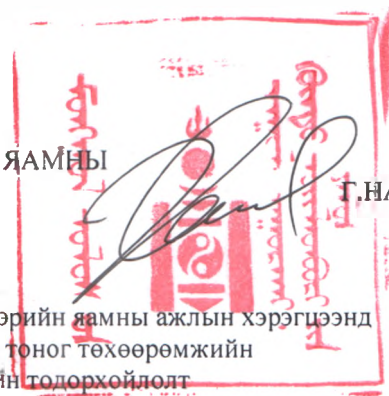


БАТЛАВ:

УУЛ УУРХАЙ, ХҮНД ҮЙЛДВЭРИЙН ЯАМНЫ
ТӨРИЙН НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА

Т.НАНДИНЖАРГАЛ

Уул уурхай, хүнд үйлдвэрийн яамны ажлын хэрэгцээнд
худалдан авах тоног төхөөрөмжийн
техникийн тодорхойлолт



Багц-1

№	Техник хангамжийн нэр	Тоо	Тавигдах шаардлага, техникийн үзүүлэлтүүд
1.1	КОМПЬЮТЕР	25	<ol style="list-style-type: none">Нэрийн бараа байна.Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна.Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байнаЧанарын үзүүлэлтээрээ DELL, HP зэрэг нэрийн компьютерүүдтэй дүйцэхүйц байна.Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна.Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХУЯам)Компьютерүүд нь Powerful tower загвартай байнаCPU: Intel® Core™ i7-9700 (8Cores/12MB/8T/3.0GHz to 4.7GHz/65W)RAM: 8GB 2X4GB 2666MHz DDR4HDD-1: 3.5 inch 500TB 7200rpm SATAODD: 8x DVD-ROM 9.5mm Optical Disk DriveАжиллах хүчдэл: 220-240 VAC, 50/60 HzҮйлдлийн систем: Windows 10 Pro English OEM
1.2	МОНИТОР	25	<ol style="list-style-type: none">Нэрийн бараа байна.Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна.Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна.Чанарын үзүүлэлтээрээ DELL P болон U загварын дэлгэцтэй дүйцэхүйц байна.Size 23.8Screen Area 20.75 x 11.67" / 52.70 x 29.64 cmPanel Type IPS-Type LCDResolution 1920 x 1080Finish MatteConnectivity 1 x DisplayPort 1.2 Input 1 x HDMI 1.4 Input 1 x VGA Input 1 x USB Type-B (USB 3.1 / USB 3.2 Gen 1) Input 2 x USB Type-A (USB 2.0) Output 2 x USB Type-A (USB 3.1 / USB 3.2 Gen 1) Output

1.3	ЗӨӨРИЙН КОМПЬЮТЕР	6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нэрийн бараа байна. 2. Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна. 3. Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна. 4. Чанарын үзүүлэлтээрээ Dell XPS 13 9370, HP зэрэг нэрийн компьютерүүдтэй дүйцэхүйц байна. 5. Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах, угсрах, суурилуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна. 6. Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХҮЯам) 7. Dimensions: 11.5” x 7.9” x 0.33” (292 mm x 201 mm x 8.5 mm) 8. CPU: Quad-core 8th Gen Intel® Core™ i5 9. RAM: 8GB LPDDR4 10. HDD: SSD 256 GB 11. Resolution: 3840x2160 12. Graphics Card: intel® Iris™ Plus Graphics (i7) 13. Wireless: Wi-Fi 6: 802.11ax compatible, Bluetooth Wireless 5.0 technology 14. Casing: Signature unibody magnesium design with hidden perimeter venting 15. Colors: Silver, Speckgrey 16. Үйлдлийн систем: Windows 10 Pro English OEM
1.4	СЕРВЕР КОМПЬЮТЕР	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нэрийн бараа байна. 2. Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна. 3. Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна, 4. Чанарын үзүүлэлтээрээ Dell PowerEdge R740 нэрийн компьютерүүдтэй дүйцэхүйц байна. 5. Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах, угсрах, суурилуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна. 6. Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХҮЯам) 7. Processor: Intel® Xeon® Gold6240 2.6G, 18C/36T,10.4GT/s, 24.75M Cache, Turbo, HT (150W) DDR4-2933 8. Additional Processor: Intel® Xeon® Gold6240 2.6G, 18C/36T,10.4GT/s, 24.75M Cache, Turbo, HT (150W) DDR4-2933 9. Hard Drive: 2TB 7.2K RPM SATA 6Gbps 512n 3.5in Hotplug 6Gbps 512n 3.5in Hotplug - 8 pieces 10. Memory: 8 GB RDIMM,2933MT/s, Dual Rank – 8 pieces, 8x8=64 GB 11. RAID/Internal Storage Controllers: PERC H730P RAID Controller, 2GB NV Cache, Adapter, Full Height 12. Embedded Systems Management: iDRAC9, Enterprise 13. Network Daughter Card: Broadcom 57416 Dual Port 10GbE BASE-T & 5720 Dual Port 1GbE BASE-T, rNDC 14. Internal SD Module: 64GB microSDHC/SDXC Card - 2 pieces, 64x2=128GB 15. Power Supply: Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 750W 16. Power Cords: NEMA 5-15P to C13 Wall Plug, 125 Volt, 15 AMP, 10 Feet (3m) 17. Bezel: PowerEdge 2U Standard Bezel 18. Rack Rails: ReadyRails™ Sliding Rails With Cable Management Arm 19. System Documentation: OpenManage DVD Kit

1.5	ОЛОН ҮЙЛДЭЛТ ПРИНТЕР /A4/	11	<ol style="list-style-type: none"> Нэрийн бараа байна. Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна. Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна Чанарын үзүүлэлтээрээ EPSON-тэй дүйцэхүйц байна. Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах, угсрах, суурилуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна. Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХҮЯам) Printing Method: Monochrome Laser Beam Printing Print Speed (A4): 27ppm Available Paper Size for Auto Duplex Print: A4, Letter, Legal (*1), Indian Legal, Foolscap Standard Cassette: 250 sheets Standard Interface: High-Speed USB 2.0 Power Consumption: 1,150W or less Monthly Duty Cycle: 15,000 pages 																														
1.6	ГАР, ХУЛГАНЫ БҮРДЭЛ	25	<ol style="list-style-type: none"> Нэрийн бараа байна. Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна. Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна. Чанарын үзүүлэлтээрээ Dell, HP-тэй дүйцэхүйц байна. Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах, угсрах, суурилуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна. Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХҮЯам) Movement Detection Technology: Laser Movement Resolution: 3200 dpi Dimensions (WxDxH): 2.5 in x 4.5 in x 1.5 in Connectivity Technology: Wired - USB 2.0 Color: Black 																														
1.7	ОЛОН ҮЙЛДЭЛТ ӨНГӨТ ПРИНТЕР /A3/	2	<ol style="list-style-type: none"> Нэрийн бараа байна. Өмнө ашиглагдаж байгаагүй, шинэ байна. Баталгаат хугацаа: 1 болон түүнээс дээш жилийн хугацаатай байна. Чанарын үзүүлэлтээрээ EPSON-тэй дүйцэхүйц байна. Нийлүүлэгч нь тухайн бүтээгдэхүүнийг борлуулах, угсрах, суурилуулах албан ёсны үйлдвэрлэгчийн зөшөөрөлтэй байна. Үйлдвэрлэгч – Нийлүүлэгч – Эцсийн хэрэглэгч (УУХҮЯам) <table border="1" data-bbox="560 1167 1457 1937"> <tr> <td>Standard functions</td> <td>Copy, Print, Scan</td> </tr> <tr> <td>Monthly Duty Cycle</td> <td>50,000 pages</td> </tr> <tr> <td>Document handler</td> <td>Duplex Automatic Document Feeder (DADF) Capacity: 110 sheets Size: 5.5 x 8.5 in. to 11.7 x 17 in. (148 x 210 mm to 297 x 431.8 mm)</td> </tr> <tr> <td>Paper capacity</td> <td>Bypass Tray: 100 sheets; Tray 1: 520 sheets; Tray 2: 520 sheets;</td> </tr> <tr> <td>Paper Handling</td> <td>Tray (Bypass tray): Custom sizes: 3.5 x 3.9 in. to 11.7 x 17 in. (89 x 98 mm to 297 x 432 mm)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COPY</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Resolution: Up to 600 x 600 dpi</td> </tr> <tr> <td>Copy features</td> <td>Annotations (Page Numbers, Comments, Date Stamp, Bates Stamp) (requires HDD), Edge Erase, ID Card Copy, Image Shift, N-up, Original Type, Reduce / Enlarge 25% to 400%, Sample Copy, Sharpness</td> </tr> <tr> <td colspan="2">PRINT</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Print from USB, Secure Print, Sample Set, Personal Print, Saved Job</td> </tr> <tr> <td>Resolution:</td> <td>1200 x 2400 Image quality</td> </tr> <tr> <td>Page Description Languages (PDL)</td> <td>HP-GL, JPEG, PCL® 5c, 6, PDF, TIFF, XPS (optional: Adobe PostScript® 3™)</td> </tr> <tr> <td>Connectivity</td> <td>Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 3.0, Wi-Fi®</td> </tr> <tr> <td>Hard Drive</td> <td>320 GB</td> </tr> <tr> <td>Memory</td> <td>4 GB</td> </tr> </table>	Standard functions	Copy, Print, Scan	Monthly Duty Cycle	50,000 pages	Document handler	Duplex Automatic Document Feeder (DADF) Capacity: 110 sheets Size: 5.5 x 8.5 in. to 11.7 x 17 in. (148 x 210 mm to 297 x 431.8 mm)	Paper capacity	Bypass Tray: 100 sheets; Tray 1: 520 sheets; Tray 2: 520 sheets;	Paper Handling	Tray (Bypass tray): Custom sizes: 3.5 x 3.9 in. to 11.7 x 17 in. (89 x 98 mm to 297 x 432 mm)	COPY		Resolution: Up to 600 x 600 dpi		Copy features	Annotations (Page Numbers, Comments, Date Stamp, Bates Stamp) (requires HDD), Edge Erase, ID Card Copy, Image Shift, N-up, Original Type, Reduce / Enlarge 25% to 400%, Sample Copy, Sharpness	PRINT		Print from USB, Secure Print, Sample Set, Personal Print, Saved Job		Resolution:	1200 x 2400 Image quality	Page Description Languages (PDL)	HP-GL, JPEG, PCL® 5c, 6, PDF, TIFF, XPS (optional: Adobe PostScript® 3™)	Connectivity	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 3.0, Wi-Fi®	Hard Drive	320 GB	Memory	4 GB
Standard functions	Copy, Print, Scan																																
Monthly Duty Cycle	50,000 pages																																
Document handler	Duplex Automatic Document Feeder (DADF) Capacity: 110 sheets Size: 5.5 x 8.5 in. to 11.7 x 17 in. (148 x 210 mm to 297 x 431.8 mm)																																
Paper capacity	Bypass Tray: 100 sheets; Tray 1: 520 sheets; Tray 2: 520 sheets;																																
Paper Handling	Tray (Bypass tray): Custom sizes: 3.5 x 3.9 in. to 11.7 x 17 in. (89 x 98 mm to 297 x 432 mm)																																
COPY																																	
Resolution: Up to 600 x 600 dpi																																	
Copy features	Annotations (Page Numbers, Comments, Date Stamp, Bates Stamp) (requires HDD), Edge Erase, ID Card Copy, Image Shift, N-up, Original Type, Reduce / Enlarge 25% to 400%, Sample Copy, Sharpness																																
PRINT																																	
Print from USB, Secure Print, Sample Set, Personal Print, Saved Job																																	
Resolution:	1200 x 2400 Image quality																																
Page Description Languages (PDL)	HP-GL, JPEG, PCL® 5c, 6, PDF, TIFF, XPS (optional: Adobe PostScript® 3™)																																
Connectivity	Ethernet 10/100/1000 Base-T, High-speed USB 3.0, Wi-Fi®																																
Hard Drive	320 GB																																
Memory	4 GB																																

		Operating Systems	Windows® 7, 8, 8.1, 10, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016
		SCAN	
		Scan destinations:	Scan to Network (Browse FTP or Browse SMB), USB
		Scan file formats:	JPG, PDF, PDF/A, Password-protected PDF, Searchable PDF, TIFF, XPS
		Electrical Requirements	Voltage: 220-240V +/- 10% Frequency: 50 Hz +/- 3%, 8A