

Terms of Reference
Sr. IT Consultant
(International Health Division)

National Health System Resource Center (NHSRC), New Delhi on behalf of Ministry of Health & Family Welfare invites applications from eligible candidates on contract basis for the suitable post.

Job Description:

- Implementation of activities for IT operations in co-ordination with Points of Entry (PoEs), to understand data systems and analysis requirements, determine priorities, report progress, and obtain needed management support and attention.
- Coordination with the Department of IT, NIC & other agencies selected for various tasks related to IT operations components of the project, including network connectivity, videoconferencing, and web portal infra-structure.
- Management of network and website portal, assuring necessary work plan, consultation with interested stakeholders, resources and capacity.
- Provide support and assist in development of the strategic approach for IT support to IH Division, as follows:
 - Develop a strategy for how technology should support and improve integrated PoE surveillance in the country.
 - Review available information on the existing system of reporting disease surveillance information in the country, including:
 - Broadband connectivity (completeness, functioning, and options);
 - Hardware for use of portal, videoconferencing (needed, available at Central Unit or PoEs);
 - Software (data collection, compilation, database management; data transmission; data analysis from PoEs; routine surveillance data; systems to track performance e.g. completeness of reporting etc.);
 - Web content for IH Division website, i.e., "Knowledge Management";
- In consultation with the Division Head (DDG) identify examples of critical strategic questions which systems must provide data and infra-structure to address (e.g., identify and characterize an outbreak; identify hospitalized cases of infectious diseases, identify an outbreaks).
- Performing other duties as required in the interest of the IH Division/PoEs and any other work/activity assigned from time to time.

Educational Qualifications:

Essential: - Master Degree in Computer Applications or Information Technology or Computer Science from a recognized University OR Bachelor of Engineering or Bachelor of Technology in Computer Engineering or Computer Science or Computer Technology or Computer Science and Engineering or Information Technology from a recognized University.

Experience:

Essential: Experience of at least 3-5 years of relevant experience in the field of development and maintenance of IT tools or Big data analytics.

Age Limit: Not exceeding 40 Years

Remuneration: Rs. 64,974/- per month (consolidated).

No. of Position: One

Location: Delhi

Other Conditions: As per extant GOI/MOHFW instructions.

Period of contract: 1 year and extendable based on annual performance evaluation with an increase of 05% in remuneration.

How to apply: Candidates are requested to fill the online application correctly which is available on the NHSRC website (<http://nhsrccindia.org>). Applications will be accepted in the prescribed online application format only. The last date for receiving applications is **12-November2024**.

विचारार्थ विषय
जन स्वास्थ्य विशेषज्ञ
(अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रभाग)

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र (एनएचएसआरसी), नई दिल्ली स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय (स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय) की ओर से विशुद्ध रूप से अनुबंध आधार पर उपर्युक्त उल्लेखित पद के लिए योग्य उम्मीदवारों से आवेदन आमंत्रित करता है।

कार्यों का विवरण:

- प्रवेश बिंदुओं (पीओई) के साथ समन्वय से आईटी संचालन क्रियाकलापों का क्रियान्वयन करना, डेटा सिस्टम और विश्लेषण (एनैलिसिस) आवश्यकताओं को समझना, प्राथमिकताएं निर्धारित करना, कार्य में प्रगति की रिपोर्ट देना और आवश्यक प्रबंधन सहायता और ध्यान आकर्षित करना।
- आईटी विभाग, एनआईसी और परियोजना के आईटी संचालन घटकों से संबंधित विभिन्न कार्यों के लिए चयनित अन्य एजेंसियों के साथ समन्वय करना, जिसमें नेटवर्क कनेक्टिविटी, वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग और वेब पोर्टल इंफ्रा-स्ट्रक्चर शामिल है।
- नेटवर्क और वेबसाइट पोर्टल का प्रबंधन, आवश्यक कार्य योजना सुनिश्चित करना, इच्छुक हितधारकों के साथ परामर्श, संसाधन और क्षमता का प्रबंधन।
- अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य (आईएच) प्रभाग को आईटी सपोर्ट के लिए कार्यनीतिक अप्रोच के विकास में निम्नानुसार सहयोग और सहायता प्रदान करना:
 - ✓ देश में एकीकृत पीओई निगरानी में सहयोग और सुधार के लिए प्रौद्योगिकी का किस प्रकार उपयोग किया जा सकता है, इसके लिए एक कार्यनीति का विकास करना।
 - ✓ देश में रोग निगरानी की रिपोर्टिंग के लिए मौजूदा प्रणाली के तहत उपलब्ध जानकारी की समीक्षा करना, जिसमें निम्नलिखित शामिल है:
 - ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी (संपूर्णता, कार्य पद्धति और विकल्प);
 - पोर्टल, वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के उपयोग के लिए हार्डवेयर (आवश्यकता, केंद्रीय इकाई या पीओई में उपलब्ध);
 - सॉफ्टवेयर (डेटा संग्रह, संकलन, डेटाबेस प्रबंधन; डेटा ट्रांसमिशन; पीओई के डेटा का विश्लेषण; डेटा की नियमित निगरानी; कार्य-निष्पादन को ट्रैक करने के लिए सिस्टम, जैसे रिपोर्टिंग की पूर्णता, आदि);
 - आईएच डिवीजन वेबसाइट के लिए वेब सामग्री, अर्थात् "ज्ञान प्रबंधन (knowledge management)";
- प्रभाग प्रमुख (डीडीजी) के साथ परामर्श करके उन महत्वपूर्ण कार्यनीतिक प्रश्नों के उदाहरणों की पहचान करना, जिनके लिए सिस्टम द्वारा डेटा उपलब्ध कराया जाएगा और उसके लिए अपेक्षित इंफ्रास्ट्रक्चर (उदाहरण के लिए, प्रकोप की पहचान और लक्षण वर्णन करना; संक्रामक रोगों के अस्पताल में भर्ती मामलों की पहचान करना, प्रकोप की पहचान करना)।
- आईएच प्रभाग/पीओई के हित के लिए अपेक्षित और समय-समय पर सौंपे गये अन्य कार्य/क्रियाकलाप।

अनुभव: आवश्यक: आईटी टूल्स या बिग डेटा एनालिटिक्स के विकास और रख-रखाव के क्षेत्र में कम से कम 3-5 वर्ष का प्रासंगिक अनुभव।

आयु सीमा: 40 वर्ष से अधिक न हो और यात्रा करने के लिए तैयार हों।

पारिश्रमिक: रुपये 64,974/- प्रति माह (समेकित)।

पदों की संख्या: एक

स्थान: दिल्ली

अन्य शर्तें: भारत सरकार/स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के मौजूदा अनुदेशों के अनुसार।

अनुबंध की अवधि: 1 वर्ष, जिसे वार्षिक कार्य निष्पादन के मूल्यांकन के आधार पर, पारिश्रमिक में 05% की वृद्धि के साथ बढ़ाया जा सकता है।

आवेदन कैसे करें: उम्मीदवारों से ऑनलाइन आवेदन सही तरह से भरने का आग्रह किया जाता है जो एनएचएसआरसी की वेबसाइट <http://nhsrcindia.org> पर उपलब्ध है। आवेदन केवल निर्धारित ऑनलाइन प्रारूप में होने पर ही स्वीकार किया जाएगा। आवेदन प्राप्त करने की **अंतिम** तिथि है **12-November-2024**.

Mahabharti.in