भारत सरकार/GOVERNMENT OF INDIA अंतरिक्ष विभाग/DEPARTMENT OF SPACE क्रय यूनिट/PURCHASE UNIT-VI

क्रिय यूनिट/FURCHASE UNIT-VI विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र/VIKRAM SARABHAI SPACE CENTRE

तिरुवनंतपुरम/THIRUVANANTHAPURAM - 695 013

विज्ञा. सं. वीएसएससी/सीएमएसई/विज्ञा./ 1 /2025 दि. 03.04.2025 ADVT. NO. VSSC/CMSE/ADVT/ 1 /2025DT. 03.04.2025

भारत के राष्ट्रपति के लिए तथा उनकी ओर से वरिष्ठ प्रधान, क्रय एवं भंड़ार, विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र (वीएसएससी), तिरुवनंतप्रम निम्नलिखित के लिए अभिरुचि की अभिव्यक्ति आमंत्रित करते हैं:-

For & on behalf of the President of India, the Sr. Head Purchase & Stores, Vikram Sarabhai Space Centre (VSSC), Thiruvananthapuram invites Expression of Interest for the following:-

क्रम सं.	ब्याज की अभिव्यक्ति सं . वर्णन				
Sl. No.	Expression of Interest No.	Description			
01	सीएमएसई/ एम ई एफ ए/ ईओआई/ 2025/01 CMSE/MEFA/EOI/2025/01	"तप्त गलन प्रणाली के माध्यम से प्रीप्रेग की प्राप्ति Prepreg realization through hot melt system"			
	इच्छुक संभावित विक्रेता हमारी संदर्भ संख्या सीएमएसई/ एम ई एफ ए/ ईओआई/ 2025/01 का उद्धरण करते				
	हुए अपनी अभिरुचि की अभिव्यक्ति दिनांक 15/05/2025 (14.00 बजे) या उससे पहले ईओआई में उल्लिखित पते पर प्रस्तुत कर सकते हैं।Interested prospective vendors can furnish their Expression Of Interest quoting our reference No CMSE/MEFA/EOI/2025/01 on or before 15/05/2025 (14.00 hrs) to the address mentioned in the EOI.				
	विस्तृत तकनीकी विनिर्देश और निबंधन एवं शर्तें हमारे वेबसाइट <u>www.isro.gov.in</u> और www.vssc.gov.in				
	पर उपलब्ध हैं।Detailed technical specifications & terms & conditions are available in our website www.isro.gov.in and www.vssc.gov.in .				
	विशेष टिप्पणी/Special Note:- 1) विदेशी विक्रेताओं को निविदा प्रस्तुत करने की अनुमित नहीं है। मेक इन इंड़िया नीति के अनुसार केवल श्रेणी-। और श्रेणी-।। के स्थानीय आपूर्तिकर्ता बोली में भाग लेने के लिए पात्र हैं। विदेशी ओईएम से सीधे/या विदेशी ओईएम की ओर से एजेंटों द्वारा प्रस्तुत कोटेशनों को इस निविदा में भाग लेने की अनुमित नहीं है। Foreign vendors are not permitted to quote. Only Class-I and Class-II Local suppliers as per Make in India Policy are eligible to participate in the bid. Quotations directly from foreign OEM/ or from agents quoting on behalf of foreign OEMs are not allowed to participate in this tender.				
	अभिरुचि की अभिव्यक्ति प्रस्तुत करने की नियत तिथि/Due date for submission of Expression of Interest	िर्मांक 15/05/2025 को 14:00 बर्च सक			

शुद्धिपत्र, यदि कोई हो तो, हमारे वेबसाइट <u>www.vssc.gov.in</u> / <u>www.isro.gov.in</u> में मात्र प्रकाशित किया जाएगा। Corrigendum, if any will be published in our websites : <u>www.vssc.gov.in</u> / <u>www.isro.gov.in</u> only.

हस्ताक्षरित/Sd/-

GOVERNMENT OF INDIA DEPARTMENT OF SPACE, ISRO

VIKRAM SARABHAI SPACE CENTRE COMPOSITES ENTITY

TRIVANDRUM – 695 013, KERALA STATE

EXPRESSION OF INTEREST

Ref:

Prepreg realisation through Hot melt system.

Prepregs are extensively used in realisation of composite launch vehicle and satellite structures. It is proposed to find suitable Indian manufacturers having prepreging technique using Hot melt system.

Technical Requirements:

Hot melt system capable of prepreg realization.

Reinforcements: Glass, Kevlar and Carbon reinforcements

Resin system: Epoxy and Cynate ester

Heritage of supplying materials to aerospace industries.

Table -1 Production capacity (Typical)

Facility	Weaving	Chemical synthesis and formulation of resin	Prepreg through Hotmelt system
Annual capacity	10000 m ²	2 tonnes	10000 m ²

In order to be considered as a potential supplier, interested companies shall submit their EOI with information such as Brochure mentioning the facility details(chemical synthesis and formulation , weaving , Hot melt prpreg system , visual inspection facilities , testing facilities(Mechanical and chemical) , prepreg cold storage facility at -18°C with temperature data recording etc) and other supporting materials relevant to the subject mentioned including production capacity , facility photographs, Reference list of previous deliverables of similar items or categories, Contact information, Expertise etc

A purchase order will be made with the successful vendor selected after technical and commercial evaluation based on a competitive tender for the prepreg realization through hot melt system.

"Expression of interest" with all the above information shall be sent to Purchase & Stores Officer, CMSE Purchase, VSSC, Vattiyoorkavu, Trivandrum – 695 013, quoting Ref.No. within the stipulated time from the date of appearance of this advertisement. VSSC reserves the right to accept or reject all or any such "Expression of interest" without assigning any reasons.