



भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, पुणे  
INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE EDUCATION AND RESEARCH PUNE  
(शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार का एक स्वायत्त संस्थान)  
(An Autonomous Institution of the Ministry of Education, Govt. of India)

IISER PUNE campus, Dr. Homi Bhaba Road, Pune-411 008.

आई.आई.एस.ई.आर पुणे परिसर, डॉ होमी भाबा रोड, पुणे-411 008

No: 54(2) /IISER/Pune/2024-25/ 72

Dated 24-05-2024

### कोटेशन आमंत्रित करने की सूचना

#### NOTICE INVITING QUOTATION

निदेशक, आईआईएसईआर पुणे की ओर से अधोहस्ताक्षरी द्वारा सीपीडब्ल्यूडी, महाराष्ट्र राज्य पीडब्ल्यूडी, रेलवे और एमईएस में से किसी के साथ पंजीकृत अनुमोदित और पात्र ठेकेदारों से 07/06/2024 को अपराह्न 3.00 बजे तक नीचे उल्लिखित कार्य के लिए मुहरबंद कोटेशन आमंत्रित किए जाते हैं। विद्युत (बी एंड सी) कार्यों के लिए उपयुक्त श्रेणी में या फायर डिटेक्शन सिस्टम की आपूर्ति, स्थापना परीक्षण, कमीशनिंग और रखरखाव के क्षेत्र में विशेष विशेषज्ञ एजेंसी। कोटेशन उसी दिन अपराह्न 3.30 बजे खोली जाएगी।

Sealed quotations are hereby invited by the undersigned on behalf of the Director, IISER Pune for the work mentioned below up to 3.00 PM on 07/06/2024 from approved and eligible contractors registered with anyone of CPWD, Maharashtra State PWD, Railways, and MES in appropriate category for electrical (B&C) works OR specialized expert agency in field of Supply, installation testing, commissioning and maintenance of CCTV Camera. The quotations will be opened at 3.30 PM on the same day.

**कार्य का नाम: आईआईएसईआर पुणे में डाइनिंग ब्लॉक और विभिन्न स्थानों पर फ्लाई कैचर, सीसीटीवी कैमरा और सीसीटीवी सहायक उपकरण की आपूर्ति, स्थापना परीक्षण कमीशनिंग।**

इसे दे दो -

एजेंसी का नाम और पता

**Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera & CCTV Accessories at Dinning Block and Various Location at IISER Pune.**

Issue to -

Name and address of the agency -

#### **नियम और शर्तें:**

- आवेदक को विद्युत (बी एंड सी) कार्यों के लिए उपयुक्त श्रेणी में सीपीडब्ल्यूडी, महाराष्ट्र राज्य पीडब्ल्यूडी, रेलवे, एमईएस में से किसी के साथ पंजीकृत और पात्र ठेकेदार होना चाहिए या फायर डिटेक्शन सिस्टम की आपूर्ति, स्थापना परीक्षण, कमीशनिंग और रखरखाव के क्षेत्र में विशेष विशेषज्ञ एजेंसी होना चाहिए। आवेदक को ग्राहक विभाग से पिछले तीन वर्षों के भीतर पूरे किए गए कार्य के अनुभव प्रमाण पत्र की प्रमाणित या नोटरीकृत प्रतियां कोटेशन के साथ पूर्णता प्रमाण पत्र की प्रति के साथ जमा करनी चाहिए। न्यूनतम पात्रता मानदंडों को पूरा नहीं करने वाले बोलीदाताओं को सरसरी तौर पर खारिज कर दिया जाएगा।
- कोटेशन खोलने के बाद बैक कार्य पूरा करने की समय अवधि IISER पुणे द्वारा कार्य आदेश देने की तिथि से 30 दिन होगी। आउट का कार्य ऐसी एजेंसियों को आईआईएसईआर पुणे के भविष्य के कोटेशन में भाग लेने से वंचित कर देगा। बोलीदाता [maintenance@iiserpune.ac.in](mailto:maintenance@iiserpune.ac.in) पर प्रश्न ई मेल कर सकते हैं या उपरोक्त निर्दिष्ट कोटेशन की-तारीख जमा करने से एक दिन पहले सभी कार्य दिवसों पर हार्ड कॉपी में आईआईएसईआर पुणे कार्यालय में जमा

Sign & Stamp of Agency



कर सकते हैं।

3. नोटिस आमंत्रण 121 दस्तावेज आईआईएसईआर पुणे से (एनआईक्यू), इंजीनियरिंग अनुभाग, मुख्य भवन, आईआईएसईआर पुणे परिसर, डॉ होमी भाभा रोड, पाषाण, पुणे 411008 -में सभी कार्य दिवसों से पहले सुबह 10 बजे के बीच प्राप्त किया जा सकता है। प्रस्तुत करने की तारीख। आवेदक आईआईएसईआर पुणे की 4 बजे से शाम वेबसाइट <http://www.iiserpune.ac.in/links/tender-notices-and-eoi> से एनआईक्यू दस्तावेज प्राप्त करके कोटेशन जमा कर सकते हैं।
4. सभी एजेंसियों को दो अलग-अलग लिफाफों वाले सीलबंद लिफाफे में हार्ड कॉपी में अपना कोटेशन जमा करना होगा, एक लिफाफा जिसमें क्लॉज 1 में उल्लेखित योग्यता दस्तावेज और दूसरा लिफाफा जिसमें साइन, स्टाम्प, एनआईक्यू दस्तावेज शामिल हैं, इस कार्यालय को उचित माध्यम से और पहले जमा करने की अंतिम तिथि और समय। ऊपर निर्दिष्ट तिथि और समय के बाद प्राप्त कोटेशन स्वीकार नहीं किया जाएगा। किसी भी देरी, डाक देरी आदि पर विचार नहीं किया जाएगा। एजेंसी को बीओक्यू में सभी मदों के लिए कोट करना चाहिए। बोली को मूल बोली दस्तावेज (आईआईएसईआर, पुणे द्वारा जारी किए गए अनुसार) में कार्य के नाम के ऊपर लिखा हुआ प्रस्तुत किया जाएगा। शब्दों में उद्धृत दरों को एल1 बोलीदाता तय करने के लिए अंतिम माना जाएगा। कोटेशन उसी दिन **(07/06/2024)** अपराह्न 3.30 बजे एजेंसी या उनके अधिकृत प्रतिनिधियों, यदि कोई हो, की उपस्थिति में खोले जाएंगे। कृपया उल्लेख करें - तकनीकी/अर्हता बोली लिफाफे-1 पर एवं वित्तीय बोली लिफाफे-2 पर।
5. कोटेशन उसी दिन अपराह्न बजे एजेंसी या उनके अधिकृत प्रतिनिधियों 3.30, यदि कोई हो, की उपस्थिति में खोली जाएगी। एजेंसी का प्रस्ताव व्यावसायिक रूप से स्पष्ट होना चाहिए जिसमें एजेंसी द्वारा इस कोटेशन के सभी नियमों और शर्तों की स्वीकृति शामिल है। आईआईएसईआर पुणे बिना कोई कारण बताए कोटेशन को स्वीकार या अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है
6. किसी भी शर्त के साथ जमा किए गए कोटेशन को सशर्त कोटेशन माना जाएगा और आईआईएसईआर पुणे द्वारा सरसरी तौर पर खारिज कर दिया जाएगा।
7. उद्धृत दरों में सभी सामग्रियों की लागत, श्रम लागत, जीएसटी, सभी कर, चुंगी, शुल्क, नमूने की लागत और प्रयोगशालाओं में सामग्री के परीक्षण के लिए शुल्क, रॉयल्टी आदि शामिल होना चाहिए। अतिरिक्त कुछ भी अलग से भुगतान नहीं किया जाएगा। नहीं, बोलीदाता अपनी बोली से संबंधित किसी भी मामले में बोली खुलने के समय से कार्य आदेश जारी करने के समय तक आईआईएसईआर, पुणे से संपर्क करेगा। बोलीदाता द्वारा आईआईएसईआर के बोली मूल्यांकन, बोली तुलना या अनुबंध पुरस्कार निर्णयों को प्रभावित करने के किसी भी प्रयास के परिणामस्वरूप उसकी बोली को अस्वीकार किया जा सकता है।
8. सभी स्वीकृत निर्माण बीओक्यू में निर्दिष्ट के अनुसार होंगे और सीपीडब्ल्यूडी विनिर्देशों के अनुसार, एजेंसी को तकनीकी डेटा डालना चाहिए और काम शुरू करने से पहले आईआईएसईआर पुणे की विभिन्न सामग्रियों के निर्माण पर पूर्व अनुमोदन प्राप्त करना चाहिए। सफल एजेंसी कार्य पूरा होने के मद्देनजर कार्य आदि के लिए सभी उपकरण और टैकल की अपनी व्यवस्था स्वयं करेगी। एजेंसी को एक स्रोत पर बिजली निःशुल्क उपलब्ध कराई जाएगी, एजेंसी को स्रोत से कार्य स्थल तक सुरक्षित रूप से बिजली के दोहन की व्यवस्था स्वयं करनी चाहिए। आईआईएसईआर पुणे द्वारा कोई अग्रिम भुगतान नहीं किया जाएगा। उद्धृत दरों में जीएसटी, टीडीएस और अन्य लागू कर शामिल होने चाहिए। काम के बिल से इनकम टैक्स और लेबर सेस की कटौती की जाएगी।
9. बीओक्यू नवीनतम सीपीडब्ल्यूडी विनिर्देश, आईएस विनिर्देशों और आईआईएसईआर पुणे के निर्देश के अनुसार जब भी सीपीडब्ल्यूडी आईएस विनिर्देश उपलब्ध नहीं हैं, के अनुसार किए जाने वाले कार्य के लिए विशिष्टता।
10. ठेकेदार यह सुनिश्चित करेगा कि श्रमिकों और कर्मचारियों को श्रम कानूनों के अनुसार न्यूनतम मजदूरी का भुगतान किया जाए। सभी आवश्यक सुरक्षा उपकरणों आदि के साथ कार्य के निष्पादन के दौरान निर्धारित मानदंडों के अनुसार एल एजेंसी द्वारा मापी गई सभी सुरक्षा का पालन किया जाएगा। निष्पादन एजेंसी सुरक्षा मानदंडों और 1 व्यावसायिक रूप से जिम्मेदार होगी।-संबद्ध मुआवजे आदि के सख्त पालन के लिए एकमात्र तकनीकी

Sign & Stamp of Agency



११. एजेंसी को काम पूरा होने के दिनों के भीतर भुगतान के लिए आईआईएसईआर पुणे को माप और 30 सार पत्रक प्रस्तुत करना चाहिए।
१२. एजेंसी को कार्य के निष्पादन के दौरान सभी सुरक्षा उपायों का पालन करना चाहिए, कोई भी दुर्घटना एजेंसी के दायरे में होगी।

#### Terms and Conditions:

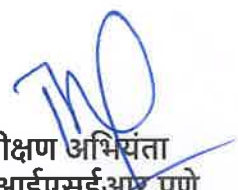
1. The applicant should be approved and eligible contractors registered with anyone of CPWD, Maharashtra State PWD, Railways, MES in appropriate category for electrical (B&C) works **OR** specialized expert agency in field of Supply, installation testing, commissioning and maintenance of CCTV System. Applicant should submit attested or notarized copies of the experience certificate for the work completed within last three years from client department with copy of completion certificate to along with the quotation. Bidders not meeting the minimum eligibility criteria shall be summarily rejected.
2. Time period for completion of work shall be **30 days** from the date of placing the work order by IISER Pune. The act of backing-out after opening of quotation will debar such agencies for participating in the future quotations of IISER PUNE. Bidder may e-mail queries on [maintenance@iiserpune.ac.in](mailto:maintenance@iiserpune.ac.in) or submit to IISER PUNE office in hard copy on all working days one day before submission date of quotation as specified above.
3. Notice Inviting Quotation (NIQ) document may be obtained from IISER PUNE at 121, Engineering Section, Main Building, IISER PUNE Campus, Dr. Homi Bhabha Road, Pashan, Pune - 411008 between 10 AM to 4 PM on all working days before date of submission. Applicant may submit quotation by obtaining NIQ document from IISER PUNE website at <http://www.iiserpune.ac.in/links/tender-notices-and-eoi>
4. All agencies need to submit their quotation in hard copy in a sealed envelope containing two separate envelopes, one envelope containing qualification documents mention in Clause 1 and second envelope containing sign, Stamp, NIQ documents with quoted rates to this office by suitable means on and before last date and time of submission. Quotation received after the date & time specified above shall not be accepted. Any delays, postal delay etc. will not be entertained. Agency should quote for all the items in the in the BOQ. The bid shall be submitted in the original Bid document (as issued by the IISER, Pune) super scribing the name of work. Rates quoted in the words shall be treated as final for deciding L1 bidder. Quotations will be opened on the same day **(07/06/2024) at 3.30 PM** in the presence of agency or their authorized representatives, if any. Please mentioned – **Technical /Qualification bid** on envelope-1 and **Financial Bid** on envelope - 2.
5. Quotations will be opened on the same day at 3.30 PM in the presence of agency or their authorized representatives, if any. The offer of the agency should be commercially clear including acceptance of all terms and conditions of this Quotation by the agency. IISER Pune reserves the right to accept or reject the quotation/s without assigning any reasons.
6. Quotations submitted with any conditions shall be treated as conditional quotations and shall be summarily be rejected by IISER PUNE.
7. Quoted rates should be inclusive of cost of all the materials, labour cost, GST, all taxes, octroi, duties, cost of sample and fees towards testing of materials in labs, royalties etc. complete.

Sign & Stamp of Agency



Nothing extra shall be paid separately. No, Bidder shall contact the IISER, Pune on any matter relating to his bid from the time of the bid opening to the time of issue of work order. Any effort by the Bidder to influence the IISER's bid evaluation, bid comparison or contract award decisions, may result in the rejection of his bid.

8. All approved makes shall be as specified in BOQ and as per CPWD specifications, agency should put-up technical data and obtain prior approval on makes of various materials of IISER PUNE before taking-up work. The successful agency shall make his own arrangement for all Tools & tackles for work etc complete in view of completion of work. Electricity shall be provided free of cost to agency at one source, agency should make own arrangement to safely tap of power from source to work location. No advance payment shall be made by IISER Pune. Quoted rates should be including GST, TDS and other applicable taxes. Income Tax and labor cess will be deducted from the bills of the work.
9. Specification for the work to be carried out as per BOQ, latest CPWD specification, IS specifications & as per instruction of IISER PUNE whenever specification CPWD/ IS specification are not available.
10. The contractor shall ensure that minimum wages should be paid to the labors and employees in accordance with labor laws. All the safety measures shall be followed by the L1 agency as per prescribed norms during execution of work with all the necessary safety tools etc. Executing Agency shall sole techno-commercially responsible for the strict adherence of safety norms and allied compensations etc
11. Agency should submit measurements and abstract sheets to IISER PUNE for the payments within 30 days from completion of work.
12. The agency should follow all safety measures during the execution of the work, any mishap happen will be on scope of Agency.

  
**अधीक्षण अभियंता**  
**आईआईएसईआर पुणे**  
**Superintending Engineer**  
**IISER Pune**



Sign & Stamp of Agency

## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item | Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(In Rupees)<br>Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees) |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|------------------------------------------------------------|------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C        | D    | E                                                          | F= CxE                       |
| 1        | Wiring for light point/ fan point/ exhaust fan point/ call bell point with 1.5 sq.mm FRLS PVC insulated copper conductor single core cable in surface / recessed medium class PVC conduit, with modular switch, modular plate, suitable GI box and earthing the point with 1.5 sq.mm FRLS PVC insulated copper conductor single core cable etc. as required. Group-C | 5        | Each |                                                            |                              |
| 2        | Wiring for circuit/ submain wiring alongwith earth wire with the following sizes of FRLS PVC insulated copper conductor, single core cable in surface/ recessed medium class PVC conduit as required. 2 X 1.5 sq. mm + 1 X 1.5 sq. mm earth wire                                                                                                                     | 300      | Mtr. |                                                            |                              |
| 3        | Supplying and fixing following modular switch/ socket on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as required. 5/6 A switch                                                                                                                                                                                    | 6        | Each |                                                            |                              |





## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item | Item                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(Inwards & Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------------------------------------------------|------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                                                                           | C        | D    | E                                                      | F= CxE                       |
| 4        | Supplying and fixing following modular switch/ socket on the existing modular plate & switch box including connections but excluding modular plate etc. as required. 3 pin 5/6 A socket outlet                                                              | 6        | Each |                                                        |                              |
| 5        | Supplying and fixing following Modular switch / socket on the existing raceways & PVC DLP trunking with required accessories to complete jobs. including connections, as required including connections, as required. . 6 Module Box with faceplate & cover | 3        | Each |                                                        |                              |
| 6        | Supplying and fixing 5 A to 32 A rating, 240/415 V, 10 kA, "C" curve, miniature circuit breaker suitable for inductive load of following poles in the existing MCB DB complete with connections, testing and commissioning etc. as required. Single pole    | 5        | Each |                                                        |                              |



## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item | Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(Inwards & Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------------------------------------------------|------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C        | D    | E                                                      | F= CxE                       |
| 7        | Supply, Installation Testing Commissioning of Fly Catcher with supply voltage 220 Volt, Frequency 50 Hz, having Tray at the bottom to Collect all dead insects, mounting from top having MS body with inner cage dimension minimum 600 mm x 130 mm x 400 mm and bottom tray dimension minimum 600 mm x 230 mm having blue tube light which attract all flying insects / pests with required accessories to install like fastner, hanging chain etc to complete the job. Make- Technocrat/Pestoflash/Pestop. | 10       | Each |                                                        |                              |
| 8        | Supply Installation Testing Commissioning of 19" monitor 1920x1080 FHD, IPS, Bezel Less Design, having minimum 2 HDMI port with its all accessories including wired mouse, HDMI Cable of minimum 2 Mtr and other accessories. Make-HP/Dell/Samsung/LG                                                                                                                                                                                                                                                       | 2        | Each |                                                        |                              |
| 9        | Supply Installation Testing & commissioning of IP 4MP IR DOME CAMERA , with fixed Lens, 1/3" Progressive Scan CMOS, ICR, 0 lux with IR, : 25/30fps, 2.8 mm lens, H.265 / H.264/MJPEG, dual -Stream, BLC, UP to 30m IR, Vandal-proof, DC12V/PoE , Full HD, DWDR, 3D DNR, Smart IR, 30m IR, Support Intrusion detection, line crossing, Built-in Microphone, minimum IP rating IP67. ONVIF, UL LISTED. CERTIFICATE CE & FCC. Make: CP Plus/HikVision/Honeywell                                                | 10       | Each |                                                        |                              |



## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item | Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(Inwards & Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees) |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------------------------------------------------|------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C        | D    | E                                                      | F= CxE                       |
| 10       | Supply Installation Testing & commissioning of IP 4MP IR BULLET CAMERA , with fixed Lens, 1/3" Progressive Scan CMOS, ICR, 0 lux with IR, : 25/30fps, 2.8 mm lens, H.265 / H.264/MJPEG, dual -Stream, BLC, UP to 30m IR, Vandal-proof, DC12V/PoE , Full HD, DWDR, 3D DNR, Smart IR, 30m IR, Support Intrusion detection, line crossing,Built-in Microphone,minimum IP rating IP67. ONVIF, UL LISTED. CERTIFICATE CE & FCC.Make:CP Plus/HikVisison/Honeywell                                                                 | 10       | Each |                                                        |                              |
| 11       | Supply of 6 TB surveillance hard disk with required all accessories. Make:Seagate/WD Purple/Toshiba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8        | Each |                                                        |                              |
| 12       | Supply,installation,testing,commissioning of 16 port POE Switch with Module ,16 x PoE+ Gigabit ports with minimum 180W PoE budget ,2 dedicated Gigabit SFP fiber uplink ports,Gigabit Ethernet RJ-45 Copper ports (10M/100M/1G) - 1000BASE-T ,PoE / PoE+ ports,Gigabit SFP (fiber) ports (100M/1G) - 1000BASE-X 2 (dedicated),Power Supply Internal Power Supply,Front (per device) Power (with Cloud Mode Indicator), Fan, PoE Max, LED Mode,Front (per port) Speed/Link/Activity/PoE Status.Make: D Link/Netgear/Notifier | 3        | Each |                                                        |                              |





## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item | Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(In Rupees)<br>Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees)<br>Figure)(In Rupees) |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | C        | D    | E                                                          | F= CxE                                             |
| 13       | Supply, installation, testing, commissioning of 16 port NVR<br>Video Compression : Standard H.265/H.264<br>Network Access Bandwidth : 150 Mbps, 2-way Audio  <br>Local Output: RCA x 1, Local Output : 2 SATA, upto 6 TB<br>per SATA, Backup mode : USB Device, HDMI Port,<br>Network Ethernet : RJ45 10 / 100 / 1000 Mbps x 1 USB<br>Port USB 2.0 x 2, HDMI .Make-CP Plus/Hikvision/Notifier | 3        | Each |                                                            |                                                    |
| 14       | Supplying and drawing of UTP 4 pair CAT 6 LAN Cable in<br>the existing surface/recessed steel/ PVC conduit as<br>required. 1 run of Cable                                                                                                                                                                                                                                                     | 1200     | Mtr. |                                                            |                                                    |
| 15       | Supply and fixing of 1" PVC conduit with required<br>accessories, aesthetic look, good workmanship,<br>accessories as complete.                                                                                                                                                                                                                                                               | 300      | Mtr. |                                                            |                                                    |
| 16       | Supply and fixing of 1" casing n caping on wall / surfaces<br>with required accessories, aesthetic look, good<br>workmanship, accessories as complete.                                                                                                                                                                                                                                        | 150      | Mtr. |                                                            |                                                    |



## BOQ

Name of Work: Supply, Installation Testing Commissioning of Fly catcher, CCTV Camera &amp; CCTV Accessories at Dining Block and Various Location at IISER Pune.

| BOQ Item                    | Item                                                                                                                                                                                                                        | Quantity | Unit | Rate(Inclusive all Taxes)(Inwards & Figure)(In Rupees) | Amount(In figure)(In Rupees) |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------------------------------------------------|------------------------------|
| A                           | B                                                                                                                                                                                                                           | C        | D    | E                                                      | F= CxE                       |
| 17                          | End Termination of CAT 6 Cable with RJ 45 Connectors                                                                                                                                                                        | 50       | Nos. |                                                        |                              |
| 18                          | Supplying and fixing of wall mounted 9U network rack fabricated with CRCA Steel, Powder Coated with front glass door locks and key, cable manager, fan, power distributor and all required accessories to complete the job. | 2        | Each |                                                        |                              |
| Total (Including All Taxes) |                                                                                                                                                                                                                             |          |      |                                                        |                              |

Total Amount in Words:

टिप्पणी/Note:

\* दरों में सभी कर, श्रम और परिवहन आदि शामिल हैं/Rates are including all taxes, Labour and Transports etc.



*[Signature]*  
Superintending Engineer  
IISER, Pune