

REKAPITULASI

Nama Paket : Improvement Of Gumbasa Main Channel (BGKn.54-BGKn.59)
 Lokasi : Kabupaten Sigi - Kota Palu, Provinsi Sulawesi Tengah
 Satuan Kerja : SNVT Pelaksana Jaringan Pemanfaatan Air WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kalukku Karama Propinsi
 PPK : Irigasi dan Rawa I
 Tahun Anggaran : 2022 - 2024

	PEKERJAAN	JUMLAH HARGA (Rp.)
I. PEKERJAAN PERSIAPAN		
II. SISTEM MENEJEMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI		
III. PEKERJAAN SALURAN PRIMER B.GKn.54-B.GKn.57.2 (B.GKn.50-B.GKn.52)		
IV. PEKERJAAN BANGUNAN SIPHON B.GKn.55a (B.GKn.51a)		
V. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG SILANG DAN JEMBATAN B.GKn.55b (B.GKn.51b)		
VI. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG SILANG DAN JEMBATAN B.GKn.54c (B.GKn.51c)		
VII. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG SILANG DAN JEMBATAN B.GKn.56.a (B.GKn.51d)		
VIII. PEKERJAAN BANGUNAN JEMBATAN B.GKn.57.a (B.GKn.51e)		
R B.GKn.57.2 - B.GKn.59a (B.GKn.52 - B.GKn.53u)		
X. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG SILANG DAN JEMBATAN B.GKn.57.1a (B.GKn.51f)		
XI. PEKERJAAN BANGUNAN SADAP B.GKn.57.1 (B.GKn.51)		
AP B.GKn.57.2 (B.GKn.52)		
XIII. PEKERJAAN BANGUNAN TERJUN 19 BUAH B.GKn.59.a-B.GKn.59.i dan B.GKn.59.k-B.GKn.59.s (B.GKn.53.a-B.GKn.53.i dan B.GKn.53.k-B.GKn.53.s)		
XIV. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG JALAN 4 BUAH B.GKn.59.j dan B.GKn.59.t (B.GKn.53.j dan B.GKn.53.t)		
XV. PEKERJAAN BANGUNAN JEMBATAN B.GKn.59a (B.GKn.53u)		
XVI. PEKERJAAN BANGUNAN GORONG - GORONG PENGGANTI SIPHON B.GKn.59.b (B.GKn.53.v)		
XVII. BANGUNAN BOX CULVERT / DEPAN BWS B.GKn.59.i (B.GKn.53.ss)		
GK.n.59.e - BGK.n.59 (BGK.n.53.z - BGK.n.53)		
UANG NGIA B.GKn.59.a - B.GKn.59.e (B.GKn.53.u - B.GKn.53.z)		
		113,764,971,724.16
BULATKAN		113,764,972,000.00
# SERATUS TIGA BELAS MILYAR TUJUH RATUS ENAM PULUH EMPAT JUTA SEMBILAN RATUS TUJUH PULUH DUA RIBU RUPIAH #		

RENCANA PERKIRAAN BIAYA (RPB)

Nama Paket : Improvement Of Gumbasa Main Channel (BGKn.54-BGKn.59)
Lokasi : Kabupaten Sigi - Kota Palu, Provinsi Sulawesi Tengah
Satuan Kerja : SNVT Pelaksana Jaringan Pemanfaatan Air WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kalukku Karama Propinsi Sulawesi Tengah
PPK : Iriqasi dan Rawa I
Tahun Anggaran : 2022 - 2024

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
I. PEKERJAAN PERSIAPAN				SUB. TOTAL I		1,746,615,985.84
I.1	Mobilisasi dan Demobilisasi	ls	1.00			
I.2	Survey Pengukuran dan Penggambaran	ha	40.35			
I.3	Laporan dan Foto	ls	1.00			
I.4	Pembuatan Direksi Keet, Los Kerja dan Gudang	ls	1.00			
I.5	Pemantauan Perlindungan Lingkungan	bulan	4.00			
I.6	Papan Nama Proyek	Set	1.00			
I.7	Pengeringan / Dewatering	ls	1.00			
II. SISTEM I SISTEM MENEJEMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI						
II.1	Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)	ls	1.00			
III. PEKERJAAN SALURAN PRIMER B.GKn.54-B.GKn.57.2 (B.GKn.50-B.GKn.52)						
III.1	PEKERJAAN TANAH					
III.1.a	Kupas Top Soil Menggunakan Bulldozer (Kupasan 20 Cm)	m ²	20,522.65			
III.1.b	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator Long Arm) dan muat ke DT	m ³	38,788.89			
III.1.c	Timbunan Tanah Material Sekitar, kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	23,273.33			
III.1.d	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut < 10 km	m ³	23,623.67			
III.2	PEKERJAAN BONGKARAN					
III.2.a	Bongkar Pasangan Batu	m ³	471.77			
III.2.b	Bongkar Beton	m ³	47.87			
III.2.c	Buangan galian / bongkaran sejauh < 10 km	m ³	20,139.72			
III.3	PEKERJAAN PASANGAN BATU					
III.3.a	Urugan Pasir 20 cm (Lantai Saluran)	m ³	310.00			
III.3.b	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	230.00			
III.3.c	Bronjong Batu Kali	m ³	1,500.00			
III.4	PEKERJAAN BETON					
III.4.a	Pengadaan Beton Ready Mix K-225 Precast (0,70 x 1,50 x 0,10 m)	bh	4,428.57			
III.4.b	Pemasangan Beton Ready Mix K-225 Precast (0,70 x 1,50 x 0,10 m)	bh	4,428.57			
III.4.c	Beton Ready Mix K-225 Cast-in-situ (Sepatu Lining 0,30 x 0,40)	m ³	356.50			
III.4.d	Beton Ready Mix K-225 Cast-in-situ (Capping + Saluran, b=2m, h=1,36m)	m ³	746.79			
III.4.e	Beton Ready Mix K-225 Cast-in-situ (Lantai Saluran)	m ³	124.00			
III.4.f	Penulangan D-12 mm	kg	45,030.48			
III.4.g	Penulangan Ø-10 mm	kg	15,311.16			
III.4.h	Beton mutu f'c 7,4 MPa (K100)	m ³	137.38			
III.4.i	Wiremesh M8 (Lantai & Capping)	m ²	3,100.00			
III.4.j	Pekerjaan Bekisting Expose - Capping	m ²	4,731.10			
III.4.k	Pekerjaan Bekisting Biasa (tanpa perancah)	m ²	3,503.00			
III.5	PEKERJAAN PERKERASAN JALAN					
III.5.a	Perkerasan Jalan Inspeksi (Sub Base Course)	m ²	1,500.00			
III.5.b	Lapisan Elastis/Bitumen	m ²	147.74			
III.6	PEKERJAAN LAIN - LAIN					
III.6.a	Pemasangan Geomembrane Tebal 0,75 mm	m ²	9,368.20			
III.6.b	Gebalan Rumput	m ²	8,246.45			
III.6.c	Pemasangan Geotekstil, Tipe-C, Non-Woven	m ²	16,048.20			
III.6.d	Patok Hektometer (Ha)	bh	67.00			
III.6.e	Patok Kilometer (Km)	bh	6.00			
III.6.f	Mistar Ukur	bh	6.00			
III.6.g	Water Stop (Type WSF 20 Cm)	m ¹	150.00			
IV. PEKERJAAN BANGUNAN SIPHON B.GKn.55a (B.GKn.51a)						
IV.1	PEKERJAAN					
IV.1.a	Galian Ta					
IV.1.b	Timbun					
IV.1.c	Tim					
IV.2						
IV.2.a						
IV.2						

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
IV.3	PEKERJAAN BETON					
IV.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	115.25			
IV.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	6.50			
IV.3.c	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	301.25			
IV.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	4,966.57			
IV.3.e	Penulangan D-12 mm	kg	2,944.61			
IV.3.f	Penulangan D-19 mm	kg	342.53			
IV.3.g	Penulangan Ø-8 mm	kg	75.08			
IV.3.h	Penulangan Ø-6 mm	kg	10.23			
V.1	PEKERJAAN TANAH					
V.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator Long Arm) dan muat ke DT	m ³	484.16			
V.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	484.16			
V.1.c	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut < 10 km	m ³	1,432.70			
V.2	PEKERJAAN PASANGAN BATU					
V.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	83.59			
V.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	39.40			
V.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	66.25			
V.3	PEKERJAAN BETON					
V.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	51.64			
V.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	2.78			
V.3.c	Penulangan Ø-6 mm	kg	0.28			
V.3.d	Penulangan Ø-8 mm	kg	14.22			
V.3.e	Penulangan D-12 mm	kg	1,622.84			
V.3.f	Penulangan D-16 mm	kg	2,466.48			
V.3.g	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	205.58			
VI.1	PEKERJAAN TANAH					
VI.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator Long Arm) dan muat ke DT	m ³	2,041.95			
VI.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	1,361.30			
VI.1.c	Buangan galian / bongkaran sejauh < 10 km	m ³	680.65			
VI.2	PEKERJAAN PASANGAN BATU					
VI.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	52.60			
VI.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	101.52			
VI.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	19.07			
VI.3	PEKERJAAN BETON					
VI.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	72.75			
VI.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	4.32			
VI.3.c	Penulangan D-12 mm	kg	2,363.27			
VI.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	3,674.46			
VI.3.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	188.33			
VII.1	PEKERJAAN TANAH					
VII.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator Long Arm) dan muat ke DT	m ³	682.40			
VII.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	353.90			
VII.1.c	Buangan galian / bongkaran sejauh < 10 km	m ³	328.50			
VII.2	PEKERJAAN PASANGAN BATU					
VII.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	60.98			
VII.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	92.07			
VII.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	12.92			
VII.3	PEKERJAAN BETON					
VII.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	69.11			
VII.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	4.27			
VII.3.c	Penulangan D-12 mm	kg	2,283.05			
VII.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	3,623.41			
VII.3.e	Pekerjaan Bekisting Biasa (tanpa perancah)	m ²	253.54			
VIII.1						
VIII.1.a						
VIII.						
V						

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
VIII.2	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
VIII.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	157.89			
VIII.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, f _c ' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	162.74			
VIII.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	42.98			
VIII.3	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
VIII.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	19.37			
VIII.3.b	Pekerjaan Beton mutu f _c ' 7,4 MPa (K100)	m ³	4.27			
VIII.3.c	Penulangan Ø-8 mm	kg	68.82			
VIII.3.d	Penulangan Ø-6 mm	kg	9.09			
VIII.3.e	Penulangan D-12 mm	kg	379.21			
VIII.3.f	Penulangan D-16 mm	kg	424.89			
VIII.3.g	Penulangan D-19 mm	kg	322.55			
VIII.3.h	Pekerjaan Bekisting Biasa (tanpa perancah)	m ²	58.55			
IX.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
IX.1.a	Kupas Top Soil Menggunakan Buldozer (Kupasan 20 Cm)	m ²	2,807.60			
IX.1.b	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	728.98			
IX.1.c	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	728.98			
IX.1.d	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut > 10 km	m ³	500.87			
IX.1.e	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	561.52			
IX.2	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
IX.2.a	Pengadaan Beton Ready Mix K-225 Precast (U-Ditch 1.00x 1.00 x 0.10)	bh	750.00			
IX.2.b	Pemasangan Beton Ready Mix K-225 Precast (U-Ditch 1.00x 1.00 x 0.10)	bh	750.00			
IX.2.c	Beton mutu f _c ' 7,4 MPa (K100)	m ³	48.75			
IX.2.d	Lapisan Elastis/Bitumen	m ²	51.00			
IX.3	<u>PEKERJAAN LAIN - LAIN</u>					
IX.3.a	Pemasangan Gebalan Rumput	m ²	1,324.13			
X.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
X.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	66.22			
X.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	26.32			
X.1.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	39.90			
X.2	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
X.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	24.03			
X.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, f _c ' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	44.09			
X.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	14.66			
X.3	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
X.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	12.21			
X.3.b	Pekerjaan Beton mutu f _c ' 7,4 MPa (K100)	m ³	0.66			
X.3.c	Penulangan D-12 mm	kg	436.40			
X.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	634.53			
X.3.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	49.87			
XI.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XI.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m					
XI.1.b	Timbunan Tanah Material Sek					
XI.1.c	Buangan galian / bongkaran					
XI.2	<u>PEKERJAAN PASAN</u>					
XI.2.a	Pasangan Batu Ka					
XI.2.b	Siaran dengan					
XI.2.c	Plesteran 1					
XI.3	<u>PEK</u>					
XI.3.a	Pe					
XI.3.b						
XI.3.c						
XI.3						

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
XI.4	<u>PEKERJAAN LAIN - LAIN</u>					
XI.4.a	Pintu Sorong Baja (b=1.00 m, h=1.00 m)	bh	2.00			
XI.4.b	Pintu Sorong Tonjol / Crump De Gruyter (b=0.50 m, h=0.75 m)	bh	1.00			
XI.4.c	Pintu Angkat Box (b=0.30 m, h=0.50 m)	bh	1.00			
XI.4.d	Pintu Angkat Box (b=0.40 m, h=0.50 m)	bh	1.00			
XI.4.e	Shelter/Pelindung Pintu	unit	2.00			
XI.4.f	Pemasangan Pintu Air (b=1.00 m, h=1.00 m)	bh	2.00			
XI.4.g	Pemasangan Pintu Air (b=1.00 m, h=0.70 m)	bh	1.00			
XI.4.h	Pemasangan Pintu Air (b=0.50 m, h=0.50 m)	bh	2.00			
XII.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XII.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	155.96			
XII.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	51.99			
XII.1.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	103.97			
XII.2	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XII.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	74.18			
XII.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MP,a (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	145.45			
XII.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	38.56			
XII.3	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
XII.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	22.11			
XII.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	1.16			
XII.3.c	Penulangan D-12 mm	kg	983.98			
XII.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	1,072.38			
XII.3.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	82.37			
XII.4	<u>PEKERJAAN LAIN - LAIN</u>					
XII.4.a	Pintu Sorong Baja (b=1.00 m, h=1.00 m)	bh	1.00			
XII.4.b	Pintu Sorong Tonjol / Crump De Gruyter (b=1.00 m, h=0.70 m)	bh	1.00			
XII.4.c	Pintu Angkat Box (b=0.50 m, h=0.50 m)	bh	1.00			
XII.4.d	Pintu Angkat Box (b=0.40 m, h=0.50 m)	bh	1.00			
XII.4.e	Shelter/Pelindung Pintu	unit	2.00			
XII.4.f	Pemasangan Pintu Air (b=1.00 m, h=1.00 m)	bh	1.00			
XII.4.g	Pemasangan Pintu Air (b=1.00 m, h=0.70 m)	bh	1.00			
XII.4.h	Pemasangan Pintu Air (b=0.50 m, h=0.50 m)	bh	2.00			
XIII.						
RANGKAIAN						
XIII.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XIII.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	466.45			
XIII.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	155.42			
XIII.1.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	311.03			
XIII.2	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XIII.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	436.54			
XIII.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MP,a (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	439.24			
XIII.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	200.18			
XIV.						
RANGKAIAN						
XIV.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XIV.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	47.32			
XIV.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	47.32			
XIV.1.c	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut >10 km	m ³	57.56			
XIV.2	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XIV.2.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	61.17			
XIV.2.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MP,a (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	91.71			
XIV.2.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	47.10			
XIV.3	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
XIV.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	34.24			
XIV.3.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	1.84			
XIV.3.c	Penulangan D-12 mm	kg	1,138.06			
XIV.3.d	Penulangan D-16 mm	kg	1,898.53			
XIV.3.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	99.84			
XV.1						
XV.1.a						
XV.						

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
XV.2	<u>PEKERJAAN BONGKARAN</u>					
XV.2.a	Bongkar Pasangan Batu	m ³	58.18			
XV.2.b	Bongkar Beton	m ³	5.80			
XV.2.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	63.98			
XV.3	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XV.3.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	47.07			
XV.3.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	32.88			
XV.3.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	18.21			
XV.4	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
XV.4.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	8.17			
XV.4.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	1.92			
XV.4.c	Penulangan D-12 mm	kg	292.61			
XV.4.d	Penulangan D-16 mm	kg	547.85			
XV.4.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	29.14			
XVI.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XVI.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	371.98			
XVI.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	441.64			
XVI.1.c	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut > 10 km	m ³	69.66			
XVI.2	<u>PEKERJAAN BONGKARAN</u>					
XVI.2.a	Bongkar Pasangan Batu	m ³	102.79			
XVI.2.b	Bongkar Beton	m ³	54.00			
XVI.2.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	156.79			
XVI.3	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XVI.3.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	102.79			
XVI.3.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	146.89			
XVI.3.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	140.74			
XVI.4	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
XVI.4.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	27.00			
XVI.4.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	3.15			
XVI.4.c	Penulangan D-12 mm	kg	847.75			
XVI.4.d	Penulangan D-16 mm	kg	1,123.26			
XVI.4.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	79.86			
XVII.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XVII.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	2,677.56			
XVII.1.b	Timbunan Tanah Material Sekitar, Kedalaman 2 m s/d <4 m	m ³	1,450.08			
XVII.2	<u>PEKERJAAN BONGKARAN</u>					
XVII.2.a	Bongkar Beton	m ³	95.10			
XVII.2.b	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	1,322.58			
XVII.3	<u>PEKERJAAN PASANGAN BATU</u>					
XVII.3.a	Pasangan Batu Kali 1:4	m ³	164.06			
XVII.3.b	Siaran dengan mortar tipe M, fc' = 17,2 MPa (setara 1 PC : 2 PP)	m ²	191.04			
XVII.3.c	Plesteran 1SP : 3PP tebal 15mm	m ²	27.04			
XVII.4	<u>PEKERJAAN BETON</u>					
XVII.4.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	545.40			
XVII.4.b	Pekerjaan Beton mutu fc' 7,4 MPa (K100)	m ³	63.00			
XVII.4.c	Penulangan D-13 mm	kg	23,254.03			
XVII.4.d	Penulangan D-16 mm	kg	30,032.64			
XVII.4.e	Pekerjaan Bekisting biasa (tanpa perancah)	m ²	2,006.52			
XVII.5	<u>PEKERJAAN LAIN - LAIN</u>					
XVII.5.a	Pemasangan Water Stop (Type WSF 20 Cm)	m ¹	130.00			
XVII.5.b	Lapisan Aspal 10 cm (2 lapis)	m ²	365.00			
XVII.5.c	Lapisan Perkerasan Kelas A 40 cm	m ³	146.00			
XVII.5.d	Urugan Pilihan 60 cm	m ³	219.00			
XVIII.1	<u>PEKERJAAN TANAH</u>					
XVIII.1.a	Galian Tanah Biasa sedalam 2 m s/d 4 m dengan alat berat (Excavator PC-75) dan muat ke DT	m ³	71,740.75			
XVIII.1.b	Timbunan Tanah didatangkan dipadatkan jarak angkut > 10 km	m ³	32,821.17			
XVIII.2	<u>PEKERJAAN BONGKARAN</u>					
XVIII.2.a	Bongkar Pasangan Batu	m ³	8,272.00			
XVIII.2.b	Bongkar Beton	m ³	305.00			
XVIII.2.c	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10 km	m ³	80,317.75			

No. Mata Pembayaran	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	KODE ANALISA	JUMLAH HARGA (Rp.)
XVIII.3	PEKERJAAN BETON					
XVIII.3.a	Pekerjaan Beton K-225	m ³	9,964.20			
XVIII.3.b	Penulangan D-16 mm	kg	414,788.00			
XVIII.3.c	Penulangan D-13 mm	kg	620,919.31			
XVIII.3.d	Pekerjaan Bekisting Biasa (tanpa perancah)	m ²	60,814.92			
XVIII.4	PEKERJAAN LAIN - LAIN					
XVIII.4.a	Pemasangan Water Stop (Type WSF 20 Cm)					
XIX. PEKERJAAN TANAH	PEKERJAAN SALURAN PEMBUANG NGIA B.GKn.59.a - B.GKn.59.e (B.GKn.59.u - B.GKn.53.z)					
XIX.1	PEKERJAAN TANAH					
XIX.1.a	Galian sedimen					
XIX.1.b	Buangan galian / bongkaran sejauh > 10					
SUB. TOTAL						113,764,971,724.16
DIBULATKAN						113,764,972,000.00
# SERATUS TIGA BELAS MILYAR TUJUH RATUS ENAM PULUH EMPAT JUTA SEMBILAN RATUS TUJUH PULUH DUA RIBU RUPIAH #						