

URAIAN SINGKAT PEKERJAAN

PEKERJAAN

: Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

Uraian

Uraian Pekerjaan, meliputi :

1. LINGKUP PEKERJAAN

1) Struktur organisasi dari penyedia jasa konsultansi

Hubungan antara konsultan dengan lembaga-lembaga yang terkait, konsultan harus bekerja sama sepenuhnya dengan pemilik/pengguna barang/jasa, dan lembaga pemerintah/instansi yang terkait.

2) Kebutuhan umum Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

- Konsultan bertanggung jawab untuk melaksanakan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan pada semua ruas jalan Kabupaten yang ada.
- Dengan menggunakan data kondisi jalan yang lama, konsultan melakukan survey ke lapangan, kemudian dilanjutkan dengan kegiatan pemutakhiran data kondisi jalan yang lama.

3) Lokasi kegiatan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

Konsultan harus memasukkan kedalam usulan biaya mengenai ongkos perjalanan untuk menjamin, Transport Koordinator Survei Lapangan beserta staf dapat berkomunikasi dan bekerja sama dalam suatu tim work yang dapat menyelesaikan pekerjaan dengan baik, berhasil guna dan berdaya guna.

4) Administrasi dari kegiatan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

Pemilik/pengguna barang/jasa bertanggung jawab atas koordinasi secara menyeluruh dari kegiatan-kegiatan konsultan kegiatan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan mengambil keputusan atas keperluan logistic yang diperlukan, mobilisasi/demobilisasi tenaga konsultan, surat tagihan (invoice) dan segala sesuatu tentang administrasi sehubungan dengan pelaksanaan layanan keahlian kegiatan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

5) Apresiasi terhadap filosofi kegiatan Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan

- Mengumpulkan data kondisi jalan yang lama;
- Melakukan survei kondisi jalan sesuai dengan ketentuan yang telah dijelaskan di point 7 (Keluaran);
- Melakukan updating data kondisi jalan;
- Melakukan updating peta ruas jaringan jalan;
- Melakukan updating system informasi data kondisi jalan yang terintegrasi pada system yang sudah ada;

2. KELUARAN

Jaringan Jalan

- Belanja Jasa Konsultansi Survey Kondisi Jalan untuk data kondisi jalan terbaru yang disusun kedalam daftar kondisi jalan (DD1), dengan ketentuan:
 - Survey Kondisi dilakukan tiap 100m
 - Hasil survey dilapangan menggunakan form survey yang dikeluarkan oleh Kementerian PUPR (Form terlampir)
 - Survey dilakukan dengan melakukan pengukuran terhadap panjang jalan, lebar jalan, lebar bahu, lebar saluran (jika ada) dengan interval pengukuran per-100m
- Dokumentasi yang dilengkapi dengan tag koordinat per-100m yang direkap ke dalam form RCS (form terlampir)
- Hasil perhitungan SDI (untuk type jalan aspal dan beton), RCI (untuk kondisi tanah dan kerikil), dan strip map (form terlampir)
- Update SK Jalan Kabupaten atau DD1 Jaringan Jalan untuk keperluan update SK Jaringan Jalan

- Update SHP ArcGis dari Peta Jaringan Jalan
- Pemutakhiran peta jaringan lokasi Jalan system data kondisi jalan yang teritegrasi dengan system sebelumnya.

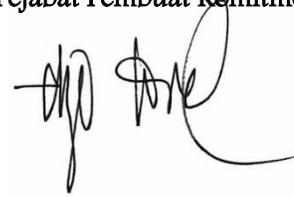
3. JADWAL TAHAPAN PELAKSANAAN KEGIATAN

Adapun jadwal tahapan pelaksanaan kegiatan ini antara lain :

- Penyusunan dan penugasan personil;
- Pengumpulan data kondisi jalan dan peta jaringan jalan yang lama;
- Pengumpulan data / survey kondisi dan konstruksi jalan;
- Pemutakhiran data kondisi jalan;
- Pemutakhiran peta lokasi jalan;

Tebing Tinggi, 23 Februari 2023

**Kepala Bidang Bina Marga
Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang
Kab Empat Lawang
Selaku Pejabat Pembuat Komitmen/PPK,**



**EKO PURWANTO, ST., MM.
Nip. 19830529200904 1 002**