



JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN DAERAH KLANG
TAWARAN SEBUTHARGA **JPS/N/KLG/B13/21/2021(SH)**

Sebutharga di keluarkan oleh :
Ganesan Balakrishnam
Jurutera Daerah ,
JPS, Klang.

Tawaran : KERJA-KERJA MEMBAIKPULIH TEBING PARIT JALAN LOMBONG ARANG BATU DAN KERJA YANG BERKAITAN DAERAH KLANG, SELANGOR DARUL EHSAN.

Tawaran ditutup pada **04 FEBRUARI 2021** sebelum **12.00 tengah hari** di Jab. Pengairan dan Saliran Daerah Klang.

Bil	Butir-butir kerja	Unit	QTY	Harga (RM)	Jumlah (RM)
1	<u>KERJA PERMULAAN</u>				
1.1	Menyediakan Insuran kerja termasuk Workmen Compensation dan Contractor All Risks bagi kerosakan harta kerajaan, harta benda awam dan perlindungan pekerja (PERKESO) sebelum kerja-kerja dimulakan.	Pukul			
1.2	Mengadakan kos pengangkutan dan penyediaan jentera dan loji semasa dan selepas siap kerja	Pukul			
1.3	Kerja-kerja 'Site Clearing' dan penyediaan tapak pembinaan sebelum, semasa dan selepas pembinaan	Pukul			
1.4	Mengadakan peralatan keselamatan seperti menyediakan tenaga buruh, papan tanda "AWAS" , barrier con, reflector dan lain-lain keperluan bagi kerja-kerja dikawasan yang melalui laluan Jalan Raya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakilnya.	Pukul			
	<u>PARIT JALAN ARANG BATU</u>				
	<u>LOKASI (A)</u>				
2	KERJA PEMASANGAN BATU SANGKAR (GABION) - 30M PANJANG				
2.1	Membekal, menghantar dan menanam cerucuk kayu bakau berukuran 100mm Ø x 3m panjang sebagai asas binaan serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan	bil	200		

	oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya.			
2.2	Menjalankan kerja-kerja konkrit (Grade 25 - 150mm tebal) pemasangan besi tetulang (BRC A10 100mm x 400mm - 2 lapis) dan acuan bagi membina tapak serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa dan wakilnya.	m3	7	
2.3	"Membekal, meletak dan menyusun 2m x 1m x 1m (Mesh wire 2.7mm Ø dan mesh size 8cm x 10cm) raga gabion dengan isian batu minimum 150 - 225mm serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa.	Bil	15	
2.4	Membekal, meletak dan menyusun 1m x 1m x 1m (Mesh wire 2.7mm Ø dan mesh size 8cm x 10cm) raga gabion dengan isian batu minimum 150 - 225mm serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya.	Bil	60	
2.5	Membekal dan memasang Non-Wooven Geotextile di belakang gabion serta kerja-kerja berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya	M2	180	
2.6	Membekal, menghantar dan memadat tanah merah di belakang gabion serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya	M3	20	
3	KERJA MEMBAIKPULIH PERMUKAAN JALAN			
3.1	Membekal dan meratakan batu crusher run bagi membina jalan berukuran 60m (P) x 3.5m (L) termasuk kerja-kerja memadat crusher run menggunakan vibrating roller seberat 5 tan sebanyak 3 kali laluan serta kerja-kerja berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa. (Tebal Crusher Run : 225mm @ 9 inci)	M2	210	
3.2	Membekal dan menyiram tack coat cationic bituminuos emulsion RS 1k dengan kadar 0.22 liter/meter persegi keatas permukaan asas batu campuran dan permukaan jalan sediaada mengikut sebahagian diarahkan pegawai penguasa.	M2	210	
3.3	Membekal mengahampar dan memadat premix asphaltic concrete menggunakan smoot roleer yang beratnya 8 ton hingga 12			

(a)	<p>ton mengikut kesesuaian sebagaimana diarahkan oleh pegawai penguasa. (suhu premix tidak kurang dari 135 darjah celcius sebelum dihampar menghampar keatas permukaan asas batu dan jalan premix sedaida pada ketebalan 50mm</p>	M2	210		
	<p>LOKASI B</p>				
4	<p>KERJA PEMASANGAN KAYU BAKAU BAGI PENGUKUHAN TEBING 25M</p>				
4.1	<p>Membekal, menghantar , menanam, mengikat cerucuk kayu bakau berukuran 100mm Ø x 4.5m panjang atau bersesuaian sebagai penahan tebing serta kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakilnya.</p>	bil	250		
5	<p>Menyediakan 2 salinan laporan bergambar (berwarna dan bertarikh) yang menunjukkan kemajuan kerja-kerja sebelum, semasa dan selepas siap kerja dalam bentuk hardcopy dan soft copy (pendrive).</p> <p>nota: Kontraktor bertanggungjawab terhadap sebarang kerosakan kemudahan awam dan perlu diperbaiki segera. Pemotongan bayaran akhir akan dilakukan sekiranya kerosakan tersebut tidak dibaiki.</p>	bil	2		
<p>Jumlah Keseluruhan</p>					

Tempoh siap kerja : 5 minggu

Syarat-Syarat : -

- A) Pemborong perlu memahami dengan teliti dan melaksanakan segala syarat syarat yang dilampirkan.
- B) Pemborong perlu menyediakan laporan bergambar sebelum dan selepas kerja-kerja pembinaan.
- C) Segala harga yang dinyatakan hendaklah merangkumi **tempoh yang ditetapkan.**

Ringgit Malaysia

.....

Dokumen Meja Terkawal

Tandatangan Pemborong..... Tandatangan Saksi :

Nama Penuh Pemborong Nama Saksi :

No Kad.Pengenalan : No. Kad Pengenalan :

No. Tel : No. Tel :

Cop Syarikat
