



DOKUMEN MEJA

KERJA-KERJA PEMBINAAN PEMBENTONG KEKOTAK DAN KERJA BERKAITAN DI KG.ASLI BANGKONG BUKIT TAMPOI, MUKIM DENGKIL, DAERAH SEPANG, SELANGOR.

Borang tawaran hendaklah sampai ke pejabat ini pada jam 12 tengahari pada **3 Jun 2015** dan ditutup serta dimetrikkan.

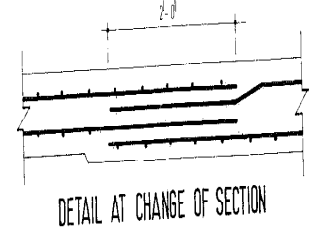
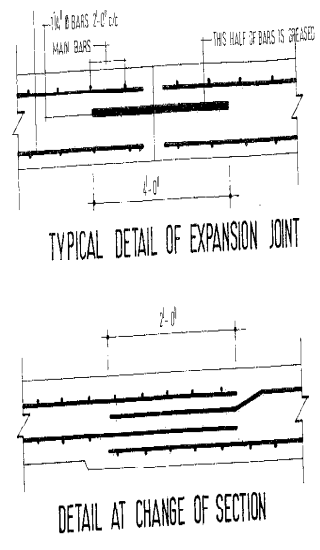
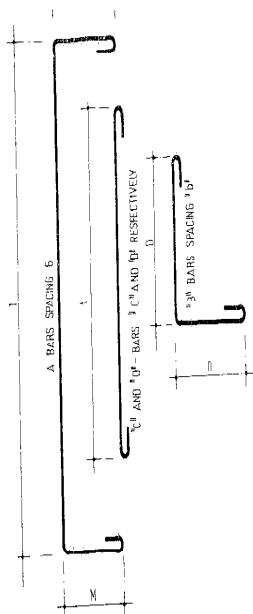
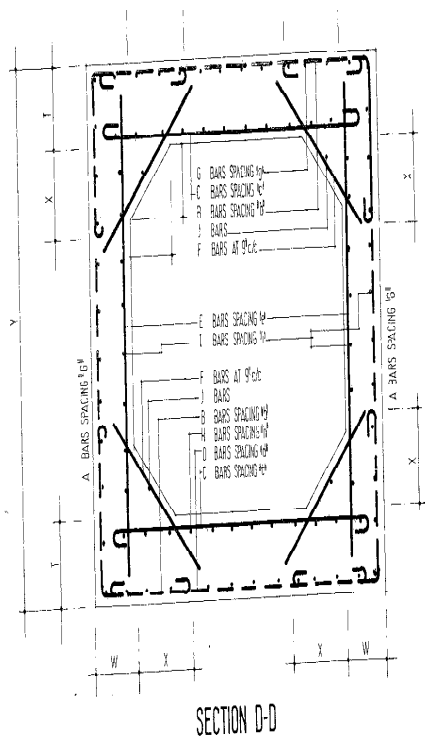
Bil	Butir-Butir Kerja	Unit	Kuantiti	Kadar	Amaun
1.0	<u>KERJA – KERJA AWALAN</u> Menyediakan segala peralatan, jentera, bahan, tenaga pekerja dan sebagainya untuk menjalankan kerja-kerja berikut :-				
1.1	Menyediakan insuran perlindungan awam, tanggungan awam dan pampasan kerja, atau socso, Bon Pelaksanaan, Jaminan Insuran atau Wang Jaminan Pelaksanaan (WJP).	L/sum	-	-	
1.2	Membersih tapak sebelum, semasa dan selepas pembinaan.	L/sum	-	-	
1.3	Mobilasi jentera dan alat-alat kelengkapan yang diperlukan untuk melaksanakan kerja dan demobilasi jentera dan peralatan selepas siap kerja.	L/sum	-	-	
1.4	Membaikpulih jalan masuk sediaada semasa dan selepas kerja.	L/sum	-	-	
1.5	Membina 'coffer-dam' sebelum kerja dimulakan dan mengorek serta merata tapak selepas kerja pembinaan pembentong telah siap.	L/sum	-	-	
2.0	<u>KERJA-KERJA MEMBINA PEMBENTONG KEKOTAK CASTINSITU</u>				
2.1	Mengorek dan membuang pembentong yang rosak ke tempat pemborong seperti mengikut arahan Pegawai Penguasa.	L/sum	-	-	
2.2	Menyediakan Piling Frame, membekal, menegak dan melantak cerucuk konkrit bertetulang berukuran 250mm x250mm x 6m untuk tapak, muka sauk serta tembok seperti mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Bil	170		
JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN					

KERJA-KERJA PEMBINAAN PEMBENTONG KEKOTAK DAN KERJA BERKAITAN DI KG.ASLI BANGKONG BUKIT TAMPOI, MUKIM DENGKIL, DAERAH SEPANG, SELANGOR.

Bil	Perihal Kerja	Unit	Kuantiti	Kadar	Amaun
	JUMLAH DI BAWA DARI B/1				
2.3	Meyediakan pekerja mahir, jentera dan alat kelengkapan yang diperlukan untuk membekal, memotong dan mengikat tetulang besi dan memasang papan acuan bagi membina pembentong kekotak berukuran 3000mm x 3000mm x 15000mm termasuk tetulang konkrit pada tapak, muka sauk serta tembok dan kerja berkaitan seperti mengikut No.Pelan JPS.SPG 01/P/2015 serta arahan Pegawai Penguasa.	Bil	1		
2.4	Membekal dan memasang flapgate jenis HDPE berukuran 3000mm x 3000mm kekotak serta kerja berkaitan seperti mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Bil	1		
2.5	Mengorek,menambak dan memadat tanah di tapak bina bagi membina benteng berukuran 80m panjang x 6m lebar x 3m tinggi seperti menurut arahan Pegawai Penguasa.	M3	1440		
3.0	<u>KERJA-KERJA PENGUKUHAN BENTENG</u>				
3.1	Membekal, memunggah dan menyusun batu 'Armour Rock' (setiap berukuran 850-1850mm , berat 150kg sehingga 500kg) di tapak pembinaan seperti mengikut arahan Pegawai Penguasa.	M3	3,300		
3.2	Membekal dan memasang Geotextile type TS60 or equivalent ' menurut arahan Pegawai Penguasa.	M2	1,200		
4.0	<u>LAPORAN BERGAMBAR KEMAJUAN KERJA</u>				
4.1	Menyediakan laporan bergambar kerja sebelum, semasa dan selepas sebanyak dua (2) set dalam bentuk hardcopy dan dua (2) set dalam bentuk softcopy (pen drive) mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Set	2		
JUMLAH KESELURUHAN					

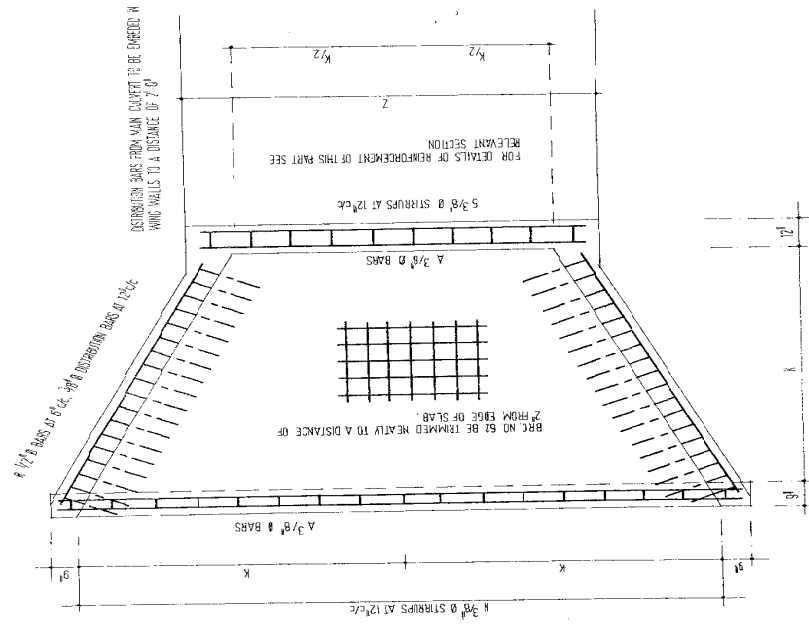
Ringgit Malaysia:

.....



SIZE OF BOX	K	L	M	N	P	S
6'-0" x 6'-0"	6'-0"	2'-0"	6"	12	13	0
7'-0" x 7'-0"	7'-0"	2'-3"	6"	16	16	9
8'-0" x 8'-0"	8'-0"	2'-9"	6"	17	18	10
9'-0" x 9'-0"	9'-0"	3'-0"	6"	19	20	11
10'-0" x 10'-0"	10'-0"	3'-6"	6"	21	23	12
12'-0" x 12'-0"	12'-0"	4'-3"	6"	25	27	14

SIZE OF BOX ALL "IN" FEET	QUANTITIES							A-BARS		B-BARS		C-BARS		D BARS 1/2 Ø		E-BARS 1/2 Ø											
	W	T	V	X	Y	Z	CONCRETE CU YD. LEFT	REINFORCEMENT LB. FT.	SIZE	SPACING (A)	LENGTH	SIZE	SPACING (B)	LENGTH	SIZE	SPACING (C)	LENGTH	SPACING (D)	LENGTH	SPACING (E)	LENGTH	SPACING (F)	LENGTH				
28	11'	13'	6'	2'-9"	4'-2"	7'-10"	1.05	99.3	5/8 Ø	10"	7'-9"	2'-5 1/2"	1'-10"	5/8 Ø	5"	2'-7 1/2"	2'-5 1/2"	6'-5 1/4"	5/8 Ø	4"	7'-2"	7'-3 1/4"	10"	7'-2"	6'-3"	12"	7'-8"



TYPICAL DETAIL OF WING WALLS

