

JADUAL KADAR HARGA

TAJUK SEBUT HARGA : PERKHIDMATAN PENYENGGARAAN, PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU BAGI TEMPOH 2 TAHUN UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA			
NO. SEBUT HARGA : MBSJ.KUB.400-5/6/421			
BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
A1	PERSEDIAAN AWALAN, KESELAMATAN DAN PENYEDIAAN LAPORAN		
A	<i>Preliminaries-works, mobilisation & demobilisation of all necessary equipment, labours and etc in completing the works, toll and transportation.</i>	Pukal	12,000.00
B	Menyediakan laporan penyenggaraan berkala iaitu laporan : i) Tahun Pertama : 2 Kali Penyenggaraan Berkala Perkakasan CCTV di : a. Ibu Pejabat MBSJ b. Pejabat Cawangan MBSJ c. Lokasi Kamera Mobile ii) Tahun Kedua : 2 Kali Penyenggaraan Berkala Perkakasan CCTV di : a. Ibu Pejabat MBSJ b. Pejabat Cawangan MBSJ c. Lokasi Kamera Mobile Laporan penyenggaraan perlu mengandungi : i) Senarai semak prestasi/ status perkakasan-perkakasan CCTV (berfungsi/ rosak) ii) Senarai semak borang pemeriksaan iii) Memeriksa dan mengemaskini maklumat inventori perkakasan CCTV iv) Laporan bergambar aktiviti penyenggaraan v) Penemuan hasil penyenggaraan : - Perkakasan rosak/tidak berfungsi - Perkakasan berubah lokasi (lokasi tidak sesuai / lokasi renovation) - paparan kabur/tidak jelas - Saiz tempat simpanan rakaman tidak mencapai 30 hari vi) Cadangan penambahbaikan. vii) Rumusan sepanjang aktiviti penyenggaraan.	Pukal	8,000.00
C	Menyediakan Laporan Pengesahan Pengguna (<i>User Acceptance Test</i>) yang mengandungi laporan bergambar sebelum dan selepas membaiki dan penggantian perkakasan, serta merekodkan maklumat seperti nombor siri, jenama, spesifikasi bagi perkakasan yang rosak, perkakasan yang dibaiki dan perkakasan yang diganti baru. Laporan perlu disediakan setiap kali kerja penggantian dan membaiki CCTV dilaksanakan.	Each	150.00
D	Penggunaan <i>scaffolding</i> untuk ketinggian kamera CCTV yang melebihi 10 kaki.	Each	400.00

Dokumen Meja Terkawal

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
A1	PERSEDIAAN AWALAN, KESELAMATAN DAN PENYEDIAAN LAPORAN (sambungan)		
A	Laporan pemasangan kamera baharu CCTV analog dan CCTV <i>network</i> , termasuk Lawatan Tapak, Laporan Cadangan Pemasangan, Laporan Bergambar, konfigurasi sistem, pentauliahan (<i>User Acceptance Test</i>) dan laporan inventori.	Lokasi	300.00
B	Laporan pemasangan baharu atau pengalihan kamera CCTV Mudah Alih termasuk Lawatan Tapak, Laporan Bergambar, laporan inventori dan pentauliahan (<i>User Acceptance Test</i>).	Each	200.00
C	<i>Melaksana pemeriksaan dan tindakan penyelesaian masalah awalan di tapak tanpa melibatkan penukaran perkakasan serta pengeluaran Laporan Service Report (On-call Service)</i>	Each	200.00
D	<i>Kerja-kerja pengalihan tiang dan kamera CCTV dari lokasi asal ke lokasi baru sehingga kamera berfungsi sepenuhnya, paparan dapat diakses melalui telefon pintar dan komputer pengguna.</i>	Each	1,000.00
B1.	PENYENGGARAAN PERKAKASAN CCTV DI IBU PEJABAT, PEJABAT CAWANGAN DAN KAWASAN PENTADBIRAN MBSJ		
	Melaksanakan kerja-kerja penyenggaraan sistem kamera CCTV di Ibu Pejabat, Pejabat Cawangan dan kawasan pentadbiran Majlis Bandaraya Subang Jaya, meliputi perkakasan berikut:		
A	<i>Camera CCTV Analog, Network & Mudah Alih</i>	Set	80.00
B	<i>Digital Video Recorder & Network Video Recorder</i>	Set	50.00
C	<i>Workstation & Server</i>	Set	100.00
D	<i>Switch & Router</i>	Set	60.00
E	<i>Media Converter & HDMI Converter</i>	Set	50.00
F	<i>Monitor / TV</i>	Set	40.00
G	<i>Rack</i>	Set	40.00
H	Solar Panel	Set	100.00
I	Battery Solar	Set	80.00
J	Solar Charger Controller	Set	40.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (<i>sambungan</i>)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Kamera CCTV Network Jenis Dome</p> <p>A <i>2.0 Megapixel, Network Camera</i> atau setara</p> <p>B <i>2.0 Megapixel, Network Camera, motorized varifocal</i> atau setara</p> <p>C <i>4.0 Megapixel, Network Camera, motorized varifocal</i> atau setara</p> <p>D <i>5.0 Megapixel, Network Camera, motorized varifocal</i> atau setara</p> <p>E <i>6.0 Megapixel, Network Camera, motorized varifocal</i> atau setara</p> <p>Network Video Recorder (NVR)</p> <p>F <i>32CH 2U 4K H.265 AI Network Video Recorder, Up to 16MP resolution; Max 160Mbps Recording bandwidth, VGA + 2HDMI, Alarm 16/4, Audio 1/1, 2GE, RS232, RS485, Supports 8 x HDD up to 8TB each disk; 4 x USB ports</i> atau setara</p> <p>G <i>16CH Full HD 1080P, H.265/H.264 video compression, HDMI/VGA display output, support view and playback on phone, Interoperability ONVIF, POE, support 2 x HDD,</i> atau setara</p> <p>H <i>8CH Full HD 1080P, H.265/H.264 video compression, HDMI/VGA display output, support view and playback on phone, Interoperability ONVIF, POE, support 2 x HDD,</i> atau setara</p> <p>I <i>4CH Full HD 1080P, H.265/H.264 video compression, HDCVI/TVI/AHD/CVBS signal input, HDMI/VGA display output, support view and playback on phone, POE, support 1 x HDD,</i> atau setara</p>	Nos	900.00
		Nos	950.00
		Nos	1,500.00
		Nos	1,800.00
		Nos	2,000.00
		Nos	5,000.00
		Nos	2,000.00
		Nos	1,400.00
		Nos	1,000.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (<i>sambungan</i>)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Kamera CCTV Mudah Alih</p>		
A	<p>2K Resolution, Network Camera, Pan & Tilt, Built in 4G Module (Compatible with local telco), Built-In Solar Charger Battery >10,000 Mah can be connected to solar panel with used type C cable , Two-way Talk, Support Micro SD Card Slot (up to 256 gb), Waterproof atau setara</p>	Nos	2,240.00
B	<p>2.0 Megapixel, Network Camera, Pan & Tilt, Package complete with Outdoor 4G Router, 120W solar panel, 50Ah Lithium-ion battery, Battery performance: 10 days (Sleep mode); 15 hours (Fully operation), Waterproof atau setara</p>	Nos	3,990.00
C	<p>4.0 Megapixel, Network Camera, Fix Bullet, Built in 4G Module (Compatible with local telco), Package complete with 5W solar panel, 10Ah Lithium-ion battery, Battery performance: 10 days (Sleep mode); 15 hours (Fully operation), Waterproof atau setara</p>	Nos	2,700.00
D	<p>Solar Charging Panel, Weatherproof Solar Panel, Energy Saving, Monocrystalline Silicon Cell Solution Up to 6.18W for charging power atau setara.</p>	Nos	625.00
E	<p>Memory Card 256 GB Ultra Speed UP To 80 MB, Record Picture and Full HD Video atau setara</p>	Nos	372.00
F	<p>Memory Card 128 GB Ultra Speed UP To 80 MB, Record Picture and Full HD Video atau setara</p>	Nos	250.00
G	<p>Custom made CCTV Galvanised Pole 3 meters foldable 3 part , with lightning conductors, concrete footing and accessories atau setara</p>	Nos	2,000.00
H	<p>Custom made CCTV Galvanised Pole 4 meters foldable 3 part with lightning conductors, concrete footing and accessories atau setara</p>	Nos	3,000.00
I	<p>Custom made CCTV Galvanised Pole 6 meters foldable 3 part with lightning conductors, concrete footing and accessories atau setara</p>	Nos	4,000.00
J	<p>4.0 Megapixel, 4X Zoom, Network Camera, PTZ (Pan, Tilt & Zoom), Waterproof atau setara</p>	Nos	1,500.00
K	<p>4.0 Megapixel, 25X Zoom, Network Camera, PTZ (Pan, Tilt & Zoom), Waterproof atau setara</p>	Nos	3,720.00
L	<p>Solar Panel Monocrystalline 12v/160W come with bracket mount pole atau setara</p>	Nos	750.00
M	<p>Solar Panel Monocrystalline 12v/100W come with bracket mount pole atau setara</p>	Nos	500.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Keja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Kamera CCTV Mudah Alih</p>		
A	Solar Panel Monocrystalline 12v 50W come with bracket mount pole atau setara	Nos	350.00
B	Solar Panel Monocrystalline 12v 100W come with bracket mount pole atau setara	Nos	600.00
C	Solar Panel Monocrystalline DC 12V 60W Built-in Li-ion Battery 30AH come with bracket mount pole atau setara	Nos	1,050.00
D	Solar Panel Monocrystalline DC 12V 120W Built-in Li-ion Battery 50AH come with bracket mount pole atau setara	Nos	1,875.00
E	Solar Powerbank 150000 Mah, Lithium Polymer Battery, Output 2 USB, Input interface Micro USB dan USB Type C <i>Outdoor Waterproof come with Cable</i> atau setara	Nos	700.00
F	Solar Powerbank 100000 Mah, Lithium Polymer Battery, Output 2 USB, Input interface Micro USB dan USB Type C <i>Outdoor Waterproof come with Cable</i> atau setara	Nos	500.00
G	30A Solar Charger Controller 12V / 24V Solar PV Regulator Solar Panel Controller LCD Display with Dual USB Port atau setara	Nos	850.00
H	Portable Power Station 220V / 50HZ 350W, 120000 Mah, LCD Display Screen with USB AC Car Outlet atau setara	Nos	680.00
I	Portable Power Station 220V / 50HZ 350W, 180000 Mah, LCD Display Screen with USB AC Car Outlet atau setara	Nos	880.00
J	Portable Power Station 220V / 50HZ 350W, 240000 Mah, LCD Display Screen with USB AC Car Outlet atau setara	Nos	1,080.00
K	Portable Power Station 220V / 50HZ 350W, 300000 Mah, LCD Display Screen with USB AC Car Outlet atau setara	Nos	1,240.00
L	12V 100AH Deep Cycle Solar Battery atau setara	Nos	1,900.00
M	12V 65AH Deep Cycle Solar Battery atau setara	Nos	1,000.00
N	12V 40AH Deep Cycle Solar Battery atau setara	Nos	650.00
O	Outdoor Enclosure Metal Box 400(H) x 400(W) x 260(D) mm <i>come with bracket</i> atau setara	Nos	700.00
P	Outdoor Enclosure Metal Box 400(H) x 300(W) x 200(D) mm <i>come with bracket</i> atau setara	Nos	600.00
Q	Outdoor PVC Electrical Box 215mm x 150mm x 110mm <i>come with bracket</i> atau setara	Nos	30.00
R	Outdoor PVC Electrical Box 155mm x 115mm x 110mm <i>come with bracket</i> atau setara	Nos	20.00
S	Outdoor 4G LTE Router atau setara	Nos	750.00
T	Outdoor Speaker 12VDC <i>come with accessories and bracket</i> atau setara	Nos	1,470.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Storage</p>		
A	2TB SATA, 64MB, SATA III (6Gb/s), 5400rpm (For Surveillance) atau setara	Nos	500.00
B	4TB SATA, 64MB, SATA III (6Gb/s), RV Sensor, 5900rpm (For Surveillance) atau setara	Nos	600.00
C	6TB SATA, 256MB, SATA III (6Gb/s), RV Sensor, 5400rpm (For Surveillance) atau setara	Nos	900.00
D	8TB SATA, 256MB, SATA III (6Gb/s), RV Sensor, 7200rpm (For Surveillance) atau setara	Nos	1,200.00
E	6TB SATA, 256MB, SATA III (6Gb/s), 7200rpm, suitable for RAID atau setara	Nos	1,100.00
F	SATA 3 SSD 480GB atau setara	Nos	1,200.00
	Peralatan Uninterruptible PowerSupply (UPS)		
G	800VA Uninterruptible Power Supply (UPS), Min 3 x socket output come with adapter atau setara	Nos	500.00
H	1000VA Uninterruptible Power Supply (UPS), Min 3 x socket output come with adapter atau setara	Nos	800.00
I	1200VA Uninterruptible Power Supply (UPS), Min 3 x socket output come with adapter atau setara	Nos	1,200.00
J	2000VA Uninterruptible Power Supply (UPS), Min 3 x socket output come with adapter atau setara	Nos	1,600.00
K	3000VA Uninterruptible Power Supply (UPS), Min 3 x socket output, Tower/Rackmount come with adapter atau setara	Nos	12,000.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (<i>sambungan</i>)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Kabel Video</p>		
A	<i>RG59 Coaxial cable Signal Distance 700m, Indoor Use</i>	Meter	6.00
B	<i>RG59 Coaxial cable Signal Distance 700m, Outdoor Use, Jelly Filled PE Insulation</i>	Meter	7.00
C	<i>RG6 Coaxial cable Signal Distance 900m, Outdoor Use, Jelly Filled PE Insulation</i>	Meter	8.00
D	<i>RG59 BNC Connectors (Male)</i>	Nos	8.00
E	<i>RG59 BNC Female to Female Connector</i>	Nos	8.00
F	<i>RG6 BNC Connectors (Male)</i>	Nos	8.00
G	<i>2GB sDDR3 64bit CRT DVI HDMI VGA Graphic Card</i>	Nos	1,000.00
H	<i>1CH Passive Video Balun for HD-CVI/AHD/TVI/CVBS 720P/1080P/4MP/5MP/4K Real-time transmission over UTP CAT5E/6 cable; atau setara</i>	Nos	50.00
I	<i>12V DC Male Female Power Balun Connector Adapter Plug Jack Socket CCTV 2.1 x 5.5 atau setara</i>	Nos	30.00
J	<i>HDMI Extender over Single UTP CAT5e/6 Cable, Transmission Distance: 120m atau setara</i>	Nos	450.00
K	<i>Power adaptor for HDMI Extender atau setara</i>	Nos	70.00
L	<i>1ch POE Injector (UK Plug type), Power rating: 48VDC 0.5A; 10/100Base-T, 1 x LAN in, 1 x POE out; supports 100m distance atau setara</i>	Nos	90.00
M	<i>PoE Splitter Cable, 10/100Mbps, IEEE 802.3af/at PoE Standard Compliant, Output 12V 2A atau setara</i>	Nos	90.00
N	<i>Power Over Coax (POC) Transceiver; 1 channel HD-CVI/TVI/AHD/CVBS 720P/1080P, Input voltage DC24-36V, can provide DC12V 9W(max) to remote cameras atau setara</i>	Nos	250.00
O	<i>4-port VGA Splitter/Distributor, supports up to 250Mhz Video bandwidth atau setara</i>	Nos	150.00
P	<i>RGB (VGA) Cable with 2-core (Male-Male) Length 1.5m, Shielded atau setara</i>	Nos	20.00
Q	<i>RGB (VGA) Cable with 2-core (Male-Male) Length 5m, Shielded atau setara</i>	Nos	30.00
R	<i>4K*2K HDMI(M) to HDMI(M) cable with Nylon Net Length 2m atau setara</i>	Nos	35.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Peralatan Network Dan Fiber Optik</p>		
A	<i>UTP Cable Cat5, Support PoE Long-Distance Transmission, solid bare copper 32AWG, (Include RJ45 Modular Plug Network Connector) atau setara</i>	Meter	6.00
B	<i>UTP Cat6 Indoor Cable, Support PoE solid bare copper, Long-Distance Transmission, (Include RJ45 Modular Plug Network Connector) atau setara</i>	Meter	9.00
C	<i>UTP Cable Cat6, Jelly-Filled, UTP Outdoor Cable, Support PoE solid bare copper, Long-Distance Transmission, (Include RJ45 Modular Plug Network Connector) atau setara</i>	Meter	12.00
D	<i>6 Core Fibre Optic Cable, Multi Mode Armoured Outdoor Cable, Jelly Filled atau setara</i>	Meter	25.00
E	<i>Media Converter 1000 Base, RJ45 Multi Mode Media Converter Full Duplex atau setara</i>	Nos	900.00
F	<i>Media Converter 1000 Base, RJ45 SC Single Mode Media Converter Full Duplex atau setara</i>	Nos	400.00
G	<i>Gigabit SFP (Small Form Pluggable) Fiber Module Transceiver, Dual Fiber Multimode LC Connectors; 850nm, 550m distance, 1Gbps atau setara</i>	Nos	300.00
H	<i>Gigabit SFP (Small Form Pluggable) Singlemode Fiber Module Transceiver, 1310nm/1550nm, 1Gbps, 20km, Single Fiber LC Connector; Bi-Directional atau setara</i>	Nos	350.00
I	<i>Power adaptor for Media Converter atau setara</i>	Nos	80.00
J	<i>SC MM/SM pigtail atau setara</i>	Nos	30.00
K	<i>SC MM/SM SX optical connector atau setara</i>	Nos	20.00
L	<i>SC MM/SM DX optical connector adaptor atau setara</i>	Nos	26.00
M	<i>SC MM/SM fiber attenuator atau setara</i>	Nos	60.00
N	<i>Spiral Wrap 1.5mm 8mm polyethylene atau setara</i>	Nos	8.00
O	<i>Splice protection sleeve 40mm/60mm atau setara</i>	Nos	1.60
P	<i>SM/MM Duplex patch cord with SC connector 3m atau setara</i>	Nos	160.00
Q	<i>Termination box c/w splice tray atau setara</i>	Nos	220.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Peralatan Network Dan Fiber Optik</p>		
A	<i>Fiber in-line closure SOFSC-B24 OFST with 1-24 core</i> atau setara	Nos	550.00
B	<i>1U cable management bar</i> atau setara	Nos	90.00
C	<i>Fusion termination Splicing (per core)</i> atau setara	Nos	250.00
D	<i>End to end Optical Time Domain Reflectometer (OTDR) Test</i> atau setara	Nos	650.00
E	Wireless CPE Bridge High Power Outdoor >5Ghz >900Mbps per pair atau setara	Nos	1400.00
	Peralatan Switch		
F	<i>4GE PoE + 2GE Unmanaged Switch</i> atau setara	Nos	400.00
G	<i>8GE PoE + 2GE Unmanaged Switch</i> atau setara	Nos	700.00
H	<i>9-port Gigabit with 4-port PoE L2 Unmanaged Hardened Switch</i> atau setara	Nos	900.00
I	<i>11-port Gigabit with 8-port PoE L2 Unmanaged Hardened Switch</i> atau setara	Nos	1,100.00
J	<i>16-port Unmanaged Gigabit PoE Switch (Max 190W PoE output)</i> atau setara	Nos	1,500.00
K	<i>24GE PoE + 2GE + 2*SFP Unmanaged Switch (Max 360W PoE output)</i> atau setara	Nos	2,100.00
L	<i>8GE PoE + 2*SFP Managed Switch (Max 150W PoE output)</i> atau setara	Nos	1,300.00
M	<i>16GE PoE + 4*SFP Managed Switch (Max 240W PoE output)</i> atau setara	Nos	1,800.00
N	<i>24GE PoE + 4*SFP Managed Switch (Max 370W PoE output)</i> atau setara	Nos	2,900.00
O	<i>Power adaptor for Poe Switch</i> atau setara	Nos	50.00
P	<i>Gigabit SFP (Small Form Pluggable) Fiber Module Transceiver, SM/MM LC Connector</i> atau setara	Nos	250.00
Q	<i>Unlimited Dataplan Subscription for 12 Months (per device)</i> atau setara	Nos	1,000.00
	Peralatan Workstation, Server dan Aksesories		
R	Desktop Operating System Windows 11 Pro, Intel Core i7-13700 Processor up to 5.2GHz Max Turbo Frequency 30M Cache, 16 Cores, 24 Threads, 16GB DDR5 4800MHz RAM, 1TB 7200rpm SATA 3.5", NVIDIA T1000 4GB GDDR6 atau setara	Nos	8,000.00
S	RAID Card Controller for PC Server atau setara	Nos	1900.00
T	Compatible motherboard for PC Server atau setara	Nos	1800.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1.	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Elektrikal dan Aksesori</p>		
A	<i>1.5mm PVC Cable, 100% Pure Copper Cable atau setara</i>	Meter	3.00
B	<i>2.5mm PVC Cable, 100% Pure Copper Cable atau setara</i>	Meter	8.00
C	<i>20mm galvanised G.I pipe incld. bar saddle and socket join all related necessary accessories atau setara</i>	Meter	64.50
D	<i>26mm galvanised G.I pipe incld. bar saddle and socket join all related necessary accessories atau setara</i>	Meter	85.50
E	<i>25mm PVC Pipe and socket join all related necessary accessories atau setara</i>	Meter	6.80
F	40A Earth leakage circuit breaker atau setara	Nos	88.50
G	60A Earth leakage circuit breaker atau setara	Nos	150.00
H	30A Moulded Case Circuit Breakers atau setara	Nos	150.00
I	60A Moulded Case Circuit Breakers atau setara	Nos	180.00
J	6A Miniature Circuit Breaker atau setara	Nos	58.50
K	10A Miniature Circuit Breaker atau setara	Nos	58.50
L	16A Miniature Circuit Breaker atau setara	Nos	58.50
M	32A Miniature Circuit Breaker atau setara	Nos	58.50
N	<i>6-10 WAY PVC Distribution Board MCB box full set complete with Main switch atau setara</i>	Nos	180.00
O	<i>Din rail 7.5mm slotted atau setara</i>	Nos	48.75
P	<i>10 way 16mm neutral link atau setara</i>	Nos	58.50
Q	<i>L Type Pin Type 2p Copper Busbar 2p Breaker Busbars atau setara</i>	Nos	19.50

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1.	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (sambungan)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>Peralatan Power Supply/Power Adapter (SIRIM Approved)</p>		
A	<i>Centralised 12VDC Switching Power Supply, 3A Capacity; supports up to 6 cameras; adjustable 10.2 ~ 13.8V atau setara</i>	Nos	98.00
B	<i>Centralised 12V Power Supply in Metal Casing, 5A Capacity; 9ch Individual Output with PTC Fuse protection (resettable) atau setara</i>	Nos	190.00
C	<i>Centralised 12V Power Supply in Metal Casing, 20A Capacity; 18ch Individual Output with PTC Fuse protection (resettable) atau setara</i>	Nos	290.00
D	<i>Centralised 12VDC Switching Power Supply, 8.5A Capacity; supports up to 16 cameras; adjustable 10.2 ~ 13.8V atau setara</i>	Nos	130.00
E	<i>Centralised 12VDC Switching Power Supply, 12.5A Capacity; supports up to 24 cameras; adjustable 10.2 ~ 13.8V atau setara</i>	Nos	190.00
F	<i>Centralised 24VDC Switching Power Supply; 24VDC 4A Capacity; adjustable 21.6 ~ 28.8V atau setara</i>	Nos	220.00
G	<i>13A Switched Socket atau setara</i>	Nos	29.00
H	<i>13A Extension Plug 3 Gang, 5 meter length atau setara</i>	Nos	49.00
I	<i>12V 2A power adapter atau setara</i>	Nos	80.00
J	<i>12V 3A power adapter atau setara</i>	Nos	90.00
K	<i>Power Surge Protector for CCTV DVR Device Lightning Arrester SPD 220v Power / LAN atau setara</i>	Nos	195.00
L	<i>Network surge protector atau setara</i>	Nos	135.00
	Peralatan TV Monitor		
M	<i>17" Full HD LED Monitor atau setara</i>	Nos	500.00
N	<i>19" Full HD LED Monitor atau setara</i>	Nos	750.00
O	<i>24" Full HD LED Monitor atau setara</i>	Nos	800.00
P	<i>32" Full HD LED monitor atau setara</i>	Nos	1,200.00
Q	<i>50" Full HD LED monitor atau setara</i>	Nos	3,500.00
R	<i>55" Full HD LED monitor atau setara</i>	Nos	3,900.00
S	<i>LCD Monitor Wall Mount (Tilt), Suitable Size: 14" to 26" LCD Monitor (VESA 75/100 Compliant) atau setara</i>	Nos	80.00
T	<i>LCD Monitor Wall Mount (Tilt), Fits most 32" to 55" Flat Panel Displays, VESA Compliance: 100*100mm - 400*400mm atau setara</i>	Nos	150.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1.	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (<i>sambungan</i>)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p><i>Peralatan Rack</i></p>		
A	4U Wall Mount Rack (Perforated Front Door with Lock)	Nos	300.00
B	6U Wall Mount Rack (Perforated Front Door with Lock)	Nos	350.00
C	9U Wall Mount Rack (Perforated Front Door with Lock)	Nos	400.00
D	12U Wall Mount Rack (Perforated Front Door with Lock)	Nos	450.00
E	15U Wall Mount Rack (Perforated Front Door with Lock)	Nos	500.00
F	24U Floor Standing Rack	Nos	1,800.00
G	42U Floor Standing Rack	Nos	2,500.00
H	Ventilation Fan, 12cm x 12cm size, AC 230V powered	Nos	70.00
I	1U Cable Management Panel; Full Metal Comes with cover	Nos	70.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR (RM)
C1.	<p>PEMBAIKAN, PENGGANTIAN DAN PEMASANGAN PERKAKASAN CCTV BAHARU (<i>sambungan</i>)</p> <p>Kerja-kerja pembelian, pembekalan, penghantaran, penukaran, pembaikan, pemasangan, penggunaan jentera skylift dan Auger Crane, konfigurasi, mengujilari dan lain-lain kerja yang berkaitan sehingga perkakasan tersebut berfungsi dengan sempurna sepenuhnya bagi peralatan dan perkakasan CCTV seperti berikut :-</p> <p>HACKING</p>		
A	<p><i>To hack concrete wall / Slab and make good opening for cable routes and make good area effected.</i></p>	Each	120.00
B	<p><i>Provide opening for access to camera size 2ft x 2ft made of laying cable with all necessary including cutting thru ceiling, plaster board ceiling and make good area effected.</i></p>	Each	300.00
C	<p><i>Provide opening for access to cable with all necessary including cutting thru raised floor and make good area effected.</i></p>	Each	100.00
D	<p>Kerja - Kerja mengorek 50mm - 100mm dalam tanah secara manual untuk menanam 20mm - 25mm G.I paip serta kerja-kerja mengambus semula tanah bagi pemasangan kabel jenis UTP kabel / Video Kabel</p>	Meter	36.00
E	<p>Kerja-kerja memecah lantai slab / apron bangunan sediaada menggunakan mesin/peralatan untuk menanam 20mm - 25mm G.I paip serta kerja-kerja merender semula lantai bagi pemasangan kabel jenis UTP kabel / Video Kabel</p>	Meter	42.00
F	<p>Kerja-kerja memotong dan mengorek 50mm - 100mm kedalaman jalan premix sediaada menggunakan mesin/peralatan untuk menanam 20mm - 25mm G.I paip serta kerja-kerja menurap semula premix dan yang berkaitan sehingga siap sempurna bagi pemasangan kabel jenis UTP kabel / Video Kabel</p> <p>Syarat-Syarat Am:</p> <p>Kamera, peralatan dan komponen CCTV yang dibekal dan dipasang adalah mempunyai tempoh jaminan kerosakan selama satu (1) tahun dari tarikh pengesahan pengguna.</p>	Meter	57.00

Berdasarkan kepada kadar harga yang dinyatakan di dalam Jadual Kadar Harga pihak saya/kami telah bersetuju dengan kadar tawaran diskaun sebanyak*% (dengan perkataan :)

kepada pihak Majlis Bandaraya Subang Jaya (di bawa ke Borang Sebut Harga).

 (Tandatangan Kontraktor)
 Nama :
 No. KP :
 Atas Sifat :
 Cop & Alamat Syarikat :

 (Tandatangan Saksi)
 Nama :
 No. KP :
 Alamat :

* sila potong mana yang tidak berkenaan
 ** sila isikan peratus yang ditawarkan kepada dua titik perpuluhan. (e.g 20.20)