

কমিটি কর্তৃক প্রস্তাবিত কম্পিউটার ও এক্সেসরিজ সামগ্রীর স্পেসিফিকেশন

ক্র. নং	কম্পোনেন্ট	প্রস্তাবিত স্পেসিফিকেশন	মন্তব্য
1.0	Desktop PC		
1)	Processor	Intel Core i7-12700, 12th Gen, 2.1GHz to 4.8GHz, Cache 25MB Socket: LGA 1700 or available higher specification in the Core i7 family; Warrenty: 3 Year	বর্তমান বাজারে প্রাপ্যতা বিবেচনায় 12th Generation Core i7 family এর Processor প্রস্তাব করা হলো।
2)	Mother Board/ Chipset	Intel H610 Express Chipset or Higher Latest Compatible with processor; Brand: Gigabyte or equivalent; Model: Gigabyte H610M DDR4 Warrenty: 3 Year	12th Generation Core i7 family এর Processor পিসির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।
3)	RAM	8GB DDR4/ DDR5 compatible with Processor and Motherboard, 3200/4800 MHz; Brand: Twinmos or equivalent; Warrenty: 3 Year	Clone পিসির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।
4)	SSD	Capacity: 512 GB NVMe; Brand: TRM or equivalent; Warrenty: 3 Year	Clone পিসির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।
5)	Graphics	Integrated Graphic	-
6)	Audio	Integrated Soundcard	-
7)	Speaker	Brand: Logitech or equivalent Model: Logitech Z120 Stereo or equivalent	-
8)	Monitor	Brand: HP; Size: 22" Display Type: IPS Antiglare FHD , Model: HP M22f or equivalent higher model; Warrenty: 3 Year	Clone পিসির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।
9)	Keyboard	Brand: Logitech Model: K120 Black USB Keyboard with Bangla or equivalent, Warrenty: 1 Year	-
10)	Mouse	Brand: Logitech Model: B100 or equivalent, Warrenty:1 Year	-
11)	Casing	ATX Thermal Gaming Casing, Brand: Golden Field/Value Top;	-
12)	Power Supply Unit	450 Watts; Brand: Gigabyte/Antec/Thermal Take/Cooler Master; Warrenty:3 Year	-
13)	Webcam	Logitech C270 HD Webcam or equivalent; Warrenty: 2 Year	-
14)	Head Phone	Logitech H111 STEREO Headset or equivalent;	-


ক্র. নং	কম্পোনেন্ট	প্রস্তাবিত স্পেসিফিকেশন	মন্তব্য
2.0	Laptop		
1)	Processor	Intel Core i7-1255U Processor (12M Cache, 1.80 GHz up to 4.70 GHz)	Brand PC সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।
2)	Display	15.6 Inch FHD (1920 × 1080) IPS Display	do
3)	Memory	8GB DDR4 2666MHz RAM	do
4)	Storage	512GB PCIe NVMe SSD	do
5)	Graphics Chipset	Intel Iris Xe Graphics	do
7)	Audio	Integrated microphone (mono or dual-array) 2 x Integrated stereo speakers	do
8)	Networking	Realtek 10/100/1000 GbE NIC; Realtek RTL8822BE 802.11ac (2x2) WLAN; Bluetooth 5.0 Combo	do
9)	Keyboard	Backlit Keyboard	do
10)	WebCam	720p HD HP IR Camera	do
11)	USB (s)	1 x USB 3.1 Type-C Gen 1 (Power Delivery, DisplayPort); 2 x USB 3.1 Gen 1 1 x USB 2.0 (Powered port)	do
12)	HDMI	1 x HDMI 1.4b	do
13)	Audio Jack Combo	1 x Headphone/microphone combo jack	do
14)	Card Reader	1 x SD Card reader (Supports SD, SDHC, SDXC.)	do
15)	Battery	Long Life 3-cell, 45 Wh Li-ion; Battery Weight: 0.22 kg (0.49 lb)	do
16)	Adapter	45W / 65W External AC power adapter	do
17)	Color	Silver	do
18)	Operating System	Windows 11 Home Licenced	do
19)	Warranty	3 year (Battery, Adapter 1 year)	do
20)	Country of Origin	USA	do

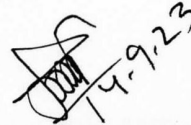
কমিটি কর্তৃক প্রস্তাবিত Printer/Scanner/Projector/Projector Screen/UPS


3.0	Printer	মন্তব্য
	HP LaserJet Pro M4003dn Printer or equivalent and HP Color LaserJet Pro M254dw (T6B60A /Toner model 203) or equivalent <i>Warrenty:1 Year</i>	বর্তমান বাজারের প্রাপ্ততা, স্পেয়ার-পার্টস ও রক্ষনাবেক্ষণ বিবেচনায় উক্ত প্রিন্টার প্রস্তাব করা হলো।
4.0	Scanner	মন্তব্য
	EPSON v39 or equivalent and HP Scan Jet Pro 2500F1 (Auto Feed) or equivalent <i>Warrenty:1 Year</i>	বর্তমান বাজারের প্রাপ্ততা, স্পেয়ার-পার্টস ও রক্ষনাবেক্ষণ বিবেচনায় উক্ত প্রিন্টার প্রস্তাব করা হলো।
5.0	Projector	মন্তব্য
	Epson EB-W06 3LCD Multimedia Projector or equivalent Resolution: WXA (1280×800); Contrast Ratio: 16,000:1; Country of Origin: Japan <i>Warrenty:1 Year</i>	বর্তমান বাজারের প্রাপ্ততা, স্পেয়ার-পার্টস ও রক্ষনাবেক্ষণ বিবেচনায় উক্ত প্রিন্টার প্রস্তাব করা হলো।
6.0	Projector Screen	মন্তব্য
	Brand: Apollo or K2 or equivalent; Size: 96 Inch x 96 Inch; Type: Electric Wall Mount Projector Screen	বর্তমান বাজারের প্রাপ্ততা, স্পেয়ার-পার্টস ও রক্ষনাবেক্ষণ বিবেচনায় উক্ত প্রিন্টার প্রস্তাব করা হলো।
7.0	UPS	মন্তব্য
	Brand: Apollo; Model: Apollo 650VA; Type: Offline Battery: 1 pcs, WPS7-12, 12V 7AH; Built-in Stabilizer, Load Capacity: 300W <i>Warrenty:1 Year</i>	বর্তমান বাজারের প্রাপ্ততা, স্পেয়ার-পার্টস ও রক্ষনাবেক্ষণ বিবেচনায় উক্ত প্রিন্টার প্রস্তাব করা হলো।


কমিটি কর্তৃক প্রস্তাবিত Software এর স্পেসিফিকেশন

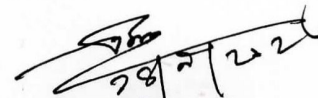
8.0	Software		
ক্রঃ নং	সফটওয়্যার	প্রস্তাবিত স্পেসিফিকেশন	মন্তব্য
1)	Operating System	Windows 10/11	বর্তমানে Windows 10 বহল ব্যবহৃত;
2)	Office Package	Microsoft Office 2010 or Higher Version	-
3)	Bangla Writing Software	Avro Keyboard (Version 4.5.1) Unicode Supported	সরকারী নির্দেশনা মোতাবেক ইউনিকোড ব্যবহার নিশ্চিতকরণ।
4)	Bangla Fonts	NIKOSH, SutonnyOMJ, Solaimanlipi, Mukti	সরকারী নির্দেশনা মোতাবেক ইউনিকোড-৬.০ ফন্ট ব্যবহার নিশ্চিতকরণ।
5)	Antivirus	ESET or equivalent (Licensed Software)	Performance বিবেচনায় প্রস্তাব করা হলো।


(প্রকৌঃ পল্লব কুমার দত্ত)
সহকারি ব্যবস্থাপক (আইসিটি)
ও সদস্য সচিব


(প্রকৌ. মোঃ মিজানুর রহমান)
ব্যবস্থাপক (এলপিএম)
ও সদস্য


(জনাব এ কে এম মাসুখ আলম)
ব্যবস্থাপক (পেএন্ডবিল)
ও সদস্য


(প্রকৌ. মোহাম্মদ শামিমুজ্জামান আখন)
উপ-মহাব্যবস্থাপক (পরিকল্পনা)
ও সদস্য


(প্রকৌ. মোঃ আব্দুল জলিল প্রামানিক)
মহাব্যবস্থাপক (অপারেশন)
ও আহবায়ক