



PROYECTO:

"MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA DE LA CALLE 26 DE JULIO C-1 Y C-2 Y EL PASAJE LORETO C-1, DE LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO" CUI N° 2550470

4.2 PRESUPUESTO

GENERAL

Presupuesto

Presupuesto 1601127 MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA DE LA CALLE 26 DE JULIO C-1 Y C-2 Y EL PASAJE LORETO C-1, DE LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO. CUI N° 2550470

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al 31/01/2023



Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES				26,165.61
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				14,212.19
01.01.01	ALQUILER DE ALMACEN	mes	3.00	700.00	2,100.00
01.01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60 m x 4.80 m.	und	1.00	983.05	983.05
01.01.03	IMPLEMENTACION DE SS.HH PORTATILES	mes	3.00	800.00	2,400.00
01.01.04	DESVIO TEMPORAL DE TRANSITO	GLB	1.00	2,101.14	2,101.14
01.01.05	REUBICACION DE POSTES	und	5.00	1,325.60	6,628.00
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				11,953.42
01.02.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	25.00	248.00	6,200.00
01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	1,497.42	1,497.42
01.02.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	2,400.00	2,400.00
01.02.04	MATERIAL PARA CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	1,196.00	1,196.00
01.02.05	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	660.00	660.00
	PAVIMENTO ADOQUINADO				475,743.11
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				6,891.10
02.01.01	DEMOLICION DE PAVIMENTO EXISTENTE	m2	43.40	6.02	261.27
02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	2,857.70	2.25	6,429.83
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				172,035.28
02.02.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB RASANTE	m3	1,741.21	9.22	16,053.96
02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO A NIVEL DE SUB RASANTE	m2	1,768.70	3.34	5,907.46
02.02.03	RELLENO COMPACTADO A NIVEL DE SUB RASANTE CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	888.89	79.37	70,551.20
02.02.04	CAMA DE ARENA ANTICONTAMINANTE E=0.05 M	m2	1,481.48	9.82	14,548.13
02.02.05	ACARREO Y ACOPIO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	653.93	57.26	37,444.03
02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	2,179.77	12.63	27,530.50
02.03	PISO ADOQUINADO PREFABRICADO				297,016.73
02.03.01	BASE GRANULAR DE E=0.15 M.	m3	222.22	133.03	29,561.93
02.03.02	CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL PARA BASE	m3	266.67	41.37	11,032.14
02.03.03	SUB BASE GRANULAR DE E=0.20 M.	m3	296.30	138.10	40,919.03
02.03.04	CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL PARA SUB-BASE	m3	355.56	41.37	14,709.52
02.03.05	CAMA DE ARENA PARA SENTADO DE ADOQUINES E=0.04 M	m2	1,481.48	12.52	18,548.13
02.03.06	ADOQUIN DE 20 cm x 10 cm x 8 cm, COLOR ROJO	m2	692.20	111.36	77,083.39
02.03.07	ADOQUIN DE 20 cm x 10 cm x 8 cm, COLOR NATURAL	m2	1,063.00	98.93	105,162.59
	CUNETAS				177,594.29
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,215.63
03.01.01	DEMOLICION DE CUNETA EXISTENTE EN BOCACALLE	m3	4.95	132.36	655.18
03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	m2	201.60	2.78	560.45
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				10,915.19
03.02.01	CORTE MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	142.00	61.08	8,673.36
03.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	177.50	12.63	2,241.83
03.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				4,277.95
03.03.01	CONCRETO EN SOLADO F'C= 100 KG/CM2 (E=2")	m2	201.60	21.22	4,277.95
03.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				140,799.21
03.04.01	CONCRETO F'C= 175 KG/CM2 EN CUNETA	m3	97.02	539.00	52,293.78
03.04.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	6,588.04	6.87	45,259.83
03.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CUNETA	m2	779.20	55.50	43,245.60
03.05	VARIOS				20,386.31
03.05.01	SELLADO DE JUNTAS EN CUNETA	m	58.80	9.47	556.84
03.05.02	REJILLA METALICA EN CUNETAS	und	20.00	250.00	5,000.00
03.05.03	REJILLA 01 METALICA PARA ACCESO	und	2.00	700.00	1,400.00
03.05.04	TUBO PVC DE 10" PARA DRENAJE PLUVIAL	m	65.50	205.03	13,429.47
04	SARDINELES				38,007.28
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				69.92
04.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	19.53	3.58	69.92
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,508.19

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. ITALO ANGULO DEL AGUILA

JEFE DEL AREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. RAFAEL ARISTEDES DEL AGUILA RODRIGUEZ

JEFE DE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



Presupuesto

Presupuesto 1601127 MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA DE LA CALLE 26 DE JULIO C-1 Y C-2 Y EL PASAJE LORETO C-1, DE LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO. CUI N° 2550470

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al 31/01/2023



Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.02.01	CORTE MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	13.45	61.08	821.53
04.02.02	NIVELACION, REGLADO Y APISONADO	m2	27.16	3.13	85.01
04.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	4.07	95.66	389.34
04.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DM 8.00 KM	m3	16.81	12.63	212.31
04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				15,390.25
04.03.01	CONCRETO EN SARDINEL F'C= 210 KG/CM2	m3	13.46	576.95	7,765.75
04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL	m2	179.40	42.50	7,624.50
04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				16,810.18
04.04.01	CONCRETO EN SARDINEL F'C= 175 KG/CM2	m3	15.10	539.00	8,138.90
04.04.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	329.67	6.87	2,264.83
04.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL	m2	150.74	42.50	6,406.45
04.05	VARIOS				4,228.74
04.05.01	SELLADO DE JUNTAS EN SARDINEL	m	72.35	9.47	685.15
04.05.02	SEMBRIO DE PLANTONES	und	6.00	56.11	336.66
04.05.03	SEMBRIO DE GRAS EN JARDINERA	m2	31.54	34.63	1,092.23
04.05.04	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	2,857.70	0.74	2,114.70
05	VEREDAS Y ESTACIONAMIENTO				155,454.73
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				8,365.75
05.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	911.16	3.58	3,261.95
05.01.02	DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTES	m3	38.56	132.36	5,103.80
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				19,893.97
05.02.01	CORTE MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	136.11	61.08	8,313.60
05.02.02	NIVELACION, REGLADO Y APISONADO	m2	911.16	3.13	2,851.93
05.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	19.31	95.66	1,847.19
05.02.04	BASE EN VEREDAS (E=0.10m)	m3	91.12	43.92	4,001.99
05.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	227.97	12.63	2,879.26
05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				117,376.51
05.03.01	CONCRETO EN VEREDAS F'C=175 KG/CM2	m3	138.15	539.00	74,462.85
05.03.02	CONCRETO ESTAMPADO EN ESTACIONAMIENTO F'C=210 KG/CM2	m3	47.32	627.28	29,682.89
05.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDA	m2	219.36	42.50	9,322.80
05.03.04	BRUÑADO EN VEREDAS	m	2,135.50	1.83	3,907.97
05.04	VARIOS				9,818.50
05.04.01	SELLADO DE JUNTAS EN VEREDAS	m	1,036.80	9.47	9,818.50
06.01	RECONEXION DE SISTEMA DE AGUA				15,244.73
06.01	REFINE, NIVELACION Y APISONADO DE ZANJA PARA TUBERIAS	m	180.00	1.74	313.20
06.02	CAMA DE APOYO DE 0.40 M, E=0.10 M.	m	180.00	3.59	646.20
06.03	RELLENO CON ARENA (PROTECCION TUBERIA E=0.20M.)	m3	14.40	87.78	1,264.03
06.04	RECONEXION DOMICILIARIA CON TUBERIA PVC 1/2"	pto	25.00	245.02	6,125.50
06.05	RECONEXION DE TUBERIA MATRIZ PVC 2"	m	180.00	38.31	6,895.80
07	SEÑALIZACION				14,383.49
07.01	PINTURA LINEAL SOBRE EL PAVIMENTO, MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS	m	705.00	10.93	7,705.65
07.02	PINTURA DE PASO PEATONAL	m2	132.20	16.91	2,235.50
07.03	SEÑALIZACIONES REGLAMENTARIAS	und	6.00	740.39	4,442.34
08	MITIGACION AMBIENTAL				9,244.12
08.01	LETRERO INFORMATIVO, PREVENTIVO Y DE REGLAMENTACION	und	1.00	597.17	597.17
08.02	IMPLEMENTACION CON CONTENEDORES DE BASURA	und	12.00	270.85	3,250.20
08.03	RIEGO DE AGUA EN LA ZONA DE TRABAJO POR CONTAMINACION DEL AIRE (POLVO)	m2	2,857.70	0.55	1,571.74
08.04	TRATAMIENTO DE BOTADERO	m3	2,602.05	1.47	3,825.01
	COSTO DIRECTO				911,837.36
	GASTOS GENERALES (8.50%)				77,505.73
	UTILIDAD (8.00%)				72,946.99
	SUB TOTAL				1,062,290.08
	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (I.G.V.=18%)				191,212.21

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. ITALO ANGULO DEL AGUILA
JEFE DEL AREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

Presupuesto

Presupuesto 1601127 MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA DE LA CALLE 26 DE JULIO C-1 Y C-2 Y EL PASAJE LORETO
C-1, DE LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS -
DEPARTAMENTO DE LORETO. CUI N° 2550470

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO

Ciente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS Costo al 31/01/2023

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
	PRESUPUESTO TOTAL				1,253,502.29
	SUPERVISION DE OBRA				39,350.00
	GESTION DE PROYECTOS				10,500.00
	=====				=====
	COSTO TOTAL DE INVERSION				1,303,352.29

SON : UN MILLON TRESCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTIDOS Y 29/100 NUEVOS SOLES



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
Ing. ITALO ANGULO DEL AGUILA
JEFE DEL AREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. RAFAEL ARISTEDES DEL AGUILA RODRIGUEZ
RESPONSABLE DE LA UNIDAD FORMULADORA