

आई.सी.एम.आर.-राष्ट्रीय मलेरिया अनुसंधान संस्थान स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार ICMR-National Institute of Malaria Research Department of Health Research Ministry of Health and Family Welfare, Government of India

No. 2/5/2024-25/01/Store/207137

Date: 03.03.2025

मालिकाना (Proprietary) मद की खरीद हेतु आपत्ति/प्रतिवेदन के लिए आमंत्रण

- 1. M/s TechnoConcept India Pvt. Ltd. के द्वारा प्रोपाइट्री मद 'sequencing analysis software 'DNA Star'', की आपूर्ति हेतु समान मदों से सबधित फर्मों से आपत्ति/प्रतिवेदन आमंत्रित किए जाते हैं।
- 2. जीएफआर, 2017 के नियम 166 (1) के अनुसार इच्छुक निर्माता/डीलर/वितरक की सामान्य जानकारी के लिए इन वस्तुओं के स्वामित्व पर अपनी आपत्तिया/प्रस्ताव, यदि कोई हो, प्रस्तुत करने के लिए नोटिस जारी किया जाता हैं।
- यदि किसी अन्य निर्माता/अधिकृत वितरक/डीलर का उत्पाद कथित मदों के अनुरूप है, तो ये निम्नलिखित के साथ उसी वस्तु की आपूर्ति के लिए अपना प्रस्ताव प्रस्तुत कर सकते हैं (क) मद विवरणिका (ख) सभी प्रासंगिक दस्तावेजी साक्ष्य के साथ विदु पार अनुपालन।
- 4. किसी भी विक्रेता/व्यक्ति प्रस्ताव की आपत्ति/टिप्पणिया येवसाइट पर प्रकाशन की तारीख से 15 दिनों के भीतर टोपहर 3:00 बजे तक ईमेल purchase.nimr@gmail.com पर भेजनी होगी अन्यथा यह मान लिया जाएगा कि कोई अन्य विक्रेता टिप्पणी/आपत्ति देने में रुचि नहीं रखता है और मामले का निर्णय उसके गुण-दोष के अनुसार किया जाएगा। 15 दिनों के याद किसी भी आपत्ति पर विचार नहीं किया जाएगा।

भण्डार प्रमुख

हमारे संस्थान मे आपके हिन्दी पत्रों का स्वागत है।



आई.सी.एम.आर.-राष्ट्रीय मलेरिया अनुसंधान संस्थान स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार ICMR-National Institute of Malaria Research Department of Health Research

Ministry of Health and Family Welfare, Government of India

नियम एवं शर्ते

ईमेल द्वारा भेजी गई दर सूची पर ही विचार किया जाएगा।

- 2. बोलीदाता को स्पष्ट रूप से उल्लेख करना चाहिए कि वे निमीता है या निर्माता के अधिकृत डीलर / एजेंट / वितरक आपूर्तिकर्ता है। डीलर/एजेंट/वितरक आपूर्ति कर्ताओं की स्थिति में, निर्माता के पते से निदेशक, आईसीएमआर एनआईएमआर, नई दिल्ली को वैध प्राधिकरण पत्र निविदा के साथ प्रस्तुत करना होगा। एक निर्माता केवल एक एजेंट/डीलर को प्राधिकृत कर सकता है।
- 3. अतिम तिथि और समय के पश्चात प्राप्त निविदा को अस्वीकार किया जा सकता है।
- 4. जीएसटी, आईसीएमआर एनआईएमआर, नई दिल्ली के लिए भारत सरकार के मानदंडों के अनुसार लागू होगा।
- 5. दर सूची में उल्लेखित बोलीदाता शर्तें आईसीएमआर एनआईएमआर, नई दिल्ली के लिए बाध्यकारी नहीं होगी।
- 6. टंकित दर सूची को प्राथमिकता दी जाएगी और निविदा में प्रत्येक सुधार होने पर बोली लगाने वाले के हस्ताक्षर होने चाहिए, अन्यया निविदा को अस्वीकार कर दिया जाएगा।
- 7. दर सूची और/या वस्तुओं की आपूर्ति के किसी भी नियम और शर्तों से संबंधित कोई भी विवाद, केवल दिल्ली क्षेत्राधिकार के अधीन होगा।
- 8. मूल्य विक्रेता के पत्र शीर्ष पर उद्धृत, हस्ताक्षरित एवं मुहर लगी हो।
- 9. क्रिय आदेश जारी होने की तिथि से 4 सप्ताह के भीतर आईसीएमआर एनआईएमआर, नई दिल्ली में सामग्री की सुपुर्दगी कर दी जानी चाहिए। परिसमापन शुल्क @1% प्रति सप्ताह लगाया जाएगा यदि आपूर्ति सुपुर्दगी की अवधि की समाप्ति के बाद की गई जो कि वस्तुओं/संविदा मूल्य के कुल मूल्य/अनुबंध मूल्य के अधिकतम 10% के अधीन है।
- 10. दर सूची में, मदों का नाम और क्रम संख्या और सलग्न प्रारूप के समान ही होना चाहिए।
- 11. दर सूची की वैधता न्यूनतम 6 माह की अवधि के लिए होनी चाहिए।
- 12. यदि, किसी बोलीदाता द्वारा उद्धृत मूल्य सरचना में, इकाई मूल्य और फुल मूल्य (जो मात्रा से इकाई मूल्य को गुणा करके प्राप्स किया जाता है) के बीच विसंगति है. तो इकाई मूल्य तदनुसार सही किए गए कुल मूल्य पर लागू होगा। यदि शब्दों और अंकों में व्यक्त राशि के बीच कोई विसंगति है, तो शब्दों में राशि मान्य होगी।
- 13. निदेशक, एनआईएमआर विना कोई कारण बताए किसी या सभी दर सूचियों को अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।
- 14. कृपया ईमेल में दर्शाए गए विषय में दर सूची सख्या और देय दिनांक का स्पष्ट उल्लेख करें।

Product specifications:

- 1. Software should be perpetual in nature and standalone with free support for one year.
- 2. Software should have a modular approach to perform data analysis for molecular biology, NGS Data Analysis, and Protein Sequence Analysis.
- 3. De novo whole genome/ transcriptome assembly
- 4. Reference-based assembly of genome and transcriptome assembly
- 5. Assembly and annotation of model and non-model organisms (mainly small plants, and fungi) Hybrid assembly based on data from Illumina, PacBio, Ion torrent, Ion proton, and other sequencing platforms by not mixing the data.
- 6. Differential gene expression analysis based on RNA-Seq data
- 7. Analysis of dual RNA-Seq data in host-pathogen interaction studies.
- 8. Genome-wide comparison of genome assemblies from different organisms
- 9. Visualization tools for read mapping, synteny mapping of two genomes, etc.
- 10. Analysis of copy number variations, Single Nucleotide Polymorphism, Insertions-deletions, and other structural variants in the genome The software should also have the capability to identify/analyze Indels/SNPs, and structural variations for all workflows (WGS, exomes/panels, RNA-Seq, etc....)
- 11. ChIP-Seq, Metagenomics/ Microbiome analysis as well as 16S metagenomics analysis.
- 12. Should offer the most accurate, fastest, and easiest-to-use pipeline for next-gen sequence assembly, alignment, and variant calling. Variant detection accuracy >99%
- 13. Should be able to support Nova applications for Protein modeling, 3-D predictions, and protein docking using ITASSR algos.
- 14. software application for genome visualization, designed to support easy generation of publication-quality graphics of annotated genomes.
- 15. software application for automated and batch editing of genome sequences, supporting a variety of file types.
- 16. software application for designing primers, virtual molecular cloning, and analysis of DNA sequences.
- 17. software application to perform multiple sequence alignments of large DNA, RNA, or protein sequences and provides four alignment methods: MUSCLE, Mauve, MAFFT, and Clustal Omega.
- 18. Accurately assemble Sanger data de novo or with a reference sequence.
- 19. Should be able to use gel electrophoresis simulation to easily determine the ideal percent agarose and set of molecular weight markers to resolve DNA fragments before running gel electrophoresis in the lab.

Go.



आई.सी.एम.आर.-राष्ट्रीय मलेरिया अनुसंधान संस्थान स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार ICMR-National Institute of Malaria Research Department of Health Research Ministry of Health and Family Welfare, Government of India

No. 2/5/2024-25/01/Store/207137

Date: 03.03.2025

QUOTATION/RATE INQUIRY

- 1. Quotation is hereby invited on behalf of Director, ICMR-National Institute of Malaria Research from M/s TechnoConcept India Pvt. Ltd. for supply of "sequencing analysis software 'DNA Star"
- 2. The notice is issued for general information of Aspirant Manufacturer/Dealer/Distributor to submit their objections /proposal, if any, on proprietorship of these items in terms of Rule 166 (i) of GFR 2017.
- 3. In Case, the product of any other Manufacturer/Authorized distributor/dealer conforms to the aforesaid items, they may submit their proposal for the supply of same item along with the following:- (a) Item brochure (b) Point-by-point compliance, along with relevant documentary evidence.
 - The objection/comments of any vendor/person proposal should be send through email to purchase.nimr@gmail.com within 15 days from the date of publication on website up to 3.00 pm, failing which it will be presumed that no any other vendor is interested to offer comments/ objection ad case will be decided accordingly on its merit, after 15 days no objection will be entertained.

Head of Store for Director

हमारे संस्थान मे आपके हिन्दी पत्रों का स्वागत है।



आई.सी.एम.आर.-राष्ट्रीय मलेरिया अनुसंधान संस्थान स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार ICMR-National Institute of Malaria Research Department of Health Research Ministry of Health and Family Welfare, Government of India

Terms & Conditions

- 1. Quotation send by email will only be considered.
- 2. The bidder should clearly mention whether they are Manufacturer or authorized Dealer/ Agent/ Distributers/Suppliers of the Manufacturer. In the case of Dealer/ Agent/ Distributers/ Suppliers, valid authorization letter from the Manufacturer address to Director, ICMR-NIMR, New Delhi should be submitted along with the quotation. One manufacturer can authorize only one agent dealer.
- 3. Quotation received after the last date & time is liable to be rejected.
- 4. GST will be applicable as per GoI norms to ICMR-NIMR, New Delhi.
- 5. The bidder conditions mentioned in the quotation shall not be binding on ICMR-NIMR, New Delhi.
- 6. Quotation should be preferably, typewritten and every correction in the quotation should invariably be signed by the bidder, failing which, the quotation is liable to be rejected.
- 7. Any dispute concerning any Terms and Conditions of the Quotation and/or the supply of items, will be subject to Delhi Jurisdiction only.
- 8. Price should be quoted on the Vendor's Letter Head, duly stamped and signed.
- 9. Materials should be delivered within 4 weeks at ICMR-NIMR, New Delhi from the date of issue of purchase order. The liquidated charges @ 1% per week shall be imposed if supply made after expiry of delivery period subject to maximum 10% of the total value of goods/contract value.
- 10. In the quotation, S.No. and name of the items should become in proper format.
- 11. Validity of quotation should be for a minimum period of 6 months.
- 12. If, in the price structure quoted by a bidder, there is discrepancy between the unit price and the total price (which is obtained by multiplying the unit price by the quantity), the unit price shall prevail at the total price corrected accordingly. If there is a discrepancy between the amount expressed in words and figures, the amount in words shall prevail.
- 13. Director, NIMR reserves the right to reject any or all quotations without assigning any reason.
- 14. Please clearly mention the quotation No. & Due date in the subject lie of email.