

DEPARTMENT OF WORKS
UNIVERSITY OF LUCKNOW



Bidding Document

NAME OF WORK

**Electrical Rewiring work at Office of the Dean, Faculty of
Engineering & Technology.**

Estimated Cost – Rs. 3,73,615.00

SECTION – 1

OFFICE OF THE SUPERINTENDENT OF WORKS DEPARTMENT OF WORKS UNIVERSITY OF LUCKNOW

Invitation of Pre-Qualification Technical and Financial BID Electrical Rewiring work at Office of the Dean, Faculty of Engineering & Technology.

BID Reference: Tender No. 01

IMPORTANT DATES

S. No.	Particulars	Date	Time
01.	Published	24.05.2023	
02.	Bid Submission start	24.05.2023	
03.	Bid Submission End	02.06.2023	03:00 PM
04.	Technical Bid Opening	02.06.2023	03:30 PM

Place of Opening of Bid

Office of the Proctor
University of Lucknow

Officer inviting Bids

Junior Engineer (Incharge)
Department of Work (Electric)
University of Lucknow

निर्माण विभाग, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ।

निविदा सूचना (विद्युत/01/2023-24)

निर्माण विभाग, लखनऊ विश्वविद्यालय द्वारा तालिका में अंकित कार्य हेतु विभाग में पंजीकृत तथा निदेशालय विद्युत सुरक्षा, उ0प्र0 शासन के कार्यालय से विद्युत कार्यों के लिए निर्गत 'क' श्रेणी के लाइसेंस धारक फर्मों/ठेकेदारों से दिनांक 02.06.2023 को अपराह्न 3:00 बजे तक सील बन्द लिफाफे में निविदायें कुलानुशासक कार्यालय में रखें निविदा बाक्स में आमंत्रित की जाती है। जो तदनुसार दिनांक 02.06.2023 सांयकाल 03:30 बजे कुलानुशासक कार्यालय कक्ष में खोली जायेगी। जिससे सम्बन्धित निविदा प्रपत्र दिनांक 01.06.2023 को सांयकाल 5:00 बजे तक सहायक अभियन्ता (विद्युत) कार्यालय से किसी भी कार्य दिवस में निर्धारित शुल्क जमा कर प्राप्त किये जा सकते हैं। उक्त कार्य की निविदा लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ की वेबसाइट www.lkouniv.ac.in पर अपलोड हो गया है जिसे दिनांक 01.06.2023 तक डाउनलोड किया जा सकता है। वेबसाइट से डाउनलोड किये गये निविदा प्रपत्र की व जमानत की धनराशि संलग्न न पाये जाने की स्थिति में निविदा पर विचार किया जाना सम्भव नहीं होगा। निविदा से सम्बन्धित आवश्यक जानकारी अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय से किसी भी कार्य दिवस में प्राप्त की जा सकती है। प्रश्नगत कार्य की जमानत धनराशि निविदा मूल्य इत्यादि का विवरण निम्नलिखित तालिका विवरण में अंकित है :-

क्र० सं०	कार्य का नाम	आगणन की धनराशि (रु०)	जमानत की धनराशि 5%	निविदा प्रपत्र का मूल्य (रु० में)
1.	Electrical Rewiring work at Office of the Dean, Faculty of Engineering & Technology.	रु० 3,16,623.00	रु० 16,000.00	रु० 590.00 (जी०एस०टी० सहित)

निविदा शर्त:-

1. फर्म की निविदा के साथ जमानत की धनराशि एफ०डी०आर० वित्त अधिकारी, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ के नाम से बन्धक हो संलग्न करना होगा।
2. निविदाओं के बिना किसी सूचना के स्वीकार/अस्वीकार करने का पूर्ण अधिकार अधोहस्ताक्षरी में निहित होगा तथा निविदा बाक्स में निविदा के साथ जमानत की धनराशि संलग्न न पाये जाने की स्थिति में सम्बन्धित निविदा पर विचार नहीं किया जायेगा। जिस निविदादाता की निविदा स्वीकृत होगी उसे निर्धारित धनराशि रु० 100.00 के स्टैम्प पेपर पर अनुबन्ध करना होगा। सशर्त निविदायें स्वीकार नहीं की जायेगी।
3. किन्हीं कारणों से यदि निविदा डालने की तिथि को अवकाश घोषित हो जाता है तो (उसकी अगली तिथि) अर्थात् अगले कार्य दिवस को मानी जायेगी।
4. निविदादाता को अपनी निविदा के साथ निदेशालय, विद्युत सुरक्षा, उ०प्र० शासन कार्यालय से विद्युतीय कार्यों के लिए निर्गत "क" श्रेणी के लाइसेंस धारक के प्रमाण पत्र की छायाप्रति संलग्न करनी होगी।

5. कार्यादेश में दी गयी समयावधि के अनुसार फर्म यदि कार्य पूर्ण नहीं करती है तो उसके विरुद्ध निविदा शर्त अनुसार कार्यवाही की जायेगी। विलम्ब का कारण यदि औचित्य पूर्ण नहीं है तो अधोहस्ताक्षरी को अधिकार होगा कि वह फर्म को काली सूची में डालने के लिए माननीय कुलपति महोदय को प्रकरण से संसुचित करते हुए, पत्र अग्रेतर कार्यवाही हेतु अग्रसारित करेंगे। काली सूची में शामिल करने का समस्त अधिकार कुलपति महोदय में निहित होगा।
6. फर्म को 10% जमानत धनराशि देय होगी जिसमें से 5% की जमानत धनराशि निविदा प्रपत्र के साथ संलग्न करनी होगी और अवशेष 5% धनराशि निविदा स्वीकृत होने की दशा में अनुबन्ध के साथ देय होगी।
7. उपर्युक्त कार्य हेतु निर्माण विभाग, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ में पंजीकृत फर्म ही निविदा हेतु अर्ह होगी।
8. T-4 (चरित्र प्रमाण पत्र), T-5 (हैसियत प्रमाण पत्र) जो जिलाधिकारी द्वारा निर्गत होता है तथा निविदा के समय जिसकी वैधता हो, संलग्न करना अनिवार्य है।
9. T-6 प्रारूप 100 रु० के स्टाम्प पेपर पर फर्म प्रोपराइटर के फोटो के साथ संलग्न करना होगा।
10. निविदादाता द्वारा न्यूनतम निवेश का अण्डरटेकिंग देना अनिवार्य है।
11. निविदादाता द्वारा निविदा में संलग्न किये गये सभी प्रपत्रों का शुद्धिकरण शपथ पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
12. फर्म को कार्य समाप्ति तिथि से एक वर्ष तक सामान्य स्थिति में अनुरक्षण का कार्य करना होगा।
13. निविदादाता द्वारा तकनीकी एवं वित्तीय निविदा अलग-अलग लिफाफे में बन्द कर पुनः एक बड़े लिफाफे में बन्द कर जमा करना होगा यदि किसी निविदादाता की तकनीकी निविदा किसी भी कारण अपूर्ण होगी तो ऐसे निविदादाता की वित्तीय निविदा पर विचार नहीं किया जायेगा।
14. निविदादाता द्वारा यदि उसकी फर्म पर कार्य के सम्बन्ध में कोई आक्षेप है। तो उसका समाधान किया गया अथवा नहीं स्पष्ट रूप से उल्लेख करें।
15. निविदादाता के बैंक द्वारा कार्य के सम्बन्ध में लगाये गये डी०डी० एवं एफ०डी०आर० का निर्गत प्रमाण पत्र देना आवश्यक होगा।

अवर अभियन्ता (प्रभारी)
निर्माण विभाग (विद्युत),
लखनऊ विश्वविद्यालय,
लखनऊ।

निर्माण विभाग, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ
तकनीकी बोली

कैटेगरी

1. फर्म का नाम एवं पता :-.....
2. फर्म स्वामी का नाम/स्थायी पता :-.....
.....
3. वर्तमान पता :-.....
.....
4. वस्तु एवं सेवाकर पंजीकरण सं० :-.....
.....
5. जिलाधिकारी द्वारा जारी चरित्र प्रमाण-पत्र संलग्न करें।
6. एफ०डी०आर० वित्त अधिकारी, लखनऊ विश्वविद्यालय, लखनऊ के नाम से मूलरूप में संलग्न करना अनिवार्य होगा।
7. उ०प्र० विद्युत सुरक्षा निदेशालय द्वारा प्रदत्त 'क' श्रेणी के लाइसेंस प्राप्त फर्म एवं लाइसेंस नम्बर नवीनीकरण की अवधि
8. निविदा शुल्क रु० 590/-ड्राफ्ट संख्या..... दिनांक बैंक का नाम.....
..... शाखा
9. जमानत धनराशि रुपये एफ०डी०आर० संख्यादिनांक
..... बैंक का नाम शाखा

आवेदक के हस्ताक्षर

(आवेदन पत्र कुल संलग्न कों सहित)

Percentage BoQ

Tender inviting Authority – Junior Engineer (Electric), Incharge, Works Department, University of Lucknow, Lucknow.

Name of Work - Electrical Rewiring work at Office of the Dean, Faculty of Engineering & Technology.

Ref. No. Date:

Name of the Bidder					
Sr. No.	Detail of Items	Qty.	Units	Rate (Rs)	Amount (Rs)
1	Wiring point for light with 1.5 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor cable in PVC conduit pipe concealed in the wall, complete with suitable size copper earth continuity wire complete in all respect, as per P.S. No- 131 (C)	35	Nos.	643.00	22505.00
2	Wiring point for wall fan with 1.5 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor cable in PVC conduit pipe concealed in the wall, complete with suitable size copper earth continuity wire complete in all respect, as per P.S. No- 131 (C)	06	Nos.	643.00	3858.00
3	Wiring point for Exhaust fan with 1.5 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor cable in PVC conduit pipe concealed in the wall, complete with suitable size copper earth continuity wire complete in all respect, as per P.S. No- 133 (C)	02	Nos.	708.00	1416.00
4	Wiring point for Plug with 1.5 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor cable in PVC conduit pipe concealed in the wall, complete with suitable size copper earth continuity wire complete in all respect, as per P.S. No- 134 (C)	48	Nos.	335.00	16080.00
5	Add for Inverters wiring in wiring point for light/fan/plug with Cu. Wire, as per P.S. No- 189 (A)	10	Nos.	132.00	1320.00
6	S/F of Power plug with 20 Amp/250 volt flush type modular switch and socket in suitable size M.S. box, as per P.S. No- 1139 (A).	19	Nos.	625.00	11875.00
7	S/F of steel enclosure/surface with 20 Amp. Earth metal clad scraping earth plug and socket (A.C. box), as per P.S. No-1031 CAT-B.	03	Nos.	1110.00	3330.00
8	Add for light/fan points with modular type switch in place of piano type switch, as per P.S. No-187 (A).	43	Nos.	44.00	1892.00
9	Add for Plug points with modular type switch & socket in place of piano type switch & socket, as per P.S. No-187 (C).	48	Nos.	83.00	3984.00
10	S/Wiring of submain with 2x2.5 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor complete with suitable size copper earth continuity wire etc. complete in all respect as per P.S. No-1304 (C)	280	R.Mtr.	133.00	37240.00
11	S/Wiring of submain with 2x4.0 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor complete with suitable size copper earth continuity wire etc. complete in all respect as per P.S. No-216 (C)	190	R.Mtr.	158.00	30020.00
12	S/Wiring of submain with 2x6.0 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor complete with suitable size copper earth continuity wire etc. complete in all respect as per P.S. No-217 (C)	90	R.Mtr.	215.00	19350.00
13	S/Wiring of submain with 4x10 sq.mm FRLSH PVC insulated copper conductor complete with suitable size copper earth continuity wire etc. complete in all respect as per P.S. No-273 (C)	15	R.Mtr.	497.00	7455.00
14	S/Laying of 25 sq.mm 3.5 core aluminium conductor PVC insulated armoured served sheathed cable complete in all respect.	31	R.Mtr.	504.00	15624.00
15	S/F of brass nickel plated compression gland for cable 25 sq.mm 3.5 core, as per P.S. No-503 (J).	01	No.	123.00	123.00

16	S/F of 22 watt LED tubelight batten fitting complete in all respect, with 2 years warrantee, as per P.S. No-1413 (A) CAT-A.	70	Nos.	520.00	36400.00
17	S/F of 24 watt LED light complete in all respect, with 3 years, as per P.S. No-1405 (A) CAT-AA.	13	Nos.	2120.00	27560.00
18	S/F of recess/surface mounting round 12 watt LED down lighter, as per P.S. No-1402 CAT-AA.	16	Nos.	1150.00	18400.00
19	S/F of PVC flexible cobe LED strip light complete in all respect.	30	Nos.	125.00	3750.00
20	S/F of 15" Exhaust fan 1400 rpm Champion/Polar make.	02	Nos.	3950.00	7900.00
21	S/F of 400 mm wall mounted fan high flow Crompton/Polar make.	06	Nos.	2750.00	16500.00
22	S/F of 06 ways TPN distribution board with additional door without MCB, as per P.S. No-1027 (A) CAT-B.	01	No.	3250.00	3250.00
23	S/F of 125 Amp. 4 pole Isolator HPL/C&S make.	01	No.	1450.00	1450.00
24	S/F of 6 to 32 Amp. SPMCB (10 KA) C curve, as per P.S. No-1002 (B) CAT-B.	16	Nos.	206.00	3296.00
25	S/F of G.P. modular switch box for 6 modular, as per P.S. No-1152 (D).	07	Nos.	145.00	1015.00
26	S/F of G.P. modular switch box for 8 modular, as per P.S. No-1152 (E).	12	Nos.	200.00	2400.00
27	S/F of G.P. modular switch box for 16 modular, as per P.S. No-1152 (G).	03	Nos.	210.00	630.00
28	S/Erraction of factory fabricated & wired metal clad dust & vermin proof floor mounting M.S. channel base with bottom & top cable entries Electrical control panel with TPN MCCB's switches complete and instrument chamber, etc. The MCCB's shall be complete with suitable cable and boxes, compression glands and indicating lamp on incoming etc. Incoming & Outgoing – 100 Amp. TPN MCCB-01 No. Complete with bus-bar, etc.	01	No.	18000.00	18000.00
	Total in Figures				3,16,623.00
	GST@18%				56,992.14
	Round off (-)				0.14
	Grand Total in Figures				3,73,615.00
	Quoted Rate in Figures (Exclusive GST)	Less % (-)			
	Quoted Rate in Word (Exclusive GST)				