









PUSAT LATIHAN PENGAJAR DAN KEMAHIRAN LANJUTAN (CIAST)
 PETI SURAT 7012, SEKSYEN 19, 40900 SHAH ALAM, SELANGOR.

PEROLEHAN TERUS KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN KEROSAKAN FIZIKAL, PEMASANGAN KABEL RANGKAIAN KOMPUTER DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DI CSC ADTEC MELAKA, ALOR GAJAH MELAKA

Bil	Spesifikasi Item	Kuantiti	Harga Seunit (RM)	Jumlah Harga (RM)	Gambar (sebagai rujukan)
Untuk diisi oleh Jabatan			Untuk diisi oleh Penyebutharga		
A	KERJA-KERJA AWALAN				
1	Kerja-kerja awalan dan pengurusan dan pengawasan, penghantaran peralatan, tenaga kerja dan bahan-bahan kerja serta insuran kerja (contractor all risk).	L/S			-
B	KERJA PENYELENGGARAAN AWAM				
1	kerja penyelenggaraan tandas Kerja-kerja membekal, memasang dan menyelenggara sistem tangki simbah tandas serta kerja-kerja yang berkaitan Lokasi :Tandas 1 & 2 Rumah no 2	2 unit			
2	Kerja penyelenggaraan pintu tandas Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja membuka, membekal, memasang dan menyelenggara pintu tandas serta kerja-kerja yang berkaitan Lokasi : Tandas rumah no 2	L/S			
3	Kerja penyelenggaraan SINKI DAPUR Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja menyelenggara saluran sinki dapur serta kerja-kerja yang berkaitan Lokasi : rumah no 2	L/S			

4	<p>Kerja penyelenggaraan langsir</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja menyenggara sistem rail langsir serta kerja-kerja yang berkaitan</p> <p>Lokasi : Rumah umah no 3</p>	L/S			
5	<p>Kerja penyelenggaraan tandas</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja membuka, membekal, memasang dan menyelenggara sistem tangki simbah tandas serta kerja-kerja yang berkaitan</p> <p>Lokasi: Tandas 1 Rumah no 3</p>	1 unit			
6	<p>Kerja penyelenggaraan lantai dapur</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja pembersihan lantai dapur serta kerja-kerja yang berkaitan</p> <p>Lokasi : Rumah no 4</p>	L/S			
7	<p>Kerja penyelenggaraan pintu tandas</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja membuka, membekal, memasang dan menyelenggara pintu tandas serta kerja-kerja yang berkaitan</p> <p>Lokasi : Tandas rumah no 7</p>	1 unit			

C KERJA PENYELENGGARAAN ELEKTRIK					
1	<p>Kerja penyenggaraan papan agihan suis utama</p> <p>2 set</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Kerja-kerja menyelenggara DB serta kerja mengecat permukaan besi dengan satu lapisan cat asas (undercoat) dan dua lapisan cat gloss dengan cat jenama nippon paint (jaminan 5 tahun)</p> <p>Lokasi : Asrama Pelajar & Pejabat CSC</p>	2 set			
2	Kerja-kerja menyelenggara, membekal, memasang lampu panjang berkembar 2 di laluan masuk CSC ADTEC Melaka.	25 unit			
3	Kerja-kerja menyelenggara pendawaian di pejabat CSC ADTEC Melaka ,bilik kuliah asrama termasuk kerja2 berkaitan.	L/S			
4	Kerja-kerja membekal, memasang dan menggantikan lampu-lampu panjang LED termasuk kerja berkaitan..	20 unit			
5	Kerja-kerja membekal, memasang dan menggantikan lampu-lampu pendek LED termasuk kerja berkaitan.	20 unit			
D KERJA PENYELENGGARAAN MEKANIKAL					
1	<p>Kerja-kerja penyelenggaraan penyamanan udara</p> <p>16 unit</p> <p>Kerja-kerja yang terlibat : Menjalankan pemeriksaan terhadap unit penyaman udara berkenaan. Kerja-kerja 'pump down' penyaman udara berkenaan (sekiranya perlu). Melakukan penyelenggaraan iaitu mencuci filter, memeriksa kadar suhu serta memeriksa kadar tekanan gas unit penyaman udara dan menambah gas sekiranya perlu. Kerja-kerja menukar kompressor dan kerja-kerja berkaitan sekiranya perlu. Kerja-kerja penukaran aksesori-aksesori elektrik dan mekanikal yang berkaitan bagi memastikan penyaman udara berfungsi dengan sempurna Kerja-kerja cucian 'chemical' pada unit indoor dan outdoor Kerja-kerja mengujilari keseluruhan sistem sedia ada supaya berfungsi dengan sempurna.</p> <p>Lokasi : Pejabat CSC</p>	16 unit			

C	KERJA ELEKTRIK RANGKAIAN				
a	Pendawaian talian ethernet CAT 6 patch cable for AP - 2 line patch cable for AP 40 meter	2 line			
b	Pemasangan dan konfigurasi access point (AP) - Wireless access point AP, Ceiling Wall Mount Dual Band Wave2 AC UAP nanoHD High Density 4x4 MU-MIMO WiFi AP 2.4Ghz 5Ghz UBNT Malaysia 2033Mbps 122m 802.3af POE 200 concurrent users	2 unit			
c	Pemasangan dan konfigurasi switch 10 port -managable switch ES-10XP Ubiquiti EdgeSwitch 10XP 8-Port Gigabit Switch with PoE and 2 SFP Ports	1 unit			
JUMLAH HARGA					

NOTA :

- 1) Gambar yang disertakan adalah sebagai rujukan sahaja, kontraktor hendaklah membuat penilaian sendiri terhadap item yang berkenaan, Keluasan kawasan adalah berbeza-beza . Kontraktor dikehendaki melakukan pengukuran dan pengiraan sendiri yang berkaitan dengan kerja – kerja yang terlibat.
- 2) Kontraktor yang berjaya dikehendaki membekalkan catalog / sampel produk apabila dipohon oleh pihak CIAST.
- 3) Kontraktor mestilah memastikan kerja – kerja pembersihan kawasan dari bahan yang tidak digunakan dan segala kotoran di kawasan yang berkaitan hendaklah dibawa keluar dari kawasan INTITUT ke tempat yang dibenarkan oleh PBT SETEMPAT (**DILARANG MEMBUANG SISA BAHAN BINAAN KE DALAM TONG SAMPAH INSTITUT**)
- 4) Segala kos bagi kerja – kerja membaik pulih kerosakan yang berpunca daripada kerja – kerja pengubahsuaian atau naiktaraf adalah ditanggung sepenuhnya oleh pihak kontraktor yang terlibat.
- 5) Pihak kontraktor hendaklah memastikan pematuhan keselamatan di tempat kerja dipatuhi. Pihak **CIAST/INSTITUT YANG BERKENAAN** berhak untuk memberhentikan kerja jika prosidur keselamatan dan kebersihan tidak dipatuhi.
- 6) Pihak kontraktor / pembekal hendaklah menyertakan sijil daftar GST bagi syarikat yang berdaftar.

Pihak kontraktor perlu menyediakan Surat Akuan Siap Kerja dan Jaminan Selama 6 Bulan setelah kerja diselesaikan.

Tarikh :

.....

(Tandatangan & Cop Syarikat)