



भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण / AIRPORTS AUTHORITY OF INDIA
विशाखपट्टणम हवाईअड्डा / VISAKHAPATNAM AIRPORT
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 & ISO 10002:2018 Certified

संदर्भ: भा.वि.प्रा/वी.जेड/इंजी-विद्युत/सी.डब्ल्यू/कार्य आदेश-०५/२३-२४
Ref : AAI/VZ/ENGG (E)/CW/WO-05/23-24

दिनांक: २२/०८/२०२३
Date: 22/08/2023

To
M/s Nova Energie,
23/18, MBR Enclave Block B,
Pochanpur Sector 23,
Dwarka,
New Delhi - 110077.
Email : accounts@novaenergie.in & info@novaenergie.in

// SPEED POST //

Name of work : Design, Supply, Installation, Testing and Commissioning of Roof Top Grid Connected 40kWp Solar Photo Voltaic (PV) Power Plant at Visakhapatnam Airport.

- Ref
1. Our tender ref. No. 2023_AAI_155180_2 at NIC CPP e-portal.
 2. Your price-bid opened on 04/08/2023.

प्रिय महोदय / Dear Sir(s),

1. ऊपर उल्लिखित कार्य के लिए आपका टेंडर जी.एस.टी छोड़कर उद्धृत दरों यानी - **रु २३,२६,८०८/-** (रुपए तेईस लाख छब्बीस हजार आठ सौ आठ केवल) (आपूर्ति, स्थापना, परीक्षण और कमीशनिंग **रु १८,९९,९००/-** और सर्व समावेशी व्यापक रखरखाव अनुबंध **रु ४,२६,९०८/-**) पर भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण के अध्यक्ष की ओर से स्वीकार किया गया है, जो जी.एस.टी को छोड़कर अनुमानित लागत से **१७.८८%** के नीचे है - **रु २८,३३,५५३/-** (जी.एस.टी को छोड़कर)।

Your tender for the work mentioned above is here by accepted on behalf of the Chairman, Airports Authority of India at the quoted rates amounting to **Rs. 23,26,808/- (Rupees Twenty three lakhs twenty six thousand eight hundred and eight only)** (SITC of Solar power plant for **Rs. 18,99,900/-** & AICMC of **40kWp Solar Power Plant after DLP for Rs. 4,26,908/-**) excluding GST, which is **17.88% below** the estimated cost of **Rs. 28,33,553/-** (Excluding GST).

2. वरिष्ठ प्रबंधक (अभि -वि)-I, विशाखपट्टणम हवाईअड्डा कार्य के अभियंता प्रभारी होंगे। आपसे अनुरोध है कि अपने अधिकृत प्रतिनिधि को प्रतिनियुक्त करें जो वरिष्ठ प्रबंधक (अभि -वि)-I विशाखपट्टणम के कार्यालय में **३१/०८/२०२३** तक उपस्थित होकर अनुबंध समझौते पर हस्ताक्षर करके समझौते पूरा करने का अधिकार हैं। अनुबंध समझौते को **१००/-** मूल्य के गैर-न्यायिक स्टाम्प पेपर पर निष्पादित किया जाएगा और स्टैप पेपर की लागत आपके द्वारा वहन की जाएगी।

Senior Manager Engg. (Elect.)- I, Visakhapatnam Airport shall be the Engineer-in-charge of the work. You are requested to depute your accredited representative, empowered to sign the Contract Agreement on your behalf to attend the office of the Senior Manager Engg. Elect.-I, Visakhapatnam by **31/08/2023** to sign and complete the Agreement. The Contract Agreement shall be executed on a non-judicial stamp paper of value of **Rs. 100/-** and the cost of the stamp paper shall be borne by you.

22/08/2023
SMU(I)

3. बयाना राशि आपके द्वारा यूटीआर संख्या IGAPWDLRN5 दिनांक ११/०७/२०२३ के द्वारा ₹ ५६,६७१/- (रुपए छप्पन हजार छह सौ इकहत्तर) में जमा की जाती है, जिसका भुगतान सीपीपी पोर्टल के माध्यम से ऑनलाइन किया जाता है। कृपया इस पत्र के जारी होने की तारीख से 10 दिनों के भीतर सुरक्षा जमा के रूप में ₹ २,३२,६८१/- (रुपए दो लाख बत्तीस हजार छह सौ इक्कासी) जमा करें, ऐसा न करने पर आपके बिल से राशि काट ली जाएगी। अनुबंध दस्तावेज़ के जीसीसी पृष्ठ - 18 पर शर्त 1(A) के अनुसार।

Earnest money is deposited by you vide UTR No. IGAPWDLRN5 dated 11/07/2023 for Rs. 56,671/- (**Rupees Fifty six thousand six hundred and seventy one only**) paid online through CPP portal. Please deposit Rs. 2,32,681/- (**Rupees Two lakhs thirty two thousand six hundred and eighty one only**) towards Security Deposit within 10 days from the date of issue of this letter, failing which, the same will be deducted from your bill as per condition 1(A) on GCC page - 18 of the contract document.

4. आपसे अनुरोध है कि 1970 के ठेका श्रम (विनियमन और उन्मूलन) अधिनियम और अनुबंध श्रम (विनियमन और उन्मूलन) केंद्रीय नियम 1971, बाल श्रम (निषेध और विनियमन) अधिनियम, 1986 के प्रावधानों का पालन करने के लिए निर्माण श्रमिक (रोजगार और शर्तों का विनियमन) सेवा) अधिनियम 1996, भवन और अन्य निर्माण श्रमिक कल्याण उपकर अधिनियम, 1996 जैसा कि जीसीसी और न्यूनतम मजदूरी अधिनियम, 1948 और कर्मचारी भविष्य निधि और विविध में निर्दिष्ट है। प्रावधान अधिनियम, 1952 और ईएसआई अधिनियम, 1948 जैसा कि निविदा के जीसीसी और उसके नियमों में निर्दिष्ट है केंद्र और राज्य सरकारें।

You are requested to comply with the provisions of Contract Labour (regulation and Abolition) Act of 1970 and Contract Labour (regulation and Abolition) Central Rules 1971, Child Labour (Prohibition & Regulation) Act, 1986 Construction Workers (Regulation of Employment and Conditions of Service) Act 1996, Building and other construction workers welfare cess Act, 1996 as specified in GCC and minimum wages act, 1948 and Employees Provident Fund & Misc. Provisions Act, 1952 and ESI Act, 1948 as specified in GCC of tender and rules thereof Central and State Governments.

5. प्रबंधक (इंजी-विद्युत)-II, विशाखपट्टणम हवाईअड्डा से तुरंत संपर्क करने के लिए निर्देशित किया जाता है जो आपको साइट सौंपने की व्यवस्था करेगा।

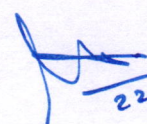
You are also directed to contact Manager Engg. (Elect)-II / Visakhapatnam Airport immediately who will arrange to handover the site to you.

6. कृपया ध्यान दें कि कार्य पूरा करने के लिए अनुमत समय **०२ (दो) महीने** का होगा जो इस पत्र जारी करने का १० वीं दिन से माना जाएगा।

Please note that time allowed for completion of the work shall be 02 (**Two**) **months** which shall be reckoned from **10th day** of placing the letter.

7. इस निविदा के संबंध में आगे की कोई पत्राचार के लिए वरिष्ठ प्रबंधक (अभि -वि)-I, भा.वि.प्रा, विशाखपट्टणम - ५३०००९ को संबोधित किया जाना चाहिए।

Any further correspondence in connection with this contract should normally be addressed to Senior Manager Engg. (Elect)-I, AAI, Visakhapatnam Airport, Visakhapatnam - 530 009.


22/08/2023
SMC

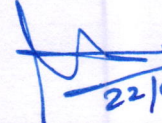
8. कृपया प्राप्ति की पावती भेजें और स्वीकृति टोकन के रूप में अधोहस्ताक्षरी की हस्ताक्षर के बाद इस पत्र की डुप्लिकेट कॉपी को वापस भेजें।

Please acknowledge the receipt and return the duplicate copy of this letter enclosed herewith after signing it to the undersigned as a token of acceptance.

संलग्न: 01 पृष्ठ की अनुसूची

Encl : Schedule of quantities 01 page

भवदीय / Yours faithfully,


22/08/2023
SM13

[मनोज कुमार साहू / MANOJ KUMAR SAHOO]
वरिष्ठ प्रबंधक (अभि -वि) / Senior Manager Engg. (Elect) -I
आधायक्ष, भा वि प्रा, की ओर से / On behalf of Chairman, AAI
भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण / Airports Authority of India
विशाखपट्टणम हवाईअड्डा / Visakhapatnam Airport
विशाखपट्टणम / Visakhapatnam - 530 009

कृते अधक्ष

ध्यान दें : व्याख्या के संबंध में किसी भी विवाद की स्थिति में अंग्रेजी पाठ को प्रामाणिक माना जाएगा।

Note : In the event of any dispute regarding interpretation the English text will be treated as authentic.

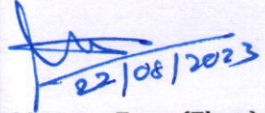
WORK ORDER SCHEDULE OF QUANTITIES - 'A'

Design, Supply, Installation, Testing and Commissioning of Roof Top Grid Connected 40kWp
Name of work : Solar Photo Voltaic (PV) Power Plant at Visakhapatnam Airport.

Sl. No.	Description of Work / Item(s)	Qty	Units	Rate	Amount
1.00	SH : I - DSITC of 40 kWp roof top solar power plant Design, detailed engineering, manufacturing, supply, installation testing and commissioning of Grid connected Rooftop Solar power plant of capacity 40kWp on the existing Concrete roof by Monocrystalline Solar PV Modules, suitable rating inverter having features of remote monitoring, reverse power protection, Synchronizer suitable for existing supply, Islanding facility, suitable size IP 65 DC DB/JB for connecting the Module Output with the provision for Isolation, String Monitoring and Control for each String, AC & DC cables, MC4 connectors, communication data cables, cabling on cable tray / conduit, provision of Zero export device lightning protection system, surge protection system, AC earthing, DC earthing, LT cabling and necessary modifications to the existing LT power supply system situated approx. 100 mtr away from existing roof etc. as per specifications including transportation, insurance, transit insurance, loading, unloading, shifting of material, mobilising man power, required mounting arrangements, walkways of FRP and their anti-leak mounting arrangements, making necessary Panel fixing arrangement on the RCC roof etc, storage of materials, charges to be incurred for all NOC, CEA clearance, liaisoning with APEPDCL etc. and any other items or accessories required for successful commissioning of power plant etc. as per technical specifications.	1.00	Job	1899900.00	1899900.00
2.00	SH :II - AICMC of 40 kWp Solar Power Plant after DLP All inclusive Comprehensive Maintenance of 40kWp Roof top Solar plant after DLP as provided under the main contract including trouble shooting and breakdown maintenance etc. as required as per good engineering practice, recommendation of the manufacturer, instructions of Engineer-in-Charge and as per terms and conditions specified (the response time in case of breakdown shall not be more than 8 hours). (Note: 1. Warranty period for PCU/ inverter is 05 years 2. Warranty period for solar PV module is 10 years and the same shall be taken in to consideration while quoting the rate for AICMC)				
2.01	First year after DLP	1.00	Job	70296.30	70296.3
2.02	Second year after DLP	1.00	Job	83025.63	83025.63
2.03	Third year after DLP	1.00	Job	87015.42	87015.42
2.04	Fourth year after DLP	1.00	Job	91195.20	91195.2
2.05	Fifth year after DLP	1.00	Job	95374.98	95374.98
	Total in Figures				2326807.53
	Say :				2326808.00

(Rupees Twenty three lakhs twenty six thousand eight hundred and eight only)

Note : Rates quoted are excluding GST


22/08/2023
Senior Manager Engg. (Elect.)-I
AAI / Visakhapatnam