

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>KERJA-KERJA HIASAN DALAMAN</b>				
	<b>Kerja-kerja Lantai</b>				
A	Kerja-kerja membuka dan melupus karpet sedia ada termasuk kerja-kerja lain yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Bilik Pengarah, Semua Bilik Pegawai &amp; Bilik Perpustakaan, Bilik Mesyuarat</b>	M2	126		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang karpet (tile) baru termasuk kerja-kerja lain yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Bilik Pengarah, Semua Bilik Pegawai &amp; Bilik Mesyuarat</b>	M2	138		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang kemas lantai jenis jubin berukuran 600mm x 600mm x 8mm sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>32m<sup>2</sup> (Ruang Aktiviti)</b>	M2	32		
	<b>Kerja-kerja Dinding</b>				
D	Kerja-kerja membekal dan memasang dinding kaca dari jenis <i>tempered glass</i> berketebalan 12mm termasuk bingkai aluminium di siling dan lantai termasuk <i>sealant</i> serta segala aksesori dan peralatan pemasangan yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	109		
E	Kerja-kerja membekal dan memasang pintu kaca 1 daun berukuran 900 x 2100mm dari jenis <i>tempered glass</i> berketebalan 12mm termasuk gelandar atas/bawah, pemegang <i>stainless steel</i> , peralatan dan aksesori berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Pelan Lantai: D1	NOS	10		
F	Kerja-kerja membekal dan memasang tirai jenis <i>roller blind</i> di semua tingkap dalam jabatan lengkap dengan aksesori sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Bilik 3, 4 &amp; Bilik Mesyuarat</b>	M2	22		
G	Kerja-kerja membekal dan memasang lapisan pelekat <i>frosted</i> pada cermin dinding dan pintu termasuk segala peralatan pemasangan serta kerja-kerja yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	109		
H	Kerja-kerja mengecat 1 lapisan asas dan 2 lapisan emulsi pada dinding bata dan sesekat di bahagian dalaman termasuk segala peralatan mengecat sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	375		
J	Kerja-kerja membekal dan memasang lapisan pelekat <i>Tinted Film</i> kalis haba di cermin tingkap utama termasuk segala peralatan pemasangan serta kerja-kerja yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	18		
K	Kerja-kerja membekal dan memasang dinding dari jenis <i>gypsum board</i> termasuk segala aksesori dan pemasangan yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	116		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>				
	<b>Kerja-kerja Siling</b>				
A	Kerja-kerja membuka, membersihkan dan membawa keluar kemasan siling sedia ada jenis panel <i>gypsum</i> (2'X4'). Kerja-kerja termasuk menurunkan <i>light fitting</i> sedia ada mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	633		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>plastered ceiling</i> termasuk kerangka aluminium serta persediaan untuk pemasangan <i>downlight</i> , dan <i>outlet</i> penghawa dingin berpusat sedia ada dan kerja-kerja lain yang berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M2	633		
C	Kerja-kerja membuat laluan <i>service door</i> berukuran 2" x 2" termasuk braket dan kerja-kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P	SET	21		
	<b>Dinding Sementara (Hoarding)</b>				
D	Kerja-kerja membekal dan memasang dinding sementara jenis <i>gypsum wall (single panel wall)</i> berketiangan penuh bagi menutup sempadan tapak ubahsuai dengan lobi pejabat dan sebahagian laluan utama sedia ada ke jabatan lain lengkap dengan pintu kayu 1 atau 2 daun akses laluan keluar masuk ke tapak binaan serta kerja yang berkaitan mengikut arahan/kelulusan P.P sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P (buka dan lupus selepas projek selesai). Sila rujuk lukisan kerja-kerja dinding yang dilampirkan. (Lukisan NO.6)	M2	32		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b><u>KERJA-KERJA PERABOT</u></b>				
A	Kerja-kerja membuka dan melupuskan kabinet sedia ada dan kerja-kerja lain berkaitan sehingga sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Semua Bilik Pegawai A</b>	NOS	7		
B	Kerja-kerja membekal kerusi <i>Highback</i> berkemasan P.U. berserta roda berkaki besi dan <i>armrest</i> mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Bilik Pengarah</b>	NOS	1		
C	Kerja-kerja membekal set sofa 3+2+1 serta meja sisi dengan pengesahan <i>material</i> oleh P.P atau wakil P.P - <b>Ruang Aktiviti</b>	NOS	1		
D	Kerja-kerja membekal & memasang kelengkapan set meja makan jenis kayu, berkaki besi/kayu beserta kerusi untuk 6 orang berukuran 1600mm~2000mm(P) x 800mm~1000mm(L) x 750mm(T) mengikut arahan P.P atau wakil P.P - <b>Bilik Pantri</b>	SET	1		
	<b>Membekal dan Memasang Perabot Custom Made</b>				
E	Kerja-kerja membuka dan melupus <i>workstation</i> asal termasuk kerja-kerja elektrik, jaringan komputer dan telefon sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P	SET	10		
F	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K1</b> (4300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T)) - <b>Bilik Pantri</b>	NOS	1		
G	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K2</b> (3500mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T)) - <b>Bilik Pegawai L44 (Bilik 1&amp;2)</b>	NOS	2		
H	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K3</b> (3300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T)) - <b>Bilik Pegawai L41 (Bilik 4)</b>	NOS	1		
J	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K3a</b> (3300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T)) - <b>Bilik Pegawai L41 (Bilik 3)</b>	NOS	1		
K	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K3b</b> (3300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T)) - <b>Bilik Pegawai L41 (Bilik 5)</b>	NOS	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>					
A	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: K4 (3300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T) - <b>Bilik Pegawai L32 (Bilik 7)</b>	NOS	1		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang kabinet fail <i>heavy duty</i> menggunakan kerangka kayu dengan kemasan maica termasuk segala peralatan dan aksesori berkaitan sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Sila Rujuk Lukisan Perincian: <b>K4a</b> (3300mm(P) X 600mm(L) X 1000mm(T) - <b>Bilik Pegawai L32 (Bilik 6)</b>	NOS	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<p><b><u>KERJA-KERJA M &amp; E</u></b>  <b><u>Kerja-kerja Am</u></b>                      Kerja-kerja membekal dan memasang <i>casing/ underground</i> piping penutup dan <i>bracket</i> berukuran 2" x 4" dan laluan dulang kabel (<i>metal cable tray- Perforated Holder Hanging Wire Trunking Ceiling</i>) 2" ~ 8" lebar untuk laluan pendawaian elektrik Pemasangan dalam lantai /atas siling sehingga siap sempurna mengikut arahan &amp; kelulusan P.P atau wakil P.P.</p>				
A	Elektrik (1"x 4")	M	153		
B	Network' (1"x 3")	M	134		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>flexible conduit pvc</i> untuk laluan pendawaian kabel di dalam <i>workstation</i> sehingga siap sempurna mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Saiz: 32mm (1 1/4" dia)	M	11		
D	Kerja-kerja pengujian dan menghantar keputusan ujian kepada P.P ke atas pemasangan elektrik untuk siap sedia digunakan. (Borang G - Perakuan Penyeliaan dan Penyiapan) ( Borang H - Perakuan Pengujian) (Kontraktor hendaklah menyediakan lukisan litar skematik pendawaian elektrik di setiap tapak lokasi bergantung kepada arahan P.P)	BORON G	-		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<p><b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b></p> <p><b>Kerja-Kerja Elektrik</b>                      Kerja-kerja membekal dan memasang semua bahan mengikut spesifikasi standart JKR secara pendawaian konduit dengan menggunakan kabel PVK. (Pendawaian di atas siling di dalam konduit/trunking keculi galvani. Kadar harga termasuk harga konduit dan trunking keculi galvani).</p>				
A	<p>Kerja-kerja membekal, memasang, menanggal menguji dan mentauliah (<i>testing &amp; commissioning</i>) Enam (6) unit <i>Earth Leakage Circuit Breaker (ELCB)</i> lengkap dengan semua aksesori, pendawaian dalaman, rel DIN, penandaan (<i>labelling</i> sambungan terminal serta kerja-kerja berkaitan mengikut lukisan dan spesifikasi yang diluluskan.</p> <p>Konfigurasi agihan adalah seperti berikut:</p> <p>a) Sistem Pencahayaan (<i>Lighting</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiga (3) unit <i>ELCB</i> berasingan bagi litar pencahayaan</li> <li>• Setiap unit <i>ELCB</i> hendaklah melindungi kumpulan litar lampu yang ditetapkan</li> <li>• Nilai sensitiviti kebocoran arus: 40mA atau mengikut spesifikasi lukisan</li> <li>• Lengkap dengan <i>MCB downstream</i> bagi setiap sub-litar lampu</li> </ul> <p>b) Sistem Soket Kuasa (<i>Socket Outlet</i>) dan Penyaman Udara (<i>Air-Conditioning</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiga (3) unit <i>ELCB</i> berasingan bagi perlindungan litar soket dan penyaman udara</li> <li>• Pembahagian beban hendaklah seimbang (<i>load balancing</i>)</li> <li>• Nilai sensitiviti kebocoran arus: 40mA atau mengikut keperluan sistem</li> <li>• Termasuk perlindungan <i>MCB</i> bagi setiap litar akhir</li> </ul> <p><b>Skop kerja merangkumi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penyediaan dan pemasangan dalam <i>Distribution Board</i> sedia baharu</li> <li>• Pendawaian dalaman menggunakan kabel bersaiz sesuai dan diluluskan</li> <li>• Penandaan litar (<i>circuit labelling</i>) yang jelas dan kekal</li> <li>• Ujian fungsi <i>ELCB (trip test &amp; insulation test)</i></li> <li>• Penyediaan lukisan <i>as-built</i> dan laporan T&amp;C</li> <li>• Pematuhan kepada Suruhanjaya Tenaga, MS IEC, dan piawaian JKR</li> <li>• Menanggal <i>Distribution Board</i> sedia ada termasuk pemutusan bekalan, pendawaian, komponen berkaitan, mengangkut keluar dari tapak serta memastikan kawasan kerja dalam keadaan kemas dan selamat.</li> </ul>	SET	1		
B	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang kabel baru PVK saiz 4 x 35mm persegi lengkap dengan pengalir perlindungan dari Bilik Riser ke ruang baru/kedudukan baru. Kerja-kerja termasuk trunking atau dulang penatang kabel keculi galvani berukuran 2" x 3" serta aksesori berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.</p>	M	120		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>					
A	Kerja-kerja pemasangan pendawaian mata soket alur keluarkuasa lengkap dengan suis soket alur keluar 13A menggunakan kabel 2 x 2.5mm persegi dan kabel perlindungan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	SET	25		
B	Kerja-kerja pemasangan pendawaian mata lampu lengkap dengan suis lampu menggunakan kabel 2 x 1.5mm lengkap dengan kabel perlindungan ( cadangan litar skematic perlu dikemukakan) mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	SET	153		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang serta menyusun atur kedudukan lampu <i>downlight</i> 12W / 18W 6 Inch LED <i>Recessed Round / Square Panel Downlight. Color Temperature Neutral White 4000K</i> mengikut arahan P.P atau wakil P.P. ( Jenama yang akan digunakan adalah :Phillips/Panasonic/FSL atau yang setaraf dengannya) - Petender yang berjaya perlu mendapatkan kelulusan bahan dari P.P atau wakil P.P sebelum pelaksanaan kerja.	NOS	153		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>				
	<b>Kerja-Kerja Mekanikal</b>				
A	Kerja-kerja menanggal dan melupuskan penghawa dingin sedia ada jenis <i>split unit (indoor &amp; outdoor)</i> termasuk <i>drain pump</i> , pendawaian, <i>copper pipe</i> , <i>drain pipe</i> termasuk mengangkut keluar dari tapak dan kerja-kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	SET	11		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang kelengkapan penghawa dingin <i>Split Unit Wallmounted</i> lengkap dengan fungsi WIFI jenis <i>wireless controller (Acson</i> atau yang setaraf dengannya) ( <i>indoor &amp; outdoor units</i> ) Jenis R32 : 1.0HP lengkap dengan pendawaian elektrik penghawa dingin lengkap dengan suis <i>water heater</i> 20A termasuk <i>copper pipe, drainage, bracket, piping</i> dan pendawaian <i>indoor-outdoor</i> serta lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P. - <b>Semua Bilik Pegawai, Bilik Diskusi, Bilik Cetak</b>	SET	10		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang kelengkapan penghawa dingin <i>Split Unit Ceiling Cassette</i> lengkap dengan fungsi WIFI jenis <i>wireless controller (Acson</i> atau yang setaraf dengannya) ( <i>indoor &amp; outdoor units</i> ) Jenis R32 : 2.0HP lengkap dengan pendawaian elektrik penghawa dingin termasuk suis <i>water heater</i> 20A, <i>copper pipe, drainage piping</i> dan pendawaian <i>indoor-outdoor</i> serta lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P. - <b>Bilik Pengarah, Bilik Mesyuarat, Ruang Aktiviti/Pantri</b>	SET	3		
D	Kerja-kerja membekal dan memasang kelengkapan penghawa dingin <i>Split Unit Ceiling Cassette</i> (Acson atau yang setaraf dengannya) ( <i>indoor &amp; outdoor units</i> ) Jenis R32 : <b>3.0HP</b> lengkap dengan pendawaian elektrik penghawa dingin termasuk suis <i>water heater</i> 20A, <i>copper pipe, drainage piping</i> dan pendawaian <i>indoor-outdoor</i> . - <b>Ruang Pejabat, Bilik Fail</b>	SET	4		
E	Kerja-kerja membekal, memasang, menguji dan mentauliah <i>Softstarter, Inverter</i> dan <i>Autotransformer</i> bagi papan suis sistem penghawa dingin ( <i>Air Conditioning Switchboard</i> ), lengkap dengan semua komponen elektrik, timer harian ( <i>daily timer</i> ), peralatan perlindungan, aksesori, serta pendawaian kuasa dan kawalan yang berkaitan sehingga sistem berfungsi dengan sempurna. Semua kerja hendaklah dilaksanakan mengikut spesifikasi teknikal, lukisan yang diluluskan serta mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Bekalan diambil daripada DB item 3.2 (A) lengkap dengan penyediaan ELCB khas untuk panel penghawa dingin.	SET	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>				
A	<p>Kerja-kerja membuka sistem saluran udara (<i>ducting</i>) sedia ada serta mereka bentuk semula dan membina baharu keseluruhan <i>ducting</i> (<i>supply &amp; return</i>). Skop termasuk membekal dan memasang <i>diffuser grille</i> (<i>supply &amp; return</i>) mengikut susun atur baharu seperti yang diluluskan.</p> <p>Semua kerja pemasangan <i>Flexible Ducting</i> hendaklah lengkap dengan penebat <i>fibreglass</i> berdiameter 8 / 10 / 12 inci (atau mengikut keperluan di tapak) termasuk aksesori yang berkaitan.</p> <p>Petender yang berjaya hendaklah mengemukakan lukisan cadangan terperinci beserta pengiraan teknikal untuk semakan dan kelulusan P.P atau wakil P.P sebelum pelaksanaan kerja.</p>	BORON G	-		
B	<p><b>Kerja-kerja Pengalihan <i>Sprinkler</i> Bomba</b></p> <p>Kerja-kerja membuka dan memasang, pengalihan serta <i>leveling</i> termasuk penambahan atau pengurangan ukuran paip G.I dan cat kemasan merah mengikut siling baru serta <i>make good</i> paip air springler sedia sehingga siap sempurna bersama aksesori kelengkapan berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.</p>	SET	53		
C	<p>Kerja-kerja menutup sementara panel kawalan <i>fire alarm</i> panel dan menutup <i>valve</i> dan pam paip air <i>sprinkler</i> termasuk membuka semula selepas selesai kerja pengalihan paip air <i>sprinkler</i> termasuk kerja pengujian pada sistem <i>sprinkler</i> mengikut arahan P.P atau wakil P.P.</p>	LOT	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>KERJA-KERJA JARINGAN TELEFON</b>				
A	Kerja-kerja mengesan dan memutuskan sambungan kabel telefon pada <i>Distribution Point Box (DP)</i> serta menanggalkan kabel telefon sedia ada termasuk soket telefon ( <i>faceplate</i> ) di point Bilik Pegawai / <i>Workstation</i> mengikut arahan P.P atau wakil P.P	UNIT	10		
B	Kerja-kerja menanggalkan <i>Distribution Point Box (DP)</i> sedia ada (lokasi di Bilik Pegawai) bersama kabel 30 pair termasuk modul <i>Krone</i> yang berkaitan pada kedua-dua bahagian sambungan mengikut arahan P.P atau wakil P.P	UNIT	1		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang kabel telefon 30 pair (0.6mm) dari Bilik Riser Telefon ke <i>Distribution Point Box (DP)</i> sedia ada termasuk <i>termination</i> kabel dan pemasangan <i>Krone Block</i> di Bilik Riser & DP Box (menepati spesifikasi TM) mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M	90		
D	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Metal Trunking</i> (50mm X 75mm) untuk laluan kabel telefon dari Bilik Riser Telefon ke <i>Distribution Point Box (DP)</i> sedia ada dan dari <i>DP Box</i> ke lokasi point telefon (laluan atas siling) mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M	220		
E	Kerja-kerja membekal dan memasang kabel telefon 2 pair (0.6mm) dari <i>Distribution Point Box (DP)</i> sedia ada ke <i>point</i> telefon di Bilik Pegawai/Bilik Mesyuarat/lokasi-lokasi yang berkaitan (dengan jarak anggaran sehingga 30 meter bagi setiap lokasi) termasuk kerja <i>termination</i> kabel, <i>labelling</i> , <i>tagging</i> dan soket telefon ( <i>faceplate</i> ) (menepati spesifikasi TM) mengikut arahan P.P atau wakil P.P	SET	8		
F	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>PVC Conduit Pipe Heavy Duty</i> (20mm) untuk laluan kabel telefon dari <i>Metal Trunking</i> (atas siling) ke point telefon di Bilik Pegawai/Bilik Mesyuarat/lokasi-lokasi yang berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P	M	125		
G	Kerja-kerja pengaktifan talian telefon untuk point telefon yang baru termasuk kerja konfigurasi program nombor sambungan serta penyambungkan talian dari sistem PABX ke Jabatan Undang Undang mengikut arahan P.P atau wakil P.P	UNIT	8		
H	Kerja-kerja pengujian dan pentauliahan sistem talian telefon (yang terlibat dengan kerja pengubahsuaian pejabat) di Jabatan Undang Undang sehingga siap dengan sempurna untuk digunakan mengikut arahan P.P atau wakil P.P	LOT	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>KERJA-KERJA JARINGAN KOMPUTER</b>				
A	<b>Juniper Access Switch (EX4100-F-48T)</b> (EX4100-F-48T) - EX4100-F 48-Port 10/100/1000BaseT, 4x 10G SFP+Uplink ports, 4x 10G SFP+Stacking ports (optics sold separately) with standard SW	UNIT	2		
B	(SUB-EX48-2S-3Y-N) - 3 Year Wired Assurance & Virtual Network Assistant (VNA) subscription for EX-48 port switches including JTAC Support. Includes Juniper Care Next Day Support for EX2300/EX3400/EX4000/EX4100-F/EX4100/EX4400 48-port switches	UNIT	2		
C	EX-SFP-10GE-DAC-1M - SFP+, 10GE direct attach Copper Cable, 1 meter, standard temperature (0 through 70 Degree C), 0.57W, 30AWG	UNIT	2		
D	SFPP-10G-SR-C - SFP+, 10GBASE-SR, MMF OM3 300meters and OM4 400 meters, standard temperature (0 through 70 degree C), duplex LC connector	UNIT	4		
E	<b>Deployment &amp; Support Services For Access Switch</b> CVG-PS01-IMP (EX4100) deployment & Impelementation Services.	UNIT	2		
F	CVG-PS02-JNPAS4100 - 3 Years 8x5x4H Onsite & Remote Support for (1x EX4100). (1) Coverage 8 hours a day, 5 days a week, by certified field service engineer (2) End-user self-help access to the product Support Web Knowledgebase (3) Technical Support (Email & Phone & Remote Support) (4) Maximum up to 8 Incidents per year for Onsite support	UNIT	3		
G	6A F/UTP Shielded Cable - Category 6A CS44Z3 4-Pair 23AWG F/UTP CS44Z3 LSZH solid cable/305m WITE	UNIT	12		
H	6A S/FTP Patch cord - Category 6A shielded 26AWG (EIA/TIA) with low smoke zero halogen (LSZH) sheath, NPC series	UNIT	12		
J	Faceplate Kit - British style (BS) Single I Dual outlet faceplate with shutter	UNIT	12		
K	Cat6A Shielded Modular Jack - Modular jack, category 6A, shielded, 4 Pair, without dust cover	UNIT	12		
L	Cat6A STP panel 24 port - Discrete distribution module panel, SL, STP, 1U, 24 Port	UNIT	2		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>					

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>				
A	<i>Indoor Fiber OM3 (LSZH) - Fiber indoor cable, Low smoke Zero Halogen Distribution, 8 fiber single-unit, Multimode OM3, N-DS Series</i>	UNIT	1		
B	<i>Multimode LC-LC Duplex Fiber Optic Patch Cord - LazrSPEED® OM3 LC-LC dual rated fiber patch cord</i>	UNIT	4		
C	<i>Multimode LC Fiber Pigtail - OM4 LC/UPC to unconnectorized, fiber pigtail, 0.9mm SBJ, InstaPATCH® 360</i>	UNIT	16		
D	<i>1U 1000 Type Fiber Pigtail - 1U fiber panel support 3 nos 1000-type adapter plates</i>	UNIT	1		
E	<i>15U - Network Rack - 15U Wall Mounted network rack</i>	UNIT	1		
F	<i>UPS - 1100VA Line interactive tower/rack type</i>	UNIT	1		
G	<i>Meeting Room Display - Smart Interactive Touch Panel 75"</i>	UNIT	1		
H	Kerja-kerja Pendawaian	LOT	1		
J	Laporan - Membuat dan menyediakan laporan lengkap pendawaian rangkaian mengikut pihak pengilang	LOT	1		
	<b><u>PENEMPATAN SEMENTARA</u></b>				
	<b><u>Kerja-Kerja ICT</u></b>				
K	<i>6 months rental of Juniper Layer 3 Switch EX2330-48T - 48 port 10/100/1000 Base-T, 4 x 1/10G SFP/SFP+ Inclusive of deployment, installation, cabling &amp; configuration services. Support &amp; Warranty Coverage Included</i>	UNIT	1		
L	<i>Network Cabling including termination: Laman Kenanga : <b>38 nodes</b> 1) OPTIC DIGITAL OD6423 OD 23AWG CAT6 UTP network cable, PVC UTP, PVC 2) ODRJ4563 CAT6 RJ45 Connector come with rubber boot 3) Cabling accessories come with half moon casing &amp; PVC casing</i>	UNIT	38		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>					