

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
মহাপরিচালকের কার্যালয়  
যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর  
যুব ভবন  
১০৮ মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০।  
[www.dyd.gov.bd](http://www.dyd.gov.bd)

স্মারক নং-৩৪.০১.০০০০.০২৯.২০.০৭.৫৮৩.১৭-

১১৮

তারিখঃ ২৭/০৬/২০১৮ খ্রি.

বিষয় : ন্যাশনাল সার্ভিস কর্মসূচির ৬ষ্ঠ ও ৭ম পর্বভুক্ত উপজেলার জন্য কম্পিউটার ও অন্যান্য সরঞ্জাম ক্রয়ের স্পেসিফিকেশন।

উপর্যুক্ত বিষয়ের পরিপ্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, ন্যাশনাল সার্ভিস কর্মসূচির ৬ষ্ঠ ও ৭ম পর্বভুক্ত মোট ৪০ টি উপজেলার জন্য কম্পিউটার ও অন্যান্য সরঞ্জাম ক্রয়ের নিমিত্ত স্পেসিফিকেশন সংযুক্ত করা হলো।

এমতাবস্থায়, সংযুক্ত স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী কম্পিউটার ও অন্যান্য সরঞ্জাম ক্রয়ের জন্য নির্দেশ প্রদান করা হলো।

প্রাপকঃ

উপজেলা যুব উন্নয়ন কর্মকর্তা  
-----উপজেলা  
-----জেলা।

(আবুল হাছান খান)  
পরিচালক (পরিকল্পনা)  
ও  
পরিচালক(অঃদাঃ)  
ন্যাশনাল সার্ভিস কর্মসূচি  
যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর, ঢাকা।

স্মারক নং-৩৪.০১.০০০০.০২৯.২০.০৭.৫৮৩.১৭-

তারিখঃ-----

অনুলিপি:

- ০১। যুগ্ম-সচিব (যুব-২), যুব ও ক্রীড়া মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ০২। উপপরিচালক, যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর, -----(সংশ্লিষ্ট জেলা)
- ০৩। উপজেলা নির্বাহী কর্মকর্তা-----উপজেলা-----  
জেলা।
- ০৪। মহাপরিচালক মহোদয়ের ব্যক্তিগত সহকারী, যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর, ঢাকা।
- ০৫। অফিস কপি।

## National Service Program, Department of Youth Development

### Technical Specification for Desktop Computer, Laser Printer, UPS, and others:

SL No	Item Name	Technical Specification
1.	<b>Desktop Computer</b>	<p><b>Brand:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Model:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Country of Origin:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Processor:</b> 7th Gen. Intel Core i5 7400</p> <p><b>Processor Speed:</b> 3.40 GHz or higher</p> <p><b>CPU cache:</b> 8MB</p> <p><b>Chipset:</b> Intel H170 or equivalent or higher</p> <p><b>Storage:</b> Minimum 1TB 7200 RPM SATA Hard Drive</p> <p><b>RAM:</b> Minimum 8GB DDR4 2133 MHz</p> <p><b>Graphics:</b> Intel HD 530 or equivalent or higher</p> <p><b>Monitor:</b> At least 18.5" LED Wide Monitor (Same Brand)</p> <p><b>Audio chipset:</b> Realtek ALC221VB or equivalent or higher</p> <p><b>Speaker:</b> Yes</p> <p><b>Audio port:</b> Combo</p> <p><b>Optical drive:</b> DVD RW</p> <p><b>USB port:</b> 4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0</p> <p><b>Display Ports:</b> VGA, DVI</p> <p><b>NIC:</b> Integrated RJ-45 LAN-On-Motherboard</p> <p><b>Keyboard:</b> USB Keyboard (Same Brand)</p> <p><b>Mouse:</b> USB Optical Mouse (Same Brand)</p> <p><b>System Power Cord:</b> System Power Cord</p> <p><b>Accessories:</b> Driver software CD or DVD, HDMI / VGA and all Power Cables (3 pin rectangular Power Cables).</p> <p><b>Operating system:</b> Free DOS</p> <p><b>Warranty:</b> 3 Years comprehensive Full Warranty Include Parts and labor</p>

SL No	Item Name	Technical Specification
2.	<b>Laser Printer</b>	<p><b>Brand:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Model:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Country of Origin:</b> To be mentioned by the bidder</p> <p><b>Printer type:</b> Single Function Mono Laser</p> <p><b>First Page Print:</b> 7.3Sec</p> <p><b>Speed PPM:</b> Up to 22 PPM</p> <p><b>Print resolution:</b> Up to 600 x 600 dpi</p> <p><b>Print Paper Size:</b> A4, A5, A6, B5</p> <p><b>Duplex Print:</b> Manual Duplex</p> <p><b>Paper Type:</b> Paper (laser, plain, photo, rough, vellum), envelopes, labels, cardstock, postcards</p> <p><b>Processor Speed:</b> 600MHz</p> <p><b>Memory:</b> at least 128MB</p> <p><b>Interface (Built-in):</b> Hi-Speed USB 2.0</p>

96

Agustin

M22

John

2015/12

	<b>OS Compatibility:</b> Windows 10, 8.1, 8, 7, 32-bit or 64-bit, Windows Vista: (32-bit only), Windows XP SP3 or higher (32-bit only), Apple OS X El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), Mavericks (v10.9) <b>Monthly Duty Cycle:</b> Up to 10,000 pages <b>Dimensions:</b> 364.7 x 466.6 x 332.4 mm 2 <b>Warranty:</b> 1 (One) year
--	---

SL No	Item Name	Technical Specification
3.	UPS	<b>Brand:</b> To be mentioned by the bidder <b>Model:</b> To be mentioned by the bidder <b>Country of Origin:</b> To be mentioned by the bidder <b>Type:</b> Offline <b>Capacity:</b> 1200VA <b>Battery Type:</b> Sealed, maintenance-free lead acid batteries <b>Battery Capacity (to 90% of full capacity):</b> 6 Hours <b>Back-up Time ( PC with 18.5" monitor):</b> <b>Full Load:</b> 20 minutes <b>Half Load:</b> 30 minutes <b>Input Voltage:</b> 100-270V <b>Output Voltage:</b> 220V + 5-10% <b>Frequency:</b> 50/60Hz <b>Warranty:</b> 1 (One) year

**Others:**

1. Computer Table
2. Computer Chair

*Aoghin*  
27.03.18

মো: আশিকুর রহমান আজিম  
সহকারী অধ্যাপক  
সি এস ই বিভাগ, বুয়েট

*Spatun*  
27-03-18

সুমন কুমার পাটোয়ারী  
এডমিনিস্ট্রেটর(ওয়েব)  
বিসিসি

*MWZ*  
29/06/2018

মো: আব্দুর রেজাক  
প্রোগ্রামার, আইসিটি শাখা  
যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর

*Abdur Rahman*  
29/06/18

মো: আতিকুর রহমান  
উপপরিচালক(অ:দা:)  
ন্যাশনাল সার্ভিস কর্মসূচি  
যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর

*Abul Hasan Khan*  
29/06/18

আবুল হাছান খান  
যুগ্মসচিব  
পরিচালক(পরিকল্পনা) ও  
ন্যাশনাল সার্ভিস কর্মসূচি  
যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর

EPSON EB-X36 MULTIMEDIA  
PROJECTOR

Part-No # VIIH23052

Product Name

Product code

WHATs IN THE BOX

Projector System

LCD

Zoom

Screen Size

Thew Ratio

Projector lens F Number

Projector lens Focal Length

Color Light Output

White Light Output

Resolution

Native Aspect Ratio

Contast Ratio

Lamp Hours

Lamp Trype

Keystone Correction

Input Video

Input Computer

Input Digital

Input Audio

Input Control

Input NETwork I/O

Wireless Connectivity

Speaker Output

Easy MP Network & Control

Easy MP Network & Projector

Dimensions D× W×H( Including Feet)

Weight

Power consumption Lamp on

Warranty

EPSON EB-X36 MULTIMEDIA PROJECTOR

VIIH23052

EB -X36 Projector, 1.8 m power cable, 1.8 m computer cable,  
1.8 m usb cable , Remote control, 2×AA batt

RGB Liquid Crystal Shutter Projector System

0.63-Inch wide panel with MLA(D7)

1-1.2 (Optcal, 30 to 300 {1.01 to 10.42m} (Zoom : wide)

60 Sreen 1.71 -2.16 m

1.40 (Zoom : wide), 1.68 ((Zoom : Tele)

1.6 - 1.74

18.4 – 22.08 mm

3,600 Lumens

3,600 Lumens

XGA

4:3

15,000:15,000 Hours (Normal)

10,000 Hours) ECO)

200 W UHE,Vertical: 30 to 30 Dergees

Horizontal-30 to +30 Dergees

1×RCA (Yellow) , 1×s-video , 1× Component (via D-sub 15-  
pin), 1×HDMI

1×D-sub 15-pin (RAG) 1×USB 2.00 trype B

1× HDMI

1× RCA (Red/White) 1×HDMI

1×USB 2.0 Trype A

1×USB Trype A (for Optional Wireless LAN Unit)

Optional

2W

Yes ( With optional Wireless LAN Unit)

Yes ( With optional Wireless LAN Unit)

234×297×82mm

Approx 2.4 kg

277 w'

Projectors Warranty will be 2(two) years (service) and 1 year  
or 1000 hours for Projectors lamps (wichever comes first)

(2) 70×70 WALL MOUNT PROJECTOR

Part-No # CMPB70×70

Category

Model

Screen Size

Projector Secreen

Wall Mount

70"×70"

