



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS SUMBER DAYA AIR
SUKU DINAS SUMBER DAYA AIR
KABUPATEN ADMINISTRASI KEPULAUAN SERIBU
Pulau Karya, Kepulauan Seribu, Telp/fax. 021-4757345
J A K A R T A

Kode Pos 14530

BOQ (BILL OF QUANTITY)

Program : 1.03.03 PROGRAM PENGELOLAAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM
Kegiatan : 1.03.03.1.01 Pengelolaan dan Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Lintas Kabupaten/Kota

Sub Kegiatan : 1.03.03.1.01.0019 Operasi dan Pemeliharaan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM)
Aktivitas : Operasi dan Pemeliharaan IPA
Paket Pengadaan : Pemeliharaan Mesin BWRO Pulau Harapan
Kode Rekening : 5.1.02.03.02.0012 Belanja Pemeliharaan Alat Besar-Alat Besar Darat-Alat Besar Darat Lainnya
Lokasi Kegiatan : Pulau Harapan
Waktu Pelaksanaan : 30 (tiga puluh) hari kalender
Pagu Pelaksanaan : Rp. 200.000.000,-
Tahun Anggaran : 2024

No	Uraian	Volume	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	2	3	4	5	6
A	INTAKE SYSTEM				
1	Penggantian pipa air baku uk. 1 1/4 inch type AW	40,00	m		
2	Penggantian pipa air baku uk. 1 inch type AW	40,00	m		
3	Penggantian mata jet pompa	1,00	set		
A	PRE-TREATMENT SYSTEM				
1	Penggantian Silica Sand @50 kg	6,00	zak		
2	Penggantian Activated Carbon Iodine Haycarb @25 kg	6,00	zak		
3	Penggantian Multiport Valve Side Mount tangki FRP	1,00	set		
B	MAIN SYSTEM				
1	Penggantian membrane SW 30 HRLE 400 uk. 8 inch	4,00	buah		
2	Penggantian Flow Regulator	1,00	buah		
3	Penggantian Flow meter product water RO	1,00	buah		
4	Penggantian Flow meter waste water RO	1,00	buah		
C	STOCK PAKAI HABIS				
1	Selang distribusi berserat uk. 3/4 inch	50,00	meter		
2	Sedimen cartridge filter 20 inch 5 micron	100,00	buah		
3	Tutup galon	20.000,00	buah		
D	STOCK SUKU CADANG				
1	Pompa Shimizu PC 503 BIT	1,00	unit		
2	Pompa Shimizu PS 135 E	2,00	unit		
3	Pompa Stainless Firman Type FWP41SSE	1,00	unit		
4	Operating Pressure Gauge	2,00	buah		
5	Tabung Multicartridge Filter isi 7 Buah 20 inch, Bahan Stainless Steel	1,00	unit		
6	Meteran Air uk. 3/4 inch	1,00	unit		
7	Pipa PVC uk. 1/2 inch, type AW	5,00	batang		
8	Pipa PVC uk. 3/4 inch, type AW	5,00	batang		

No	Uraian	Volume	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	2	3	4	5	6
9	Elbow 90° PVC uk. 1/2 inch, type AW	20,00	buah		
10	Elbow 90° PVC uk. 3/4 inch, type AW	20,00	buah		
11	Elbow 90° PVC uk. 1 inch, type AW	10,00	buah		
12	Ball Valve PVC uk. 1/2 inch	5,00	buah		
13	Ball Valve PVC uk. 3/4 inch	5,00	buah		
14	Ball Valve PVC uk. 1 inch	5,00	buah		
15	Sock Drat Dalam PVC uk. 1 1/4 inch type AW	5,00	buah		
16	Sock Drat Dalam PVC uk. 1 1/2 inch type AW	5,00	buah		
17	Sock Drat Luar PVC uk. 1 1/4 inch type AW	5,00	buah		
18	Sock Drat Luar PVC uk. 1 1/2 inch type AW	5,00	buah		
19	Watermur PVC uk. 1 1/2 inch, type AW	4,00	buah		
20	Watermur PVC uk. 1 1/4 inch, type AW	4,00	buah		
21	Lem PVC @400 gr	2,00	kaleng		
22	Seal tape	24,00	buah		
23	Radat tangki air otomatis	2,00	buah		
24	Kabel NYM 3 x 2,5 mm	50,00	meter		
25	Kabel NYM 2 x 1,5 mm	50,00	meter		
26	MCB 10 A, 3 phase	3,00	buah		
E	LAIN - LAIN				
1	Cat besi @1 kg	2,00	kaleng		
2	Thinner @1 liter	1,00	kaleng		
3	Kuas uk. 2 1/2 inch	2,00	buah		
4	Amplas	5,00	lembar		
5	Rak besi serbaguna - 5 susun - Ukuran : P 150 cm x L 40 cm x T 200 cm - Cat Powder Coating (tahan Karat)	3,00	unit		
F	ANALISA LABORATORIUM				
1	Standard Pemeriksaan Air Minum sesuai PerMenKes RI No.2 Tahun 2023	1,00	sampel		
G	TRANSPORTASI LAUT				
1	Angkutan material dengan kapal laut ke Pulau Harapan	1,00	trip		
	Harga Dasar		(a)		-
	PPN 11 % x (a)		(b)		-
	Total Jumlah Harga (a + b)		(c)		-
	Pembulatan		(d)		-
	Terbilang : #NAME?				

Jakarta,

2024

Penyedia,
PT/CV.

DIREKTUR