

**MPTEC ENTERPRISE** (001167291-D)

BB-00-15, JALAN ANGSANA 8, TAMAN BUKIT ANGSANA,
OFF JALAN CHERAS KAJANG, HULU LANGAT,
43200 CHERAS, SELANGOR DARUL EHSAN.

TEL: 019-3151942, 019-3150950, 019-3147929 Fax: 03-91014232

e-mail: mptech.enterprise@gmail.com, vtecfan97@yahoo.com

KEM. KEW: 357-01019306 TARAF BUMIPUTERA. CIDB: 0120100203-WP127803

GST NO. 000344547328

Ruj Kami : SH(MPC020)054/20
Tarikh : 17 November 2020

Pengarah
Bahagian Teknikal
Perbadanan Produktiviti Malaysia
Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan
(u.p : En Mohd Faizzul Shahr)

Tuan,

**SEBUTHARGA BAGI KERJA-KERJA MEMBAIKPULIH 2 UNIT PENYAMAN UDARA UNTUK BILIK
PENGARAH MSF DAN BILIK AVA DI BAHAGIAN PENTADBIRAN BLOK E INOVASI, IBUPEJABAT
PERBADANAN PRODUKTIVITI MALAYSIA**

Berhubungan dengan perkara di atas, berikut adalah sebutharga dari pihak kami untuk pertimbangan pihak tuan:

BILIK PENGARAH MSF
MODEL: ALC20C-AMMOB
S/N: 2050270201375

Bil	Keterangan	Unit	Kuantiti	Kadar Harga(RM)	Jumlah Harga (RM)
1.	Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	Unit	1	260.00	260.00
2.	Membekal dan memasang capillary tube	Unit	1	160.00	160.00
3.	Mengganti Running capacitor 1.8uf	Unit	1	95.00	95.00
4.	Mengganti Condenser fan motor 240v 85w	Unit	1	380.00	380.00
5.	Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	Lot	1	180.00	180.00
6.	Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyaman udara berkenaan	Lot	1	260.00	260.00
Jumlah Harga					1335.00

BILIK AVA
MODEL: ALC20C-AMMOB
S/N: 2050270201375

Bil	Keterangan	Unit	Kuantiti	Kadar Harga(RM)	Jumlah Harga (RM)
1.	Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	Unit	1	280.00	280.00
2.	Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	Lot	1	180.00	180.00
3.	Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyalaman udara berkenaan	Lot	1	260.00	260.00
Jumlah Harga					720.00

Bil	Keterangan	Jumlah Harga (RM)
1.	BILIK PENGARAH MSF	1335.00
2.	BILIK AVA	720.00
Jumlah Harga		2055.00

Ringgit Malaysia: Dua Ribu Lima Puluh Lima Sahaja.

Sekian, terima kasih.

Yang Benar,



Muhammad Azli bin Shariff
Pengurus
Mptec Enterprise

Ruj.Kami ; mpc / 040 / Nov2020
Tarikh ; 17 November 2020

Pengarah
Unit Teknikal
Perbadanan Produktiviti Malaysia
Petaling Jaya Selangor Darul Ehsan.

Tuan,

SEBUTHARGA BAGI KERJA-KERJA MEMBAIKPULIH 2 UNIT PENYAMAN UDARA UNTUK BILIK PENGARAH MSF DAN BILIK AVA DI BAHAGIAN PENTADBIRAN BLOK E INOVASI, IBUPEJABAT PERBADANAN PRODUKTIVITI MALAYSIA

Berikut adalah sebutharga kami untuk pernilalan Tuan.

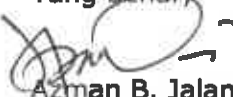
Item	Perihal	Harga (RM)
	Kerja-kerja pemasangan alat ganti baru: BILIK PENGARAH MSF MODEL: ALC20C-AMMOB S/N: 2050270201375	
1.	- Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	280.00
2.	- Membekal dan memasang capillary tube	200.00
3.	- Mengganti Running capacitor 1.8uf	120.00
4.	- Mengganti Condenser fan motor 240v 85w	420.00
5.	- Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	200.00
6.	- Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyaman udara berkenaan	300.00
	 BILIK AVA MODEL: ALC20C-AMMOB S/N: 2050270201375	
1.	- Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	280.00
2.	- Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	200.00
3.	- Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyaman udara berkenaan	300.00
Jumlah		2300.00

Jumlah Harga ;Ringgit Malaysia: Dua Ribu Tiga Ratus Sahaja..

Penggantian sebarang alat ganti selain yang dinyatakan diatas akan di caj secara berasingan setelah mendapat kelulusan pihak tuan.

Sekian, terima kasih.

Yang benar,



Azman B. Jalani

Pengurus

ANDUNG BAKTI



Ruj.Kami ; MPCSH / 066/20 (Nov)
Tarikh ; 17 November 2020

Pengarah
Bahagian Teknikal
Perbadanan Produktiviti Malaysia
Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan

Tuan,

SEBUTHARGA BAGI KERJA-KERJA MEMBAIKPULIH 2 UNIT PENYAMAN UDARA UNTUK BILIK PENGARAH MSF DAN BILIK AVA DI BAHAGIAN PENTADBIRAN BLOK E INOVASI, IBUPEJABAT PERBADANAN PRODUKTIVITI MALAYSIA

Berikut adalah sebutharga kami untuk penilaian tuan.

BILIK PENGARAH MSF

MODEL: ALC20C-AMMOB S/N: 2050270201375

Item	Perihal	Harga (RM)
1.	Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	280.00
2.	Membekal dan memasang capillary tube	160.00
3.	Mengganti Running capacitor 1.8uf	120.00
4.	Mengganti Condenser fan motor 240v 85w	420.00
5.	Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	200.00
6.	Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyaman udara berkenaan	280.00
Jumlah		1460.00

BILIK AVA

MODEL: ALC20C-AMMOB S/N: 2050270201375

Item	Perihal	Harga (RM)
1.	Membersihkan cooling dan condenser coil menggunakan bahan kimia	280.00
2.	Mengimpal dan menguji kebocoran purge dan flush system menggunakan nitrogen	200.00
3.	Menghampagas dan mengisi gas R-22 sehingga penuh termasuk menguji jalan unit untuk system penyaman udara berkenaan	280.00
Jumlah		760.00

Item	Perihal	Harga (RM)
1.	BILIK PENGARAH MSF	1460.00
2.	BILIK AVA	760.00
Jumlah		2220.00

Jumlah Tawaran ;Ringgit Malaysia: Dua Ribu Dua Ratus Dua Puluh Sahaja.

Kami berharap sebutharga ini mendapat penilaian sewajarnya.

Sekian, terima kasih

Yang benar,



Zamri B Idris
Pengurus Teknikal

BILIK EN. MOHD YAZID BIN ABDUL MAJID DI BLOK INOVASI , MPC



BILIK AVA DI BLOK INOVASI , MPC





MPTEC

ENTERPRISE (001167291-D)

BB-00-15, Jalan Angsana 8, Taman Bukit Angkasa,
Off Jalan Cheras Kajang, Hulu Langat,
43200 Cheras, Selangor Darul Ehsan.
Tel: 019-3161942, 019-3150950, 019-3147929 Fax: 03-91014232
KEM. KEW: 357-01019306 TARAF BUMIPUTERA
CIDB: 0120100203-WP127803
E-mail: mpotech.enterprise@gmail.com, vtecfan97@yahoo.com

No. 17642

Date: 16/11/2020

Customer MPC	Servicemen 1. FAIZAL 2. HAFIZ 3. 4.																																																																																																		
Address PETALING JAYA,																																																																																																			
Telephone SELANGOR DARUL EHSAN.																																																																																																			
Model	Time arrived																																																																																																		
Serial Number	Time completed																																																																																																		
Description of work * BILIK PENGARAH MSF - Unit kotor perlu dicuci - capillary tube rosak perlu diganti - Capacitor telah rosak perlu diganti - Condenser fan motor telah rosak perlu diganti * BILIK AVA - Unit kotor perlu dicuci	Checklist Airconditioner <table border="0"><tr><td>☐</td><td>Voltage</td><td>_____</td><td>V</td></tr><tr><td>☐</td><td>Amperage</td><td>_____</td><td>A</td></tr><tr><td>☐</td><td>Suction</td><td>_____</td><td>Psi</td></tr><tr><td>☐</td><td>Air Filter</td><td>_____</td><td>Psi</td></tr><tr><td>☐</td><td>Discharge</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Fan Motor</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Thermostat</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Compressor</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Remote Control</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Overload</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Contractor</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Autotrans</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Drip Pan</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Water Flow</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>V - Belts</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Gas Leaks</td><td></td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>General Cleaning</td><td></td><td></td></tr></table> Refrigerator <table border="0"><tr><td>☐</td><td>Timer</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Sheath Heater</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>F. Frame Heater</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Fan Motor</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Compressor</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Thermostat</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Lamp Bulb</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Drain Funnel</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Switch</td><td></td></tr><tr><td>☐</td><td>Gas Leak</td><td></td></tr></table>	☐	Voltage	_____	V	☐	Amperage	_____	A	☐	Suction	_____	Psi	☐	Air Filter	_____	Psi	☐	Discharge			☐	Fan Motor			☐	Thermostat			☐	Compressor			☐	Remote Control			☐	Overload			☐	Contractor			☐	Autotrans			☐	Drip Pan			☐	Water Flow			☐	V - Belts			☐	Gas Leaks			☐	General Cleaning			☐	Timer		☐	Sheath Heater		☐	F. Frame Heater		☐	Fan Motor		☐	Compressor		☐	Thermostat		☐	Lamp Bulb		☐	Drain Funnel		☐	Switch		☐	Gas Leak	
☐	Voltage	_____	V																																																																																																
☐	Amperage	_____	A																																																																																																
☐	Suction	_____	Psi																																																																																																
☐	Air Filter	_____	Psi																																																																																																
☐	Discharge																																																																																																		
☐	Fan Motor																																																																																																		
☐	Thermostat																																																																																																		
☐	Compressor																																																																																																		
☐	Remote Control																																																																																																		
☐	Overload																																																																																																		
☐	Contractor																																																																																																		
☐	Autotrans																																																																																																		
☐	Drip Pan																																																																																																		
☐	Water Flow																																																																																																		
☐	V - Belts																																																																																																		
☐	Gas Leaks																																																																																																		
☐	General Cleaning																																																																																																		
☐	Timer																																																																																																		
☐	Sheath Heater																																																																																																		
☐	F. Frame Heater																																																																																																		
☐	Fan Motor																																																																																																		
☐	Compressor																																																																																																		
☐	Thermostat																																																																																																		
☐	Lamp Bulb																																																																																																		
☐	Drain Funnel																																																																																																		
☐	Switch																																																																																																		
☐	Gas Leak																																																																																																		

For Office use Only

☐	Under Warranty
☐	Over Warranty
☐	Service Contract

Technician signature

Date: Time:

Customer signature

Date: 16/11/2020 Time: