



न्यूक्लियर पावर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड

Nuclear Power Corporation of India Limited

(भारत सरकार का उद्यम) (A Government of India Enterprise)

काकरापार गुजरात स्थल KAKRAPAR GUJRAT SITE

केंद्रीय निविदा कक्ष Centralized Tendering Cell



डाक : अणुमाला, वाया व्यारा, जिला : तापी (गुजरात) – 394 651 PO : Anumala, Via : Vyara, Dist. TAPI (Gujarat) – 394 651

NO. KAPS/CTC/2024/S/282

DATE: 14/08/2024

WORK ORDERBy e-mail: t.nrapendratomar@gmail.com

सेवा मे To,

M/s TOMAR HI-TECH INFRASTRUCTURE.,

247 PUSHPANJALI CLOUDS VALLEY,

SHAMSHABAD ROAD AGRA UP - 282009

Mobile No. 8693899109 / 9769518943.

Kind Attention: - **Shri. Nrapendra Singh (Proprietor)**

कार्य आदेश सं Work Order No	:	KAPS/CMM-W/3- 4/MMU/CAP/2024/WO/40001
उप खाता Sub Ledger	:	T10072-40001
लेखा कोड: Account code: 14241	प्रभार कोड: Charge code: 9952	सीसी कोड: CC code: 675
पैन नं. PAN No :	EKXPS9567M	जीएसटीआईएन नं : GSTIN No : 24EKXPS9567M1ZG
कार्य का नाम Name of work	केएपीएस स्थल पर ओईएससी भवन के लिए पाइपिंग की आपूर्ति, फेब्रिकेशन और स्थापना तथा वेंटीलेशन के उपकरण एवं सक्रिय अपशिष्ट प्रबंधन प्रणाली हेतु। Supply, Fabrication and Erection of piping and equipment of ventilation and active waste management system at OESC building of KAPS site.	
संदर्भ Reference	1. Your bid against our Tender No. KAPS/CMM-W/3-4/MMU/2024/ET/1518 (CPPP Tender ID: 2024_NPCIL_198459_1)	

महोदय Dear Sir,

उपरोक्त के संदर्भ में, With reference to above;

- 1) आपको सूचित किया जाता है कि आपके द्वारा प्रस्तुत की गई निविदा एनपीसीआईएल के लिए और उसकी ओर से, निविदा में सम्मिलित की गई मात्र एवं दरों की अनुसूची में दर्शाए गए कार्य मदों के लिए जीएसटी सहित (वर्तमान कीमत में 18% शामिल किया गया है) रु. 2,46,44,250/- (रुपये दो करोड़ छियालिस लाख चत्वालिस हजार दो सौ पचास केवल) के कुल मूल्य के लिए स्वीकार कर ली गई है.

This is to inform you that the tender submitted by you has been accepted for and on behalf of NPCIL, for the items of work shown in the schedule of quantities and rates covered by the tender for a total value of Rs. 2,46,44,250/- (Rupees Two Crore Forty Six Lakhs Forty Four Thousand Two Hundred and Fifty Only) inclusive of GST. (Presently 18 % included in price).

- 2) दो एचआर आइटम हैं नं: 16 और 18 (कुल 02 आइटम).

There are 02 AHR items No: 16 & 18 (Total 02 items).

- 3) आपने एएलआर आइटम नं: 7, 9, 21.1, 21.2 और 27.4 (कुल 05 आइटम) के लिए कार्य क्षेत्र और विनिर्देशों को समझने के लिए भी सहमति दी है और उन्हें निविदा विनिर्देशों और कार्यक्षेत्र के अनुसार निष्पादित करेंगे।

You have also given consent for understanding the scope of work and specifications for ALR Item Nos: 7, 9, 21.1, 21.2 & 27.4 (Total 05 items) and will execute them as per tender specifications and scope of work.

- 4) संविदा मूल्य समायोजन खंड, अनुशेष सहित निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड सं. 26 और जीसीसी के खंड 11.3 के अनुसार लागू नहीं होगा।

Contract price adjustment clause will not be applicable as per Clause No. 26 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document and Clause No.11.3 of GCC with addendum.

- 5) निविदा में निर्धारित नियमों, शर्तों, निबंधनों, विनिर्देशनों और ड्राइंग के अनुसार कड़ाई से और साथ ही उत्कृष्ट कार्यकुशलता से कार्य किया जाएगा। आप हमेशा कार्य में अर्हताप्राप्त अभियंताओं / पर्यवेक्षकों / कर्मचारियों को नियुक्त करेंगे और बनाए रखेंगे। आप संयंत्र स्थल पर ऐसी मशीनें और उपकरण एवं अन्य सामग्रियों को भी लाएंगे जोकि इस कार्य को संतोषजनक पूरा करने के लिए आवश्यक है।

The work shall be carried out strictly in accordance with the terms, conditions, specifications and drawings stipulated in the tender and also in best workmanlike manner. You shall employ and maintain qualified engineers/supervisors/staff in the job at all the times. You shall also bring to the site and employ such machinery and equipment and other materials as are necessary for the satisfactory completion of this work.

- 6) यह कार्य, मानसून अवधि सहित कार्य प्रारंभ होने की तारीख से **12 (बारह) महीनों** के भीतर सभी तरह से पूरा किया जाएगा। इस कार्य आदेश के जारी होने की तारीख से 15 दिनों के भीतर ईआईसी द्वारा कार्य प्रारंभ करने की तारीख दी जाएगी। समय ही संविदा का सार होगा और प्रभारी अभियंता द्वारा दिए गए कार्य के अनुमोदित कार्यक्रम/दिशानिर्देशों के अनुसार पूरा किया जाएगा।

The work shall be completed in all respects within **12 (Twelve) Months** including monsoon period from the date of commencement. The date of commencement shall be communicated by EIC within **15 days** from the date of issue of this work order. The time shall be essence of the contract and the work shall be completed as per approved programme of work / Guidelines given by Engineer-in-Charge (EIC).

- 7) प्राधिकृत प्रतिनिधि: आपसे अनुरोध किया जाता है अधिकृत प्रतिनिधि का नाम सूचित करें जो संविदा से संबंधित सभी मामलों से निपटेगा और एक उचित मूल्य के स्टॉप पेपर पर उसके पक्ष में विधिवत् पावर ऑफ अटॉर्नी निष्पादित किया जाएगा।

Authorized representative: You are requested to inform the name of authorized representative who will deal with all matters relating to the contract and the Power of Attorney in his favour duly executed on stamp paper of an appropriate value shall be furnished.

- 8) संविदा के निष्पादन के दौरान और त्रुटि उत्तरदायित्व अवधि तक, आपकी वजह से तृतीय पक्ष को हुई हानि या क्षति सहित कार्य, संरचना, संपत्ति आदि की हानि/क्षति या विनाश के लिए संबंधित सभी की क्षतिपूर्ति करने के लिए आप पूरी तरह से उत्तरदायी होंगे और प्रभारी अभियंता द्वारा इसका निर्णय किया जाएगा और इस संदर्भ में उनका निर्णय ही अंतिम माना जाएगा।

During the execution of the contract and up to defect liability period, you will be fully liable to compensate all concerned for any loss, damage or destruction of work, structure, property etc. including third party risk arising due to causes attributable to you which will be decided by the EIC whose decision in this regard will be final.

- 9) **बीमा:** आपको कार्य पर लगाए गए अपने सभी कामगारों के संबंध में कर्मचारी क्षतिपूर्ति बीमा पॉलिसी और निविदा दस्तावेज के भाग III खंड संख्या 16 के तहत त्रुटि उत्तरदायित्व अवधि तक एनपीसीआईएल के संयुक्त नाम से सम्पूर्ण अनुबंध मूल्य के लिए कांटेक्टर्स ऑल रिस्क (सीएआर) सहित तृतीय पक्ष की देयता को कवर करने के लिए संविदा मूल्य का 10% अधिकतम 50 लाख रुपये की बीमा पॉलिसी भी लेनी है और इस संबंध में दस्तावेज कार्य आरंभ होने से पहले प्रभारी अभियंता को प्रस्तुत किया जाना चाहिए.

Insurance: You are required to take Employee compensation insurance policy in respect of all your workmen engaged in the work and **Contractors All Risk (CAR) insurance policy for the whole contract value inclusive of Third Party Liability for 10 % of contract value** subject to a maximum of ₹ 50 lakhs in the joint name of NPCIL up to defect liability period as per Clause No: 16 of Section: III of Tender document. Documents in this regard should be submitted to Engineer-in-Charge before start of work.

नोट: यदि निविदा में दी गई शर्तों के अनुसार बीमा पॉलिसियों को प्रस्तुत करने में देरी होती है तो बीते हुए समय के यथानुपात आवश्यक प्रिमियम के 2 गुना के बराबर नॉन रिटर्नेबल पेनाल्टी की उगाही की जाएगी। पेनाल्टी की उगाही, ठेकेदार को बीमा या रिस्क कवर करने के उत्तरदायित्व से निरसित नहीं करता। किसी भी प्रकार की क्षति या देय कम्पनसेशन के लिए एनपीसीआईएल जिम्मेदार नहीं होगा। अनुपालन न करने या बार-बार लगातार अनुपालन में अनदेखी करने से कार्यदेश निरस्त कर दिया जाएगा।

Note: In case of delay in submission of insurance policies as per tender condition shall result in levy of non-returnable penalty equivalent to 2 times the Premium required to be paid for the lapse period on pro rata basis. Levy of penalty does not abrogate contractor from his responsibility regarding Insurance and risk cover. NPCIL shall not be liable for or in respect of any damage or compensation payable. The work order is liable for cancellation in case of repeated / continuous non compliance.

- 10) **आयकर और वैधानिक उगाही:** केंद्रीय/राज्य सरकार द्वारा समय-समय पर कार्य संविदा पर यदि इस कार्य के लिए कोई आयकर, जीएसटी-टीडीएस एवं अन्य वैधानिक उगाही अधिसूचित की जाती है तो उसे आपके चालू बिलों के साथ-साथ इस कार्य के अंतिम बिल से विनिर्धारित तरीके से वसूल किया जाएगा.

Income Tax and statutory Levy: Income Tax, GST-TDS and other statutory Levies, if any, on works contract as notified by Central /State Govt. from time to time shall be recovered from your running bills as well as final bills for this work in the prescribed manner.

- 11) **प्रभारी अभियंता:** श्री अभिशेक, एसओ/एफ(एमएमयू) इस कार्य के प्रभारी अभियंता होंगे. आप प्रभारी अभियंता के परामर्श से तुरंत कार्य आरंभ करने के लिए आवश्यक व्यवस्था कर सकते हैं.

Engineer-in-Charge: Sh. Abhishek, SO/F(MMU) will be Engineer-in-Charge of this work. You may make necessary arrangements for commencing the work immediately in consultation with Engineer-in charge.

- 12) **प्रतिभूति जमा राशि:** आप कृपया नोट करें कि प्रतिभूति जमा राशि रु. **24,64,425/-** (रुपए चौबिस लाख चौंसठ हजार चार सौ पच्चिस केवल) (संविदा मूल्य के 10% की दर से) होगी। अनुसूची-ए के खंड संख्या 9.1.1 के अनुसार त्रुटि देयता अवधि तक प्रतिभूति जमा राशि वैध रहेगी। प्रतिभूति जमा राशि दो बराबर भागों में विभाजित होगी अर्थात् निष्पादन गारंटी और प्रतिधारण मुद्रा (प्रतिभूति जमा राशि का 50% प्रत्येक)। प्रतिभूति जमा राशि पर कोई ब्याज लागू नहीं होगा।

Security Deposit: You may please note that Security Deposit will be Rs. **24,64,425/-** (Rupees Twenty Four Lakhs Sixty Four Thousand Four Hundred and Twenty Five Only) (@ 10 % of contract value). It will be valid up to defect liability period as per Clause No.9.1.1 of Schedule-A. Security Deposit will equally split in two parts viz. Performance guarantee and retention money (50% of Security Deposit each). Security Deposit amount will not bear any interest.

- 13) आप श्रम संविदा अधिनियम (विनियमन और उन्मूलन) 1970 के विभिन्न प्रावधानों तथा इस संबंध में समय-समय पर तैयार किए गए नियमों का पालन करेंगे। यदि श्रम संविदा अधिनियम आपके संगठन पर लागू नहीं होता है, तो कार्य आरंभ होने के पहले आप इस कार्य के प्रभारी अभियंता को तदनुसार सूचित करेंगे। इसके अलावा, आप अन्य विधियों जैसे कि कर्मकार क्षतिपूर्ति अधिनियम 1923, न्यूनतम मजदूरी अधिनियम 1948, ई.पी.एफ. और एम.पी. अधिनियम 1952, उपदान (ग्रेच्युटी) अधिनियम, बोनस भुगतान अधिनियम 1965 एवं अन्य श्रम विधि जो भी आप के संगठन पर लागू होते हैं, का अनुपालन करेंगे। यदि एनपीसीआईएल को विभिन्न विधियों के प्रावधानों के तहत प्रमुख नियोक्ता के रूप में किसी भी प्रकार का व्यय उठाना आवश्यक हो, तो एनपीसीआईएल उसे आपसे/ आपके बिलों से वसूलने का हकदार है। निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या: 20 का संदर्भ लें।

You shall comply with various provisions of the contract labour (Regulations & Abolition) Act 1970 and rules framed thereon from time to time. In case, the Contract labour Act does not apply to your organization you shall intimate the Engineer-in-charge of this work accordingly before commencing the work. Further you shall also comply with the provisions of other laws such as Workmen's Compensation Act 1923, Minimum wages Act 1948, E.P.F. and M.P. Act 1952 Act, Gratuity Act, Payment of Bonus Act, 1965 and other labour laws as applicable to your organization. In case, NPCIL is required to incur any expenses as principal employer under the provisions of the various laws, NPCIL shall be entitled to recover the same from you/your bills refer Clause No: 20 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document.

- 14) सभी श्रमिकों को न्यूनतम मजदूरी के अलावा निम्नांकित भुगतान करना अनिवार्य है (निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट का खंड 17 देखें) और निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट में निर्दिष्टानुसार वेतन पर्ची भी जारी करेंगे। नोंध: प्रभारी अभियंता द्वारा ठेकेदार को समय-समय पर दरों में संशोधन के बारे में सूचित किया जाएगा।

- औद्योगिक श्रमिकों के अकुशल, अर्धकुशल, कुशल एवं अत्यधिक कुशल श्रेणी के लिए क्रमशः प्रतिदिन नियत विशेष भत्ता अर्थात् रु. 71.95, रु. 73.95, रु. 86.75, रु. 101.75 रहेगा.
- औद्योगिक श्रमिकों की सभी श्रेणियों के लिए प्रतिदिन नियत परिवहन भत्ता रु. 17.27 की दर से रहेगा.
- अनुसूचित रोजगार के लिए मासिक न्यूनतम मजदूरी (कार्य अवधि का विचार किए बिना) @ 8.33% मासिक बोनस घटक अथवा रु. 7000/- प्रति माह, जो भी उच्चतम हो। (बोनस के भुगतान के लिए कर्मचारी की योग्यता प्रति माह केवल इक्कीस हजार रुपये (रु. 21,000/-) तक मजदूरी आहरित करने की सीमा है).

It is mandatory to pay the following In addition to the minimum wages to all workers (Refer Clause No: 17 of Special Terms and Conditions of Contract of Tender Document) and you shall issue the Wage slip as indicated in Special Terms and Conditions of Contract of tender document. **Note:** Revision in rates will be communicated to contractor from time to time by EIC.

- a) **Fixed Special allowance i.e. ₹ 71.95, ₹ 73.95, ₹ 86.75, ₹ 101.75 per day for Unskilled, Semi Skilled, Skilled and High Skilled categories of Industrial workers respectively.**
 - b) **Fixed Transportation allowance @ ₹ 17.27 per day for all categories of industrial workers.**
 - c) **Monthly Bonus component @ 8.33% of monthly minimum wages for the scheduled employment (irrespective of work period) or of ₹ 7000/-per month whichever is higher. (The eligibility of employee for payment of bonus shall be limited to drawing wages up to Rupees Twenty One Thousand only (₹ 21,000/-) per Month).**
- 15) ठेकेदार के पास संबंधित ईपीएफ कार्यालय से ईपीएफ पंजीकरण कोड होना चाहिए और वह ईपीएफ और एमपी अधिनियम- 1952 के सभी प्रावधानों का पालन करेगा। (निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या 19 का संदर्भ लें)।

The contractor shall have EPF registration code from concern EPF office and shall comply with all the provisions of the EPF & MP act – 1952. (Refer Clause No: 19 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document).

- 16) **व्यावसायिक कर:** ठेकेदार द्वारा तैनात किए गए अपने कार्मिकों के संबंध में व्यवसायिक कर का भुगतान मोतीचेर ग्राम पंचायत को करना होगा। इस संबंध में निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या: 21 का संदर्भ लें।

Professional Tax: Contractor has to make payment of professional tax in respect of their personnel engaged by them to Moticher Gram Panchayat, refer Clause No. 21 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document.

- 17) ठेकेदार अपने सभी कार्मिकों को केवल बैंक के माध्यम से उत्तरवर्ती माह की 7 तारीख को या उससे पूर्व समय-समय पर अधिसूचित निर्धारित न्यूनतम मजदूरी का भुगतान करेगा। यदि सभी कामगारों को न्यूनतम मजदूरी का भुगतान उत्तरवर्ती माह की 7 तारीख को या उससे पहले नहीं किया जाता है तो दंड संलग्नक संवर्ग- IV के अनुसार जुर्माना लगाया जाएगा। मजदूरी भुगतान के अधिनियम के अनुसार मजदूरी के संवितरण के लिए जुर्माना लगाए जाने पर ठेकेदार अपनी जिम्मेदारी से मुक्त नहीं हो जाएगा। एनपीसीआईएल किसी भी देय क्षति अथवा प्रतिपूर्ति के लिए जिम्मेदार नहीं होगा। निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट का खंड संख्या: 18 का संदर्भ लें।

The contractor shall make the payment of prescribed minimum wages notified from time to time to all its workmen, on or before 7th of succeeding month through bank only. In case, payment of minimum wages to all workmen is not made on or before 7th of succeeding month, a penalty as mentioned in **Penalty Annexure Category - IV** will be imposed. Levy of penalty does not abrogate the contractor from his responsibility for disbursement of wages as per the Payment of Wages Act. NPCIL shall not be liable for any damage or compensation payable, refer Clause No. 18 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document.

- 18) श्रम लाइसेंस प्राप्त करने के लिए आपके अनुरोध पर प्रमुख नियोक्ता का प्रमाण पत्र प्रदान किया जाएगा। कृपया आप ध्यान रखें कि इस कार्य आदेश के जारी होने की तारीख से 14 दिनों के भीतर काम पर तैनात करने के लिए आपके द्वारा अंकित किए गए अधिकतम श्रमिकों के लिए आपको क्षेत्र के सहायक श्रम आयुक्त को श्रम लाइसेंस के लिए आवेदन करना होगा। आवेदन की एक प्रति कार्य के प्रभारी अभियंता को कार्य आरंभ होने के एक सप्ताह के भीतर प्रस्तुत करनी होगी। निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या 20 का संदर्भ लें।

Principal Employer's Certificate for obtaining labour license will be provided on your request. You may please note that within 14 days from the date of issue of this work order, you will have to apply for a labour license to the Asstt. Labour Commissioner of the area for the maximum number of workers you had indicated to engage on the work. A copy of the application will have to be furnished to the EIC of the work within a week time from start of work, refer Clause No: 20 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document.

- 19) पहले आर ए बिल का भुगतान केवल श्रम लाइसेंस रसीद / श्रम लाइसेंस (यदि लागू हो), पैन कार्ड जीएसटीआईएन पंजीकरण संख्या की प्रतिलिपि, ईपीएफ पंजीकरण संख्या की प्रतिलिपि और ईसीएस भुगतान के लिए बैंक खाते के विवरण प्रस्तुत करने पर किया जाएगा।

The first running account bill will be paid only on production of Labour license receipt/ Labour license (if applicable), copy of PAN card, copy of EPF registration No., copy of GSTIN Registration No. and bank account details for ECS payment.

- 20) आपसे अनुरोध है कि अनुबंध पर हस्ताक्षर करने के लिए सी&एमएम-वर्क्स कार्यालय में उपस्थित रहें। औपचारिक करार निष्पादित होने तक कागजातों के साथ मूल निविदा संदर्भाधीन रहेगी और यह कार्य आदेश हमारे बीच एक बाध्यकारी संविदा के रूप में रहेगी। निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या: 24 का संदर्भ लें।

You are requested to attend the C&MM-Works office for signing the agreement. Till a formal agreement is executed the original tender together with letters under reference and this work order shall form the binding contract between us as per Clause No. 24 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document.

- 21) **पेनाल्टी (जुर्माना):** अपेक्षित जनशक्ति की समय पर प्रतिनियुक्ति तथा आबंटित कार्य का निष्पादन न करने पर संविदा के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के अनुसार पेनाल्टी (जुर्माना) लागू होगी।

Penalty: Penalty will be levied as per Penalty Annexure of Special Terms and Conditions of Contract of tender document for non-deputation of manpower and non-execution of allotted work.

- 22) निविदा दस्तावेज के स्पेशल टर्म्स अंड कंडिशनस ऑफ कांट्रैक्ट के खंड संख्या: 9 में निर्दिष्ट सभी सुरक्षा सावधानियों का पालन किया जाना चाहिए, ऐसा न करने पर संबंधित खंड के अनुसार जुर्माना किया जा सकता है।

All safety precautions as specified in Clause Nos. 9 of Special Terms and Conditions of Contract of tender document need to be followed, failing which shall attract the penalty as per respective clause.

23) अन्य सभी नियम और शर्तें जीसीसी, निविदा की विशेष शर्त (एससीसी) और निविदा दस्तावेज के अनुसार होंगी.

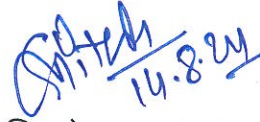
All other terms and conditions will be as per GCC, Special Condition of Contract (SCC) and tender document.

कृपया इस कार्य आदेश प्राप्त की सूचना दें एवं करार तैयार करने के लिए ₹ 300/- के स्टाम्प पेपर के साथ इसकी स्वीकृति और रिपोर्ट तुरंत सी&एमएम-वर्क्स कार्यालय में प्रस्तुत करें.

Kindly acknowledge receipt of this Work Order, submit its acceptance and report immediately at C&MM-Works Office with **stamp paper of Rs. 300/-** for agreement preparation.

धन्यवाद/ Thanking you,

भवदीय / Yours faithfully,



(हितेश शिवहरे Hitesh Shivhare)

वरिष्ठ अनुरक्षण अभियंता, (एमएमयू),

केएपीएस, 3 और 4

Senior Maintenance Engineer, (MMU) KAPS-3&4

एनपीसीआईएल के लिए और ओर से

For and on behalf of the NPCIL.



संलग्नक: मात्रा और दरों की अनुसूची

Encl: Schedule of quantities and rates

प्रति : Copy to: -

By E-Mail Site Director (Kakrapar Guj. Site) / SD, KAPS-3&4 /CS, KAPS-3&4/ OS, KAPS-3&4 / AGM(C&MM)/VO (Kakrapar Guj. Site) / GM (F&A) / DGM(HR) / SME(MMU), KAPS-3&4 / Head (CTC) - with SOQR.	
By E-Mail: Shri Abhishek, SO/F(MMU), Th. SME(MMU), KAPS-3&4 - with SOQR, CST, Award of work approval & TS.	
Manager (F&A) Works with CST, Award of work approval & TS, Schedule A,B &C, GST No, PAN No, EPF registration, Appendix-12.	
SM (HR – ER) – Without SOQR	
Regional Labour Commissioner (Central). - Without SOQR Chandraprabha Flats, No.2 krishna Nagar Society, Opposite Motibaug, Nr. Dhaibar Society, BARODA-390001	
Labour Enforcement Officer (Central), - Without SOQR Chandraprabha Flats, No.2 krishna Nagar Society, Opposite Motibaug, Nr. Dhaibar Society, BARODA-390001	
Original File copy –With SOQR	Head (CTC) / WO Master Copy - With SOQR

NUCLEAR POWER CORPORATION OF INDIA LIMITED
(A Government of India Enterprise)

Kakarpar Gujarat Site

Schedule Of Quantities And Rates



Print Date: 14-Aug-2024

Name of Work: Supply, Fabrication and Erection of piping and equipment of ventilation and active waste management system at OESC building of KAPS site. WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/3- 4/MMU/CAP/2024/WO/40001							
Agency Name : Tomar Hi-Tech Infrastructure							
Item No	Description	Unit	Quantity	Rate in ₹	Rebate in %	Rebated Rate	Amount in ₹
Rate in Words							
Schedule : MMU:NA							
Note: The bid price / rates / total bid price quoted shall be inclusive of all statutory liabilities, taxes, cess, duties, levies as applicable under the prevailing statutes or levy by the statutory authorities/State/Central Government and payable by the bidder under the contract.							
1	Supply of MS/CS structural steel like ISMC, ISMB, ISA, Chequered plate, MS plate, MS flat, Round bar etc. as per the detail scope of work in Section-V.	MT	35	85,100.00	-	-	29,78,500.00
			Rupees Eighty Five Thousand One Hundreds Only				
2	Shifting, Fabrication, Erection and painting of structural steel viz. pipe/duct/filter/O2 cylinder supports, etc. as per the detail scope of work in Section-V.	MT	35	80,100.00	-	-	28,03,500.00
			Rupees Eighty Thousand One Hundreds Only				
3	Shifting & Erection of Pipes and pipe fittings, valves/dampers including its cleaning as per the detailed scope of work in Section-V.	InchMeter	19000	200.00	-	-	38,00,000.00
			Rupees Two Hundreds Only				
4	Welding of Pipe, Pipe fittings, Valves, Equipment / Components, Material: CS to CS, End connection: SW / FW, Welding process: SMAW as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	3500	740.00	-	-	25,90,000.00
			Rupees Seven Hundreds Forty Only				
5	Welding of Pipe, Pipe fittings, Valves, Equipments / Components, Material: CS to CS, End connection: BW / NW, Welding process: SMAW as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	7800	802.00	-	-	62,55,600.00
			Rupees Eight Hundreds Two Only				
6	Welding of Pipe, Pipe fittings, Valves, Equipment / Components, Material: CS to SS, CS to Alloy steel, SS to SS, SS to Alloy steel, Alloy steel to Alloy steel, End connection: SW / FW, Welding process: SMAW as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	550	821.00	-	-	4,51,550.00
			Rupees Eight Hundreds Twenty One Only				
7	Welding of Pipe, Pipe fittings, Valves, Equipment / Components, Material: CS to SS, CS to Alloy steel, SS to SS, SS to Alloy steel, Alloy steel to Alloy steel, End connection: BW / NW, Welding process: GTAW for root and GTAW / SMAW for subsequent passes as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	1300	840.00	-	-	10,92,000.00
			Rupees Eight Hundreds Forty Only				
8	Dye Penetrant Test of weld joints as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	5000	150.00	-	-	7,50,000.00
			Rupees One Hundreds Fifty Only				
9	Erection of scaffolding/staging along with work platform for erection of pipeline/duct and duct support as per drawing. Details of scope of work is mentioned in section-V.	CuM	2000	260.00	-	-	5,20,000.00
			Rupees Two Hundreds Sixty Only				



Name of Work: Supply, Fabrication and Erection of piping and equipment of ventilation and active waste management system at OESC building of KAPS site.
WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/3-4/MMU/CAP/2024/WO/40001
Agency Name : Tomar Hi-Tech Infrastructure

Item No	Description	Unit	Quantity	Rate in ₹	Rebate in %	Rebated Rate	Amount in ₹
				Rate in Words			
10	Shifting and installation of combined HEPA charcoal filter as per drawing	Nos	4	10,500.00	-	-	42,000.00
			Rupees Ten Thousand Five Hundreds Only				
11	Shifting and installation of grilles of different sizes in the duct collar as per drawing	Nos	164	550.00	-	-	90,200.00
			Rupees Five Hundreds Fifty Only				
12	Shifting of centrifugal fans to designated area and its erection as per drawing	Nos	2	15,100.00	-	-	30,200.00
			Rupees Fifteen Thousand One Hundreds Only				
13	Shifting and installation of Oxygen cylinder in designated area as per drawing	Nos	160	400.00	-	-	64,000.00
			Rupees Four Hundreds Only				
14	Shifting, Fabrication, Erection and painting of structural steel viz. CS collar from CS plate of 3 mm thickness as per drawing and welding it to CS duct. End connection: SW / FW, Welding process: SMAW as per the detail scope of work in Section-V.	RM	550	2,020.00	-	-	11,11,000.00
			Rupees Two Thousand Twenty Only				
15	Supply and erection of galvanised full threaded rod of 22 mm dia with its nut assembly and coupler that is to be used for providing hanger type support for ducts and pipes.	Kgs	269	210.00	-	-	56,490.00
			Rupees Two Hundreds Ten Only				
16	Supply of fasteners, nuts and washers of 8.8 grade in different sizes as per requirement/drawing.	Kgs	75	300.00	-	-	22,500.00
			Rupees Three Hundreds Only				
17	Supply of U-bolt support with nut assembly for pipeline of different sizes and its installation as per drawing				-	-	-
17.1	For pipeline size of 15 NB	Nos	24	300.00	-	-	7,200.00
			Rupees Three Hundreds Only				
17.2	For pipeline size of 25 NB	Nos	20	310.00	-	-	6,200.00
			Rupees Three Hundreds Ten Only				
17.3	For pipeline size of 50 NB	Nos	160	360.00	-	-	57,600.00
			Rupees Three Hundreds Sixty Only				
17.4	For pipeline size of 100 NB	Nos	120	625.00	-	-	75,000.00
			Rupees Six Hundreds Twenty Five Only				
17.5	For pipeline size of 150 NB	Nos	63	780.00	-	-	49,140.00
			Rupees Seven Hundreds Eighty Only				

CoManas Name of Work: Supply, Fabrication and Erection of piping and equipment of ventilation and active waste management system at OESC building of KAPS site. WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/3- 4/MMU/CAP/2024/WO/40001 Agency Name : Tomar Hi-Tech Infrastructure					
Item No	Description	Unit	Quantity	Rate in ₹	Rebate in % Rate in Words Amount in ₹
17.6	For pipeline size of 200 NB	Nos	35	800.00	- - 28,000.00 Rupees Eight Hundreds Only
17.7	For pipeline size of 300 NB	Nos	50	1,820.00	- - 91,000.00 Rupees One Thousand Eight Hundreds Twenty Only
17.8	For pipeline size of 400 NB	Nos	75	2,610.00	- - 1,95,750.00 Rupees Two Thousand Six Hundreds Ten Only
17.9	For pipeline size of 550 NB	Nos	23	3,190.00	- - 73,370.00 Rupees Three Thousand One Hundreds Ninety Only
18	Supply of standard SR elbows of 50mm NB of SS 304L.	Nos	6	1,550.00	- - 9,300.00 Rupees One Thousand Five Hundreds Fifty Only
19	Supply and erection of 14 Gauge galvanised wire mesh for bird screen protection to cover open duct ends as per the detail scope of work in Section-V.	SqM	25	1,410.00	- - 35,250.00 Rupees One Thousand Four Hundreds Ten Only
20	Supply and installation of In-situ prepared EPDM gasket- (Durameter Hardness Shore-A 65 +/- 5) 3 mm THK. as per the detail scope of work in Section-V.	SqM	30	3,880.00	- - 1,16,400.00 Rupees Three Thousand Eight Hundreds Eighty Only
21	Installation of post concrete Anchor Fasteners of different sizes.				- - -
21.1	Anchor Fasteners of Size HSL M12 or equivalent.	Nos.	50	310.00	- - 15,500.00 Rupees Three Hundreds Ten Only
21.2	Anchor Fasteners of Size HSL M16 or equivalent.	Nos.	400	400.00	- - 1,60,000.00 Rupees Four Hundreds Only
22	Shifting & erection of ultrasonic decontamination chamber with filtration equipments related piping & structure as per Section-V	Nos	1	35,100.00	- - 35,100.00 Rupees Thirty Five Thousand One Hundreds Only
23	Shifting & erection of Laundry equipments inside OESC building as per Section-V	Nos	2	28,200.00	- - 56,400.00 Rupees Twenty Eight Thousand Two Hundreds Only
24	Shifting & erection of Liquid effluent transfer pump inside OESC building, as per Section-V	Nos	1	25,000.00	- - 25,000.00 Rupees Twenty Five Thousand Only
25	Shifting & erection of 01 T manual hoist inside OESC Building, as per Section-V	Nos	1	25,500.00	- - 25,500.00 Rupees Twenty Five Thousand Five Hundreds Only

CoManas Name of Work: Supply, Fabrication and Erection of piping and equipment of ventilation and active waste management system at OESC building of KAPS site.
WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/3-4/MMU/CAP/2024/WO/40001 Agency Name : Tomar Hi-Tech Infrastructure

Item No	Description	Unit	Quantity	Rate in ₹	Rebate in %	Rebated Rate	Amount in ₹
				Rate in Words			
26	Radiography of weld joints by gamma or X-ray for OESC ventilation and Breathing Air system as per the detail scope of work in Section-V.	InchDia	500	1,280.00	-	-	6,40,000.00
27	Core drilling using diamond drilling equipment in RCC structures like beams, slabs, columns, walls etc.				-	-	-
27.1	Upto dia 250 mm	RM	5	10,500.00	-	-	52,500.00
27.2	Dia 26 mm to 200 mm	RM	4	11,750.00	-	-	47,000.00
27.3	Dia 201 mm to 400 mm	RM	3	30,500.00	-	-	91,500.00
27.4	Dia 401 mm to 800 mm	RM	2	47,000.00	-	-	94,000.00

Note: All Item Rates are considered to be in Indian Rupees unless otherwise explicitly specified and in which case shall be always converted appropriately to arrive at the amount in Indian Rupees.

Work Order Total	₹ 2,46,44,250.00
Overall Rebate (%)	0
Work Order Value After Overall Rebate in Figure	₹ 2,46,44,250.00
Work Order Value After Overall Rebate in Words	Rupees Two Crore Forty Six Lakh Forty Four Thousand Two Hundreds Fifty Only

Signature Not Verified

Digitally signed by RAMMURAT RAM
Date: 2024.08.26 12:35:32 IST
Location: eProcurement System for Central PSUs

Signature

14/8/24