

KOMANDO DAERAH MILITER III/ SILIWANGI
UNIT KERJA PENGADAAN BARANG/JASA

PENGUMUMAN LELANG PENGADAAN BARANG/JASA
NOMOR PENG / 01 / IV / 2022

Satuan Kerja : Makodam III/Siliwangi

Tahun Anggaran : 2022

1. Dasar :

a. Naskah Perjanjian Hibah Daerah antara Pemerintah Provinsi Jawa Barat dengan Komando Daerah Militer III/Siliwangi nomor : 564 / III / 2022 tanggal 22 Maret 2022 tentang Hibah dalam kegiatan Rencana Pembuatan Sistem Informasi Intelijen (SISTEL) di Kodam III/Siliwangi Tahun Anggaran 2022; dan

b. Nota Dinas Kalakgiat nomor : B / ND – 01 / III / 2022 tanggal 31 Maret 2022 tentang Harga Perkiraan Sendiri (HPS) tentang Pengadaan Alat / Sarana Prasarana Pembuatan Sistem Informasi Intelijen (SISTEL) di Kodam III/Siliwangi Tahun Anggaran 2022.

2. Paket Pekerjaan :

a. Nama Paket Pekerjaan : Pengadaan Alat / Sarana Prasarana Pembuatan Sistem Informasi Intelijen (SISTEL) di Kodam III/Siliwangi Tahun Anggaran 2022.

b. Nilai total HPS : **Rp. 2.464.279.400,00** (Dua milyar empat ratus enam puluh empat juta dua ratus tujuh puluh sembilan ribu empat ratus rupiah) termasuk PPN.

c. Sumber pendanaan : Hibah Pemerintah Provinsi Jawa Barat TA. 2022.

d. Metode : Satu sampul dengan Pascakualifikasi.

3. Pengambilan Dokumen Pemilihan :

a. Dibuka tanggal : 7 Maret 2022 pukul 08.00 (jam kerja)

b. Ditutup tanggal : 8 Maret 2022 pukul 16.00 (jam kerja)

c. Tempat : Pokja KKP UKPBJ Kodam III/Slw
Jl. Kalimantan No. 14 Bandung.

4. Persyaratan :

a. Memiliki ijin usaha yang sesuai dengan paket pelelangan ini dikeluarkan oleh instansi pemerintah yang berwenang serta masih berlaku dan menyerahkan fotocopynya (*company profile*).

b. Pendaftaran dan pengambilan dokumen pengadaan dapat diwakilkan dengan membawa surat tugas dari Direktur.

- c. Seseorang dilarang mewakili lebih dari 1 (satu) perusahaan dalam mendaftar dan pengambilan Dokumen Pemilihan.

Keterangan lain :

Untuk informasi selengkapnya pada saat pemberian penjelasan tanggal 11 April 2022 atau dapat ditanyakan di Pokja UKPBJ Makodam III/Siliwangi Jl. Kalimantan No. 14 Bandung.

Bandung, 7 Maret 2022

Ketua UKPBJ Makodam III/Siliwangi,

TTD

Heri Susanto

Letnan Kolonel Cpl NRP 2910096110371

KOMANDO DAERAH MILITER III/ SILIWANGI
UNIT KERJA PENGADAAN BARANG/JASA

**PEMBUATAN SISTEM INFORMASI INTELIJEN (SISTEL) DI KODAM III/SILIWANGI
TAHUN ANGGARAN 2022**

A. Rencana Anggaran Biaya Server dan Data Center Sintel Kodam III/Siliwangi

No	Uraian Pekerjaan	Jumlah	Sat	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	2	3	4	5	6
1.	Pengadaan Server				
a.	Perangkat Keras Web Server	2	Pcs		
b.	Perangkat Keras Dashboard Server (Include SSL Certificates 1 Tahun)	2	Pcs		
c.	Perangkat Keras Database Server	2	Pcs		
d.	Sistem Perangkat SAN Storage	1	Pcs		
e.	Oracle	1	Pcs		
2.	Pengadaan Barang Perangkat Keras Network				
a.	SAN Switch	2	Pcs		
b.	Router	1	Pcs		
c.	Core Swtich	1	Pcs		
d.	Next Generation Firewall	1	Pcs		
e.	Web Application Firewall	1	Pcs		
3.	Pengadaan Barang Perangkat Drone				
-	DJI Mavic 3	1	Pcs		
4.	JASA				
a.	Jasa Instalasi				
	1) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Server	4	Set		
	2) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Storage	4	Set		
	3) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Core Switch	4	set		
	4) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Router	4	set		
	5) Jasa Instalasi dan Konfigurasi SAN Switch	2	set		
	6) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Next Generation Firewall	2	set		
	7) Jasa Instalasi dan Konfigurasi Web Aplication Firewall	2	set		
b.	Jasa Pengiriman				
	1) Pengiriman Perangkat + Asuransi	1	Lot		
	2) Akomodasi dan Transportasi Tenaga Ahli	2	Orang		
JUMLAH HARGA					
PAJAK 11%					
JUMLAH HARGA + PAJAK 11%					647.430.300

Terbilang : (Enam ratus empat puluh tujuh juta empat ratus tiga puluh ribu tiga ratus rupiah)

B. Rencana Anggaran Biaya Aplikasi Sistem Informasi Intelijen (Sistel) Kodam III/Siliwangi

No	Uraian Pekerjaan	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	2	3	4	5	6
1.	Pengadaan Sistem Aplikasi Pelayanan Berbasis Pemetaan Digital				
a.	Aplikasi Pengkonversian data alamat menjadi titik data koordinat	1	Paket		
b.	Aplikasi Mengetahui jarak lokasi	1	Paket		
2.	Konten				
a.	Konten Data arah jalan yang ingin dituju	1	Paket		
b.	Konten Data peta roadmap, peta imagery satelit dan peta kontur bumi	1	Paket		
c.	Konten Data gambar jalan hingga 360 derajat	1	Paket		
d.	Konten Data Kodam, Korem, Kodim dan Koramil.	1	Paket		
e.	Integrasi Peta berbasis web menggunakan data user dan dapat diakses pada mobile (handphone)	1	Paket		
f.	Akses hingga 5000 pengguna pada waktu bersamaan	1	Paket		
g.	Kustomisasi platform untuk pengembangan terhadap data internal	1	Paket		
h.	Akses Ai Data	1	Paket		
3.	Lisensi				
-	lisensi Penggunaan pemetaan digital dan dukungan selama 60 Bulan	1	Paket		
4.	Piranti Lunak Sistem Monitoring Web				
a.	Frontend	1	Paket		
b.	UX Wireframe	1	Paket		
c.	UI Design	1	Paket		
d.	Prototyping	1	Paket		
5.	Database Structure				
a.	Batas Wilayah	1	Paket		
b.	Informasi Personel	1	Paket		
6.	Active Directory Integration				
a.	Penyesuaian Database Milik User (data yang sudah ada)	1	Paket		
b.	Penggunaan berdasarkan level atau tingkatan tertentu untuk penggunaanya	1	Paket		
7.	Content Management Tools				
a.	Visualisasi Heatmap	1	Paket		
b.	Reporting dalam banyak format	1	Paket		
c.	Grafik atas total pelayanan dan laporan masyarakat	1	Paket		
d.	Komparasi data berdasarkan spasial	1	Paket		

1	2	3	4	5	6
e.	Pemantauan Asset yang berada di lapangan	1	Paket		
f.	Query data berdasarkan periode waktu tertentu untuk menganalisa data	1	Paket		
g.	Pencarian berdasarkan lokasi, pengelompokan laporan perugas dinas	1	Paket		
Jumlah Harga					
Pajak 11%					
Jumlah Harga + Pajak 11%					1.089.793.100

Terbilang : (Satu milyar delapan puluh sembilan juta tujuh ratus sembilan puluh tiga ribu seratus rupiah)

C. Rencana Anggaran Biaya Aplikasi Mobile Sek E-Seler Kodam III/Siliwangi

No	Uraian Pekerjaan	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	2	4	5	6	7
1	Project Management	92	Man-days		
2	Android App Development	240	Man-days		
3	API Development	96	Man-days		
4	CMS Development	208	Man-days		
5	UI Design	40	Man-days		
6	One year maintenance	1	Ls		
Jumlah harga					
Pajak 11%					
Jumlah Harga + Pajak 11%					727.056.000,-

Terbilang : (Tujuh ratus dua puluh tujuh juta lima puluh enam ribu rupiah)

Total keseluruhan (A+B+C) = **Rp. 2.464.279.400,00** (Dua milyar empat ratus enam puluh empat juta dua ratus tujuh puluh sembilan ribu empat ratus rupiah)

Bandung, 7 Maret 2022

Ketua UKPBJ Makodam III/Siliwangi,

TTD

Heri Susanto
Letnan Kolonel Cpl NRP 2910096110371