

**PEJABAT DAERAH DAN TANAH
SEBERANG PERAI TENGAH**

**SEBUTHARGA PDTSP/4/2012
NAIKTARAF DATARAN DAN PINTU PAGAR UTAMA PERPUSTAKAAN AWAM PULAU PINANG**

Bil	Hal-hal Kerja atau Perkakas	BILANGAN DAN BESARNYA					Unit	Harga	JUMLAH RM
		Bil	P	L	D	Kuantiti			
1	Kerja-kerja Permulaan Menyediakan laporan bergambar sebelum, sedang dan siap kerja. dan syarat-syarat am sebagai syarat-syarat kerja dengan insuran, tenaga buruh, bahan-bahan, peralatan, kenderaan dan sebagainya untuk melaksanakan kerja.	(harga pukal)							1,000.00
2	Konkrit Imprint Korek tanah sedia ada menggunakan jentera sedalam 600mm termasuk membawa keluar tanah dari tapak								
			27.00	8.00	0.60	129.60			
		1/2	7.50	8.00	0.60	18.00			
			45.00	1.20	0.60	32.40			
		20.00	2.00	0.60	24.00				
					204.00	m3			
	Bekal dan pasang lapisan geotextile dibawah lantai		27.00	8.00		216.00			
		1/2	7.50	8.00		30.00			
			45.00	1.20		54.00			
			20.00	2.00		40.00			
					340.00	m2			
	520mm tebal hadkor dibawah lantai termasuk kerja memadat		27.00	8.00	0.52	112.32			
		1/2	7.50	8.00	0.52	15.60			
			45.00	1.20	0.52	28.08			
			20.00	2.00	0.52	20.80			
					176.80	m3			
Kepingan jejaring No A6 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 400mm 75mm tebal konkrit lantai dengan corak imprint termasuk mewarna dan kerja penyudah permukaan lantai					340.00	m2			
					340.00	m2			
3	Laluan Orang Kelainan Upaya Depan Kerja memecah dinding sedia ada yang mendapat termasuk membawa keluar dari tapak	(harga pukal)							1,000.00
	Menggali lubang untuk asas (dengan jentera)		16.00	0.30	0.30	1.44	m3		
	100mm diameter cerucuk bakau c/c 300mm dengan setiap batang sepanjang 12kaki	53	3.66			193.98	m		
	150mm tebal hadkor dibawah asas		16.00	0.30		4.80	m2		
	Acuan konkrit	2	16.00	0.30		9.60	m2		
	Tetulang 4T12 c/c-150mm					59.00	kg		
	Tetulang Link R6 c/c-150mm					23.00	kg		
	Konkrit ready mixed dalam asas G25		16.00	0.30	0.30	1.44	m3		
	Dinding bata campur pasir 113mm tebal diperkuat dengan tetulang 'exmet' dipasang tiap-tiap barisan yang keempat		16.00	0.60		9.60	m2		
	Simen lime plaster di atas permukaan baru	2	16.00	0.60		19.20	m2		
	Sedia permukaan dan sapu dua lapisan cat rintangan cuaca pada permukaan-permukaan berlepa	2	16.00	0.60		19.20	m2		
5	Tangga Depan Kerja memecah lantai sedia ada yang retak termasuk membawa keluar dari tapak	(harga pukal)							1,000.00
	Menggali lubang untuk asas (dengan jentera)		7.30	1.80	0.30	3.94	m3		
	100mm diameter cerucuk bakau c/c 300mm dengan setiap batang sepanjang 12kaki	32	3.66			117.12	m		
	225mm tebal hadkor dibawah asas		7.30	1.80		13.14	m2		
	Kepingan jejaring No A6 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 400mm		7.30	1.80		13.14	m2		

Bil	Hal-hal Kerja atau Perkakas	BILANGAN DAN BESARNYA					Unit	Harga	JUMLAH RM
		Bil	P	L	D	Kuantiti			
	75mm tebal konkrit lantai termasuk kerja penyudah permukaan lantai		7.30	1.80		13.14	m2		
	300mm x 300mm x 8mm tebal jubin homogeneous termasuk 25mm tebal skrid		7.30	1.80		13.14	m2		
4	Laluan Orang Kelainan Upaya Belakang Kerja memecah dinding sedia ada yang mendap (harga pukal)							3,000.00	
	Menggali lubang untuk asas (dengan jentera)		70.00	0.30	0.30	6.30	m3		
	100mm diameter cerucuk bakau c/c 300mm dengan setiap batang sepanjang 12kaki	233	3.66			852.78	m		
	150mm tebal hadkor dibawah asas		70.00	0.30		21.00	m2		
	Acuan konkrit	2	70.00	0.90		126.00	m2		
	Tetulang 4T12 c/c-150mm					255.00	kg		
	Tetulang Link R6 c/c-150mm					223.00	kg		
	Konkrit ready mixed dalam asas G25		70.00	0.30	0.90	18.90	m3		
	Simen lime plaster di atas permukaan baru	2	70.00	0.60		84.00	m2		
	Sedia permukaan dan sapu dua lapisan cat rintangan cuaca pada permukaan-permukaan berlepa	2	70.00	0.60		84.00	m2		
	Tambun tanah merah		17.50	2.00	0.60	21.00	m3		
	Kepingan jejaring No A6 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 400mm		17.50	2.00		35.00	m2		
	75mm tebal konkrit lantai termasuk kerja penyudah permukaan lantai		17.50	2.00		35.00	m2		
6	Tangga Tepi Kerja memecah lantai sedia ada yang retak termasuk membawa keluar dari tapak (harga pukal)							2,000.00	
	Menggali lubang untuk asas (dengan jentera)	2	3.35	1.52	0.30	1.53	m3		
	100mm diameter cerucuk bakau c/c 300mm dengan	24	3.66			87.84	m		
	225mm tebal hadkor dibawah asas	2	3.35	1.52		10.18	m2		
	Kepingan jejaring No A6 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 400mm	2	3.35	1.52		10.18	m2		
	75mm tebal konkrit lantai termasuk kerja penyudah permukaan lantai	2	3.35	1.52		10.18	m2		
	300mm x 300mm x 8mm tebal jubin homogeneous termasuk 25mm tebal skrid	2	3.35	1.52		10.18	m2		
	Dinding bata campur pasir 113mm tebal diperkuat dengan tetulang 'exmet' dipasang tiap-tiap barisan yang keempat	2	3.35	1.52		5.09	m2		
	Simen lime plaster di atas permukaan baru	4	3.35	1.52		20.37	m2		
	Sedia permukaan dan sapu dua lapisan cat rintangan cuaca pada permukaan-permukaan berlepa	4	3.35	1.52		20.37	m2		
7	Kerja Awalan Buka dan lupus pagar tembok batu sedia ada		86.00	1.50		129.00	m2		
8	Asas Pad (0.6m x 0.6m x 0.3m) Menggali lubang untuk asas (dengan jentera)	28				112.00	nos		
	100mm diameter cerucuk bakau c/c 150mm dengan setiap batang sepanjang 12kaki	112	3.66			409.92	m		
	150mm tebal hadkor dibawah asas	28	0.60	0.60		10.08	m2		
	Acuan konkrit	28	2.40	0.30		20.16	m2		
	Tetulang T12 c/c-150mm					210.00	kg		
	Konkrit ready mixed dalam asas G25	28	0.60	0.60	0.30	3.02	m3		
9	Rasuk (0.3m x 0.3m) 150mm tebal hadkor dibawah rasuk		86.00	0.30		25.80	m2		
	Acuan konkrit	2	86.00	0.30		51.60	m2		
	Tetulang 4T12 c/c-150mm					301.00	kg		
	Tetulang Link R6 c/c-150mm					120.00	kg		
	Konkrit ready mixed dalam rasuk G25		86.00	0.30	0.30	7.74	m3		

Bil	Hal-hal Kerja atau Perkakas	BILANGAN DAN BESARNYA					Unit	Harga	JUMLAH
		Bil	P	L	D	Kuantiti			RM
10	Dinding Bata Dinding bata campur pasir 113mm tebal diperkuat dengan tetulang 'exmet' dipasang tiap-tiap barisan yang keempat		86.00	0.30		25.80	m2		
	Simen lime plaster di atas permukaan baru	2	86.00	0.30		51.60	m2		
	Sedia permukaan dan sapu dua lapisan cat rintangan cuaca pada permukaan-permukaan berlepa	2	86.00	0.30		51.60	m2		
11	Pagar Besi Membekal dan memasang pagar besi dari keluli lembut pada pagar termasuk semua kelengkapan berkaitan dan kerja cat	28	3.00	1.52		127.68	m2		
12	Pintu Pagar Memekal dan memasang pintu pagar besi jenis surong termasuk semua kelengkapan yang berkaitan dengannya termasuk kerja cat		12.00	1.83		21.96	m2		
			6.00	1.83		10.98	m2		
13	Jata Nama Perpustakaan Dinding bata campur pasir 113mm tebal diperkuat dengan tetulang 'exmet' dipasang tiap-tiap barisan yang keempat		7.00	1.83		12.81	m2		
	Simen lime plaster di atas permukaan baru		7.00	1.83		12.81	m2		
	300mm x 300mm x 8mm tebal jubin homogeneous pada dinding termasuk 25mm tebal skrid		7.00	1.83		12.81	m2		
	Bekal dan pasang jata nama perpustakaan		(harga pukal)						10,000.00
14	Tiang Pagar (0.3m x 0.3m) Dinding bata campur pasir 113mm tebal	28	1.20	1.83		61.49	m2		
	Tetulang 4T12 c/c-150mm					191.00	kg		
	Tetulang Link R6 c/c-150mm					92.00	kg		
	Konkrit ready mixed dalam tiang G25	28	0.30	0.30	1.83	4.61	m3		
15	Kerja membersihkan kawasan selepas kerja siap		(harga pukal)						
	PERINGATAN : - (i) Perubahan / pindaan kerja tertakluk kepada keadaan tapak dan penyeliaan. (ii) Kuantiti ini hanya sebagai panduan sahaja kepada kontraktor dan pejabat ini tidak menjamin (iii) Kebersihan semasa atau selepas menjalankan kerja di tapak bina mestilah dijaga. (iv) Sebarang kerosakan pada sesalur perkhidmatan di bawah tanah, harta awam atau lain-lainnya akibat kerja-kerja berkenaan adalah tanggungjawab pihak (v) Permulaan kerja - kerja konkrit dan ikatan besi atau pindaan mestilah diberitahu kepada penyelia bertugas.								
JUMLAH									

**JUMLAH PERAKUAN UNTUK DIBAYAR SEBANYAK RM
(RINGGIT MALAYSIA :**