



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/359

DATE: 28/10/2024

**WORK ORDER**

By e-mail: [ramashankarsingh19@gmail.com](mailto:ramashankarsingh19@gmail.com)

सेवा मे To,

**M/s Ramashankar Singh.,**  
Vrundavandham Society, Kanpura,  
Kumbharwad, Vyara, Dist. Tapi,  
Gujarat.394650  
Phone: 9879166541.

Kind Attention: - Shri Tripurari Narayan Singh (Partner)

|                               |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| कार्य आदेश सं Work Order No   | :                             | KAPS/CMM-W/1- 2/SMU/CAP/2024/WO/72389                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| उप खाता Sub Ledger            | :                             | R10026-72389                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| लेखा कोड: Account code: 14300 | प्रभार कोड: Charge code: 6152 | सीसी कोड: CC code: 641                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| पैन नं. PAN No :              | ABDFR0734J                    | जीएसटीआईएन नं : GSTIN No : 24ABDFR0734J1ZC                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| कार्य का नाम<br>Name of work  | :                             | केएपीएस 1 एवं 2 (स्टेज-II) में सीएफवी प्रणाली के स्क्रबर टैंक का रूफ और शील्डिंग वाल का निर्माण कार्य<br>Construction of Shielding Wall and Roof of Scrubber Tank of CFV system at KAPS-1&2 (Stage-II)                                                                                                                   |
| संदर्भ Reference              | :                             | 1. Your bid against our Tender No. KAPS/CMM-W/1-2/SMU/2024/ET-RR/1559 (CPPP Tender ID: 2024_NPCIL_206247_1)<br>2. Our letter no: KAPS/CTC/2024/S/322 dated: 21/09/2024 for Techno commercial negotiation and Consent of ALR items.<br>3. MOM for Techno Commercial Negotiation & Consent of ALR items dated: 24/09/2024. |

महोदय Dear Sir,

उपरोक्त के संदर्भ में, With reference to above;

- 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. 1,44,59,577/- (रुपये एक करोड़ चवालीस लाख उनसठ हजार पाँच सौ सत्तर 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. 1,44,59,577/- (Rupees One Crore Forty Four Lakhs Fifty Nine Thousand Five Hundred and Seventy Seven Only) inclusive of GST. (Presently 18 % included in price).

- 2) एक एचआर आइटम हैं नं: 08 (कुल 01 आइटम).

There is 01 AHR item No: 08 (Total 01 item).

- 3) आपने एलआर आइटम नं: 12.1, 12.2 और 13 (कुल 03 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 Items No: 12.1, 12.2 & 13 (Total 03 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 **06 (छह) 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 **06 (Six) 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 कार्यादेश 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:** कु. मेहविश हुसैन, एसओ/डी (एसएमयू) 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: Ms. Mehvish Hussain, SO/D(SMU)** 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. **14,45,958/-** (रुपए चौदह लाख पैंतालिस हजार नौ सौ अठ्ठावन 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 अर्थात 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. **14,45,958/-** (Rupees Fourteen Lakhs Forty Five Thousand Nine Hundred and Fifty Eight 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 नियोकता 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।

- a. औद्योगिक श्रमिकों के अकुशल, अर्धकुशल, कुशल एवं अत्यधिक कुशल श्रेणी के लिए क्रमशः प्रतिदिन नियत विशेष भत्ता अर्थात रु. 71.95, रु. 73.95, रु. 86.75, रु. 101.75 रहेगा.

- b. औद्योगिक श्रमिकों की सभी श्रेणियों के लिए प्रतिदिन नियत परिवहन भत्ता रु. 17.27 की दर से रहेगा.
- c. 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 कर्मिकों 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 कर्मिकों 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 7<sup>th</sup> of succeeding month through bank only. In case, payment of minimum wages to all workmen is not made on or before 7<sup>th</sup> 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 और 11 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 & 11 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.

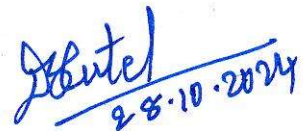
All other terms and conditions will be as per GCC, Special Condition of Contract (SCC) and tender document.

कृपया इस कार्य आदेश प्राप्ति 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,

  
28.10.2024

( डी बी पटेल D B Patel)

वरिष्ठ अनुरक्षण अभियंता, (सिविल),  
Senior Maintenance Engineer, (Civil),  
केएपीएस-1 और 2, KAPS-1&2  
एनपीसीआईएल के लिए और ओर से  
For and on behalf of the NPCIL.

  
28/10/24

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-1&2 / CS, KAPS-1&2/ MS, KAPS-1&2 /VO (Kakrapar Guj. Site) / GM (F&A) /Head(HR) /AGM(C&MM)/ SME(C), KAPS-1&2 / Head (CTC) - with SOQR. |                                         |
| By E-Mail: Ms. Mehvish Hussain, SO/D(SMU), Th. SME(C), KAPS-1&2,- 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, Annexure-7.                                                                                        |                                         |
| SM (HR – ER) – Without SOQR                                                                                                                                                                    |                                         |
| Regional Labour Commissioner (Central). - Without SOQR<br>Chandraprabha Flats, No.2 krishna Nagar Society,<br>Opposite Motibaug, Nr. Dhaibar Society, BARODA-390001                            |                                         |
| Labour Enforcement Officer (Central), - Without SOQR<br>Chandraprabha Flats, No.2 krishna Nagar Society,<br>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: 28-Oct-2024

| CoManas           |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Name of Work: Construction of Shielding Wall and Roof of Scrubber Tank of CFV system at KAPS-1&2 (Stage-II). |                                                  |           | Agency Name : RAMASHANKAR SINGH |              |              |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------|--------------|
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/1- 2/SMU/CAP/2024/WO/72389                                                     |                                                  |           |                                 |              |              |
| Item No           | Description                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unit                                                                                                         | Quantity                                         | Rate in ₹ | Rebate in %                     | Rebated Rate | Amount in ₹  |
| Schedule : SMU:NA |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Rate in Words                                                                                                |                                                  |           |                                 |              |              |
|                   | 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                 | Dismantling carefully existing RCC / PCC at all levels, including stacking serviceable materials and disposing of unserviceable materials within a lead of 1.5 km or etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                  | CuM                                                                                                          | 40                                               | 3,100.00  | -                               | -            | 1,24,000.00  |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees Three Thousand One Hundreds Only          |           |                                 |              |              |
| 2                 | Earth work excavation for foundations, substructures, trenches etc. in dry and wet condition up to 2m depth by mechanical means (Hydraulic excavator) or manual means in all types of soils, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document          | CuM                                                                                                          | 160                                              | 280.00    | -                               | -            | 44,800.00    |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees Two Hundreds Eighty Only                  |           |                                 |              |              |
| 3                 | Providing and laying of Granular sub-base (GSB-II) using close graded material conforming to MORTH specification as per table 400-1, mixing in a mechanical mix plant / manually, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                     | CuM                                                                                                          | 120                                              | 1,691.00  | -                               | -            | 2,02,920.00  |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees One Thousand Six Hundreds Ninety One Only |           |                                 |              |              |
| 4                 | Providing and laying plain cement concrete nominal mix of 1:2:4 Grade using 20mm maximum size graded aggregates including mechanical mixing, transporting and placing in required position, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document           | CuM                                                                                                          | 30                                               | 6,400.00  | -                               | -            | 1,92,000.00  |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees Six Thousand Four Hundreds Only           |           |                                 |              |              |
| 5                 | Providing and laying cast in-situ controlled reinforced cement concrete of M30 grade at all levels and lifts using 20mm maximum size of hard machine crushed stone aggregates using weigh batching, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document   | CuM                                                                                                          | 325                                              | 11,509.00 | -                               | -            | 37,40,425.00 |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees Eleven Thousand Five Hundreds Nine Only   |           |                                 |              |              |
| 6                 | Adjustment of Cement. Note: Bidder need not to quote rate, as this will be adjusted at prefixed rate as mentioned in rate column of SOQR / Bill of Quantities                                                                                                                             | Kg                                                                                                           |                                                  | 9.00      | -                               | -            | 0.00         |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                              | Rupees Nine Only                                 |           |                                 |              |              |



**Name of Work: Construction of Shielding Wall and Roof of Scrubber Tank of CFV system at KAPS-1&2 (Stage-II).**  
**WO / SOQR Number : KAPS/CMM-W/1- 2/SMU/CAP/2024/WO/72389**

**Agency Name : RAMASHANKAR SINGH**

| Item No | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unit | Quantity                                                         | Rate in ₹   | Rebate in %   | Rebated Rate | Amount in ₹  |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|--------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                                  |             | Rate in Words |              |              |
| 7       | Providing, straightening, necessary bending according to drawing, cutting, binding and fixing in position steel reinforcement TMT bars of Fe-500 grade steel conforming to IS:1786 -2007 etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                  | MT   | 49                                                               | 1,13,700.00 | -             | -            | 55,71,300.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees One Lakh Thirteen Thousand Seven Hundreds Only            |             |               |              |              |
| 8       | Providing steel shuttering made of welded smooth finish using MS plates of minimum 3mm thickness with proper bracing shall be such that no bulging or deformation of concrete element etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                     | SqM  | 1300                                                             | 950.00      | -             | -            | 12,35,000.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees Nine Hundreds Fifty Only                                  |             |               |              |              |
| 9       | Collecting EPs from respective section, shifting, installing and embedding in position pre-fabricated embedded parts (EPs) along with shuttering prior to concreting etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                                      | Kg   | 4000                                                             | 40.00       | -             | -            | 1,60,000.00  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees Forty Only                                                |             |               |              |              |
| 10      | Providing, fabricating, erection / fixing of various types of steel structural members for left in shuttering, ladders, platforms, toe guards, columns, door, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                                             | MT   | 13                                                               | 1,15,000.00 | -             | -            | 14,95,000.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees One Lakh Fifteen Thousand Only                            |             |               |              |              |
| 11      | Providing and fixing anchor fasteners of following diameter from HILTI for fixing in concrete at all elevation by deploying skilled persons, other required manpower, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document                                                     |      |                                                                  |             |               |              | -            |
| 11.1    | HSL4-G M16 d24x175 25/-/- (Product Item No. 2237444)                                                                                                                                                                                                                                                          | Each | 80                                                               | 2,100.00    | -             | -            | 1,68,000.00  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees Two Thousand One Hundreds Only                            |             |               |              |              |
| 11.2    | HSL4-G M20 d28x205 30/-/- (Product Item No. 2237449)                                                                                                                                                                                                                                                          | Each | 120                                                              | 5,261.60    | -             | -            | 6,31,392.00  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees Five Thousand Two Hundreds Sixty One and Sixty Paise Only |             |               |              |              |
| 12      | Supplying, bending (as per drawing), fabrication and fixing of hand railing of following diameter of G.I. Pipe hand railing of heavy duty and have "C" class. Cost includes applying of 02 (two) coats of synthetic paint etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document |      |                                                                  |             |               |              | -            |
| 12.1    | 50 MM dia. N/B. heavy duty "C" class pipe                                                                                                                                                                                                                                                                     | RM   | 200                                                              | 1,015.50    | -             | -            | 2,03,100.00  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees One Thousand Fifteen and Fifty Paise Only                 |             |               |              |              |
| 12.2    | 32 MM dia. N/B. heavy duty "C" class pipe                                                                                                                                                                                                                                                                     | RM   | 185                                                              | 643.50      | -             | -            | 1,19,047.50  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | Rupees Six Hundreds Forty Three and Fifty Paise Only             |             |               |              |              |



**Name of Work:** Construction of Shielding Wall and Roof of Scrubber Tank of CFV system at KAPS-1&2 (Stage-II).  
**WO / SOQR Number :** KAPS/CMM-W/1-2/SMU/CAP/2024/WO/72389

**Agency Name :** RAMASHANKAR SINGH

| Item No | Description                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unit | Quantity                                                | Rate in ₹     | Rebate in % | Rebated Rate | Amount in ₹ |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------|-------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                         | Rate in Words |             |              |             |
| 13      | Providing & fixing 160 mm diameter PVC pipe withstand pressure of 10 kg/cm2 with required accessories like Bend, Tee, elbow, socket, shoe etc. as per site requirement from ASTRAL etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document           | RM   | 66                                                      | 1,523.00      | -           | -            | 1,00,518.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | Rupees One Thousand Five Hundreds Twenty Three Only     |               |             |              |             |
| 14      | Supply & applying of 02 (two) coats of Epoxy paint of approved brands (High Build Two pack Epoxy paint) of Berger Protectomastic / Vellum of Asian Apco dur CF 641/ Amerlock - 400 make, etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document     | SqM  | 650                                                     | 327.50        | -           | -            | 2,12,875.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | Rupees Three Hundreds Twenty Seven and Fifty Paise Only |               |             |              |             |
| 15      | Supplying and applying of 02 (two) coats of exterior anti-carbonation paint over 01 (one) coat of compatible acrylic based primer of approved brand and shade on concrete / masonry surfaces etc. NOTE:- for detailed description of item, refer Section-VIII of tender document | SqM  | 800                                                     | 324.00        | -           | -            | 2,59,200.00 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | Rupees Three Hundreds Twenty Four Only                  |               |             |              |             |

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                                | ₹ 1,44,59,577.50                                                                                      |
| Overall Rebate (%)                              | 0                                                                                                     |
| Work Order Value After Overall Rebate in Figure | ₹ 1,44,59,577.50                                                                                      |
| Work Order Value After Overall Rebate in Words  | Rupees One Crore Forty Four Lakh Fifty Nine Thousand Five Hundreds Seventy Seven and Fifty Paise Only |

*[Signature]*  
28.10.24

*[Signature]*  
28.10.2024