



## 6 ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS



## Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
 Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL Fecha presupuesto 10/02/2023



Partida 01.01 CARTEL DE OBRA DE 2.40 x 3.60 M SEGUN MODELO

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 1,400.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>					
02901500080003	CARTEL DE OBRA INC INSTALACION Y TRANS.	und		1.0000	1,400.00	1,400.00
						1,400.00

Partida 01.02 ALQUILER DE ALMACEN Y OFICINA

Rendimiento mes/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : mes 800.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>					
0271050139	ALQUILER DE VIVIENDA	mes		1.0000	800.00	800.00
						800.00

Partida 01.03 TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES, EQUIPOS HERRAMIENTAS

Rendimiento ton/DIA MO. EQ. Costo unitario directo por : ton 470.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>					
0203030003	TRASTEIO DE PUERTO DE IQUITOS A LANCHA	ton		1.0000	40.00	40.00
0203030004	TRASTEIO DE LANCHA A PUERTO DE COMUNIDAD	ton		1.0000	40.00	40.00
0203030033	TRASTEIO DE PUERTO COMUNIDAD A ALMACEN	ton		1.0000	40.00	40.00
0203030036	TRANSPORTE FLUVIAL IQUITOS - LOCALIDAD HUACACHINA	ton		1.0000	350.00	350.00
						470.00

Partida 01.04 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Rendimiento glb/DIA MO. EQ. Costo unitario directo por : glb 1,000.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>					
0203030035	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	glb		1.0000	1,000.00	1,000.00
						1,000.00

Partida 01.05 POZA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LADRILLO TARRAJEADO DE 1.00 X 2.00 X 1.20 m.

Rendimiento und/DIA MO. 1.5000 EQ. 1.5000 Costo unitario directo por : und 647.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Mano de Obra</b>					
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	5.3333	28.38	151.36
0101010005	PEON	hh	1.0000	5.3333	20.21	107.79
						259.15
	<b>Materiales</b>					
0207020001	ARENA	m3		0.4920	100.00	49.20
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		3.2500	35.00	113.75
0216030004	LADRILLO TUBULAR 0.10 X 0.16 X 0.21	und		216.0000	1.00	216.00
0290130022	AGUA	m3		0.4000	5.00	2.00
						380.95
	<b>Equipos</b>					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	259.15	7.77
						7.77

Partida 02.01 LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL (con pico, lampa y carretilla)

Rendimiento m2/DIA MO. 100.0000 EQ. 100.0000 Costo unitario directo por : m2 1.67

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Mano de Obra</b>					
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.0800	20.21	1.62
						1.62
	<b>Equipos</b>					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES			3.0000	1.62	0.05
						0.05

*Mayke Noriega Chumbe*  
**MAYKE NORIEGA CHUMBE**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. CIP. 308645



# Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"

Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL

Fecha presupuesto

Partida 02.02 TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO

Rendimiento	m2/DIA	MO. 350.0000	EQ. 350.0000	Costo unitario directo por : m2			3.16
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010005	PEON	hh	3.0000	0.0686	20.21	1.39	
0101030000	TOPOGRAFO	hh	1.0000	0.0229	27.35	0.63	
						2.02	
	<b>Materiales</b>						
02130300010002	YESO BOLSA 20 KG	bol		0.0020	20.50	0.04	
0292010001	CORDEL	m		0.0500	12.12	0.61	
						0.65	
	<b>Equipos</b>						
0301000011	TEODOLITO	hm	0.2500	0.0057	15.00	0.09	
0301000020	MIRA TOPOGRAFICA	hm	1.0000	0.0229	5.00	0.11	
0301000021	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	1.0000	0.0229	10.00	0.23	
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	2.02	0.06	
						0.49	

Partida 02.03 DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTE

Rendimiento	m2/DIA	MO. 10.0000	EQ. 10.0000	Costo unitario directo por : m2			16.66
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.8000	20.21	16.17	
						16.17	
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	16.17	0.49	
						0.49	

Partida 03.01.01 RECURSO PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Rendimiento	glb/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : glb			1,100.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Materiales</b>						
0267100012	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO 12 KILOS	und		1.0000	350.00	350.00	
0267100013	BOTQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS	und		1.0000	750.00	750.00	
						1,100.00	

Partida 03.01.02 EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL

Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			3,315.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Materiales</b>						
02670100010006	CASCO PARA INGENIEROS Y TECNICOS	und		30.0000	55.00	1,650.00	
0267020009	LENTES DE PROTECCIÓN	und		30.0000	4.00	120.00	
0267050004	GUANTES DE NITRIL	par		30.0000	16.50	495.00	
0267060018	CHALECO REFLECTIVO	und		30.0000	5.00	150.00	
0267070007	BOTAS DE JEBO	par		30.0000	30.00	900.00	
						3,315.00	

Partida 03.01.03 SEÑALIZACION DE SEGURIDAD TEMPORAL

Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			352.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Materiales</b>						
0267110023	CINTA DE SEÑALIZACION	rl		1.0000	32.00	32.00	
0267110024	CONOS REFLECTIVOS	und		10.0000	32.00	320.00	
						352.00	

*Mayke Noriega Chumbe*

MAYKE NORIEGA CHUMBE

INGENIERO CIVIL

REG. CIP. 308645



## Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
 Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL Fecha presupuesto 01/02/2025



Partida 03.01.04 CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 2,500.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0423130004	Subcontratos EXPOSITOR ESPECIALISTA	glb		1.0000	2,500.00	2,500.00
						2,500.00

Partida 03.01.05 EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVAS

Rendimiento glb/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : glb 5,000.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0423130005	Subcontratos EQUIPO DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb		1.0000	5,000.00	5,000.00
						5,000.00

Partida 04.01 SERVICIO DE AGUA Y LUZ

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 1,800.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
02670100010009	Subcontratos SERVICIO DE LUZ	glb		1.0000	1,000.00	1,000.00
02670100010010	SERVICIO DE AGUA	glb		1.0000	800.00	800.00
						1,800.00

Partida 04.02 ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Rendimiento glb/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : glb 1,200.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0423130003	Subcontratos ELABORACIÓN, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb		1.0000	1,200.00	1,200.00
						1,200.00

Partida 04.03 PROGRAMAS DE MEDIDAS PREVENTIVAS, CORRECTIVAS Y MITIGACION EN LA CONSTRUCCION

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 1,000.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0291030002	Subcontratos PROGRAMA DE MEDIDAS PREVENTIVAS, CORRECTIVAS Y MITIGACION EN LA CONSTRUCCION	glb		1.0000	1,000.00	1,000.00
						1,000.00

Partida 04.04 PROGRAMAS DE CONTINGENCIA EN LA ETAPA DE LA CONSTRUCCION

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 1,000.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0291030003	Subcontratos PROGRAMA DE CONTINGENCIA EN LA ETAPA DE CONSTRUCCION	glb		1.0000	1,000.00	1,000.00
						1,000.00

Partida 04.05 PROGRAMA DE ABANDONO EN LA ETAPA DE LA CONSTRUCCION

Rendimiento und/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : und 1,000.00

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0291030004	Subcontratos PROGRAMA DE ABANDONO EN LA ETAPA DE CONSTRUCCION	und		1.0000	1,000.00	1,000.00
						1,000.00

*Mayke Noriega Chumbe*  
 MAYKE NORIEGA CHUMBE  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. CIP. 308645

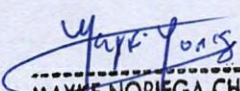




## Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
 Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL Fecha presupuesto

Partida	04.06	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS EN LA CONSTRUCCION					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,500.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Materiales</b>						
0291030005	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS EN LA CONSTRUCCION glb			1.0000	1,500.00	1,500.00	1,500.00
Partida	05.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA PARA VEREDA					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : m3			55.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010005	PEON	hh	1.0000	2.6667	20.21	53.89	53.89
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	53.89	1.62	1.62
Partida	05.02	CAMA DE ARENA E=0.10 M					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 7.0000	EQ. 7.0000	Costo unitario directo por : m3			163.30
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	0.5000	0.5714	28.38	16.22	
0101010005	PEON	hh	1.0000	1.1429	20.21	23.10	39.32
	<b>Materiales</b>						
0207020001	ARENA	m3		1.2000	100.00	120.00	
0290130022	AGUA	m3		0.5600	5.00	2.80	122.80
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	39.32	1.18	1.18
Partida	05.03	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION					
Rendimiento	m2/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : m2			10.69
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	0.5000	0.1000	28.38	2.84	
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.2000	20.21	4.04	6.88
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	6.88	0.21	
0301100007	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 4 HP	hm	1.0000	0.2000	18.00	3.60	3.81
Partida	05.04	RELLENO COMPACTADO C/ MATERIAL PRESTAMO					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 10.0000	EQ. 10.0000	Costo unitario directo por : m3			179.44
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	0.8000	28.38	22.70	
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.8000	20.21	16.17	38.87
	<b>Materiales</b>						
0207020001	ARENA	m3		1.2500	100.00	125.00	125.00
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	38.87	1.17	
0301100007	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 4 HP	hm	1.0000	0.8000	18.00	14.40	15.57

  
**MAYRE NORIEGA CHUMBE**  
**INGENIERO CIVIL**  
**REG. CIP. 308645**



# Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL  
Fecha presupuesto 10/02/2025

Partida 05.05 ELIMINACION DE MAT. EXCEDENTE A 100m. DE LA OBRA c/carretilla

Rendimiento m3/DIA MO. 7.0000 EQ. 7.0000 Costo unitario directo por : m3 50.07

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
<b>Mano de Obra</b>						
0101010004	OFICIAL	hh	1.0000	1.1429	22.32	25.51
0101010005	PEON	hh	1.0000	1.1429	20.21	23.10
						<b>48.61</b>
<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	48.61	1.46
						<b>1.46</b>

Partida 06.01 MORTERO F'C=175 KG/CM2 EN VEREDAS

Rendimiento m3/DIA MO. 12.0000 EQ. 12.0000 Costo unitario directo por : m3 793.19

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	2.0000	1.3333	28.38	37.84
0101010004	OFICIAL	hh	1.0000	0.6667	22.32	14.88
0101010005	PEON	hh	10.0000	6.6667	20.21	134.73
						<b>187.45</b>
<b>Materiales</b>						
0207020001	ARENA	m3		1.2000	100.00	120.00
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		13.2000	35.00	462.00
0290130022	AGUA	m3		0.2900	5.00	1.45
						<b>583.45</b>
<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	187.45	5.62
03012900030004	MEZCLADORA DE MORTERO DE 9 - 11P3	hm	1.0000	0.6667	25.00	16.67
						<b>22.29</b>

Partida 06.02 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS

Rendimiento m2/DIA MO. 12.0000 EQ. 12.0000 Costo unitario directo por : m2 56.40

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	0.6667	28.38	18.92
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.6667	20.21	13.47
						<b>32.39</b>
<b>Materiales</b>						
0204010008	ALAMBRE NEGRO N°8	kg		0.2600	5.50	1.43
0204120004	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1600	6.00	0.96
0231010003	MADERA NACIONAL P/ENCOFRADO-CARP	p2		5.9000	3.50	20.65
						<b>23.04</b>
<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	32.39	0.97
						<b>0.97</b>

Partida 06.03 BRUÑAS EN VEREDAS

Rendimiento m/DIA MO. 110.0000 EQ. 110.0000 Costo unitario directo por : m 2.88

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	0.0727	28.38	2.06
0101010005	PEON	hh	0.5000	0.0364	20.21	0.74
						<b>2.80</b>
<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	2.80	0.08
						<b>0.08</b>

*Mayke Noriega Chumbe*  
MAYKE NORIEGA CHUMBE  
INGENIERO CIVIL  
REG. CIP. 308645



## Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
 Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL Fecha presupuesto 19/02/2025



Partida 06.04 CURADO DE LOSA, durante 7 días, 4 veces por día

Rendimiento m2/DIA MO. 100.0000 EQ. 100.0000 Costo unitario directo por : m2 1.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra					
0101010005	PEON	hh	1.0000	0.0800	20.21	1.62
						1.62
	Materiales					
0207020001	ARENA	m3		0.0020	100.00	0.20
						0.20
	Equipos					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	1.62	0.05
						0.05

Partida 06.05 RELLENO DE JUNTA DE DILATACIÓN DE 1"x2" CON MORTERO ASFALTICO Y TECNOPORT DE 1" x 4" @9.00m

Rendimiento m/DIA MO. 150.0000 EQ. 150.0000 Costo unitario directo por : m 6.23

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra					
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	0.0533	28.38	1.51
101010005	PEON	hh	0.5000	0.0267	20.21	0.54
						2.05
	Materiales					
02010500010001	ASFALTO RC-250	gal		0.0562	52.00	2.92
0207020001	ARENA	m3		0.0040	100.00	0.40
						3.32
	Equipos					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	2.05	0.06
0301100008	QUEMADOR A COMBUSTIBLE	hm	1.0000	0.0533	15.00	0.80
						0.86

Partida 06.06 PASE DE AGUA, SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS PVC DN=4"

Rendimiento m/DIA MO. 150.0000 EQ. 150.0000 Costo unitario directo por : m 13.55

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra					
0101010003	OPERARIO	hh	1.0000	0.0533	28.38	1.51
0101010005	PEON	hh	2.0000	0.1067	20.21	2.16
						3.67
	Materiales					
02050700020027	TUBERIA PVC SAL Ø 4"	m		1.0500	9.30	9.77
						9.77
	Equipos					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	3.67	0.11
						0.11

Partida 06.07 SEMBRADO DE CESPED

Rendimiento m2/DIA MO. 70.0000 EQ. 70.0000 Costo unitario directo por : m2 19.81

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra					
0101010005	PEON	hh	2.0000	0.2286	20.21	4.62
						4.62
	Materiales					
0216020012	CESPED	m2		1.0000	15.00	15.00
0290130022	AGUA	m3		0.0100	5.00	0.05
						15.05
	Equipos					
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo		3.0000	4.62	0.14
						0.14

*Mayke Noriega Chumbe*  
 MAYKE NORIEGA CHUMBE  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. CIP. 308645





## Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1101006 "CREACION DE VEREDA PEATONAL EN LA LOCALIDAD DE HUACACHINA, DISTRITO DE TIGRE - LORETO - LORETO"  
 Subpresupuesto 001 VALOR REFERENCIAL Fecha presupuesto 10/02/2025

Partida 07.01 PLACA RECORDATORIA DE ALUMINIO

Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			959.97
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010003	OPERARIO		hh	1.0000	8.0000	28.38	227.04
0101010005	PEON		hh	1.0000	8.0000	20.21	161.68
							<b>388.72</b>
	<b>Materiales</b>						
0207020001	ARENA		m3		0.1300	100.00	13.00
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)		bol		0.7000	35.00	24.50
0216030023	LADRILLO COMUN (0.22 X 0.11 X 0.07)		und		20.0000	1.10	22.00
02621400010028	PLACA DE ALUMINIO DE 0.40X0.40M		und		1.0000	500.00	500.00
0290130022	AGUA		m3		0.0185	5.00	0.09
							<b>559.59</b>
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES		%mo		3.0000	388.72	11.66
							<b>11.66</b>

Partida 07.02 PRUEBA DE ROTURA DE MORTERO

Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			85.00
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>						
02621400010026	ROTURA DE PROBETAS		und		1.0000	85.00	85.00
							<b>85.00</b>

Partida 07.03 DISEÑO DE MEZCLA PARA MORTERO f'c=175kg/cm2

Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,000.00
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Materiales</b>						
02621400010027	DISEÑO DE MEZCLAS		und		1.0000	1,000.00	1,000.00
							<b>1,000.00</b>

Partida 07.04 LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA

Rendimiento	m2/DIA	MO. 180.0000	EQ. 180.0000	Costo unitario directo por : m2			0.93
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	<b>Mano de Obra</b>						
0101010005	PEON		hh	1.0000	0.0444	20.21	0.90
							<b>0.90</b>
	<b>Equipos</b>						
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES		%mo		3.0000	0.90	0.03
							<b>0.03</b>

MAYKE NORIEGA CHUMBE  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. CIP. 308645