

SPESIFIKASI KERJA

SEBUT HARGA KERJA-KERJA BINA BARU TIGA (3) KANDANG LEMBU UNTUK PENTERNAK DI DAERAH SEBERANG PERAI TENGAH PULAU PINANG

BIL	KETERANGAN KERJA	UNIT
1	<p>KERJA-KERJA PERMULAAN:</p> <p>a. Menyediakan Premium Insurans bagi Insurans Liabiliti Awam dan Insurans Kerja dan lain-lain kerja.</p> <p>b. Menyediakan dan menghantar laporan bergambar bagi kerja-kerja sebelum, semasa dan selepas kerja-kerja disiapkan dalam bentuk hardcopy dan softcopy.</p>	1 1
2	<p>KANDANG A</p> <p>KERJA-KERJA BINA BARU KANDANG LEMBU BERKELUASAN 10' (L) X 35'(P) (350 KAKI PERSEGI)</p> <p>NAMA PENTERNAK : SHEIKH AHMAD FISSAL BIN HJ IBRAHIM</p>	
2.1	<p>Kerja-kerja membersih tapak</p> <p>Kerja-kerja membersih segala tumbuhan dan mengangkut kesemua sisa-sisa keluar dari tapak termasuk kerja-kerja berkaitan sebelum dan selepas pelaksanaan kerja.</p>	1
2.2	<p>Kerja-kerja lantai</p> <p>Menjalankan kerja-kerja konkrit lantai 1:2:4 pada ketebalan 3" hingga 4", dengan hamparan BRC (A6) untuk keluasan kandang 350 kaki persegi dengan kemas separa licin dan dengan kecerunan 4% menghala ke longkang.</p>	350 kaki persegi
2.3	<p>Kerja-kerja dinding</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang 10 batang tiang besi <i>GI Pipe</i> 4" kelas B pada ketinggian 10' dari paras lantai dengan jarak bersesuaian antara satu tiang. Tiang hendaklah ditanam 2' dalam dan mempunyai <i>footing</i>.</p> <p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang <i>GI Pipe</i> 2" kelas B sebanyak 6 batang panjang 7 kaki ditanam 2' dalam dengan jarak 10 kaki atau bersesuaian.</p>	10 batang 6 batang

	c. Kerja – kerja membekal dan memasang GI Pipe 1.5” kelas B untuk railing, 4 lapisan dengan jarak 1’ untuk keluasan 350 kaki persegi	350 kaki persegi
2.4	<p>Kerja-kerja bumbung</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang kerangka bumbung Panjang ‘A’ jenis keluli ringan <i>C Channel</i> pada keluasan 624 kaki persegi. Mempunyai 8 kekuda dengan jarak bersesuaian dan bahagian depan 5 batten panjang 39 kaki, bahagian belakang 4 batten panjang 39 kaki serta lain-lain kerja.</p> <p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang bumbung Panjang ‘A’ jenis <i>Metal Deck 30G</i> pada keluasan 624 kaki persegi.</p> <p>c. Memasang besi angle bar 2" x 2" panjang 35 kaki</p>	<p>624 kaki persegi</p> <p>624 kaki persegi</p> <p>2 batang</p>
2.5	<p>Kerja-kerja palong makanan</p> <p>Kerja – kerja membina palong makanan simen konkrit 35 kaki pada ketebalan 3” hingga 4” dan bata berplaster licin bahagian dalam, berlekong saiz 2’ lebar. Tinggi dinding palong makanan 2’ dengan kedalaman lantai palong 9” dari paras atas dinding palong makanan. Keseluruhan palong makanan adalah berplaster penuh. Palong makanan dibina di bawah bumbung kandang.</p>	35 kaki
2.6	<p>Kerja-kerja longkang</p> <p>Kerja – kerja membina longkang berbentuk ‘U’ bersaiz 9 inci panjang 39 kaki.</p>	39 kaki
2.8	<p>Kerja-kerja membina pintu</p> <p>Kerja – kerja membina 1 unit pintu utama bersaiz 4’ 8 inci panjang x 5’ lebar</p>	1 unit
2.9	<p>Lain-lain</p> <p>Bekal dan pasang papan tanda ‘Projek Pembangunan Industri Ternakan’ sepertimana kehendak lukisan.</p>	1 unit
3	<p>KANDANG B</p> <p>KERJA – KERJA BINA BARU KANDANG LEMBU BERUKURAN 20’ (L) x 25’ (P) (500 KAKI PERSEGI)</p>	

	NAMA PENTERNAK : MUHAMMAD FIRDAUS BIN ROSMADI	
3.1	<p>Kerja-kerja membersihkan tapak</p> <p>Kerja-kerja membersihkan segala tumbuhan dan mengangkut kesemua sisa-sisa keluar dari tapak termasuk kerja-kerja berkaitan sebelum dan selepas pelaksanaan kerja.</p>	1
3.2	<p>Kerja-kerja lantai</p> <p>Menjalankan kerja-kerja konkrit lantai 1:2:4 pada ketebalan 3" hingga 4", dengan hamparan BRC (A6) untuk keluasan kandang 500 kaki persegi dengan kemas separa licin dan dengan kecerunan 4% menghala ke longkang.</p>	500 kaki persegi
3.3	<p>Kerja-kerja dinding</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang 8 batang tiang besi <i>GI Pipe</i> 4" kelas B pada ketinggian 10' dari paras lantai dengan jarak bersesuaian antara satu tiang. Tiang hendaklah ditanam 2' dalam dan mempunyai <i>footing</i>.</p> <p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang <i>GI Pipe</i> 2" kelas B sebanyak 5 batang panjang 7 kaki ditanam 2' dalam dengan jarak 10 kaki atau bersesuaian.</p> <p>c. Kerja – kerja membekal dan memasang <i>GI Pipe</i> 1.5" kelas B untuk railing, 4 lapisan dengan jarak 1' untuk keluasan 500 kaki persegi</p>	8 batang 5 batang 500 kaki persegi
3.4	<p>Kerja-kerja bumbung</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang kerangka bumbung Panjang 'A' jenis keluli ringan <i>C Channel</i> pada keluasan 754 kaki persegi. Mempunyai 6 kuda dengan jarak bersesuaian dan bahagian depan 7 batten panjang 29 kaki, bahagian belakang 6 batten panjang 29 kaki serta lain-lain kerja.</p> <p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang bumbung Panjang 'A' jenis <i>Metal Deck 30G</i> pada keluasan 754 kaki persegi.</p> <p>c. Memasang besi angle bar 2" x 2" panjang 25 kaki</p>	754 kaki persegi 754 kaki persegi 2 batang
3.5	Kerja-kerja palong makanan	

	<p>Kerja – kerja membina palong makanan simen konkrit 25 kaki pada ketebalan 3” hingga 4” dan bata berplaster licin bahagian dalam, berlekong saiz 2’ lebar. Tinggi dinding palung makanan 2’ dengan kedalaman lantai palung 9” dari paras atas dinding palung makanan. Keseluruhan palong makanan adalah berplaster penuh. Palong makanan dibina di bawah bumbung kandang.</p>	25 kaki
3.6	<p>Kerja-kerja longkang</p> <p>Kerja – kerja membina longkang berbentuk ‘U’ bersaiz 9 inci panjang 29 kaki.</p>	29 kaki
3.7	<p>Kerja-kerja membina pintu</p> <p>Kerja – kerja membina 1 unit pintu utama bersaiz 4’ 8 inci panjang x 5’ lebar</p>	1 unit
3.8	<p>Lain-lain</p> <p>Bekal dan pasang papan tanda ‘Projek Pembangunan Industri Ternakan’ sepertimana kehendak lukisan.</p>	1 unit
4	<p>KANDANG C</p> <p>KERJA – KERJA BINA BARU KANDANG LEMBU BERUKURAN 20’ (L) x 25’ (P) (500 KAKI PERSEGI)</p> <p>NAMA PENTERNAK : ROSLAN BIN ABD RAAHIM</p>	
4.1	<p>Kerja-kerja membersih tapak</p> <p>Kerja-kerja membersih segala tumbuhan dan mengangkut kesemua sisa-sisa keluar dari tapak termasuk kerja-kerja berkaitan sebelum dan selepas pelaksanaan kerja.</p>	1
4.2	<p>Kerja-kerja lantai</p> <p>Menjalankan kerja-kerja konkrit lantai 1:2:4 pada ketebalan 3” hingga 4”, dengan hamparan BRC (A6) untuk keluasan kandang 500 kaki persegi dengan kemas separa licin dan dengan kecerunan 4% menghala ke longkang.</p>	500 kaki persegi
4.3	<p>Kerja-kerja dinding</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang 8 batang tiang besi <i>GI Pipe</i> 4” kelas B pada ketinggian 10’ dari paras lantai dengan jarak bersesuaian antara satu tiang. Tiang hendaklah ditanam 2’ dalam dan mempunyai <i>footing</i>.</p>	8 batang

	<p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang GI Pipe 2” kelas B sebanyak 5 batang panjang 7 kaki ditanam 2’ dalam dengan jarak 10 kaki atau bersesuaian.</p> <p>c. Kerja – kerja membekal dan memasang GI Pipe 1.5” kelas B untuk railing, 4 lapisan dengan jarak 1’ untuk keluasan 500 kaki persegi</p>	<p>5 batang</p> <p>500 kaki persegi</p>
4.4	<p>Kerja-kerja bumbung</p> <p>a. Kerja – kerja membekal dan memasang kerangka bumbung Panjang ‘A’ jenis keluli ringan <i>C Channel</i> pada keluasan 754 kaki persegi. Mempunyai 6 kekuda dengan jarak bersesuaian dan bahagian depan 7 batten panjang 29 kaki, bahagian belakang 6 batten panjang 29 kaki serta lain-lain kerja.</p> <p>b. Kerja – kerja membekal dan memasang bumbung Panjang ‘A’ jenis <i>Metal Deck 30G</i> pada keluasan 754 kaki persegi.</p> <p>c. Memasang besi angle bar 2" x 2" panjang 25 kaki</p>	<p>754 kaki persegi</p> <p>754 kaki persegi</p> <p>2 batang</p>
4.5	<p>Kerja-kerja palong makanan</p> <p>Kerja – kerja membina palong makanan simen konkrit 25 kaki pada ketebalan 3” hingga 4” dan bata berplaster licin bahagian dalam, berlekong saiz 2’ lebar. Tinggi dinding palung makanan 2’ dengan kedalaman lantai palung 9” dari paras atas dinding palung makanan. Keseluruhan palong makanan adalah berplaster penuh. Palong makanan dibina di bawah bumbung kandang.</p>	<p>25 kaki</p>
4.6	<p>Kerja-kerja longkang</p> <p>Kerja – kerja membina longkang berbentuk ‘U’ bersaiz 9 inci panjang 29 kaki.</p>	<p>29 kaki</p>
4.7	<p>Kerja-kerja membina pintu</p> <p>Kerja – kerja membina 1 unit pintu utama bersaiz 4’ 8 inci panjang x 5’ lebar</p>	<p>1 unit</p>
4.8	<p>Lain-lain</p> <p>Bekal dan pasang papan tanda ‘Projek Pembangunan Industri Ternakan’ sepertimana kehendak lukisan.</p>	<p>1 unit</p>

CONTOH PAPAN TANDA

LAKARAN GAMBAR PAPAN TANDA PROJEK

