

JADUAL KADAR HARGA

MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

PENYELENGGARAAN LAMPU ISYARAT TAHUN 2026

BAHAGIAN	KANDUNGAN	MUKA SURAT
A	KERJA-KERJA PERMULAAN DAN PERSEDIAAN	A/1/1
B	KERJA-KERJA TENAGA KERJA & TUNGGU SEDIA	B/1/2-B/2/2
C	KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN	C/1/6 - C/6/6
D	KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN TIANG DAN LAMPU ISYARAT	D/1/3 - D/3/3
E	KERJA - KERJA PENYELENGGARAAN SISTEM PENGESAN	E/1/1
F	KERJA-KERJA PEMASANGAN PETI / ALAT KAWALAN BARU	F/1/4 - F/3/4
G	KERJA-KERJA PEMASANGAN KABEL	G/1/1
H	KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN	H/1/1 - H/1/2
J	KERJA-KERJA BERKAITAN	J/1/2 - J/2/2

BIL	HURAIAN	KADAR HARGA (RM)
	<u>A. KERJA-KERJA PERMULAAN DAN PERSEDIAAN</u>	
A	Menyediakan Polisi Insuran Tanggungan Awam (<i>Contractor All Risks Insurance</i>) - (bayaran akhir adalah tertakluk kpd nilai primium insuran)	770.00
B	Menyediakan Polisi Insuran Pampasan Pekerja (<i>Workmen Compensation Insurance</i>) - (bayaran akhir adalah tertakluk kpd nilai primium insuran)	150.00
C	Menyediakan Bon Pelaksanaan (jika memilih Bon) dalam bentuk :- i) Jaminan Bank / Bank Islam / Bank Pembangunan Malaysia Berhad (Bank Pembangunan); atau ii) Jaminan Syarikat Kewangan; atau iii) Jaminan Insurans/Takaful	1,500.00
D	Menyediakan segala peralatan keselamatan yang mencukupi semasa bekerja seperti papan tanda, 'safety vest', bendera, lampu bikon, kon dan lain-lain keperluan yang berkaitan.	2,000.00
E	Membekal peralatan sesuai seperti ' <i>Handheld Terminal/Keyboard Display Unit / Laptop</i> ' lengkap dengan ' <i>software/program</i> ' dan aksesori berkaitan untuk ' <i>Controller</i> ' lampu isyarat (<i>SCAE/ATSC/PHILIPS/DYNA dll</i>) beserta latihan penggunaan bagi tujuan pemantauan dan mengemaskini data di tapak.	7,500.00
F	Pembayaran <i>bill Utility</i> sewaan <i>dashboard stars system TM</i> (lampu isyarat) lengkap dengan <i>connectivity</i> secara bulanan setiap controller.	60.00
	Membekal peralatan kerja bagi kegunaan Pegawai Penguasa / wakilnya untuk tujuan memeriksa, menyelia dan mengurus kerja-kerja penyelenggaraan selama tempoh kontrak seperti berikut :	
G	<i>Clamp Meter (Digital) (1 nos)</i>	800.00
H	<i>Insulation Tester (Digital) (1 nos)</i>	2,000.00
J	<i>Earthing Tester (Digital) (1nos)</i>	5,000.00
K	<i>Measuring Wheel (Digital) (1 nos)</i>	1,200.00
L	Kelengkapan peralatan <i>Tools Box</i> yang berkaitan	300.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p>Kadar Harga bagi setiap item di dalam Jadual Kadar Harga kerja-kerja penyelenggaraan ini adalah termasuk menyediakan dan menghantar semua bahan-bahan, memunggah, memotong dan pembaziran pada bahan-bahan, menyimpan, membungkus, mengangkut, dan membuang, pemasangan kelengkapan pada tempatnya, penggunaan loji, pengawasan, caj penempatan, keuntungan dan tenaga buruh yang lain dan semua yang diperlukan untuk menyiapkan sesuatu kerja dengan sempurna.</p> <p><u>B) KERJA-KERJA TENAGA KERJA & TUNGGU SEDIA</u></p>		
A	<p>Menyediakan tenaga kerja, peralatan dan kenderaan bagi menghadiri setiap aduan kerosakan yang diterima termasuk memeriksa / mencari punca kerosakan sistem lampu isyarat pada Peti Kawalan / 'Service Door' / 'Aspect' mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. (alat-alat ganti dikira berasingan)</p> <p><i>(Nota: Kontraktor hendaklah memberi respon SERTA-MERTA terhadap setiap aduan yang diterima dari tarikh / masa penerimaan panggilan dan memastikan aduan diselesaikan dalam tempoh 24 jam serta melaporkan status aduan kepada Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa)</i></p>	Simpang	350.00
B	<p>Menyediakan tenaga kerja dan kenderaan untuk rondaan rutin lampu isyarat ke semua lokasi persimpangan yang terlibat di dalam kawasan zon selenggaraan (1 kali minggu) bagi tujuan pemantauan rutin fungsi lampu isyarat mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. (Laporan Rondaan perlu dikemukakan bersama Laporan Kerja Harian)</p>	Simpang	50.00
C	<p>Menyediakan laporan kerja-kerja pemeriksaan dan penyelenggaraan lampu isyarat termasuk gambarfoto, pelan lokasi, litar skematik dan sebagainya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Bulan	150.00
D	<p>Menyediakan tenaga kerja, peralatan dan kenderaan untuk kerja-kerja tunggu sedia bagi kerja-kerja kecemasan atau lain-lain perkara yang berkaitan apabila diperlukan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Jam	50.00
E	<p>Menyediakan jentera 'Skylift' untuk kerja-kerja yang melibatkan tiang lampu isyarat 'Overhead' atau lain-lain perkara yang berkaitan apabila diperlukan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Hari	600.00
F	<p>Menyediakan jentera 'Backhoe' untuk kerja-kerja korekan jalan / bahu jalan atau lain-lain perkara yang berkaitan apabila diperlukan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Hari	600.00
G	<p>Menyediakan 'Standby / Temporary Controller' menggantikan fungsi alat kawalan sedia ada ditapak sementara kerja-kerja baikpulih dijalankan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Simpang	5,000.00
H	<p>Pembayaran Caj bulanan untuk sewaan perkhidmatan TELCO / berkaitan bagi Sistem Pemantauan Pintar lampu isyarat mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	Simpang	60.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p>Kadar Harga bagi setiap item di dalam Jadual Kadar Harga kerja-kerja penyelenggaraan ini adalah termasuk menyediakan dan menghantar semua bahan-bahan, memunggah, memotong dan pembaziran pada bahan-bahan, menyimpan, membungkus, mengangkut, dan membuang, pemasangan kelengkapan pada tempatnya, penggunaan loji, pengawasan, caj penempatan, keuntungan dan tenaga buruh yang lain dan semua yang diperlukan untuk menyiapkan sesuatu kerja dengan sempurna.</p> <p><u>B) KERJA-KERJA TENAGA KERJA & TUNGGU SEDIA (samb.)</u></p>		
A	<p>Menyediakan <i>'Portable UPS with 1000W True Power Sine Wave DC-AC Inverter including AC Charger and maintenance free deep cycle battery</i> untuk memberi bekalan elektrik sementara (sekurang-kurangnya 2 jam) kepada <i>'Controller'</i> ketika terdapat permasalahan gangguan bekalan elektrik TNB atau lain-lain keperluan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	No	10,000.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>C) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN</u>		
	Membekal dan memasang alat-alat ganti baru di dalam Peti Kawalan menggantikan sedia ada yang telah rosak menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.		
	<u>ALAT GANTI BARU</u>		
A	60A 'Cut-Out' lengkap dengan fius, 'base & carrier'.	No	150.00
B	Neutral Link	No	80.00
C	Main Switch' (berkadaran sehingga 60A)	No	220.00
D	Surge Protection Device (SPD)	No	1,650.00
E	MCB (berkadaran sehingga 32A)	No	70.00
F	Auto Reset ELCB	No	2,500.00
G	AL40 PSU Module	No	3,500.00
H	CPU 40 Module	No	6,400.00
J	I/O40 I/O Module (Lamp Card)	No	3,900.00
K	AL40-24 Detector PSU Module	No	1,800.00
L	A1104S 4-Channel Detector Module	No	2,600.00
M	GPS40 Clock Module c/w Antenna	No	5,500.00
N	SMS Module w/o Sim Card	No	6,100.00
P	Lamp Output Cables and Termination Block (up to 8SG)	No	1,500.00
Q	Detector Flat Cable and Termination Block	No	750.00
R	Pushbutton Flat Cable and Termination Block	No	622.00
S	Fuse Holder c/w Fuse (sehingga 4A)	No	35.00
T	Fuse (sehingga 4A)	No	2.50
U	MT4040 Aluminium Housing	No	3,000.00
V	MT4040 Stainless Steel Key Lock Bracket	No	500.00
W	MT4040 Controller Housing Handle Lock	No	250.00
X	MATC AI Edge – Enabled Computer with License	No	13,750.00
Y	AI CCTV Control Panel H990 mm x W660 mm x D450mm	No	11,550.00
Z	Configuration, detection and calibration of the MAPP	No	8,250.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	C) <u>KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN (Samb.)</u>		
A	<i>APU 4100 (Advance Processing Unit)</i>	No	5,720.00
B	<i>ILC 4101 (Intelligent Lamp Controller)</i>	No	5,720.00
C	<i>VDC 4107 (Vehicle Detector Card)</i>	No	5,720.00
D	<i>GIO 4105 (General Input Output Card)</i>	No	5,720.00
E	<i>UDB (Universal Distribution Board)</i>	No	6,050.00
F	<i>PSU (Power Supply Unit 4100)</i>	No	4,070.00
G	<i>ISOLATION TRANSFORMER</i>	No	940.00
H	<i>Controller DB-Surge Arrestor</i>	No	990.00
J	<i>Auto Reclosing RCCB</i>	No	1,820.00
K	<i>MATC PLF (Power Line Filter)</i>	No	660.00
L	<i>Lightning Arresstor Series</i>	No	990.00
M	<i>Harness Cable</i>	No	550.00
N	<i>Detector Harness (8 & 12 channel)</i>	No	550.00
P	<i>PSU Harness</i>	No	440.00
Q	<i>Wireless Vehicle Detector (WVD)</i>	No	3,520.00
R	<i>UPS (1.0 KVA) c/w battery</i>	No	13,750.00
S	<i>PINTAS – Industrial type 4G/5GModem</i>	No	6,600.00
T	<i>PINTAS – MATC IOT Module Compatible</i>	No	6,050.00
U	<i>PINTAS – Cloud IOT Hub Services (12 months)</i>	No	1,490.00
V	<i>PINTAS supported server configuration, junction map update at Majlis.</i>	No	3,850.00
W	<i>PINTAS To conduct junction linking study,configuration c/w junction drawings and concept patterns/phasing and implementation.</i>	No	8,800.00
X	<i>MATC AI-PLATESENSE PROCAM (MAPP)</i>	No	11,000.00
Y	<i>MATC Network Relay Card</i>	No	3,960.00
Z	<i>MATC POE LIGHTING ARRESTORS (each)</i>	No	830.00
AA	<i>MATC Compatible POE 10 Port</i>	No	4,400.00
AB	<i>MATC industrial type PINTAS RS232 Splitter</i>	No	3,850.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>C) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN (Samb.)</u>		
	<u>ALAT GANTI BARU</u>		
A	60A 'Cut-Out' lengkap dengan fius, 'base & carrier'.	No	90.00
B	Fuse (sehingga 4A)	No	2.50
C	Main Switch' (berkadaran sehingga 60A)	No	220.00
D	MCB (berkadaran sehingga 32A)	No	45.00
E	Surge Protection Device (SPD)	No	1,650.00
F	Auto Reset ELCB	No	2,500.00
G	Site Identification Board	No	900.00
H	CardBus Personality Module	No	1,500.00
J	Logic Processor Module	No	6,900.00
K	EIM Input Module	No	3,300.00
L	NexGen Output Module (Lamp Card)	No	4,320.00
M	Power Interface Supply Board	No	5,910.00
N	Detector Card	No	6,500.00
P	Master Relay	No	482.00
Q	Flashing Unit	No	4,450.00
R	Flasher Relay	No	700.00
S	Terminal Block Lamp / Pedestrian	No	380.00
T	Loop Terminal Panel	No	1,000.00
U	Surge Arrestor-Plug-In (PC0110)	No	580.00
V	Schaftner Filter EMI STM6-102-301D Unit	No	480.00
W	Cable Assy Site ID ATSC4 (TC400-101)	No	400.00
X	Cable Assy Outputs 1-4 XA (TC400-106) / 5-8 XB (TC400-107)	No	150.00
Y	Cable Assy External Inputs (TC400-108)	No	180.00
Z	Cable Assy Main Loom (TC400-110)	No	410.00
AA	Cable Assy Loop Terminals XLD (TC400-112)	No	370.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>C) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN</u> <u>(Samb.)</u>		
	<u>ALAT GANTI BARU</u>		
A	Main Switch' (berkadaran sehingga 60A)	No	220.00
B	MCB (berkadaran sehingga 32A)	No	70.00
C	DYNA Auto Reset	No	3,100.00
D	DYNA Power Supply 12V - 3A	No	3,000.00
E	DYNA CPU CARD	No	6,500.00
F	DYNA CPU 2560	No	3,500.00
G	DYNA LCD Assembly	No	3,500.00
H	DYNA Smart Output Card 2 Channel	No	2,200.00
J	DYNA Back Plane Card	No	3,500.00
K	DYNA Flasher Module	No	3,800.00
L	1 Channel Detector Card TD136	No	2,200.00
M	DYNA Camera AI	No	18,500.00
N	DYNA Camera AI Access Point	No	5,500.00
P	DYNA AI Travelling Time	No	18,000.00
Q	DYNA Flasher Relay	No	200.00
R	DYNA EMI Filter	No	1,000.00
S	DYNA Surge 240VAC (80KA)	No	1,900.00
T	DYNA Surge 12VDC (10KA)	No	1,650.00
U	DYNA Isolation Transformer 50VA	No	1,500.00
V	DYNA Isolation Transformer 1200VA	No	3,500.00
W	DYNA Over Under Voltage Protection	No	3,100.00
X	Output Cables and Termination Block (Loop/Lamp) (up to 8SG)	No	4,800.00
Y	Industrial Network Switch	No	2,500.00
Z	Industrial Router	No	2,600.00
AA	Power Supply Unit For Stars Gateway	No	1,800.00
AB	IOT REACT Box	No	15,000.00
AC	RF Greenwave Link Module	No	9,000.00
AD	Pole Connector	No	380.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>C) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN PETI / ALAT KAWALAN</u> <u>(Samb.)</u>		
	<u>ALAT GANTI BARU</u>		
A	<i>RADAR Vehicle Detection</i>	No	3,800.00
B	<i>RADAR Access Point</i>	No	3,500.00
C	<i>RADAR Power Supply Unit</i>	No	3,000.00
D	<i>Flasing Blue LED Beacon 12 VDC & Bracket Untuk KJAP 4-Traffic Light signal</i>	No	800.00
E	<i>Police Action Control Transmitter handheld unit mengikut spesifikasi yang ditetapkan oleh Pegawai Penyelia</i>	No	2,500.00
F	<i>NEUTRAL EARTH DETECTION UNIT</i>	No	6,000.00
G	<i>DTS VA Wireless Countdown Red/Green 800mm X 600mm</i>	No	8,000.00
H	<i>DTS RF Countdown Driver</i>	No	2,500.00
J	<i>DTS Countdown Power Supply Unit</i>	No	1,300.00
K	<i>DTS Countdown Antenna</i>	No	500.00
L	<i>DTS CountdownLED Module</i>	No	350.00
M	<i>60A 'Cut-Out' lengkap dengan fiuis, 'base & carrier'.</i>	No	150.00
N	<i>Power Supply Unit</i>	No	1,200.00
P	<i>PLC Unit (c/w program)</i>	No	7,500.00
Q	<i>Power Supply Card</i>	No	2,400.00
R	<i>CPU Card</i>	No	2,500.00
S	<i>Input Card</i>	No	2,100.00
T	<i>Output Card</i>	No	2,100.00
U	<i>24VDC Relay (up to 12 Pin)</i>	No	280.00
V	<i>240VAC Relay (up to 12 Pin)</i>	No	280.00
W	<i>Relay Base Unit</i>	No	150.00
X	<i>Detector Unit</i>	No	2,400.00
Y	<i>Detector Base Unit</i>	No	400.00
Z	<i>Flasher Unit</i>	No	1,900.00
AA	<i>Termination Block</i>	No	380.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><u>D) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN TIANG DAN LAMPU ISYARAT</u></p> <p>Membekal dan memasang tiang keluli <i>'hot dipped galvanised Vertical Pole'</i> dengan ketinggian sehingga 5 meter lengkap dengan <i>'service door'</i> berengsel termasuk segala kelengkapan mengikut spesifikasi MBSJ.</p>		
A	<i>Planted Type</i>	No	1,268.00
B	<i>Flanged Type</i> (termasuk <i>concrete base</i>)	No	1,611.00
C	Membekal dan memasang tiang keluli <i>'hot dipped galvanised Overhead Pole (flanged type)'</i> dengan ketinggian sehingga 6.5m dan <i>'Arm'</i> sehingga 5.5m lengkap dengan <i>'service door'</i> berengsel dan <i>'concrete base'</i> termasuk segala kelengkapan mengikut spesifikasi MBSJ.	No	6,500.00
D	Membekal dan menggantikan <i>'hot dipped galvanised' / 'fibre glass' 'service door'</i> sedia ada yang telah rosak / hilang untuk tiang lampu isyarat sedia ada mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	220.00
E	Membekal dan memasang tiang lampu jalan jenis spun konkrit bulat tirus tinggi 9/10m termasuk mengorek, menegak dalam tanah dan mengambus serta lain-lain aksesori kelengkapan berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	1,300.00
F	Membekal dan memasang set kelengkapan pada tiang konkrit (<i>Dead-end Clamp, J-Hook, Suspension</i>) untuk perjalanan kabel Talian Atas dan lain-lain aksesori kelengkapan berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	150.00
	<p>Kerja-kkerja mencabut / mengalihkan tiang, 'aspect' serta LED lampu isyarat sedia ada / dilanggar dan menghantar ke stor seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa termasuk 'cable disconnection', kerja-kerja pembersihan tapak dan pengangkutan serta lain-lain van berkaitan.</p>		
G	<i>Vertical Pole</i>	No	300.00
H	<i>Overhead Pole</i>	No	750.00
J	Kerja-kerja mengecat tiang lampu isyarat (<i>Vertical / Overhead</i>) sedia ada mengikut spesifikasi MBSJ dan arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	150.00
K	Kerja-kerja menegak / meluruskan tiang lampu isyarat yang condong termasuk segala kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	250.00
L	Kerja-kerja memecahkan <i>'concrete barrier / footing'</i> sedia ada termasuk pembersihan tapak dan pengangkutan.	No	300.00
M	Kerja-kerja membina <i>'concrete barrier / footing'</i> pada kaki tiang lampu isyarat mengikut ukuran seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	450.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>D) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN TIANG DAN LAMPU ISYARAT (Samb.)</u>		
A	Kerja-kerja membersihkan / mencuci lensa 'aspect' lampu isyarat dengan bahan yang bersesuaian mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	30.00
B	Membekal dan memasang 'Pedestrian Set' jenis 'LED dengan 2 digit Redman Countdown dan Greenman Animated' (2x300mm) pada tiang lampu isyarat sedia ada / baru termasuk 'bracket', penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori. Membekal dan memasang 'Pedestrian Pushbutton' untuk jenis berikut pada tiang lampu isyarat sedia ada / baru termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori :	No	3,500.00
C	<i>Mechanical Spring Actuated with REDMAN LED</i>	No	850.00
D	<i>Compact with Capacitive Sensor Through Simple Touch</i>	No	3,500.00
E	<i>Built-In Digital Acoustic Sound with OKU Features (Capacitive Sensor Through Simple Touch, Braille Script Attached, Programmable Sounds etc)</i>	No	5,000.00
F	Membekal dan memasang 'Wireless Touch Sensor Button' 24 V AC untuk 'Pedestrian Crossing' pada tiang lampu isyarat sedia ada / baru termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori.	No	5,500.00
G	Membekal dan memasang 'Intelligent Acoustic Beeper' dengan fungsi 'Automated Sound Levelling Adjustment' untuk 'Pedestrian Crossing' pada tiang lampu isyarat sedia ada / baru termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori. Membekal dan mengganti bahagian-bahagian 'aspect housing' sedia ada yang telah rosak / hilang menurut arahan Pegawai Penguasa.	No	4,800.00
H	<i>Backing Board (Fiber) 3x300mm</i>	No	240.00
J	<i>Aspect Door 300mm</i>	No	180.00
K	<i>Visor 300mm</i>	No	150.00
L	<i>Housing 3x300mm</i>	No	300.00
M	<i>Housing Bracket</i>	No	120.00
	Membekal dan mengganti set lengkap 'aspect housing', pada tiang lampu isyarat sedia ada / baru termasuk Hi-Flux LED module, 'Aspect Door', 'bracket', penyambungan serta kelengkapan aksesori.		
N	<i>Type A (3x300mm)</i>	No	3,500.00
P	<i>Type B/C/D (3x300mm)</i>	No	3,500.00
Q	<i>Type E/F/G (4x300mm)</i>	No	4,950.00
R	<i>Type K/M/Q/X (4x300mm)</i>	No	4,950.00
S	<i>Type H/S/N (3x300mm)</i>	No	3,500.00
T	<i>Type L/L1T (4x300mm)</i>	No	4,950.00
U	<i>Type R/U/Y (1x300mm)</i>	No	1,500.00
V	<i>Type P (2x300mm)</i>	No	2,500.00
W	<i>Type A or B/C/D (3x300mm) with Fixed Time Plan Countdown / Last Fixed Flashing Green Countdown Amber</i>	No	4,100.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>D) KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN TIANG DAN LAMPU ISYARAT (Samb.)</u>		
	Membekal dan mengganti 'single Hi-Flux LED module' (300mm dia.) pada 'aspect' sedia ada (Vertical / Overhead pole) termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori.		
A	<i>Red Module</i>	No	1,440.00
B	<i>Amber Module</i>	No	1,450.00
C	<i>Green Module</i>	No	1,865.00
D	<i>Red Arrow Module</i>	No	1,465.00
E	<i>Amber Arrow Module</i>	No	1,485.00
F	<i>Green Arrow Module</i>	No	1,905.00
G	<i>Red Pedestrian Module</i>	No	1,505.00
H	<i>Green Pedestrian Module</i>	No	1,948.00
J	Membekal dan mengganti 'single 300mm LED Amber module with Fixed Time Plan Countdown / Last Fixed Flashing Green Countdown module' pada 'aspect' sedia ada termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori.	No	1,600.00
	Membekal dan mengganti '7-Segment Red & Green LED Countdown Timer' pada tiang sedia ada (Vertical / Overhead pole) termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori.		
K	<i>2 Digit Display (VA Operated)</i>	No	8,700.00
L	<i>2 / 3 Digit Display (Fixed Time Operated)</i>	No	5,800.00
M	<i>VA Wirelss Countdown Red/Green 800mm X 600mm</i>	No	7,900.00
N	<i>Countdown Driver (Card)</i>	No	2,500.00
	<u>MEMBAIKI ALAT ROSAK</u>		
	Membaiki bahagian-bahagian 'aspect housing' sedia ada yang telah rosak menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.		
P	<i>Backing Board (Fiber) 3x300mm</i>	No	100.00
Q	<i>Aspect Door 300mm</i>	No	100.00
R	<i>Visor 300mm</i>	No	100.00
S	<i>Housing 300mm</i>	No	100.00
T	<i>Housing Bracket</i>	No	100.00
U	Membaiki 'Pedestrian Pushbutton' sedia ada yang telah rosak menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	350.00
V	Membetulkan kedudukan 'Aspect Housing' sedia ada yang terpusing / terkulai pada tiang menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	150.00
W	<i>Countdown Housing 800mm X 600mm</i>	No	5,600.00
X	<i>Countdown Power Supply Unit</i>	No	1,120.00
Y	<i>Countdown Antenna</i>	No	420.00
Z	<i>Countdown LED Board Module</i>	No	350.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><u>E) KERJA - KERJA PENYELENGGARAAN SISTEM PENGESAN</u></p> <p><u>ALAT GANTI BARU</u></p> <p>Membekal dan memasang 'Inductive Loop Sensor' di atas jalanraya ke 'Joint Pit / Detector Pit' termasuk kerja-kerja memotong jalan dan menutup slot korekan dengan 'Bituminous Compound'.</p>		
A	Single Lane	Lot	1,509.00
B	Double Lane	Lot	1,841.00
C	Triple Lane	Lot	2,232.00
D	Membekal dan memasang 'Joint Pit / Detector Pit' untuk ruangan 'End Box' sambungan 'jointing' 'Feeder Cable' dan 'Loop Sensor Cable' termasuk aksesori kelengkapan dan penyambungan.	No	550.00
E	Membekal dan memasang 'End Box' untuk 'jointing' 'Feeder Cable' dan 'Loop Sensor Cable' termasuk 'Seal Compound' serta aksesori kelengkapan dan penyambungan.	No	290.00
F	Membekal dan memasang '1-Channel Wireless Vehicle Detector (ROSIM WVD -130X)' di atas jalan raya untuk Sistem Pengesan termasuk aksesori kelengkapan.	No	4,800.00
G	Membekal dan Memasang 'Wireless Antenna (ROSIM)' Lengkap dengan 10m 'Cable On Pole' untuk Sistem Pengesan termasuk aksesori kelengkapan.	No	2,200.00
	<p><u>MEMBAIKI ALAT ROSAK</u></p>		
H	Membaiki 'CPU Card/Lamp Card/Detector Card/Unit' sedia ada yang telah rosak di dalam Peti Kawalan menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	400.00
J	Membaiki 'Inductive Loop Sensor' sedia ada yang telah rosak / putus di atas jalanraya ke 'Joint Pit / Detector Pit' menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Lot	350.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>F) KERJA-KERJA PEMASANGAN PETI / ALAT KAWALAN BARU</u>		
	Membekal dan memasang 'weatherproof housing' lengkap dengan 'stainless steel cabinet' serta 'Controller Module' yang berasaskan 'microprocessor' yang direkabentuk dengan kefungsiian 'Area Traffic Control System', 'fully / semi vehicle actuated', 'conflict monitoring', 'lamp monitoring', 'yellow-flashing', 'fault logging', kelengkapan yang memenuhi sehingga '16 Signal Group', kemudahan kelengkapan 'remote monitoring dialled-up system', kelengkapan konfigurasi bekalan elektrik lengkap dengan peranti perlindungan termasuk pendawaian dalaman, penyambungan kabel, tapak asas konkrit, sistem pbumian, kotak panel meter TNB dan program 'Phasing / Timing' seperti yang telah ditentukan oleh Pegawai Penyelia.		
	SCAE MT4040		
A	4 Signal Group	No	26,003.00
B	8 Signal Group	No	28,973.00
C	12 Signal Group	No	32,821.00
D	16 Signal Group	No	34,128.00
	ALDRIDGE TRAFFIC CONTROLLER (ATSC4)		
E	4 Signal Group	No	27,300.00
F	8 Signal Group	No	29,500.00
G	12 Signal Group	No	33,000.00
H	16 Signal Group	No	35,000.00
	DYNA		
J	4 Signal Group	No	26,100.00
K	6 Signal Group	No	28,900.00
L	8 Signal Group	No	30,800.00
M	10 Signal Group	No	32,900.00
	PLC KOYO		
N	2 Signal Group	No	12,000.00
P	4 Signal Group	No	14,000.00
Q	6 Signal Group	No	16,000.00
R	8 Signal Group	No	18,000.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><u>F) KERJA-KERJA PEMASANGAN PETI / ALAT KAWALAN BARU (Samb.)</u></p> <p>Membekal dan memasang <i>MATC 4100 series 32 bit MICROPROCESSOR BASED full vehicle actuated Hybrid Compatible traffic signal controller, 4MB onboard and 2GB external memory (Micro SD, Up to 32GB) featured with advance reporting storage up to 24 months with On-Board backup battery, c/w facilities for multi-plan, semi and full vehicle actuated modes, USB/RS232/ RS485 and Ethernet communication, fuse blown detection, power consumption monitoring, modular and flexible design, fixed time, flashing yellow, self checking, fault logging, automatic revert to multi plan time mode with strict cycle station and vice versa for specific phase where loop failure is detected, Designed for Eight (8) group with expansion up to 24 signal groups, built in with full lamp monitoring, conflict and current detection, remote monitoring Capable through dial up/M2M/Broadband/3G and Urban Traffic Control link, compatible with MITS (Malaysian Intelligent Traffic Management System) and MITS SMS Alert System, compatible with green wave link module using cable or wireless, 4 Door leaf cabinet, concrete plinth, log book and lock key. Controller hardware and software must be manufactured in Malaysia, programmed using MATC Set software. (Connected to the MITS Malaysian Intelligent Traffic Management System Area Traffic Control System). Controller must be installed by MATC Trained authorized personal only and must be My STI certified seperti yang telah ditentukan oleh Pegawai Penyelia.</i></p>		
A	8 Group	No	34,650.00
B	12 Group	No	40,150.00
C	16 Group	No	45,650.00
D	<p>Membekal dan memasang <i>MATC series 32 bit MICROPROCESSOR based traffic signal mini controller, with On-Board backup battery, c/w facilities for multi-plan, power consumption monitoring, modular and flexible design, fixed time, flashing yellow, designed for Six (6) group Multiplan. Controller hardware and software must be manufactured in Malaysia, programmed using MATC set mini software. Controller must be installed by MATC trained authorised personal only and must be My STI certified mengikut arahan Pegawai Penyelia.</i></p>	No	11,550.00
E	MATC GIO / MATC VDC	No	3,850.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	F) KERJA-KERJA PEMASANGAN PETI / ALAT KAWALAN BARU (Samb.)		
A	<p><i>To supply only MATC series 32 bit MICROPROCESSOR based traffic signal mini controller, with On-Board backup battery, c/w facilities for multi-plan, power consumption monitoring, modular and flexible design, fixed time, flashing yellow, designed for Four (4) group Multiplan. Controller hardware and software must be manufactured in Malaysia, programmed using MATC set mini software. Controller must be installed by MATC trained authorised personal only and must be My STI certified mengikut arahan Pegawai Penyelia.</i></p> <p>PEDESTRIAN CONTROLLER</p>	No	9,350.00
B	<p><i>Membekal dan memasang MATC Microprocessor based 4 signal group MATC pedestrian controller, supports in system and serial programming, multiplexed analog inputs for lamp failure, conflict and current monitoring, real time clock, c/w facilities for push button demand, flashing amber, buzzer control, back up battery, log book and lock key enclosed in a EG panel. The controller must be manufactured in Malaysia (Hardware & Software) and must be programmable using the MATC potable programming unit. The controller must be My STI certified mengikut arahan Pegawai Penyelia.</i></p> <p><i>Membekal dan memasang 'weatherproof housing' lengkap dengan 'stainless steel cabinet' beserta 'Controller Module' yang berasaskan 'microprocessor' yang direkabentuk dan diprogram dengan kefungsiian 'Pedestrian Crossing' yang memenuhi sehingga '6 Signal Group', dilengkapi dengan kemudahan Manual Operation Keyboard Display Unit (KDU) pada Controller Module, 'Pushbutton Demand', 'Conflict/Current/Lamp Monitoring', 'Yellow Flashing Mode', Surge Protection Device (SPD), kelengkapan konfigurasi bekalan elektrik lengkap dengan peranti perlindungan standard termasuk pendawaian dalaman, penyambungan kabel mengikut arahan Pegawai Penyelia.</i></p>	No	12,650.00
C	<i>4 Signal Group</i>	No	16,000.00
D	<i>6 Signal Group</i>	No	18,000.00
E	<i>Menyediakan Sistem Pembumian / Perlindungan Kilat lengkap dengan Elektrod Bumi Kuprum, Pita Kuprum, Pelana Pita Kuprum, ruang pemeriksaan konkrit pratuang dengan penutup boleh tanggal jenis tahan lasak termasuk penyambungan dan kabel / pendawaian serta lain-lain aksesori berkaitan sehingga mendapat bacaan pembumian standard dan memuaskan Pegawai Penguasa.</i>	Lot	1,500.00
F	<i>Kerja-kerja mencabut / mengalihkan Peti Kawalan sediada termasuk 'cable disconnection' seperti arahan Pegawai Penguasa.</i>	No	500.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<u>F) KERJA-KERJA PEMASANGAN PETI / ALAT KAWALAN BARU (Samb.)</u>		
A	Membekal dan memasang Sistem Pemantauan Pintar di dalam <i>Controller</i> sedia ada / baru lengkap dengan <i>IOT Based Gateway</i> dengan <i>Internet Modem 3G/4G Router, 64 bit IOT microprocessor , RJ45, RS232/RS485, 32 pin digital I/O, 2 point AC detection port, 2 point relay port, 4 multi-purpose IO</i> beserta <i>battery backup</i> termasuk segala aksesori kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penyelia. Kerja-kerja mengecat ' <i>housing</i> ' Peti Kawalan mengikut warna spesifikasi Majlis serta kerja-kerja berkaitan menurut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Lot	12,000.00
B	<i>Cat Weatherproof</i>	No	500.00
C	<i>Cat Weatherproof</i> jenis <i>anti-sticker</i>	No	3,000.00
D	Membekal dan mengganti pintu Peti Kawalan yang telah rosak mengikut saiz seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	950.00
E	Kerja-kerja membina tapak asas konkrit untuk Peti Kawalan sedia ada mengikut ukuran seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. Membekal dan memasang aksesori <i>anti-theft</i> di sekeliling ' <i>housing</i> ' Peti Kawalan mengikut rekabentuk, saiz & spesifikasi seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	450.00
F	Besi Bar (tali pinggang)	No	1,100.00
G	Besi Sangkar	No	4,000.00
H	Kerja-kerja membersihkan dan memasang jaring besi di sekeliling ' <i>Housing Controller</i> ' sebagai anti pelekat (<i>non stick coating</i>) mengikut rekabentuk, saiz dan spesifikasi MBSJ seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	1,300.00
J	Membekal dan memasang <i>Panel Meter Box</i> (mengikut spesifikasi yang ditetapkan oleh TNB) untuk <i>Controller</i> termasuk segala keperluan penyambungan pendawaian seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. Membekal dan memasang komponen untuk sistem perlindungan kilat dan pbumian untuk:-	No	1,200.00
K	Elektrod bumi kuprum 16mm (5/8") \varnothing x 3600mm (12") termasuk pengapit kuprum dan ruang pemeriksaan konkrit pratuang atau PVC l/d penutup boleh tanggal pasang.	SET	548.00
L	<i>Copper Tape</i> 25mm x 3mm	M	46.00
M	Penyambungan secara <i>plumbed</i> pada <i>copper tape</i> atau elektrod	SET	300.00
N	Elektrod bumi kuprum (Copper Rod)	SET	73.00
P	Penyambungan Ujian (Test Joint)	SET	138.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	G) KERJA-KERJA PEMASANGAN KABEL		
	Membekal dan merentang kabel 'PVC/SWA/PVC' di dalam paip sesalur untuk bekalan kemasukan dari sumber TNB ke Peti Kawalan termasuk penyambungan.		
A	2 teras 16 mm ²	M	39.90
B	4 teras 25 mm ²	M	70.50
	Membekal dan merentang kabel tembaga 'PVC/SWA/PVC Multicore' di dalam paip sesalur dari Peti Kawalan ke tiang lampu isyarat termasuk penyambungan.		
C	5 teras 1.5 mm ²	M	29.00
D	7 teras 1.5 mm ²	M	30.50
E	9 teras 1.5 mm ²	M	33.50
F	12 teras 1.5 mm ²	M	36.00
G	19 teras 1.5 mm ²	M	42.00
	Membekal dan memasang kabel tembaga 'PVC' untuk pendawaian di dalam Peti Kawalan termasuk penyambungan.		
H	1 teras 1.5mm ²	M	2.50
J	1 teras 2.5mm ²	M	2.80
K	Membekal dan memasang kabel tembaga 'PVC' 1 teras 1.5mm ² di dalam tiang dari 'Service Door' ke 'aspect' lampu isyarat termasuk penyambungan.	M	2.50
L	Membekal dan merentang kabel tembaga 'PVC/SWA/PVC' 2 teras 2.5mm ² di dalam paip sesalur dari Peti Kawalan ke 'Joint Pit / Detector Pit' untuk 'Feeder Cable' termasuk penyambungan.	M	25.90
	Kerja-kerja penyambungan / pembaikan kabel bawah tanah menggunakan alat penyambungan berikut termasuk aksesori kelengkapan.		
M	3 M Joint Kit	No	350.00
N	Raychem Joint	No	250.00
P	Cable Link	No	11.00
Q	Kerja-kerja membekal dan memasang 'Cable Pit' untuk laluan kabel bawah tanah.	No	750.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
H) KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN			
A	Kerja-kerja memotong separa jalan (<i>tarmacadamised</i>) yang kedalamannya tidak melebihi 50MM menggunakan 'road cutter' pada satu garisan lurus seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M	18.00
B	Kerja-kerja menggali, menggambus dan memampat peparit di jalanraya sediaada dengan kedalaman & kelebaran piawai untuk pemasangan sesalur paip G.I & kabel (<i>dikira berasingan</i>) seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M	14.00
C	Kerja-kerja membekal dan menghampar ' <i>crusher run</i> ' dengan ketebalan tidak kurang 100MM dan seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M	26.00
D	Kerja-kerja membekal dan menghampar ' <i>premixed asphaltic concrete (ACWC 14)</i> ' (<i>Marshal Method</i>) dengan ketebalan tidak kurang 50MM dan dimampat menggunakan ' <i>vibratory roller</i> ' seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	40.00
E	Kerja-kerja membekal dan menghampar ' <i>cold premixed</i> ' dan dimampat seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Beg	80.00
F	Kerja-kerja ' <i>resurfacing</i> ' untuk pembaikan jalanraya sediaada akibat daripada kerja-kerja pengorekan seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	30.00
G	Kerja-kerja menggali peparit di bahu jalan dengan kedalaman dan kelebaran piawai untuk pemasangan paip sesalur dan kabel (<i>dikira berasingan</i>). Kemudian menimbus semula korekan dengan mampat menggunakan pasir, batu, tanah mengikut piawaian MBSJ sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M	10.00
Kerja-kerja menanam rumput di bahu jalan seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.			
H	<i>i) Close Turfing</i>	M2	15.00
J	<i>ii) Spot Turfing</i>	M2	8.00
K	Kerja-kerja mencabut ' <i>interlocking brick</i> ' dan menyusun semula seperti keadaan sediaada sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	15.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><u>H) KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN (Samb.)</u></p> <p>Kerja-kerja membekal dan mengatur '<i>galvanised iron pipes</i>' untuk laluan kabel bawah tanah (jalanraya) dan aksesori kelengkapan yang mematuhi spesifikasi & kelulusan JKR/SIRIM/MBSJ.</p>		
A	50MM dia.	M	75.00
B	100MM dia.	M	98.00
	<p>Kerja-kerja membekal dan mengatur paip sesalur <i>HDPE Corrugated</i> untuk laluan kabel bawah tanah (bahu jalan) dan aksesori kelengkapan yang mematuhi spesifikasi & kelulusan JKR/SIRIM/MBSJ.</p>		
C	50MM dia.	M	18.00
D	100MM dia.	M	22.00
E	Kerja-kerja pembaikan bebendul jalan yang rosak sehingga memuaskan Pegawai Penyelia atau wakil Pegawai Penguasa.	M	110.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
J) KERJA-KERJA BERKAITAN			
A	Kerja-kerja memprogram ' <i>Controller</i> ' dan kerja-kerja tunggu sedia berkaitan untuk mengubahsuai ' <i>Traffic Intersection Phasing / Flow / Timing</i> ' sediaada mengikut rekabentuk seperti yang telah ditentukan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	1,000.00
B	Kerja-kerja memprogram ' <i>Controller</i> ' dan kerja-kerja tunggu sedia berkaitan untuk ' <i>Upgrade Software Controller / CPU / troubleshoot</i> ' termasuk mengubahsuai ' <i>Traffic Intersection Phasing / Flow / Timing</i> ' sediaada mengikut rekabentuk seperti yang telah ditentukan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	2,800.00
C	Kerja-kerja memprogram ' <i>Controller</i> ' dan kerja-kerja berkaitan untuk fungsi ' <i>Linking Greenwave Synchronising</i> ' antara 2 persimpangan seperti yang telah ditentukan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	4,500.00
D	Kerja-kerja memeriksa / mencari kerosakan kabel bawah tanah termasuk membuat pengujian seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	300.00
E	Kerja-kerja pengujian sistem pembumian seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	250.00
F	Kerja-kerja mereset ' <i>ELCB/MCB</i> ' (<i>Off/On</i>) untuk mengaktifkan semula sistem lampu isyarat yang mengalami ' <i>Trip</i> ' mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	80.00
G	Kerja-kerja menyediakan ' <i>roadmarking</i> ' (<i>stopline / arrow</i>) di atas jalanraya mengikut spesifikasi MBSJ dan arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	900.00
H	Membekal dan memasang ' <i>Stainless Steel Pad Lock</i> ' dengan ' <i>master key</i> ' untuk Peti Kawalan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	150.00
J	Membekal dan memasang set ' <i>Lock Bracket</i> ' pada pintu Peti Kawalan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Set	300.00
	Membekal dan memasang lampu '<i>Hazard</i>' LED (<i>Flashing Amber</i>) jenis berikut termasuk tiang sokongan dan lain-lain kelengkapan aksesori mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.		
K	Jenis Solar	Set	5,000.00
L	Jenis Tanpa Solar	Set	2,000.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
J) KERJA-KERJA BERKAITAN (Samb.)			
A	Membekal dan memasang 'Papantanda Aduan Kerosakan' jenis reflektif yang mengandungi No.ID Persimpangan dan No.Telefon yang berkaitan mengikut saiz, warna dan rekabentuk seperti yang diarahkan oleh Pegawai penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	400.00
B	Membekal dan memasang pelekat jenis reflektif pada 'Papantanda Aduan Kerosakan' sediaada yang mengandungi No.ID Persimpangan / No.telefon yang berkaitan mengikut saiz, warna dan rekabentuk seperti yang diarahkan oleh Pegawai penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	85.00
C	Kerja-kerja menyediakan papantanda 'KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN SEDANG DIJALANKAN' (saiz 2.5' x 1.5') jenis reflektif mengikut spesifikasi dan arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	No	550.00
D	Kerja-kerja menguruskan urusan permohonan bekalan elektrik dan meter bersama pihak TNB termasuk menyediakan segala keperluan dokumentasi mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. Pembayaran Caj Sumbangan TNB bagi permohonan bekalan elektrik baru untuk lampu isyarat mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Simpang	900.00
E	<i>Single Phase</i>	Lot	1,200.00
F	<i>Three Phase</i>	Lot	3,500.00
G	Membekal dan memasang <i>Universal Portable SMS Device</i> yang boleh digunakan secara <i>Add In</i> kepada semua jenis Controller mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Nos	10,000.00
H	Membekal peralatan yang sesuai seperti Handhel Terminal / Keyboard Display Unit lengkap dengan Software / Programme REACT dan aksesori berkaitan untuk kegunaan pihak kontraktor bagi kerja-kerja pemantauan di tapak berserta latihan penggunaan bagi tujuan mengemaskini data rondaan untuk 15 simpang lampu isyarat.	Nos	8,000.00

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

(dibawa ke Borang Sebut Harga).

(Tandatangan Kontraktor)

Nama :

No. KP :

Atas Sifat :

Cap & 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)*