

**KENYATAAN TAWARAN SEBUT HARGA
BAHAGIAN PEMBANGUNAN
PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG
NEGERI SELANGOR DARUL EHSAN**

SEBUT HARGA PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

1. Tawaran Sebutharga adalah dipelawa daripada kontraktor-kontraktor berdaftar di Pusat Khidmat Kontraktor dan di **Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan (CIDB) atau Gred G1, Kategori CE01 dan CE21** yang dimiliki 100% oleh rakyat tempatan dan yang masih dibenarkan membuat tawaran pada masa ini akan diterima **PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG, 41902 KLANG** (Bahagian Pembangunan) hingga pukul **12.00 tengahari** pada **09 FEBRUARI 2026** bagi kerja seperti berikut:

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

2. Naskah tawaran boleh dirujuk terlebih dahulu di laman sesawang <https://tender.selangor.gov.my> sebelum membuat pembelian.
3. Borang / Dokumen sebut harga boleh dibeli dengan harga **RM30.00** dengan menggunakan *online banking / credit card* melalui sistem e-tender / sebut harga melalui laman sesawang <https://tender.selangor.gov.my>.
4. Sampul Borang Sebut harga mestilah dijudulkan seperti yang ditetapkan dan borang sebut harga tawaran tersebut hendaklah dimasukkan dalam Peti Tawaran di **PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG, ARAS 1 (BAHAGIAN PEMBANGUNAN) 41902 KLANG**, sebelum masa tawaran ditutup. Borang sebut harga yang lewat dikembalikan **TIDAK** akan dipertimbangkan untuk menyertai sebut harga ini. **SEMUA DOKUMEN SOKONGAN PERLU DILAMPIRKAN SELEPAS MUKASURAT TERAKHIR.**
5. Kontraktor-kontraktor yang telah berjaya mendapat kerja sebut harga pada **tahun 2026**, dipohon supaya tidak menyertai tawaran sebut harga bagi memberi peluang kepada kontraktor-kontraktor yang masih belum mendapat sebarang kerja projek pada **tahun 2026**.
6. Kerajaan tidak semestinya menerima sebut harga yang paling rendah atau pun terikat kepada sebarang sebut harga.

Tarikh: **03 FEBRUARI 2026**

.....t.t.....
(ABD RAZAK BIN MAKSUD)
Ketua Penolong Pegawai Daerah
Bahagian Pembangunan
b.p. Pegawai Daerah Klang.

PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG,
JALAN KOTA,
41902 KLANG.

Telefon: 03-33829200

BIL. SEBUT HARGA :	
T/Tangan :	T/Tangan :
Tarikh :	Tarikh :

SENARAI SEMAK (BEKALAN/PERKHIDMATAN / KERJA)

Sila tandakan ☒ bagi dokumen-dokumen yang disertakan

Bil	Perkara / Dokumen	Untuk Di tanda Oleh Syarikat	Untuk Di tanda Oleh Jawatankuasa Pembuka Sebut harga
1.	Salinan Sijil Pendaftaran Dari Pusat Khidmat Kontraktor (PKK)	☐	☐
2.	Salinan Sijil Pendaftaran Dari Pusat Khidmat Kontraktor (PKK) – Kerja (tempoh sah laku perlu sah 3 bulan dari tarikh tutup sebut harga)	☐	☐
3.	Salinan Sijil Perolehan Kerja Kerajaan (SPKK) yang dikeluarkan oleh Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB) (tempoh sah laku perlu sah 3 bulan dari tarikh tutup sebut harga)	☐	☐
4.	Borang Sebut harga telah diisi dengan lengkap (termasuk nilai tawaran dan tempoh siap) dan ditandatangani	☐	☐
5.	Borang Maklumat Penyebut Harga	☐	☐
6.	Pematuhan Kepada Spesifikasi	☐	☐
7.	Salinan Sijil Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) Akta Pendaftaran Perniagaan 1956	☐	☐
8.	Senarai Kakitangan Teknikal (jika berkaitan)	☐	☐
9.	Salinan Penyata Bulanan Akaun Bank bagi tiga (3) bulan terakhir (wajib disertakan) – NOV, DIS 2025, DAN JAN 2026 . Penyata Kewangan wajib mendapat pengesahan daripada pihak Bank.	☐	☐
10.	Borang Akuan Pembida ditandatangani	☐	☐
11.	Profail Syarikat (Wajib sertakan)	☐	☐
<u>PENGESAHAN OLEH SYARIKAT</u> Dengan ini saya mengesahkan bahawa saya telah membaca dan memahami semua syarat-syarat dan terma yang dinyatakan di dalam dokumen sebut harga. Semua maklumat yang dikemukakan adalah benar. Tandatangan : Nama : Jawatan:..... Tarikh:		<u>UNTUK KEGUNAAN JABATAN</u> Jawatankuasa Pembuka Sebut harga mengesahkan penerimaan dokumen bertanda kecuali bagi perkara bil..... (jika ada) Tandatangan:..... Nama: Jawatan : Tarikh : Tandatangan:..... Nama: Jawatan : Tarikh :	

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
PEMBORONG BUMIPUTRA SAHAJA	

Ruj. Tuan:

Ruj. Kami: PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

Tarikh : 03 Februari 2026

Sebut harga adalah diterima di Pejabat Daerah dan Tanah Klang (Bahagian Pembangunan) sehingga **pukul 12.00 tengahari 09 FEBRUARI 2026** bagi kerja-kerja berikut:

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

Nama Kontraktor :

Alamat :

.....

No. Telefon :

Tuan,

Pejabat ini menjemput tuan mengemukakan sebutharga untuk kerja di atas. Sila kemukakan Borang Sebut harga yang telah diisi di dalam sampul surat yang telah dimeterai dan masukkan ke dalam peti sebut harga pejabat yang mengeluarkan borang tersebut.

2. Sila tulis dibahagian atas sampul surat berukuran 9" X 12" **Nama, Nombor Sebut harga, masa dan tarikh tutup** seperti yang disebut di atas dan alamat pejabat yang mengeluarkan sebutharga. Dokumen Sebut harga tidak boleh dilipat.

Sekian.

"#KITASELANGOR MAJU BERSAMA"

"MALAYSIA MADANI"

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,

.....t.t.....

(ABD RAZAK BIN MAKSUD)

Ketua Penolong Pegawai Daerah

Bahagian Pembangunan

b.p. Pegawai Daerah Klang.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
ARAHAN KEPADA PENENDER / PENYEBUTHARGA	

Tajuk Sebut harga: **KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG**

1. **HAK KERAJAAN MENERIMA / MENOLAK SEBUT HARGA**

Kerajaan adalah tidak terikat untuk menerima Sebut harga yang terendah atau mana-mana Sebut harga atau memberi apa-apa sebab di atas penolakan sesuatu Sebut harga. Keputusan Jawatankuasa Sebut harga adalah muktamad.

2. **CARA-CARA MELENGKAPKAN DOKUMEN SEBUT HARGA**

2.1 **Penyediaan Sebut harga**

Kontraktor adalah dikehendaki mengisi segala maklumat berikut dengan sepenuhnya :

- (a) Harga dan tandatangan Kontraktor di Ringkasan Sebut harga,
- (b) Harga, tempoh dan tandatangan dalam Borang Sebut harga,
- (c) Senarai Kerja 5 tahun (wajib dilampirkan sesalinan surat tawaran berkenaan)
- (d) Tandatangan Perakuan kepada Syarat-syarat Am yang dikenakan.
- (e) Tandatangan kepada Bidang Kerja Utama
- (f) Tandatangan kepada Spesifikasi (jika ada).
- (g) Profail Syarikat (wajib dilampirkan)

Jika berlaku kesilapan dalam mengisi maklumat-maklumat di atas, Kontraktor hendaklah menandatangani ringkas semua pembetulan.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
ARAHAN KEPADA PENENDER / PENYEBUTHARGA	

2.2 **Penyerahan Dokumen Sebut harga**

- (a) Dokumen Sebut harga yang telah diisi dengan lengkap hendaklah dimasukkan ke dalam sampul surat berlakri yang dicatatkan dengan bilangan Sebut harga serta tajuk Sebutharga dan hendaklah dimasukkan ke dalam peti Sebut harga pada masa dan tempat yang ditetapkan dalam Notis Sebut harga.
- (b) Sebut harga yang diserahkan selepas masa yang ditetapkan, tidak akan dipertimbangkan.
- (c) Kegagalan Kontraktor mengembalikan Dokumen Sebut harga pada tarikh tutup Sebut harga akan membolehkan Kerajaan mengambil tindakan tata-tertib.

2.3 **Penjelasan Lanjut**

Sekiranya terdapat maklumat dalam Dokumen Sebut harga yang tidak jelas atau bercanggah, Kontraktor boleh menghubungi pejabat ini untuk penjelasan lanjut.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

ARAHAN KEPADA PENENDER / PENYEBUTHARGA

3. **PERBELANJAAN PENYEDIAAN DOKUMEN SEBUT HARGA**

Semua perbelanjaan bagi penyediaan Sebut harga ini hendaklah ditanggung oleh Petender sendiri.

4. **TEMPOH SAH SEBUT HARGA**

Sebut harga ini sah selama 90 hari dari tarikh tutup Sebut harga. Petender tidak boleh menarik balik sebut harga sebelum tamat tempoh sah Sebut harga. Pengesyoran tindakan tatatertib akan diambil sekiranya kontraktor menarik sebut harga sebelum tamat tempoh sah sebut harga. Tempoh ini boleh dengan persetujuan bersama dilanjutkan jika dan apabila perlu.

5. **BON PELAKSANAAN**

Penyebutharga yang berjaya dikehendaki mengemukakan Bon Pelaksanaan dengan kadar peratus yang ditetapkan seperti yang dijelaskan di dalam Pematuhan Syarat-Syarat Am Sebut harga di muka surat SA/7 berkaitan Bon Pelaksanaan Para 15 (a) (b) dan (c). Sekiranya pihak kontraktor kurang dari RM200,000.00 dan ke bawah maka Bon Pelaksanaan adalah tidak diperlukan.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
BUTIRAN KERJA	

BUTIRAN SEBUT HARGA

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

Sebarang butiran yang tidak dihargaikan hendaklah mengambilkira keperluan untuk melaksanakan kerja pada waktu malam dan juga penyediaan laporan kawalan kualiti. Penyebutharga adalah **DIGALAKKAN** membuat lawatan sendiri ke tapak bina dan membaca syarat-syarat kontrak bersama-sama pelan dan spesifikasi untuk memastikan sendiri skop kerja yang terlibat sebelum memperhargakan sebutarganya. Sebarang tuntutan harga tambahan berhubung dengan perkara di atas tidak akan dipertimbangkan.

BIL	BUTIRAN	UNIT	QTY ASAL	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
1.0	<u>KEHENDAK PERMULAAN DAN SYARAT AM SEBUTHARGA</u>				
1.1	Keperluan-keperluan di dalam syarat-syarat sebutharga :-				
	a) Polisi Insurans Liabiliti Awam (<i>Public Liability</i>) Nota : Meliputi tempoh kontrak, tempoh tanggungan kecacatan dan 3 bulan 14 hari selepasnya.	Pukal	-		
	b) Polisi Insurans Kerja (<i>Workmen's Compensation</i>)	Pukal	-		
1.2	Dua (2) set laporan bergambar kemajuan kerja dalam bentuk ' <i>Hard Copy</i> ' iaitu sekurang-kurang saiz 4R setiap gambar dan satu (1) dalam bentuk ' <i>Soft Copy</i> ' untuk gambar sebelum, semasa dan selepas kerja siap dilaksanakan dengan sempurna.	Set	2		
1.3	Kerja-kerja membekal dan memasang papan tanda projek berukuran 1.2m x 1.0m seperti pelan/lukisan dilampiran.	Bil	1		
1.4	Kos sewaan jentera dan tenaga buruh termasuk kos mobilasasi dan demobilasasi untuk semua loji, peralatan dan tenaga kerja sepanjang tempoh kerja yang dijalankan :-				
	i. Jentera Paver	H/Pukal	-		
	ii. Jentera 'tandem roller'	H/Pukal	-		
	iii. Jentera 'Pneumatic tyre roller'	H/Pukal	-		
	iv. Jentera 'Backhoe'	H/Pukal	-		
	v. Lori 5 tan	H/Pukal	-		
	vi. Motorised colpave sprayer	H/Pukal	-		
	vii. Kos mobilasasi dan demobilasasi / pengangkutan jentera	H/Pukal	-		
	JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN TAWARAN				

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

BUTIRAN KERJA

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

BIL	BUTIRAN	UNIT	QTY ASAL	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
2.0	KERJA-KERJA MEMOTONG RUMPUT DAN PERBERSIHAN BAHU JALAN Membekal segala peralatan, jentera, pekerja, loji dan sebagainya untuk melaksanakan kerja-kerja berikut mengikut penentuan kerja bagi kerja-kerja memotong rumput dan perbersihan bahu jalan seperti diarahkan oleh Pegawai Penguasa : 2.1 Kerja-kerja pembersihan bahu jalan iaitu memotong rumput di kiri dan kanan pada kedua-dua bahagian jalan (termasuk kerja-kerja pemotongan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa. (pjpg jalan : 685m x 2 (bothside) = 1370m	m	1370		
3.0	KERJA-KERJA MENAIKTARAF JALAN Membekal segala peralatan, jentera, pekerja, loji dan sebagainya untuk melaksanakan kerja-kerja berikut mengikut penentuan kerja bagi memperbaiki permukaan dan menurap jalan seperti diarahkan oleh Pegawai Penguasa : (685m (pjpg) x 4.25m (lebar) = 2911.25m² 3.1 Membekal, menghampar, merata dan memadatkan satu (1) lapisan batu baur dan mengikut arahan Pegawai Penguasa. 3.2 Kerja-kerja menyembur '<i>Bituminous Emulsion Tack Coat</i>' dari jenis RS-1K termasuk peralatan berkaitan pada kadar 0.55liter/m² di atas lapisan permukaan premix sediada menggunakan '<i>Mechanical Sprayer</i>' mengikut arahan Pegawai Penguasa. 3.3 Kerja-kerja membekal, menghampar, menurap dan memadatkan satu lapisan premix '<i>Asphaltic Concrete Wearing Course</i>' (ACWC-14mm) setebal 50mm mengikut spesifikasi yang ditetapkan dan arahan Pegawai Penguasa. 3.4 Kerja-kerja menyediakan permukaan jalan yang bersih untuk kerja-kerja mengecat semula garisan jalan dari jenis bahan 'Thermoplastic (Reflectorised Screed Grade B.S 3262 - Part 1) setebal 3.0m mengikut arahan Pegawai Penguasa seperti berikut :- a) Garisan tepi jalan dengan kelebaran 100mm Nota : a. Semua kuantiti adalah <i>provisional</i>.	Tan	60		
		m ²	2912		
		m ²	2912		
		m ²	15		
JUMLAH DIBAWA KE MUKA SURAT SEBELAH					

SEBUTHARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUTHARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
BUTIRAN KERJA	

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB),
KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

BIL	BUTIRAN	UNIT	QTY ASAL	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
4.0	<u>PENGUJIAN DI TAPAK DAN MAKMAL</u> Membekal segala peralatan, jentera, bahan dan tenaga buruh untuk melaksanakan kerja-kerja pengujian di tapak seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa :- 4.1 Ujian Coring (ketebalan premix) & Ujian Mampatan (Density Test) 4.2 Ujian 'Marshall Test' (Premix ACBC) Nota : a. Keputusan Ujian dan sampel asal hendaklah diserahkan kepada Pegawai Penguasa untuk tujuan simpanan/rekod.	Bil H/Pukal	6		
JUMLAH DIBAWA KE MUKA SURAT SEBELAH					

SEBUTHARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUTHARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
BUTIRAN KERJA	

RINGKASAN TAWARAN

**KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB),
KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG**

BIL	BUTIRAN KERJA	JUMLAH ASAL (RM)
1.0	KEHENDAK PERMULAAN DAN SYARAT AM SEBUTHARGA	
2.0	KERJA-KERJA MEMOTONG RUMPUT DAN PERBERSIHAN BAHU JALAN	
3.0	KERJA-KERJA MENAIKTARAF JALAN	
4.0	PENGUJIAN DI TAPAK DAN MAKMAL	
JUMLAH DIBAWA KE BORANG SEBUTHARGA		

(Ringgit Malaysia:
.....)

Tempoh siap kerja: (minggu)

.....
(Tandatangan Kontraktor)

.....
(Tandatangan Saksi)

Nama Penuh :

Nama Penuh :

No. K.P. :

No. K.P. :

Tarikh :

Meteri dan Cop kontraktor

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
SPESIFIKASI ADDENDA	

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

1. **Penyediaan Tapak Bina**

Pihak Pemborong / Kontraktor hendaklah memastikan segala keperluan, kelengkapan mesin dan peralatan serta lain-lain yang berkaitan bagi kerja di tapak perlu dipatuhi seperti arahan Pegawai Penguasa di tapak.

2. **Pemotongan Rumpuk di bahu jalan**

Pihak Pemborong / Kontraktor dikehendaki memotong, membersihkan dan menggred semula bahu jalan melibatkan kerja penggredan semula aras permukaan, membentuk dan memadat bahu jalan sedia ada serta membersihkan dan membuang tumbuhan dari tapak bina ke tempat pembuangan yang disediakan oleh Pemborong / Kontraktor. Penggred bermotor atau alat lain digunakan untuk penggredan semula aras permukaan, diikuti dengan pemadatan menggunakan mesin penggelek.

3. **Pembersihan permukaan tapak permukaan jalan**

Pihak Pemborong / Kontraktor dikehendaki membuat pemotongan pada mana-mana permukaan jalan yang telah retak, pecah dan rosak dengan menggunakan peralatan dan jentera yang sesuai. Kemudian dari itu adalah dikehendaki untuk merawat permukaan 'base jalan' dengan menambak dan memadatkan 'crusher run' yang sesuai seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa di tapak. Memastikan permukaan tapak adalah bersih dan kering serta tiada sebarang kotoran yang mengganggu kerja.

4. **Rekabentuk campuran (Mix Design)**

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki untuk membuat penentuan bagi campuran bitumen dan agregat yang dapat menghasilkan bahan penurapan jalan yang berdaya tahan sebelum memulakan kerja penurapan dan memaklumkan pada Pegawai Penguasa bagi persetujuan dan kelulusan. Pihak Pemborong / Kontraktor dikehendaki membuat penentuan dan pematuan 'Job Mix Formula (JMF)' sepertimana yang ditetapkan oleh Jabatan Kerja Raya (JKR) pada kuari-kuari pembekal yang diiktiraf oleh JKR seperti di lampiran.

5. **Semburan 'Bituminous Emulsion Tack Coat'**

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki dan sentiasa memastikan permukaan jalan bersih dari sebarang kotoran atau benda asing dan juga memastikan permukaan jalan adalah dalam keadaan kering sebelum kerja semburan 'tack coat' dilakukan. Adalah tidak dibenarkan semburan dilakukan pada atau semasa waktu cuaca hujan. Jenis 'tack coat' yang dibenarkan oleh Pegawai Penguasa di tapak adalah dari jenis 'Bituminous Emulsion Tack Coat Rapid Setting Grade 1 Kationic atau RS-1K' (50% Bitumen / 50% air) dengan mematuhi piawaian Malaysian Standard – (MS-161). Semburan 'tack coat' hendaklah dilakukan dengan cara semburan rata pada keseluruhan permukaan jalan dan tidak dilakukan dengan cara semburan berbelang/bertompok/tidak rata. Setelah semburan 'tack coat' selesai dilakukan dengan kaedah yang betul, dan keadaan cuaca yang baik dan kering, maka waktu set 'tack coat' adalah dalam tempoh 30 minit ke 45 minit atau setelah keseluruhannya bahan kandungan air dari campuran 'tack coat' telah meruap keluar dan kandungan bitumen telah set dan berwarna kehitaman.

Suhu 'tack coat' di antara 25°C sehingga 45°C semasa semburan dilakukan. Sekiranya berlaku hujan semasa kerja semburan sedang dalam pelaksanaan, adalah dikehendaki memberhentikan kerja tersebut dan perlu mengulangi proses tersebut dalam cuaca yang kering. Kuantiti semburan hendaklah mematuhi arahan iaitu di antara kadar semburan 0.25-0.55 / liter persegi disembur rata pada permukaan bersih dan kering.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
SPESIFIKASI ADDENDA	

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

6. Turapan “Asphaltic Concrete Wearing Course – (ACWC-14mm)

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki sebelum melaksanakan kerja turapan perlu mendapatkan kelulusan Pegawai Penguasa di tapak bagi menentukan pilihan memilih kuari yang membekalkan premix mendapat kelulusan dan diiktiraf oleh JKR Malaysia di dalam negeri Selangor seperti yang dilampirkan. Setelah dipersetujui kemudiannya pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki membuat “trial mix” di kuari yang dipilih bagi mendapatkan ‘grading-sieve analysis’ ‘Bitumen content’ dan menetapkan rekabentuk turapan melalui ‘Job Mix Formula’ (JMF) bagi mendapat kelulusan Pegawai Penguasa. ‘Design Bitumen Content’ yang perlu dipatuhi bagi ‘AC 14-Wearing Course’ adalah 4.0-6.0%. Setelah mendapat rekabentuk turapan dan ‘rolling pattern’ yang dipersetujui, kerja-kerja penurapan ‘ACWC-14mm’ hendaklah dilakukan dengan mematuhi spesifikasi penurapan. Gred bitumen ialah ‘bitumen penetration grade’ 60-70.

7. Kerja Pemampatan & Pemadatan Asphaltic Wearing Course-ACWC 14mm & Suhu Asphalt

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki memastikan semua jentera dan peralatan lengkap dan berfungsi dengan baik sebelum memulakan kerja penurapan dan pemampatan. Jentera Paver perlu mempunyai kelebaran di antara 2.5m-3.75m, Jentera Tandem Roller perlu mempunyai berat sehingga 8 tan ke 10 tan dan Jentera Pneumatic Tyred Roller perlu mempunyai berat tidak kurang 15 tan serta berfungsi dengan baik. Semasa kerja penurapan hendaklah dilakukan oleh pihak Pemborong / Kontraktor perlu memastikan suhu asphalt atau premix di atas lori perlu tidak kurang dari 130°C dan perlu memastikan suhu asphalt di dalam jentera paver tidak kurang 130°C serta perlu memastikan suhu asphalt semasa pemampatan dan pemadatan tidak kurang dari 120°C. Bagi memastikan turapan mengikut spesifikasi kaedah pemampatan perlu mematuhi corak gelesan (‘volling pattern’) seperti 2 (static)-2(vibrate)-10 atau 12 (Tyre Roller)2-(static) atau 2-2-12-2 atau 2-2-10-2 bagi memastikan nilai ketumpatan premix mematuhi kehendak spesifikasi iaitu 98-100% dari Marshall Density bagi Asphaltic Concrete Wearing Course (ACWC).

8. Semburan ‘Bituminous Emulsion Prime Coat’

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki dan sentiasa memastikan permukaan jalan bersih dari sebarang kotoran atau benda asing dan juga memastikan permukaan jalan adalah dalam keadaan kering sebelum kerja semburan ‘prime coat’ dilakukan. Adalah tidak dibenarkan semburan dilakukan pada atau semasa waktu cuaca hujan. Jenis ‘prime coat’ yang dibenarkan oleh Pegawai Penguasa di tapak adalah dari jenis ‘Bituminous Emulsion Prime Coat Slow Setting Grade 1 Kationic atau SS-1K’ bergred penembusan 80/100(60% Bitumen / 40% air) dengan mematuhi piawaian Malaysian Standard – (MS-161). Semburan ‘prime coat’ hendaklah dilakukan dengan cara semburan rata pada keseluruhan permukaan jalan dan tidak dilakukan dengan cara semburan berbelang/bertompok/tidak rata. Setelah semburan ‘prime coat’ selesai dilakukan dengan kaedah yang betul, dan keadaan cuaca yang baik dan kering, maka waktu set ‘prime coat’ adalah dalam tempoh lebih kurang 24 jam atau setelah keseluruhannya bahan kandungan air dari campuran ‘prime coat’ telah meruap keluar dan kandungan bitumen telah set dan berwarna kehitaman. Suhu ‘prime coat’ di antara 25°C sehingga 45°C semasa semburan dilakukan. Sekiranya berlaku hujan semasa kerja semburan sedang dalam pelaksanaan, adalah dikehendaki memberhentikan kerja tersebut dan perlu mengulangi proses tersebut dalam cuaca yang kering. Kuantiti semburan hendaklah mematuhi arahan iaitu di antara kadar semburan 4 liter / meter persegi dan lapisan atas disemur pada kadar 1.4 liter / meter persegi disemur rata pada permukaan bersih dan kering.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
SPESIFIKASI ADDENDA	

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

9. Turapan “Asphaltic Concrete Binder Course – (ACBC-28mm)

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki sebelum melaksanakan kerja turapan perlu mendapatkan kelulusan Pegawai Penguasa di tapak bagi menentukan pilihan memilih kuari yang membekalkan premix mendapat kelulusan dan diiktiraf oleh JKR Malaysia di dalam negeri Selangor seperti yang dilampirkan. Setelah dipersetujui kemudiannya pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki membuat “trial mix” di kuari yang dipilih bagi mendapatkan ‘grading-sieve analysis’ ‘Bitumen content’ dan menetapkan rekabentuk turapan melalui ‘Job Mix Formula’ (JMF) bagi mendapat kelulusan Pegawai Penguasa. ‘Design Bitumen Content’ yang perlu dipatuhi bagi ‘AC 28- Binder Course’ adalah 3.5-5.5%. Setelah mendapat rekabentuk turapan dan ‘rolling pattern’ yang dipersetujui, kerja-kerja penurapan ‘ACBC-28mm’ hendaklah dilakukan dengan mematuhi spesifikasi penurapan. Gred bitumen ialah ‘bitumen penetration grade’ 60-70.

10. Kerja Pemampatan & Pemadatan Asphaltic Binder Course-ACBC 28mm & Suhu Asphalt

Pihak Pemborong / Kontraktor adalah dikehendaki memastikan semua jentera dan peralatan lengkap dan berfungsi dengan baik sebelum memulakan kerja penurapan dan pemampatan. Jentera Paver perlu mempunyai kelebaran di antara 2.5m-3.75m, Jentera Tandem Roller perlu mempunyai berat sehingga 8 tan ke 10 tan dan Jentera Pneumatic Tyred Roller perlu mempunyai berat tidak kurang 15 tan serta berfungsi dengan baik. Semasa kerja penurapan hendaklah dilakukan oleh pihak Pemborong / Kontraktor perlu memastikan suhu asphalt atau premix di atas lori perlu tidak kurang dari 130°C dan perlu memastikan suhu asphalt di dalam jentera paver tidak kurang 130°C serta perlu memastikan suhu asphalt semasa pemampatan dan pemadatan tidak kurang dari 120°C. Bagi memastikan turapan mengikut spesifikasi kaedah pemampatan perlu mematuhi corak gelesan (‘volling pattern’) seperti 2 (static)-2(vibrate)-10 atau 12 (Tyre Roller)2-(static) atau 2-2-12-2 atau 2-2-10-2 bagi memastikan nilai ketumpatan premix mematuhi kehendak spesifikasi iaitu 95-100% dari Marshall Density bagi Asphaltic Concrete Binder Course (ACBC).

11. Pengujian Sampel

Dalam tempoh 24 jam selepas pemadatan, sampel hendaklah diambil sekurang—kurangnya 1 (satu) sampel bagi setiap 500 meter persegi dan tidak kurang dari 2 (dua) sampel bagi setiap sesi turapan. Sampel tersebut hendaklah digunakan untuk menentukan ketebalan dan ketumpatan lapisan terpadat selepas pemadatan. Sampel yang diambil perlu dibawa ke makmal-makmal yang diiktiraf oleh SIRIM.

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
SPESIFIKASI ADDENDA	

KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB), KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG

12. PENETAPAN KADAR HARGA BAHAN UTAMA PEMBINAAN JALAN

KERJA-KERJA BAGI MEMBEKAL, MENGHAMPAR, MERATA DAN MEMADAT

BIL	HARGA BAHAN UTAMA	HARGA MINIMA
1.	PREMIX ASPHALTIC CONCRETE BINDER AC28	RM300/METRIK TAN
2.	PREMIX ASPHALTIC CONCRETE WEARING AC14/AC20	RM300/METRIK TAN
3.	PREMIX ASPHALTIC CONCRETE WEARING AC14/AC20 (TEBAL 50MM)	RM36/M2

KERJA-KERJA MENYEMBUR DENGAN SEKATA

BIL	HARGA BAHAN	HARGA MINIMA
1.	BITUMINOUS EMULSION TACK COAT JENIS RS-1K YANG MEMATUHI KEPERLUAN MS 161 DENGAN KADAR SEMBURAN 0.25 KE 0.55 LITER/M2	RM2.00/M2

Tandatangan : _____
(Kontraktor)

Nama : _____

No. Kad Pengenalan: _____

Tarikh : _____

Meteri dan Cop Kontraktor

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPESIFIKASI ADDENDA

AMALAN BAIK DALAM KERJA TURAPAN DAN SENGARA JALAN



KUARI



KETUA PENGARAH KERJA RAYA
Jabatan Kerja Raya Malaysia
Ibu Pejabat JKR Malaysia
Jalan Sultan Salahuddin
50582 Kuala Lumpur



Telefon : (03) 2610 7001
Faks : (03) 2698 8187
Laman Web : <http://www.jkr.gov.my>

Rujukan Kami : (148)dlm.JKR.CSFJ.600-17/7 Jld.25
Tarikh : 3 April 2014

SENARAI SEPERTI EDARAN

Y.Bhg Dato' / Tuan,

PENGIKTIRAFAN KUARI YANG MEMATUHI SPESIFIKASI JKR

Dengan segala hormatnya saya merujuk perkara di atas.

2. JKR Malaysia telah menjalankan auditan ke atas semua kuari di Semenanjung Malaysia yang menghasilkan asphalt bagi kerja penurapan jalan. Tujuan auditan ini dijalankan adalah bagi meningkatkan kualiti kerja penurapan jalan berdasarkan Spesifikasi Piawaian Jalan JKR/SPJ/1988 klausa 4.2.4.4(b) atau JKR/SPJ/2008-S4 klausa 4.3.3.4(b), Asphalt Mixing Plant.

3. Hasil auditan yang dijalankan setakat ini, terdapat **104 kuari** yang diiktiraf layak menghasilkan asphalt bagi kerja penurapan jalan untuk projek-projek JKR. Kuari-kuari tersebut adalah seperti di **Lampiran 1**. Senarai kuari ini akan dikemaskini dan dihantar kepada pihak Y.Bhg Dato' / Tuan dari semasa ke semasa.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menurut perintah,

(DATO' Ir. ANNIES BIN MD ARIFF)
Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya (Sektor Pengurusan)
Ibu Pejabat JKR Malaysia, Kuala Lumpur
b/p Ketua Pengarah Kerja Raya



CERTIFIED TO ISO 9001
CERT NO. AN 501



CERTIFIED TO ISO 14001
CERT NO. EN 525

SURAT PENGIKTIRAFAN KUARI DARI JKR MALAYSIA

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPEKIFIKASI ADDENDA

LAMPIRAN 1

**SENARAI LOJI PENGELUARAN ASFALT (LPA) YANG DIIKTIRAF
LAYAK MENGHASILKAN ASFALT BAGI KERJA PENURAPAN JALAN (2023-2025)**

Kemaskini pada **31/8/2023**

No.	Nama Asphalt Mixing Plant	Jenis Plant	Lokasi	Daerah	Tarikh Tamat Pengiktirafan	Tahun Tamat Pengiktirafan
ZON UTARA						
PERLIS						
1	Pens Industries Sdn Bhd	Drum	KM5, Jalan Batu Pahat	Kangar	15 Jun 2025	2025
KEDAH						
2	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Mukim Padang, Peliang	Pendang	15 Okt 2023	2023
3	DKLS Quarry & Premix (North) Sdn Bhd	Drum	Mukim Jabi	Pokok Sena	15 Okt 2023	2023
4	DKLS Quarry & Premix (North) Sdn Bhd	Drum	Padang Peliang	Pendang	15 Mac 2024	2024
5	Diorite Premix Sdn Bhd	Drum	Mukim Junjung	Kulim	15 Okt 2024	2024
6	Junjung Asphaltic Premix Sdn Bhd	Batch	Mukim Junjung	Kulim	15 Okt 2024	2024
7	SM Premix Sdn Bhd	Drum	Mukim Ayer Hangat	Langkawi	15 Okt 2024	2024
8	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Mukim Padang, Peliang	Pendang	15 Nov 2024	2024
9	BDB Infra Sdn Bhd	Drum	Bukit Perak Kuari	Pendang	31 Dis 2024	2024
10	BDB Infra Sdn Bhd	Batch	Bukit Perak Kuari	Pendang	31 Dis 2024	2024
11	Chung Nyap Yoon Sdn. Bhd.	Drum	Sebahagian Kompt. 7, Hutan Simpan Koh Moi	Padang Terap	31 Dis 2023	2023
12	Kulim Kedah Premix Plant	Batch	Kawasan Perindustrian Padang Meha	Kulim	15 Jun 2025	2025
13	JMR Manufacturing Sdn Bhd	Batch	Batu 7 1/4, Jalan Kisap, Kg Kilim	Langkawi	15 Jun 2025	2025
14	DKLS Quarry & Premix (North) Sdn Bhd	Drum	Kg Charok Padang	Sik	31 July 2025	2025
PULAU PINANG						
15	Utara Premix & Roadworks Sdn Bhd	Drum	Sungai Semilang Juru	SPT	15 Okt 2023	2023
16	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Jalan Berapit	Bukit Mertajam	15 Nov 2023	2023
17	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Jalan Perusahaan Valdor	Sungai Bakap	15 Nov 2023	2023
18	CMApX Aggregates Sdn Bhd	Drum	Bukit Tambun	Simpang Ampat	15 Dis 2023	2023
19	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Mukim 20 Penanti	Bukit Mertajam	15 Feb 2024	2024
20	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Jalan Lima Kongs	Sungai Bakap	15 Feb 2024	2024
21	Top Base Structure Sdn Bhd	Drum	Penanti	Bukit Mertajam	15 Mac 2024	2024
22	Paramount Asphalt Sdn Bhd	Drum	Jalan Berapit, Bukit Mertajam	SPT	15 Nov 2024	2024
PERAK						
23	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Jalan Lenggong, Kati	Kuala Kangsar	15 Okt 2023	2023
24	Cabaran Premix Sdn Bhd	Drum	Mukim Ulu Kinta	Ipoh	15 Nov 2023	2023
25	Yuen Tung Premix Sdn Bhd	Batch	Kampung Pundut	Lumut	15 Dis 2023	2023
26	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Jalan Gunung Panjang, Gopeng	Kampar	15 Feb 2024	2024
27	Yuen Tung Premix Sdn Bhd	Drum	Sitiawan	Lumut	15 Mac 2024	2024
28	Kamunting Premix Plant Sdn Bhd	Drum	Hutan Simpan Bukit Tapah	Bidor	30 Apr 2024	2024
29	Yuen Tung Premix Sdn Bhd	Batch	7th Mile, Pusing Road, Lahat	Kinta	15 Jun 2024	2024
30	CSA Industries Sdn Bhd	Batch	Batu 9, Jalan Hutan Melintang	Hilir Perak	31 Ogos 2024	2024
31	Kamunting Premix Plant Sdn Bhd	Drum	Kamunting Industrial Estate	Taiping	15 Okt 2024	2024
32	DKLS Quarry & Premix Sdn Bhd	Drum	Kg Banjar Selabak	Teluk Intan	15 Nov 2024	2024
33	Paramount Asphalt Sdn Bhd	Drum	Lebuh raya Ipoh – Lumut Menglembu	Ipoh	31 Jan 2025	2025

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPEKIFIKASI ADDENDA

**SENARAI LOJI PENGELUARAN ASFALT (LPA) YANG DIIKTIRAF
LAYAK MENGHASILKAN ASFALT BAGI KERJA PENURAPAN JALAN (2023-2025)**

LAMPIRAN 1

Kemaskini pada 31/8/2023

No.	Nama Asphalt Mixing Plant	Jenis Plant	Lokasi	Daerah	Tarikh Tamat Pengiktirafan	Tahun Tamat Pengiktirafan
34	Simpang Pulai Premix Plant Sdn Bhd	Drum	Lot PT 2632, Tungzen Industrial Park	Kinta	31 Jan 2025	2025
35	DKLS Quarry & Premix Sdn Bhd	Drum	5KM, Jalan Sitiawan Lumut, Pundut	Manjung	31 Jan 2025	2025
36	G.B. Kuari Sdn Bhd	Drum	Kuala Dipang	Kampar	31 July 2025	2025
ZON TENGAH/TIMUR						
SELANGOR						
37	Setia Premix Sdn Bhd	Batch	Jalan Kapar	Klang	15 Sept 2023	2023
38	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Rawang	Gombak	15 Sept 2023	2023
39	Swee Premix Sdn Bhd	Drum	Jalan KL - Bentong	Gombak	15 Sept 2023	2023
40	CSA Industries Sdn Bhd	Batch	Jalan Sungai Long	Hulu Langat	15 Okt 2023	2023
41	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Semenyih	Hulu Langat	15 Okt 2023	2023
42		Drum			15 Okt 2023	2023
43	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Hutan Simpan Bukit Lagong	Gombak	15 Dis 2023	2023
44	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Batch	Jalan Cheras - Kajang	Kajang	15 Dis 2023	2023
45	Kajang Rocks Premix Sdn Bhd	Batch	KM28, Jalan Semenyih	Hulu Langat	15 Jan 2024	2024
46	YTL Premix Sdn Bhd	Drum	Sungai Long	Hulu Langat	15 Jan 2024	2024
47	Kajang Rocks Premix Sdn Bhd	Batch	KLIA	Sepang	30 Apr 2024	2024
48	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Kompatment 10, hutan Simpan, Bukit Lagong	Sungai Buloh	15 Jun 2024	2024
49	JT Mix Sdn. Bhd.	Batch	Jalan Sg. Tekali	Hulu Langat	31 Ogos 2024	2024
50		Drum			31 Ogos 2024	2024
51	Lingkarana Premix Sdn Bhd	Batch	Lot 1920, Jalan Bunga Raya	Rawang	28 Feb 2025	2025
52	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Batu 11 3/4, Sg Serai	Hulu Langat	30 Apr 2025	2025
53	Blacktop Industries Sdn Bhd	Batch	Rawang	Selayang	15 Jun 2025	2025
54		Drum			15 Jun 2025	2025
55	Blacktop Industries Sdn Bhd	Batch	Salak Tinggi	Banting	15 Jun 2025	2025
56		Drum			15 Jun 2025	2025
57	East Rock Marketing Sdn Bhd	Batch	Jeram	Kuala Selangor	15 Jun 2025	2025
58		Drum			15 Jun 2025	2025
59	Mersing Premix Sdn Bhd	Drum	Kompatmen 9, Hutan Simpan Bukit Lagong	Sungai Buloh	31 July 2025	2025
PAHANG						
60	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Kampung Pasir Kemudi	Kuantan	15 Okt 2023	2023
61	Blacktop Lanchang Sdn Bhd	Drum	Jalan Kuantan - Gambang	Kuantan	15 Nov 2023	2023
62	Blacktop Lanchang Sdn Bhd	Batch	Bukit Damar	Lanchang	15 Dis 2023	2023
63		Drum			15 Dis 2023	2023
64	Spring Energy Sdn Bhd	Drum	Jalan Kuantan - Kemaman	Kuantan	15 Dis 2023	2023
65	East Rock Marketing Sdn Bhd	Batch	Sungai Merjok, Jalan Karak	Bentong	15 Dis 2023	2023
66	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Batu 14, Jalan Pelabuhan	Kuantan	15 Jan 2024	2024
67	Blacktop Industries Sdn Bhd	Drum	Bukit Mendi	Triang	15 Mac 2024	2024
68	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Pengkalan Setor, Kuala Rompin	Rompin	30 Apr 2024	2024
69	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Kuari Bukit Riden	Muadzam	30 Apr 2024	2024
70	Sungai Jan Kuari Sdn Bhd	Drum	Lot 1675, Kg Baharu	Jerantut	31 Ogos 2024	2024
71	Kuari Bukit Bekelah Sdn Bhd	Drum	Jalan Air Terjun Sg. Pandan	Kuantan	15 Okt 2024	2024
72	LCS Marketing Sdn Bhd	Drum	Bukit Damar Lanchang	Temerloh	15 Okt 2024	2024
73	LCS Marketing Sdn Bhd	Batch	Kampung Awah Plant	Maran	15 Nov 2024	2024

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPESIFIKASI ADDENDA

**SENARAI LOJI PENGELUARAN ASFALT (LPA) YANG DIIKTIRAF
LAYAK MENGHASILKAN ASFALT BAGI KERJA PENURAPAN JALAN (2023-2025)**

LAMPIRAN :

Kemaskini pada 31/8/2023

No.	Nama Asphalt Mixing Plant	Jenis Plant	Lokasi	Daerah	Tarikh Tamat Pengiktirafan	Tahun Tamat Pengiktirafan
74	LCS Marketing Sdn Bhd	Drum	Bukit Cina, Bukit Mendi	Triang	31 Dis 2024	2024
75	Blacktop Lanchang Sdn Bhd	Batch	Pelabuhan Kuantan (Gebeng)	Kuantan	31 Jan 2025	2025
76	Rompin Premix Sdn Bhd	Batch	Selendang 05, Mukim Endau	Rompin	28 Feb 2025	2025
77	LCS Marketing Sdn Bhd	Batch	Jalan Kuantan - Segamat	Kuantan	28 Feb 2025	2025
TERENGGANU						
78	Bukit Jong Quarry Sdn Bhd	Drum	KM 22, Jalan Kelantan	Kuala Terengganu	15 Feb 2024	2024
79	Bukit Jong Quarry Sdn Bhd	Batch	KM 22, Jalan Kelantan	Kuala Terengganu	15 Mac 2024	2024
80	Hamparan Premix Sdn Bhd	Drum	Batu Rakit	Kuala Terengganu	15 Mac 2024	2024
81	East Rock Ajil Sdn Bhd	Drum	Jalan K. Terengganu - Jerangau	Hulu Terengganu	30 Apr 2024	2024
82	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Lot PT8627, Mukim Teluk Kalung	Kemaman	31 Ogos 2024	2024
83	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Jalan Santong, Paka	Dungun	15 Okt 2024	2024
84	Norlan United Premix Sdn Bhd	Batch	Kawasan Perindustrian Batu Rakit	Kuala Nerus	28 Feb 2025	2025
85	Rimbun Tekad Premix (Terengganu) Sdn Bhd	Drum	Kg. Sungai Serai, Bukit Payung	Marang	31 Ogos 2025	2025
KELANTAN						
86	Bukit Buloh Premix Sdn Bhd	Drum	Pulau Chondong	Machang	15 Sept 2023	2023
87	Seri Barat Mixed Sdn Bhd	Drum	Pulau Chondong	Machang	15 Jan 2024	2024
88	Daulah Premix Sdn Bhd	Batch	Pulau Chondong	Machang	15 Mac 2024	2024
89	Seri Barat Mixed Sdn Bhd	Drum	Kg. Tok Khamis	Pasir Puteh	15 Mac 2024	2024
90	G.K. Premix Sdn Bhd	Drum	Kg Gunong	Bachok	15 Okt 2024	2024
91	Damai Kuari Sdn Bhd	Batch	KM32 Lebuhraya K.Krai – Gua Musang	Gua Musang	31 Jan 2025	2025
92	Dinar Kuari Sdn Bhd	Drum	Lot 1795, Kg Kala Star	Gua Musang	28 Feb 2025	2025
93	Bukit Buloh Premix Lanchang Sdn Bhd	Drum	Kg. Mak Lipah	Pasir Puteh	31 Dis 2023	2023
ZON SELATAN						
NEGERI SEMBILAN						
94	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Mukim Labu	Nilai	15 Okt 2023	2023
95	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Ladang Tanah Merah	Port Dickson	15 Okt 2023	2023
96	Gemenchah Granite Sdn Bhd	Batch	Gemenchah	Tampin	30 Apr 2024	2024
97	Gemenchah Granite Sdn Bhd	Drum	KM 22, Jalan Tampin Gemas	Tampin	31 Jan 2025	2025
98	Negeri Roadstone Sdn. Bhd.	Batch	KM4, Jalan Pajam	Nilai	31 July 2025	2025
MELAKA						
99	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Lesong Batu	Alor Gajah	15 Nov 2023	2023
100	ST Premix (Melaka) Sdn Bhd	Drum	Jln Pantai Belimbing, Durian Tunggal	Alor Gajah	15 Feb 2024	2024
101	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Batu 34, Kampung Mantai	Asahan	31 July 2025	2025
102	KM Quarry Sdn Bhd	Drum	Mukim Melaka Pindah	Durian Tunggal	31 Ogos 2025	2025
JOHOR						
103	Gemenchah Granite Sdn Bhd	Drum	Pagoh	Muar	15 Sept 2023	2023
104	Ace Sepakat Kuari Sdn Bhd	Drum	Batu 21, Jalan Pontian	Ulu Choh	15 Sept 2023	2023

SEBUT HARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUT HARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
SPESIFIKASI ADDENDA	

SENARAI LOJI PENGELUARAN ASFALT (LPA) YANG DIIKTIRAF
LAYAK MENGHASILKAN ASFALT BAGI KERJA PENURAPAN JALAN (2023-2025)

LAMPIRAN 1

Kemaskini pada						31/8/2023
No.	Nama Asphalt Mixing Plant	Jenis Plant	Lokasi	Daerah	Tarikh Tamat Pengiktirafan	Tahun Tamat Pengiktirafan
105	Seng Hong Premix Sdn Bhd	Drum	Batu 21, Kulai Young Estate	Kulai	15 Sept 2023	2023
106	Swee Premix (Johor) Sdn Bhd	Drum	Mukim Plentong, Masai	Johor Bahru	15 Okt 2023	2023
107	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Jalan Muar - Segamat, Sagil	Tangkak	15 Jan 2024	2024
108	Hap Seng Building Materials Sdn Bhd	Drum	Kg Ulu Choh	Kulai	15 Jan 2024	2024
109	Paramount Premix Sdn Bhd	Drum	Jalan Air Hitam	Kulai	15 Feb 2024	2024
110	Ace Sepakat Kuari Sdn Bhd	Drum	Kg Bukit Buluh, Pengerang	Kota Tinggi	15 Feb 2024	2024
111	Southern Premix Sdn Bhd	Drum	Bukit Batu	Kulai	15 Mac 2024	2024
112	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Batch	Jalan Masai Lama	Johor Bahru	30 Apr 2024	2024
113	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Jalan Muar, Pagoh	Muar	30 Apr 2024	2024
114	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Jalan Minyak Beku	Batu Pahat	30 Apr 2024	2024
115	Atrium Pasific Premix Sdn Bhd	Drum	Mukim Hulu Sg Sedili Besar	Kota Tinggi	15 Jun 2024	2024
116	Swee Premix (Johor) Sdn Bhd	Drum	Jalan Kota Tinggi, Ulu Tiram	Johor Bahru	15 Jun 2024	2024
117	TKC Premix Sdn Bhd	Batch	Lot 9119, Mukim Jorak Batu 11	Muar	31 Ogos 2024	2024
118	Hap Seng Building Materials Sdn Bhd	Drum	Bukit Mor Quarry	Muar	31 Ogos 2024	2024
119	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Drum	Batu 22, Off Kulai Main Roads	Kulai	31 Ogos 2024	2024
120	Sunway Quarry Industries Sdn Bhd	Drum	Ulu Choh	Pontian	15 Okt 2024	2024
121	Swee Premix (Johor) Sdn Bhd	Drum	Jalan Air Hitam	Kulai	15 Okt 2024	2024
122		Batch			15 Okt 2024	2024
123	Reliance Premix Sdn Bhd	Drum	Jln Muar - Pagoh	Muar	15 Okt 2024	2024
124	Sykt Kuari Sinaran Cemerlang Sdn Bhd	Drum	Mukim Nyior, Jalan Pagoh	Kluang	15 Nov 2024	2024
125	Paramount Premix Sdn Bhd	Drum	Felda Bukit Waha	Kota Tinggi	31 Dis 2024	2024
126	Rapidjaya Premix Sdn Bhd	Drum	Lot 229, KM 53	Kulai	15 Jun 2025	2025
127	Segamat Premix Sdn Bhd	Drum	Lot 1316, Mukim Minyak Beku	Batu Pahat	31 July 2025	2025
128	Hanson Quarry Products Sdn Bhd	Batch	Lot 1494, Mukim Sermin	Segamat	31 Ogos 2025	2025

telah dikemaskini3bilangan

Jumlah128bilangan

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPESIFIKASI ADDENDA

AMALAN BAIK DALAM KERJA TURAPAN DAN SENGARA JALAN

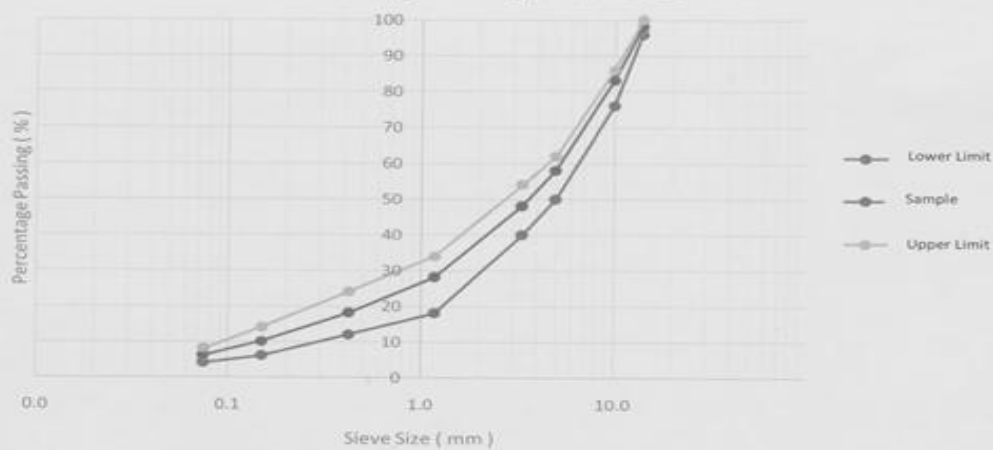


GRADING - SIEVE ANALYSIS

TABLE 4.3.3 GRADATION LIMITS FOR ASPHALTIC CONCRETE

Mix Type	Wearing Course	Wearing Course	Binder Course
Mix Designation	AC 10	AC 14	AC 28
BS Sieve Size (mm)	Percentage Passing by Weight		
28.0			100
20.0		100	72 - 90
14.0	100	90 - 100	58 - 76
10.0	90 - 100	76 - 86	48 - 64
5.0	58 - 72	50 - 62	30 - 46
3.35	48 - 64	40 - 54	24 - 40
1.18	22 - 40	18 - 34	14 - 28
0.425	12 - 26	12 - 24	8 - 20
0.150	6 - 14	6 - 14	4 - 10
0.075	4 - 8	4 - 8	3 - 7

Percentage Passing vs Sieve Size



CONTOH GARISAN LENGKUNG GREDAN BAGI AC 14

SEBUT HARGA BAHAGIAN:

BAHAGIAN PEMBANGUNAN

NO. SEBUT HARGA:

PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

SPESIFIKASI ADDENDA

AMALAN BAIK DALAM KERJA TURAPAN DAN SENGARA JALAN


JKR MIX





REKABENTUK PREMIX MENGIKUT SPESIFIKASI JKR

TABLE 4.3.4: DESIGN BITUMEN CONTENTS

AC 10 – Wearing Course	5.0 – 7.0 %
AC 14 – Wearing Course	4.0 – 6.0 %
AC 28 – Binder Course	3.5 – 5.5 %

JKR/SPI/2008-S4

SEBUTHARGA BAHAGIAN:	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
NO. SEBUTHARGA:	PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026
ARAHAN KEPADA PENENDER / PENYEBUTHARGA	

Pegawai Daerah Klang
Jalan Kota,
41902 Klang

Tuan,

**KERJA-KERJA MEMBAHARU MUKA DAN MENURAP SEMULA JALAN NELAYAN (RIZAB),
KAMPUNG PEREPAT, DAERAH KLANG**

Di bawah dan tertakluk kepada Arahan Kepada Petender, Syarat-Syarat Am Sebut harga, Spesifikasi Kerja dan pelan-pelan, saya yang bertandatangan di bawah ini adalah dengan ini menawarkan untuk melaksana dan menyiapkan kerja-kerja tersebut bagi jumlah harga pukal RMRinggit Malaysia.....

2. Saya bersetuju menyiapkan kerja-kerja ini dalam masa Minggu, dari tarikh akhir tempoh mula kerja seperti yang ditetapkan di bawah Fasal 2 Borang Inden Kerja.

Bertarikh pada haribulan

T/Tangan:
(Kontraktor)

T/Tangan:
(Saksi)

Nama Penuh :

Nama Penuh :

No. Kad Pengenalan :

No. Kad Pengenalan :

Atas Sifat

.....
Meteri atau Cop Kontraktor.

SENARAI PENGALAMAN KERJA

Senarai pengalaman kerja yang TELAH disiapkan dalam tempoh **5** tahun.
(SALINAN SURAT TAWARAN PERLU DIKEMUKAKAN BERSAMA SEBAGAI PEMBUKTIAN)

Nama Projek	Jabatan/Agensi Perunding yang Mengawasi	Harga	Tempoh	Tarikh Siap Sebenar

Senarai Kerja Yang SEDANG dilaksanakan

(SALINAN SURAT TAWARAN PERLU DIKEMUKAKAN BERSAMA SEBAGAI PEMBUKTIAN)

Nama Projek	Jabatan/Agensi Perunding yang Mengawasi	Harga	Tempoh	Tarikh Siap Sebenar

Senaraikan Nama-Nama Pekerja Binaan

Bil	Nama Pekerja	No. Kad Pengenalan	Umur

Senaraikan Bilangan Aset Jentera Yang Dimiliki Sendiri

Bil	Nama Jentera	Jumlah (Unit)

LAMPIRAN A

SURAT AKUAN PEMBIDA PDTK/PF/NEGERI/MARRIS/NO.08/2026

(.....)

Saya,.....nombor K.P.....yang mewakili (.....) nombor Pendaftaran Syarikat (.....) dengan ini mengisytiharkan bahawa saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini tidak akan menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam **PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG** atau mana-mana individu lain, sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender / sebut harga / cabutan undian / lantikan terus seperti di atas. Bersama ini dilampirkan Surat Perwakilan Kuasa bagi saya mewakili syarikat seperti tercatat di atas untuk membuat pengisytiharan ini.

2. Sekiranya saya, atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini didapati cuba menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam **PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG** tender / sebut harga / cabutan undian / lantikan terus atau mana-mana individu lain sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender / sebutharga / cabutan undian / lantikan terus seperti di atas, maka saya sebagai wakil syarikat bersetuju tindakan-tindakan berikut diambil :

- 2.1 Penarikan balik tawaran kontrak bagi tender / sebut harga / lantikan terus / undi di atas; atau
- 2.2 Penamatan kontrak bagi tender / sebut harga / lantikan terus / undi di atas; dan
- 2.3 Lain-lain tindakan tatatertib mengikut peraturan-peraturan perolehan Kerajaan yang berkuatkuasa.

3. Saya sesungguhnya faham bahawa :

- 3.1 saya atau mana-mana orang yang berkaitan dengan syarikat boleh didakwa bagi kesalahan** di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694) dan Kanun Keseksaan (Akta 574) serta boleh dihukum di bawah undang-undang masing-masing atas kegagalan saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini untuk mematuhi perkara (i) dalam surat akuan ini; atau
- 3.2 tindakan boleh dikenakan ke atas syarikat di bawah Akta Persaingan 2010 (Akta 712) atas kegagalan saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini untuk mematuhi perkara
 - ii) Sekiranya syarikat didapati melanggar peruntukan seksyen 4(2)(d) Akta 712, syarikat boleh didenda tidak melebihi sepuluh peratus (10%) daripada pusing ganti (turn over) seluruh dunia sepanjang tempoh suatu pelanggaran itu berlaku.

LAMPIRAN A

4. Sekiranya terdapat mana-mana orang cuba memperolehi atau meminta apa-apa suapan daripada saya atau mana-mana orang yang berkaitan dengan syarikat ini dengan dorongan untuk dipilih dalam perolehan seperti di atas, maka saya berjanji akan dengan segera melaporkan perbuatan tersebut kepada pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) atau balai polis yang berhampiran. Saya sedar bahawa kegagalan saya berbuat demikian adalah merupakan suatu kesalahan di bawah seksyen 25 (1) Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694) dan boleh dihukum di bawah seksyen 25 (2) akta yang sama, apabila disabitkan boleh didenda tidak melebihi RM100,000 atau penjara selama tempoh tidak melebihi sepuluh tahun atau kedua-duanya.

5. Saya sesungguhnya faham bahawa syarikat melakukan kesalahan jika seseorang yang bersekutu dengan syarikat memberikan, menjanjikan atau menawarkan suapan untuk memperolehi atau mengekalkan perniagaan atau faedah dalam menjalankan perniagaan di bawah seksyen 17A Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694), apabila disabitkan kesalahan boleh didenda tidak kurang daripada sepuluh kali ganda jumlah atau nilai suapan, atau RM1 juta atau dipenjarakan selama tempoh tidak melebihi dua puluh tahun atau kedua-duanya.

Yang benar,

Tandatangan :

Nama :

No. K/P :

Tarikh :

Cap Syarikat :

SYARAT-SYARAT AM SEBUT HARGA

1. PEMERIKSAAN TAPAKBINA

- 1.1 Kontraktor disifatkan telah memeriksa dan meneliti tapak bina dan sekitarnya, bentuk dan jenis tapak bina, takat dan jenis kerja, bahan dan barang yang perlu bagi menyiapkan kerja, cara-cara perhubungan dan laluan masuk ke tapak bina dan hendaklah mendapatkan sendiri segala maklumat yang perlu tentang risiko, luar jangkaan dan segala hal-keadaan yang mempengaruhi dan menjejaskan sebut-harganya. Sebarang tuntutan yang timbul akibat daripada kegagalan kontraktor mematuhi kehendak ini tidak akan dipertimbangkan.

2. INSURANS

Kontraktor dikehendaki mengambil Insurans-insurans berikut bagi sepanjang tempoh kerja dijalankan.

- 2.1. Insurans Tanggungan Awam (Public Liability) meliputi kerosakan kepada:

- a) Harta benda awam.
- b) Kemudahan awam seperti kabel TNB, STMB, Paip Air dan lain-lain.

Insurans di atas nama kontraktor dan Kerajaan Negeri Selangor Darul Ehsan / Kerajaan Malaysia. Jumlah kemalangan hendaklah tiada terhad bagi sepanjang tempoh kontrak.

- 2.2 Insurans Pampasan Pekerja (*Workmen's Compensation*) di atas nama kontraktor dan Kerajaan Selangor Darul Ehsan/Kerajaan Malaysia dengan nilai polisi tidak kurang 30% dari harga kontrak.

- 2.3 Kontraktor hendaklah mengemukakan kepada Pegawai Inden semua polisi insurans yang tersebut di atas sebelum memulakan kerja. Bagaimanapun untuk tujuan memulakan kerja sahaja Nota-nota perlindungan dan resit-resit bayaran premium adalah mencukupi. Sekiranya kontraktor gagal mengemukakan semua polisi insurans selepas tempoh sah Nota-nota Perlindungan, tanpa sebarang sebab yang munasabah, Pegawai Inden berhak mengambil tindakan seperti di bawah fasa 9 (d).

3. PERATURAN PERLAKSANAAN KERJA

- 3.1 Kerja-kerja yang dilaksanakan hendaklah mematuhi Spesifikasi, pelan-pelan, butir-butir kerja dalam Ringkasan Sebut Harga dan Syarat-syarat yang dinyatakan dalam Dokumen Sebut Harga ini dan arahan Pegawai Inden atau wakilnya. Sebarang penambahan kerja yang tidak tercatat dalam syarat tawaran, Pejabat Daerah/Tanah Klang (PDTK) tidak akan bertanggungjawab untuk menjelaskan bayaran.
- 3.2 Kontraktor juga hendaklah mematuhi jadual projek iaitu tarikh mula dan tarikh siap dan sekiranya kontraktor menghadapi sebarang masalah hendaklah merujuk kepada Bahagian Pembangunan, Pejabat Daerah/Tanah Klang (PDTK).
- 3.3 Kontraktor hendaklah melaporkan kepada Penolong Jurutera Pejabat Daerah/Tanah Klang (PDTK) dan pihak pelanggan sebaik sahaja kerja-kerja dimulakan. Kontraktor hendaklah sentiasa memberikan maklumbalas tentang perkembangan projek dan mudah dihubungi dengan mengemukakan nombor telefon terkini dan alamat pejabat tetap.
- 3.4 Kerja-kerja yang dilaksanakan perlu kemas dan menepati prosedur yang betul. Perkara-perkara berikut hendaklah diberi perhatian :-
 - 3.4.1 Kekemasan semasa dan sesudah kerja-kerja dilaksanakan
 - 3.4.2 Untuk kerja-kerja mengecat, warna cat hendaklah dipersetujui oleh Pejabat Daerah/Tanah Klang (PDTK) dan cat digunakan hendaklah bersesuaian dengan penjenisan cat sama ada kayu atau simen.
 - 3.4.3 Sisa-sisa bahan pembinaan hendaklah dibersihkan dan tidak boleh ditinggalkan sama sekali.
 - 3.4.4 Semasa kerja-kerja projek sedang dijalankan barang-barang dan alatan kerja perlulah disimpan dengan kemas dan teratur untuk mengelakkan berlakunya sebarang kemalangan yang tidak diingini.

4. PEMILIKAN TAPAK DAN KEGAGALAN KONTRAKTOR MEMULAKAN KERJA

Kontraktor hendaklah memulakan kerja dalam tempoh tujuh (7) hari dari tarikh Inden dikeluarkan dan hendaklah mengikut arahan & kelulusan Pegawai Inden atau wakilnya. Jika kontraktor gagal memulakan kerja dalam tempoh tujuh (7) hari tanpa sebarang sebab-sebab yang munasabah, Inden akan dibatalkan dan tindakan tatatertib akan diambil terhadap kontraktor mengikut syarat-syarat pendaftaran.

5. **SUB-SEWA DAN MENYERAHHAK KERJA**

Kontraktor tidak dibenarkan mengsub-sewakan kerja kepada kontraktor-kontraktor lain. Kontraktor tidak boleh menyerahkan hak apa-apa faedah di bawah Inden Kerja ini tanpa terlebih dahulu mendapatkan persetujuan bertulis daripada Pegawai Inden.

6. **PENOLAKAN BAHAN, BARANG DAN MUTU HASIL KERJA OLEH PEGAWAI INDEN**

- 6.1 Pegawai Inden atau wakilnya berhak menolak bahan, barang dan mutu hasil kerja jenis piawaian yang tidak menepati seperti diperihalkan dalam spesifikasi. Kontraktor hendaklah, apabila diminta oleh Pegawai Inden, memberi kepadanya baucar-baucar dan / atau perakuan ujian pengilang untuk membuktikan bahawa bahan-bahan dan barang-barang itu mematuhi Spesifikasi. Bahan, barang dan kerja-kerja yang ditolak hendaklah diganti dan sebarang kos tambahan yang terlibat hendaklah ditanggung oleh kontraktor sendiri.
- 6.2 Kontraktor hendaklah dengan sepenuhnya atas perbelanjaan sendiri menyediakan sampel bahan dan barang-barang untuk ujian.
- 6.3 Tiada penggantian untuk peralatan, bahan dan cara kerja yang telah ditentukan di dalam spesifikasi atau ditawarkan dan telah diterima, dibenarkan kecuali mendapat persetujuan daripada Pegawai Inden secara bertulis.

7. **RINGKASAN SEBUT HARGA**

- 7.1 Ringkasan Sebut Harga hendaklah menjadi sebahagian daripada Borang Sebut Harga ini dan hendaklah menjadi asas Jumlah Harga Sebut Harga.
- 7.2 Harga-harga dalam Ringkasan Sebut Harga hendaklah mengambil kira semua kos termasuk kos pengangkutan, cukai, duti, bayaran dan caj-caj lain yang perlu dan berkaitan bagi penyiapan kerja dengan sempurnanya.
- 7.3 Tiada sebarang tuntutan akan dilayan bagi pelarasan harga akibat daripada perubahan kos buruh, bahan-bahan dan semua duti dan cukai Kerajaan, sama ada dalam tempoh sah sebut harga atau dalam tempoh kerja.
- 7.4 Harga-harga dalam Ringkasan Sebut Harga yang dikemukakan oleh Kontraktor hendaklah tertakluk kepada persetujuan sebelumnya daripada Pegawai Inden tentang kemunasabahannya. Persetujuan sebelumnya itu dan apa-apa pelarasan kemudiannya kepada harga-harga dalam Ringkasan Sebut Harga hendaklah dibuat sebelum Inden Kerja dikeluarkan.

7.5 Apa-apa pelarasan harga dalam Ringkasan Sebut Harga menurut perenggan 7.4 tersebut di atas dan apa-apa kesilapan hisab dalam Ringkasan Sebut harga hendaklah dilaraskan dan diperbetulkan sebelum Inden Kerja dikeluarkan. Jumlah amaun yang dilaraskan hendaklah sama dengan amaun jumlah harga pukal dalam Borang Sebut harga. Amaun jumlah harga pukal dalam Borang Sebut Harga hendaklah tetap tidak berubah.

7.6 Sekiranya Sebut Harga berasaskan senarai kuantiti sementara, pengukuran semula hendaklah dibuat dan harga sebut harga diselaraskan.

8. **PERCANGGAHAN DAN KECUKUPAN DOKUMEN SEBUT HARGA**

8.1 Dokumen sebut harga adalah dikira sebagai saling jelas-menjelas antara satu sama lain. Kontraktor hendaklah mengadakan segala yang perlu untuk melaksanakan kerja dengan sewajarnya sehinggalah siap mengikut tujuan dan maksud sebenar. Dokumen sebut harga pada keseluruhan sama ada atau tidak tujuan dan maksud itu ada ditunjuk atau diperihalkan secara khusus, dengan syarat bahawa tujuan, maksud itu hendaklah difahamkan dengan munasabahannya dari Dokumen Sebut Harga itu.

8.2 Jika kontraktor mendapati apa-apa percanggahan dalam Dokumen Sebut Harga dihendaklah merujuk kepada Pegawai Inden untuk mendapatkan keputusan.

9. **KEGAGALAN KONTRAKTOR MENYIAPKAN KERJA DAN PENAMATAN PERLANTIKAN KONTRAKTOR**

Pegawai Inden berhak membatalkan Inden sekiranya kontraktor berada dalam keadaan berikut dan setelah menerima surat amaran daripada Pegawai Inden :-

- 9.1 Sekiranya kontraktor masih gagal menyiapkan kerja dalam tempoh masa yang telah ditetapkan ;
- 9.2 Kemajuan kerja terlalu lembab tanpa apa-apa sebab yang munasabah ;
- 9.3 Penggantungan perlaksanaan seluruh atau sebahagian kerja tanpa apa-apa sebab yang munasabah ;
- 9.4 Tidak mematuhi arahan Pegawai Inden tanpa apa-apa alasan yang munasabah ;
- 9.5 Apabila kontraktor diisytiharkan bankrap oleh pihak yang sah.

10. **DENDA KELEWATAN KERJA / LIQUIDATED & ASCERTAINED DAMAGES (LAD)**

KATEGORI KELAS CIDB	HAD KOS KERJA	DENDA KELEWATAN SATU (1) HARI
G1	RM20,001-RM50,000	RM50.00
G1/G2	RM50,001-RM200,000	RM100
G2	RM200,001 – RM500,000	RM150.00

Gantirugi yang ditentukan dan ditetapkan (*Liquidated and Ascertained Damages/LAD*) akan dikenakan kontraktor / pembekal sekiranya gagal memenuhi sesuatu obligasi sebut harga yang telah ditetapkan sepertimana ditentukan atau dinilai mengikut jadual yang ditetapkan oleh Pihak Pegawai Penguasa.

11. PERMOHONAN LANJUTAN MASA

- 11.1 Apabila dikesan/ dijangka kerja tidak dapat disiapkan dalam tempoh siap kerja/ tempoh siap dilanjutkan, P.P. atau wakil P.P. hendaklah memastikan Kontraktor telah mengemukakan permohonan untuk lanjutan masa secara bertulis dengan menyatakan alasan-alasan kelewatan dan tempoh lanjutan masa yang diperlukan. P.P atau wakil P.P. juga seelok-eloknya mengingatkan Kontraktor supaya permohonan lanjutan masa tersebut dibuat sebelum tamat tempoh kontrak.
- 11.2 Walaubagaimanapun, sekiranya Kontraktor layak diberi lanjutan masa di bawah kontrak tetapi tiada permohonan lanjutan masa dari pihak Kontraktor, P.P. atau wakil P.P. hendaklah mengeluarkan PKLM.
- 11.3 P.P hendaklah memastikan semua polisi-polisi insurans, Bon Pelaksanaan (sekiranya Kontraktor memilih Gerenti Bank/ Institusi Kewangan Berlesen/ Insurans) serta Gerenti Bayaran Pendahuluan (sekiranya '*recoupment*' belum habis dibuat) telah disambung oleh Kontraktor sehingga projek disiapkan. Kegagalan Kontraktor mengemukakan lanjutan tempoh polisi-polisi insurans bukanlah sebab oleh pihak Kerajaan untuk tidak mengeluarkan PKLM. Klausu 33(c) memperuntukkan Kerajaan boleh membaharui insuran dan memotong sejumlah wang yang sama dengan amaun yang dibayar bagi premium dari apa-apa wang yang kena dibayar kepada Kontraktor.

12. KELAMBATAN DAN LANJUTAN MASA

Apabila didapati dengan munasabahnyanya jelas bahawa kemajuan kerja telah terlambat, **Penyebutharga hendaklah dengan serta merta memberi notis bertulis menyatakan sebab-sebab kelambatan kepada Pegawai Inden penyiapan kerja itu mungkin dilambatkan atau telah terlambat SEBELUM tarikh siap yang dinyatakan dalam Inden atau melebihi mana-mana tarikh siap** lanjutan yang telah ditetapkan dahulunya di bawah syarat ini :-

- 12.1 Oleh kerana *Force majeure*, atau
- 12.2 Oleh sebab apa-apa keburukan cuaca yang luar biasa, atau
- 12.3 Oleh sebab-sebab arahan-arahan yang diberikan oleh Pegawai Inden, berbangkit dari pertikaian dengan tuan-tuan punya berjiran dengan syarat ianya tidak disebabkan oleh apa-apa perbuatan kecuai atau kemungkinan di pihak Penyebutharga.
- 12.4 Oleh sebab kerugian atau kerosakan yang disebabkan oleh mana-mana satu atau lebih dari perkara luar jangka, atau
- 12.5 Oleh sebab arahan-arahan Pegawai Inden, atau
- 12.6 Oleh sebab Penyebutharga telah tidak menerima maklumat yang lengkap dalam masa yang wajar daripada Pegawai Inden, atau
- 12.7 Oleh sebab kelambatan memberi milik, atau

12.8 Oleh sebab apa-apa tindakan yang berpunca dari penyatuan pekerja-pekerja setempat, mogok atau tutup-pintu yang melibatkan mana-mana trend yang digunahidmat atas kerja, dengan syarat ianya bukan disebabkan oleh apa-apa perbuatan, kecuaiian atau kemungkinan yang tidak menjadi sebahagian dari Sebut Harga ini, atau

12.9 Oleh sebab Penyebutharga tidak berupaya kerana sebab-sebab yang tidak dapat dikawal olehnya dan yang tidak dapat diramalkan olehnya dengan munasabahnyanya pada tarikh penutupan sebut harga bagi sebut harga ini untuk mendapatkan apa-apa barang dan / atau bahan yang diperlukan untuk menjalankan kerja dengan sewajarnya.

Maka Pegawai Inden hendaklah, sebaik sahaja memberi satu tempoh lanjutan masa yang munasabah dan Penyebutharga hendaklah sentiasa berusaha sedaya upaya menyiapkan kerja dengan memuaskan hati P.I. Perakuan yang dikeluarkan oleh P.I. di bawah syarat ini hendaklah disebut '**Perakuan Kelambatan dan Lanjutan Masa**'.

Pelanjutan masa bagi kontrak kerja bernilai melebihi **RM200,000.00 hingga RM500,000.00** dibenarkan tertakluk kepada kelulusan Jawatankuasa Sebut Harga terlebih dahulu.

13. KERJA PERUBAHAN

13.1 Pegawai Inden boleh menurut budi bicaranya mengeluarkan arahan-arahan yang berkehendak kan sesuatu perubahan kerja dengan cara bertulis. Tiada apa-apa perubahan yang dikeluarkan oleh Pegawai Inden atau yang disahkan kemudian oleh Pegawai Inden boleh membatalkan sebut harga ini.

13.2 Semua kerja perubahan dan/atau tambahan yang diluluskan oleh pegawai Inden akan diukur atau dinilai dengan menggunakan kadar harga yang ada dalam Senarai Kuantiti/Ringkasan Sebut Harga. Jika tidak terdapat sebarang kadar harga yang bersesuaian kadar harga yang dipersetujui oleh Pegawai Inden dan Kontraktor hendaklah digunakan.

14. TEMPOH TANGGUNGAN KECACATAN (DLP)

14.1 Tempoh tanggungan kecacatan bagi kerja sebut harga ini adalah selama enam (6) bulan dari tarikh kerja diperakukan siap.

14.2 Kontraktor dipertanggungjawabkan untuk membaiki kecacatan, ketidaksempurnaan, kekecutan atau apa-apa jua kerosakan lain yang mungkin kelihatan dan yang disebabkan oleh bahan atau barang atau mutu hasil kerja yang tidak menepati sebut harga ini apabila diarahkan oleh Pegawai Inden dan dalam masa yang berpatutan. Kontraktor hendaklah membaiki kecacatan, ketidaksempurnaan, kekecutan atau apa-apa jua kerosakan lain atas kos kontraktor sendiri.

- 14.3 Sekiranya kontraktor gagal membaiki kecacatan, ketidaksempurnaan, kekecutan atau apa-apa jua kerosakan lain seperti yang diarahkan, Pegawai Inden berhak memotong kos membaiki dari baki wang yang akan dibayar kepada kontraktor atau, jika baki itu tiada tidak mencukupi, mengeluarkan surat pengesyoran kepada Pusat Khidmat Kontraktor untuk menggantungkan pendaftaran kontraktor dan menghantar salinan-salinan surat tersebut kepada Pengarah Kerja Raya Negeri/Ketua Jabatan, Bahagian Pembangunan Bumiputera, Kementerian Kerja Raya dan Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan. Bagi kerja-kerja elektrik/mekanikal, salinan surat hendaklah dihantar kepada Pengarah Cawangan Kerja Elektrikal/Pengarah Cawangan Kerja Mekanikal.

15. PERATURAN MEMBAYAR SELEPAS SIAP

Bayaran sepenuhnya hanya akan dibayar setelah kontraktor menyiapkan kerja dengan sempurna dan Perakuan Siap Kerja dikeluarkan. Kontraktor hendaklah mengembalikan Borang Inden Asal dan Borang Pengesahan Kerja Siap kepada Pegawai Inden.

16. PERAKUAN SIAP MEMPERBAIKI KECACATAN

Pegawai Inden hendaklah mengeluarkan Perakuan Siap Membaiki Kecacatan sebaik sahaja kontraktor telah membaiki kecacatan, ketidaksempurnaan, kekecutan atau apa-apa jua kerosakan lain.

17. BON PELAKSANAAN ATAU WANG JAMINAN PELAKSANAAN (WJP) (sekiranya nilai projek melebihi RM200,000.00)

- 17.1 Sebelum sesuatu kerja dimulakan, kontraktor hendaklah mengemukakan Bon Pelaksanaan sebanyak 5 % daripada harga keseluruhan kerja sebut harga.
- atau

- 17.2 Bon Pelaksanaan yang dikemukakan hendaklah dalam bentuk Jaminan Bank dari bank belesen di bawah Akta Bank dan Institusi-institusi Kewangan 1989 atau jaminan Insurans yang dikeluarkan oleh syarikat berlesen di bawah Akta Insurans 1963.

- 17.3 Tempoh kuatkuasa Bon Pelaksanaan adalah meliputi tempoh Sebut Harga dan satu (1) tahun selepas tamat Tempoh Tanggungan Kecacatan.

atau

- 17.4 Sekiranya pihak kontraktor memilih Wang Jaminan Pelaksanaan (WJP), pihak kontraktor perlu mengemukakan surat permohonan kepada Pegawai Penguasa. Oleh yang demikian, Pegawai Penguasa berhak membuat pemotongan bayaran terus 5% daripada harga keseluruhan kontrak sewaktu tuntutan atau melalui penyata perakuan muktamad bayaran kerja ke Akaun Amanah. Wang Jaminan Pelaksanaan di Bendahari Negeri.

- 17.5 Tempoh tuntutan semula Wang Jaminan Pelaksanaan (WJP) adalah satu (1) tahun dari tempoh siap kerja diperakukan. Kontraktor perlu mengemukakan surat permohonan untuk diproses oleh Pegawai Penguasa.

18. **PERKHIDMATAN AGENSI-AGensi LAIN.**

Kontraktor dikehendaki menguruskan dan merujuk dengan pihak TNB, TM dan SYABAS tentang pemotongan sementara bekalan semasa pelaksanaan kerja selari dengan perancangan kerja kontraktor. Segala tuntutan atau caj yang dikenakan oleh pihak yang berkenaan hendaklah ditanggung oleh kontraktor.

19. **PEMATUHAN KEPADA UNDANG-UNDANG OLEH KONTRAKTOR**

Kontraktor hendaklah mematuhi segala kehendak Undang-Undang Kecil dan Undang-Undang Berkanun dalam Malaysia semasa pelaksanaan kerja. Kontraktor tidak berhak menuntut sebarang kos dan bayaran tambahan kerana pematunhannya dengan syarat-syarat ini.

20. **PERINGATAN MENGENAI KESALAHAN RASUAH DALAM DOKUMEN PEROLEHAN KERAJAAN**

Sebarang perbuatan atau percubaan rasuah untuk menawar atau memberi, meminta atau menerima apa-apa suapan secara rasuah kepada dan daripada mana-mana orang berkaitan perolehan ini merupakan suatu kesalahan jenayah di bawah Akta Pencegahan Rasuah 1997.

20.2 Sekiranya mana-mana pihak ada menawar atau memberi apa-apa suapan kepada mana-mana anggota pentadbiran awam, maka pihak yang ditawarkan atau diberi suapan dikehendaki membuat aduan dengan segera ke pejabat Badan Pencegah Rasuah atau balai polis yang berhampiran. Kegagalan berbuat demikian adalah merupakan suatu kesalahan di bawah Akta Pencegahan Rasuah 1997.

20.3 Tanpa prejudis kepada tindakan-tindakan lain, tindakan tatatertib terhadap anggota perkhidmatan awam dan menyenaraihitamkan kontraktor atau pembekal boleh diambil sekiranya pihak-pihak terlibat dengan kesalahan rasuah di bawah Akta Pencegahan Rasuah 1997.

20.4 Mana-mana kontraktor atau pembekal yang membuat tuntutan bayaran berkaitan perolehan ini walaupun tiada kerja dibuat atau tiada barangan dibekal mengikut spesifikasi yang ditetapkan atau tiada mengesahkan tuntutan berkenaan adalah melakukan kesalahan di bawah Akta Pencegahan rasuah 1997.

21. PEMBERSIHAN TAPAK

21.1 Apabila kerja siap, segala sampah sarap dan lebihan tanah hendaklah dibersihkan mengikut arahan Pegawai Inden, Pejabat Daerah dan Tanah Klang atau wakilnya.

21.1 Pembakaran sampah secara terbuka / longgokan sampah di tapak adalah tidak dibenarkan sama sekali.

22. PENJELASAN LANJUT

Sebarang pertanyaan hendaklah dikemukakan ke Pejabat:-

PEJABAT DAERAH DAN TANAH KLANG,
JALAN KOTA, 41902 KLANG.
(BAHAGIAN PEMBANGUNAN)

23. PENGAKUAN

Saya /Kami bersetuju dan patuh kepada syarat-syarat yang dikenakan seperti di atas.

T/Tangan:
(Kontraktor)

T/Tangan:
(Saksi)

Nama :

Nama :

No. K.P :

No. K.P :

Tarikh :

Tarikh :