



KEMENTERIAN PERHUBUNGAN
DIREKTORAT JENDERAL PERHUBUNGAN UDARA
KANTOR UPBU KELAS II NABIRE

Jln. Sisingamangaraja
Nabire – Papua
Kode Pos 98801

Telepon : (0984) 21210, 21211
Fax : (0984) 22076

Email :
bandaranabire@yahoo.com

BILL OF QUANTITY (BOQ)

KEMENTERIAN : KEMENTERIAN PERHUBUNGAN
UNIT ESELON : DIREKTORAT JENDERAL PERHUBUNGAN UDARA
SATKER : UPBU KELAS II NABIRE
KEGIATAN : PEMBANGUNAN, REHABILITASI, DAN PEMELIHARAAN PRASARANA BANDAR UDARA
KELUARAN : PEMBUATAN GAPURA BANDAR UDARA NABIRE
LOKASI : BANDAR UDARA NABIRE BARU
VOLUME : 1
SATUAN UKUR : PAKET

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SAT.	VOLUME	HARGA SATUAN (RUPIAH)	JUMLAH HARGA (RUPIAH)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = (4) x (5)
I. PEKERJAAN PENDAHULUAN					
1	Mobilisasi dan Demobilisasi	Ls	1,00		
2	Penyelenggaraan SMK3	Ls	1,00		
3	Pekerjaan Pemasangan Bowplank	Ls	1,00		
SUB TOTAL I - PEKERJAAN PENDAHULUAN					
II. PEKERJAAN STRUKTUR					
A. PEKERJAAN TANAH					
1	Pekerjaan Galian Tanah Pondasi Telapak	M3	25,50		
2	Pekerjaan Galian Tanah Pondasi Batu Kali	M3	12,60		
3	Pekerjaan Urugan Pasir di Bawah Pondasi Telapak, t = 5 cm	M3	0,68		
4	Pekerjaan Urugan Pasir di Bawah Pondasi Batu Kali, t = 5 cm	M3	1,05		
5	Pekerjaan Urugan Pasir di Bawah Lantai, t = 5 cm	M3	0,45		
6	Pekerjaan Urugan Tanah Kembali Pondasi Telapak	M3	8,40		
7	Pekerjaan Urugan Tanah Kembali Pondasi Batu Kali	M3	2,96		
8	Pekerjaan Urugan Tanah Peninggian Lantai	M3	2,70		
B. PEKERJAAN PASANGAN PONDASI DAN BETON					
1	Pekerjaan Pasangan Pondasi Batu Kali Camp. 1 SP : 4 PP	M3	4,73		
2	Pekerjaan Pasangan Batu Kosong (Anstamping)	M3	1,89		
3	Pekerjaan Lantai Kerja di Bawah Pondasi, Beton Tumbuk t = 5 cm	M3	0,68		
4	Pekerjaan Lantai Kerja di Bawah Lantai, t = 10 cm	M3	0,45		
5	Pekerjaan Pondasi Telapak Beton Bertulang K-300 (150 cm x 150 cm) - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3	6,75		
		M2	18,00		
		Kg	806,69		
6	Pekerjaan Kolom Pedestal Beton Bertulang K-300 (50 cm x 50 cm) - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3	2,40		
		M2	19,20		
		Kg	516,28		
7	Pekerjaan Sloof S1 Beton Bertulang K-300 (20 cm x 30 cm) - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3	1,98		
		M2	19,92		
		Kg	324,88		

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SAT.	VOLUME	HARGA SATUAN (RUPIAH)	JUMLAH HARGA (RUPIAH)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = (4) x (5)
8	Pekerjaan Kolom KP Beton Bertulang K-300 (15 cm x 15 cm) - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3 M2 Kg	0,97 25,92 328,65		
9	Pekerjaan Ring Balok RB1 Beton Bertulang K-300 (20 cm x 15 cm) - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3 M2 Kg	0,63 11,55 238,71		
10	Pekerjaan Dak Beton Bertulang K-300, t = 10 cm - Beton K-300 - Bekisting - Besi Ulir	M3 M2 Kg	0,90 11,10 215,28		
C.	PEKERJAAN BAJA				
1	Pekerjaan PIPA JIS (Stenlist) Ø 267,4 t = 6 mm	Kg	1.114,56		
2	Pekerjaan PIPA JIS (Stenlist) Ø 139,8 t = 6 mm	Kg	4.249,08		
3	Pekerjaan PIPA JIS Ø 76,3 t = 4 mm	Kg	472,58		
4	Pekerjaan PIPA JIS Ø 60,5 t = 4 mm	Kg	1.020,87		
5	Pekerjaan PIPA JIS Ø 42,7 t = 2,5 mm	Kg	516,83		
6	Pekerjaan Plat Baja	Kg	494,62		
7	Pekerjaan Mur Baut M24	Bh	36,00		
8	Pekerjaan Pengecatan Permukaan Baja	M2	198,51		
SUB TOTAL II - PEKERJAAN STRUKTUR					
III. PEKERJAAN ARSITEKTUR					
A.	PEKERJAAN DINDING				
1	Pekerjaan Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu, Camp. 1SP : 4PP	M2	53,55		
2	Pekerjaan Plesteran Camp. 1SP : 4PP	M2	107,10		
3	Pekerjaan Acian	M2	107,10		
4	Pekerjaan Cat Dinding Interior	M2	53,55		
5	Pekerjaan Cat Dinding Eksterior	M2	11,48		
6	Pekerjaan Wall Panel Motif Ornamen	M2	42,08		
7	Pekerjaan Rangka Cutting Lasser GRC	M2	85,08		
8	Pekerjaan Cutting Lasser GRC	M2	85,08		
B.	PEKERJAAN LANTAI				
1	Pekerjaan Homogenous Tile 60 cm x 60 cm (Polished)	M2	9,00		
2	Pekerjaan Rabat Beton	M3	3,55		
3	Pekerjaan Kanstin	M'	81,00		
C.	PEKERJAAN PINTU DAN JENDELA				
1	Pekerjaan Pintu Type P1	Unit	3,00		
2	Pekerjaan Jendela Type J1	Unit	3,00		
3	Pekerjaan Jendela Type J2	Unit	6,00		
4	Pekerjaan Jendela Type J3	Unit	3,00		
D.	PEKERJAAN PLAFON				
1	Pekerjaan Rangka Plafond Besi Hollow 4x4	M2	9,00		
2	Pekerjaan Plafond Gypsum Board, t = 9 mm	M2	9,00		
3	Pekerjaan List Plafond Shadow Line	M'	21,00		
4	Pekerjaan Cat Plafond	M2	9,00		
E.	PEKERJAAN ATAP				
1	Pekerjaan Atap Spandex	M2	249,63		
2	Pekerjaan Alumunium Composit Panel	M2	295,13		
3	Pekerjaan Talang	M2	31,00		

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SAT.	VOLUME	HARGA SATUAN (RUPIAH)	JUMLAH HARGA (RUPIAH)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = (4) x (5)
F.	PEKERJAAN BUILDING SIGN				
1	Pekerjaan Building Sign "BANDAR UDARA NABIRE"	Set	1,00		
SUB TOTAL III - PEKERJAAN ARSITEKTUR					
IV. PEKERJAAN ELEKTRIKAL					
A.	PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
1	Lampu TL RM 2 x 18 W	Bh	6,00		
2	Lampu DL 18 W	Bh	3,00		
3	Saklar Ganda	Bh	3,00		
4	Saklar Tunggal	Bh	1,00		
5	Outlet Stop Kontak Dinding 16A 1P	Bh	9,00		
6	Titik Instalasi Penerangan	ttk	9,00		
7	Titik Instalasi Stop Kontak 1P 16A/3P 32A	ttk	9,00		
8	Matrial Bantu	Ls	1,00		
9	Alat Bantu	Ls	1,00		
10	Test & Commisioning	Ls	1,00		
B.	PEKERJAAN INSTALASI KABEL FEEDER				
1	Kabel dari Area Terdekat ke Panel Listrik Gapura Bandara NYY 3 x 2,5 mm	M'	100,00		
C.	PEKERJAAN PANEL PANEL				
1	Panel Listrik Gerbang Masuk	Unit	1,00		
SUB TOTAL IV - PEKERJAAN ELEKTRIKAL					