कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

क्रमांकः GEC Dholpur/2026-27/2675 दिनांकः– 29/09/2026

ई–निविदा सूचना संख्या 20/2026–27

Two Bid System

अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर में Mining Engineering Department Lab की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंशनिंग हेतु निर्माता/अधिकृत आपूर्तिकर्ताओं/विक्रताओं से मोहरबंद खुली निविदाएं निर्धारित प्रपत्र में (तकनीकी एवं वित्तीय) दिनांक 24/10/26 को 2:00 PM बजे तक आमंत्रित की जाती है। प्राप्त निविदाओं की तकनीकी निविदाए दिनांक 24/10/26 को प्रातः 4:00 PM बजे खोली जावेगी।

क्र.सं.	लैब सामग्री का विवरण	अनुमानित लागत	बोली प्रतिभूति राशि (रूपये में)	निविदा प्रपत्र शुल्क (रूपये में)	RISL Fee (रूपये में)
1.	Mining Engineering Department Lab की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंशनिंग	90.00 लाख	180000.00	1000.00	1500.00

निविदा से सम्बन्धित सम्पूर्ण विवरण, बोली प्रपत्र एवं विस्तृत शर्ते वेबसाईट http://eproc.rajasthan.gov.in and http://sppp.rajasthan.gov.in (राजस्थान राज्य लोक उपापन पोर्टल) एवं महाविद्यालय की वेबसाईट www.ecd.ac.in पर देखा जा सकता है।

UBN: CDH2627GLOB00030

NIB NO: CDH2627A0032

प्राचार्य
अभियांत्रिकी महाविद्यालय
धौलपुर

प्रतिलिपि :– निम्न को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित हैः–

1. श्रीमान निजी सचिव, कुलपति महोदय, राजस्थान तकनीकी विश्वविद्यालय, कोटा
2. श्रीमान कुलसचिव महोदय, राजस्थान तकनीकी विश्वविद्यालय, कोटा
3. संयुक्त शासन सचिव, तकनीकी शिक्षा विभाग, राजस्थान सरकार
4. आयुक्त, कॉलेज शिक्षा, राजस्थान, जयपुर।
5. कोषाधिकारी/वरिष्ठ लेखाधिकारी कलेक्ट्रेट धौलपुर।
6. संबंधित विभागाधिकारी ....
7. जिला सूचना एवं जनसम्पर्क अधिकारी, धौलपुर।
8. रक्षित पत्रावली।

Milesh Chauhan

TO Dholpur

Scanned with OKEN Scanner

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

क्रमांकः UECDholpur/2026-27/2675 दिनांकः– 29/09/2026

विस्तृत ई–निविदा सूचना –...... /2026–27

अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर में Mining Engineering Department Lab की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिशनिंग हेतु निर्माता/अधिकृत आपूर्तिकर्ताओं/विक्रेताओं से मोहरबंद खुली निविदाएं निर्धारित प्रपत्र में (तकनीकी एवं वित्तीय) दिनांक 24/10/26 को 2:00PM बजे तक आमंत्रित की जाती है। प्राप्त निविदाओं की तकनीकी निविदाए दिनांक 24/10/26 को ~~प्रातः~~ 4:00PM बजे खोली जावेगी।

क्र.सं.	लैब सामग्री का विवरण	अनुमानित लागत	बोली प्रतिभूति राशि (रूपये में)	निविदा प्रपत्र शुल्क (रूपये में)	RISL Fee (रूपये में)
1.	Mining Engineering Department Lab की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिशनिंग	90.00 लाख	180000.00	1000.00	1500.00

निविदा से सम्बन्धित सम्पूर्ण विवरण, बोली प्रपत्र एवं विस्तृत शर्ते विभागीय वेबसाईट http://eproc.rajasthan.gov.in and http://sppp.rajasthan.gov.in (राजस्थान राज्य लोक उपापन पोर्टल) एवं महाविद्यालय की वेबसाईट www.ecd.ac.in पर देखा जा सकता है।

विशेष विवरण–

क्र.सं.	विवरण	दिनांक	समय
1	निविदा जारी करने की दिनांक एवं समय	दि 29/9/26	3:00 PM
2	निविदा प्रपत्र डाउनलोड प्रारंभ करने की दिनांक एवं समय	दि 30/9/26	10:00AM
3	निविदा अपलोड करने की अंतिम दिनांक एवं समय	दि 24/10/26	2:00 PM
4	सामग्री के नमूने जमा करवाने की दिनांक एवं समय	दि 24/10/26	2:00 PM
5	तकनीकी बोली खोले जाने की दिनांक एवं समय	दि 24/10/26	4:00 PM

1. बोली प्रपत्र शुल्क, प्रतिभूति राशि एवं RISL फीस DD के माध्यम से प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय धौलपुर में जमा कराना होगा। बोली प्रपत्र शुल्क, बोली प्रतिभूति/बोली प्रतिभूति घोषणा के बिना प्राप्त बोली पर कोई विचार नहीं किया जावेगा। बोली प्रतिभूति घोषणा के संबंध में वित्त (जी.एफ.एण्ड ए.आर.) विभाग द्वारा जारी परिपत्र दिनांक 23.12.2020 के प्रावधान लागू होंगे।
2. प्राप्त निविदाओं को क्रय समिति द्वारा उपस्थित बोलीदाताओं के समक्ष उपरोक्तानुसार निर्धारित दिनांक व समय पर खोली जायेगी।
3. बोली की वैधता निविदा जमा कराने की दिनांक से 90 दिवस तक मान्य होगी।
4. निविदादाता निविदा भरने से पूर्व निविदा प्रपत्र का सावधानी पूर्वक गहन अध्ययन कर निविदा में वर्णित में अपेक्षित समस्त अर्हताओं एवं दस्तावेजों को स्वयं सत्यापन कर समाधान कर ले कि वह इस बोली हेतु समस्त पात्रताएं पूर्ण करता है। किसी भी स्तर पर गलत सूचनाएं, मिथ्या दस्तावेज आदि पाए जाने पर बोली अस्वीकार कर दी जाएगी।
5. बोली में आंमत्रित दरें अनुमोदित किये जाने की दिनांक से एक वर्ष के लिये विधिमान्य होगी।
6. क्रय की जाने वाली सामग्री के कैटलॉग मय स्पेशिफिकेशन के तकनीकी बोली के साथ प्रस्तुत किये

Milesh Chauhan

जावे जिनका अवलोकन उपापन समिति/तकनीकी समिति द्वारा किया जायेगा।

7. क्रय की जाने वाली सामग्री की सप्लाई एफ.ओ.आर. कार्यालय प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय धौलपुर में करनी होगी।

8. कार्य आदेश जारी करने की दिनांक से 60 दिवस की अवधि के भीतर फर्म द्वारा आईटम सप्लाई, स्थापना एवं कमिशनिंग करना होगा। निर्धारित समयावधि में सामग्री सप्लाई नहीं करने पर नियमानुसार परिसमापित नुकसानी (L.D.) की कटौती की जावेगी।

9. बोली प्रतिभूति/कार्य सम्पादन प्रतिभूति राशि में छूट के लिये आयुक्त, उद्योग विभाग, राजस्थान जयपुर के पास रजिस्ट्रीकृत कुटीर एवं लघु उद्योग विभाग उन मदों के सम्बन्ध में जिसके लिये वें इस रूप में रजिस्ट्रीकृत है, सामान का क्रय राजस्थान के उद्योग के अधिमान नियम 1995 के नियम–8 के अनुसार अपेक्षित कार्यवाही जो वित्त (जीएफ एण्ड एआर) विभाग के आदेश क्रमांक : प1(1)वित्त/सा.नि.लेनि./2007 दिनांक 19.10.2010 परिपत्र संख्या 24/2010 में वर्णित है के अनुसार प्रस्तुत किया जाना अनिवार्य है। अन्यथा बोली बयाना/कार्य सम्पादन प्रतिभूति राशि में छूट देय नहीं होगा।

10. यदि उपापन संस्था परिस्थितियों में परिवर्तन के कारण उपापन की कोई विषयवस्तु उपाप्त नहीं करती है या बोली दस्तावेजों में विनिर्दिष्ट परिमाण से कम उपाप्त करती है तो बोली लगाने वाला बोली दस्तावेजों में अन्यथा उपबंधित के सिवाय, किसी भी दावे या प्रतिकर का हकदार नहीं होगा।

11. अतिरिक्त मदों या अतिरिक्त परिमाणों के लिए पुनरादेश, यदि यह बोली दस्तावेजों में उपबंधित हो, संविदा में दी गयी दरों और शर्तो पर दिये जा सकेंगे यदि मूल आदेश खुली बोली आमंत्रित करने के पश्चात् दिया गया था। प्रदाय या पूर्ण हाने की कालावधि भी आनुपातिक रूप से बढायी जा सकगी। पुनरादेश की सीमाऐं राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शीता नियम, 2013 के नियम 73 के अनुसार होगी।

12. विशेष परिस्थितियों में राज. लोक उपापन में पारदर्शीता नियम 2013 के नियम 74 के अनुसार कार्य Fair,Transparent & equitable manner से विभाजित किया जा सकेगा।

13. इस निविदा पर सामान्य वित्तीय एवं लेखा नियम, राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शिता अधिनियम 2012 एवं राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शिता नियम 2013 के नियम व प्रावधान तथा इनमें समय समय पर किए गए संशोधन लागू/प्रभावी होंगें।

14. निविदा से सम्बन्धित सभी अधिकार विभागाध्यक्ष के पास सुरक्षित रहेगें। किसी भी बोली को स्वीकार या अस्वीकार करने तथा बोली प्रक्रिया को रद्द करने का अधिकार अद्योहस्ताक्षरकर्ता को होगा। निविदा से सम्बन्धित अन्य शर्तें एवं जानकारी कार्यालय से कार्यालय समय में प्राप्त की जा सकती है।

प्राचार्य
अभियांत्रिकी महाविद्यालय
धौलपुर

Milesh Chauhan

Brijesh

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

अपेक्षित दस्तावेज एवं चेक लिस्ट –

Sr.No.	Particulars	Enclosed (Yes/No)	PageNo
1.	D.D. for Bid Fees, Bid Security and RISL Processing Fees		
2.	The bidder shall have Minimum Average Annual Turnover of Rs 45.00 lacs during last three Financial Years i.e. 2023-24, 2024-25 and 2025-26.Net worth shall be positive as per audited accounts of bidder/firm on 31.03.2025. Regarding average annual turnover of last three Financial years Bidders shall submit Auditors Report/CA Certificates along with Bid.		
3.	The Bidder should have satisfactorily completed similar projects (i.e. Development of various academic or industrial Labs) as defined total amounting to 80% as single order or 60% in two orders or40% Three work orders in past 7 years of tender value. The order copies with successful delivery/installation proofs should be attached by the bidder. The order Copies should relevant with Similar projects in institutional projects of central /State Govt. /Govt. Undertakings. **The bidder shall provide & append copies of work order and submit certificates regarding successful completion of above said work.**		
4.	Self attested copy of PAN card.		
5.	Self-attested copy of Goods and Service Tax registration and copy of latest GST return (Not older than four months) filed shall be enclosed.		
6.	Self attested Copy of firm's registration under Proprietorship/ Indian Partnership Act, 1932/ Indian Companies Act, 1956/Societies Registration Act, Cooperative Societies Act along with copy of bye laws be submitted with relevant authority in India or any other Act of State/ Union, as applicable for dealing in the subject matter of procurement.		
7.	If the bidder is MSME, in this regard they shall submit relevant forms, certificates and affidavit for applicability.		
8.	Annexure-A: Compliance with the code of integrity and no Conflict of Interest		
9.	Annexure-B: Declaration by the Bidder regarding Qualifications		
10.	Annexure-C: Grievance Redressal during Procurement Process		
11.	Annexure-D: Additional Conditions of Contract		
12.	Annexure-E: Annual Turnover Statement (duly certified and signed by Chartered Accountant)		
13.	Annexure-F: Statement of Past Work Experience and Performance		
14.	Annexure-G: Declaration regarding acceptance of Terms & Conditions of Bid		
15.	Annexure-H: Manufacturer's Authorization Form (MAF)		
16.	Annexure-I: Bidder's Authorization Certificate		
17.	Annexure-J:Certificate regading Non Black listed		
18.	Annexure-K: Certificate of Conformity/No Deviation		
19.	Annexure-L: UNDERTAKING ON AUTHENTICITY OF EQUIPMENTS		
20.	Annexure-K:Bid Security Declaration in pursuant to the Circular No.प. 2(1)वित्त/जीएण्डटी–एसपीएफसी/2017 दिनांक 23.12.2020 of finance (G&T) department jaipur, Rajasthan		

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

Mining Engineering Department Lab की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंशनिंग हेतु खुली निविदा

Pre-Qualification/Eligibility Criteria:

1. बोलीदाता की फर्म अधिकृत पंजीयन अधिकारी से पंजीकृत एवं यथा आवश्यक संबंधित सामग्री के व्यापार का वैध लाईसेंस होनी चाहिए जिसके संबधं में फर्म का पंजीयन प्रमाण पत्र निविदा के साथ संलग्न प्रस्तुत किया जावें।
2. GST पंजीयन संख्या का प्रमाण पत्र स्वयं द्वारा प्रमाणित प्रति निविदा के संलग्न प्रस्तुत किया जावें।
3. बोली शुल्क एवं बोली प्रतिभूति राशि के D.D. निविदा में प्रस्तुत करने की अन्तिम दिनांक तक कार्यालय में व्यक्तिश अथवा डाक द्वारा प्राप्त हो जाने चाहिये अन्यथा तकनीकी स्तर पर ही निविदा निरस्त कर दी जायेगी ।
4. आयकर विभाग द्वारा जारी पैन नम्बर की प्रमाणित प्रति निविदा के संलग्न प्रस्तुत किया जावें।
5. फर्म का गत 03 वित्तीय वर्षों (वर्ष 2023–24 से 2025–26) का कुल औसत वार्षिक वित्तीय टर्नओवर राशि रूपए 45.00 लाख से कम का नहीं होना चाहिये। वित्तीय टर्न ऑवर के संबंध में सी.ए. द्वारा ऑडिटेड विवरण पत्र /बैंलेंस शीट/सी.ए. सर्टिफिकेट की स्वहस्ताक्षरित प्रति स्केन कर बोली दस्तावेजों के साथ निर्धारित दिनांक तक अपलोड करने होंगे। फर्म की नेट वर्थ पॉजिटिव होनी चाहिए।
6. बोलीदाता द्वारा विगत 7 वर्षों के दौरान समान प्रकृति के कार्य, (i.e., Development of various academic or industrial Labs) के विकास/स्थापना से संबंधित कार्य, सफलतापूर्वक पूर्ण किए गए होने चाहिए, जिनका कुल मूल्य एकल कार्यादेश के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 80%, दो कार्यादेशों के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 60%, अथवा तीन कार्यादेशों के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 40% होना चाहिए। इस संबंध में बोलीदाता द्वारा संबंधित कार्यादेशों (Work Orders) की प्रतियां तथा कार्य के सफलतापूर्वक निष्पादन, आपूर्ति/स्थापना एवं पूर्णता के प्रमाण निविदा के साथ अनिवार्य रूप से संलग्न किए जाने होंगे। प्रस्तुत किए जाने वाले कार्यादेश समान प्रकृति के कार्यों से संबंधित होने चाहिए तथा ऐसे कार्य केंद्र सरकार/राज्य सरकार/सरकारी उपक्रमों (Central/State Government/Government Undertakings) के संस्थागत प्रोजेक्ट्स के अंतर्गत निष्पादित किए गए होने चाहिए।
7. क्रय की जाने वाली सामग्री के नमूने के रूप में सामग्री के कैटलॉग मय स्पेशिफिकेशन के तकनीकी बोली के साथ प्रस्तुत किये जावे। बोलीदाता द्वारा प्रस्तुत कैटलॉग मय स्पेशिफिकेशन बोली में चाहे अनुसार होने चाहिए अन्यथा तकनीकी बोली स्वीकार नहीं की जावेगी। कैटलॉग का अवलोकन उपापन समिति/तकनीकी समिति द्वारा किया जायेगा। बोली में सफल बोलीदाता द्वारा

Blgsts, Milesh chauhan Krishna Brijesh

सामग्री की आपूर्ति के समय नमूनों को उपापन समिति/तकनीकी समिति से अनुमोदित करवाना होगा।

8. नवीनतम जी.एस.टी. रिटर्न/चुकता प्रमाण पत्र संलग्न करना होगा।
9. तकनीकी बोली के साथ बोली के साथ यथा संलग्न प्रपत्र/एनेक्सर ए से के तक प्रमाणित कर प्रस्तुत करने होंगे।
10. बोलीदाता केन्द्र/राज्य के किसी भी राजकीय विभाग/उपक्रम/स्वायत संस्थाए/परियोजनाए/बोर्ड/समिति /आयोग/षिक्षण संस्था/बैंको/आदि के द्वारा ब्लैक लिस्टेड अथवा डि–बार किया हुआ नहीं होना चाहिए। इस हेतु बोलीदाता को नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प पर शपथ पत्र देना होगा। यदि शपथ पत्र गलत पाया जाता है तो उस बोलीदाता की बोली पर विचार नहीं किया जावेगा।
11. बोलीदाता द्वारा वित्तिय बोली /प्राईस बिड को छोडकर शेष बोली दस्तावेजों को बोलीदाता के सम्बन्धित प्रमाण पत्र एवं कागजात के साथ तकनीकी बोली /क्वालिफाईड बिड के साथ प्रस्तुत करना है । वितिय बोली /प्राईस बिड पृथक से वित्तीय बोली प्रपत्र में भरकर अलग लिफाफे में जमा कराना है ।
12. उक्त पात्रता पूरी करने वाले योग्य निविदादाता तकनीकी बोली में (प्री क्वालिफिकेशन से) सफल माने जायेंगे एवं तकनीकी बोली में सफल बोलीदाताओं की ही वित्तीय बोली खोली जायेगी।

दिनांकः **बोलीदाता के हस्ताक्षर मय सील**

Brijesh

Bl gsts,

Milesh Chawla

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

Mining Engineering Department Lab Equipments की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंशनिंग हेतु खुली निविदा

तकनीकी बोली प्रपत्र

क्र.स.	विवरण	बोलीदाता द्वारा की जानेवाली कार्यवाही	संलग्नहै / नहीं (पेज संख्या)
1	बोलीदाता / फर्म / संस्था का नाम	....	
2	बोलीदाता / फर्म / संस्था का पता मय मोबाईल नम्बर / ई–मेल पता	.... मोबाईलनम्बर.. ई–मेल	
3	बिड सूचना क्रमांक व दिनांक	.........../2026–27 दिनांक..................	
4	बिड की अनुमानित लागत	रू. .... / –	
6	बिड प्रस्तुत करने की अन्तिम तिथि व समय	दिनांक .... समयः–...... **पीएम**	
7	तकनीकी बोली खोलने की दिनांक व समय	दिनांक .... समयः– .... **पीएम**	
8	बोली प्रपत्र शुल्क राशि रू 500 / – D.D.	DD No. Date :-	
9	बोली प्रतिभूति राषि (अनुमानित राशि का 2 प्रतिशत)रू............ / –	DD No. Date :-	
10	RISL Fees रू 1500 / – D.D. द्वारा	DD No. Date :-	
11	फर्म का जीएसटी रजिस्ट्रेषन नम्बर (प्रति संलग्न करें)		
12	फर्म का पेन कार्ड नम्बर (प्रति संलग्न करें)		
13	बैक का नाम एवं बैक खाता संख्या मय आईएफएससी कोड	बैक का नाम.......................................खाता संख्या.. आईएफएससी कोड..	
14	गत तीन वर्षो का औसत टर्नऑवर राशि रू 45.00 लाख रू. (वर्ष 2023–24, 2024–25 एवं 2025–26) सी.ए. द्वारा प्रमाणित, (प्रति संलग्न करें मय यूडीएन नं0)	औसत टर्नऑवर... (सीए द्वारा प्रमाणित) (प्रति संलग्न है)	
15	बोलीदाता द्वारा विगत 7 वर्षों के दौरान समान प्रकृति के कार्य, (i.e., Development of	क्रयादेश एवं संतोषजनक कार्य संपादन का प्रमाण पत्र की प्रति संलग्न करें।	

Milesh Chauhan   Brijesh

	various academic or industrial Labs) के विकास/स्थापना से संबंधित कार्य, सफलतापूर्वक पूर्ण किए गए होने चाहिए, जिनका कुल मूल्य एकल कार्यादेश के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 80%, दो कार्यादेशों के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 60%, अथवा तीन कार्यादेशों के मामले में निविदा के मूल्य का न्यूनतम 40% होना चाहिए। इस संबंध में बोलीदाता द्वारा संबंधित कार्यादेशों (Work Orders) की प्रतियां तथा कार्य के सफलतापूर्वक निष्पादन, आपूर्ति/स्थापना एवं पूर्णता के प्रमाण निविदा के साथ अनिवार्य रूप से संलग्न किए जाने होंगे। प्रस्तुत किए जाने वाले कार्यादेश समान प्रकृति के कार्यों से संबंधित होने चाहिए तथा ऐसे कार्य केंद्र सरकार/राज्य सरकार/सरकारी उपक्रमों (Central/State Government /Government Undertakings) के संस्थागत प्रोजेक्ट्स के अंतर्गत निष्पादित किए गए होने चाहिए।		
16	अपेक्षित दस्तावेज एवं चैक लिस्ट के अनुसार सभी एनेक्सर एवं अन्य आवश्यक दस्तावेज।	संलग्न है।	
17	बिड के साथ संलग्न किये गये सभी शर्तो पर शर्ते स्वीकार किये जाने हेतु बोली दाता द्वारा हस्ताक्षर कर दिये गये है।	संलग्न है।	

नोटः—

1. बोलीदाता फर्म पार्टनरशिप फर्म होने की स्थिति पर साझेदारी बिलेख तथा कम्पनी की स्थिति में कम्पनी ऑफ रजिस्ट्रार का प्रमाणित विलेख/दस्तावेज संलग्न करें।
2. फर्म के परिसर/दुकान/कार्यशाला/गोदाम का सही पता जिस का आवश्यकता होने पर उपापन समिति द्वारा निरीक्षण किया जा सके।
3. उपापन समिति/जिला कलक्टर बोली की किसी भी शर्त को किसी भी स्तर पर संशोधन करने/हटाने अथवा् नई शर्त जोड़ने के लिए स्वतंत्र होगा।
4. क्रयादेश जारी करने के दिनांक से 60 दिवस की अवधि के भीतर फर्म द्वारा सामग्री की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंशनिंग करनी होगी। निर्धारित समय तक आपूर्ति नहीं करने पर परिसमापित नुकसानी की नियमानुसार कटौती की जा सकती है।

Milesh chauha

Brijesh

5. मैं/हम, निविदा सूचना एवं इस प्रपत्र में दी गयी सभी शर्तों से सहमत हूं/है। इसके सभी पृष्ठों पर उल्लिखित शर्तो को हमारे द्वारा स्वीकार किये जाने के प्रमाण में मैंने/हमनें हस्ताक्षर किये है। हम राज्य सरकार के उपापन संबंधी अधिनियम/नियम आदेश से आबद्ध होना स्वीकार करते है। यदि मेरे द्वारा प्रस्तुत कोई तथ्य गलत/मिथ्यापूर्ण पाया जाता है तो मैं उसके लिए पूर्ण रूप से जिम्मेदार रहूंगा।

(बोलीदाता के हस्ताक्षर)
मय सील

Brijesh

Nilesh chandra

Kishor

TO Rhp

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

1. बोलीदाता से संबंधित सूचनाएं– (बिड संख्या –..)

Sr.No.	DETAILS			
1	**Name of Bidder**			
2	**Business Category: (pl tick)**	Corporation	Individual	Sole Proprietorship
		Partnership	Limited Liability Partnership	Other, Pl Specify
3	**Registration Number of Firm/Company** *(Also attach relevant certificate)*			
4	**Address of Correspondence**			
5	**Mobile No.**			
6	**GST NO.**			
7	**PAN NO.**			
8	**E-Mail Address**			
9	**BANK DETAILS OF BIDDER**	Banker's name Branch Account type Account number/IFS Code		
10	**Name of Authorised Signatory**			
11	**Moblie No. of Authorised Signatory**			
12	**E-mail ID of Authorised Signatory**			
13	**Whether Bidder is a Manufacturer or Authorised Dealer, if Bidder is a Authorised Dealer then Name of Brand/Brands**			
14	**Any other Details**			
	Name ____________________	**Signature of the Bidder with Seal**		

* Attach separate sheet for details, where required. In case of authorized representative signing this document enclose copy of the authority letter.

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

Mining Engineering Department Lab Equipments के तकनीकी स्पेशिफिकेशन–

S/N	Name of Laboratory	Item List	Qty.	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
A	Mine Surveying Laboratory	DGPS (Differential Global Positioning System) with controller and all the accessories	1	Nos		
		GPS	1	Nos		
		Digital Automatic Level	1	Nos		
		Rodo Meter	1	Nos		
		Prismatic Compass	2	Nos		
		Digital Planimeter	2	Nos		
B	Mineral Processing Laboratory	Jaw Crusher	1	Nos		
		Vibrating table	1	Nos		
		Sieve Shaker	1	Nos		
		Ball Mill	1	Nos		
		Roll Crusher	1	Nos		
		Filter Press Machine	1	Nos		
		Laboratory Pulverizes	1	Nos		
C	Rock Mechanics & Rock Fragmentation Laboratory	Rock Bolt Pull Out Test Apparatus	1	Nos		
		Triaxial Testing Machine	1	Nos		
		Rock cutting machine	1	Nos		
		Slake durability test apparatus	1	Nos		
		Tape extensometers	1	Nos		
D	Mining Geology & Ventilation Laboratory	Ultrasonic Pulse Velocity Meter	1	Nos		
		Digital Anemometer	2	Nos		
		Clinometer with accessories	2	Nos		
		Geological Hammer	2	Nos		
		KATA type Thermometer	1	Nos		
		Pitot Tube Apparatus	1	Nos		
		Polarizing Microscope	4	Nos		
		Visual Monitoring and recording device	2	Nos		
E	Mining Environmental Laboratory	Mining Model and Information display unit	1	Nos		
		Safety equipment's	1	Lot		
		Field equipment's	1	Lot		
		High Precession Gases Analysis System, Dust matter and weather station	1	Nos		
		Smart multi-connectivity radio device for high precession Gases Analysis system	1	Nos		

Nilesh chauha   [signature]   Blgsts,   Brijesh   [signature] TORhp

(A) Mine Surveying Laboratory

S/N	Name of the Item	Qty	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
1.	DGPS (Differential Global Positioning System) with controller and all the accessories	1	Nos		
2.	GPS	1	Nos		
3.	Digital Automatic Level	1	Nos		
4.	Rodo Meter	1	Nos		
5.	Prismatic Compass	2	Nos		
6.	Digital Planimeter	2	Nos		

Technical Specifications

Item No: 1 DGPS (Differential Global Positioning System) with controller and all the accessories)			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
	General Features		
1.	Channels	1500 or more	
2.	GPS	L1, L1C, L2C, L2P, L5	
3.	GLONASS	L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, etc.	
4.	BDS	BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, etc	
5.	MSS L-Band	BDS-PPP	
6.	QZSS	L1, L2C, etc	
7.	Positioning output rate	1 Hz ~ 20 Hz	
8.	Initialization time	< 10s or better	
9.	Initialization reliability	> 99 % or better	
	Positioning Precision		
10.	Code differential GNSS positioning	Horizontal: 0.25m + 1 ppm RMS Vertical: 0.50m + 1 ppm RMS	
11.	GNSS Static	Horizontal: 2.5mm + 0.5 ppm RMS Vertical: 5 mm + 0.5 ppm RMS	
12.	Real-time kinematic (Baseline<30km)	Horizontal: 8 mm + 1 ppm RMS Vertical: 15 mm + 1 ppm RMS	
13.	SBAS positioning	Typically< 5m 3DRMS	
14.	RTK initialization time	2 ~ 8s	
15.	IMU tilt angle	0° ~ 60°	
	Hardware Performance		
16.	Material	Aluminium alloy or better	
17.	Operating temperature	-45°C ~ +75°C	
18.	Storage Temperature	-50°C ~ +80°C	
19.	Protection	IP68 standard, Waterproof/ dustproof	
20.	Power supply	6-28VDC, overvoltage protection	
21.	Battery	Inbuilt 7 V 6800 mAh rechargeable or better	
22.	Battery Type	Li-ion Battery	
23.	Battery Life	10 h or better	

	Communication		
24.	Interface	5-PIN LEMO external power port + RS232 Type-C (charge, OTG to USB disk, data transfer with PC, ethernet), 1 x UHF antenna TNC interface.	
25.	Interface UHF	2W radio, receive and transmit, radio router and radio repeater	
26.	Frequency range	410 – 450 MHz	
27.	Communication Protocol	Farlink, Trimtalk 450s, south, HUACE, Hi-target, Satel, etc	
28.	Communication range	Minimum 5 km with Farlink protocol, etc	
29.	Bluetooth	Bluetooth 3.0/4.1 standard, Bluetooth 2.1 + EDR	
30.	Modem	802.11 b/g standard	
31.	Storage	Minimum 4 GB SSD or more	
32.	USB storage support	External Yes	
33.	Data Transmission	Plug and play mode of USB data transmission support FTP/HTTP data download	
34.	Data Format	Static data format: STH, Rinex2.01, Rinex3.02 and etc. Differential Format: RTCM 2.3, RTCM 3.0, RTCM 3.1, RTCM 3.2 GPS output data format: NMEA 0183, PJK plane coordinate, South Binary code. Network mode: VRS, FKP, MAC, fully support NTRIP protocol	
35.	Sensors Support	Electronic Bulb, IMU, Thermometer	
36.	Operating System	Linux	
37.	Indicators	5 LED indicators (satellite, charging, Power, Datalink, Bluetooth) or more	

	Item No: 2 GPS (Global Positioning System)		
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Display Size	5.6 cm (diag.)	
2.	Display Type	Transflective, Monochrome	
3.	Battery	2x AA batteries	
4.	Battery life	20 Hrs	
5.	Waterproof	Yes with IPx7	
6.	Receiver	High-sensitivity	
7.	Interface	USB	
8.	Base Map support	Yes	
9.	Waypoints/favourites/locations supported	1000	
10.	Routes supported	50	
11.	Track Log	10,000 points, 100 saved tracks	
12.	Other Features	Geocaching, Fish calendar, sun/moon information, area calculator, etc	

Item No: 3 Digital Automatic Level			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Standard Deviation for 1 km double run levelling	1.0 mm	
2.	Image	Erect	
3.	Magnification	32x	
4.	Object Aperture	38mm	
5.	Field of View	1" 20'	
6.	Minimum Focus	0.5m	
7.	Multiplication Constant	100	
8.	Additive Constant	0	
9.	Compensator Range	± 15'	
10.	Compensator Setting accuracy	± 0.6	
11.	Sensitivity of Bubble	10' /2mm	
12.	Horizontal Circle Reading	1° or 1gon	
13.	Accessories	Auto Level, tripod, Levelling Staff	

Item No: 4 Rodo meter			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Single unit Measuring Wheel	
2.	Operating Type	Mechanical	
3.	Display Type	Analog	
4.	Foldable	Yes	
5.	Minimum Distance Measured	1,000 – 8,000 M	
6.	Measuring Unit	Meter	
7.	Material	Aluminium & Plastic	
8.	Wheel Material	Aluminium	
9.	Wheel Diameter	300 mm or more	
10.	Slip Resistant Grip	Yes	
11.	Telescopic handle	Yes 3 Section	
12.	Slide Lock	Yes	

Item No: 5 Prismatic Compass			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Outer Diameter of compass	100 mm or higher	
2.	Material	Gun metal body or better	
3.	Ring material	Aluminium or better	

Milesh chauhan

4.	Niddle material	Cobalt Steel or better	
5.	Niddle magnetization	Highly magnetised	
6.	Red and green Shade Filter	Yes	
7.	Reflection mirror fitted on site packed in plastic case	Yes	
8.	Aluminium stand	Yes	
9.	Water proof coating on aluminium stand	Yes	
10.	Stand height	Minimum 5 feet or higher	

Item No: 6 **Digital Planimeter**			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Type	Roller type with computing function	
2.	Display	Liquid crystal, 8-digit feature	
3.	Symbol support	10 or more	
4.	Symbol brief	Batt-E, SCALE Memo, Hold cm2, m2, km2, in2, ft2, acre etc.	
5.	Converting function	Unit and Scale value	
6.	Accumulated Measuring Value	Maximum 10m2(Scale 1:1)	
7.	Measuring Range	Maximum vertical width: 325mm Horizontal roller rotating length: 30m	
8.	Accuracy	Within +/-0.2% (Within +/-2/1000 pluses)	
9.	Power supply	Built-in rechargeable battery	
10.	Operating duration	Minimum 24 hours of continuous operation	
11.	Accessories	AC Adapter and carrying Case	

(B) Mineral Processing Laboratory

S/N	Name of the Item	Qty	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
1.	Jaw Crusher	1	Nos		
2.	Vibrating table	1	Nos		
3.	Sieve Shaker	1	Nos		
4.	Ball Mill	1	Nos		
5.	Roll Crusher	1	Nos		
6.	Filter Press Machine	1	Nos		
7.	Laboratory Pulverizes	1	Nos		

Technical Specifications

Item No: 1 Jaw Crusher			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Electric jaw crusher	
2.	Application	aggregates, ores, minerals, coal, etc.	
3.	Material	Mild Steel or power coated Iron	
4.	Automation Grade	Semi-Automatic / Automatic	
5.	Motor Type	AC motor / DC motor	
6.	Input voltage	200-240V	
7.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
8.	Capacity	10 Kg or more per hour	
9.	Jaw size	2 " to 4 " or 4 " to 6 "	
10.	Input particle size	Minimum 25 mm or 60 mm	
11.	Output particle size	0 to 5mm or 0 to 10 / 20 mm	
12.	Motor Phase	Single Phase	
13.	Motor capacity	2 HP or more	
14.	Features	Safety Guard or Cover to Prevent Accidental Contact with Moving Parts	

Item No: 2 Vibrating Table			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Size	600 mm x 600 mm (24" x 24") approx	
2.	Type	Electric Vibrating Table	
3.	Application	separation of fine mineral particles	
4.	Material	Power coated Iron	
5.	Automation Grade	Semi-Automatic / Automatic	
6.	Motor Type	AC motor / DC motor	

7.	Input voltage	200-240V	
8.	Motor Phase	Single Phase	
9.	Motor capacity	1 HP or more	
10.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
11.	Vibrating range	2 mm or more	
12.	Vibrations per minutes	Minimum 1000 vibrations /min	
13.	Weight/capacity	30-50 Kg	

Item No: 3 Sieve Shaker			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Type	Electric sieve shaker	
2.	Application	separation, fractioning, particle size determination	
3.	Movement Type	Vibrating	
4.	Power supply	AC supply	
5.	Input Voltage	200-240V	
6.	Input Voltage Frequency	50/ 60 Hz	
7.	Motor Type	Single Phase	
8.	Sieves Capacity	5 or more	
9.	Orbital diameter	300 mm	
10.	Material	Mild Steel or powder coated Iron	
11.	Min. height of sieve stack	330 mm (13 inches) or more	
12.	Time Setting Range	5 -10 minutes	
13.	Particle Types	Soil, sand, etc.	
14.	Minimum supplied sieves	5 or more	

Item No: 4 Ball Mill			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Size	1000 x 500 mm	
2.	Material	Mild Steel or powder coated Iron	
3.	Motor Phase	Single Phase	
4.	Motor capacity	0.5 HP or more	
5.	Input voltage	200-240	
6.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
7.	Power consumption	0.5 HP or more	
8.	Revolutions	20 per minutes or more	
9.	Capacity	5-10 Kg	
10.	Applications	Iron Oxide, lump cores, sinter etc	
11.	Type of testing machine	Abrasions rate of sample	

Item No: 5 Roll Crusher			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Disc Size	4 inches x 8 inches	
2.	Disc Diameter	100 mm to 200 mm	
3.	Material	MS or Power coated Iron	
4.	Automation Grade	Semi-Automatic	
5.	Motor Phase	Three Phase	
6.	Motor capacity	3 HP or more	
7.	Input voltage	400-440	
8.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
9.	Feed size	10 mm	
10.	Discharge size	2 mm or better	
11.	Application	Ores, Minerals, coal, etc	
12.	Capacity	100 kg /hour or more	
13.	Driven Type	Adjustable	

Item No: 6 Filter Press Machine			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Minimum Number of plates	10 or more	
2.	Flow rate	3000-4000 m^3/hr	
3.	Automation Grade	Semi-Automatic	
4.	Material	MS or Power coated Iron	
5.	Motor Phase	Single or Three Phase	
6.	Motor capacity	2 HP or more	
7.	Input voltage	200-240V / 400-440	
8.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
9.	Size	10 inches or more	
10.	Cake holding capacity	20 Liters or more	
11.	Tightening mechanism	Manual/ Hydraulic	
12.	Filtration area	1.5 m2 or more	

Item No: 7 Laboratory Pulverizes			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Electric Laboratory Pulveriser	
2.	Application	Grinding Fine mesh samples	
3.	Material	Mild Steel or power coated Iron	
4.	Automation Grade	Semi-Automatic / Automatic	
5.	Motor Type	AC motor / DC motor	
6.	Input voltage	380-440V	
7.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	

Nilesh Chauhan Blgs. Brajesh

8.	Capacity	50Kg per hour	
9.	Motor Phase	Three phase	
10.	Motor capacity	2 HP or more	
11.	Disc Diameter	7 inches (175mm) or more	
12.	Minimum Feed Size	4 mm or more	
13.	Rotations per minutes	1400 RPM	
14.	Output size	75 – 100 mesh	

(C) Rock Mechanics & Rock Fragmentation Laboratory

S/N	Name of the Item	Qty	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
1.	Rock Bolt Pull Out Test Apparatus	1	Nos		
2.	Triaxial Testing Machine	1	Nos		
3.	Rock cutting machine	1	Nos		
4.	Slake durability test apparatus	1	Nos		
5.	Tape extensometers	1	Nos		

Technical Specifications

Item No: 1 Rock Bolt Pull Out Test Apparatus			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Rock Bolt Pull Out Testing apparatus	
2.	Application	Measurement of the short-term strength and holding capacity of installed rock bolts	
3.	Capacity	30 Tons or more	
4.	20 feet horse	Yes, Included	
5.	Pressure gauge	Yes, Included	
6.	Female Connectors	Yes, Included	
7.	Hollow Plunger Cylinder	Yes, Included	
8.	Cylinder Lift	Minimum 100 mm or higher	
9.	Hydraulic coupler	Yes, Included	
10.	Hydraulic Hose Pipe	6 meter or higher	
11.	Glycerine Pressure Gauge	Yes, Included	
12.	Tile Bar ROD	Yes, Included	
13.	M-16 Coupler	Yes, Included	
14.	M-20 Coupler	Yes, Included	
15.	M-24 Coupler	Yes, Included	

Item No: 2 Triaxial Testing Machine			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Electrical Triaxial Testing machine	
2.	Application	Evaluation of mechanical properties of	

		rock/soil	
3.	Material	MS or Power coated Iron	
4.	Automation Grade	Automatic	
5.	Specimen size	38 mm dia x 76 mm dia	
6.	Input voltage	200-240V	
7.	Fluid pressure	10 kg/cm sq.	
8.	Loading Frame	10KN	
9.	Dial Guage	0.01 mm x 25 mm travel	

Item No: 3 Rock Cutting Machine			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Electric rock cutting machine	
2.	Application	Rock, stone cutting machine	
3.	Material	Mild Steel or power coated Iron	
4.	Standing type	Floor Standing	
5.	Automation Grade	Semi-Automatic / Automatic	
6.	Motor Type	AC motor / DC motor	
7.	Input voltage	200-240V	
8.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
9.	Water Tank	20 Ltr. Water tank or more	
10.	Diamond impregnated wheel diameter	450mm	
11.	Cutting Dept	150 mm	
12.	Motor Phase	Three Phase	
13.	Motor capacity	2 HP or more	
14.	Water Pump	Yes Included	
15.	Cross Slide	XY axis	
16.	Motorised Feed	Yes Included	

Item No: 4 Slake durability test apparatus			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Type	Slake durability test apparatus	
2.	Material	Mild Steel or power coated Iron	
3.	Rotations per minute	20 or more	
4.	Automation Grade	Semi-Automatic / Automatic	
5.	Motor Type	AC motor / DC motor	
6.	Input voltage	200-240V	
7.	Input Voltage Frequency	50Hz / 60 Hz	
8.	Number of test drums	2 or more	
9.	Diameter of drum	140 mm	
10.	Unobstructed length	100 mm	
11.	Motor Phase	Single Phase	
12.	Motor capacity	2 HP or more	
13.	Unobstructed clearance below	40 mm	

	the test drum		
14.	Each Water through	20 mm below the axis of rotation of drum or better	

Item No: 5 Tape Extensometer			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Measuring Range	30 m or better	
2.	Display	Digital /Dial	
3.	Least Count	±0.02mm	
4.	Accuracy	±0.01mm	
5.	Dimension	Dimension Instrument case 26" x 10" x 10"	
6.	Measuring Tape	Stainless Steel	
7.	M10 threaded stem	Yes included	
8.	Groutable anchor	100 mm included	
9.	Groutable anchor	250 mm included	
10.	Borehole anchor	Yes included	
11.	Eye bolts	Yes included	
12.	Accessories	Carrying case, Calibration frame	
13.	Water Proof and dust proof	IP67	
14.	Resolution	0.2 mm	
15.	Accuracy	0.02 mm	

(D) Mining Geology Laboratory

S/N	Name of the Item	Qty	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
1.	Ultrasonic Pulse Velocity Meter	1	Nos		
2.	Digital Anemometer	2	Nos		
3.	Clinometer with accessories	2	Nos		
4.	Geological Hammer	2	Nos		
5.	KATA type thermometer	1	Nos		
6.	Pitot tube Apparatus	1	Nos		
7.	Polarizing Microscope	4	Nos		
8.	Visual Monitoring and recording device	2	Nos		

Technical Specifications

Item No: 1 Ultrasonic Pulse Velocity Meter			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
ACQUISITION			
1.	Sensor type	Ultrasound/Piezoelectric	

2.	Temporal resolution	0.1 µs	
3.	Measuring range	> 5000 µs	
4.	Bandwidth	20-80 kHz	
5.	Amplifier gain	50dB	
6.	Minimum trigger level	145mV	
		GENERAL	
7.	Screen	Monochrome graphic OLED (128×64 pixels)	
8.	Storable measurements	250	
9.	Data format	.csv; .txt	
10.	Power supply	3.7VDC, 1800mAh internal Li-Ion battery pack	
11.	Absorption at rest	200 mA	
12.	Absorption at steady state	340 mA	
13.	Charging time	2 hours	
14.	Average operating life	6 hours	
15.	Environmental conditions	From -20 to 80°C	
16.	Data interface	micro-USB	
17.	Accessories	Main Unit, Transmitter and receiver Transducers, Connection cable, carrying suitcase.	
18.	Additional accessories	Calibration sample, coupling gel, power and data transfer cables.	

	Item No:2 **Digital Anemometer**		
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Display	LCD (Liquid Crystal Dsiaply)	
2.	Design	Low Friction Ball bearing design resulting in accuracy at both high and low velocities	
3.	Measurement m/s (meter per second)	0.4-30.0 m/s	
4.	Measurement Km/h (Kilometres per hour)	1.4-108.0 Km/h	
5.	Measurement ft/min (feet per minute)	80-5910 ft/min	
6.	Measurement knots (nautical miles per hour).	0.8-58.3 knots	
7.	Operating temperature	0°C to 50°C (32°F to 122 °C)	
8.	Operating Humidity	Less than 80 % RH	
9.	Air velocity structure	Conventional Twisted vane arms and low friction ball-bearing design	
10.	Usage applications	Air conditioning, heating systems, measurement of air velocity, wind speed	
11.	Data Hold support	Yes	
12.	Accuracy 0.1 m/s	± (2% +0.2 m/s)	

13.	Accuracy 0.1 Km/h	± (2% +0.8 Km/h)	
14.	Accuracy 10ft /min	± (2% +0.4 Knots)	
15.	Accuracy 0.1 knots	± (2% +40 ft/min)	

Item No: 3 **Clinometer with accessories**			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Type	Digital Clinometer/Inclinometer	
2.	Measurement	Precise tilts in degrees, percentage or millimetre. Meters	
3.	Material	Aluminium or better	
4.	Direction arrows and audible signals	0° to 90°	
5.	Length	120 cm or more	
6.	Measurement range	0° ~ 360°	
7.	Electronic measurement accuracy 0°/90°	± 0.2°	
8.	Measurement accuracy, vials	0.057° = ± 1 mm/m	
9.	Unit of measurement	°, %, mm/m	
10.	Operating duration, inclination measurement	90h or better	
11.	Accessories	Protection bag, AA batteries	
12.	Operating Temperature	0° + 50°C	
13.	Protection	IP54 (dust and splash proof)	

Item No: 4 **Geological Hammer**			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Head Weight	450 g	
2.	Type Of Hammer	Soft Faced Hammer	
3.	Handle Material	Fibreglass handle	
4.	Feature	Fine Finished, Strong Construction	
5.	Material	Stainless Steel	
6.	Overall Length	14 Inches	
7.	Length	11 inches	

Item No: 5 KATA type Thermometer			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Colour	Yellow	
2.	Material	Glass	
3.	Accuracy	99 % or better	
4.	Usage	Measurement of ventilation	
5.	Temperature range	0°F to 90°F	
6.	Alcohol Based Thermometer	Yes	

Item No: 6 Pitot Tube Apparatus			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Flow control valve	Yes	
2.	U tube manometer	Yes	
3.	Sump tank	Yes	
4.	Centrifugal pump	Yes	
5.	Electricity Supply	200-230V Ac	
6.	Frequency	50 Hz	
7.	Material	Copper/SS	
8.	Fitted with Vernier scale	Yes	
9.	Test section material	Acrylic	
10.	Pipe Diameter	1 inch	
11.	FHP pump for water circulation	Yes	
12.	Electronic stop watch	Yes	
13.	Sump tank capacity	30 Litre. or more	
14.	Control Panel	ON/Off switch, mains indicator, etc	
15.	Apparatus tank	SS/MS, etc	

Item No: 7 Polarizing Microscope			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
1.	Hinged Body	Yes	
2.	Polarizing Microscope	Yes	
3.	Inclinable degree	90° or better	
4.	Bertrand Lens	Yes	
5.	Sliding analyser	¼ Wave & full wave compensator	
6.	Ball bearing mounted	Yes	

7.	Rotatable stage divided	0° - 360°	
8.	Vernier adjustable condenser	Yes, N.A. 1.25	
9.	Objectives	P5x, P10x, P40x/45x	
10.	Eye-piece	5x (Cross), 10x (ocular), etc	
11.	Plano Concave reflector	Replaced by sub-stage LED Lamp	

Item No: 8 Visual Monitoring and Recording Device			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
	Monitoring parameters		
1.	Sensor capacity	Visual Monitoring and Recording Device should have 10MP CMOS Sensor	
2.	Sensor type	CMOS	
3.	Photo resolution	40M	
4.	Video resolution	2160P/30fps, 1440P/30fps, 1080P/30 fps, 1280 × 720/30 fps	
5.	FOV	Horizontal: 120°, Vertical:70°, Diagonal: 140°	
6.	Night vision	Infrared range up to 09 meter or better	
7.	Video Format	H.264, H.265, MP4	
8.	Audio Format	WAV/AAC/Mp3	
9.	Photo format	JPEG	
	Recorder		
10.	Recoding type	One button recording start/stop	
11.	Brust Mode	15 Picture in Single Click	
12.	Snap shot	Capture photo during recording	
13.	Audio	High quality inbuilt microphone	
14.	Recording 'ON' indicator	Visual & audio indicator	
15.	Recording duration	Wide 8 Hours which HD resolution or better	
16.	Storage capacity	32/64/128GB/512GB	
17.	GPS	Supported	
	Inbuilt audio video player cum image review		
18.	Display	2-inch TFT LCD high resolution colour display	
19.	Audio/video playback	Yes	
20.	User language interface	English	
21.	Charging	Visual indicator	
22.	Low light capability	< 1 LUX	
23.	Weight	<=200 grams	
24.	Pre Record	30Sec	
25.	Post Record	10min	
26.	Video format	Mp4/MOV	
	Battery		
27.	Battery type	Built in Lithium-ion 3600MAh or more	
28.	Charging time	4 hours	
29.	Battery Life	8-9 hours	
30.	Battery level	Visual indicator	

Milesh chauhan [signatures] TO

Product Feature			
31.	Video transfer	USB2.0	
32.	Video output	Mini USB	
33.	Recoding angle	Wide angle 110 or above	
34.	Clip	High-quality metal clip with 36CP rotation	
35.	Storage temperature	-20 °C to 55 °C	
36.	Working temperature	-20 °C to 55 °C	
37.	Police id	Unique id for Officer	
38.	Device id	Unique id for identification	
39.	Water proof	IP67	
40.	Visual Monitoring and Recording Device mounting facility	Clip/pocket/shoulder	
41.	Authorization	Bid Specific OEM authorization is must for the technical Bid qualification.	
42.	Wi-Fi	Built-in 802.11 b/g/n protocol,2.4GHz	
43.	4G Network	Supported (Nano SIM)	
44.	Password protected	Supported	

(E) Mining Environmental Laboratory

S/N	Name of the Item	Qty	Unit	Make Trade/Make Brand/Model	Compliance Yes/No
1.	Mining Model and Information display unit	1	Nos		
2.	Safety equipment's	1	Lot		
3.	Field equipment's	1	Lot		
4.	High Precession Gases Analysis System, Dust matter and weather station	1	Nos		
5.	Smart multi-connectivity radio device for high precession Gases Analysis system	1	Nos		

Technical Specifications

Item No: 1 Mining Model and information display unit		
S/N	**Item Description**	**Compliance Yes/No**
	DTD Cabinet (Qty:01 Nos)	
1.	Wall Mounted Lockable Enclosure to house device, Wireless Keyboard & Mouse (all supplied along with cabinet); Cabinet should be made of powder-coated CRCA Steel Sheet of minimum 1.2mm thickness and should have a secure locking mechanism.	
	Information display unit (Qty:01 Nos)	
2.	Pixels 2 MP or better	
3.	Zoom 12x Optical or higher	
4.	Resolution 1080p@30 fps or better	
5.	Coverage Area A4	
6.	Focus Automatic & Manual	

7.	White Balance Automatic & Manual	
8.	LED Lights 2 or more	
9.	Camera Head Rotation 180 Degrees Horizontal, 180 Degrees Vertical	
10.	Touch Keys Zoom in/out, LED, Auto Focus	
11.	Certification Quoted Model of Visualizer should have valid BIS, OEM's manufacturing facility should be in India	
12.	Display Diagonal Size 65" or higher	
13.	Resolution 4K UHD or higher	
14.	Brightness 450 nits or higher	
15.	CPU Octa-Core or better	
16.	Memory (RAM) 8GB or higher	
17.	Storage (ROM) 64 GB or higher	
18.	OS Android 14.0 or better	
19.	Panel life 50,000 hrs or higher	
20.	Touch Glass 3 mm tempered glass or better	
21.	Touch points 20 or higher	
22.	Touch response time 8 ms or better	
23.	Connectivity - Minimum Ports USB 3.0 Type A - 2, USB Type C - 1, HDMI In - 2, – 1,	
24.	Additional Features Smart Eye Protection, Anti-glare coating	
25.	Speakers 20 Watt x 2 speakers or better	
26.	Wi-fi Wi-fi 5 (2.4 & 5Ghz) or better	
27.	Bluetooth version 5.0 or higher	
28.	Whiteboard Interactive Software (Android) Features · Multi-touch writing (multiple users simultaneously) · Pen, marker, highlighter tools · Adjustable pen thickness and colors · Eraser (finger, pen-end, or tool-based) · Lasso/select tool to move or resize content · Geometrical Tools	
29.	Wireless screen sharing Share/mirror the content of an external device wirelessly on the interactive panel	
30.	Magnetic pen holder Magnetic pen holder for two pens	
31.	Certifications Bidder to submit valid BIS for the Display and as per BIS, OEMs manufacturing facilities should be in India in their own name. BIS Should be at least 3 years old and quoted model should be included in same BIS number before publishing of this bid. OEM should have a factory license for a manufacturing facility in India valid for the last 5 years in the name of the OEM.	
32.	Camera Resolution 4k@30fps or better	
33.	Camera Sensor 8 Mega Pixel CMOS Sensor or better	
34.	Zoom 5x or higher	
35.	Field of View 120 degrees or better	
36.	Minimal Illumination 0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)	
37.	Shutter 1/30s ~ 1/10000s or better	
38.	White Balance Auto, Indoor, Outdoor, One Push, Manual	
39.	Camera bracket with damper	
40.	Backlight Compensation Should support Backlight Compensation	
41.	Digital Noise Reduction 2D & 3D Digital Noise Reduction	
42.	HDR Should Support High Dynamic Range	
43.	Preset Should have 3 Presets on Remote control	

Milesh chauhan Bligsh, Brijesh

44.	Resolution Should support 4K Ultra HD with super resolution up to 4K@30fps/25fps encoding output, and down compatible with 1080p,720p.	
45.	Video Output Should support USB 3.0 Video output suitable for software based video conference	
46.	Auto Focus Lens Should be Complete customizable auto focus non-distortion lens, view angle up to 120°, should support EPTZ.	
47.	Built in Microphone Should available Built in beamforming microphone array with noise suspension and automatic gain algorithm with audio pickup distance up to 4 meters or better	
48.	AI Powered Tracking Should support Person Tracking, Auto framing with advance AI tracking Method	
49.	Remote control All the parameters of the camera should be remote controlled using IR remote control	
50.	Interface 1x USB 3.0 Type C or more	
51.	Input Voltage 5V (USB power supply)	
52.	Certifications Bidder to submit valid BIS for Video Conferencing Camera	
53.	Certification: BIS, CE, RoHS, FCC and BIS certification of Visual Presenter, Display and Video Conference Camera required for the last 3 years with the manufacturing facility in India. Quoted model should be included in the BIS license before the Bid submission and should be verifiable online from BIS website. Display, Camera and DTD Cabinet Visualizer from the same OEM for Better integration	
54.	The bid specific OEM authorization is must attached for the technical bid qualification.	

	Mining Models (Qty:01 Lot.)		
1.	Road Header Tunnelling in Scale 1:50	1 Nos	
2.	Underground Mining dumper in Scale 1:50	1 Nos	
3.	Underground wheel Loader in Scale 1:50	1 Nos	
4.	Underground Articular Dump Truck in Scale 1:50	1 Nos	
5.	Underground Truck with lights in Scale 1:50	1 Nos	
6.	Underground Electric Wheel Loader in Scale 1:50	1 Nos	
7.	Underground Drill Rig in Scale 1:50	1 Nos	
8.	Underground Mining Loader in Scale 1:50	1 Nos	
9.	Other Types of Mining Models	2 Nos.	

Item No: 2 Safety Equipment's			
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Material	HDPE/Nylon/Polyester or equivalent	
2.	Usage	Safety purpose	
3.	Gloves pair	2 Nos	

4.	Safety Jacket	2 Nos	
5.	Safety Helmet with Torch	2 Nos	
6.	Safety Transparent Googles	2 Nos	
	GAS MASK (Qty: 02 Nos)		
1.	Working Pressure	Normal Atmospheric pressure	
2.	Operating Temperature	-10°C to 50°C	
3.	Equipment Type	Personal safety respirator	
4.	Usage & Application	Personal protection against hazardous gases, smoke, and air borne contaminants	
5.	Flow rate	minimum 40L/min	
6.	Application areas	Industrial safety, chemical plants, emergency rescue, fire-fighting	
7.	Material	High-grade silicone rubber and polycarbonate lens	
8.	Control System	Breathing resistance valve	
9.	Drive type	strap mounted	
10.	Mounting Type	Head harness	
11.	Other Features	Anti-fog visor, secure fit, lightweight, reusable mask frame, etc.	
	Self-Contained self-rescuer (Qty: 01 Nos)		
1.	Drive Type	Belt worn	
2.	nominal duration	30 minutes or more	
3.	weight	2.5 Kg or less	
4.	Light weight	Yes	
5.	Design	easy to carry and use	
6.	Moisture Indicator	Yes	
7.	Quick starter system support	Yes	

	Item No: 3 **Field Equipment's**		
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
1.	Material	HDPE/Nylon/Polyester or equivalent	
2.	Usage	Safety purpose	
3.	Caution banner	4 Nos	
4.	Danger banner	4 Nos	
5.	Safety Cones	10 Nos	
6.	Nylon Rope	2 Nos	
7.	Eyes Protection googles	2 Nos	
8.	Ear muffs	2 Nos	
9.	Respiratory Protection mask	2 Nos.	
	Mining Safety Lamp and Magnet un-locker (Qty: 02 Nos)		
1.	Gas Testing Flame Safety Lamp	Yes	
2.	Sharp detection of methane gas	Yes	
3.	Oxygen Shortage detection	Yes	
4.	Presence of Carbon-di-Oxide Gas	Yes	
5.	Magnetically unlocked feature	Yes	

Item No: 4 High Precession Gases Analysis System, Particle matter and weather station			
S/N	Item Description		Compliance Yes/No
	4-A. High-precision multi gas detector		
1.	Number of Gases	4 Gas or more	
2.	Gases Monitored	H2S, O2, LEL, CO	
3.	Detector Type	Portable	
4.	Sampling Method	Diffusion	
5.	Display type	LCD or better	
6.	Certification	ATEX or equivalent or better	
		Bid Specific OEM authorization certificate is must for the technical Bid qualification.	
7.	Data Logging	Yes	
8.	Alarm Indication	Audible, Vibration, Visual	
9.	Ingress protection	IP66 or better	
10.	Accuracy	≤±5% F.S. or better	
11.	Response Time	≤30s or better	
12.	Indication	LCD displays real-time and system status LED, audio and vibration alert for gas leakage, fault, and I	
13.	Sensor	Plug-in electrochemical sensor	
14.	Alarm Type	Low & high alarm, multiple gas alarm, sensor alarm, battery low alarm, prompt tone, automatic studio	
15.	Woking environment	-20°C ~ 50°C, <95%RH (no dew) or better	
16.	Power source	DC3.7V Li-ion battery, 1800mAH or better	
17.	Charging Time	6h-8h or better	
18.	Working Time	≥ 8h continuously (without alarming) or better	
19.	Resolution	0.1% VOL (02), 1ppm (CO), 0.1ppm (H2S), 1 % LEL (EX)	
20.	Self-checking function	Self-checking battery power, display, sensor, hardware failure	
21.	Gas sensor Life	2 years or more	
22.	Explosion-proof grade	Ex ib IIC T4 Gb or better	
	4-B. Wireless Enabled Weather Station (Qty: 01 Nos)		
	Wind Speed		
1.	Range 0.1m/s to 60m/s		
2.	Accuracy ± 3% to 40 m/s, ± 5% to 60m/s		
3.	Resolution m/s 0.01		
4.	Starting Speed 0.01 m/s		
5.	Sampling Rate 1Hz		
6.	Unit m/s, Km/hr, mph, kts, ft/min		
	Wind Direction		
7.	Range 0-359°		
8.	Accuracy: ±3° to 40 m/s; ±5° above 40 and minimum 60m/s		

9.	Sampling Rate: 1 Hz	
10.	Resolution: 1°	
11.	Starting Threshold: 0.05m/s	
12.	Units: Degrees	
	Precipitation	
13.	Measurement Type: Optical	
14.	Range 0 to >300 mm/hr	
15.	Precipitation Resolution 0.08 mm	
16.	Repeatability: 3%	
17.	Unit mm/hr, mm/total, mm/24hr, in/hr, in/total, in/24hr	
18.	Heating: Yes	
	Output	
19.	Output rate: 1/s, 1/min, 1/hr	
20.	Digital Communication mode: serial RS232 RS422, RS485, SDI-12, NMEA, MODBUS, ASCI	
21.	Analog output: Available via separate optional device	
	Power	
22.	Power supply: 5 to 30 VDC	
23.	Power (nominal) 12vdc: 64mA continuous high mode. 0.7mA eco-power mode	
	Environmental Conditions	
24.	IP rating: 66	
25.	Operating temperature: -40° to 70°	
26.	EMC Standard: BS EN 61326-2-2013 FCC, CFR Title 47, part 15, subpart B, Class A digital device	
27.	CE marking: Yes	
28.	FCC compliant: Yes	
29.	Weight: ~0.5Kg	
30.	Bid Specific OEM authorization must be attached with the technical bid for above said item (i.e. 4-B).	

	Item No: 5 **Smart multi-connectivity radio device for high precession Gases Analysis system**		
S/N	**Item Description**		**Compliance Yes/No**
	High precession gases analysis system		
1.	IP grade	IP65 or better	
2.	Operating temperature	-20°C to +60°C or better	
3.	Material	Polycarbonate or better	
4.	Accessories	Solar Panel, installation kit, power cable, etc.	
5.	sensor sockets	4 or more	
6.	power socket	1 or more	
7.	Remote configuration support	Must be fully Cloud supported. All Functions of the system can be managed by Cloud. (Only the OEM's own cloud service shall be accepted. A supporting declaration from the OEM must be attached).	
8.	Over-The-Air Programming	Yes through Cloud	

Milesh chauhan Bhgsts. Brijesh

9.	Visual indication	LED's for connectivity, status and charge monitoring.	
10.	Other	Magnetic Contactless reset Maintenance /debug through power socket	
11.	Wireless Communications	Worldwide LTE Cat 4, UMTS/HSPA+/Wi-Fi and GSM/GPRS/EDGE coverage.	
12.	GNSS	Yes-Should be Fully supported	
13.	Antenna	Internal and External support	
14.	Subscriber Identity Module	4FF Global Subscriber Identity Module, must be Provided by OEM itself	
15.	Power supply	5 to 24 VDC 800mA	
16.	Internal Battery	3.6V – 10.2 Ah Li-ion Rechargeable	
17.	Consumption	Ultra-Low power consumption sleep mode: <10uA	
18.	Solar panel	Must be Solar powered with 6.6V – 5.5 W size 185 x 185mm with installation accessory	
19.	Authorization	Bid Specific OEM authorization must be attached with the technical bid for above said item	
20.	Cloud SupportedSensors	Weather Station, Soil water potentials, non-contact surface temperature measurement, soil oxygen level, vapour pressure, humidity, temperature and atmospheric pressure in soil and air, solar radiation and temperature Datasol, conductivity, volumetric water content, Turbidity pH, ORP, salinity, Inductive conductivity, optical dissolved oxygen, radar level, etc {The Respective OEM undertaking is must for above cited sensor compatibility and integration}	
21.	Sensors supplied from day one.	Temperature, Humidity, and pressure	
22.	Certification	FCC, IC, CE, etc.	
Multi-connectivity Bridge radio device (2 Nos)			
1.	Operational Frequency & radio	Yes 2.4 GHz @550 Mbit and 5 GHz @ 4800 Mbit or Higher	
2.	20-, 40-, 80- and 160- MHz band	Yes	
3.	Antenna	4*4+2*2&6 N-type connectors with external Antenna Trans-receivers (All Loaded)	
4.	Receive Sensitivity	-101 dBm	
5.	Protocol supported	WMM, Dot1X, etc, MIMO Supported	
6.	1 x 8P8C (2500 Mbit)	Yes	
7.	Mean Time Between Failures	Minimum 900,000 hrs or better	
8.	Outdoor field Operating temperature	-40°C to 65°C	
9.	Cloud Services Access	Yes (Only the OEM's own cloud service shall be accepted. A supporting declaration from the OEM must be attached.)	
10.	Support	The device must support institute's existing cloud infrastructure. OEM undertaking is	

		required for the same.	
11.	Authorization	Bid Specific OEM authorization must be attached with the technical bid for above said item	

Additional terms and Conditions

1) The Bidder should have satisfactorily completed similar projects (i.e. Development of various academic or industrial Labs) as defined total amounting to 80% as single order or 60% in two orders or40% three work orders in past 7 years of tender value. The order copies with successful delivery/installation proofs should be attached by the bidder. The order Copies should relevant with Similar projects in institutional projects of central /State Govt. /Govt. Undertakings.
2) Minimum average Turnover of last 3 years should be 50% of total tender value. CA certified turnover certificate should be attached.
3) Required authorizations issued by respective OEMs must be attached with technical bid by the bidder for sales, post sales services and backend OEMs support.

कार्यालय, प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर

बोली से संबंधित सामान्य शर्तें–

(निर्देष– बोलीदाताओं को इन शर्तों को सावधानी पूर्वक पढ़ना चाहिए तथा अपनी ई–बोलियां भेजते समय इनकी पूर्ण रूपेण पालना करनी चाहिए।)

1. निविदादाताओं को निविदा में दिये गये निर्देशों के अनुसार निर्धारित प्रपत्र में उचित रूप से तकनीकी एवं वित्तीय बोली अलग–अलग निर्धारित प्रारूप में प्रस्तुत की जानी होगी। तकनीकी रूप से सफल बोलीदाताओं की ही वित्तीय बोली खोली जावेगी। तकनीकी रूप से अस्वीकृत बोली पर विचार नहीं किया जावेगा।
2. निर्धारित तिथि व समय के पश्चात प्राप्त बोली स्वीकार नहीं की जावेगी।
3. बोली शर्त रहित एवं बोली दर समस्त कर सहित देवें।
4. उक्त बोलियों को आंशिक या पूर्ण रूप से स्वीकार/अस्वीकार करने का पूर्ण अधिकार प्राचार्य, राजकीय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर को होगा।
5. बोली में आंमत्रित दरें अनुमोदित किये जाने की दिनांक से एक वर्ष की अवधि के लिये विधिमान्य होगी तथा पारस्परिक सहमति से इस अवधि को नियमानुसार बढ़ाया जा सकता है।
6. फर्म का जी.एस.टी. रजिस्ट्रेषन होना आवष्यक है। इस सन्दर्भ में बोलीदाता को बोली प्रपत्र के साथ स्वयं हस्ताक्षरित जी.एस.टी. रजिस्ट्रेषन प्रमाण–पत्र की प्रति प्रस्तुत करनी होगी।
7. बोलीदाता बोली भरने से पूर्व अपेक्षित समस्त अर्हताओं एवं दस्तावेजों को स्वयं सत्यापन कर समाधान कर ले कि वह इस बोली हेतु समस्त पात्रताएं पूर्ण करता है। किसी भी स्तर पर गलत सूचनाएं, मिथ्या दस्तावेज आदि पाए जाने पर बोली अस्वीकार कर दी जाएगी एवं बोलीदाता के विरूद्ध जो भी कार्यवाही नियमानुसार होगी, की जाएगी।
8. निविदादाता द्वारा बोली प्रपत्र शुल्क जमा की विभागीय प्रति/रसीद तकनीकी बोली लिफाफे में संलग्न करना होगा। बोली प्रपत्र शुल्क किसी भी स्थिति में नहीं लौटाया जाएगा।
9. बोलीदाता द्वारा बोली प्रतिभूति शुल्क के स्थान पर बोली प्रतिभूति घोषणा पत्र वित्त विभाग के नियमानुसार निर्धारित प्रारूप **Annexure-M** में 50/– रू. स्टाम्प एवं उस पर देय सरचार्ज सहित हस्ताक्षर कर तकनीकी बोली के साथ संलग्न करना होगी। बोलीदाता आर.टी.पी.पी. नियम 42 में वर्णित प्रावधानों केतहत भी बोली प्रतिभूति शुल्क जमा करा सकते है।
10. MSME बोलीदाता को बोली प्रतिभूति/कार्य सम्पादन प्रतिभूति राशि में छूट प्राप्त करने के लिये वित्त विभाग द्वारा जारी अधिसूचना दिनांक 19.11.2015 एवं संशोधन दिनांक 29.08.2018 के अनुसार संबंधित दस्तावेज प्रस्तुत किया जाना अनिवार्य है, अन्यथा बोली प्रतिभूति/कार्य सम्पादन प्रतिभूति राशि में छूट देय नहीं होगी।
11. सामान/वस्तु की क्रय राशि अनुमानित है। अनुबन्ध अवधि के दौरान क्रय सामग्री की कुल क्रय अनुमानित कीमत से कम/अधिक हो सकती है। सामग्री का क्रय राज. लोक. उपापन में पारदर्शिता नियम 2013 के उपनियम 73 के अनुसार किया जा सकेगा।
12. बोलीदाता/प्रदायकर्ता द्वारा निविदा में वर्णित अनुसार एक आईटम की एक ही दर एवं मेक/मॉडल प्रस्तुत करेगा।
13. बोली प्रपत्र में अंकित शर्तो के अतिरिक्त किसी प्रकार की कोई शर्त अंकित न की जावे। सशर्त बोली स्वीकार नहीं की जावेगी।
14. बोली दस्तावेजों में परिवर्तनः बोली प्रस्तुत करने के लिए अन्तिम समय सीमा से पूर्व किसी भी समय उपापन संस्था किसी कारण से चाहे स्वप्रेरणा पर या बोली लगाने वाले के द्वारा स्पष्टीकरण के लिए किसी अनुरोध के परिणाम स्वरूप धारा 23 के उपबन्धों के अनुसार युक्तिका जारी करके बोली दस्तावेजो को उपान्तरित कर सकेगी।

15. बोलीदाता को निविदा में वर्णित शर्तो के किसी भाग, स्पेषिफिकेशन आदि के आशय के बारे में कोई संशय हो तो वह ऐसे बिन्दुओं/तथ्यों के संबंध में स्वयं या अपने अधिकृत प्रतिनिधि के माध्यम से कार्यालय में उपस्थित होकर समाधान प्राप्त कर सकेगा।

16. बोलीदाता अपनी संविदा को या किसी सारवान भाग को किसी अन्य एजेन्सी के लिए नहीं सौंपेगा या उपभाडे पर नहीं देगा अर्थात उसे सबलेट नहीं कर सकेगा।

17. बोलीदाता या उसके प्रतिनिधि की ओर से प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से अपना पक्ष समर्थन करना/कराना एक प्रकार की अनर्हता होगी।

18. बोलीदाता द्वारा बोली प्रपत्र एवं शर्तो के प्रत्येक पृष्ठ पर शर्तो की स्वीकृति एवं सहमति स्वरूप हस्ताक्षर करने आवश्यक हैं अन्यथा बोली पर विचार नहीं किया जाएगा।

19. ऑनलाईन बोली अपलोड करते समय निविदा में वांछित दस्तावेज अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता द्वारा डिजीटल हस्ताक्षर कर पीडीएफ प्रारूप में स्वीकार किये जायेगें। किसी भी दस्तावेज पर स्कैन किये गये हस्ताक्षर मान्य नहीं है। सभी दस्तावेज नीली स्याही से हस्ताक्षरित किये जाने चाहिए।

20. तकनीकी बोली लिफाफे में "Eligibility Criteria/Technical Cover Check List" अनुसार अपेक्षित समस्त दस्तावेज (हस्ताक्षरित मय मुहर) में प्रस्तुत करने होंगे एवं वित्तीय दर प्रस्ताव निर्धारित प्रारूप में पृथक से वित्तीय बोली Online BOQ Xls. में प्रस्तुत करने होंगे। तकनीकी बोली में सफल बोलीदाताओं की ही वित्तीय बोली खोली जाएगी। तकनीकी एवं वित्तीय बोली पृथक-पृथक प्रस्तुत की जानी होगी। अतः बोलीदाता से अपेक्षा है कि बोली सूचना एवं अपेक्षित दस्तावेजों का भलीभांति अध्ययन कर ले।

21. दरें वित्तीय बोली प्रपत्र Online BOQ Xls. में ही निर्दिष्ट कॉलमों में प्रस्तुत की जावेगी। प्राप्त तकनीकी बोलियो के परीक्षण उपरान्त तकनीकी रूप से सफल बोलीदाता की ही वित्तीय बोली खोली जाएगी। वित्तीय बोली अन्तर्गत जिस बोलीदाता की दरें सभी आईटम्स के लिए प्रस्तुत दरों के कुल योग अनुसार समस्त करों एवं जीएसटी सहित न्यूनतम होगी, वही बोलीदाता सफल बोलीदाता माना जावेगा अर्थात न्यूनतम बोलीदाता का निर्धारण सभी आईटम्स हेतु प्रस्तुत दरों के कुल योग की न्यूनतम दर के अनुसार किया जावेगा।

22. वित्तीय बोली में न्यूनतम बोलीदाता के सेंम्पल का परीक्षण किया जावेगा। सैंपल असफल पाये जाने की स्थिति में एल-2 को एल-1 की दरों पर कार्यादेश दिया जा सकेगा।

23. वित्तीय बोली में प्रस्तुत दरें गन्तव्य स्थान तक एफ.ओ.आर. कार्यालय प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर पर करनी होगीं अर्थात विभाग द्वारा परिवहन संबंधी कोई राशि की पृथक से देयता नहीं होगी।

24. **<u>सैम्पल/नमूनें:-</u>**

1. बोलीदाता को तकनीकी बोली के साथ निविदा में वर्णित सामग्री के स्पेशिफिकेशन के अनुसार ही सैम्पल/कैटलॉग उपलब्ध करवाया जाना अनिवार्य है, जिनकी जांच तकनीकी समिति द्वारा की जायेगी। बिना कैटलॉग/नमूनें के प्रस्तुत तकनीकी बोली पर विचार नहीं किया जायेगा। प्रत्येक सैम्पल पर ना हटाये जा सकने वाली स्लिप पर बोलीदाता का नाम व आईटम का नाम मय क्रम संख्या लिखा जायेगा। सैम्पल/नमूने पर किसी भी स्थिति में मूल्य अंकित नहीं किया जायेगा। मूल्य अंकित करने की स्थिति में सैम्पल को रिजेक्ट/निरस्त समझा जावेगा।
2. बोलीदाता को प्रत्येक आईटम/उपकरण/उत्पाद की दरें सम्पूर्ण विशिष्टियों सहित देनी होगी अर्थात् उत्पाद/उपकरण का नाम/ट्रेड़मार्क/व्यापारिक नाम तथा उपनाम यदि कोई हो आदि सहित दरें प्रस्तुत करेगा तथा प्रत्येक का नमूना कार्यालय, प्राचार्य, अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर में प्रस्तुत करना होगा।
3. अनुमोदित सैम्पल/नमूनों को संविदा के समाप्त होने के बाद छः माह तक की अवधि तक निःषुल्क रखा जायेगा। इस अवधि में इन नमूनों को प्रतिधारित करने के दौरान उनमें परीक्षण, जांच आदि के दौरान किसी भी नुकसान/टूट-फूट हॉनि के लिए विभाग उत्तरदायी नहीं होगा। नमूनों को वापस लौटाने की व्यवस्था स्वयं बोलीदाता द्वारा की जायेगी। असफल बोलीदाताओं द्वारा प्रस्तुत नमूनों को एवं अनुमोदित फर्म द्वारा प्रदाय किये गये नमूनें को विभाग द्वारा लौटाने हेतु सूचना देनें के 2 माह के भीतर यदि प्रदायकर्ता द्वारा नमूनें वापस नहीं लिये जाते है तो उन्हें समपहृत कर लिया जायेगा।

Mukesh chauhan
Brijesh

4. प्रदाय की गई सभी वस्तुए/आईटम्स/उपकरण निविदा में निर्धारित संबंधित सामग्री की विषिष्टा, ट्रेडमार्क के पूर्णतया अनुरूप होगी तथा जहां पर वस्तुओं की आई.एस.आई/बी.आई.एस. विनिर्देष के अनुसार अपेक्षा की गयी हो, वहां उन मदों को पूर्णरूप से उन विनिर्देषों के अनुरूप होना चाहिए।

25. निरीक्षण एवं परीक्षण :–

1. तकनीकी बोली के दौरान प्राप्त सामग्री के नमूनों का एवं सफल बोलीदाता द्वारा आपूर्ति की गयी सामग्री/प्रदाय का क्रय समिति/तकनीकी समिति एवं विषय विषेषज्ञों द्वारा निरीक्षण एवं परीक्षण किया जायेगा और यह सुनिष्चित किया जायेगा कि वे निविदा में वर्णित स्पेसिफिकेषन, विनिर्देषों एवं अनुमोदित नमूनों के अनुरूप है अथवा नहीं। जहां आवष्यक होगा, वहां प्राप्त प्रदाय/नमूनों का सरकारी प्रयोगषालाओं/प्रतिष्ठित परीक्षण केन्द्रों द्वारा परीक्षण एवं निरीक्षण करवाया जायेगा।
2. आपूर्ति की जाने वाली सामग्री/प्रदाय अनुमोदित नमूनों के अनुरूप नहीं होने पर सम्पूर्ण प्रदाय अथवा उसके अंष को रद्द कर दिया जायेगा। रद्द किये गये प्रदाय/सामग्री को आपूर्तिकर्ता द्वारा 15 दिवस की अवधि में प्राप्त कर सकेगा। इस दौरान विभाग किसी प्रकार की हॉनि, कमी नुकसान के लिए उत्तरदायी नहीं होगा। रद्द किये गये प्रदाय/सामग्री को प्रदायकर्ता द्वारा पुनः अनुमोदित/स्पेषिफिकेषन के अनुरूप उपलब्ध/आपूर्ति करवाये जाने के संबंध में निर्णय लेने हेतु उपापन संस्था सर्वाधिकार सुरक्षित रखती है।
3. परीक्षण प्रभार/षुल्क विभाग द्वारा वहन किया जायेगा। बोलीदाता की अभिशषा पर प्रदाय की गयी सामग्री का परीक्षण प्रभार स्वयं बोलीदाता द्वारा वहन किया जायेगा।
4. उपापन संस्था यदि किसी कारणों से निविदा में वर्णित सामग्री से किसी सामग्री/आईटम की खरीद नहीं करती है अथवा कम मात्रा में खरीद करती है तो बोलीदाता किसी क्षतिपूर्ति का दावा करने का हकदार नहीं होगा।
5. अनुमोदित प्रदायकर्ता के लिए यह समझा जाएगा कि उसने प्रदाय किये जाने वाले माल की शर्तों, विनिर्देषों, आकार, मेक/मॉडल, रेखाचित्रों आदि की सावधानीपूर्वक जांच कर ली है। यदि उसे इन शर्तों, विनिर्देषों, आकार, मेक/मॉडल, रेखाचित्रों आदि के सम्पूर्ण/किसी भाग के आषय के बारे में सन्देह हो तो वह संविदा पर हस्ताक्षर करने से पूर्व उपापन संस्था से स्पष्टीकरण प्राप्त कर सकता है।
6. सफल बोलीदाता को क्रय आदष जारी होने की तिथी से 60 दिवस के भीतर सामग्री की आपूर्ति, स्थापना एवं कमिंषनिंग करनी होगी। आपूर्ति की जाने वाली सामग्री उचित पैकिंग में हो ताकि परिवहन के दौरान नुकसान नहीं हो। परिवहन के दौरान प्रदाय की जाने वाली सामग्री में किसी प्रकार की टूट–फूट, नुकसान, हॉनि, या रिसाव या किसी प्रकार की कमी होने के मामलें में अथवा परीक्षण/निरीक्षण के दौरान ऐसी किसी प्रकार हॉनि या कमी पाये जाने पर उसकी पूर्ति के लिए स्वयं बोलीदाता उत्तरदायी होगा।

26. करार का निष्पादनः–

1. कोई उपापन संविदा, ऐसी तारीख से प्रवृत्त होगी, जिसको स्वीकृति पत्र या आशय पत्र बोली लगाने वाले को प्रेषित किया जाता है।
2. सफल बोली लगाने वाले को 7 दिवस के भीतर, जिस पर सफल बोली लगाने वाले को स्वीकृति पत्र या आशय पत्र प्रेषित किया जाता है, उपापन संविदा पर हस्ताक्षर करने होंगे।
3. यदि बोली लगाने वाला, जिसकी बोली स्वीकृत की जा चुकी है, विनिर्दिष्ट कालावधि में लिखित उपापन संविदा पर हस्ताक्षर करने में विफल रहताहै या अपेक्षित कार्य सम्पादन प्रतिभूति देने मे विफल रहता है तो उपापन संस्था, सफल बोली लगाने वाले के विरूद्ध अधिनियम या इन नियमों के उपबंधों के अनुसार कार्रवाई करेगी। उपापन संस्था, ऐसे मामलो में उपापन प्रक्रिया रद्द कर सकेगी या यदि वह उचित समझे तो, बोली दस्तावेज में उपवर्णित कसौटी और प्रक्रियाओं के अनुसार, न्यूनतम या सर्वाधिक लाभप्रद दरों पर अगले न्यूनतम या सर्वाधिक लाभप्रद दर की बोली लगाने वाले को, स्वीकृति का प्रस्ताव दे सकेगी।

Milesh chauhan

4. बोली लगाने वाले को, उसके खर्चे पर, विनिर्दिष्ट मूल्य 500/– रू. के नोन ज्युडिशियल स्टाम्प पर राजस्थान लोक उपापन में पारदर्षिता अधिनियम, 2012 तथा नियम 2013 के प्रावधान अनुसार करार निष्पादित करना होगा तथा विभाग को मूल करार पत्र उपलब्ध कराना होगा।

27. कार्य सम्पादन प्रतिभूतिः–

1. सफल बोलीदाता को जिन सामानों (स्टोर्स)/उपकरणों/कार्य/सेवा आपूर्ति के लिये बोलियां स्वीकार की गई है उनके बोली मूल्य की 5 प्रतिशत राशि अनुबंध निष्पादन के समय कार्य सम्पादन प्रतिभूति के रूप में जमा करानी होगी।
2. कार्य सम्पादन प्रतिभूति पर विभाग द्वारा ब्याज का भुगतान नही किया जायेगा।
3. कार्य सम्पादन प्रतिभूति हेतु बैंक ड्राफ्ट/बैंकर्स चेक प्राचार्य, अभियांत्रिकी महाविद्यालय, धौलपुर के नाम स्वीकार किये जाएंगे।
4. कार्यादेश अनुसार संतोषप्रद रूप से कार्य करने पर एवं इससे संतुष्ट हो जाने पर कि बोलीदाता के विरूद्ध कोई राशि बकाया नही हैं, प्रतिभूति राशि का प्रतिदाय किया जाएगा।
5. कार्य सम्पादन प्रतिभूति की अर्भ्यथना राज्य सरकारके विभागों और ऐसे उपक्रमों, निगमों, स्वायत्त निकायों, रजिस्ट्रीकृत सोसाइटियों, सहकारीसोसाइटियों जो राज्य सरकार के स्वामित्व या नियंत्रण या प्रबंध में हों और केन्द्रीयसरकार के उपक्रमों के सिवाय समस्त सफल बोली लगाने वालों से की जायेगी। तथापि उनसे एक कार्य सम्पादन प्रतिभूति घोषणा ली जायेगी। राज्य सरकार किसी विशिष्ट उपापन या उपापन के किसी प्रवर्ग के मामले मे कार्य सम्पादन प्रतिभूति के उपबंध को शिथिल कर सकेगी।

28. कार्य सम्पादन प्रतिभूति निक्षेप का समपहरणः–प्रतिभूति की राशि को पूर्ण या आंशिक रूप से निम्नलिखित मामलों में समपृहृत किया जा सकेगा :–

1. जब संविदा के किन्हीं निबंधनों और शर्तो का उल्लंघन किया गया हो।
2. जब बोलीदाता कार्य सन्तोषजनक ढंग से करने में असफल रहा हो।
3. प्रतिभूति निक्षेप को समपृहृत करने के मामले में युक्तियुक्त समय पूर्व नोटिस दिया जाएगा। इस संबंध में उपापन संस्था का निर्णय अन्तिम होगा।

29. भुगतान :–

1. भुगतान बोलीदाता द्वारा उचित प्रारूप में सामान्य वित्तीय एवं लेखा नियमों के अनुसार बिल प्रस्तुत करने पर किया जाएगा तथा सभी प्रेषण प्रभार बोलीदाता द्वारा वहन किये जाएंगे।
2. विवादास्पद मदों के संबंध में, नियमानुसार राशि को रोका जाएगा तथा उस विवाद का निपटारा हो जाने पर उसका भुगतान कर दिया जाएगा।
3. उन मामलों के संबंध में जिनमें परीक्षण करने की जरूरत है भुगतान तभी किया जाएगा जब वे परीक्षण कर लिए जाएंगे तथा प्राप्त परीक्षण परिणाम विहित विनिर्देशों के अनुरूप होंगे।
4. फर्म के बिलों से भुगतान के समय नियमानुसार करो की कटौती की जाएगी।

30. परिसमापित नुकसानी :– परिसमापित नुकसानी के साथ सेवा आपूर्ति अवधि में वृद्धि करने के मामले में, वसूली निम्नलिखित प्रतिशतता के आधार पर उन कार्यो के मूल्यों के लिए की जाएगी जिनका बोलीदाता कार्य करने में असफल रहा है (इस संबंध में यदि कोई हो तो बोली प्रपत्र में अंकित की गई शर्ते लागू होगी)

1. विहित अवधि की एक चौथाई अवधि तक के लिए विलम्ब के लिए 2.5 प्रतिशत
2. एक चौथाई अवधि से अधिक किन्तु विहित अवधि की आधी अवधि से अनधिक के लिए 5 प्रतिशत
3. आधी अवधि से अधिक किन्तु विहित अवधि के तीन चौथाई से अनधिक अवधि के लिए 7.5 प्रतिशत
4. विहित अवधि की तीन चौथाई से अधिक के विलम्ब के लिए 10 प्रतिशत
5. कार्य में विलम्ब की अवधि की गणना करते समय आधे दिन से कम भाग को छोड दिया जाएगा।
6. परिसमापितनुकसानी कटौतिराषि अधिकतम 10 प्रतिशत होगी।
7. यदि बोलीदाता, किन्हीं बाधाओं के कारण संविदान्तर्गत कार्य को पूरा करने के लिए समय में वृद्धि कराना चाहता है, तो वह लिखित में उस प्राधिकारी को आवेदन करेगा, जिसने कार्य हेतु आदेश

दिया है किन्तु वह उसके लिए निवेदन बाधा से घटित होने होने पर तुरन्त उसी समय करेगा न कि कार्य पूर्ण होने की निर्धारित तारीख के बाद करेगा।

8. यदि कार्य करने में उत्पन्न हुई बाधा बोलीदाताओ के नियंत्रण से परे कारणों से हुई तो कार्य की अवधि में वृद्धि नियमानुसार परिसमापित नुकसानी कटौति सहित या रहित की जा सकेगी।

9. परिसमापित राशि की कटौती फर्म के लम्बित भुगतान राशि के पेटे जमा राशि में से की जावेगी।

31. <u>गारंटी</u> :– बोलीदाता यह गारन्टी देगा कि आपूर्ति की गयी सामग्री/उपकरण सुपुर्दगी एवं स्थापित करने की दिनांक से 3 वर्ष अवधि तक यथा निविदा में विनिर्दिष्ट विवरणानुसार व गुणवत्ता के अनुरूप बनी रहेगी। सुपुर्दगी पश्चात् निर्दिष्ट गारंटी अवधि में यदि आपूर्ति सामग्री गुणवत्ता के अनुरूप नहीं पायी गयी तो उपापन संस्था ऐसी सम्पूर्ण/आंषिक सामग्री या उपकरण को रद्द करने का हकदार होगा। ऐसी रद्द की गयी सामग्री प्रदायकर्ता की जोखिम पर होगी तथा रद्द की गयी सामग्री/उपकरण को प्रदायकर्ता द्वारा बदला जायेगा अन्यथा प्रदायकर्ता से ऐसी हॉनि/कमी के परिणामस्वरूप हुए नुकसान की वसूली उसे देय राषि अथवा विभाग में जमा प्रतिभूति निक्षेप में से की जायेगी। यदि वसूली किया जाना सम्भव नहीं हो तो राजस्थान पीडीआर एक्ट या प्रवृत अन्य कानून के अन्तर्गत कार्रवाई की जाएगी। कोई भी सामग्री में विनिर्माण से संबंधित डिफेक्ट नहीं होना चाहिए अन्यथा सामग्री स्वीकार नहीं की जायेगी।

32. यदि कार्य की तात्कालिक आवश्यकता के कारण प्रदाय सामग्री/उपकरण को पूर्ण या आंषिक रूप में बदलना साध्य नहीं समझा जाए तो उपापन संस्था द्वारा बोलीदाता को सुनवाई किये जाने का एक उचित अवसर देकर, ऐसे कारणों से जो अभिलिखित किये जायेगें, अनुमोदित दरों में से उपयुक्त राषि की कटौती की जायगी जो कि अन्तिम होगी।

33. <u>वसूलियाँ</u> :–परिसमापित नुकसानी, कम प्रदाय, टूट–फूट, रद्द की गयी सामग्री अथवा निविदा में वर्णित किसी अन्य शर्त के तहत हुए नुकसान की वसूली साधारण तौर पर बिल में से कटौती करके की जाएगी। उपापन संस्था राशि को तब तक रोके रखेगी जब तक कि कार्य संतोषजनक रूप से नहीं कर दिया जाता है। यदि बोलीदाता ऐसा नही करता है तो राशि की वसूली उसको देय बकायों मे से कर ली जाएगी। यदि कोई कार्य शेष रहे तो उसकी मांग बोलीदाता से की जाएगी तथा जब वसूली संभव न हो, तो उपापन संस्था प्रवृत्त विधि का सहारा लेगी।

34. उपापन संस्था न्यूनतम दर को स्वीकार करने के लिए बाध्य नही है। उपापन संस्था किसी भी बोली को स्वीकार करने/स्वीकार न करने/निरस्त करने या उसके किसी भी भाग को बिना कोई कारण बताए रद्द करने का सम्पूर्ण अधिकार अपने पास सुरक्षित रखती है। उपापन संस्था का निर्णय वैधानिक तौर से सर्वोत्तम निर्णय माना जाएगा तथा सभी पक्षकारों के लिए मानने के लिए बाध्यकारी रहेगा।

35. यदि बोलीदाता इस बात से व्यथित है कि उपापन संस्था का कोई निर्णय, कार्यवाही या लोप इस अधिनियम या इसके अधीन जारी नियमों या मार्गदर्शनों के उपबंधों के उल्लंघन में है तो वह राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शिता अधिनियम 2012 की धारा 40 के अध्यधीन रहते हुए उपापन संस्था द्वारा जारी आदेश के विरूद्ध प्रथम अपील निर्धारित प्रक्रिया व फ़ीस का भुगतान करने के पश्चात कर सकेगा।

36. समस्त विधिक कार्यवाहियां यदि संस्थित किया जाना आवश्यक हो, किसी भी पक्ष (सरकार या ठेकेदार) द्वारा धोलपुर न्यायिक क्षेत्र पर अधिकारिता रखने वाले न्यायालयों में ही की जाएगी, अन्यत्र नहीं की जाएगी।

37. कार्यादेश जारी करने के उपरान्त प्राप्त सामग्री की जांच क्रय/तकनीकी समिति द्वारा की जाएगी एवं अपेक्षित विनिर्देशों अनुसार सामग्री प्राप्त होने की समिति द्वारा रिपोर्ट प्राप्त होने के उपरान्त ही बोलीदाता को भुगतान किया जाएगा। बोलीदाता द्वारा कार्यादेश जारी होने के उपरान्त विभाग में आपूर्ति की गयी सामग्री की जांच समिति से कराए जाने हेतु प्रतिनिधि को सामग्री सहित भिजवाया जाना अनिवार्य होगा।

38. उपरोक्त शर्तो के अतिरिक्त जहां आवश्यक हो, सामान्य वित्तीय एवं लेखा नियमों, सामान्य वित्तीय एवं लेखा नियमों के फार्म एसआर–14, 15, 16 एवं 17, राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शिता अधिनियम

2012 एवं राजस्थान लोक उपापन में पारदर्शिता नियमों, 2013 तथा इनमें समय समय पर किए गए संशोधन प्रभावी होंगें।

मैं/हम प्राचार्य अभियांत्रिकी महाविद्यालय,धौलपुर द्वारा जारी की गई खुली बोली सूचना में वर्णित समस्त शर्तो तथा संलग्न पत्रों (जिसके समस्त पृष्ठों पर हमने उसमें वर्णित शर्तो की स्वीकृति के प्रमाण स्वरूप हस्ताक्षर कर दिए हैं) में दी गई समस्त शर्तो से बाध्य होना स्वीकार करते हैं साथ ही इस बात पर भी सहमति देते हैं कि मेरे/हमारे द्वारा बोली के साथ संलग्न किए गए समस्त दस्तावेजों की प्रमाणिकता की जांच मेरे/हमारे द्वारा अपने स्तर पर कर ली गई है। सभी दस्तावेज विधिक/प्रक्रियात्मक/मौलिक रूप से सही है। यदि बोली प्रक्रिया या बोली प्रक्रिया के पश्चात किसी भी स्तर पर उक्त दस्तावेजों की प्रमाणिकता असिद्ध होती है तो इसके लिए मैं/हम पूर्ण रूपेण उत्तरदायी रहूंगा/रहेंगें एवं इसके लिए विभाग किसी भी स्तर पर किसी भी समय बिना नोटिस दिए हमारी बोली/अनुबंध को निरस्त करने/हमारे विरूद्ध कानून/विधिसम्मत दण्डात्मक कार्यवाही करने के लिए सक्षम होगा।

हस्ताक्षर बोलीदाता मय मुहर

Annexure- A: Compliance with the Code of Integrity and No Conflict of Interest

Any person participating in a procurement process shall-

a) Not offer any bribe, reward of gift or any material benefit either directly or indirectly in exchange for an unfair advantage in procurement process or to otherwise influence the procurement process;
b) Not misrepresent or omit misleads or attempts to mislead so as to obtain a financial or other benefit or avoid an obligation;
c) Not indulge in any collusion, Bid rigging or anti competitive behavior to impair the transparency, fairness and progress of the procurement process;
d) Not misuse any information shared between the procuring entity and the bidders with an intent to gain unfair advantage in the procurement process;
e) Not indulge in any coercion including impairing or harming or threatening to do the same, directly or indirectly, to any part or to its property to influence the procurement process;
f) Not obstruct any investigation or audit of procurement process,
g) Disclose conflict of interest, if any, and
h) Disclose any previous transgression with any entity in India or any other country during the last three years or any debarment by any other procuring entity.

CONFLICT OF INTEREST:

The bidder participating in a bidding process must not have a conflict of interest. A conflict of interest is considered to be a situation in which a party has interests that could improperly influence that party's performance of official duties or responsibilities, contractual obligations, or compliance with applicable laws and regulations.

1. A Bidder may be considered to be in conflict of interest with one or more parties in bidding process if, including but not limited to:

a. Have controlling partners/shareholders in common; or
b. Receive or have received any direct or indirect subsidy from any of them; or
c. Have the same legal representative for purposes of the Bid; or
d. Have a relationship with each other, directly or through common third parties, that puts them in a position to have access to information about or influence on the Bid of another bidder, or influence the decision of the procuring entity regarding the bidding process; or
e. The bidder participates in more than one Bid in a bidding process. Participation by a bidder in more than one Bid will result in the disqualification of all Bids in which the bidder is involved. However, this does not limit the inclusion of the same subcontractor, not otherwise participating as a bidder, in more than one Bid; or
f. The bidder or any of its affiliates participated as a consultant in the preparation of the design or technical specifications of the goods, works or services that are the subject of the Bid; or
g. The bidder or any of its affiliates has been hired (or is proposed to be hired by the Procuring Entity as engineer-in charge/consultant for the contract.

Date:

Signature of Bidder with Seal

Name:

Designation:

Address:

Annexure- B: Declaration by the Bidder regarding Qualifications

DECLARATION BY THE BIDDER

In relation to my/our Bid submitted to ....for procurement of ....M/s.. In response to their notice inviting Bids No.....................Dated ....I/we hereby declare under Section 7 of Rajasthan Transparency in Public Procurement Act, 2012, that:

1. I/we possess the necessary professional, technical, financial and managerial resources and competence required by the bidding Document issued by the procuring entity;
2. I/we have fulfilled my/our obligation to pay such of the taxes payable to the Union and the State Government or any local authority as specified in the bidding document;
3. I/we are not insolvent, in receivership bankrupt or being would up, not have my/our affairs administered by a court or a judicial officer, not have my/our business activities suspended and not the subject of legal proceedings for any of the foregoing reasons;
4. I/we do not have, and our directors and officers not have been convicted of any criminal offence related to my/our professional conduct or the making of false statements of misrepresentations as to my/our qualifications to enter into a procurement contract within a period of three years preceding the commencement of this procurement process, or not have been otherwise disqualified pursuant to debarment proceedings;
5. I/we do not have a conflict of interest as specified in the Act, Rules and the bidding document, which materially affects fair competition.

Signature of Bidder with Seal

Date:

Place:

Name:

Designation:

Address:

Annexure- C: Grievance Redressal during Procurement process

The designation and address of the First Appellate is ....

The designation and address of the Second Appellate Authority is ....

1. Filling an appeal:-

If any bidder or prospective bidder is aggrieved that any decision, action or omission of the procuring entity is in contravention to the provisions of the Act or the Rules or the Guidelines issued there under, he may file an appeal to First Appellate Authority, as specified in the bidding document within a period of ten days, from the date of such decision or action, omission, as the case may be, clearly giving the specific ground or ground on which he feels aggrieved:

Provided that after the declaration of a bidder as successful the appeal may be filed only by a bidder who has participated in procurement proceedings:

Provided further that in case a procuring entity evaluates the technical bids before the opening of the financial Bids, and appeal related to the matter of financial Bids may be filed only by a bidder whose technical Bid is found to be acceptable.

2. The officer to whom an appeal is filed under Para (1) will deal with the appeal as expeditiously as possible and will Endeavour to dispose it off within thirty days from the date of the appeal.

3. If the officer designated under Para (1) fails to dispose of the appeal filed within the period specified in Para (2), or if the bidder or prospective bidder or the procuring entity is aggrieved by the order passed by the First Appellate Authority, the bidder or prospective bidder or the procuring entity, as the case may be may file a second appeal to second Appellate Authority specified in the bidding document in this behalf within fifteen days from the expiry of the period specified in Para (2) or of the date of receipt of the order passed by the First Appellate Authority, as the case may be.

4. Appeal not to lie in certain cases:-

No appeal will lie against any decision of the procuring entity relating to the following matters, namely:-

(a) Determination of need of procurement;

(b) Provision limiting participating of bidders in the Bid process;

(c) The decision of whether or not to enter into negotiations;

(d) Cancellation of procurement process;

(e) Applicability of the provisions of confidentiality

5. Form of Appeal:-

Milesh Chawla

(a) An appeal under Para (1) or (3) above will be in the annexed Form along with many copies as there are respondents in the appeal.

(b) Every appeal will be accompanied by an order appealed against, if any affidavit verifying the facts stated in the appeal and proof of payment of fee.

(c) Every appeal may be presented to First Appellate Authority or Second Appellate Authority, as the case maybe, in person or through registered post or authorized representative.

6. Fee for filling appeal

(a) Fee for first appeal will be rupees two thousand five hundred and for second appeal will be rupees ten thousand, which will non-refundable.

(b) The fee will be paid in the form of bank demand draft or banker's cheque of Scheduled Bank in India payable in the name of Appellate Authority concerned.

7. Procedure for disposal of appeal:-

(a) The First Appellate Authority or Second Appellate Authority, as the case maybe, upon filing of appeal, will issue notice accompanied by copy of appeal, affidavit and documents, if any, to the respondents and fix date of hearing.

(b) On the date fixed for hearing, the First Appellate Authority or Second Appellate Authority, as the case may be, will,-

(i) Hear all the parties to appeal present before him; and

(ii) Peruse or inspect documents, relevant records or copies thereof relating to the matter.

(c) After hearing the parties, perusal or inspection of documents and relevant records or copies thereof relating to the matter, the Appellate Authority concerned will pass an order in writing and provide the copy of order to the parties free of cost.

(d) The order passed under sub-clause © above will be place on the State Public Procurement Portal.

Date:

Place

Signature of Bidder with Seal

Name:

Designation:

Address:

Annexure- D: Additional Conditions of Contract

1. **Correction of Arithmetic Errors:-**

Provided that a financial Bid is substantially responsive, the procuring entity will correct arithmetical errors during evaluation of financial Bids on the following basis:

(i) If there is a discrepancy between the unit price and the total price that is obtained by multiplying the unit price and quantity, the unit price will prevail and the total price will be corrected, unless in the opinion of the procuring entity there is an obvious misplacement of the decimal point in the unit price, in which case the total price as quoted will govern and the unit price will be corrected;

(ii) If there is an error in a total corresponding to the addition or subtraction of subtotals, the sub totals will prevail and the total will be corrected; and

(iii) If there is a discrepancy between words and figures, the amount in words will prevail, unless the amount expressed in words is related to an arithmetic error, in which case the amount in figures will prevail subject to clause (i) and (ii) above.

If the bidder that submitted the lowest evaluated Bid does not accept the correction of errors, its Bid will be disqualified and its Bid security will be forfeited or its Bid securing declaration will be executed.

2. **Procuring Entity's Right to Vary Quantities**

The quantity mentioned in the Bid is the minimum approximate quantity that the bidder will have to compulsorily supply to specified destination.

(a) At the time of award of contract, the quantity of Goods, works or service originally specified in the Bidding Document may be increased or decreased by a specified percentage, but such increase or decrease shall not exceed twenty percent, of the quantity specified in the Bidding Document. It shall be without any change in the unit process or other terms and conditions of the Bid and the conditions of contract.

(b) If the procuring Entity does not procure any subject matter of procurement or procure less than the quantity specified in the Bidding Document due to change in circumstances, the Bidder shall not be entitled for any claim or compensation except otherwise provided in the conditions of contract.

(c) In case of procurement of Goods or services, additional quantity may be procured by placing a repeat order on the rates and conditions of the original order. However, the additional quantity will not be more than 50% of the value of Goods of the original contract and shall be within one month from the date of expiry of last supply. If the supplier fails to do so, the Procuring Entity will be free to arrange for the balance supply by limited bidding or otherwise and the extra cost incurred will be recovered from the supplier.

Date:
Place:

Signature of Bidder with Seal
Name:
Designation:
Address:

Annexure- E: Annual Turnover Statement

The annual turnover of M/s. ……………………………………………… …………… ……………… ………………… ……………………………………………………………………………for the past three years are given below and certified that the statement is true and correct.

Sr. No.	Financial Year	Turnover in Rs.
1.	2023-24	___________
2.	2024-25	___________
3.	2025-26	___________
	Total -	Rs.___________

Three Year Annual Average turnovers per annum - Rs. ___________

Date:

Place:

Signature of Auditor/Seal

Charted Accountant

(Name & Address)

Membership No. :

Tel. No. :

Mob. No.:

Annexure- F: Statement of Past Work Experience and Performance

We ....(name of firm) do hereby undertake that we have supplied specified items as per details given below:-

Financial Year	Order Placed by (Full address of purchaser with telephone & Fax no.	Order No. and Date & Value of Order	Description of Work	Date of completion of delivery		Remarks indicating reasons for late delivery, if any	Has the Specified Service been supplied satisfactory
				As per contract	Actual		
1	2	3	4	5	6	7	8
2022-23							
2023-24							
2024-25							
2025-26							

Note:

1. It shall be notarized and submitted with technical Bid in original.
2. The above information may be verified from relevant documents of bidder.
3. The bidder shall provide & append copies of work order and submit certificates regarding successful completion of above said work

Date:

Place:

Signature of Bidder with Seal

Name & Address

Annexure- G: Declaration regarding acceptance of Terms & Condition of Bid

(On Rs. 100/- non judicial stamp paper duly attested by Notary Public to be submitted in original also)

Bidder Name...........................

I/We confirm that I/We are authorized to submit Bid on behalf of the firm participating in the Bid and have perused the entire Tender/Bid document including all its amendments till date.

Having perused the subject Bid with all amendments (wherever applicable). I/We hereby confirm unconditional acceptance and compliance to abide by all its terms & conditions as mentioned in Tender/Bid document including technical particulars, detailed technical specifications of the product, special terms & conditions and general terms & conditions wherever indicated, offer validity, terms of delivery without any deviations whatsoever:

I/We also confirm acceptance of the all general terms & conditions of Bid document.

I/We certify that the prices quoted against the Bid are competitive and without adopting any unfair/unethical means in including cartelization.

I/we certified that tendering firm has not been black listed/banned/Debared by any Government Department of the State /PSU from business dealings.

I/We also certified that the information given above is factually correct, true and nothing material has been concealed.

Date:

Place:

Signature of Bidder with Seal

Name & Address

Annexure- H: Manufacturer's Authorization Form (MAF)

To be filled by the OEM (indicative format)

To

Principal,

Engineering College,

Dholpur (Raj.)

Subject: Issue of the Manufacturer's Authorization Form (MAF) Reference: NIB/ RFP Ref. No. ____________________ dated ________

Sir,

We {name and address of the OEM} who are established and reputed original equipment manufacturers (OEMs) having factories at {addresses of manufacturing location} do hereby authorize {M/s ________________________} who is our {Distributor/ Channel Partner/ Retailer/ Others <please specify>} to bid, negotiate and conclude the contract with you against the aforementioned reference for the following Items manufactured by us: -

{OEM will mention the details of all the proposed product(s) with their make/ model.}

We undertake to provide OEM Warranty & support as mentioned in Bid for the offered Lab equipments as mentioned in technical specification from the date mentioned in work order.

We hereby confirm that the offered Lab equipmentsis not declared as End-of-Sale on the last date of bid submission.

We hereby confirm that the offered Lab Equipments is not likely to be declared as End-of-Service/ Support within next 5 years from the date of this letter.

Yours faithfully,

For and on behalf of M/s (Name of the manufacturer)

(Authorized Signatory with seal)

Name, Designation & Contact No.:

Address: ________________________________

Blgsts, Milesh chauhan

Brijesh

Annexure-I: Bidder's Authorization Certificate

Authorization letter of a person who is signing the tender documents on behalf of Bidder

(To be filled by bidder)

To,

Principal,
Govt. Engineering College,
Dholpur (Raj.)

I/We ………………………………………………………………………………………… (Name/Designation) hereby declare/certify that …… (Name/Designation) is hereby authorized to sign relevant documents on behalf of the company/firm in dealing with Tender.

She/he is also authorized to attend meetings & submit technical & commercial information/clarifications as may be required by you in the course of processing the Bid. For the Purpose of validation, his/her verified signatures are as under.

Thanking you.

Name of Bidder: **Verified Signature**

Authorized Signatory:

Seal of the Organization:

Date: **…………………..**

Place: **……………….**

Mukesh Chauhan

Brajesh

196

Annexure-J:

ब्लेक लिस्ट/अयोग्य न होने तथा अन्य सक्षमताएं पूरी करने का प्रमाण पत्र

(on 50/- Non Judicial stamp paper, Noterized to be submitted in original also)

मैं/हम घोषणा करता हूँ/करते हैं कि :–

1. हमारी फर्म को किसी भी राजकीय विभाग/राजकीय संस्थान/निगम/बोर्ड आदि के द्वारा **किसी प्रकार की Mining Engineering Department Lab सामग्री आदि** की आपूर्ति संतोषप्रद रूप से पूर्ण नहीं करने के लिए कोई शास्ति आरोपित नहीं की गई है एवं न ही ब्लेक लिस्ट/अयोग्य घोषित किया गया है।
2. यह कि इस बोली हेतु हमारी फर्म आवश्यक वृत्तिक, तकनीकी, वित्तीय और प्रबंधकीय स्त्रोत तथा उपापन संस्था द्वारा जारी किये गये बोली दस्तावेजों द्वारा अपेक्षित सक्षमता धारित करती हैं।
3. यह कि हमारी फर्म द्वारा केन्द्र सरकार अथवा राज्य सरकार अथवा यथास्थिति किसी स्थानीय प्राधिकारी को संदेय समस्त करो का भुगतान किया जा चुका हैं और कोई भी कर बकाया नहीं हैं।
4. यह कि हमारी फर्म दिवालिया, रिसीवर के अधीन, शोधन अक्षम नहीं हैं, न ही किसी न्यायालय या किसी न्यायिक अधिकारी द्वारा प्रशासित कार्यकलाप रखती हैं न ही फर्म का कार्यकलाप निलंबित हैं और न पूर्वगामी कारणों मे से किसी के लिये भी विधिक कार्यवाहियों के अध्यधीन हैं।
5. यह कि हमारे वृतिक आचरण या उपापन प्रक्रिया के प्रारम्भ के पूर्ववर्ती 3 वर्ष की किसी कालावधि के भीतर कोई उपापन संविदा किये जाने के लिये अपनी अहर्ताओं के बारे में मिथ्या कथन करने या दुर्व्यपदेशन संबंधी किसी दांडिक अपराध के संबंध में हमारी फर्म अथवा फर्म के निदेशक और अधिकारी दोष सिद्ध नहीं हुए हैं ना ही विवर्जन कार्यवाहियों के अनुसरण में अन्यथा निरर्हित हुए हैं।

यदि यह घोषणा असत्य पाई जाए तो किसी भी अन्य कार्यवाही, जो की जा सकती है, पर प्रतिकूल प्रभाव डाले बिना, मेरी/हमारी प्रतिभूति को पूर्ण रूप में समपहृत किया जा सकेगा तथा बोली को, जिस सीमा तक उसे स्वीकार किया गया है, रद्द किया जा सकेगा।

बोलीदाता के हस्ताक्षर मय मुहर

Annexure-K: Certificate of Conformity/No Deviation

(To be filed by the bidder)

To,

____________________________ (Raj.)

CERTIFICATE

This is to certify that, the specifications of Items which I! We have mentioned in the Technical bid, and which I! We shall supply if I! We am! are awarded with the work, are in conformity with the minimum technical specifications of the bidding document and that there are no deviations of any kind from the requirement specifications.

Also, I! we have thoroughly read the bidding document and by signing this certificate, we hereby submit our token of unconditional acceptance to all the terms & conditions of the bidding document without any deviations and assumptions.

I! We also certify that the price I! we have quoted is inclusive of all the cost factors involved in the end-to-end implementation and execution of the project, to meet the desired Standards set out in the bidding Document

Name of Bidder: **Verified Signature**

Authorized Signatory:

Seal of the Organization:

Date: ....

Place: ....

Annexure-L: UNDERTAKING ON AUTHENTICITY OF EQUIPMENTS

(On Rs. 50/- non judicial stamp paper duly attested by Notary Public to be submitted in original also)

To

....

....

Reference: NIB No. : ____ Dated: ____________

This has reference to the items being supplied/quoted to you vide bid ref. No--------- dated-----------

We hereby undertake that all the components/parts/assembly used in the equipment shall be genuine, original and new components /parts/assembly from respective OEMs of the products and that no refurbished/duplicate/ second hand components/ parts/ assembly are being used or shall be used. In respect of licensed, we undertake that the same shall be supplied along with the authorized license certificate with our name/logo. Also, that it shall be sourced from the authorized source for use in India.

In case, we are found not complying with above at the time of delivery or during installation, for the equipment already billed, we agree to take back the equipment already supplied at our cost and return any amount paid to us by you in this regard and that you will have the right to forfeit our Bid Security/ SD/ PSD for this bid or debar/ black list us or take suitable action against us.

Name of Bidder: **Verified Signature**

Authorized Signatory:

Seal of the Organization:

Date: ....

Place: ....

Annexure-M:

Form of Bid-Securing Declaration

Date :
Bid No. :
Alternative No. :

To :

We, the undersigned, declare that:

We understand that, according to your conditions, bids must be supported by a Bid-Securing Declaration.

We accept that we are required to pay the bid security amount specified in the Term and Condition of Bid, in the following cases, namely :-

(a) when we withdraw or modify our bid after opening of bids;
(b) when we do not execute the agreement, if any, after placement of supply/work order within the specified period;
(c) when we fail to commence the supply of the goods or service or execute work as per supply/work order within the time specified;
(d) when we do not deposit the performance security within specified period after the supply/work order is placed;and
(e) if we breach any provision of code of integrity prescribed for bidding specified in the Act and Chapter VI of these rules.

In addition to above, the State Government shall debar us from participating in any procurement process undertaken for a period not exceeding three years in case where the entire bid security or any part thereof is required to be forfeited by procuring entity.

We understand this Bid Securing Declaration shall expire if :-

(i) we are not the successful Bidder;
(ii) the execution of agreement for procurement and performance security is furnished by us in case we are successful bidder;
(iii) thirty days after the expiration of our Bid.
(iv) the cancellation of the procurement process; or
(v) the withdrawal of bid prior to the deadline for presenting bids, unless the bidding documents stipulate that no such withdrawal is permitted.

Signed :---

Name :---

In the capacity of :---------------------------

Duly authorized to sign the bid for and on behalf of :

Dated on day of
Corporate Seal ---------------------------------------

[Note: In case of a Joint Venture, the Bid Securing Declaration must be signed in name of all partners of the Joint Venture that is submitting the bid.]

नोट – राजस्थान स्टाम्प अधिनियम, 1988 की धारा सपठित अनुसूची के अनुच्छेद 4 के अनुसार घोषणा–पत्र पर 50/– रूपये स्टाम्प ड्यूटी देय है तथा इस स्टाम्प ड्यूटी की राषि पर नियमानुसार 30 प्रतिषत सरचार्ज देय है। उक्त घोषणा–पत्र वित्त (जी.एफ.एण्ड ए.आर.) विभाग द्वारा जारी परिपत्र दिनांक 23.12.2020 के अनुसरण में बोलीदाता द्वारा प्रस्तुत किया जावेगा।

Mitesh Chauhan