



भारत मौसम विज्ञान विभाग  
INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT

टेलीफोन /TEL.: 0755 2550345

फैक्स/ FAX: 0755 2552743

ईमेल / E-mail: [isunitbhopal@gmail.com](mailto:isunitbhopal@gmail.com) , [gsmcbhopal@gmail.com](mailto:gsmcbhopal@gmail.com)

निदेशक (प्रमुख) का कार्यालय

मौसम केंद्र, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011

Office of the Director (Head)

Meteorological Centre, Arera Hills, Bhopal - 462011

No. E-FILE-MCBPL-12010/3/2025-IS-BHOPAL (COMP: 44172) Date: 01/09/2025

Sir/Madam,

**Sub.-** Notice inviting Rate Quotation for the setup of 3 New site of Meteorological Observatories(10 m x 10m) at Rajgarh, Shajapur & Silkheda (Dist. Sehore) Madhya Pradesh.

**Scope of work for Setup of all 3 New Part-time Surface meteorological observatories is as below:**

(A) At Collectorate campus, Rajgarh.

(B) At Krishi Vigyan Kendra (KVK) Girwar site, Shajapur.

(C) At IITM-ART campus Silkheda, Dist. Sehore.

1. Fencing for the Part-time surface meteorological observatory details as below:

- The height of the fencing for the PTO site (10 m X 10 m) must be 1.5 meters from the ground level.
- Fencing angle should be of size 50mm x 50mm x 6mm and pre-coated with red-oxide. Length of the angle shall be 2.0 meters i.e. (0.5 m below ground level). Each angle shall be grouted in concrete blocks of site (0.3 m X 0.3 m X 0.5 m). Angle iron should be painted with 2 coating of synthetic enamel paint.
- Two MS angles must be used diagonally at each of the four corner angles & middle angle of the site.
- Distance between each fencing angle should be not more than 1.8 m (6 feet).
- Chain-link Fencing: GI chain-link mesh with a mesh size of 2" x 2" of 10 SWG or higher thickness and should be painted with white paint.

2. **Entry Gate:** A Mild Steel (MS) angle gate of 5 ft x 3 ft x 5 mm (Length x Width x Thickness) shall be provided, complete with a locking facility and finished with white or silver paint. The gate will include a 2 ft x 3 ft bilingual name board, painted as per prescribed norms.

3. Levelling of low-lying spots with sand-soil in the site of 10mt x 10mt area.

4. Concrete Path of 1-meter breadth; depth of 6 inch inside the observatory from entry gate to various instrument spots.

5. 10 ft. high pillars for wind vane and anemometer with associated stairs up to 6 ft. height above ground with 3ft x 3ft x 1 ft(depth) concrete base with proper iron-mesh coping in observatory area (total 2 pillars- one for wind vane & another for anemometer).

6. Concrete base of 2ft x 2ft x 2ft (l x b x d) for ordinary rain-gauge installation.

7. The entire fencing along with angles, Gate, Staircase and platform will be painted with white Asian paint and concrete pillars/Concrete Platform (ORG) will be painted with white cement.

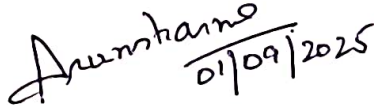
8. Concrete base (l x b x d = 6-inch x 6-inch x 12- inch) for four (04) angle iron legs for installation of Stevenson screen, then mounting of Stevenson screen on these angle iron legs.

**Terms and conditions: -**

1. Firm should be registered to carry civil works within M.P. State and under GST provision.
2. Payment will be processed after completion of the desired work and after due inspection and satisfactory report by inspecting officer of IMD.
3. Mention the total rate with inclusion of GST, contractual taxes etc. as applicable in the bill.
4. Bill should be submitted in triplet along with mandate form to process the payment after successful completion of the work.
5. Work should be completed within the stipulated time period i.e., within 30 days of acceptance of work order.
6. Head, M.C Bhopal reserves the right to accept or reject any or all tenders without assigning any reason.
7. In case of any dispute, decision of Head, M.C Bhopal will be final and binding on all, arbitration will be at Bhopal region.
8. Head, M.C Bhopal will appoint the arbitrator.
9. Payment will be released only after the work is certified and confirmed as complete by the concerned Nodal officer of M C Bhopal.
10. Price variation will not be accepted under any circumstances.

In view of above, it is requested to kindly submit your sealed quotation to "**Head, Meteorological Centre, Jail Road, Arera Hills, Bhopal-11**" within 15 days (i.e., on or before 15/09/2025) of publishing of this enquiry letter in IMD-Bhopal website (<https://mausam.imd.gov.in/bhopal/>). Sealed quotation envelope can be submitted by vendor by post or by hand in office between 11am to 1600 pm directly.

Contact: Sh. H.S. Pandey, Admin Officer (Met-B)  
Meteorological Centre, Jail Road, Arera Hills, Bhopal - 462011  
Phone: 0755-2550345  
Email: [isunitbhopal@gmail.com](mailto:isunitbhopal@gmail.com) & [gsmcbhopal@gmail.com](mailto:gsmcbhopal@gmail.com)

  
01/09/2025

(Arun Sharma)  
Scientist-D,  
For Head, M.C. Bhopal

**Copy to : Notice Board, MC Bhopal/ M C Bhopal Website (<https://mausam.imd.gov.in/bhopal/>)**



टेलीफोन /TEL.: 0755 2550345

फैक्स/ FAX: 0755 2552743

ईमेल / E-mail: [jsunitbhopal@gmail.com](mailto:jsunitbhopal@gmail.com) , [gsmcbbhopal@gmail.com](mailto:gsmcbbhopal@gmail.com)

निदेशक (प्रमुख) का कार्यालय

मौसम केंद्र, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011

Office of the Director (Head)

Meteorological Centre, Arera Hills, Bhopal - 462011

भारत मौसम विज्ञान विभाग

INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT क्रमांक /No. E-FILE-MCBPL-12010/3/2025-IS-BHOPAL (COMP:44172) दिनांक : 01/09/2025

श्रीमान/श्रीमती,

विषय - मध्यप्रदेश के राजगढ़, शाजापुर एवं सिलखेड़ा (जिला सीहोर) में 3 नये मौसम विज्ञान प्रेक्षणशालाओं (10 मी × 10 मी) की स्थापना हेतु दर-उद्धरण आमंत्रण।

निम्नलिखित स्थलों पर 3 नये पार्ट-टाइम सतही मौसम विज्ञान प्रेक्षणशालाओं की स्थापना हेतु कार्य का दायरा इस प्रकार है -

(A) कलेक्टरेट परिसर, राजगढ़।

(B) कृषि विज्ञान केंद्र (KVK), गिरवर साइट, शाजापुर।

(C) IITM-ART परिसर, सिलखेड़ा, जिला सीहोर।

कार्य का विवरण

1. फेंसिंग (धेरा-बंदी):

a) PTO साइट (10 मी × 10 मी) के लिए फेंसिंग की ऊँचाई ज़मीन से 1.5 मीटर होनी चाहिए।

b) फेंसिंग एंगल का आकार 50 मिमी × 50 मिमी × 6 मिमी होना चाहिए तथा इसे रेड-ऑक्साइड से प्री-कोट किया जाना चाहिए। एंगल की लंबाई 2.0 मीटर होगी (0.5 मीटर ज़मीन के नीचे)। प्रत्येक एंगल को 0.3 मी × 0.3 मी × 0.5 मी आकार के कंक्रीट ब्लॉक में ग्राउट किया जाएगा। एंगल आयवरन को सिंथेटिक इनामेल पेंट की 2 कोटिंग से रंगा जाएगा।

c) साइट के चारों कोनों के एंगल तथा बीच के एंगल पर प्रत्येक पर दो एम.एस. एंगल तिरछे (डायगोनली) लगाए जाएँगे।

d) प्रत्येक फेंसिंग एंगल के बीच की दूरी अधिकतम 1.8 मीटर (6 फीट) होनी चाहिए।

e) चेन-लैंक फेंसिंग: 2" × 2" जाली आकार (mesh size) की जी.आई. चेन-लैंक जाली 10 SWG या उससे अधिक मोटाई की होनी चाहिए तथा इसे सफेद रंग से रंगा जाएगा।

2. प्रवेश द्वार (Entry Gate): 5 फीट × 3 फीट × 5 मिमी (लंबाई × चौड़ाई × मोटाई) का एम.एस. एंगल गेट प्रदान किया जाएगा, जिसमें लॉकिंग की सुविधा होगी तथा सफेद या सिल्वर पेंट से रंगा जाएगा। गेट में 2 फीट × 3 फीट का द्विभाषी नाम प्लेट होगा, जिसे निर्धारित मानक अनुसार रंगा जाएगा।

3. साइट समतलीकरण: 10 मी × 10 मी क्षेत्रफल वाले स्थल पर नीचे दबे स्थानों (low-lying spots) को रेत-मिट्टी से समतल किया जाएगा।

4. रास्ता निर्माण: प्रवेश द्वार से उपकरणों तक जाने हेतु प्रेक्षणशाला के अंदर 1 मीटर चौड़ा तथा 6 इंच गहराई का कंक्रीट का रास्ता बनाया जाएगा।

5. वायु-दर्शी (विंड वेन) एवं एनेमोमीटर हेतु खंभे: 10 फीट ऊँचे खंभे बनाए जाएँगे, जिन पर ज़मीन से 6 फीट ऊँचाई तक सीढ़ियाँ होंगी। इन खंभों का 3 फीट × 3 फीट × 1 फीट (गहराई) कंक्रीट बेस होगा तथा इन पर उचित लोहे की जाली की कोपिंग होगी। (कुल 2 खंभे - एक वायु-दर्शी (विंड वेन) के लिए तथा दूसरा एनेमोमीटर के लिए)।

6. साधारण वर्षा-मापी हेतु बेस: 2 फीट × 2 फीट × 2 फीट (लंबाई × चौड़ाई × गहराई) का कंक्रीट बेस बनाया जाएगा।

7. पेंटिंग कार्य: पूरी फेंसिंग सहित एंगल, गेट, सीढ़ी एवं प्लेटफॉर्म को एशियन पेंट्स की सफेद पेंट से रंगा जाएगा तथा कंक्रीट खंभों/कंक्रीट प्लेटफॉर्म (ओ.आर.जी.) को सफेद सीमेंट से रंगा जाएगा।

8. स्टीवेंसन स्क्रीन हेतु बेस: चार (04) एंगल आयवरन पैरों के लिए 6 इंच × 6 इंच × 12 इंच (लंबाई × चौड़ाई × गहराई) का कंक्रीट बेस बनाया जाएगा, तत्पश्चात् इस पर स्टीवेंसन स्क्रीन को माउंट किया जाएगा।



**नियम एवं शर्तें (Terms and Conditions):**

1. फर्म मध्यप्रदेश राज्य के अंतर्गत सिविल कार्य करने हेतु पंजीकृत हो तथा जी.एस.टी. प्रावधानों के अंतर्गत पंजीकृत हो।
2. भुगतान कार्य पूर्ण होने तथा निरीक्षण अधिकारी, आई.एम.डी. द्वारा संतोषजनक निरीक्षण एवं रिपोर्ट के बाद किया जाएगा।
3. बिल में कुल दर का उल्लेख करें जिसमें जी.एस.टी., संविदात्मक कर आदि सम्मिलित हों।
4. कार्य सफलतापूर्वक पूर्ण होने के पश्चात् भुगतान प्रक्रिया हेतु बिल तीन प्रतियों में मेंडेट फॉर्म के साथ प्रस्तुत किया जाए।
5. कार्य आदेश स्वीकार होने की तिथि से 30 दिनों के भीतर कार्य पूर्ण किया जाना आवश्यक है।
6. प्रमुख, मौसम विज्ञान केन्द्र भोपाल को किसी भी निविदा को स्वीकार/अस्वीकार करने का पूर्ण अधिकार है, इसका कारण बताना आवश्यक नहीं होगा।
7. किसी भी विवाद की स्थिति में प्रमुख, मौसम विज्ञान केन्द्र भोपाल का निर्णय अंतिम एवं बाध्यकारी होगा, तथा मध्यस्थता भोपाल क्षेत्र में होगी।
8. मध्यस्थ (Arbitrator) की नियुक्ति प्रमुख, मौसम विज्ञान केन्द्र भोपाल द्वारा की जाएगी।
9. भुगतान तभी जारी किया जाएगा जब कार्य की पुष्टि एवं प्रमाणन संबंधित नोडल अधिकारी, मौसम विज्ञान केन्द्र भोपाल द्वारा कर दी जाएगी।
10. किसी भी परिस्थिति में मूल्य परिवर्तन स्वीकार्य नहीं होगा।

अतः उपर्युक्त के परिप्रेक्ष्य में आपसे निवेदन है कि कृपया अपनी सीलबंद दर-उद्धरण "प्रमुख, मौसम विज्ञान केन्द्र, जेल रोड, अरेरा हिल्स, भोपाल-11" को इस पूछताछ पत्र के आई.एम.डी. भोपाल वेबसाइट (<https://mausam.imd.gov.in/bhopal/>) पर प्रकाशन की तिथि से 15 दिनों के भीतर (अर्थात् दिनांक 15/09/2025 तक) जमा कराएँ। सीलबंद लिफाफा कार्यालय में प्रातः 11 बजे से सायं 4 बजे के बीच डाक अथवा व्यक्तिगत रूप से प्रस्तुत किया जा सकता है।

संपर्क: श्री एच.एस. पाण्डेय, प्रशासनिक अधिकारी (Met-B)

मौसम विज्ञान केन्द्र, जेल रोड, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011

फोन: 0755-2550345

ईमेल: [jsunitbhopal@gmail.com](mailto:jsunitbhopal@gmail.com) एवं [gsmcbbhopal@gmail.com](mailto:gsmcbbhopal@gmail.com)

अरुण शर्मा  
11/9/2025

(अरुण शर्मा)

वैज्ञानिक-डी,

कृते प्रमुख,

मौसम विज्ञान केन्द्र, भोपाल

प्रतिलिपि: सूचना पट्ट, मौसम विज्ञान केन्द्र भोपाल / वेबसाइट (<https://mausam.imd.gov.in/bhopal/>)