

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް
ދިވެހިރާއްޖޭގެ ޖުމްހޫރިއްޔާ



ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް



ދިވެހިރާއްޖޭގެ ޖުމްހޫރިއްޔާ

(IUL)434-PRC/434/2024/130

މި ގެޒެޓްގައި ބަޔާންކުރި ގޮތުގައި ސަރުކާރުގެ ސިޓީ ދެކޮޅަށް ފަރާތްތަކުގެ ސިޓީ ހުށަހަޅާ ފަރާތްތަކުގެ ނަންބަރު ފޯމު ހުޅުވާލެވިފައި ވާ ކަމަށް ބަޔާންކުރެއްވި ގޮތުގައި

30 ޖޯނީ 2024



පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශ

1. පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශ

- 1.1 උපදෙස් ලබා දීම සඳහා සූදානම් කිරීමේදී, උපදෙස් ලබා දීමේදී 1 ක්‍රමයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.2 කොටස් සංචලනය කිරීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.3 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය. අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය. අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.4 සංවිධානයේ සඳහා පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.5 පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.6 පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.7 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.8 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.9 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.10 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.11 පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.
- 1.12 අනුමැතිය ලබා දීමේදී, පාලන ක්‍රමවේදයේ සඳහා ප්‍රධාන මාර්ගෝපදේශයක් භාවිතා කළ යුතුය.



2. අරමුදලක් ලෙසින් පවත්වනු ලබන තරඟ

2.1 අරමුදලක් ලෙසින් පවත්වනු ලබන තරඟයේ කොන්දිසිතින් පිළිබඳව විස්තර සඳහා 18/2014 දි 4 වන අංකයේ නියෝගය බලාපොරොත්තු වන්න. තරඟයේ කොන්දිසිතින් පිළිබඳව විස්තර සඳහා 18/2014 දි 4 වන අංකයේ නියෝගය බලාපොරොත්තු වන්න. තරඟයේ කොන්දිසිතින් පිළිබඳව විස්තර සඳහා 18/2014 දි 4 වන අංකයේ නියෝගය බලාපොරොත්තු වන්න.

1. විස්තරය:

(IUL)434-PRC/434/2024/130	අරමුදලකේ
30 ජූනි 2024	අරමුදලකේ
ඉහත සඳහන් කර ඇති තරඟයේ කොන්දිසිතින් පිළිබඳව විස්තර සඳහා 18/2014 දි 4 වන අංකයේ නියෝගය බලාපොරොත්තු වන්න.	විස්තරය

කොන්දිසිතින්	අරමුදලකේ
1.0	1.0
1.1	1.1
1.2	1.2
2.0	2.0
2.1	2.1
2.2	2.2



شماره صفحه 3: نتایج و تفسیر و جمع بندی

موسسه نتایج این مطالعه را در جدول زیر خلاصه کنید. نتایج را در زیر جدول بنویسید.

<p style="text-align: right;">موسسه نتایج و تفسیر:</p>	
<p style="text-align: right;">موسسه نتایج و تفسیر مطالعه این مطالعه را در جدول زیر خلاصه کنید. نتایج را در زیر جدول بنویسید:</p>	
<p style="text-align: right;">نتایج و تفسیر مطالعه این مطالعه را در جدول زیر خلاصه کنید. نتایج را در زیر جدول بنویسید:</p> <p style="text-align: right;">.....</p> <p style="text-align: right;">.....</p> <p style="text-align: right;">.....</p>	
<p style="text-align: right;">نتایج و تفسیر مطالعه:</p>	<p style="text-align: right;">نتایج و تفسیر:</p>

ސަލާސަތު 4: ހަދީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު

ހަދީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން، ހަދީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން، ހަދީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން.

#	ވަޅުމުގެ ފަންނު	ހަދާނީ	ފަންނު	ހަދާނީ
	ހަދާނީ			
	ހަދާނީ - (ހަދާނީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން)			
	ހަދާނީ			
	ހަދާނީ: (ހަދާނީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން)			

ފަންނު: ހަދާނީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން، ހަދާނީ ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން. ހަދާނީ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމުގެ ވަޅުމުގެ ފަންނު ފުރިހަމަކުރުމަށް ފުރުޞަތު ހުޅުވާލެވިގެން.



Quantity	NAS (Network Storage) Specification	
1	CPU	quad-core 2.0 GHz processor or higher
	CPU Architecture	64-bit x86
	System Memory	2 GB SO-DIMM DDR3L (1 x 2 GB) or more
	Maximum Memory	8 GB (2 x 4GB) or more
	Memory Slot	2 x SO-DIMM DDR3L or More
	Drive Bay	4 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
	Drive Compatibility	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
	Hot-Swappable	Yes
	Gigabit Ethernet Port (Rj45)	2
	USB Ports	USB 2.0 x2 USB 3.2 x 2
	HDMI Output	1
	Form Factor	Tower
	Supported Client Operating Systems	* Windows 8, 10, 11 * Microsoft Windows Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 and 2016
	Storage	2 x HDD (WD 8 TB 3.5" SATA Internal Hard Disk Red Western Digital)
Warranty	Minimum 1 year	

Quantity	Network switch 24 port PoE Specification	
3	Ubiquiti POE Gigabit Switch Interface	24 ports (RJ-45)
	POE	yes
	Gigabit	yes

Quantity	Network switch 16 port PoE Specification	
2	Ubiquiti POE Gigabit Switch Interface	16 ports (RJ-45)
	POE	yes
	Gigabit	yes

Quantity	Network switch 8 port PoE Specification	
3	POE Gigabit Switch Interface	8 ports (RJ-45)
	POE	yes
	Gigabit	yes

Quantity	Network switch 5 port Specification	
5	POE Gigabit Switch Interface	5 ports (RJ-45)
	POE	yes
	Gigabit	yes

Quantity	Internal SSD 256GB Specification	
25	INTERNAL SSD SPECIFICATION Capacity	256GB
	Interface	SATA
	Form factor	2.5"
	Type	Internal

Quantity	Laptop Specification	
1	Processor	Intel® Core™ i5- 10 th GEN or Higher
	Memory	8GB LPDDR4 or Higher
	Hard Disk	512GB SSD
	Graphics	Intel® Iris Plus Graphics shared memory
	Display	FHD 1080p, 14inches or larger.
	Network Interface	10/100/1000 Gigabit Ethernet
	Ports	2 USB ports, HDMI out, 3.5mm Headphone jack in
	Battery	At least 3 hours continuous use, 5500mAh or larger
	Warranty (service and parts)	Minimum 1 year

Quantity	Computer System Specification	
2	Processor	10 th Generation Intel Core i7 Series Equivalent or higher; 3.0 GHz or higher
	Memory	16GB DDR4 equivalent or higher
	Hard Disk	256GB SSD or higher
	Optical Drive	16X DVD+/-RW Drive
	Graphics	Intel integrated graphics equivalent or higher
	Keyboard	Wireless Keyboard (Logitech)
	Mouse	Wireless Mouse (Logitech)
	Network Interface	10/100/1000 Gigabit Ethernet
	Ports	2 external USB 3.0 ports (2 front), 4 external USB 2.0 ports (4 rear)
	Monitor	23"
	Warranty (service and parts)	Minimum 1-year Parts, Minimum 1 year service

Quantity	Multifunctional Colour Printer Specification	
1	FUNCTIONS	Print, Scan, Copy
	Print Technology	Color LED Multi-Function Printer
	Print speed	18 ppm A4 (Mono/Color)
	Print quality	600 x 600 dpi, 2,400 dpi (600 x 2400) quality
	Standard memory	512MB
	Copy	
	Copy speed	18 cpm (Mono/Color)
	Copy resolution	600 x 600 dpi
	Multiple Copies	99 pages
	Scan:	
	Scan type	Flatbed / ADF Color & Monochrome
	Scanning Resolution	ADF 1,200 x 600 dpi (optical) Glass 1,200 dpi x 2,400 dpi (optical) Interpolated: 19,200 x 19,200 dpi
	Scan Paper Size	Width (ADF): Max. 215.9 mm Length (ADF): Max. 355.6 mm
	Paper input tray	250 sheets
	Duplex Printing	Automatic (Built-in)
	Auto Document Feeder	ADF 50 sheets
	Media sizes	A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
Connectivity	USB 2.0 LAN 10Base-T/100Base-TX Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)	
Warranty	1 year or more	

Quantity	CORDLESS hammer drill Specification	
1	Brand	Makita
	Model	DRILL DHP482RFX1
	Power Source	Battery Powered
	Voltage	18 Volts
	Included Components	Cordless Impact Drill x1, 18 V 3.0 Ah Li-Ion x2, charger and case
	Special feature	Akku
	Warranty	1 year

Quantity	Wi-Fi access point Specification	
2	Brand	Unifi
	Environment	Indoor
	Simultaneous Dual-Band	Yes
	Environment	UniFi Network Application
	2.4 GHz Speed	>400 Mbps
	5 GHz Speed	>800 Mbps
	Range	>=400 ft
	Networking Interface	(1)10/100/1000 Ethernet Port
	Wi-Fi Standards	802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac
	Wireless Security	WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)
	Power	PoE (Adapter included)
	BSSID	Up to 8 per Radio

Quantity	HDMI Cable Specification	
10	Connector A	HDMI
	Connector B	HDMI
	Length	1.5M

Quantity	HDMI to display port cable Specification	
5	Connector A	DisplayPort (DP)
	Connector B	HDMI
	Length	1.5M

Quantity	Display port cable Specification	
5	Connector A	DisplayPort (DP)
	Connector B	DisplayPort (DP)
	Length	1.5M

Quantity	Networking Tool Kit Specification	
1	Type	Network tool kit
	Contents	<ul style="list-style-type: none"> - Wire Stripper Tool - Impact Terminal Tool for Krone - Pro-Crimper Modular Tool - Lan Cable Tester - Utility Knife - “-” Screwdrivers - “+” Line Color Screwdrivers - All Purpose Snip - Tool Bag

Quantity	Webcam Specification	
3	Resolution	30fps or higher/1080p
	Angle of view	55° or wider
	Compatibility	Windows 10, 11 (Skype, Zoom, Google Meet)
	Mic	Yes. Up to 1.5m away with noise reduction
	Mounting Option	Adjustable clip for monitor/laptop

Quantity	Wired headset Specification	
3	Connector Type	USB A or 3.5mm Jack
	Mic	Noise cancellation
	Controls	In-line volume control
	Type	Ear cushioned
	Configuration	plug-and-play

Quantity	HDD Dock Specification	
1	Accommodation Capacity	2.5" and 3.5 " SATA I/II/III HDD/SSD
	Supports capacity	5tb+
	Interface Connector	Sata III to USB 3.0 connector
	Transfer Bandwidth	up to 5GB
	Configuration	<ul style="list-style-type: none"> - plug-and-play - Hot swapping

Quantity	Mikrotik Router Specification	
3	Architecture	MIPSBE
	CPU	QCA9533
	Switch chip model	QCA9533
	Operating System	RouterOS
	CPU nominal frequency	850 MHz
	Size of RAM	64 MB
	Storage size	16 MB
	Tested ambient temperature	-40°C to 70°C

Quantity	KVM Switch Specification	
2	CAPABILITIES	2 computers to share one set of keyboard, mouse and dual extended or mirrored monitors
	Resolution	FHD 1080p@60Hz minimum
	COMPATABILITY	Windows
	I/O	<ul style="list-style-type: none"> - USB ports for Keyboard and Mouse - USB ports for shared USB peripherals between 2 systems

Quantity	Network Trace and probe Tool Specification	
1	Model	Pro'sKit MT-7071
	FEATURES	Measuring cable length up to 1200 m (4000 ft) Wire tracing up to 3 km Cable mapping and status indication Non-contact voltage detection
	TONER	Cable types RJ45 (UTP/STP), RJ11/12 (2/4/6 pin), coaxial, alligator clips Test modes 1 KHz, wire mapping Measurement technology Cable capacitance method Max. distance 1200 m (4000 ft) Min. distance split pair: 1 m (3 ft) other cables: 1.25 m (4 ft) Calibration accuracy $\pm 2.0\%$ Max. distance of transmission ≥ 3 km (1 kHz)
	RECEIVER	Signal status indication 1 kHz, 1 LED and buzzer, built-in headphone jack
	REMOTE UNIT	Compatible connectors RJ45 (8 pin), RJ11/12 (6 pin), BNC

Quantity	Monitor 23.5-inch Specification	
5	Monitor	23.5" or 24"
	Resolution	1920 x 1080
	Refresh rate	Minimum 60hz (or equivalent)
	Ports	VGA, HDMI
	Warranty (service and parts)	Minimum 1 year

Quantity	UPS Specification	
10	Capacity (VA)	800VA
	Input /Output Voltage	220V / 230V / 240V
	Output Socket	3 x 13Amp British Socket c/w Safety Window
	Back up time (Depending on Load)	20 to 30 minutes
	Recharge time	4 Hours to 90% After Complete Discharge
	LED Indicator	AC Mode, Battery Mode
	Audible Alarm	Battery Mode, Low Battery, Overload, Fault