



KEGIATAN
PENYELENGGARAAN JALAN PROVINSI

SUB KEGIATAN
PEMELIHARAAN BERKALA JALAN

PEKERJAAN
LAPIS HOTMIX SPESIFIKASI: AC/WC (ALAT SEWA)

TAHUN ANGGARAN

2023

Rekening : 1.03.10.1.01.10.5.1.02.03.04.0002

Tahun : 2023

LATAR BELAKANG

Jalan merupakan sarana perhubungan darat yang sangat penting untuk menunjang kemajuan perekonomian suatu daerah, karena juga dapat memperlancar kegiatan arus orang, barang dan jasa lainnya. Semakin baiknya pertumbuhan ekonomi telah mendorong juga semakin tingginya arus lalu lintas melintas di atasnya, apakah itu kendaraan roda dua, roda empat, dan kendaraan-kendaraan lainnya yang dapat menggunakan jalan tersebut.

Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat melalui UPTD Jalan dan Jembatan Wilayah II telah menganggarkan pada DPA Tahun Anggaran 2023 untuk melakukan pengaspalan pada Ruas Jalan Batusangkar – Ombilin (P.070) Kab. Tanah Datar yang nantinya dapat meningkatkan kemantapan jalan pada ruas jalan tersebut.

TUJUAN KEGIATAN

1. Teraspalnya badan jalan pada Ruas Jalan Batusangkar - Ombilin (P.070) - Kabupaten Tanah Datar - Sumatera Barat.
2. Sebagai penunjang dalam mendukung prasarana transportasi darat pada ruas jalan tersebut.

DASAR HUKUM PELAKSANAAN

- Peraturan Presiden No. 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 Tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.
- Pergub Nomor 1 Tahun 2021 tentang Standar Biaya Anggaran Pendapatan dan Belanja dan Daerah Tahun Anggaran 2021.
- DPA Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat Tahun 2023 Program Penyelenggaraan Jalan, Kegiatan Penyelenggaraan Jalan Provinsi, Sub Kegiatan Pemeliharaan Berkala Jalan Belanja Pemeliharaan Jalan dan Jembatan-Jalan-Jalan Provinsi.

Nilai HPS : Rp. 532.003.842,51 (Lima Ratus Tiga Puluh Dua Juta Tiga Ribu Delapan Ratus Empat Puluh Dua Rupiah Lima Puluh Satu Sen)
Sumber Dana : APBD Provinsi Sumatera Barat Tahun Anggaran 2023
Mata Anggaran Kegiatan : 5.1.02.03.04.0002

METODA PELAKSANAAN

Pelaksanaan pekerjaan Lapis Hotmix Spesifikasi: AC/WC (Alat Sewa) dilakukan proses pengadaan barang/jasa yang diselenggarakan dengan cara E-Purchasing sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Sedangkan untuk pembayaran 100% akan dilakukan setelah mendapatkan kepastian dari Distributor bahwa segala administrasi sudah dipenuhi oleh penyedia.

METODA PELAKSANAAN PENGADAAN

A. Syarat Kualifikasi Administrasi/Legalitas untuk Penyedia Badan Usaha

1. Memiliki Izin berlaku dengan jenis kegiatan Usaha:
 - Mempunyai Sertifikat Badan Usaha (SBU) Konstruksi
- KBLI 42101 - Konstruksi Bangunan Sipil Jalan
 - NIB
2. Memiliki NPWP dan telah memenuhi kewajiban perpajakan tahun terakhir (SPT Tahunan).

B. Syarat Kualifikasi Teknis Penyedia

1. Memiliki pengalaman:
 - Penyediaan jasa pada divisi yang sama paling kurang 1 (satu) pekerjaan dalam kurun waktu 1 (satu) tahun terakhir baik di lingkungan pemerintah maupun swasta, termasuk pengalaman subkontrak;
 - Penyediaan jasa sekurang-kurangnya dalam kelompok/grup yang sama paling kurang 1 (satu) pekerjaan dalam kurun waktu 3 (tiga) tahun terakhir baik di lingkungan pemerintah maupun swasta, termasuk pengalaman subkontrak.

tahapan kegiatan pekerjaan jalan sesuai gambar spesifikasi kerja dan metode kerja			
---	--	--	--

C. Dokumen Penawaran Teknis Penyedia

Syarat-Syarat Khusus Kontrak (SSKK)

D. Spesifikasi Barang

Rongga Dalam Campuran (VIM) (%)	:	3% s.d 5%
Rongga Dalam Agregat (VMA) (%)	:	Min. 15,00%
Rongga Terisi Aspal (%)	:	Min. 65%
Stabilitas Marshall (kg)	:	Min. 800 Kg

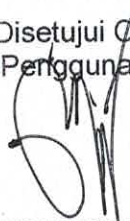
E. Ketentuan Pelaksanaan Kontrak

1. Jangka waktu penyelesaian pekerjaan paling lama adalah 30 (Tiga Puluh) hari kalender atau penyedia harus menyelesaikan pekerjaan sejak tanggal SPMK diterbitkan.
2. Daftar Bagian Pekerjaan yang dapat disubkontrakkan : **Tidak Ada**
3. Cara Pembayaran: **Sekaligus**

KELUARAN

Output yang diharapkan dari kegiatan ini adalah terlaksananya Pengaspalan Badan Jalan (AC-WC) pada Ruas Jalan Batusangkar - Ombilin (P.070) - Kabupaten Tanah Datar - Sumatera Barat.

Disetujui Oleh:
Kuasa Pengguna Anggaran



JOKO SISWOYO, S.T., M.T.
NIP. 19770920 200901 1 003

Padang, Maret 2023

Dibuat Oleh:
PPTK/PPKom



JACKI HARRY PRATAMA, S.T., M.T.
NIP. 19850122 201101 1 001

2	Drainase	-
3	Pekerjaan Tanah dan Geosintetik	-
4	Pekerjaan Preventif	-
5	Perkerasan Berbutir dan Perkerasan Beton Semen	-
6	Perkerasan Aspal	479.282.741,00
7	Struktur	-
8	Rehabilitasi Jembatan	-
9	Pekerjaan Harian dan Pekerjaan Lain-Lain	-
10	Pekerjaan Pemeliharaan Kinerja	-
(A)	Jumlah Harga Pekerjaan (termasuk Biaya Umum dan Keuntungan)	479.282.741,00
(B)	Pajak Pertambahan Nilai (PPN) = 11% x (A)	52.721.101,51
(C)	JUMLAH TOTAL HARGA PEKERJAAN = (A) + (B)	532.003.842,51

Terbilang : Lima Ratus Tiga Puluh Dua Juta Tiga Ribu Delapan Ratus Empat Puluh Dua Rupiah Lima Puluh Satu Sen

Padang, Maret 2023

Disiapkan Oleh
PPTK/PPKom

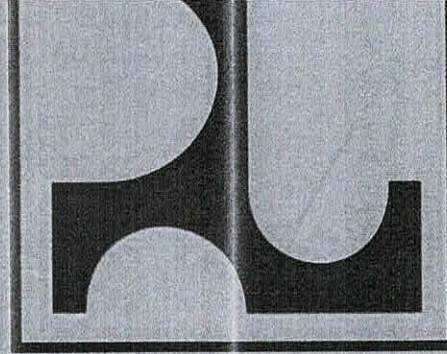


JACKI HARRY PRATAMA, S.T., M.T.
NIP. 19850122 201101 1 001

Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 4. PEKERJAAN PREVENTIF					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 4 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR DAN PERKERASAN BETON SEMEN					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.3 (5a)	Laston Lapis Aus (AC-W/C)	Ton	271,00	1.768.571,00	479.282.741,00
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					479.282.741,00
DIVISI 7. STRUKTUR					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 8. REHABILITASI JEMBATAN					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 8 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN DAN PEKERJAAN LAIN-LAIN					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 9 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
DIVISI 10. PEKERJAAN PEMELIHARAAN KINERJA					
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 10 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					

				(Rp.)	(Rp.)
A	TENAGA				
	Pekerja (L01)	Jam	0,2008	15.670,00	3.146,59
	Mandor (L03)	Jam	0,0201	21.850,00	438,76
JUMLAH HARGA TENAGA					3.585,34
B	BAHAN				
	Lolos screen2 ukuran (9,5 - 19,0)	M3	0,2917	175.027,00	51.052,36
	Lolos screen2 ukuran (0 - 5)	M3	0,3592	212.567,00	76.350,20
	Filler Added (M05)	Kg	9,8700	1.500,00	14.805,00
	Aspal (M10)	Kg	61,8000	15.500,00	957.900,00
JUMLAH HARGA BAHAN					1.100.107,56
C	PERALATAN				
	Wheel Loader E15	Jam	0,0109	522.573,47	5.719,21
	AMP E01	Jam	0,0201	14.020.837,33	281.542,92
	Genset E12	Jam	0,0201	605.280,96	12.154,24
	Dump Truck E09	Jam	0,2767	667.233,24	184.627,99
	Asphalt Finisher E02	Jam	0,0110	659.300,60	7.277,66
	Tandem Roller E17	Jam	0,0109	465.393,09	5.056,95
	Pneumatic Tyre Roller E18	Jam	0,0140	551.981,77	7.720,10
	Alat Bantu	Ls	1,0000	0,00	0,00
JUMLAH HARGA PERALATAN					504.099,06
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1.607.791,96
E.	OVERHEAD & PROFIT 10,0 % x D				160.779,20
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1.768.571,00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.



**SPESIFIKASI UMUM 2018
UNTUK PEKERJAAN KONSTRUKSI
JALAN DAN JEMBATAN
(REVISI 2)**

PT EDARAN DIRJEN BINA MARGA
NOMOR 10/1/SE/Dh/2020

**OKTOBER
2020**

TERKENDALI