



000099

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
"REPARACION DE VIAS VECINALES; EN EL(LA) RUTA R1602296, TRAMO EMP. LO-107- CALLAO, EN LA LOCALIDAD CALLAO, DISTRITO DE YURIMAGUAS, PROVINCIA ALTO AMAZONAS, DEPARTAMENTO LORETO" CUI N° 2540157



➤ PRESUPUESTO DE OBRA



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. RAFAEL ARISTEDES DEL AGUILA RODRIGUEZ
JEFE DE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. CESAR LAZO VASQUEZ
JEFE DEL AREA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Presupuesto

Presupuesto

1602039

"REPARACION DE VIAS VECINALES; EN EL(LA) RUTA R1602296, TRAMO EMP. LO-107- CALLAO, EN LA LOCALIDAD CALLAO, DISTRITO DE YURIMAGUAS, PROVINCIA ALTO AMAZONAS, DEPARTAMENTO LORETO" CUI N° 2540157

Cliente

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al

05/04/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				
01.01	OBRAS PROVISIONALES				23,252.17
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X2.40M	und	1.00	547.92	7,647.92
01.01.02	ALQUILER DEL CENTRO DE ACOPIO DE MATERIALES	mes	3.00	700.00	547.92
01.01.03	ADECUACION DEL CENTRO DE ACOPIO DE MATERIALES	GLB	1.00	5,000.00	2,100.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				5,000.00
01.02.01	MOVILIZ. Y DESMOVILIZ. DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPO LIVIANO	GLB	1.00	4,000.00	4,000.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				4,000.00
01.03.01	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVO		1.00	600.00	11,604.25
01.03.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL		15.00	281.00	600.00
01.03.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD		4,075.00	0.43	4,215.00
01.03.04	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD		1.00	4,037.00	1,752.25
01.03.05	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	1,000.00	4,037.00
02	REPARACION DE PLATAFORMA				1,000.00
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				827,053.68
02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIAS	KM	4.08	2,169.51	46,219.35
02.01.02	LIMPIEZA DE TERRENO CON EQUIPO	m2	28,525.00	1.31	8,851.60
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				37,367.75
02.02.01	MEZCLA DE MATERIAL CLASIFICADO PARA AFIRMADO	m3	3,575.81	5.85	353,285.33
02.02.02	CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE CENTRO DE ACOPIO A OBRA	m3	7,787.81	16.01	20,916.49
02.02.03	MEJORAMIENTO CON MATERIAL PRESTAMO	m3	3,240.00	64.10	124,682.84
02.03	PAVIMENTOS				207,684.00
02.03.01	ESCARIFICADO DE SUELO (E=15CM)	m2	18,337.50	1.16	427,549.00
02.03.02	PERFILADO Y COMPACTACION CUNETA	m2	4,075.00	2.77	21,271.50
02.03.03	ESPARCIDO DE MATERIAL AFIRMADO (E=15.00 CM)	m2	18,337.50	18.88	11,287.75
02.03.04	CONFORMACION DE AFIRMADO	m2	18,337.50	2.66	346,212.00
03	OBRAS DE ARTE				48,777.75
03.01	ALCANTARILLAS				128,237.07
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	15.54	2.55	128,237.07
03.01.02	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS	m3	21.77	6.68	39.63
03.01.03	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA	m2	15.54	2.52	145.42
03.01.04	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	m3	39.48	49.68	39.16
03.01.05	RELLENO COMPACTADO MANUAL CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	4.69	52.87	1,961.37
03.01.06	RELLENO CON MATERIAL GRANULAR	m3	4.69	133.17	247.96
03.01.07	SUB BASE DE 0.25 M	m3	18.06	66.78	624.57
03.01.08	BASE DE 0.10M	m3	23.38	130.65	1,206.05
03.01.09	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLA	m3	37.03	543.70	3,054.60
03.01.10	CONCRETO F'C=100 KG/CM2 EN SOLADO DE ALCANTARILLA	m3	92.54	370.55	20,133.21
03.01.11	CONCRETO CICLOPEO F'C=140 KG/CM2	m3	7.35	469.74	34,290.70
03.01.12	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	2,016.00	7.28	3,452.59
03.01.13	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	138.04	44.75	14,676.48
03.01.14	ALCANTARILLA DE TUBERIA METALICA CORRUGADA Ø 48"	m	30.00	961.52	6,177.29
03.01.15	ALCANTARILLA DE TUBERIA METALICA CORRUGADA Ø 36"	m	12.00	794.29	28,845.60
03.01.16	INSTALACION DE TUBERIA PVC Ø 12" EN OBRAS DE CRUCE	m	24.00	158.79	9,531.48
	COSTO DIRECTO				3,810.96
	GASTOS GENERALES (GA=10.00%CD)				978,542.92
	UTILIDAD (10.00% CD)				97,854.29
	SUB TOTAL PRESUPUESTO				97,854.29
	IGV (18.00%)				1,174,251.50
	SUPERVISION (5.00%ST)				211,365.27
					58,712.58



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. CESAR LAZO VASQUEZ
JEFE DEL AREA DE ESTUDIOS Y PROYECTOSIng. RAFAEL ARISTEDES DEL AGUILA RODRIGUEZ
JEFE DE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Fecha:

05/04/2023 13:34:41

Presupuesto

Presupuesto 1602039 "REPARACION DE VIAS VECINALES; EN EL(LA) RUTA R1602296, TRAMO EMP. LO-107- CALLAO, EN LA LOCALIDAD
CALLAO, DISTRITO DE YURIMAGUAS, PROVINCIA ALTO AMAZONAS, DEPARTAMENTO LORETO" CUI N° 2540157
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al

05/04/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
------	-------------	------	---------	------------	-------------

COSTO TOTAL DE PROYECTO

1,444,329.35



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. RAFAEL ARISTEDES DEL AGUILA RODRIGUEZ
JEFE DE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Ing. CESAR LAZO VASQUEZ
JEFE DEL AREA DE ESTUDIOS
Y PROYECTOS

Fecha:

05/04/2023 13:34:41