

DOKUMEN SPESIFIKASI TEKNIS PENGADAAN BARANG/JASA MELALUI E-PURCHASING

PAKET PENGADAAN	Pengadaan Ambulans (Emergency) di Politeknik Penerbangan Surabaya T.A 2024
PPK	Wahyu Ikhsan Fahrudin,A.Md

SPESIFIKASI MUTU/KUALITAS		
Nama barang/merek/tipe	HI Ace Commuter Karoseri Ambulans	
Spesifikasi mutu Karoseri Garansi 1 tahun, dengan melewati beberapa tes uji mutu: 1. Tes Road 2. Tes Pintu 3. Tes Lampu Luar dan Lampu Kabin 4. Tes Wiper 5. Tes Indikator Spedometer dan Sistem Lainnya 6. Tes Alat Alat Emergency Cek ketersediaan dukungan teknis dari pabrikan, seperti garansi, panduan pengguna, dan layanan pelanggan. Metode self assesment saat serah terima hasil pekerjaan, dibuktikan dengan laporan tertulis		
Link katalog	https://e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/73689733?type=regency	
Spesifikasi Unit Kendaraan		
No.	Parameter teknis	Spesifikasi teknis barang
1	Dimensi	Panjang Total : 5915
		Wheel Axle Distance : 3860
		Lowest Distance : 220
		Overall Height : 2280
		Tread (Rear) : 1105
		Overall Width : 2018
		Distance Tread : 950
2	Transmission	MT
	Gear Comparison/Gear Ratio 3 rd	1443
	Comparison Of Final	3727

	Gear	
	Front Brake/Front Brake	Ventilated Disc Brake With Floating Caliper 2-Cylinder
	Gear Comparison/Gear Ratio 1 st	4784
	Comparison Dental/Gear Ratio 4 th	1000
	Front Suspension/Front Suspension	Macpherson Strut (COIL)
	Rear brake/Rear Brake	Ventilated Disc Brake With Floating Caliper 1-Cylinder
	Ukuran ban	235/65R16C 115/113T
	Comparison Of Gear/Gear Ratio 2 nd	2421
	Comparison Of Reverse Gear/Gear Ratio	3727
	Rear Suspension	Leaf Spring Rigid Axle
	Steering Gear	0
3	Tipe Mesin	Diesel 4 Stroke-Inline
	Torsi Maksimum(Kgm/Rpm)	42.8/1.400-2.600
	Cylinder	2755
	Sistem Bahan Bakar	Injeksi langsung

Spesifikasi Karoseri

No.	Parameter teknis	Spesifikasi teknis barang
1	Isi Emergency	LED Flash Light Bar Oval, 12 VDC, warna merah-merah
		Multi Sound Sirene System, 12 VDC, ~100 Watt
		Logo dengan Tulisan stiker reflektif, desain standart
		Kaca film 60% & 80%
		Modifikasi plafon dilapis dengan vinyl / Oscar
		Modifikasi lantai, plywood dilapis vinyl hospital grade
		Kursi Dokter reclining dilengkapi safety belt
		Jok pengantar/petugas model box terdapat ruang penyimpanan peralatan
		Lemari peralatan full racks, finishing acrylic c/w wastafel
		Sumber listrik DC outlet
		Gantungan Infus bahan stainless steel 2 ampul
		Lampu periksa pasien, LED
		Lampu Sorot kabin belakang, LED Spotlight
		Pelindung Bumper belakang dari benturan

		Stretcher, bahan plat SS
		Pemadam kebakaran, kap. 1 kg lengkap dengan bracket
		Landasan Stretcher dengan ruang tempat scoop stretcher, dilengkapi stopper dan pengunci Stretcher
		Penyekat kabin Sopir dan Pasien dengan kaca geser
		Fixed Central Oxygen Delivery System : * 2 buah Tabung Oxygen, kap. 1 m3 * 2 set Regulator Oxygen Standart * 1 set panel pengatur keluaran Oxygen dilengkapidengan indikator alarm Oxygen * 1 set selang Oxygen tekanan tinggi, * 1 set dinding keluaran Oxygen dengan tulisan :OXYGEN" * 1 set Flowmeter & Humidifier (Standard) * 1 bh selang Nasal Cannula & 1 bh selang masker Oxygen, uk, dewasa
		Aluminium Automatic Ambulance Stretcher, Roll In Cot lengkap dengan Accessories : safety belts/straps dan mattress
		Scoop Stretcher
		Long Spinal Board
		Head Immobilization
		Adjustable Neek Collar
		Oxygen Portable
		Portable Suction Pump
		Wall Anaeroid Tensimeter with Stetoscope
		Emergency bag
		AED Defibulator
		Pasien Monitor, parameter : ECG, Sp02, NIBP, Temperature
		Inverter minimal 1500 Watt

Spesifikasi unit kendaraan sebagaimana tertuang pada <https://auto2000.co.id/mobil-baru-toyota/p/hiace>



Identifikasi prioritas PDN dan TKDN: (pilih salah satu)

1. Barang/jasa memiliki TKDN dan BMP di atas 40% sehingga pilih barang yang berTKDN di atas 25%:
2. ~~Barang/jasa memiliki TKDN kurang dari 25%~~
3. ~~Barang/jasa tidak memiliki TKDN namun merupakan Produk Dalam Negeri (barang yang diproduksi dan finishing di Indonesia, apapun mereknya)~~
4. ~~Barang impor~~

Rencana poin negosiasi teknis/ layanan teknis pendukung:

1. Sebagaimana tersebut pada Spesifikasi mutu
2. Sebagaimana tersebut pada spesifikasi pelayanan
3. Sebagaimana tersebut pada spesifikasi waktu

Catatan :

1. pembayaran atas hasil pekerjaan baru akan diperhitungkan dan

dilaksanakan apabila memenuhi kriteria spesifikasi kinerja di atas.

2. Spesifikasi kinerja di atas bukan merupakan dasar perhitungan pembayaran, tapi merupakan SYARAT PEMBAYARAN hasil pekerjaan, artinya perhitungan pembayaran berdasarkan spesifikasi jumlah di bawah ini akan dilakukan apabila sudah memenuhi kriteria spesifikasi kinerja di atas.

SPESIFIKASI JUMLAH

DAFTAR KUANTITAS

No	Item Barang/Jasa	Satuan
1	HI Ace Commuter Karoseri Ambulans	1 Unit

rincian komponen pembentuk perkiraan harga (diambil dari kertas kerja HPS

Harga perolehan atas masing-masing uraian barang di atas harus sudah memperhitungkan komponen harga perolehan di bawah ini:

- 1. Ongkos kirim**
- 2. Instalasi hingga siap pakai**

SPESIFIKASI WAKTU

Waktu pelaksanaan	90 hari kalender atau sesuai negosiasi
Kebutuhan waktu pelayanan (jika ada)	-
Lokasi kedatangan barang	Politeknik Penerbangan Surabaya
Metode transportasi	Pengiriman dilakukan dengan menggunakan alat bantu angkut atau juga bisa dilakukan mandiri (dikirimkan dengan penyetiran sendiri tanpa alat bantu pengangkutan) namun dengan jaminan tanpa ada lecet atau kerusakan pada unit tersebut.
Informasi lainnya terkait waktu	-

Hapus baris yang tidak diperlukan

SPESIFIKASI PELAYANAN

Diambil dari formulir identifikasi kebutuhan

Tingkat pelayanan barang/jasa <i>Tuntutan terhadap tingkat pelayanan dari penyedia barang/jasa hendaknya dinyatakan secara spesifik dan terukur. Petunjuk teknis di bawah ini</i>	Unit Kendaraan Karoseri: Pelayanan barang/jasa pada saat penerimaan barang meliputi beberapa tes uji mutu berikut: 1. Tes road dan part dalam kendaraan: Melibatkan pengujian kemampuan kendaraan dalam hal akselerasi dan keadaan mesin di saat unit kendaraan jalan apakah ada kendala dalam beroperasi atau tidaknya dan juga part part pada kendaraan pintu, wiper dan lampu lampu kendaraan apakah berfungsi secara normal. 2. Tes Peralatan Medis/Emergency: Memastikan apakah alat alat yang di sediakan sudah sesuai dengan standar dalam pelaksanaan emergency dalam unit kendaraan.
Pelatihan	Pelatihan pengguna: Pelatihan pengguna mengenai pengoperasian dan pemeliharaan alat harus disediakan oleh produsen atau distributor untuk memastikan penggunaan yang benar dan efisien alat.
Pemeliharaan <i>Aspek pemeliharaan dan perbaikan harus dinyatakan dalam ruang lingkup spesifikasi. Lihat petunjuk teknis di bawah ini.</i>	Contoh: Aspek pemeliharaan yang ditanggung dalam garansi purna jual adalah: 1. Layanan klaim garansi pabrikan 2. Layanan manajemen respond time dan fix time
Informasi lainnya terkait spesifikasi pelayanan (jika ada)	

Ditetapkan di Surabaya tanggal 22 Januari 2024

Pejabat Penandatanganan/Pengesahan
Tanda Bukti Perjanjian



WAHYU IKHSAN FAHRUDDIN, A.Md