



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

CONTRACT CHANGE ORDER (CCO)

NOMOR : 01

DPA SOPD Dinas

**Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang -Kabupaten Lamandau
TAHUN ANGGARAN 2022**

PROGRAM : PENYELENGGARAAN JALAN
KEGIATAN : PENYELENGGARAAN JALAN KABUPATEN / KOTA
SUB KEGIATAN : PELEBARAN JALAN MENUJU STANDAR
PEKERJAAN : PENINGKATAN JALAN BUKIT MAKMUR DAN JALAN
MELATA

NOMOR KONTRAK : 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022
TANGGAL : 25 Oktober 2022
KONTRAKTOR : CV.KARYA BERSAUDARA

TAHUN ANGGARAN 2022



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

CONTRACT CHANGE ORDER (CCO) No. 01

Tanggal, 25 November 2022

ANTARA

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau

DENGAN

Direktur CV.KARYA BERSAUDARA

Tentang

Pembelian Kuantitas Pekerjaan pada pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Mela Pada hari ini Jumat tanggal Dua Puluh Lima bulan November tahun Dua Ribu Dua Puluh Dua, kami yang bertanda tangan dibawah ini :

- 1. Nama** : NOZUL, ST., MT
NIP. : NIP. 19770901 200604 1 013
Jabatan : Pejabat Pembuat komitmen (PPK) Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau
Alamat : Komplek Perkantoran Bukit Hibul 74162

Yang berwenang dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama pemerintah RI Cq. Pemerintah Kabupaten Lamandau selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**

- 2. Nama** : CHRISTIANA HARYANTI
Jabatan : Direktur CV.KARYA BERSAUDARA
Alamat : Jl. P. Diponegoro No. 45 Kelurahan Raja Pangkalan Bun

Menjalankan jabatan tersebut dan karena itu dalam hal ini bertindak dan atas nama perusahaan CV.KARYA BERSAUDARA, Berkedudukan di Pangkalan Bun Akta Perubahan Terakhir perusahaan Notaris Nomor 4 Tanggal 17 Juni 2022 Oleh Notaris MIFTAHUL MACHSUN, SH selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

BERDASARKAN :

Justifikasi tanggal 21 November 2022, untuk pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata kedua Belah Pihak telah sepakat untuk mengadakan Contract Change Order No. 01 tentang perubahan kuantitas pekerjaan pada kontrak Nomor : 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022 tanggal 25 Oktober 2022 Dengan nilai kontrak sebesar Rp1.998.445.000,00 (Satu Milyar Sembilan Ratus Sembilan Puluh Delapan Juta Empat Ratus Empat Puluh Lima Ribu Rupiah), sudah termasuk PPN, dengan uraian pekerjaan sebagai berikut :

No. Item	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume Pekerjaan	
			Awal	Menjadi
1.2	Mobilisasi	LS	33.560.992,47	37.428.441,41
1.19	Biaya Penerapan SMK-K	LS	14.410.000,00	14.410.000,00
2.1.1)	Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air	M3	-	7,20
LS	Buis Beton bertulang Diameter 0,8 meter	Buah	-	9,00
3.2.2a)	Timbunan Pilihan Dari Sumber Galian	M3	389,55	132,30
3.3.1)	Penyiapan Badan Jalan	M2	4.240,00	13.244,78
5.1.1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M3	583,00	561,00
5.1.2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M3	477,00	477,00
6.1.1a)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1.865,60	1.795,20
6.3.1a)	Lataston Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi senjang/semi senjang)	Ton	236,38	227,46

Demikian Contract Cahnge Order No. 01 ini dibuat atas nama masing-masing pada hari, tanggal, bulan, dan tahun yang tercantum diatas untuk dipergunakan sebagai dasar Addendum Kontrak..

PIHAK KEDUA

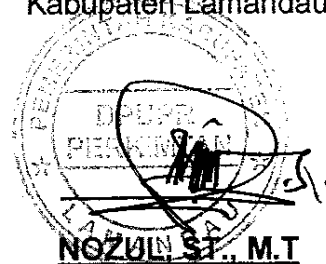
Kontraktor Pelaksana
CV.KARYA BERSAUDARA



CHRISTIANA HARYANTI
Direktur

PIHAK PERTAMA

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)
Bidang Bina Marga
Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
Perumahan dan Kawasan Permukiman dan
Pertanahan
Kabupaten Lamandau



NOZUL S. M.T
NIP. 19770901 200604 1 013

No. Muka Perhitungan	Uraian	Kuantitas	Unit	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Kuantitas	Unit	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Kuantitas	Unit	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)	Kuantitas	Unit	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
1.2	DIVISI 1. UMUM																
1.10	Mobilisasi	1.00	LS	95.990.992,47	95.990.992,47	1.00	LS	14.410.000,00	14.410.000,00	1.00	LS	87.498.441,41	87.498.441,41	1.00	LS	1.007.448,04	1.007.448,04
	Biaya Peralatan BMKK	1.00	LS	14.410.000,00	14.410.000,00	1.00	LS	14.410.000,00	14.410.000,00	1.00	LS	14.410.000,00	14.410.000,00	1.00	LS	3.887.448,93	3.887.448,93
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)			47.970.992,47	47.970.992,47												
	DIVISI 2. DRAINASE																
2.1 (1)	Galian untuk Saluran Drainase dan Saluran Air	M ³		-	-	7.20	M ³	43.519,87	313.343,06	7.20	M ³	313.343,06	313.343,06	7.20	M ³	313.343,06	313.343,06
LS	Busi Beton bertulang Diameter 0,8 meter	Buah		-	-	8,00	Buah	1.795.277,78	14.362.222,24	8,00	Buah	14.362.222,24	14.362.222,24	8,00	Buah	14.362.222,24	14.362.222,24
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)			-	-												
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH																
3.2 (2a)	Timbunan Pilihan Dari Sumber Galian	M ³	386,55	124.482,74	48.048.251,37	132,30	M ³	124.482,74	16.468.068,50	257,25	M ³	124.482,74	31.848.164,87	257,25	M ³	31.848.164,87	31.848.164,87
3.3 (1)	Penyiapan Badan Jalan	M ²	4.240,00	6.493,94	27.534.305,60	13.244,78	M ²	6.493,94	86.010.768,78	6.493,94	M ²	6.493,94	86.010.768,78	6.493,94	M ²	86.010.768,78	86.010.768,78
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)			75.582.556,97	75.582.556,97												
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR DAN PERKERASAN BETON SEMEN																
5.1 (1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	583,00	1.186.283,83	690.723.727,89	581,00	M ³	1.186.283,83	690.723.727,89	22,00	M ³	1.186.283,83	26.109.261,36	22,00	M ³	26.109.261,36	26.109.261,36
5.1 (2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M ³	477,00	914.939,75	436.428.260,75	477,00	M ³	914.939,75	436.428.260,75								
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)			1.127.152.988,64	1.127.152.988,64												
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL																
6.1 (1a)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1.985,80	20.171,49	39.999.831,74	1.795,20	Liter	20.171,49	36.211.858,85	70,40	Liter	20.171,49	1.420.072,80	70,40	Liter	1.420.072,80	1.420.072,80
6.3 (1a)	Lapisan Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi sejajar/semi sejajar)	Ton	238,36	2.128.654,84	507.171.431,08	227,46	Ton	2.128.654,84	484.183.829,81	8,92	Ton	2.128.654,84	18.987.601,17	8,92	Ton	18.987.601,17	18.987.601,17
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)			547.171.431,08	547.171.431,08												
(A)	Jumlah Harga Pekerjaan (termasuk Biaya Umum dan Keuntungan)			1.800.400.800,90	1.800.400.800,90												
(B)	Pajak Perambahan Nilai (PPN) = 11% x (A)			198.044.089,10	198.044.089,10												
(C)	Jumlah TOTAL HARGA PEKERJAAN = (A) + (B)			1.998.444.890,00	1.998.444.890,00												

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)
Dinas PUPR PERKOTAAN
Kab. Lamongan
NOZUL ST
NIP. 19770901 200604 2 01

Buat Oleh :
CV KARYA BERSAUDARA

CHRISTIANA HARYANTI
Direktur



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

Nanga Bulik, 21 November 2022

Nomor : 620/02.21/IPK/PUPRPERKIMTAN/XI/2022

Lampiran :

Kepada Yth.

Direktur CV.KARYA BERSAUDARA

Kontraktor Pelaksana Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata

Di - **Pangkalan Bun**

Perihal : Informasi Penyesuaian/perubahan volume disesuaikan dengan kebutuhan lapangan dengan nilai kontrak tetap untuk pekerjaan : Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata

sehubungan dengan telah dilaksanakannya pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata), tahun anggaran 2022 dengan kontrak Nomor : 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022, tanggal 25 Oktober 2022 untuk penanganan item-item pekerjaan yang ada dalam kontrak.

Namun demikian kami minta kepada saudara supaya membuat penelitian secara keseluruhan dan membuat program sampai selesai, sesuai dengan sisa waktu pelaksanaan.

Selain hal tersebut diatas sesuai rencana kondisi awal, dan hasil pelaksanaan/realisasi disesuaikan dengan kebutuhan lapangan (prioritas) dari perubahan kuantitas tersebut diusulkan untuk disesuaikan dengan kebutuhan lapangan dengan catatan jumlah **Nilai Kontrak Tidak Berubah**.

Untuk keperluan tersebut diatas diusulkan agar dilakukan survey perhitungan kembali terhadap pekerjaan saat ini, dilengkapi dengan Justifikasi Teknis / alasan perubahan dan evaluasi khusus untuk perubahan volume yang mengalami perubahan terhadap item pekerjaan volume kontrak awal atau item pekerjaan baru sesuai dengan CCO dan selanjutnya akan ditindak lanjuti dengan Addendum Kontrak.

Demikian disampaikan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)

Bidang Bina Marga

Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan
Kabupaten Lamandau


NOZUL, ST., MT

NIP. 19770901 200604 1 013

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Konsultan Supervisi CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT.
2. Arsip.



KARYA BERSAUDARA

CV. KARYA BERSAUDARA

Alamat : Jl. P. Diponegoro No. 45 Kel. Raja Pangkalan Bun, 74114 Kalimantan Tengah

Telpon : 0532 - 2067354

Email : karya_bersaudara@yahoo.com

Pangkalan Bun, 21 November 2022

Nomor : 003/ CV. KB_PB / XI / 2022

Lampiran : 1 (satu) Berkas

Perihal : Penyampaian Usulan **Contract Change Order (CCO)** - 01

Kepada Yth,

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga DPUPR PERKIMTAN Kab. Lamandau
di –

Nanga Bulik

Dengan Hormat,

Memperhatiakn surat Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau Nomor : 620/02.21/IPK/PUPRPERKIMTAN/XI/2022, tanggal 21 November 2022 perihal informasi Penyesuaian / Perubahan Volume disesuaikan dengan kebutuhan lapangan dengan Nilai Kontrak Tetap untuk Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata Tahun Anggaran 2022 sesuai kontrak Nomor : 620/02.25/SP/PUPERKIMTAM/X/2022 tanggal 25 Oktober 2022 maka dengan ini setelah melihat serta menganalisa akan kebutuhan lapangan serta kondisi fisik dari dimaksud, kami mengajukan permintaan perubahan kuantitas pekerjaan seperti terlampir.

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami

Kontraktor,

CV.KARYA BERSAUDARA

CHRISTIANA HARYANTI

Direktur

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

3. Konsultan Supervisi CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT.
4. Arsip.

Profil : **Perencanaan Jalan**
Kegiatan : **Penyusunan Jalan Keluaran/Kom**
Pekerjaan : **Pelebaran Jalan Menuju Sander**
Lokasi : **Peningkatan Jalan Bukit Mekur dan Jalan Melara**
Tth. Anggaran : **2022**
Kecamatan : **Manitob**

No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Kuantitas	SEMULA		MENJADI		SELISIH TAMBAH KURANG				KETERANGAN		
				Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah)	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah)	KURANG	TAMBAH	KURANG	TAMBAH			
a	b	c	d	e	f = (d x e)	c	d	e	f = (d x e)	c	d	e	d	
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
1.2	DIVISI 1. UMUM	LS	1.00	33.580.992.47	33.580.992.47	LS	1.00	37.428.441.41	37.428.441.41	-	3.867.448.93	TAMBAH	TEUP	
1.19	Mobilisasi	LS	1.00	14.410.000.00	14.410.000.00	LS	1.00	14.410.000.00	14.410.000.00	-	-	-	-	
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
2.1.(f)	DIVISI 2. DRAINASE	M ³	-	-	-	M ³	7.20	43.519.87	313.343.08	-	313.343.08	TAMBAH	-	
LS	Galian untuk Salokan Drainase dan Saluran Air	M ³	-	-	-	Buah	9.00	17.95.277.78	16.157.500.02	-	16.157.500.02	TAMBAH	-	
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
3.2.(2a)	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH	M ³	389.55	124.482.74	48.482.251.37	M ³	132.30	124.482.74	16.489.066.50	257.25	32.023.184.87	KURANG	-	
3.3.(f)	Timbunan Pijahan Dari Sumber Galian	M ³	4.210.00	6.483.84	27.634.905.60	M ³	13.244.78	6.483.84	89.010.786.78	-	9.001.78	56.478.481.18	TAMBAH	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR DAN PERKERASAN BETON SEMEN														
5.1.(f)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ²	583.00	1.199.288.83	699.173.727.89	M ²	591.00	1.199.288.83	672.799.813.83	22.00	26.383.914.26	KURANG	-	
5.1.(2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M ²	477.00	814.839.75	439.428.280.75	M ²	477.00	814.839.75	439.428.280.75	-	-	TEUP	-	
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL														
6.1.(1a)	Lapis Resap Pengikat. Aspal Cair/Emulsi	Liter	1.865.60	20.171.49	37.631.931.74	Liter	1.795.20	20.171.49	36.211.658.85	70.40	1.420.072.80	KURANG	-	
6.3.(4a)	Lapisan Lapis Pondasi (HRS-Base)	Ton	236.38	2.128.854.84	503.171.431.08	Ton	227.46	2.128.854.84	484.183.829.91	8.92	18.887.601.17	KURANG	-	
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Pekerjaan Harga Pekerjaan)														
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI														



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

SUMBER DANA DPA SOPD Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang -
Kabupaten Lamandau
TAHUN ANGGARAN 2022

PROGRAM : PENYELENGGARAAN JALAN
KEGIATAN : PENYELENGGARAAN JALAN KABUPATEN / KOTA
SUB KEGIATAN : PELEBARAN JALAN MENUJU STANDAR
PEKERJAAN : PENINGKATAN JALAN BUKIT MAKMUR DAN JALAN
MELATA

JUSTIFIKASI TEKNIS
TAHUN ANGGARAN 2022



CV. SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT

JALAN PATIMURA RT. 12 – KUALA PEMBUANG I

KABUPATEN SERUYAN

Pangkalan Bun, 21 November 2022

Nomor : /CV.SMC-SK/XI/2022

Lampiran : 1 (satu) Berkas

Kepada Yth,

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga DPUPR Kab. Lamandau
di –

Nanga Bulik

Dengan Hormat,

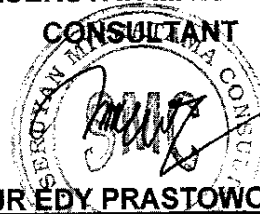
Sehubungan dengan surat Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau Nomor : 620/02.21/IPK/PUPRPERKIMTAN/XI/2022, tanggal 21 November 2022 perihal informasi Penyesuaian / Perubahan Volume disesuaikan dengan kebutuhan lapangan dengan Nilai Kontrak Tetap untuk Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melatadan surat Kontraktor pelaksana nomor : 003/ CV.KB_PB / XI / 2022, tanggal 21 November 2022, Perihal Penyampaian Usulan Contract Change Order (CCO-01) Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata sesuai dengan dokumen lelang dengan ini kami sampaikan Rekomendasi Rencana Perubahan – Perubahan Kuantitas Pekerjaan Untuk dapat digunakan sebagai bahan pendukung Contract Change Order (CCO-01).

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Hormat Kami

CV.SERUYAN MITRATAMA

CONSULTANT



NUR EDY PRASTOWO, ST

Supervision Engineer

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Kontraktor Pelaksana CV. KARYA BERSAUDARA.
2. Arsip.

USULAN CONTRACT CHANGE ORDER NO-01

Program : Penyelenggaraan Jalan

Kegiatan : Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota

Sub Kegiatan : Pelebaran Jalan Menuju Standar

Pekerjaan : Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata

Tahun Anggaran : 2022

1. UMUM

Contract Change Order No. 01 ini merupakan Bagian dari Kontrak Nomor 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/IV/2022, Tanggal 25 Oktober 2022, Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata Tahun Anggaran 2022.

Change Order No. 01 ini dibuat untuk mengatur variasi perubahan-perubahan kuantitas pekerjaan guna menyesuaikan kebutuhan kuantitas terhadap kondisi paling akhir dilapangan, dalam change order ini nilai harga satuan item pekerjaan tidak berubah.

Perubahan-perubahan kuantitas pekerjaan tersebut meliputi bab-bab seperti dalam daftar berikut ini :

2. PENDAHULUAN

2.1. Umum

Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata merupakan kegiatan Penyelenggaraan Jalan Kabupaten / Kota yang dilaksanakan oleh Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau yang sumber dananya berasal dari DPA SOPD Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang - Kabupaten Lamandau. Pekerjaan ini adalah meningkatkan Ruas Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata yang semula berupa timbunan pilihan kondisi rusak ringan, ditingkatkan menjadi perkerasan beraspal.

Kontrak ditandatangani tanggal 25 Oktober 2022 dengan nomor 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022. Surat perintah mulai kerja tanggal 25 Oktober 2022 dengan jangka waktu pelaksanaan 60 (enam puluh) hari kalender.

3. Data Proyek

- | | |
|------------------------|--|
| 1. Program | : Penyelenggaraan Jalan |
| 2. Kegiatan | : Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota |
| 3. Sub Kegiatan | : Pelebaran Jalan Menuju Standar |
| 4. Paket Pekerjaan | : Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata |
| 5. Kontraktor | : CV. KARYA BERSAUDARA |
| 6. No. Kontrak/Tanggal | : 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022 |
| 7. Nilai Kontrak | : Rp1.998.445.000,00 (Satu Milyar Sembilan Ratus Sembilan Puluh Delapan Juta Empat Ratus Empat Puluh Lima Ribu Rupiah) |
| 8. SPMK tanggal | : 25 Oktober 2022 |
| 9. Waktu Pelaksanaan | : 60 (enam puluh) hari kelender |
| 10. Waktu Pemeliharaan | : 180 (seratus delapan puluh) hari kelender |

4. Perencanaan Awal

Daftar Kuantitas pada dokumen kontrak mengacu pada survey dan perencanaan yang terdapat dalam gambar rencana dan rencana anggaran biaya.

5. Rencana Penanganan

Pokok - pokok Rencana penanganan Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur dan Jalan Melata sebagai berikut :

1. Nilai Kontrak Rp1.998.445.000,00 (Satu Milyar Sembilan Ratus Sembilan Puluh Delapan Empat Ratus Empat Puluh Lima Ribu Rupiah) tidak berubah
2. Waktu pelaksanaan tetap seperti awal 90 hari kalender
3. Panjang penanganan tetap sesuai kontrak.

5.1 Pekerjaan Bertambah

a. 1.2 Mobilisasi

Semula	: 33.560.992,47 LS
Menjadi	: 37.428.441,41 LS
Bertambah	: 3.867.448,93 LS

Terjadi penambahan volume pada item pekerjaan Mobilisasi karena Terdapat selisih pada perhitungan perencanaan pada item pekerjaan tersebut.

b. 3.3.(1) Penyiapan Badan Jalan

Semula	: 4.240,00 M2
Menjadi	: 13.244,78 M2
Bertambah	: 9.004,78 M2

Terjadi penambahan volume pada item pekerjaan Penyiapan Badan Jalan karena setelah dilakukan survey pengukuran, terdapat penambahan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

5.2 Pekerjaan Berkurang

a. 3.2.(2a) Timbunan Pilihan dari Sumber Galian

Semula	: 389,55 M3
Menjadi	: 132,30 M3
Berkurang	: 257,25 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Timbunan Pilihan dari Sumber Galian karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

b. 5.1.(1) Lapis Pondasi Agregat Kelas A

Semula	: 583,00 M3
Menjadi	: 561,00 M3
Berkurang	: 22,00 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Penyiapan Badan Jalan karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

c. 6.1.(1a) Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi

Semula : 1.865,60 Liter

Menjadi : 1.795,20 Liter

Berkurang : 70,40 Liter

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

d. 5.1.(3) Lapis Pondasi Agregat S

Semula : 382,50 M3

Menjadi : 378,06 M3

Berkurang : 4,44 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lapis Pondasi Agregat S karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

e. 6.3.(4a) Lataston Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi senjang/semi senjang)

Semula : 236,38 Ton

Menjadi : 227,46 Ton

Berkurang : 8,92 Ton

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lataston Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi senjang/semi senjang) karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

5.3 Pekerjaan Tetap

a. 1.19 Biaya Penerapan SMKK

Semula : Rp. 14.410.000,00

Menjadi : Rp. 14.410.000,00

Tidak terjadi perubahan volume pada pekerjaan Biaya Penerapan SMKK disebabkan tidak ada perubahan pada item tersebut.

b. 5.1.(2) Lapis Pondasi Agregat Kelas B

Semula : 477,00 M3

Menjadi : 477,00 M3

Tidak terjadi perubahan volume pada pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas B disebabkan tidak ada perubahan pada item tersebut.

5.4 Penambahan Item Baru Pekerjaan

a. 2.1.(1) Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air

Semula : M3

Menjadi : 7,20 M3

Bertambah : 7,20 M3

Terjadi penambahan item karena mengikuti kondisi lapangan.

b. LS Buis Beton bertulang Diameter 0,8 meter

Semula : Buah

Menjadi : 9,00 Buah

Bertambah : 9,00 Buah

Terjadi penambahan item karena mengikuti kondisi lapangan.

6. Kesimpulan dan Rekomendasi

6.1 Kesimpulan

1. Nilai Kontrak Tidak Berubah yaitu Rp1.998.445.000,00 (Satu Miliar Sembilan Ratus Sembilan Ratus Sembilan Puluh Delapan Empat Ratus Empat Puluh Lima Ribu Rupiah)
2. Ada penambahan Item Pekerjaan Baru
3. Panjang Penanganan Tetap sesuai kontrak
4. Masa Pelaksanaan Tetap 90 Hari Kalender
5. Masa Pemeliharaan Tetap 180 Hari Kalender

6.2 Rekomendasi

1. Perubahan Kuantitas dari masing-masing item pekerjaan ini agar segera ditindak lanjuti dengan Addendum kontrak sesuai dengan peraturan yang berlaku.
2. sebelum dikeluarkan Addendum kontrak, pembayaran pekerjaan tetap berpedoman pada kontrak awal.

Nanga Bulik, 21 November 2022

Hormat Kami,
CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT



NUR EDY PRASTOWO, ST
Supervision Engineer

Kepala Kantor
Kawasan
Kegiatan
Pekerjaan
Lokasi
Tth. Anggaran : 2022

Rehabilitasi Jalan Kabupaten Mela

Malikatan, Jalan Manjula Bander

Peringgikan Jalan Bukit Mekur dan Jalan Mela

Kacamatan Mentirodi Raya

Tth. Anggaran : 2022

No. Matrik Pembayaran	Uraian	KONTRAK				RENCANA PERUBAHAN ADDENDUM KONTRAK NO.01				SELISIH TAMBAH / KURANG			
		Satuan	Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga (Rupiah)	Satuan	Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga (Rupiah)	KURANG	TAMBAH	KURANG	TAMBAH
a	b	c	d	e	f = (d x e)	c	d	e	f = (g x e)	g	h	i	j
1.2	DIVISI 1. UMUM	LS	1,00	33.580.892,47	33.580.892,47	LS	1,00	37.028.441,41	37.028.441,41				
1.10	Mobilisasi	LS	1,00	14.410.000,00	14.410.000,00	LS	1,00	14.410.000,00	14.410.000,00				
	Biaya Pekerjaan SMK-K												
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)				47.970.892,47				51.838.441,41				3.867.448,93
2.1 (1)	DIVISI 2. DRAINASE	M ³	-	-	-	M ³	7,20	43.519,87	313.343,08			7,20	313.343,08
LS	Alir	Buah	-	-	-	Buah	9,00	1.795.277,78	16.157.500,02			9,00	16.157.500,02
	Busi Beton bertulang Diameter 0,8 meter								16.470.843,08				16.470.843,08
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)				-				16.470.843,08				
3.2 (2a)	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH	M ³	399,55	124.482,74	49.822.251,37	M ³	132,30	124.482,74	16.469.089,50			287,25	32.023.184,87
3.3 (1)	Timbunan Pijihan Dari Sumber Galian	M ³	4.240,00	8.493,84	27.554.305,60	M ³	13.244,78	6.493,84	86.010.768,78			8.004,78	58.478.481,18
	Penyerapan Badan Jalan												
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)				76.026.556,97				102.478.858,28				58.478.481,18
5.1 (1)	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR DAN PERKERASAN BETON SEMEN	M ³	583,00	1.198.268,83	698.173.727,89	M ³	581,00	1.198.268,83	698.173.727,89			22,00	26.383.914,26
5.1 (2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	477,00	914.899,75	436.428.280,75	M ³	477,00	914.899,75	436.428.280,75				
	Lapis Pondasi Agregat Kelas B												
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)				1.134.599.998,64				1.099.216.074,38				
6.1 (1a)	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL	Liter	1.885,60	20.171,49	37.831.831,74	Liter	1.795,20	20.171,49	36.211.858,85			70,40	1.420.072,90
6.3 (4a)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Ton	238,38	2.128.654,84	507.171.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.183.823,91			8,90	18.987.607,17
	Lapisan Lapis Pondasi (HRS-Bases)												
	(gradasi serjang/serpih serpih)												
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)				540.803.362,82				520.395.686,76				
(A)	Jumlah Harga Pekerjaan (termasuk Biaya Umum dan Keuntungan)				1.800.400.800,90				1.800.400.800,90				76.814.773,20
(B)	Pajak Pertambahan Nilai (PPN) = 11% x (A)				198.044.089,10				198.044.089,10				8.689.625,05
(C)	JUMLAH TOTAL HARGA PEKERJAAN = (A) + (B)				1.998.444.890,00				1.998.444.890,00				87.484.398,25

Diperiksa Oleh:
CV. SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT
NUR EDY PRASTOWO, SI
Supervision Engineer



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

Nanga Bulik, 23 November 2022

Nomor : 620/02.22/PKP/PUPRPERKIMTAN/XI/2022
Lampiran :
Perihal : Pemeriksaan Lapangan untuk Usulan Perubahan Kuantitas Pekerjaan (CCO-01)

Kepada Yth.

Tim Pengawas (PPTK, Pengawas Teknis Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kab. Lamandau; dan Konsultan Supervisi CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT

Di - **Nanga Bulik**

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti surat dari konsultan Supervisi Nomor : /CV.SMC-SK/XI/2022, tanggal 21 November 2022, perihal rekomendasi perubahan kuantitas pekerjaan untuk Contract Change Order No. 01 pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata, dengan ini diinstruksikan kepada PPTK dan Tim Pengawas Untuk melaksanakan pemeriksaan Lapangan/Opname sebagai bahan untuk usulan perubahan kuantitas pekerjaan (CCO-01) untuk pekerjaan Sebagai berikut :

Program	: Penyelenggaraan Jalan
Kegiatan	: Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota
Sub Kegiatan	: Pelebaran Jalan Menuju Standar
Paket Pekerjaan	: Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata
Kontraktor	: CV.KARYA BERSAUDARA
No. Kontrak/Tanggal	: 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022

Demikian kami sampaikan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Nanga Bulik, 23 November 2022

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)
Bidang Bina Marga
Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan
Kabupaten Lamandau

NOZUL, ST., M.T

NIP. 19770901 200604 1 013

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Kontraktor Pelaksana CV.KARYA BERSAUDARA di Pangkalan Bun
2. Arsip.

Program	Penyelenggaraan Jalan	BERITA ACARA PEMERIKSAAN LAPANGAN
Kegiatan	Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota	
Pekerjaan	Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata	Nomor : 620/02.23/BA/PUPRPERKIMTAN/XI/2022
Lokasi	Kecamatan Menthobi Raya	Tanggal : 22 November 2022

Pada Hari ini **Selasa** Tanggal **Dua Puluh Dua** Bulan **November** Tahun **Dua Ribu Dua Puluh Dua**, kami yang bertanda tangan dibawah ini telah melakukan pengukuran, penelitian, serta pemeriksaan dengan seksama tentang keadaan (Kondisi) dilapangan pada paket Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata dengan kesimpulan sebagai berikut :

1. Bahwa Justifikasi yang disampaikan oleh konsultan pengawas dapat disetujui sebagai bahan untuk melaksanakan **Contract Change Order (CCO)**. (Kemajuan Terlampir)
2. Merekomendasikan kepada Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Lamandau dapat diadakan rapat pembahasan perubahan kuantitas pekerjaan.

Demikian Berita Acara Pemeriksaan lapangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pemeriksa Lapangan,

1. **ADPATI GEMADA, ST., MT**
NIP. 19820417 200603 1 006
PPTK DPUPR PERKIMTAN Kab. Lamandau
2. **DWI SUGIYANTO, ST**
NIP. 19790822 201001 1 013
Pengawas Teknis DPUPR PERKIMTAN Kab. Lamandau
3. **RIDUWAN**
NIP. 19730529 200502 1 001
Pengawas Teknis DPUPR PERKIMTAN Kab. Lamandau
4. **NUR EDY PRASTOWO, ST**
Supervision Engineer
Konsultan Supervisi
CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT
5. **WIDYA LESTARIONO, ST**
Inspektor
Konsultan Supervisi
CV.SERUYAN MITRATAMA CONSULTANT
6. **KIKIANTO**
Pelaksana
Kontraktor Pelaksana
CV.KARYA BERSAUDARA

.....

.....

.....

.....

.....



PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos : 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

Nanga Bulik, 23 November 2022

Nomor : 620/02.23/RUP/PUPRPERKIMTAN/XI/2022
Lampiran : 1 Berkas
Perihal : Rapat Usulan Perubahan Kuantitas Pekerjaan (CCO-01)

Kepada Yth.

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Kegiatan Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota

di- **Nanga Bulik**

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti Berita Acara Pemeriksaan Nomor 620/02.22/BA/PUPRPERKIMTAN/XI/2022 Tanggal 22 November 2022 dan Justifikasi Teknis dari Kontraktor Pelaksana, Mohon untuk diadakan rapat membahas perubahan kuantitas Pekerjaan (CCO – 01) :

Demikian kami sampaikan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Nanga Bulik, 23 November 2022

Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan (PPTK)
Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
Perumahan dan Kawasan Permukiman Dan Pertanahan
Kabupaten Lamandau

ADPATI GEMADA, ST., MT

NIP. 19820417 200603 1 006

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Arsip.

RISALAH RAPAT
PERUBAHAN KUANTITAS PEKERJAAN (CCO – 01)

PROGRAM : PENYELENGGARAAN JALAN
KEGIATAN : PENYELENGGARAAN JALAN KABUPATEN / KOTA
PEKERJAAN : PENINGKATAN JALAN BUKIT MAKMUR DAN JALAN MELATA
NOMOR : 620/02.25/SPA/PUPRPERKIMTAN/XI/2022

Pada hari ini **Jumat** tanggal **Dua Puluh Lima** bulan **November** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Dua**, telah diadakan rapat bertempat di Aula Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Perumahan dan Kawasan Permukiman dan Pertanahan Kabupaten Lamandau.

RISALAH RAPAT :

Telah diadakan Rapat membahas perubahan volume dari beberapa jenis Pekerjaan terhadap kontrak nomor : 620/02.25/SP/PUPR/X/2022, Tanggal 25 Oktober 2022, Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata

Dihadiri Oleh :

Unsur Proyek	1. NOZUL, ST., MT	PPK
	2. ADPATI GEMADA, ST, MT	PPTK
	3. DWI SUGIYANTO, ST	Pengawas Teknis
	4. RIDUWAN, ST	Pengawas Teknis
Kontraktor Pelaksana	1. CHRISTIANA HARYANTI	Direktur
	2. KIKIANTO	Pelaksana
Konsultan Supervisi	1. NUR EDY PRASTOWO, ST	Supervision Engineer
	2. WIDYA LESTARIONO, ST	Inspektor

PENJELASAN-PENJELASAN PEMIMPIN RAPAT :

Bahwa rapat tersebut diadakan berdasarkan permintaan Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Bidang Bina Marga, untuk melakukan pembahasan perubahan kuantitas pekerjaan (CCO-01).

Berikut adalah hal yang mengakibatkan perubahan volume pada jenis pekerjaan dilapangan dengan perincian berikut :

1. Pekerjaan Bertambah

a. 1.2 Mobilisasi

Semula : 33.560.992,47 LS

Menjadi : 37.428.441,41 LS

Bertambah : 3.867.448,93 LS

Terjadi penambahan volume pada item pekerjaan Mobilisasi karena Terdapat selisih pada perhitungan perencanaan pada item pekerjaan tersebut.

b. 3.3.(1) Penyiapan Badan Jalan

Semula : 4.240,00 M2

Menjadi : 13.244,78 M2

Bertambah : 9.004,78 M2

Terjadi penambahan volume pada item pekerjaan Penyiapan Badan Jalan karena setelah dilakukan survey pengukuran, terdapat penambahan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

2. Pekerjaan Berkurang

a. 3.2.(2a) Timbunan Pilihan dari Sumber Galian

Semula : 389,55 M3

Menjadi : 132,30 M3

Berkurang : 257,25 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Timbunan Pilihan dari Sumber Galian karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

b. 5.1.(1) Lapis Pondasi Agregat Kelas A

Semula : 583,00 M3

Menjadi : 561,00 M3

Berkurang : 22,00 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Penyiapan Badan Jalan karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

c. 6.1.(1a) Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi

Semula : 1.865,60 Liter

Menjadi : 1.795,20 Liter

Berkurang : 70,40 Liter

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

d. 5.1.(3) Lapis Pondasi Agregat S

Semula : 382,50 M3

Menjadi : 378,06 M3

Berkurang : 4,44 M3

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lapis Pondasi Agregat S karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

e. 6.3.(4a) Lataston Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi senjang/semi senjang)

Semula : 236,38 Ton

Menjadi : 227,46 Ton

Berkurang : 8,92 Ton

Terjadi pengurangan volume pada item pekerjaan Lataston Lapis Pondasi (HRS-Base) (gradasi senjang/semi senjang) karena adanya pengurangan Panjang untuk pekerjaan pada item pekerjaan tersebut.

3. Pekerjaan Tetap

a. 1.19 Biaya Penerapan SMKK

Semula : Rp. 14.410.000,00

Menjadi : Rp. 14.410.000,00

Tidak terjadi perubahan volume pada pekerjaan Biaya Penerapan SMKK disebabkan tidak ada perubahan pada item tersebut.

b. 5.1.(2) Lapis Pondasi Agregat Kelas B

Semula : 477,00 M3

Menjadi : 477,00 M3

Tidak terjadi perubahan volume pada pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas B disebabkan tidak ada perubahan pada item tersebut.

4. Penambahan Item Baru Pekerjaan

a. 2.1.(1) Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air

Semula : M3

Menjadi : 7,20 M3

Bertambah : 7,20 M3

Terjadi penambahan item karena mengikuti kondisi lapangan.

b. LS Buis Beton bertulang Diameter 0,8 meter

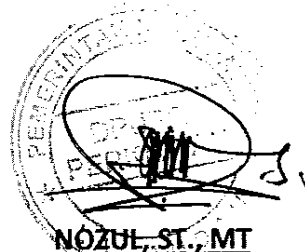
Semula : Buah

Menjadi : 9,00 Buah

Bertambah : 9,00 Buah

Terjadi penambahan item karena mengikuti kondisi lapangan.

Pemimpin Rapat,



NOZUL, ST., MT

NIP. 19770901 200604 1 013

Nama : **PT. KARYA BERSAUDARA**
 Alamat : **Jalan Mawar Bina**
 Lokasi : **Petungkutan Jalan Bukit Makmur (Jalan Makmur)**
 Tgl. Anggaran : **2022**

No. Data Pembayaran	Uraian	KONTRAK				BAGIAN PERUBAHAN KONTAK NO. 01				SELURUH TAMBAH / KURANG			
		Satuan	Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga (Rupiah)	Satuan	Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga (Rupiah)	KUANTITAS	JUMLAH HARGA	KUANTITAS	JUMLAH HARGA
a	b	c	d	e	f = (d x e)	g	h	i = (g x h)	j = (f + i x b)	k	l	m	n
DIVISI 1. JUMPAH													
1.2	Mobilisasi	LS	1,00	33.585.852,47	33.585.852,47	LS	1,00	37.428.441,41	37.428.441,41				
1.16	Biaya Pemrosesan BAKK	LS	1,00	14.410.000,00	14.410.000,00	LS	1,00	14.410.000,00	14.410.000,00				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						61.828.441,41							
DIVISI 2. DRAINASE													
2.1 (1)	Galian urut Saluran Drainase dan Saluran Air	M ²	-	-	-	M ²	7,20	43.519,87	313.345,96				
LS	Bus Beton bertulang Diameter 0,8 meter	Bulan	-	-	-	Bulan	8,00	1.795.277,78	14.362.222,24				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						16.479.842,08							
DIVISI 3. PERKERASAN TANPAH													
3.2 (2a)	Timbunan Dinding Dinding Sirtan Galian	M ²	330,55	124.482,74	41.185.251,37	M ²	25,50	124.482,74	3.174.310,99				
3.3 (1)	Pengaspal Beker Jalan	M ²	4.250,00	5.483,94	23.306.765,50	M ²	13.240,75	8.453,94	112.000.000,00				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						78.026.359,87							
DIVISI 4. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
4.1 (1)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	580,00	1.000.000,00	580.000.000,00	M ²	80,00	1.000.000,00	80.000.000,00				
4.1 (2)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	417,50	514.535,75	214.856.718,75	M ²	417,50	514.535,75	214.856.718,75				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 4 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						1.102.556.998,84							
DIVISI 5. PERKERASAN ASPAL													
5.1 (1a)	Perkerasan Aspal Beton	Liter	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	Liter	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
5.1 (4)	Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 6. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
6.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
6.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 7. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
7.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
7.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 8. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
8.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
8.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 8 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 9. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
9.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
9.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 9 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 10. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
10.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
10.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 10 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 11. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
11.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
11.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 11 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 12. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
12.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
12.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 12 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 13. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
13.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
13.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 13 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 14. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
14.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
14.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 14 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 15. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
15.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
15.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 15 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 16. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
16.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
16.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 16 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 17. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
17.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
17.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 17 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 18. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
18.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
18.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 18 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 19. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
19.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
19.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 19 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 20. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
20.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
20.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 20 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 21. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
21.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
21.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 21 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 22. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
22.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
22.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 22 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 23. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
23.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
23.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 23 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 24. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
24.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
24.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 24 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 25. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
25.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
25.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 25 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 26. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
26.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
26.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 26 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 27. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
27.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
27.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 27 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 28. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
28.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
28.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 28 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 29. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
29.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
29.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 29 (misal pada kolom harga / volume / harga / pekerjaan)						544.605.312,82							
DIVISI 30. PERKERASAN BERTUTUPAN PERKERASAN BETON SEMEN													
30.1 (1a)	Levit Perkerasan Aspal Beton	M ²	1.856,40	20.171,49	37.431.881,74	M ²	1.785,20	20.171,49	36.011.858,86				
30.1 (4)	Levit Perkerasan Aspal Beton	Ton	238,38	2.128.654,84	507.173.431,08	Ton	227,48	2.128.654,84	484.83.829,31				



**PEMERINTAH KABUPATEN LAMANDAU
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN DAN PERTANAHAN**

Komplek Perkantoran Bukit Hibul Nanga Bulik Kode Pos : 74162

Telpon. (0532) 2071023 / 0532-2071024 Fax. 0532-2071031

Email : dpupr.lamandaukab@gmail.com

**BERITA ACARA
RAPAT PERUBAHAN KUANTITAS PEKERJAAN (CCO – 01)
PROGRAM : PENYELENGGARAAN JALAN
KEGIATAN : PENYELENGGARAAN JALAN KABUPATEN / KOTA
PEKERJAAN : PENINGKATAN JALAN BUKIT MAKMUR DAN JALAN MELATA
NOMOR : 620/02.25/SPA/PUPRPERKIMTAN/XI/2022**

Pada Hari ini Jumat Tanggal Dua Puluh Lima Bulan November Tahun Dua Ribu Dua Puluh Dua, yang bertanda tangan dibawah ini, peserta rapat pembahasan perubahan kuantitas pekerjaan (CCO – 01) pada paket Pekerjaan Peningkatan Jalan Bukit Makmur Dan Jalan Melata dengan kontrak nomor : 620/02.25/SP/PUPR/X/2022, Tanggal 25 Oktober 2022. Berdasarkan hasil rapat pembahasan perubahan kuantitas pekerjaan (CCO-01) yang dilaksanakan pada tanggal 25 November 2022 terhadap pelaksanaan kontrak nomor : 620/02.25/SP/PUPRPERKIMTAN/X/2022, Tanggal 25 November 2022, kontraktor pelaksana CV.KARYA BERSAUDARA.

Rapat Memutuskan sebagai Berikut :

1. Menyetujui perubahan volume dari beberapa jenis item pekerjaan serta penyesuaian-penyesuaian volume dengan Nilai Kontrak Tetap tidak bertambah dan jangka waktu pelaksanaan tetap dengan perincian terlampir.
2. Risalah rapat beserta lampiran-lampirannya merupakan kesatuan yang tidak terpisahkan dari Berita Acara ini.
3. Demikian Berita Acara ini dibuat dalam rangkap 6 (Enam) untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

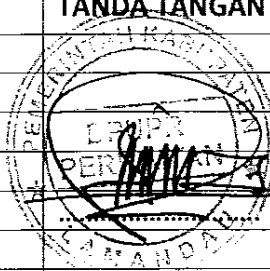
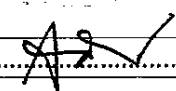
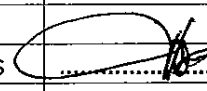
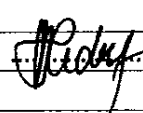
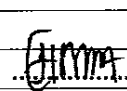
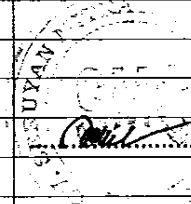
**LAMPIRAN BERITA ACARA RAPAT
PERUBAHAN KUANTITAS PEKERJAAN**

PROGRAM : PENYELENGGARAAN JALAN

KEGIATAN : PENYELENGGARAAN JALAN KABUPATEN / KOTA

PEKERJAAN : PENINGKATAN JALAN BUKIT MAKMUR DAN JALAN MELATA

NOMOR : 620/02.25/SPA/PUPRPERKIMTAN/XI/2022

NO	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
I	<u>UNSUR PROYEK</u>		
1.	NOZUL, ST.,MT	PPK	
2.	ADPATI GEMADA, ST , MT	PPTK	
3.	DWI SUGIYANTO, ST	Pengawas Teknis	
4.	RIDUWAN, ST	Pengawas Teknis	
II	<u>KONTRAKTOR</u>		
1.	CHRISTIANA HARYANTI	Direktur	
2.	KIKIANTO	Pelaksana	
III	<u>KONSULTAN</u>		
1.	NUR EDY PRASTOWO, ST	Supervision Engineer	
2.	WIDYA LESTARIONO,ST	Inspektor	