

University Grants Commission of Bangladesh Office of the Project Director

Higher Education Quality Enhancement Project (HEQEP) Dhaka Trade Centre (8th Floor) 99 Kazi Nazrul Islam Avenue, Kawran Bazar, Dhaka-1215 Web: www.heqep-ugc.gov.bd Fax: 02-8189021

Ref: UGC/HEQEP/Procurement/BdREN-Staff/2014/259-1931

Dated: November 23, 2014

# Request for Expression of Interest (REOI)

## Different positions of Bangladesh Research and Education Network (BdREN)

The People's Republic of Bangladesh has received a Credit (No. 5332-BD) in an amount of equivalent to US\$ 125.0 million as additional financing from the International Development Association (IDA), toward the cost of Higher Education Quality Enhancement Project (HEQEP). The HEQEP intends to apply part of the proceeds of this credit to

### Chief Technical Officer (Package No: S-18-AF) - 1 position

payments for consultancy services of the following positions to establish BdREN.

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electrical & Electronics/Computer Science & Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Communication Engineering/Telecommunication or M.Sc. in Applied Physics from any reputed university of Bangladesh or abroad(all foreign degrees must have equivalence certificate);
- Administrative experience in public offices will be deemed to be additional qualifications.
- At least 12 years of experience in Telecommunications/ Data Communication System of which, 5 years of experience in operation and maintenance work with carrier class IP/ Transmission networks.
- Experience in REN and/or Campus Network will be highly desirable.
- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication and decision making skills
- Ability to encourage and motivate workforce under him.
- Working and decision making capability under stressed conditions

### Manager, Communications (Package No: S-21.1-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electrical and Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Applied Physics, Communication and Electronic Engineering/Electronics and Communication Engineering/Computer Science and Engineering/Computer Science/Computer Engineering;
- 5 years of experience in operation and maintenance of IP/Data/IP Telephony/Video Conference network.
- Have very good knowledge on Cisco video conferencing products and systems
- Knowledge on Cisco based PBX, Unified Messaging System, Conferencing and Collaboration and IP telephony technologies.
- Experiences with network signaling protocols, including SIP/SIMPLE, XMPP, and H.323,
- unified messaging, Directory Services, and authentication services
- Strong Knowledge on NAT and firewall traversal scenarios.
- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication and decision making skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Working and Decision Making capability under stressed condition
- CCNA Voice/ CCNA Video certification will be preferable

## Manager, Innovation (Package No: S-21.2-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electrical and Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Applied Physics, Communication and Electronic Engineering/Electronics and Communication Engineering/Computer Science and Engineering/Computer Science/Computer Engineering;
- 5 years of experience in operation and maintenance of IP/Data/IP Telephony/Video Conference network.
- Possess strong knowledge in REN related technologies, distance learning, REN applications etc.
- Require strong project management, analytical and interpersonal skills.
- Ability to work independently as well as in a team environment in order to achieve team goals and complete assignments within established deadlines.
- Proven ability to motivate others and drive meaningful change results.
- Possess excellent interpersonal, communication, influencing and mentoring skills.
- Ability to influence others in acceptance, approval and to provide technical clarification. Ability to provide critical technical review, prepare reports/ technical manuals/ test procedures
- and technical information.
- Ability to work under very little supervision and guidance.

# Manager, Network (Package No: S-21.3-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electrical and Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Applied Physics, Communication and Electronic Engineering/Electronics and Communication Engineering/Computer Science and Engineering/Computer Science/Computer Engineering;
- 5 years of experience in operation and maintenance of IP/Data/Transmission Network.
- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication and decision making skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Working and Decision Making capability under stressed condition
- CCNA certification is a must. CCNP certificate will be preferable.

# System/Network Administrator, DataCenter (Package No: S-21.4-AF)- 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electrical and Electronics Engineering/ Telecommunications Engineering/Applied Physics, Communication and Electronic Engineering/Electronics and Communication Engineering/ Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering;
- 5 years of experience in operation and maintenance of IP Network and/or DataCenter.
- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication, report writing and decision making skills Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Ability to work in team and Work & Decision Making capability under stressed condition
- Working knowledge on Network equipment including Routers, Switch, firewall etc and routing protocols such as OSPF, BGP etc.
- Working knowledge on HP Cloud System will be treated as added advantage.
- Red Hat Certified System Administrator or System Administrator certification on any UNIX OS will be preferable.
- CCNA certification is preferable

# Technology Specialist, Innovation (Package No: S-22.1-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering
- Engineering/Telecommunications Diploma Electronics Engineering/Electrical Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Computer Science and Engineering with minimum 2 years' experience in IP/Data Network
- In depth knowledge of software development, software design pattern and other REN related systems and technologies
- Programming, SQL and database management skills
- Expertise/experience in web based application development
- Independent problem solving skills.
- Strong analytical and interpersonal skills required. Video Conference Specialist (Package No: S-22.2-AF) - 1 position
  - Qualification, experiences and skills required

    - Bachelor Degree in Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering;
    - Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Diploma Electronics Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Computer Science and Engineering with minimum 2 years' experience in IP/Video Conference Network
    - Very good knowledge on video-conferencing (VC) systems, products, components, and vendors. Working knowledge on Cisco based PABX, Unified Messaging System, Conferencing and
    - Unified Messaging System
  - Strong troubleshooting skills and ability to repair/replace parts as needed.

- Working knowledge on IP PABX integration scenarios.
  - Knowledge on network signaling protocols, including SIP, H.323, Unified Messaging, Directory Services, and authentication services
- Strong Knowledge on NAT and firewall traversal scenarios.
- Strong Internet, networking, and data knowledge
- Good communication skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Working capability under stressed condition
- CCNA Video will be preferable

## Software Developer (Package No: S-22.3-AF)- 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Bachelor Degree in Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering;
- Engineering/Telecommunications Electronics Engineering/Electrical Diploma in Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Computer Science and Engineering with minimum 2 years' experience in working in IP Network
- Basic knowledge and skill in Network equipment including Routers, firewall, Switch, firewall.
- Basic knowledge in Cloud System.
- Basic knowledge in application software.
- Ability to work in team and under excessive load.
- Communication skill in writing management reports.
- Red Hat Certified System Administrator or System Administrator certification on any UNIX OS will be preferable.
- OCP on DBA will be preferable

### Network Engineer, Transmission (Package No: S-22.4-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required Bachelor Degree in Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical

- Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering
- Diploma Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Electronics Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Computer Science and Engineering with minimum 2 years' experience in IP/Transmission Network
- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication and decision making skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Working and Decision Making capability under stressed condition

#### Network Engineer, Data (Package No: S-22.5-AF) - 1 position Qualification, experiences and skills required

Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Electronics Diploma Engineering/Computer Science/Computer Engineering/ Computer Science and Engineering with minimum 2 years of experience in IP network

Computer Science and Engineering/Computer Science/Computer Engineering;

Bachelor Degree in Electronic and Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/

- Strong interpersonal and managerial skills
- Good communication and decision making skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent
- Working and Decision Making capability under stressed condition
- CCNA certification will be preferable

#### IP Network Specialist (Package No: S-22.6-AF)- 1 position Qualification, experiences and skills required

Bachelor Degree in Electronics Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical

- Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering Engineering/Telecommunications Engineering/Electrical Diploma Electronics
  - Engineering/Computer Science/Computer Engineering/Computer Science and Engineering with minimum 2 years' experience in IP Network/Data Center
- Good communication and report writing skills Ability to work in team and work under stressed condition

Working knowledge on Network equipment including Routers, Switch, firewall etc and routing

protocols such as OSPF, BGP etc. CCNA is Preferable

## Admin and Logistics Specialist (Package No: S-22.7-AF) - 1 position

Qualification, experiences and skills required

- Master's Degree in any discipline Minimum 5 years working experience in logistics management
- Strong interpersonal and managerial skills Good communication skills
- Ability to encourage and motivate workforce under the incumbent Working and Decision Making capability under stressed condition
- Computer literacy in Bangla and English with experience in handling other office communication equipment.

# Driver (Package No: S-65.1-AF)- 1 position

- Qualification, experiences and skills required
  - SSC or equivalent
  - Driver's License at least 10(ten) years old. At least 8 (eight) years working experience as a Driver in Dhaka City.
- Working experience in public organization will be an added advantage Office Support Staff (Package No: S-65.2-AF)- 1 position

Minimum 5 years working experience.

- Qualification, experiences and skills required
  - HSC or equivalent
- applicants are requested to submit Curriculum Vitae (CV) (one hard copy and also a soft copy in CD in word file) in prescribed format along with copies of certificates, one recent passport size photograph and expected remuneration. The Terms of Reference (ToR) and format of CV are available in the web address: www.heqep-ugc.gov.bd. Interested applicants may also get the same from the office of the undersigned during office hours on or before December 7, 2014.

The HEQEP now invites eligible Applicants to express their interest in providing the services mentioned above. The

- 3. Consultants will be selected using the selection of individual consultant method in accordance with Guidelines for
- Selection and Employment of Consultants for World Bank Borrowers (January 2011). 4. Consultants will be selected on the basis of the qualifications and experiences as mentioned above.
- 5. The duration of the assignment would be 24 months for the package S-18-AF and 36 months for others. 6. Expression of Interest shall have to be submitted by December 8, 2014 up to 12:00 noon, in sealed envelope to the office of the undersigned, and be clearly marked as "Expressions of Interest for the position of .... (Package No ....)".
- 7. The authority reserves the right to accept or reject any or all EOIs.

Md. Zahangir Alam ndo Project Director Additional Secretary Tel: 02-8189020 e-mail: pd.heqep1@gmail.com

তারিখঃ ২০ নভেম্বর ২০১৪

জাতীয় বেতন ক্ষেল (২০০৯)

23000-006000/-

GD-4413

**b**.

বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর

Begum Rokeya University, Rangpur

স্মারক নং- বেরোবি/রেজি/কর্মকর্তা/নিঃবিজ্ঞপ্তি/২০১৪/১১৭৭

বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর-এর নিম্নবর্ণিত শূন্য পদসমূহ পূরণের নিমিত্তে প্রকৃত বাংলাদেশী নাগরিকদের নিকট হতে দরখাস্ত আহ্বান করা হচ্ছে

22260-02560/->>>60-02560/->>>60-07560/-2 22260-02560/-16000-56500/-

শর্তাবলীঃ আগ্রহী প্রার্থীগণকে বিশ্ববিদ্যালয়ের নির্ধারিত ফরমে আবেদন করতে হবে এবং ০৭ সেট আবেদনপত্র (প্রযোজ্য সকল কাগজপত্রসহ) জমা দিতে হবে। নির্ধারিত ফরম বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর এর ওয়েবসাইট www.brur.ac.bd অথবা রেজিস্টার দপ্তর থেকে সরাসরি সংগ্রহ করা যাবে। আগ্রহী প্রার্থীগণ (ছুটির দিন ব্যতীত) অফিস চলাকালীন সময়ে (সকাল ১০:০০টা হতে বেলা ৪:০০টা পর্যন্ত) নিমুস্বাক্ষরকারীর অফিস থেকে উল্লিখিত পদসমূহের আবেদন ফরম ও আবেদনের শর্তাবলী (ন্যুনতম শিক্ষাগত যোগ্যতা, অভিজ্ঞতা ও অন্যান্য তথ্যাদি) সংগ্রহ করতে পারবেন। সকল পদের আবেদনপত্রের প্রতি সেটের সাথে অবশ্যই (ক) সকল শিক্ষাগত যোগ্যতার মূল/সাময়িক সনদপত্র ও নম্বরপত্রের সত্যায়িত অনুলিপি (খ) সদ্য তোলা পাসপোর্ট সাইজের ৭ কপি সত্যায়িত ছবি (গ) ১ম শ্রেণীর গেজেটেড কর্মকর্তা কর্তৃক প্রদন্ত চারিত্রিক সনদপত্রের মূলকপি (ঘ) স্থানীয় ইউনিয়ন পরিষদ/পৌরসভার চেয়ারম্যান/সিটি কর্পোরেশনের ওয়ার্ড কমিশনার কর্তৃক প্রদন্ত নাগরিকতু সনদপত্রের সত্যায়িত কপি (ঙ) জাতীয়

পরিচয়পত্র/জন্ম সনদের সত্যায়িত অনুলিপি (চ) অভিজ্ঞতা সনদপত্রের (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) সত্যায়িত অনুলিপি। সকল সনদপত্র/প্রয়োজনীয় কাগজপত্র ও ছবি ১ম শ্রেণীর গেজেটেড কর্মকর্তা/পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষক ও

১ম শ্রেণীর কর্মকর্তার নামান্ধিত সিল দ্বারা সত্যায়িত হতে হবে। সাক্ষাৎকারের সময় সকল সনদপত্রের মূলকপি প্রদর্শন করতে হবে। যে ঠিকানায় প্রার্থী সাক্ষাৎকার কার্ড পেতে চান সেই নাম ও ঠিকানা সম্বলিত ৭/- (সাত)

টাকার অব্যবহৃত ডাকটিকেট সংযুক্ত করে ২৫x১১ সে:মি/১০x৪.৫ ইঞ্চি সাইজের একটি ফেরত থাম আবেদনপত্রের সাথে সংযুক্ত করতে হবে। চাকুরীতে কর্মরত প্রার্থীদের যথাযথ কর্তৃপক্ষের মাধ্যমে আবেদন করতে হবে। এ ক্ষেত্রে কোন অগ্রীম কপি গ্রহণ করা হবে না। আবেদনপত্রের সাথে "রেজিস্ট্রার, বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর"-এর অনুকূলে জনতা ব্যাংকের যে কোন শাখা হতে টাঃ ৫০০/- (পাঁচশত) মূল্যের পে-অর্ডার/ব্যাংক ড্রাফ্ট (অফেরতযোগ্য) অবশ্যই সংযুক্ত করতে œ. ০৮ ডিসেম্বর ২০১৪ তারিখের মধ্যে অফিস চলাকালীন সময়ে (সকাল ১০:০০টা হতে বেলা ৪:০০টা পর্যন্ত) আবেদনপত্র হাতে হাতে অথবা ডাক্যোগে নিমুস্বাক্ষরকারীর বরাবর পৌছাতে হবে। নির্ধারিত তারিখ ও সময়ের পর

- ক্রটিযুক্ত, অসম্পূর্ণ বা শর্তাবলী অপূর্ণ থাকলে ও নির্ধারিত তারিখের পরে প্রাপ্ত আবেদনপত্র কোন কারণ দর্শানো ব্যতিরেকে বাতিল বলে গণ্য হবে। আবেদনপত্র গ্রহণ, বাছাই এবং নিয়োগের ক্ষেত্রে কোন কারণ দর্শানো ব্যতিরেকে সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্তই চূড়ান্ত বলে গণ্য হবে। সাক্ষাৎকার গ্রহণের জন্য প্রার্থীকে কোন প্রকার টিএ/ডিএ দেয়া হবে না। কোন কারণ দর্শানো ব্যতিরেকেই কর্তৃপক্ষ এই নিয়োগ বিজ্ঞান্তি সংশোধন, আংশিক বাতিল বা সম্পূর্ণ বাতিলের ক্ষমতা সংরক্ষণ করে।
- 33. বেতন নির্ধারণের ক্ষেত্রে জাতীয় বেতন ক্ষেলের নীতিমালা অনুসরণ করা হবে। 25. অভ্যন্তরীণ প্রার্থীদের ক্ষেত্রে যে কোন একটি শর্ত শিথিল করা যেতে পারে। 30.

প্রত্যেক প্রার্থী তাঁর প্রার্থিত পদের নাম খামের উপর স্পষ্টাক্ষরে লিখতে হবে

কোন আবেদনপত্র গ্রহণযোগ্য হবে না।

- - রেজিস্ট্রার (অতিরিক্ত দায়িত) বেগম রোকেয়া বিশ্ববিদ্যালয়, রংপুর
- জিভি-৪৪০৯

রেজিস্ট্রার [স্থায়ী]

উপ-গ্রন্থাগারিক (স্থায়ী

সহকারী গ্রন্থাগারিক (স্থায়ী)

উপ-রেজিস্ট্রার (একাডেমিক) [স্থায়ী]

উপ-পরিচালক (অর্থ ও হিসাব) [স্থায়ী]