

URAIAN SINGKAT
PAKET PEKERJAAN PENGADAAN JASA KONSULTANSI KONSTRUKSI :

PERENCANAAN REHABILITASI SALURAN DRAINASE PASAR LAMA SENTANI

SUMBER DANA : DAU-SG
APBD KABUPATEN JAYAPURA T.A. 2024

Latar Belakang

Drainase adalah cara pengalihan aliran air secara alamiah atau buatan dari permukaan tanah atau bawah tanah bagi suatu areal atau daerah / wilayah untuk menghindari penggenangan air (air hujan/air limbah) di suatu tempat atau kawasan, yaitu dengan cara menangani kelebihan air sebelum masuk ke saluran atau sungai.

Dari sudut pandang yang lain, drainase adalah salah satu unsur dari prasarana umum yang dibutuhkan masyarakat dalam rangka menuju kehidupan yang aman, nyaman, bersih, dan sehat. Prasarana drainase disini berfungsi untuk mengalirkan air permukaan ke badan air (sumber air permukaan dan bawah permukaan tanah) dan atau bangunan resapan. Selain itu juga berfungsi sebagai pengendali kebutuhan air permukaan dengan tindakan untuk memperbaiki daerah becek, genangan air dan banjir.

Kegunaan dengan adanya saluran drainase ini antara lain : Meringankan daerah becek dan genangan air sehingga tidak ada akumulasi air tanah, Menurunkan permukaan air tanah pada tingkat yang ideal, Mengendalikan erosi tanah, kerusakan jalan dan bangunan yang ada, dan Mengendalikan air hujan yang berlebihan sehingga tidak terjadi bencana banjir. Drainase juga merupakan salah satu fasilitas dasar yang dirancang sebagai sistem guna memenuhi kebutuhan masyarakat dan merupakan komponen penting dalam perencanaan wilayah (perencanaan infrastruktur khususnya).

Salah satu aspirasi masyarakat adalah penanganan pada SALURAN DRAINASE TAMAN ANGGREK HAWAI DISTRIK SENTANI yang belum tertangani secara optimal. Diharapkan dengan adanya Rehabilitasi saluran drainase menjadi lebih baik dapat meningkatkan kebersihan dan keindahan kota serta meminimalisir kerusakan jalan. Untuk mencapai hal itu, maka sangat penting segera memperbaiki saluran yang ada maupun membangun segmen saluran yang baru apabila dibutuhkan.

Untuk mewujudkan penanganan fisik pekerjaan yang baik maka perlu disusun Pekerjaan Belanja Jasa Konsultansi Perencanaan Teknis sehingga diperoleh hasil perencanaan teknis sesuai ketersediaan anggaran yang tetap merujuk pada NSPM yang berlaku

Maksud dan Tujuan.

Kegiatan ini dimaksudkan dalam rangka membuat perencanaan teknis jalan lengkap (*Detail Engineering Design*) termasuk Dokumen Pelelangannya untuk keperluan pengadaan jasa konstruksinya di Tahun Anggaran 2024.

Tujuan dari kegiatan ini untuk mendapatkan suatu perencanaan teknis jalan lengkap (*Detail Engineering Design*) termasuk Dokumen Pelelangannya yang memenuhi Norma, Standar, Pedoman dan Manual (NSPM) yang berlaku dapat diaplikasikan dengan mudah sesuai dengan kebutuhan di lapangan.

Lokasi Pekerjaan

Lokasi pekerjaan jasa konsultansi ini adalah pada SALURAN DRAINASE TAMAN ANGGREK HAWAI DISTRIK SENTANI, di Distrik Sentani dimana akan ditentukan/dipastikan segmen yang perlu ditangani bersama dengan pengguna jasa pada tahap pelaksanaan kontra

Sumber Pendanaan

Sumber pendanaan Pekerjaan Jasa Konsultansi Waibu tersebut berasal dari APBD Kabupaten Jayapura – Sumber Dana : DAU – SG Dengan Pagu Anggaran sebesar Rp. 42.275.138 (*Empat Puluh Dua Juta Dua Ratus Tujuh Puluh Lima Ribu Seratus Tiga Puluh Delapan Rupiah*) dan Nilai Harga Perkiraan Sendiri (HPS) sebesar Rp. 42.274.000 (*Empat Puluh Dua Juta Dua Ratus Tujuh Puluh Empat Ribu Rupiah*)

Nama Dan Organisasi Pengguna Jasa

Satuan Kerja : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Jayapura