



**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA
SEKRETARIAT DAERAH**

Jl. Jenderal Sudirman No. 2 Telp. (0271) 642020 Fax. 714942
SURAKARTA
57111

URAIAN SINGKAT PEKERJAAN

PEKERJAAN :

**PENYEDIAAN JASA SERVICE DAN PENGGANTIAN
SUKU CADANG MOBIL PIMPINAN**

KEGIATAN

**PROGRAM PENUNJANG URUSAN PEMERINTAH DAERAH
PEMELIHARAAN BARANG MILIK DAERAH PENUNJANG URUSAN
PEMERINTAHAN DAERAH**

**BAGIAN UMUM SETDA
KOTA SURAKARTA
TAHUN 2024**

SUMBER DANA APBD KOTA SURAKARTA

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

Pekerjaan : Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan
Kegiatan : Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah
Lokasi : Bagian Umum Setda Kota Surakarta Tahun 2024

1. MAKSUD DAN TUJUAN

- a. Maksud
Maksud Pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan ini adalah terlaksananya pemeliharaan rutin/ berkala berupa penggantian suku cadang dan jasa service kendaraan dinas yaitu mobil di lingkungan Sekretariat Daerah yang peruntukannya untuk kepala bagian, staf ahli walikota, asisten sekda, pimpinan daerah serta mobil pelayanan tamu VIP.
- b. Tujuan
Tujuan Pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan ini adalah terpeliharanya sarana dan prasarana berupa mobil yang baik dan memadai.

2. NAMA ORGANISASI PENGADAAN BARANG/JASA

Nama organisasi yang menyelenggarakan/ melaksanakan pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan :

- Satuan Kerja : Bagian Umum Setda Kota Surakarta
- Kuasa Pengguna Anggaran : SULISTIARINI, S.STP, M.Si
- NIP : 19770206 199703 2 002

3. SUMBER DANA DAN PERKIRAAN BIAYA

- a. Sumber dana yang diperlukan untuk membiayai Pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan pada Bagian Umum Setda Kota Surakarta adalah APBD Kota Surakarta Tahun 2024 pada rekening Belanja Pemeliharaan Alat Angkutan-Alat Angkutan Darat Bermotor-Kendaraan Dinas Bermotor Perorangan.

- b. Total Pagu Anggaran untuk pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan adalah sebesar Rp. 198.760.000,- (seratus sembilan puluh delapan juta tujuh ratus enam puluh ribu rupiah)
- c. Harga Perkiraan Sendiri (HPS) untuk pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan adalah sebesar Rp. 198.749.000,- (seratus sembilan puluh delapan juta tujuh ratus empat puluh sembilan ribu rupiah)

**4. WAKTU
PELAKSANAAN
YANG
DIPERLUKAN**

Waktu yang diperlukan untuk melaksanakan Pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan dihitung mulai tanggal terbitnya Surat Perintah Mulai Kerja (SPMK) s/d tanggal terakhir untuk GU rutin pada bulan Desember 2024 atau apabila nilai kontrak telah habis/ sisa kontrak sudah tidak dapat digunakan lagi.

**5. SPESIFIKASI
TEKNIS**

Spesifikasi teknis sebagaimana terlampir

6. PEMBAYARAN

Pembayaran pekerjaan Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan dilakukan dengan cara pengajuan tagihan dibuktikan dengan nota dan rincian pekerjaan yang telah dilakukan.

Surakarta, 6 Februari 2024

Pejabat Pembuat Komitmen
pada Bagian Umum Setda Kota Surakarta



SULISTIARINI, S.STP, M.Si
NIP. 19770206 199703 2 002

**SPESIFIKASI PEKERJAAN
PENYEDIAAN JASA SERVICE DAN PENGGANTIAN SUKU MOBIL PIMPINAN
PADA BAGIAN UMUM SETDA KOTA SURAKARTA TAHUN 2024**

1. Spesifikasi Service/Perbaikan, Penggantian Suku Cadang dan Minyak Pelumas/Oli

No.	Uraian	Spesifikasi
1.	Service/Perbaikan	Pemeliharaan yang dilakukan agar mesin dalam kondisi terjaga baik. Melakukan pengetesan mesin, rem maupun komponen lainnya sehingga bisa digunakan dengan lancar dan baik.
2.	Ruang Lingkup Service dan Suku Cadang Motor	<p>Semua standar yang diterapkan dalam perbaikan pabrikan Toyota, Mitsubishi, Nissan dan Honda</p> <ul style="list-style-type: none"> ♦ Jumlah Kendaraan Bermotor yang akan dilakukan perbaikan adalah : <p>1. Toyota</p> <ul style="list-style-type: none"> - Camry : 2 Unit - Alphard : 1 Unit - Innova : 2 Unit - Avanza : 10 Unit - Vios : 3 Unit - Altis : 3 Unit - Hi-ace : 1 Unit <p>2. Mitsubhisi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pajero : 1 Unit <p>3. Honda</p> <ul style="list-style-type: none"> - Civic : 1 Unit
3.	Penggantian Suku Cadang	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Menggunakan bahan/ suku cadang berkualitas baik sesuai kebutuhan, hasil service/perbaikan peralatan yang diservis dapat berfungsi kembali dengan baik. ♦ Semua standar yang diterapkan dalam perbaikan pabrikan masing-masing jenis mobil
4.	Penggantian Minyak Pelumas/Oli	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Oli/ bahan pelumas setara produksi pertamina. ♦ Dilaksanakan pada setiap 6 bulan atau kilometer motor/mobil apabila mencapai pada ketentuan penggantian oli disesuaikan pada merk oli/pelumas yang digunakan, mana yang lebih dahulu.

2. Spesifikasi komponen kendaraan

No	Komponen kendaraan	Spesifikasi
1	Accu	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ♦ Merek/Type Accu : <ol style="list-style-type: none"> 1. Accu Incoe 2. Accu GS
2	Oli/Pelumas	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Setara produk Pertamina ♦ Memenuhi fungsi pelumasam pada kendaraan ♦ Jenis-Jenis Oli : <ol style="list-style-type: none"> 1. Oli Mesin 2. Oli Gardan & Oli Transmisi 3. Oli Rem
3	Komponen Rem	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen rem yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi <ol style="list-style-type: none"> 1. Kampas rem 2. Selang rem 3. Master rem 4. dll
4	Ban Luar, Ban dalam dan Flap	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Standar Produk Dalam Negeri (SNI). ♦ Sesuai standar ring kendaraan tersebut.
5	Komponen Kopling	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen kopling yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Kampas kopling 2. Plendes 3. Drug laker 4. Master kopling 5. dll
6	Komponen Filter-Filter	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen filter-filter yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Filter udara 2. Filter oli 3. Filter solar
7	Komponen kaki-kaki/understel	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen kaki-kaki/understel yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Per, As, Ancer 2. Balljoint 3. Rack and 4. CDQ 5. Paslin 6. Idle arm 7. dll

8	Kelistrikan	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen kelistrikan yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kabel 2. Bosh 3. Soket ◆ dll
9.	Komponen Mesin/Over Holl	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen mesin/overholl yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Cylindercop 2. Stang seker 3. Seker 4. Per 5. Perpak 6. Klem ◆ dll
10	Komponen Radiator	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Perbaikan Radiator meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Korok radiator 2. Kuras radiator 3. dll ◆ Penggantian/pengecekan komponen radiator meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Dop 2. Coolant radiator 3. Pipa radiator 4. Oli silicon radiator ◆ dll
11	Komponen AC	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen AC yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Freon 2. Oli ac 3. Jaringan ac 4. Compressor 5. Condensor 6. Evapurator 7. Maghnetic clutch 8. Blower ◆ dll

12	Komponen Powerstering	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ♦ Komponen powerstering yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pompa powerstering 2. Seal bell power 3. Selang powerstering 4. Oli powerstering ♦ dll
13	Komponen dinamo	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ♦ Komponen dinamo yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Dinamo stater ♦ Dinamo ampere
14	Body Repair, Pengelasan, Kenteng dan Cat	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ♦ Komponen powerstering yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Las Listrik 2. Pengelesan Pintu 3. Body Repair 4. Kenteng 5. Cat Oven 6. Lantai 7. Knalpot ♦ dll

LINGKUP DAN METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN

No	Uraian	Spesifikasi
1	Lingkup Pekerjaan	Penyediaan Jasa Service Dan Penggantian Suku Mobil Pimpinan
2	Jenis Mesin	<p>1. Toyota</p> <ul style="list-style-type: none"> - Camry : 2 Unit - Alphard : 1 Unit - Innova : 2 Unit - Avanza : 10 Unit - Vios : 3 Unit - Altis : 3 Unit - Hi-ace : 1 Unit <p>2. Mitsubhisi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pajero : 1 Unit <p>3. Honda</p> <ul style="list-style-type: none"> - Civic : 1 Unit
3	Pelaksanaan Pekerjaan	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dilaksanakan 24 jam ▪ Hari Minggu tetap melaksanakan pekerjaan perbaikan ▪ Sanggup memperbaiki mesin apabila mesin rusak di luar Kota Surakarta
4	Penyedia Jasa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mempunyai Scaner Mobil ▪ Mempunyai bengkel di Kota Surakarta dan/atau Badan Usaha Perbengkelan yang memiliki Kemitraan Kerja dengan Bengkel yang ada di Kota Surakarta yang telah memiliki SIUP Pemeliharaan Kendaraan Roda Empat/Bengkel

3. Spesifikasi komponen kendaraan

No	Komponen kendaraan	Spesifikasi
1	Accu	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ♦ Merek/Type Accu : <ol style="list-style-type: none"> 3. Accu Incoe 4. Accu GS
2	Oli/Pelumas	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Setara produk Pertamina ♦ Memenuhi fungsi pelumasam pada kendaraan ♦ Jenis-Jenis Oli : <ol style="list-style-type: none"> 4. Oli Mesin 5. Oli Gardan & Oli Transmisi 6. Oli Rem
3	Komponen Rem	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen rem yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Kampas rem 2. Selang rem 3. Master rem 4. Dll
4	Ban Luar, Ban dalam dan Flap	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Standar Produk Dalam Negeri (SNI). ♦ Sesuai standar ring velg kendaraan. ♦ Kendaraan operasional 4 buah ban luar dan dalam setiap tahun. ♦ Kendaraan bus 4 buah ban luar, ban dalam dan flap setiap tahun.
5	Komponen Kopling	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen kopling yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Kampas kopling 2. Plendes 3. Drug laker 4. Master kopling 5. Dll
6	Komponen Filter-Filter	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan. ♦ Komponen filter-filter yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Filter udara 2. Filter oli 3. Filter solar
7	Komponen kaki-kaki/understel	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada masing-masing kendaraan. ♦ Komponen kaki-kaki/understel yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Per, As, Ancer 2. Balljoint 3. Rack and 4. CDQ 5. Paslin 6. Idle arm 7. dll
8	Kelistrikan	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada

		<p>masing-masing jenis kendaraan</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Komponen kelistrikan yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kabel 2. Bosh 3. Soket, dll
9	Komponen Mesin/Over Holl	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada masing-masing jenis kendaraan ◆ Komponen mesin/overholl yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Cylindercop 2. Stang seker 3. Seker 4. Per 5. Perpak 6. Klem ◆ dll
10	Komponen Radiator	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada masing-masing jenis kendaraan ◆ Perbaiki Radiator meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Korok radiator 2. Kuras radiator 3. dll ◆ Penggantian/pengecekan komponen radiator meliputi : <ol style="list-style-type: none"> 1. Dop 2. Coolant radiator 3. Pipa radiator 4. Oli silicon radiator ◆ Dll
11	Komponen AC	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen AC yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Freon 2. Oli ac 3. Jaringan ac 4. Compressor 5. Condensor 6. Evapurator 7. Maghnetic clutch 8. Blower ◆ Dll
12	Komponen Powerstering	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen powerstering yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pompa powerstering 2. Seal bell power 3. Selang powerstering 4. Oli powerstering ◆ Dll
13	Komponen dinamo	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen dinamo yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Dinamo stater

		<p>2. Kelistrikan Dinamo</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Dinamo ampere
14	Pengelasan	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kualitas baik, sesuai dengan standar yang digunakan pada kendaraan ◆ Komponen powerstering yang dicek/diperbaiki/diganti meliputi: <ol style="list-style-type: none"> 1. Las Listrik 2. Pengelesan Pintu 3. Body Repair 4. Lantai 5. Knalpot ◆ DII
15	Pelaksanaan Pekerjaan	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dilaksanakan 24 jam ▪ Hari Minggu tetap melaksanakan pekerjaan perbaikan ◆ Sanggup memperbaiki mesin apabila mesin rusak di luar Kota Surakarta
16	Penyedia Jasa	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Mempunyai bengkel di Kota Surakarta dan/atau Badan Usaha Perbengkelan yang memiliki Kemitraan Kerja dengan Bengkel yang ada di Kota Surakarta yang telah memiliki SIUP Pemeliharaan Kendaraan Roda Empat/Bengkel