



খুলনা সিটি কর্পোরেশন KHULNA CITY CORPORATION KHULNA, BANGLADESH



স্মারক নং- ৪৬.১৩.০০০০.০০৯.০৬.০০৮.২২-২৪০৪

তারিখ- ২২/১১/২০২২খ্রিঃ

বিষয় : জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে স্থানীয় সরকার বিভাগের নৈতিকতা কমিটির ১ম ত্রৈমাসিক (জুলাই-সেপ্টেম্বর, ২০২২) সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন প্রসঙ্গে।

সূত্র : স্থানীয় সরকার বিভাগের গত ২০/১১/২০২২খ্রি. তারিখের ৪৬.০০.০০০০.০৭০.১৬.০০২.২২-১২৫৮ নং স্মারক।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রোক্ত স্মারকের পরিপ্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, গত ২৯ আগস্ট ২০২২খ্রি. তারিখ ভারুয়াল (জুম) প্লাটফর্মে অনুষ্ঠিত জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে স্থানীয় সরকার বিভাগের নৈতিকতা কমিটির ১ম ত্রৈমাসিক (জুলাই-সেপ্টেম্বর, ২০২২) সভায় গৃহিত ত্রৈমাসিক নম্বর ০২ এর নির্দেশনা মতে খুলনা সিটি কর্পোরেশনে সকল ওয়ার্ডে হোল্ডিং ট্যাক্স আদায়/গ্রহণের ক্ষেত্রে অন লাইন সিস্টেম চালুকরণ বিষয়ে এর অগ্রগতি প্রতিবেদন অত্রসাথ সংযুক্ত করা হলো।

ইহা মহোদয়ের সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের নিমিত্ত প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি : ০৫.....ফর্দ।

সচিব
স্থানীয় সরকার বিভাগ
স্থানীয় সরকার, পল্লী উন্নয়ন ও সমবায় মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

দৃষ্টি আকর্ষণ : উপসচিব
স্থানীয় সরকার বিভাগ
সিটি কর্পোরেশন-১ শাখা।

লস্কার আজুল ইসলাম
প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা (যুগ্মসচিব)
খুলনা সিটি কর্পোরেশন
ফোন-০২৪৭৭-৭২০৪০৯

ই-মেইল ceo.kcc.kln@gmail.com

অনুলিপি জ্ঞাতার্থে/কার্যার্থে প্রেরিত হলোঃ

- ১। সচিব, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ২। প্রধান রাজস্ব কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৩। প্রশাসনিক কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৪। আই.টি ম্যানেজার, কেসিসি (কেসিসি'র ওয়েব সাইটে প্রকাশের জন্য অনুরোধ করা হলো)।
- ৫। কালেক্টর অব ট্যাক্সেস, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৬। সিএ টু মেয়র, খুলনা সিটি কর্পোরেশন (মেয়র মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)।
- ৭। সংশ্লিষ্ট নথি।

স্ম- ৪৫০৫
২২/১১/২২

২৫

কর আদায় শাখা

খুলনা সিটি কর্পোরেশন

বিষয়ঃ স্থানীয় সরকার বিভাগের জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা ২০২২-২৩ এর নৈতিকতা কমিটির ২য় ত্রৈমাসিক সভা।

সূত্রঃ স্থানীয় সরকার বিভাগের গত ২০/১১/২২ খ্রি: তারিখের ৪৬.০০.০০০০.০৭০.১৬.০০২.২২-১২৫৮ নং স্মারক।

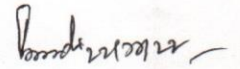
এসএনভি কর্তৃক হোল্ডিং ট্যাক্স আদায় সংক্রান্ত সফটওয়্যারটি প্রাথমিক ভাবে ২২ নং ওয়ার্ডকে টেষ্ট পিরিয়ড হিসাবে সকল কার্যক্রম সম্পন্ন করে হোল্ডিং মালিকদের নিকট বিল জারী করা হয়েছে এবং বাকি ওয়ার্ডগুলির কার্যক্রম চলমান রয়েছে। কর আদায় এবং কর ধার্য শাখায় সফটওয়্যার কাজে নিয়োজিত ব্যবহারকারীদের আইডি ও পাস-ওয়ার্ড দেওয়া হয়েছে। এসএনভি কে পুনরায় কর আদায় ও কর ধার্য শাখার অপারেটরদের প্রশিক্ষণ প্রদান এবং সার্বক্ষণিক একজন টেকনিক্যাল সাপোর্ট প্রদানের জন্য একজন প্রতিনিধি প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হয়েছে। ইতোমধ্যে ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার ও বিসিসির সম্মুখয় একটি সভা অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত সভার সুপারিশ মোতাবেক বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের ডাটা সেন্টার হতে ক্লাউড সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় ফরম পূরণ করে নির্বাহী পরিচালক, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল বরাবর পত্র প্রেরন করা হয়েছে। অন লাইন পেমেন্ট করার জন্য এটু আই এর কেন্দ্রীয় ই-পেমেন্ট সিস্টেম "একপে" এর সাথে ভার্চুয়াল সভা করা হয়েছে এবং "একপে" এর সাথে চুক্তির প্রক্রিয়া চলমান।

জনাব

মোঃ আজমুল হক

সচিব (উপসচিব)

খুলনা সিটি কর্পোরেশন



কালেক্টর অব ট্যাক্সেস (ভা:)

খুলনা সিটি কর্পোরেশন



খুলনা সিটি কর্পোরেশন

KHULNA CITY CORPORATION

KHULNA, BANGLADESH

Mayor : Off. +88-02477-725234
+88-02477-725878
Res. +88-02477-721801
Fax : +88-02477-720946
E-mail : mayorkcc@gmail.com
website : www.khulnacity.org

স্মারক নং- ৪৬.১৩.০০০০.০০৪.১৬.০০১.২২-১৮১

তারিখ- ১৪/১১/২০২২খ্রিঃ

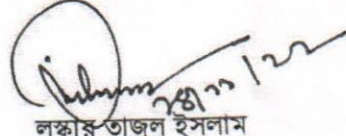
বিষয় : বিসিসির ডাটা সেন্টার হতে ক্লাউড সেবা গ্রহণ প্রসঙ্গে।

উপর্যুক্ত বিষয়ের পরিপ্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, খুলনা সিটি কর্পোরেশন কর্তৃক বাস্তবায়িত হোল্ডিং ট্যাক্স, এ্যাসেসমেন্ট ও কর আদায় কার্যক্রম ডিজিটাল পদ্ধতিতে আনার জন্য তৈরিকৃত ডাটাবেজ ক্লাউড সার্ভারে সংরক্ষণ প্রয়োজন। কেসিসি'র ক্লাউড সার্ভারের জন্য গত ২৯.০৯.২২খ্রিঃ তারিখে পত্র প্রেরণ করা হয়েছিল। তার প্রেক্ষিতে গত ১২.১০.২২খ্রিঃ তারিখে কেসিসি'র সাথে ন্যাশনাল ডাটা সেন্টার ও বিসিসির সমন্বয়ে একটি সভা অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত সভার সুপারিশ মোতাবেক বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের ডাটা সেন্টার হতে ক্লাউড সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় ফরমসমূহ পূরণ এবং প্রতি পৃষ্ঠা সিলমোহরসহ স্বাক্ষর করা হয়েছে (সংযুক্ত) এই বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো। এতদবিষয়ে খুলনা সিটি কর্পোরেশনের নিম্নলিখিত কর্মকর্তার সাথে যোগাযোগের জন্য অনুরোধ করা হলো।

নাম	পদবি	মোবাইল নম্বর	ই-মেইল নম্বর
জনাব শেখ হাসান হাসিবুল হক	আই.টি ম্যানেজার	০১৭১৮৪০৪০৩৮	bappa99cse@gmail.com

- সংযুক্তি : (১) Service-Kye-form
(২) Service-Frame-agreement
(৩) Resource-Requirement-form
(৪) Others Document

নির্বাহী পরিচালক
বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল
ই-১৪/এক্স, আইসিটি টাওয়ার
আগারগাঁও, শেরে বাংলা নগর
ঢাকা-১২০৭।


লফ্ফার-তাজুল ইসলাম
প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা (যুগ্মসচিব)
খুলনা সিটি কর্পোরেশন
ফোন-০২৪৭৭-৭২০৪০৯
E-mail: ceo.kcc.kln@gmail.com

দৃষ্টি আকর্ষণ : পরিচালক
জাতীয় ডাটা সেন্টার
বিসিসি।

অনুলিপি:

- ১। প্রধান রাজস্ব কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ২। নির্বাহী প্রকৌশলী (বিদ্যুৎ), খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৩। প্রশাসনিক কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৪। সি.এ. টু মেয়র, খুলনা সিটি কর্পোরেশন (মেয়র মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)।
- ৫। সংশ্লিষ্ট নথি।

Government Cloud Service KYC Form

A. Organization Details

Customer Organization Name : Khulna City Corporation
Ministry/Division Name : Ministry of Local Government
Web URL of Customer Organization : khulnacity.portal.gov.bd

B. Service Owner Details

Service Owner Name : Lasker Tazul Islam
Designation : Chief Executive Officer (Joint Secretary)
Email : ceo.kcc.kln@gmail.com
Phone (Official) : 02477720409
Signature & Seal :

LASKER TAZUL ISLAM
Joint Secretary
Chief Executive Officer
Khulna City Corporation, Khulna

C. Billing & Administrative Details

Primary Billing Contact Name : Talukder Abdul Khaleque
Designation : Mayor KCC
Email : mayor.kcc.kln@gmail.com
Phone (Official) : 02477725224
Mobile Phone : 01711823465

Secondary Billing Contact Name : Lasker Tazul Islam
Designation : Chief Executive Officer (Joint Secretary)
Email : ceo.kcc.kln@gmail.com
Phone (Official) : 02477720409
Mobile Phone : 01715-306660

D. Technical Details

Primary Technical Contact Name : Zahid Hossain Sheikh
Designation : Executive Engineer (Electric)
Email : xene_kcc@yahoo.com
Phone (Official) : 02477721304
Mobile Phone : 01715-166900

Secondary Technical Contact Name : Sk. Hasan Hasibul Haque
Designation : IT Manager
Email : bappa99cse@gmail.com
Phone (Official) : 01718-404038
Mobile Phone : 01718-404038

Note: Email Address has to be government email address and shall be under the registered domain of the customer organization.

22

Bangladesh Computer Council
Cloud Service
Frame Agreement

This document constitutes an agreement (herein after called "Frame Agreement") made on the _____ day of _____, 20..... between:

(a) The Bangladesh Computer Council ("BCC"), ICT Tower, Agargaon, Sher-e-Bangla Nagar, Dhaka, Bangladesh as the first party (Government Cloud Service Provider),

And

(b) Khulna City Corporation ("KCC"), 28 K D Ghosh Road, Khulna, Bangladesh as the second party.

The purpose of this Frame Agreement between the parties is to agree on the general terms and condition and service level agreement (SLA) set forth for using government cloud service provided by BCC, the Government Cloud Service Provider. This agreement is applicable for all the services provided by BCC from its government cloud platform regardless of the services chosen by the customer from their cloud portal account. Other data center services provided by BCC is out of the scope of this agreement.

Under this agreement customer will be abide by the following terms and condition:

1. Validity and Modification of the General Terms and Conditions for the provision of Services

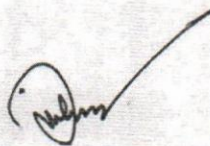
- 1.1. The relations between BCC and the Client shall be governed by the laws and regulations of the Republic of Bangladesh, the Agreement, the General Terms and Conditions and the Service Level agreement (SLA);
- 1.2. BCC has the right to unilaterally change the Terms at any time as a result of legislation or practice, a decision of a national authority, technical or substantive developments in a particular area or Services, economic needs after providing adequate notice to the party;
- 1.3. BCC shall notify the Customer at least one (1) month in advance of the amendment of the Terms and Conditions that directly change the terms and conditions of the existing Customer Service Agreement.

2. Communication between the Parties

- 2.1. Communication between the Parties shall take place through the contacts indicated in the Service Level Agreement;
- 2.2. The Client communicates with BCC via a BCC contact person, by telephone, by e-mail or in any other form reproducible in writing.

3. Termination of the Agreement

Each Customer reserves the right to terminate or cancel their service contract with BCC



at any point of time and for any reason through a notice of official service termination letter to BCC providing a 10 days' notice.

On the other hand, BCC reserves the right to terminate, cancel or suspend the service of a Customer for the following reasons:

- 3.1. If the Customer fails to comply with the General terms and conditions;
- 3.2. If the information system of the subscriber generates any malware or virus or worm or malicious code;
- 3.3. If the information system of the subscriber generates inbound or outbound DDoS traffic;
- 3.4. If the information system of the subscriber generates unexpectedly high traffic packet;
- 3.5. If the information system of the subscriber interrupts other hosted services in the data center;
- 3.6. Any other reason that may lead to suspension, cancel or termination.

After termination of the service BCC is not liable for the data of the Customer whose service is already terminated.

4. Billing & Metering

Customer will be charged based on the resource allocation from National Data Center in monthly basis according to the service charge schedule as effective and approved by Finance Division. Refer to Appendix 3 for Service Charge Schedule.

5. Rights and Obligations of the Parties

5.1. Client Rights

The Client has the right to consume the Services provided by BCC, the terms of use of which comply with the parameters defined in the Terms and for the use of which the BCC and the Client have entered into an Agreement.

5.2. Obligations of the Client

- 5.2.1. Customer must comply with other relevant law or policies (e.g. ICT Policy, ICT Act, Information Security Policy, Digital Security Act 2018 etc.) of the Government of Bangladesh;
- 5.2.2. All installed applications and operating systems are properly licensed Govt. application;
- 5.2.3. Servers are sufficiently protected from any type of internet threats;
- 5.2.4. No illegal content is hosted on the servers;
- 5.2.5. No ports are opened that could negatively affect the stability of the VDC system;
- 5.2.6. No illegal applications are installed;
- 5.2.7. Use the Services in accordance with the Agreement, the General Terms and Conditions, the legislation and good practices;



- 5.2.8. To avoid, during the use of the Services, any action that results in any disruption or alteration of the functionality of the Service in a manner that results in any non-conformance with the Service, or aiding or enabling any of the foregoing;
- 5.2.9. The Client shall be liable for the damage caused to BCC by violation of the obligations arising from the Agreements, including the damage caused by the User or a third party who used the Service instead of the Client;
- 5.2.10. If the Customer has independently entered into a contract with a third party to use the service or technical capability that is required for the use of the Service, BCC shall not be liable to the Customer for the malfunctioning or improper functioning of the Service, even if such service or technical solution cannot be used;
- 5.2.11. In the event that as a result of the Customer's unlawful actions (including non-fulfillment of obligations to a third party) the third-party claims against BCC, the Customer shall also indemnify BCC for the losses incurred in connection therewith;
- 5.2.12. Servers are not misused through the non -use or the use of only simple passwords;
- 5.2.13. Unless otherwise agreed in writing between the Customer and BCC, the Customer undertakes not to resell or transfer in any means or to use (including in part) the service for purposes other than intended government applications or transfer any user rights (including licenses) offered under it.
- 5.2.14. When using the Services, the Customer shall be solely responsible for the communication of information transmitted through communications networks, including compliance with the requirements set forth in the legislation regulating copyright, personal data protection and the use of databases.

5.3. Rights of BCC

- 5.3.1. BCC has the right to restrict or suspend the provision of the Service to the Customer in the event that the Customer breaches the terms of the Agreement or any harmful security related issues to National Data Center or abnormal traffic flow or suspected malicious activity etc.;
- 5.3.2. For information/physical/abnormal traffic flow/malicious security issues and for containment purpose National Data Center authority can suspend or restrict the client/own service immediately until the security issue resolve and agreed by both parties on resolution;
- 5.3.3. BCC shall not be liable for any damage caused to the Client; if it is caused by:
 - A power failure not dependent on BCC;
 - Any unpredictable or abnormal risk situation which is not familiar to BCC or client, BCC decision will treat as final to reduce the risk and normalize the situation;



- 23
- Failure of communication lines not controlled by BCC (including data communications provider);
 - The information provided by the Customer to BCC or third parties, including the public, through the Service is incorrect or unlawful;
 - A Service not suited to the needs selected by the Customer;
 - Failure by the Customer to implement organizational, physical and IT security measures;
 - Any other scenario that BCC's states as outside their control.

5.3.4. BCC has the right to restrict or suspend the Service if circumstances beyond BCC's control (e.g. attacks on the Client) may significantly disrupt the services of other clients of BCC, provided that the situation cannot be reasonably eliminated by less burdensome measures on the Client. BCC will have unilateral right to decide the course of action on this matter.

6. Confidentiality and Data Protection

6.1. The Parties undertake to preserve the confidentiality of any information, including trade secrets, which has become known to them in connection with the conclusion and performance of the Agreements, the disclosure of which to the public or to third parties may in any way harm the other Party. The obligation of confidentiality does not extend to information that is designated to the public, is generally known, or otherwise cannot be confidential in nature or is to be transmitted in accordance with law;

6.2. The data or content in the information system is the data of the corresponding Customer; BCC does not have any ownership and liability for the service, data or content managed by the Customer.

7. Circumstances of Force Majeure

Failure or delay in performance of a Party's obligations shall not be considered a breach of the Agreement if it was caused by circumstances of force majeure. Given the specific nature of BCC Customers, only natural disasters, acts of war, terrorism, etc., which render the Contract physically impossible, shall be considered as force majeure, but if they occur, the Parties shall make every effort to comply with their contractual obligations.

8. Disclaimer

BCC cannot be held liable for damages under any circumstances not specifically identified in this agreement. BCC cannot be held liable for the data or file that is located/stored in Customer owned Cloud environment.

As a Service Provider BCC will comply with the commitments depicted in the Service Level Agreement (SLA)

By entering into the Agreement, the Client confirms that they have read, understood, accepted and agrees with the terms and conditions and undertakes to fulfill the obligations set out in the frame agreement.



1st Party (BCC as Government Cloud Service Provider)

Name:

Designation:

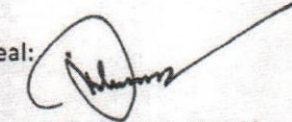
Signature with Seal:

2nd Party (Representative of Government Organization as Cloud Service Customer)

Name: Lasker Tazul Islam

Designation: Chief Executive Officer (Joint Secretary)

Signature with Seal:



LASKER TAZUL ISLAM
Joint Secretary
Chief Executive Officer
Khulna City Corporation, Khulna.

VPS Technical Information Form

Sl.	Features	Value
1.	Virtual Private Service (VPS)	
	Packages (Choose One)	<input type="checkbox"/> Basic: 2 vCPU, 4 GB RAM, 100 GB Storage <input type="checkbox"/> Standard: 4 vCPU, 8 GB RAM, 200 GB Storage <input type="checkbox"/> Advance: 4 vCPU, 12 GB RAM, 300 GB Storage <input type="checkbox"/> Premium: 8 vCPU, 16 GB RAM, 500 GB Storage
2.	OS Platform	<input type="checkbox"/> Cent OS 7.4 or Higher <input type="checkbox"/> Ubuntu 16 or Higher <input type="checkbox"/> Windows 2016 R2 or Higher (OS License shall be purchased and Activated by client)
3.	No of VPS Purchased	2
4.	NDC Network Access	<input checked="" type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No
5.	Security Zone Requirement	<input type="checkbox"/> DMZ <input type="checkbox"/> Database <input type="checkbox"/> App Zone <input type="checkbox"/> KVM/MGMT/iLO <input type="checkbox"/> NMS
6.	Backup Service	In VPS service backup must be taken by client.
7.	IP Requirement	Public IP (Maximum 8): 2 Private IP:
8.	Installation	Shall be completed by Customer, any requirement of cable from BCC devices to customer devices shall be borne by the customer.
9.	BCC Commissioning Support	Necessary support will be provided as required during installation activities of customer. During the activity a representative of BCC will be there always to coordinate and support.
10.	Compliance	Customer shall support NDC during their activity as informed that is relevant with the compliance of following NDC standards: <ul style="list-style-type: none"> • ISO 20000 • ISO 27001 • TIA 942
11.	Resource Access	Remote access to resources is available provided that customer's devices have management ports and NDC IP configured on those. All remote access is possible after proper authentication of IPsec VPN users provided to the Customer.
12.	Other Information	The Customer must register for their Domain Name to corresponding agency. During registration of the domain name, the

Classification: Internal

		Customer can use the DNS address of the Service Provider (BCC) which is: <ul style="list-style-type: none">• Primary DNS: 103.48.17.17 (dns1.bcc.gov.bd)• Secondary DNS: 43.229.12.12 (dns2.bcc.gov.bd)
13.	Post Implementation Support	<ul style="list-style-type: none">• On request physical reboot of customer devices• Support to ensure availability of power, cooling and network into customer devices



Template-Server-Technical-Specifications-1

SI NO.	Server Name (Preferred)	OS & Version (centos 7, ubuntu 18 etc)	CPU (Core)	MEMORY (In GB)	Total Storage (In GB)	Which Partition should have the maximum space (var/root/home etc)	Preferred HOST NAME (YES/NO)	Public IP (YES/NO)	Internet access of server (Yes/no)	Ports to be opened from outside to this server (80,443, 8088 etc)	VPN account name (If you have any, provide from NDC)	Need Communication with any other Server of NDC (Yes/No). If yes, mention IP of destination server with port number
1	web+db	Ubuntu 22.04	4	8	100	/home		Yes	Yes	80, 443, 22		
2	geoserver	Ubuntu 22.04	4	8	100	/home		Yes	Yes	8080, 22, 80, 443		(ip of web+db server):5432
3												
4												
5												



Resource Requirement of Customer in e-Government Cloud

Sl.	Project Name ¹	vCPU	Memory	Production Storage (EVS)	Backup Storage (VBS & CSBS)	Object Storage	Cloud Server Disaster Recovery (CSDR) [Yes/NO]	Auto Scaling (AS) [Yes/NO]	No. of Elastic Load Balancer (ELB)	No. of EIP ²	No. of Subnet ³	VPN account name (If you have any, provided from NDC)
1.	Web+db Geosever	4	8GB	100GB	100GB	-	Yes	No	No	2	1	No
2.												
3.												
4.												
5.												
6.												

Note:

This is an initial requirement form to get idea about the size of your Virtual Data Center (VDC). You can always increase or decrease resources if you want.

¹ Project in cloud is something you can use to isolate resource allocation and access permission among different group or team. You will have a Virtual Data Center (VDC) in the cloud for your ministry/division and you can have multiple projects for different initiatives directly under your ministry or initiative under department/organizations under the jurisdiction of your ministry/division.

² IP required to be accessible from public network, outside of the cloud network i.e. from internet or intranet

³ Subnets is isolation of network within your project VPC, you can then have virtual firewall between subnets. Usually we suggest to have Web Server, Application Server, Database Server subnets to be different at least.





খুলনা সিটি কর্পোরেশন

বিদ্যুৎ শাখা।

স্মারক নং-

তারিখ- ১২ অক্টোবর ২০২২

খুলনা সিটি কর্পোরেশন গুরুত্বপূর্ণ সেবা সমূহ ডিজিটলাইজ করার লক্ষ্যে কেসিসি, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও এসএনডি'র সমন্বয়ে অনুষ্ঠিত সভার কার্য বিবরণী:

সভাপতি	: জনাব লস্কার তাজুল ইসলাম, প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, (যুগ্ম সচিব) খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
পরিচালনায়	: জনাব মোঃ আজমুল হক, সচিব (উপ-সচিব), খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
সভার স্থান	: জিআইজেড সভা কক্ষ, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
সভার তারিখ ও দিনক্ষণ	: ১২ অক্টোবর ২০২২, বুধবার, বেলা ১১.০০ ঘটিকা।

সভায় উপস্থিতি (স্বাক্ষরের ক্রমানুসারে)

- ১। জনাব লস্কার তাজুল ইসলাম, প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ২। জনাব মোঃ আজমুল হক, সচিব, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৩। জনাব জাহিদ হোসেন শেখ, নির্বাহী প্রকৌশলী (বিদ্যুৎ) খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৪। জনাব হাসান হাসিবুল হক, আইটি ম্যানেজার, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৫। জনাব মোঃ রিদওয়ানুর রহমান, সহকারী আইটি ম্যানেজার, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৬। জনাব মোঃ ইরফান আহমেদ খান, সিটি কোয়ার্ডিনেটর, এসএনডি।
- ৭। জনাব মোঃ ইফতেখার আহমেদ, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল।
- ৮। জনাব শেখ মফিজুর রহমান, ম্যানেজার ও আঞ্চলিক পরিচালক, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, খুলনা।
- ৯। জনাব মাহবুবুল হাসান, স্ট্রীমস টেক লিমিটেড।
- ১০। জনাব জীবন রায়, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, ঢাকা।
- ১১। জনাব শিশির, ন্যাশনাল ডেটা সেন্টার, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, ঢাকা।
- ১২। জনাব ফাইয়াদ ইফতেখার রাফি, ন্যাশনাল ডেটা সেন্টার, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, ঢাকা।
- ১৩। জনাব হাসান, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, ঢাকা।

সভার শুরুতে সভাপতি মহোদয় উপস্থিত সকলকে ধন্যবাদ জ্ঞাপন করেন। অতঃপর সভার কার্যক্রম শুরু করার জন্য কেসিসির সচিব জনাব মোঃ আজমুল হক অনুরোধ জানালে তিনি সভায় উপস্থিত জনাব ইরফান আহমেদ খানকে সভার আলোচ্যসূচী সমূহ সভায় উপস্থাপনের অনুরোধ জানান। অতঃপর জনাব ইরফান আহমেদ খান নির্ধারিত আলোচ্যসূচী সমূহ সভায় উপস্থাপন করেনঃ

খুলনা সিটি কর্পোরেশন এবং এসএনডি যৌথ ভাবে খুলনা শহর এলাকায় বিএমজিএফ এর আর্থিক সহায়তায় পয়ঃবর্জ্য ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রকল্প বাস্তবায়ন করে আসছে। এই প্রকল্পের প্রধান উদ্দেশ্য হচ্ছে খুলনা শহরে আধুনিকায়নের মাধ্যমে পয়ঃবর্জ্য ব্যবস্থাপনা ও সংশ্লিষ্ট কাজে নিয়োজিত বিভাগের কর্মকর্তা ও কর্মীদের সক্ষমতা বৃদ্ধি করা। এরই ধারাবাহিকতায় এসএনডি মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর ডিজিটাল বাংলাদেশের উদ্যোগকে কেন্দ্র করে স্মার্ট এফএসএম পরিষেবা বাস্তবায়নের জন্য কেসিসি এবং অন্যান্য পৌর কর্তৃপক্ষকে সহায়তা দিচ্ছে।

আইএমআইএস (IMIS) মূলত একটি শক্তিশালী জিআইএস-ভিত্তিক ভিজুয়লাইজেশন প্ল্যাটফর্ম। আইএমআইএস মূলত পয়ঃবর্জ্য ব্যবস্থাপনা পরিষেবাদি পরিচালনার জন্য ডিজাইন করা হয়েছিল, তবে এই মুহূর্তে এটি সিটি কর্পোরেশন বা পৌরসভাগুলিতে অন্য যেকোন পরিষেবা সংযোগ করতে সক্ষম। প্রতিটি বিল্ডিং এর হোল্ডিং নম্বরের মাধ্যমে – কর প্রদান, পানি সরবরাহ, পয়ঃবর্জ্য পরিষেবা ইত্যাদির মতো পৌর সেবা সম্পর্কিত তদারকি ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ প্রক্রিয়া সম্পর্কিত একটি শক্তিশালী জিআইএস-ভিত্তিক ভিজুয়লাইজেশন প্ল্যাটফর্ম।

বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল, এসএনডি (নেদারল্যান্ডস ডেভেলপমেন্ট অর্গানাইজেশন) এবং সফটওয়্যার তৈরিকারী প্রতিষ্ঠান এসটিএললি. এর সাথে কেসিসি ডেটার সুরক্ষা, গোপনীয়তা ও নিরাপত্তার জন্য ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) স্টোরেজ কেনার বিষয়ে বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের (বিসিসি) এর সাথে আজ এ আলোচনা অনুষ্ঠিত হচ্ছে। তিনি এ বিষয়টির বর্তমান অবস্থা সম্পর্কে বলেন,

এসএনডি কেসিসিকে ডিজিটালাইজেশন এবং বিভিন্ন পরিষেবাকে পেশাদার করতে সহায়তা করছে যেমন; FSM পরিষেবা, হোল্ডিং ট্যাক্স সংগ্রহ ইত্যাদি। সফটওয়্যার তৈরি বা উন্নয়ন পর্যায়ে <https://www.scaleway.com/en/> ব্যবহার করা হচ্ছে কিন্তু যেহেতু তৈরিকৃত আইএমআইএস (IMIS) এ রক্ষিত ডেটা খুলনা সিটি কর্পোরেশনের সম্পত্তি এবং এ বিষয়ে গোপনীয়তা রক্ষা অতীব জরুরী বিধায় সরকারি ডেটা সেন্টারে স্টোরেজ হিসাবে ব্যবহার করার জন্য এবং কেসিসি ডেটার সুরক্ষা, গোপনীয়তা ও নিরাপত্তার জন্য ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) স্টোরেজ কেনার জন্য বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের (বিসিসি) সাথে আলোচনা হয়।

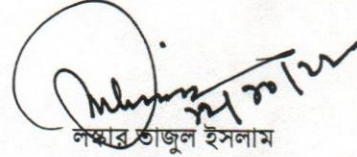
আলোচনা	সুপারিশ
<p>জনাব মোঃ আজমুল হক, সচিব, কেসিসি বলেন, SNV ও STL কর্তৃক তৈরিকৃত আইএমআইএস (IMIS) এ রক্ষিত ডেটা খুলনা সিটি কর্পোরেশনের সম্পত্তি এবং এ গোপনীয়তা রক্ষা অতীব জরুরী বিধায় সরকারি ডেটা সেন্টারে স্টোরেজ হিসাবে ব্যবহার করার জন্য এবং কেসিসি ডেটার সুরক্ষা, গোপনীয়তা ও নিরাপত্তার জন্য ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) স্টোরেজ কেনার জন্য স্পেসিফিকেশন তুলে ধরেন যা নিম্নরূপঃ</p> <p>IMIS & Geo Server: 1 instance/ PC,</p> <p>DB Server: 1 instance/ PC</p> <p>সেই হিসেবে আমাদের প্রয়োজন:</p> <p>4 CPU_8G RAM_50G Storage+50G External Storage</p> <p>Elastic Cloud Server (ECS): ২ সেট,</p> <p>Elastic Volume Service (EVS): 100GB</p> <p>Internet Routable Public IP: ২ সেট</p> <p>Cloud Server Backup Service (CSBS): 100GB</p> <p>তিনি আরো বলেন, যেহেতু এই আইএমআইএস (IMIS) এ রক্ষিত ডেটা খুলনা সিটি কর্পোরেশনের সম্পত্তি এবং এ গোপনীয়তা রক্ষা অতীব জরুরী বিধায় এর কন্ট্রোলিং কার হাতে থাকবে সেই সিদ্ধান্ত নিতে হবে।</p> <p>বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের (বিসিসি) বর্ণিত মূল্য তালিকায় খুলনা সিটি কর্পোরেশনের জন্য বিশেষ মূল্য তালিকা আছে কি না বা বিবেচনার সুযোগ আছে কিনা তা তিনি জানতে চান।</p> <p>জনাব ইফতেখার আহমেদ, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) বলেন, বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) থেকে বর্ণিত স্পেসিফিকেশন মোতাবেক অর্থ মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রদত্ত প্রেরিত মূল্য তালিকা অনুযায়ী বাৎসরিক ১,৬৪,৩৭৫ টাকা প্রয়োজন। বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের (বিসিসি) এর ওয়েব সাইট থেকে প্রয়োজনীয় ফর্ম সংগ্রহপূর্বক চুক্তি স্বাক্ষর করতে হয়।</p>	<p>বিস্তারিত আলোচনান্তে সর্বসম্মতিক্রমে নিম্নরূপ সুপারিশ গৃহীত হয়ঃ</p> <p>১। SNV ও STL কর্তৃক তৈরিকৃত IMIS- এ রক্ষিত কেসিসির সার্ভার ডেটা সংরক্ষণের জন্য ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) হতে স্টোরেজ কেনার সুপারিশ করা হয় এবং প্রশাসনিক অনুমোদনের জন্য নথি উপস্থাপন করার সুপারিশ করা হয়। বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) থেকে বর্ণিত স্পেসিফিকেশন মোতাবেক অর্থ মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রদত্ত প্রেরিত মূল্য তালিকা অনুযায়ী বাৎসরিক ১,৬৪,৩৭৫ (এক লাখ চৌষাট্টি হাজার তিনশত চাত্তর) টাকা অনুমোদনের সর্বসম্মত সুপারিশ করা করা হয়।</p> <p>২। ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) হতে স্টোরেজ কেনার পর খুলনা সিটি কর্পোরেশনের হাতে মূল কন্ট্রোলিং দ্বায়িত্ব থাকবে এই মর্মে সুপারিশ করা হয়।</p> <p>৩। MOU স্বাক্ষরের জন্য বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলের (বিসিসি) এর ওয়েব সাইট থেকে প্রয়োজনীয় ফর্ম সংগ্রহপূর্বক চুক্তি স্বাক্ষরের সুপারিশ করা হয়।</p>

জনাব ফাইয়াদ ইফতেখার রাফি, ন্যাশনাল ডেটা সেন্টার (এনডিসি) জানান, ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারে (এনডিসি) হতে স্টোরেজ কেনার পর খুলনা সিটি কর্পোরেশনের কাছে মূল কন্ট্রোলিং দায়িত্ব থাকবে।

তিনি আরোও জানান, ন্যাশনাল ডেটা সেন্টার এর স্টোরেজ কেনার জন্য অর্থ মন্ত্রণালয় কর্তৃক মূল্য নির্ধারিত। ফলে কেসিসির জন্য নির্ধারিত ডেটার মূল্য বিবেচনার সুযোগ নেই। একাজের জন্য কেসিসির স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী যত ব্যবহার হবে তার ওপর মাসিক ফি নির্ভর করবে এবং সে অনুযায়ী প্রয়োজনীয় ফরম সংগ্রহ করে চুক্তি করতে হবে।

সভাপতি মহোদয় বলেন, IMIS এ সংরক্ষিত ডেটা খুলনা সিটি কর্পোরেশনের সম্পত্তি এবং এ গোপনীয়তা রক্ষা একান্ত প্রয়োজন। তাই তিনি ন্যাশনাল ডেটা সেন্টারের সার্ভার স্টোরেজ কেনার জন্য একমত পোষণ করেন। উক্ত ডেটা কন্ট্রোলিং এর ক্ষমতা কেসিসির কাছে থাকবে এই মর্মে অভিমত ব্যক্ত করেন।

সভায় আর কোন আলোচ্যসূচি না থাকায় সভাপতি উপস্থিত সকলকে ধন্যবাদ জ্ঞাপন করে সভার সমাপ্তি ঘোষণা করেন।


মহারাজুল ইসলাম

প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা (যুগ্মসচিব)
খুলনা সিটি কর্পোরেশন।

স্মারক নং-

অনুলিপিঃ

- ১। প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ২। সচিব, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৩। প্রধান প্রকৌশলী, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৪। নির্বাহী প্রকৌশলী (বিদ্যুৎ), খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৫। আইটি ম্যানেজার, খুলনা সিটি কর্পোরেশন।
- ৬। সিএ টু মেয়র, খুলনা সিটি কর্পোরেশন (মাননীয় মেয়র মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)।
- ৭। সংশ্লিষ্ট নথি।

তারিখ-