹാജരാകാവുന്നതാണ്. സാധനങ്ങളുടെ വിതരണത്തിന് ആവശ്യമായ സമയം നിശ്ചയമായും പരാമർശിക്കേണ്ടതാണ്.

ആവശ്യകതകളുടെ വിശദാംശങ്ങളും അവയുടെ വിതരണത്തെ കുറിച്ചുള്ള വ്യവസ്ഥകളും **www.geckkd.ac.in** എന്ന വെബ് സൈറ്റിൽ നിന്നും നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ് .

E A Jasmin

PRINCIPAL, EC

വെസ്റ്റ് ഹിൽ  
2025

10-01-2025