



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

KECAMATAN INSANA

Kiupukan, Kec. Insana, Kabupaten Timor Tengah Utara, Nusa Tenggara Timur

URAIAN PEKERJAAN

1. **Lokasi Pekerjaan** Pekerjaan ini berlokasi di Bitauni Kelurahan Bitauni Kecamatan Insana, Kabupaten Timor Tengah Utara, Nusa Tenggara Timur.
2. **Sumber Pendanaan** Pekerjaan ini dibiayai dari sumber pendanaan: APBD (DPA Kecamatan Insana Kabupaten TTU Tahun Anggaran 2024 dengan total dana **Biaya Perencanaan sebesar : Rp. 3.658.000.- (Tiga Juta Enam Ratus Lima Puluh Delapan Ribu Rupiah)**
3. **Lingkup Kegiatan** Lingkup pekerjaan yang harus ditangani oleh Konsultan Perencana dapat dikelompokkan dalam kegiatan-kegiatan sebagai berikut :
 - a. **Pengumpulan data lapangan**
 - Pengukuran profil memanjang dan melintang Bak penampung (reserfower) dan instalasi jaringan perpipaan
 - Penyelidikan tanah pada lokasi yang dianggap rawan yang memerlukan penanganan khusus.
 - Inventarisasi jaringan perpipaan berikut foto dokumentasi.
 - Inventarisasi sumber material di sekitar lokasi proyek.
 - Foto Dokumentasi
 - Mengumpulkan data peta lokasi pekerjaan, harga satuan setempat dan data-data lain yang perlu untuk pembuatan desain.

Hasil pengumpulan data lapangan harus diserahkan kepada PPK dalam bentuk Laporan Awal sebanyak 3 (tiga) buku untuk masing-masing paket pekerjaan.
 - b. **Analisa data lapangan, perhitungan perencanaan dan membuat gambar rencana :**
 - Menghitung elevasi awal, menentukan elevasi rencana sesuai kebutuhan, membuat peta situasi.
 - Menghitung volume pekerjaan dan perkiraan biaya.
 - Membuat gambar rencana standar (legenda, bangunan pelengkap)
 - Membuat gambar rencana khusus (long section, cross section)

Hasil analisa data lapangan harus diserahkan kepada PPK dalam bentuk Laporan Akhir Perencanaan sebanyak 3 (tiga) buku untuk masing-masing paket pekerjaan.
 - c. **Membuat Laporan, terdiri dari :**
 1. **Laporan Pendahuluan,**
 2. **Laporan Final (*Design Report*)**

Laporan ini terdiri dari :

 - a. **Laporan Pengumpulan Data Lapangan**
 - b. **Laporan Akhir Perencanaan (*Design Report*)**
 - c. **Membuat Dokumen Pengadaan**



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

KECAMATAN INSANA

Kiupukan, Kec. Insana, Kabupaten Timor Tengah Utara, Nusa Tenggara Timur

Dokumen pengadaan diserahkan kepada Kecamatan Insana Kabupaten TTU melalui Pejabat Pembuat Komitmen sebanyak 3 (tiga) buku untuk masing-masing paket pekerjaan.

Selama berlangsungnya pekerjaan, setiap kemajuan pekerjaan sesuai dengan lingkup tugasnya harus disampaikan kepada Pengguna Anggaran/ PA melalui Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) dalam bentuk Laporan Kemajuan Pekerjaan.

Setiap hasil desain harus diketahui oleh Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) setelah disetujui oleh Lurah Bitauini dan Camat Insana Kab. TTU, sebelum hasil tersebut dituangkan dalam dokumen pengadaan.

Hasil desain dituangkan dalam Laporan Akhir Perencanaan yang meliputi : Laporan Data Survey Lapangan, Laporan Perhitungan Perencanaan, Laporan Engineering Estimate (EE) dan Dokumen Pengadaan.

- 4. Jangka Waktu Penyelesaian Pekerjaan** Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan konsultan adalah : **30 (Tiga Puluh)** hari kalender. Untuk itu kepada konsultan diminta untuk dapat membuat rencana kerja dan jadwal pelaksanaan yang pasti.