

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
স্বাস্থ্য অধিদপ্তর  
মহাখালী, ঢাকা-১২১২।

স্মারক নং-স্বাঃ অধিঃ/হাসঃ/যন্ত্রঃ ক্রয়/প্রঃ অনুঃ/২০২০/ ২১৪

তারিখঃ ১৬-০২-২০২০

বরাবর

সচিব

স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ

স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়

বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

দৃঃ আঃ অতিরিক্ত সচিব (হাসপাতাল)।

বিষয়ঃ করোনা ভাইরাস জনিত জটিলতা মোকাবেলার জন্য কুয়েত-বাংলাদেশ মৈত্রী সরকারি হাসপাতালে ICU চালু করণ প্রসংগে।

সূত্রঃ N0: AS/RS/KBFGH/ICU Equipment's/2020/12.2.20 Date: 13/02/2020

উপরোক্ত বিষয় ও সূত্রের আলোকে জানানো যাচ্ছে যে, অত্র দপ্তরের স্মারক নং-স্বাঃ অধিঃ/হাসঃ/২০২০/১৬৫ তারিখঃ ০৫/০২/২০২০খ্রিঃ এর প্রেক্ষিতে ঢাকা ডেন্টাল কলেজ হাসপাতাল হতে পুরাতন ICU এর যন্ত্রপাতি সমূহ রিবহন পূর্বক কুয়েত বাংলাদেশ মৈত্রী সরকারী হাসপাতালের পুনঃ স্থাপন, মেরামত ও সচল করিয়া সম্ভাব্য করোনা ভাইরাস রোগীদের চিকিৎসা সেবা প্রদানের লক্ষে প্রস্তুতিমূলক ভাবে চালু করনের নিমিত্তে মেশিন সমূহে সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠান মেসার্স ARDENT SYSTEMS, House #36, Road# 05, Block # G, Suite C1, Banani, Dhaka কর্তৃক প্রদত্ত প্রাক্কলনখানা(কপি সংযুক্ত) পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো।

সংযুক্তঃ ৪(চার) পাতা।

  
(ডাঃ মোঃ আমিনুল হাসান)

পরিচালক(হাসপাতাল ও ক্লিনিক সমূহ)

স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা-১২১২।

ফোন নং-০২-৫৫০৬৭১৫০, ফ্যাক্সঃ ০২-৫৫০৬৭১৫১

Email: [directorhospital@ld.dghs.gov.bd](mailto:directorhospital@ld.dghs.gov.bd)



স্মারক নং-স্বাঃ অধিঃ/হাসঃ/যন্ত্রঃ ক্রয়/প্রঃ অনুঃ/২০২০/ ২১৪/১(৬)

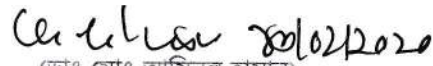
তারিখঃ ১৬-০২-২০২০

অনুলিপি অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো।

১। মহাপরিচালক, স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাখালী ঢাকা। দৃঃ আঃ সহকারী পরিচালক(সমন্বয়)।

২। চীফ টেকনিক্যাল ম্যানেজার, নিমিউ, মহাখালী, ঢাকা।

৩। ডেপুটি ম্যানেজার, টেকনিক্যাল, ARDENT SYSTEMS, House #36, Road# 05, Block # G, Suite C1, Banani, Dhaka

  
(ডাঃ মোঃ আমিনুল হাসান)

পরিচালক(হাসপাতাল ও ক্লিনিক সমূহ)

স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা-১২১২।





*for: 20/2/20*  
*20/2/20*

# ARDENT SYSTEMS

Corporate Address : House # 36, Road # 05, Block # G, Suite C1, Banani, Dhaka, Bangladesh.  
Tel : +88 02 55034015, Mob : +88 01678-222858  
e-mail: ardentssystemsbanani@gmail.com, web: www.ardent-systems.com  
Business Address : 1 No. South Kallyanpur, Flat No-F/4 (Regal Heights), Mirpur, Dhaka, Bangladesh.



Quotation No: AS/RS/KBFGH/ICU Equipment's/2020/12.2.20

Date: 13/02/2020

To  
Director General  
Directorate of Health Services.  
Mohakhali, Dhaka.

Attention: Director, Hospital Services & Clinics.

Subject: **Submission of Quotation for Repair, Service & Re-installation of ICU Equipment at KBFGH, Uttara for Corona Virus Patient.**

Ref: (i) Verbal request of Additional Secretary, Hospital, MOH&FW.

Dear Sir

In response to your kind enquiry for submission of Price quotation for the Equipment stated bellow as per physical observation of our expert Engineers are being placed before you for your kind consideration.

**Name :ECG Machine**

**Model : CardioCare-2000**

**Brand :Bionet**

**Sl. No. :EM100012**

**Country of Origin : Korea**

**Number of ECG Machine : 01 Nos.**

Sl. No.	Description Of Work	QTY	Unit Price	Total Price
01.	ECG Cable Replacement	01 Lot	45,000.00	45,000.00
02.	Limb Lead Replacement			
03.	Chest Lead Replacement			
04.	Paper Roll Replacement			
05.	Battery Replacement			
06.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>45,000.00</b>

**Name :Syringe Pump**

**Model : MS-2200**

**Brand :Daiwha**

**Sl. No. : M22111919, M22111920, M22111921, M22111935, M22111936,  
M22111937, M22111938, M22113917, M22113918, M22113919.**

**Country of Origin : Korea**

**Number of Syringe Pump Machine :10 Nos.**

Sl. No.	Description Of Work	QTY	Unit Price	Total Price
01.	Air Drop Sensor board repair	01 Lot	16,000.00	1,60,000.00
02.	Battery Replacement			
03.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>1,60,000.00</b>



# ARDENT SYSTEMS

Corporate Address : House # 36, Road # 05, Block # G, Suite C1, Banani, Dhaka, Bangladesh.

Tel : +88 02 55034015, Mob : +88 01678-222858

e-mail: ardent-systems-banani@gmail.com, web: www.ardent-systems.com

Business Address : 1 No. South Kallyanpur, Flat No-F/4 (Regal Heights), Mirpur, Dhaka, Bangladesh.

**Name :**ICU Bed  
**Model :**RS-101-A-C  
**Manufacture :**Linak  
**Country of Origin :** Germany  
**Number of ICU Bed Machine :** 10 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Keypad Repair	01 Lot	1,55,000.00	15,50,000.00
02.	Battery Replace			
03.	Power Circuit Repair			
04.	Motherboard Repair			
05.	Hydraulic System Repair			
06.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>15,50,000.00</b>

**Name :**Infusion Pump  
**Model :**Medifusion MP1000  
**Brand :**Daiwha  
**Sl. No. :** MP1ALK475, MP1ALK477, MP1ALK491, MP1ALK494, MP1ALK496,  
MP1AMC147, MP1AMC149, MP1AMC150, MP1AMC179, MP1AMK148  
**Country of Origin :** Korea  
**Number of Infusion Pump Machine :** 10 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Micro Drop Sensor board repair	01 Lot	12,800.00	1,28,000.00
02.	Sensor Unit repair			
03.	Battery replacement			
04.	Motor belt replacement			
05.	Motor driving board repair			
06.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>1,28,000.00</b>

**Name :**Patient Monitor  
**Model :**BM5  
**Brand :**Bionet  
**Sl. No. :** D8L070023, D8L 0700027, D8L1000048, D8L1000052, D8L1000054,  
D8L1000055, D8L1000266, D8L1000269, D8L1000271, D8L100272.  
**Country of Origin :** Korea  
**Number of Patient Monitor Machine :** 10 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	SPO <sub>2</sub> Extension	01 Lot	82,000.00	8,20,000.00
02.	NIBP Cuff			
03.	NIBP Cable			
04.	Backup Battery			
05.	ECG Cable			
06.	SPO <sub>2</sub> Sensor			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>8,20,000.00</b>



# ARDENT SYSTEMS

Corporate Address : House # 36; Road # 05, Block # G, Suite C1, Banani; Dhaka, Bangladesh.  
Tel : +88 02 55034015, Mob : +88 01678-222858

e-mail: ardentssystemsbanani@gmail.com, web: www.ardent-systems.com

Business Address : 1 No. South Kallyanpur, Flat No-F/4 (Regal Heights), Mirpur, Dhaka, Bangladesh.

**Name :**ICU Ventilator

**Model :** ADV iTernsis

**Brand :**Heyer

**Sl. No. :** 130510731081A1V. 130510721081A1V. 130510711081A1V.  
130510691081A1V. 130510651081A1V. 130510661081A1V.  
130510701081A1V. 130510741081A1V. 130510681081A1V.  
130510671081A1V.

**Country of Origin :** Germany

**Number of ICU Ventilator Machine :** 10 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Expiratory Valve (Consumable) Replacement	01 Lot	3,07,304.00	30,73,040.00
02.	Expiratory Set (Consumable) Replacement			
03.	Expiratory Sensor (Consumable) Replacement			
04.	O <sub>2</sub> Sensor (Consumable) Replacement			
05.	Patient Circuit (Disposable) Replacement			
06.	Test Lung Replacement – 01 Unit			
07.	HME Filter (Disposable) Replacement			
08.	Thermostat Replacement			
09.	Pneumatic Pipe {(8mm & 6mm) 5ft+5ft} Replacement			
10.	Pressure Switch Replacement			
11.	Backup Battery Replacement			
12.	Compressor Driven Circuit Repair			
13.	Compressor Air Filter (Consumable) Replacement			
14.	Hanging Arm Replacement– 01 Unit			
15.	Software Update & Calibration			
16.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>3,07,304.00</b>

**Name :**Defibrillator

**Model :**CU-ER5

**Sl. No. :**S5L05A021

**Country of Origin :**Korea

**Number of Infusion Pump Machine: 01 Nos.**

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Shock Function repair	01 Lot	1,85,000.00	1,85,000.00
02.	Battery replacement			
03.	Charging capacitor replacement			
04.	Power circuit repair			
05.	Engineering charge			
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>1,85,000.00</b>



# ARDENT SYSTEMS

Corporate Address : House # 36; Road # 05, Block # G, Suite C1, Banani; Dhaka, Bangladesh.

Tel : +88 02 55034015, Mob : +88 01678-222858

e-mail: ardent-systems-banani@gmail.com, web: www.ardent-systems.com

Business Address : 1 No. South Kallyanpur, Flat No-F/4 (Regal Heights), Mirpur, Dhaka, Bangladesh.

**Name :**ICU Ventilator

**Model :** ADV iTernsis

**Brand :**Heyer

**Sl. No. :** 130510731081A1V. 130510721081A1V. 130510711081A1V.  
130510691081A1V. 130510651081A1V. 130510661081A1V.  
130510701081A1V. 130510741081A1V. 130510681081A1V.  
130510671081A1V.

**Country of Origin :** Germany

**Number of ICU Ventilator Machine :** 10 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Expiratory Valve (Consumable) Replacement	01 Lot	3,07,304.00	30,73,040.00
02.	Expiratory Set (Consumable) Replacement			
03.	Expiratory Sensor (Consumable) Replacement			
04.	O <sub>2</sub> Sensor (Consumable) Replacement			
05.	Patient Circuit (Disposable) Replacement			
06.	Test Lung Replacement – 01 Unit			
07.	HME Filter (Disposable) Replacement			
08.	Thermostat Replacement			
09.	Pneumatic Pipe {(8mm & 6mm) 5ft+5ft} Replacement			
10.	Pressure Switch Replacement			
11.	Backup Battery Replacement			
12.	Compressor Driven Circuit Repair			
13.	Compressor Air Filter (Consumable) Replacement			
14.	Hanging Arm Replacement– 01 Unit			
15.	Software Update & Calibration			
16.	Engineering charge			

**Sub Total Amount = 3,07,3040.00**

**Name :**Defibrillator

**Model :**CU-ER5

**Sl. No. :**S5L05A021

**Country of Origin :**Korea

**Number of Infusion Pump Machine:** 01 Nos.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Shock Function repair	01 Lot	1,85,000.00	1,85,000.00
02.	Battery replacement			
03.	Charging capacitor replacement			
04.	Power circuit repair			
05.	Engineering charge			

**Sub Total Amount = 1,85,000.00**



## ARDENT SYSTEMS

Corporate Address : House # 36, Road # 05, Block # G, Suite C1, Banani, Dhaka, Bangladesh.

Tel : +88 02 55034015, Mob : +88 01678-222858

e-mail: ardentssystemsbanani@gmail.com, web: www.ardent-systems.com


Business Address : 1 No. South Kallyanpur, Flat No-F/4 (Regal Heights), Mirpur, Dhaka, Bangladesh.

Sl. No.	Description Of Work	Qty.	Unit Price	Total Price
01.	Dismantling of total ICU Equipment , Carrying Loading, Unloading, Fitting, Repairing, Servicing & Handing over in functional Condition all Charge	01 Job	2,25,000.00	2,25,000.00
<b>Sub Total Amount =</b>				<b>2,25,000.00</b>
<b>Grand Total Amount =</b>				<b>61,86,040.00</b>
<b>Less Discount by Negotiation Amount =</b>				<b>6,86,040.00</b>
<b>Billable Total Amount =</b>				<b>55,00,000.00</b>
<b>In Words: Taka Fifty Five Lac Only.</b>				

### Terms and Condition:-

- The Quotation Price include VAT & TAX as per Government rule.
- Payment as per Govt. standard system after handing over of the equipment in functional condition.
- Warranty for the replaced spares for 06 months post handing over the equipment.
- No Warranty will be provided if the system fails due to improper operation, Un-authorized shifting of equipment, De-establish Electrical power & Environment Hazard.

With Best Regards

  
12/02/2020  
Anowar Hossain  
Deputy Manager, Technical  
Ardent System