



भारत सरकार/GOVERNMENT OF INDIA
अंतरिक्ष विभाग/DEPARTMENT OF SPACE
विनिर्माण एवं अनुरक्षण प्रभाग

CONSTRUCTION & MAINTENANCE DIVISION

सेमी-कंडक्टर लेबोरेटरी(एससीएल(एससीएल) /SEMI-CONDUCTOR LABORATORY (SCL)

सा.अ.सि. नगर-16001, (पंजाब) भारत
S.A.S NAGAR-160071, (PUNJAB), INDIA,
फोन/PHONE: (0172) 2236107, 2296488

एनआईटी सं. एससीएल/ सीएमडी /विधि/ई-निविदा/ क्यू संख्या 284/2019 दिनांक 29.05.2019
NIT No. SCL/CMD/Misc/e-tender/Q No. 284/2019 dated 29.05.2019

निदेशक, एससीएल की ओर से, अलग-अलग, मद दर निविदाओं को निम्नलिखित कार्य के लिए ई-निविदा के माध्यम से आमंत्रित किया जाता है:-

On behalf of the Director, SCL, separate, Item rate tenders are invited through e-tendering for following work:-

SI.No.	Description	Details
1.	कार्य का शीर्षक /Title of work.	एससीएल, सेक्टर 72, एसएस नगर में LN ₂ स्टोरेज क्रायोजेनिक टैंक और कूलिंग टॉवर के लिए आरसीसी नींव का निर्माण Construction of RCC foundation for LN ₂ storage Cryogenic tank and cooling tower for N ₂ Gas Plant at SCL , Sector-72, S.A.S Nagar.
2.	निविदा में दी गई अनुमानित लागत Estimated cost put to tender.	रु/ Rs. 5,92,117/-
3.	कार्य पूरा होने की अवधि, सप्ताह में, जिसे कार्य आदेश जारी होने की तिथि के 15 वें दिन से गिना जाए। Period of completion in weeks reckoned from the 15 th day of date of issue of work order.	Six (6) Weeks
4.	अवधि जिसके दौरान निविदा दस्तावेज को डाउनलोड किया जा सकता है। Period during which the tender document can be downloaded.	30.05.2019 /से 12.06.2019

5.	निविदा दस्तावेज को अपलोड करने की अंतिम तिथि एवं समय Last date and time for uploading of tenders.	15.06.2019 Upto 17.00 Hrs/बजे तक
6.	निविदा खोलने की नियत तिथि एवं समय Due date and time of opening of tenders.	18.06.2019 at 15.00 Hrs/बजे तक
7.	धरोहर राशि जमा(ईएमडी) Earnest money deposit (EMD)	रु/ Rs. 11,842/-

1. निविदा दस्तावेज जारी करने हेतु अर्हता मापदंड /Eligibility Criteria for issue of Tender Documents:

Tender documents will be issued only to those who satisfy the following eligibility criteria: निविदा दस्तावेज केवल उन्हीं को जारी किए जाएंगे जो निम्न योग्य मानदंडों को पूरा करते हैं।

S.No.	Eligibility Criteria	Documentary proof for the eligibility (Self attested copies to be scanned and uploaded)
a.	<p>पिछले सात वर्षों के दौरान निम्नलिखित कार्य संतोषजनक रूप से पूर्ण किए होने चाहिए। निविदा प्रस्तुत करने की अंतिम तिथि के पिछले दिवस की समाप्ति पर।</p> <p>i. तीन समान कार्य, प्रत्येक की लागत प्राक्कलित लागत के 40% से कम नहीं होना चाहिए। (या)</p> <p>ii. दो समान कार्य, प्रत्येक की लागत प्राक्कलित लागत के 60% से कम नहीं होना चाहिए। (या)</p> <p>iii. एक समान कार्य, जिसकी लागत प्राक्कलित लागत के 80% से कम नहीं होना चाहिए।</p> <p>Should have satisfactorily completed the works as mentioned below during the last Seven years ending previous day of last date of submission of bids.</p> <p>i. Three similar works each costing not less than 40% of the estimated cost (or)</p> <p>ii. Two similar works each costing not less than 60% of the estimated cost (or)</p> <p>iii. One similar work costing not less than 80% of the estimated cost.</p>	<p>i. कार्य आदेशों तथा स्थापना कार्य अनुभव से संबंधित प्राधिकारी द्वारा जारी पूर्णता प्रमाण- पत्र की प्रमाणित प्रति।</p> <p>Certified copy of work orders and completion certificates issued by the authority concerned to establish work experience.</p> <p>ii. निजी कंपनियों द्वारा कार्य हेतु पूर्णता प्रमाण-पत्र के साथ टी.डी.एस (स्रोत पर कटौती किया गया कर) प्रमाण-पत्र भी देना होगा।</p> <p>Completion certificates for works issued by private parties shall be supported by TDS (Tax Deduction at Source) certificate.</p>

	<p>Note: इसी तरह के कार्य से आशय है कि “सिविल निर्माण कार्य “ Similar work shall mean “Civil Construction works” .</p>
	<p>i. किए गए कार्य का मूल्य, कार्य के वास्तविक मूल्य में 7% प्रति वर्ष की साधारण दर से बढ़ोत्तरी करने पर वर्तमान लागत पर स्तर तक हो जाना चाहिए, जिसकी गणना कार्य समाप्त होने की तिथि से बोली हेतु आवेदन की प्राप्ति की अंतिम तारीख तक की जाए। The value of executed works shall be brought to current costing level by enhancing the actual value of work at simple rate of 7% per annum, calculated from the date of completion to last date of submission of bids.</p>
	<p>ii. सब कॉन्ट्रैक्ट अथवा संयुक्त वेंचर को योग्यता/मूल्यांकन के मैरिट में नहीं रखा जाएगा। Work executed as sub-contract or joint-venture will not merit for eligibility /evaluation.</p>

- 3) निविदा प्रक्रिया URLके www.tenderwizard.com/ISRO पते पर ऑन लाइन की जानी है। इच्छुक निविदा धारक वेबसाइट पर उपलब्ध निविदा को भेज सकते हैं। निविदा धारकों को सलाह दी जाती है कि वे उपरोक्त पोर्टल पर डिजिटल हस्ताक्षर की सहित अपना पंजीकरण कराएं। जो पहले से ही पंजीकृत हैं वे लॉगिन के द्वारा निविदा में भाग ले सकते हैं।

The tendering process is online at URL address www.tenderwizard.com/ISRO. Interested tenderers may go through the tender available in the website. Tenderers are advised to register themselves in the above portal , with Digital signature key. Those who have already registered can participate in the tender by logging into the portal.

- 4) अकेले निविदा दस्तावेज डाउनलोड कर लेने मात्र से ही निविदाकार इस बोली में भाग लेने के लिए पात्र नहीं होंगे। निविदाकार द्वारा अपलोड किए गए दस्तावेज बाद में विभाग द्वारा सत्यापित किए जाएंगे। आवश्यकतानुसार सही नहीं पाए जाने की अवस्था में स्वीकार नहीं किए जाएंगे।

Downloading the tender documents alone will not make a tenderer eligible for participating in the bidding. The documents uploaded by the tendered will be subject to verification subsequently by Department. If found not meeting the requirement, such offers will be rejected.

- 5) (a) निविदाकार को उपरोक्त पैरा 1 में दी गई राशि का अग्रिम धन निक्षेप मांग पत्र/मांग- पत्र रसीद, अनुसूचित बैंक द्वारा सावधि जमा रसीद के रूप में, सेमी-कंडक्टर लेबोरेटरी के पक्ष में, मोहाली /चंडीगढ़ में देय हो,(या)अनुसूचित बैंक द्वारा जारी बैंक प्रत्याभूति के रूप में जमा करना होगा। बैंक द्वारा जारी बैंक प्रत्याभूति के रूप में जमा करना होगा। अग्रिम धन निक्षेप, निविदा प्राप्त होने की अंतिम तिथि से **180 दिनों** तक मान्य होना चाहिए। ईएमडी उपकरणों की स्कैन की गई कॉपी को दस्तावेज लैब में अपलोड किया जाएगा। ईएमडी को डीडी के रूप में दिए

जाने पर टेंडर खोलने में इसे जमा कर लिया जाएगा और असफल निविदा धारकों को विभाग द्वारा चैक/इलेक्ट्रॉनिकली के माध्यम से ईएमडी लौटा दी जाएगी।

Tenders should be accompanied with Earnest Money Deposit for value specified in Para 1 above in the form of Deposit at Call receipt/Term Deposit Receipt/crossed DD of any Scheduled Bank issued in favour of Semi-Conductor Laboratory payable at Mohali/Chandigarh (or) in the form of Bank guarantee issued by a scheduled bank. Earnest Money Deposit shall be valid for **180 days** from the due date of receipt of tenders. In case EMD in the form of DD is furnished, the same will be encashed immediately on opening of tender and refund of EMD for unsuccessful tenderers will be made through cheque/electronically by the Department.

एमएसएमई इकाई जो निविदा लागत/धरोहर राशि में छूट का दावा करते हैं, उन्हें जिला औद्योगिक केन्द्र/खादी अथवा औद्योगिक बोर्ड/कोइर बोर्ड/ राष्ट्रीय लघु उद्योग आयोग/हस्तशिल्प और हैण्डलूम के निदेशालय अथवा एमएसएमई मंत्रालय द्वारा विनिर्धारित कोई अन्य निकाय द्वारा जारी पंजीकृत प्रमाणपत्र को एमएसएमई उद्योग आधार ज्ञापन के साथ प्रस्तुत करना होगा। ज्ञापन/प्रमाणपत्र निविदा की देय/ बढ़ाई गई तिथि तक वैध हो।

The MSME units claiming exemption of Tender cost/EMD should submit MSME UDYOG ADHAR MEMORANDUM or registration certificate issued by District Industries Centre (DIC)/Khadi & Industries board (KVIB)/Coir board/national small industries commission (NSIC)/ Directorate of handicrafts and handloom or any other body specified by Ministry of MSME. The memorandum/certificate shall be valid as on due date/extended due date of the tender.

- 6) उपरोक्त पैरा-1 में दिए गए अनुसार निविदा को प्रमुख, निर्माण एवं अनुरक्षण प्रभाग, एससीएल के कार्यालय में निर्धारित तिथि एवं समय में खोला जाएगा।

Tenders will be opened at the Office of the Head, Construction and Maintenance, SCL on the stipulated date and time specified in Para 1 above.

- 7) उपरोक्त पैरा-2 में उल्लेख किए गए दस्तावेजों के अलावा संलग्न किए गए बिना शर्त स्वीकृति दस्तावेजों पर अनिवार्य दस्तावेज टैबर्ड में हस्ताक्षर और अपलोड किए जाएं।

In addition to documents mentioned in Para 2 above, unconditional Acceptance of the Attached documents in Mandatory document tab are to be signed and uploaded.

- 8) (अ) ईएमडी के मूल उपकरण को प्रमुख, निर्माण एवं अनुरक्षण प्रभाग, एससीएल में, निविदा को खोलने की नियत तिथि और समय से पूर्व या उससे पहले कार्यालय में प्रस्तुत करना होगा। यदि मान्य ईएमडी निविदा खोलने की नियत तारीख और समय से पूर्व प्राप्त न होने पर निविदा को अस्वीकार किया जाएगा।

Original instrument of EMD shall be submitted to the Office of the Head, Construction and Maintenance Division on or before due date and time of opening of tender. If valid EMD is not received on or before due date and time of opening of tender, the tender offer shall be summarily rejected.

- (b) एमएसएमई इकाई जो निविदा लागत/धरोहर राशि में छूट का दावा करते हैं, उन्हें उपरोक्त पैरा 5(ब) में दर्शाए गए पंजीकृत प्रमाणपत्र के साथ एमएसएमई उद्योग आधार जापन की अनुप्रमाणित की हुई हार्ड प्रति प्रस्तुत करनी होगी अथवा उपरोक्त जापन और प्रमाणपत्र की हार्ड प्रति प्रमुख, निर्माण एवं अनुरक्षण प्रभाग के कार्यालय में निविदा को खोलने की नियत तिथि एवं समय से पूर्व प्रस्तुत करनी होगी। निविदा की हार्ड प्रति नियत तारीख और समय से पूर्व प्राप्त न होने पर निविदा को अस्वीकार किया जाएगा।

The MSME units claiming exemption of Tender cost / EMD should submit attested hard copy of MSME UDYOG ADHAR MEMORANDUM or registration certificate as indicated in Para 5 (b) above. The hard copy of above memorandum/certificate shall be submitted to the Office of the Head, Construction and Maintenance Division on or before due date and time of opening of tender. If hard copy is not received on or before due date and time of opening of tender, the tender offer shall be summarily rejected.

- 9) निविदा के मूल्य को निविदा दस्तावेज टैब से डाउनलोड किया जाएगा, दरों को निविदा सीट के निर्धारित कॉलम के अनुसार दिए जाएं और उसे उपरोक्त पैरा-1 में दिए गए नियत तिथि और समय से पूर्व अपलोड किया जाए।

The price bid shall be downloaded from the Bid documents tab, The rates are to be quoted in specified column of bid sheet and the same shall be uploaded before due date and time as mentioned in Para 1 above.

- 10) उपरोक्त दिए अनुसार निविदा को केवल ऑन लाइन मोड के माध्यम से ही प्रस्तुत किया जाए। अन्य मोड में प्रस्तुत की गई निविदा को स्वीकार नहीं किया जाएगा। अपलोडिंग करते समय ऐक्सल फाइल का नाम में कोई बदलाव नहीं किया जाएगा।

The tender submission should be made only through online mode as described above. No other mode of submission is acceptable. Filenames of any downloaded excel files shall not be changed while uploading.

- 11) उन निविदा धारकों की तकनीकी एवं वाणिज्यिकनिविदा को ही नियत तिथि को खोला जाएगा जिन्होंने वैध ईएमडी की कसौटी को पूरा किया हो। तकनीकी एवं वाणिज्यिकनिविदा को खोलने के दौरान विस्तृत छानबीन/ मूल्यांकन किया जाएगा। यदि पाया गया कि कोई निविदा अर्हता कसौटी को पूरा नहीं करती है तो वह इसी चरण में निरस्त कर दी जाएगी और ऐसे प्रस्ताओं को आगे की प्रक्रिया हेतु शामिल नहीं किया जाएगा। (योग्य निविदाकारों को इसकी सूचना दी जाएगी)। अलग से केवल उन निविदाकारों की निविदा खोली जाएगी जो निरीक्षण तथा तकनीकी मूल्यांकन के दौरान योग्य पाए जाएंगे और निविदा प्रक्रिया/शर्तों के अनुसार आगे की प्रक्रिया की जाएगी।

On the due date of opening, the Technical & Commercial bid of those tenderers who furnished valid EMD only will be opened. On opening of Technical & commercial bid, further detailed scrutiny / evaluation will be carried out. During the evaluation of techno-commercial bids, the documents furnished by the tenderers will be scrutinized in detail. Any tender, found as not fulfilling the eligibility criteria will be rejected at this stage and such offers will not be considered for further processing. The price bid of only those tenderers who have been qualified during the scrutiny and technical evaluation will be opened separately on a specified date (with due intimation to the qualified bidders) and further processed, as per tender procedure/ stipulations.

- 12) सफल ठेकेदार के धरोहर राशि को कार्य निष्पादन गारंटी के तौर पर परिवर्तित किया जाएगा। कार्य पूरा होने पर उसे प्रतिभूति जमा के तौर पर परिवर्तित किया जाएगा। धरोहर राशि की अदायगी माफ होने पर, पत्र /कार्यआदेश प्राप्त करते ही धरोहर राशि 2 प्रतिशत की अलग से कार्य निष्पादन की गारंटी, प्रस्तुत की जाएगी।

Earnest money of the successful contractor will be converted into Performance guarantee. On completion of the work, the same will be converted as security deposit. In cases of exemption for payment of Earnest money, separate performance guarantee at 2% of the estimated cost put to tender to be submitted immediately on receipt of letter of acceptance/ work order.

- 13) निविदा प्रस्तुत करने से पहले इच्छुक निविदाकार, ग्रुपनिदेशक, टीएसएसजी/ प्रमुख, सीएमडी/ इंजीनियर-एस.जी/ इंजीनियर एसएफ/ इंजीनियर एसई/ अभियंता एसडी की पूर्व अनुमति से कार्य स्थल का निरीक्षण कर सकते।

Intending tenderers may inspect the site before submitting the tenders, with the prior permission of Group Director, TSSG/ Head CMD/ Engineer-SG / Engineer-SF/Engineer-SE/ Engineer-SD.

- 14) निदेशक एससीएल की ओर से निविदा स्वीकार करने वाला प्राधिकरण न्यून या किसी अन्य निविदा को स्वीकार करने हेतु बाध्य नहीं है और कोई कारण बताए बिना किसी या प्राप्त सभी निविदाओं को रद्द करने का अधिकार रखता है। सभी निविदाएं जो निर्दिष्ट शर्तों में से यदि किसी शर्त को पूरा नहीं करती हों या कोई शर्त जिसमें निविदाकार द्वारा शर्तबद्ध छूट दी गई हैं, निरस्त कर दी जाएंगी।

The tender accepting authority on behalf of Director SCL is not bound to accept the lowest or any other tender and reserves the authority to reject any or all the tenders received without assigning any reason. All tenders in which any of the prescribed condition is not fulfilled or any condition including that of conditional rebate is put forth by the tenderer shall be summarily rejected.

- 15) निदेशक, एससीएल की ओर से निविदा स्वीकार करने वाला प्राधिकरण कार्य जारी करने से पूर्व निविदा को बदलने/ अथवा कार्य को कम करने का अधिकार रखता है और निविदाधारक इस विषय पर किसी भी प्रकार का दावा नहीं कर सकता है।

The tender accepting authority on behalf of Director SCL also reserves the right to alter the scope/or reduce quantum of work before issue of work order and the tenderer shall not have any claim what so ever on this account.

- 16) निदेशक, एससीएल की ओर से निविदा स्वीकार करने वाला प्राधिकरण निविदा को पूर्ण रूप से या उसके किसी भाग को स्वीकार रखने का अधिकार रखता है तथा निविदाकार को दिए गए मूल्य पर ही कार्य करना होगा।

The tender accepting authority on behalf of Director SCL reserves the right of accepting the whole or any part of the tender and the tenderer shall be bound to perform the same at the rate quoted.

- 17) निविदा के संबंध में प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से कोई भी पक्ष प्रचार सख्तता से निषिद्ध है और ठेकेदार जिसने पक्ष-प्रचार करने की कोशिश की है उसके द्वारा प्रस्तुत की गई निविदा निरस्त कर दी जाएगी।

Canvassing directly or indirectly, in connection with tender is strictly prohibited and the tenders submitted by the contractors who resort to canvassing will be liable for rejection.

- 18) निविदा स्वीकार करने वाला प्राधिकरण सरकार द्वारा समय-समय पर जारी की जाने वाली नीतियों के अनुसार प्रस्तावों को प्राथमिकता देने का विकल्प रखता है।

The tender accepting authority reserves the option to give preferences to the offers in accordance with the policies of the Government from time to time.

- 19) निविदाकार को विभाग के केन्द्र के उस प्रभाग में निविदा जमा करने की अनुमति नहीं दी जाएगी जिसमें संविदा जिम्मेदार कार्यरत व्यक्ति उसका/उसकी कोई नजदीकी रिस्तेदार है। उसे उन व्यक्तियों का नाम भी सूचित करना होगा जो उसके साथ किसी भी क्षमता में काम कर रहे हैं या जो उसके वहाँ कार्यरत हैं और जो अंतरिक्ष विभाग में कार्यरत राजपत्रित अधिकारी का नजदीकी रिस्तेदार है। ठेकेदार द्वारा इस शर्त का उल्लंघन करने पर उसके द्वारा जमा की गई निविदा रद्द कर दी जाएगी तथा संविदा निरस्त कर दी जाएगी।

The contractor shall not be permitted to tender for works in the Division of that particular Centre of the Department responsible for award and execution of contracts for which his/her near relative is working. He/she shall also intimate the names of persons who are working with him in any capacity or are subsequently employed by him and who are near relatives to any Gazetted Officer in the Department of Space. Any breach of this condition by the contractor would render him liable for rejection of tender or cancellation of contract.

- 20) निविदा, उपरोक्त पैरा 1 के अनुसार निविदा प्राप्ति की अंतिम तिथि से **कम से कम 120 दिनों** तक मान्य होनी चाहिए। यदि कोई निविदाकार मान्य अवधि के अंदर प्रस्ताव वापस लेता है या निविदा की शर्तों एवं निबंधनों में कुछ परिवर्तन करता है जो विभाग, सरकार को स्वीकार नहीं है तो सरकार बिना किसी अधिकार या उपाय पर कोई पक्षपात किए बिना अग्रिम धन निक्षेप के 50%(पचास प्रतिशत)का जुर्माना लगाने का अधिकार रखता है। आगे, निविदाकार को कार्य की पुनर्निविदा में भाग लेने की अनुमति नहीं दी जाएगी।

The tender should be valid for **minimum period of 120 days** from the due date of receipt of the tender specified in Para 1 above. If any tenderer withdraws the offer within the validity period or makes any modifications in the terms and conditions of the tender which are not acceptable to the Department, the Government shall without prejudice to any other right or remedy, be at liberty to forfeit 50% (Fifty Percent) of the Earnest Money Deposit absolutely. Further, the tenderer shall not be allowed to participate in the re-tendering process of the work.

- 21) निविदा पूरी होने पर, सफल निविदाकारों के साथ एक करार किया जाएगा।

On concluding the tender, an agreement shall be drawn with the successful tenderer.

22) निविदाधारकों से अनुरोध है कि वे वेबसाइट <http://www.isro.gov.in.tenders> पर उपलब्ध निविदा अधिसूचना और संविदा की शर्तों को ध्यान से देखें और प्रस्तुत करने से पूर्व इसे समझा लें।
Tenderer also requested to go through the **Tender Notification and condition of contract** available in the website at <http://www.isro.gov.in.tenders> and understand the contents before quoting.

ग्रुप निदेशक (टीएसएसजी) GD (TSSG)
सेमी-कंडक्टर लेबोरेटरी
SEMI-CONDUCTOR LABORATORY
सैक्टर-72, सा.अ.सि. नगर, पंजाब
SECTOR – 72, S.A.S NAGAR, PUNJAB
फैक्स/ FAX (0172)-2236085
फोन/PHONE: (0172) 2236107, 2296488