

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sarana infrastruktur jalan mempunyai peran yang sangat penting untuk menunjang pertumbuhan ekonomi masyarakat sesuai dengan peran Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Berau dalam Kegiatan Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota wilayah Kabupaten Berau.

Dengan adanya peningkatan sarana transportasi, kegiatan ekonomi masyarakat, pemberdayaan masyarakat, khususnya dalam pembangunan pada kawasan yang mempunyai potensi tinggi akan lebih mudah dikembangkan.

Kegiatan ekonomi masyarakat ini akan berkembang apabila mempunyai prasarana dan sarana transportasi yang baik untuk aksesibilitas dalam memenuhi kebutuhan barang dan jasa. Pertumbuhan kendaraan yang begitu cepat berdampak pada kepadatan lalu lintas, baik jalan dalam kota maupun luar kota sehingga perlu adanya peningkatan kualitas dan kuantitas infrastruktur jalan.

1.2. Landasan Hukum

- Undang - Undang Nomor 2 Tahun 2017 tentang Jasa Konstruksi;
- Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah;
- Surat Edaraan Menteri PUPR Nomor : 11/SE/M/2019 tanggal 1 Agustus 2019 tentang Petunjuk Teknis Biaya Penyelenggaraan Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi;
- Surat Edaraan Menteri PUPR Nomor : 22/SE/M/2020 tanggal 21 Oktober 2020 tentang Persyaratan Pemilihan Dan Evaluasi Dokumen Penawaran Pengadaan Jasa Konstruksi sesuai Peraturan Menteri PUPR Nomor 14 Tahun 2020 tentang Standar dan Pedoman Pengadaan Jasa Konstruksi Melalui Penyedia;
- Surat Edaraan Dirjen Bina Marga Nomor : 16.1/SE/Db/2020 tanggal 27 Oktober 2020 tentang Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2);
- Peraturan Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2021 tentang Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah melalui Penyedia;
- DPA SKPD Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Berau Tahun Anggaran 2024 Nomor DPA/A.1/1.03.0.00.0.00.01.0000/001/2024 Tanggal 2 Januari 2024;
- Surat Keputusan Pengguna Anggaran Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Kabupaten Berau Nomor : 600/806/DPUPR-KAB.UM/XI/2023 tanggal 07 November 2023 tentang Penetapan Pejabat Pembuat Komitmen, Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan, Staf Pengelola Keuangan, Pejabat Pengadaan Barang/Jasa, Tim Teknis, Panitia Peneliti Pelaksanaan Kontrak dan Pengawas Teknis di lingkungan Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Kabupaten Berau APBD Tahun Anggaran 2024.

1.3. Referensi Teknis

Referensi Teknis yang menjadi acuan dalam penyusunan spesifikasi teknis adalah sebagai berikut :

1. Surat Edaran Dirjen Bina Marga Nomor : 16.1/SE/Db/2020 tanggal 27 Oktober 2020 tentang Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2);
2. SNI ASTM C136:2012 Metode uji untuk analisis saringan agregat halus dan agregat kasar (ASTM C136 -06, IDT);
3. SNI ASTM C403/C403 M:2012 Metode uji waktu pengikatan campuran beton dengan ketahanan penetrasi;
4. SNI 1972 :2008 Metode pengujian slump beton;
5. SNI 1974:2011 Metode pengujian kuat tekan beton dengan benda uji silinder yang dicetak;
6. SNI 2049:2015 Semen Portland;
7. SNI 2417:2008 Metode pengujian keausan agregat dengan mesin Los Angeles ;
8. SNI 2458:2008 Metode pengambilan contoh untuk campuran beton segar;
9. SNI 03-2492-2002 Metode pengambilan dan pengujian beton inti;
10. Dokumen Hasil Perencanaan;
11. SNI 2493:2011 Metode pembuatan dan perawatan benda uji beton dilaboratorium;
12. SNI 03-2495-1991 Spesifikasi bahan tambahan untuk beton;
13. SNI 03-4433-1997 Spesifikasi Beton siap pakai;
14. SNI 6880-2016 Spesifikasi Beton Structural;

1.4. Maksud dan Tujuan

- a. Maksud dari pengadaan pekerjaan konstruksi adalah melaksanakan pekerjaan Pengaspalan Lapangan Upacara Jl. Raja Alam RT.02 Kampung Batu Putih
- b. Tujuan dari pengadaan konstruksi adalah memberikan kelancaran, keamanan dan kenyamanan bagi pengguna jalan serta diharapkan dapat meningkatkan perekonomian masyarakat sekitar.

1.5. Target/Sasaran/Kinerja Produk yang diharapkan

Target/sasaran yang ingin dicapai dalam pengadaan pekerjaan konstruksi adalah terlaksananya pekerjaan preservasi jalan sesuai dengan spesifikasi teknis binamarga sehingga mutu, volume dan waktu pelaksanaan terpenuhi.

Kinerja Produk (*output performance*) yang dibutuhkan oleh Pengguna Jasa adalah hasil pekerjaan yang keseluruhan lingkup pekerjaannya dapat yang memenuhi standar sesuai dengan spesifikasi teknis, baik kesesuaian waktu penyelesaian, kesesuaian volume pekerjaan, kesesuaian lokasi, kesesuaian kualitas produk dan standar keamanan, sehingga dapat berfungsi dengan baik serta dapat digunakan oleh pengguna jasa/masyarakat sesuai dengan tujuan pekerjaan konstruksi ini.

1.6. Nama Organisasi Pengadaan

Nama organisasi yang menyelenggarakan/melaksanakan pengadaan pekerjaan konstruksi :

- K/L/D/I : Pemerintah Kabupaten Berau;
- SKPD : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Berau;
- PPK : Sub Kegiatan Rekonstruksi Jalan 19