

## RINGKASAN SPESIFIKASI

### SEBUT HARGA KERJA-KERJA PENAMBAHBAIKAN DAN NAIKTARAF KAWALAN BUANGAN SISA KUMBAHAN DAN PENCEMARAN BAU DI LADANG PENTERNAK NEGERI PULAU PINANG 2019

BIL	ITEM / SPESIFIKASI	KUANTITI	HARGA /UNIT	HARGA KESELURUHAN
1	<b>KERJA – KERJA AWALAN MELIBATKAN ;</b>  a) Kos untuk kerja-kerja permulaan termasuk Insurans Public Liability dan Workmen Compensation. (Workmen Compensation) b) Menyediakan laporan digital bergambar bagi kerja - kerja sebelum, semasa dan selepas kerja-kerja dijalankan.			
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
2	<b>KERJA-KERJA DI LADANG ABU BAKAR HASHIM 6068, BUMBUNG LIMA 13200 KEPALA BATAS SPU</b>			
2.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
2.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengorekan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada.	60 kaki		
2.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis bata simen berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
2.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel dan kerja mengecat dengan cat tahan karat	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
3	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MUHAMAD FAZLI BIN MOHD ALI 1602 KPG SETOI PERMATANG BULOH SPU</b>			
3.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		

3.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediada	35 kaki		
3.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis bata simen berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut	2 unit		
3.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel dan kerja mengecat dengan cat tahan karat	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>4</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MOHD ZABIDI ISMAIL 568, PERMATANG CHE TAK 13800 BUTTERWORTH SPU</b>			
4.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
4.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediada	40 kaki		
4.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis bata simen berukuran seperti dibawah dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut :-  i) size ukuran manhole 4'x4' ii) size ukuran manhole 3'x3' iii) size ukuran manhole 2'x2'	1 unit 1 unit 1 unit		
4.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel dan kerja mengecat dengan cat tahan karat	3 unit		
4.5	Kerja-kerja pengorekan tanah bagi kerja-kerja pemasangan	110 kaki		

	longkang konkrit bersaiz 600mm dari jenis V shape termasuk kerja-kerja memadat 150mm tebal crusher run dibahagian bawah lapisan longkang serta lain-lain kerja berkaitan.			
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>5</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MOHD NOR TASRIF 8916, PAYA TOK AKIL 13310 TASEK GELUGOR SPU</b>			
5.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
5.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada	10 kaki		
5.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis bata simen berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut	1 unit		
5.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel dan kerja mengecat dengan cat tahan karat	1 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>6</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MOHD NASIR MD ISA 10187 KUBANG MENERONG 13200 KEPALA BATAS SPU</b>			
6.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
6.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada	30 kaki		
6.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis bata simen berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja	2 unit		

	menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut			
6.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel dan kerja mengecat dengan cat tahan karat	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>7</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG RAMLI BIN AHMAD 4307 MK 16 JALAN BUKIT TEH, 14000 BUKIT MERTAJAM SPT</b>			
7.1	Kerja-kerja meroboh serta memecah longkang sediaada bagi membina longkang 9" baru serta 'box manhole' baru	1 unit		
7.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada	35 kaki		
7.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' diameter dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar round culvert tersebut.	2 unit		
7.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>8</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG JUNAIDI BIN MD ELIAS 1475 MK4 PERMATANG NIBONG SPT</b>			
8.1	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @ 300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada. Kos termasuk bagi kerja-kerja memotong jalan ban sediaada bagi memasang saluran paip pvc ini untuk membuat pengaliran terus ke tali air berhamporan serta membaikpulih setelah kerja siap sepenuhnya.	110 kaki		

8.2	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
8.3	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
9	<b>KERJA-KERJA DI LADANG SONAMUTHU ARUMUGAM KAMPUNG BAROH, BARAT DAYA</b>			
9.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
9.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediaada.	15 kaki		
9.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
9.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
10	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MOHD HISMADE BIN AHMAD TELUK AWAK, TELUK BAHANG, BARAT DAYA</b>			
10.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediaada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
10.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah	35 kaki		

	bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediada.			
10.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
10.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
11	<b>KERJA-KERJA DI LADANG SAMSURI BIN AZIZ LOT 230 JALAN SG PINANG, BARAT DAYA</b>			
11.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		
11.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediada.	8 kaki		
11.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
11.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
11.5	Kerja-kerja pengorekan bagi kerja-kerja pemasangan longkang konkrit bersaiz 9" dari jenis U shape serta lain-lain kerja yang berkaitan.	40 kaki		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
12	<b>KERJA-KERJA DI LADANG MOHD SHUKOR BIN KHAMIS TELUK BAHANG, BARAT DAYA</b>			
12.1	Kerja-kerja meroboh serta membuka sistem paip sediada bagi membina 'box manhole' baru	1 unit		

12.2	Kerja-kerja pemasangan pipe upvc bersaiz 6" @300mm diameter termasuk segala kelengkapan berkaitan seperti soket, tee, elbow serta kerja-kerja pengerokan tanah bagi pemasangan paip upvc tersebut dari 'box manhole' baru ke saliran pembuangan yang sediada.	25 kaki		
12.3	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
12.4	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				
<b>13</b>	<b>KERJA-KERJA DI LADANG DORAI A/L KAILASAM 1373, SUNGAI KECHIL, SPS</b>			
13.1	Kerja-kerja membaikpulih longkang konkrit 9" sediada dengan menampal serta kerja konkrit kawasan longkang yang rosak/pecah serta kawasan lantai di sepanjang longkang tersebut.	42 kaki		
13.2	Kerja-kerja pengorekan bagi memasang 'box manhole' baru dari jenis culvert bulat berukuran 3' Pjg x 3' Lebar dipasang pada kedalaman yang bersesuaian serta kerja-kerja menambun semula tanah disekitar 'box manhole' tersebut.	2 unit		
13.3	Kerja-kerja penutup 'box manhole' dari jenis mild steel bar @ keluli sederhana lembut dengan saiz berukuran 2' x 2' termasuk kerja pemasangan engsel serta kerja mengecat dengan cat tahan karat.	2 unit		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA</b>				