

RAB PEKERJAAN PERBAIKAN KEBOCORAN SPOOL PIECE
DAN KERUSAKAN OUTLET VALVE POMPA NO.3
LOKASI : BOOSTER PUMP MABAR

No	Uraian Pekerjaan	Ukuran Ø	Volume	Satuan	Analisa	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
I	BOOSTER PUMP MENARA						
	Material						
1	Spool Piece (bawah)	100 mm	1,0	bh	Hitung	1.412.000	1.412.000,00
2	Flange Gate Valve 150mm 6" (inch)	150 mm	1,0	bh	-	stok gudang	-
3	Butterfly Valve 100mm KITZ (setara)	100 mm	1,0	bh	Hitung	2.500.000,00	2.500.000,00
4	Reducer steel 100 x 150 mm	4 x 6"	1,0	bh	Hitung	1.616.000,00	1.616.000,00
5	Bolt and Nut	3/4 x 6'	36,00	bh	Tabel	20.500	738.000,00
6	Flange steel 150 mm (spolpiece atas)	150 mm	1,0	bh	Hitung	350.000	350.000,00
7	Rubber Packing T = 5 mm	-	3,00	mtr	Tabel	220.000	660.000,00
					Total I		7.276.000
	Biaya Pelaksanaan						
1	Bongkar pasang Spool Piece atas	150 mm	1,00	bh	Tabel	388.375	388.375,00
2	Pasang Gate Valve	150 mm	1,00	bh	Tabel	393.390	393.390,00
3	Potong Pipa (spool Piece atas)	150 mm	0,471	m'	Tabel	53.400	25.151,40
4	Pengelasan flange Ø 150 mm (3x) (spool piece atas)	150 mm	1,41	m'	Tabel	385.940,00	545.333,22
5	Bongkar pasang Spool Piece bawah	100 mm	1,00	bh	Tabel	388.375	388.375,00
6	Pengecatan Spool Piece	150 mm	1,00	Ls	Ls	50.000	50.000,00
					Total II		1.790.624,62
					Grand Total		9.066.624,62
					Dibulatkan		9.067.000,00

Terbilang :
Sembilan Juta Enam Puluh Tujuh Ribu Rupiah

Disyahkan Oleh,

Diketahui Oleh,

Medan, Januari 2024

Dibuat Oleh,

Siti Zainab Lubis
Kadiv. Perencanaan

Dedi Gusman
Kadiv. Transmisi Distribusi

Iulfan Fadhli Siregar
Kabid. Operasional Pompa