



PROYECTO:

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA CALLE
TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS -
PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO" CUI N° 2512578**

4.3 PRESUPUESTO **DESAGREGADO**

1601433	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSTABILIDAD Y PEATONAL DE LA CALLE TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO	Presupuesto
---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------

Subpresupuesto
 Cliente
 Lugar

Costo al

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Subpartida	Parcial \$/.
01	OBRAS PROVISIONALES				387.93	11,736.90	811.64	4,600.00		17,536.47
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				31.21	950.90	0.94	4,600.00		5,983.05
01.01.01	ALQUILER DE ALMACEN	m ²	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	31.21	950.90	0.94			983.05
01.01.03	REUBICACION DE POSTES	und	1.00	2,500.00				2,500.00		2,500.00
01.02	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				356.72	10,786.00	810.70			11,953.42
01.02.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	25.00	248.00		6,200.00				6,200.00
01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	1,497.42	356.72	1,130.00	10.70			1,497.42
01.02.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	2,400.00		2,400.00				2,400.00
01.02.04	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	1,196.00		396.00	800.00			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				660.00
02	PAVIMENTO ASFALTICO				9,014.86	53,937.79	70,075.50	101,175.66	62,284.38	296,488.22
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,260.82	689.83	2,066.59			5,017.25
02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m ²	1,407.82	2.25	1,858.32	689.83	619.44			3,167.60
02.01.02	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO DE 2"	m ²	307.25	6.02	402.50		1,447.15			1,849.65
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,646.75	49,914.59	46,052.72			100,614.07
02.02.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB RASANTE	m ³	1,312.76	7.90	1,903.50		8,467.30			10,376.80
02.02.02	PERFILADO Y COMPACTADO A NIVEL DE SUB RASANTE	m ²	1,407.82	3.08	408.27		3,899.66			4,307.93
02.02.03	RELLENO COMPACTADO A NIVEL DE SUB BASE CON MATERIAL DE PRESTAMO	m ³	923.66	75.13	1,200.76	49,914.59	18,279.23			69,394.58
02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m ³	1,575.31	10.50	1,134.22		15,406.53			16,540.76
02.03	PAVIMENTOS				818.60		21,915.30	62,284.38		85,018.29
02.03.01	SUB BASE DE 0.20 M.	m ³	292.36	144.32	409.30		10,957.85	30,826.44		42,193.40
02.03.02	BASE GRANULAR E=0.20 M.	m ³	292.36	146.48	409.30		10,957.65	31,457.94		42,824.89
02.04	CARPETA ASFALTICA							100,425.66		100,425.66
02.04.01	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m ²	1,461.80	68.70				100,425.66		100,425.66
02.05	SEÑALIZACION				1,187.69	2,933.37	37.88	750.00		4,908.92
02.05.01	PINTURA LINEAL E= 0.10M	m	407.55	4.44	831.40	953.67	24.45			1,809.52
02.05.02	PINTURA DE PASO PEATONAL	m ²	60.90	13.81	203.41	627.27	10.35			841.03
02.05.03	SEÑALES PREVENTIVAS	und	3.00	752.79	152.88	1,352.43	3.06			2,258.37
02.06	NIVELACION DE BUZON				101.00	400.00	3.03			504.03
02.06.01	NIVELACION DE BUZONES	und	1.00	504.03	101.00	403.00	3.03			504.03
03	VEREDAS				18,847.35	24,032.42	3,449.07			46,328.86
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				856.58	391.43	660.52			1,908.53

000596

Presupuesto

Presupuesto 1801133 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD Y PEATONAL DE LA CALLE TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS



28/02/2023

Costo al

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Subpartida	Parcial \$/.
03.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	340.37	3.31	582.03	391.43	153.17			1,126.62
03.01.02	DEMOLICION DE VEREDAS EXISTENTES	m2	45.38	17.23	274.55		507.35			781.90
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				5,063.16	4,199.54	1,653.73			10,916.44
03.02.01	CORTE MANUAL A NIVEL DE MEJORAMIENTO EN VEREDAS	m3	43.70	50.89	2,158.22		64.68			2,223.89
03.02.02	NIVELACION, REGLADO Y ARIPONADO	m2	340.37	3.13	1,014.30	20.42	30.63			1,065.36
03.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	74.19	95.66	1,871.81	4,179.12	1,046.08			7,097.02
03.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	52.44	10.11	17.83		512.34			530.17
03.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				12,927.61	19,441.45	1,134.82			33,303.90
03.03.01	CONCRETO EN VEREDAS FC=175 KG/CM2	m3	42.55	539.00	5,272.37	16,759.17	902.91			22,934.45
03.03.02	ACABADO FROTACHADO EN VEREDA, INCIBRUÑAS	m2	340.37	9.59	3,168.84		95.30			3,264.15
03.03.03	ENCOPRADO Y DESENCOPRADO EN VEREDA	m2	76.75	53.25	2,572.66	1,436.76	77.52			4,086.94
03.03.04	SELLADO DE JUNTAS LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES EN VEREDAS	m	454.57	7.08	1,913.74	1,245.52	59.09			3,218.36
04	ACCESO (ESCALERAS Y RAMPA)				13,672.91	25,494.89	1,784.06	23,925.00		64,876.89
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				155.97	194.89	41.04			391.91
04.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	91.21	3.31	155.97	104.89	41.04			391.91
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,624.63	843.26	541.61			3,009.51
04.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURA	m3	26.03	50.89	1,236.73		37.04			1,273.78
04.02.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	14.97	95.66	377.69	843.26	211.08			1,432.03
04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	30.04	10.11	10.21		293.49			303.70
04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				407.40	704.79	37.98			1,150.17
04.03.01	CONCRETO EN RAMPA ESCALERA FC= 175 KG/CM2	m3	1.47	539.00	182.15	578.99	31.19			792.33
04.03.02	ENCOPRADO Y DESENCOPRADO EN RAMPAS Y ESCALERAS	m2	6.72	53.25	225.25	125.90	6.79			357.84
04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				10,455.73	23,631.04	1,111.57			35,198.35
04.04.01	CONCRETO EN RAMPA ESCALERA FC= 210 KG/CM2	m3	24.86	588.00	3,523.01	10,503.09	603.34			14,629.44
04.04.02	ENCOPRADO Y DESENCOPRADO EN RAMPAS Y ESCALERAS	m2	137.14	53.25	4,596.93	2,567.26	138.51			7,302.71
04.04.03	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	1,930.30	8.80	2,239.15	10,520.14	366.76			13,126.04
04.04.04	SELLADO DE JUNTAS EN RAMPA	m	14.80	9.47	96.64	40.55	2.96			140.16
04.05	VARIOS				1,029.18	210.91	51.86			25,216.95
04.05.01	ACABADO SEMPULIDO INCIBRUÑAS	m2	115.25	11.21	1,029.18	210.91	51.86			1,291.95
04.05.02	PASAMANO METALICO CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO	m	79.75	300.00						23,925.00
05	CUNETAS				15,467.89	28,845.18	3,167.45			65,630.53
05.01	CUNETA ABIERTA				5,521.06	10,275.16	519.85			26,766.07
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				102.61	25.60	21.72			150.93
05.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	54.29	2.78	102.61	25.60	21.72			150.93

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
ING. RALO ANCHUT DEL ACERTE
 JEFE DE AREA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

.....
ING. RAFAEL MASTERS DEL AGUILA RODRIGUEZ
 JEFE DE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

000595

Presupuesto

Presupuesto 1601133 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD Y PEATONAL DE LA CALLE TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al 28/02/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Subpartida	Parcial S/.
05.01.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				5,418.45	10,248.56	498.13			16,165.14
05.01.02.01	CONCRETO EN CUNETAS FC= 175 KG/CM2	m3	13.70	539.00	1,697.57	5,396.02	290.71			7,384.30
05.01.02.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	612.56	8.80	710.57	3,338.45	116.38			4,165.41
05.01.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	70.16	53.25	2,351.76	1,313.40	70.86			3,736.02
05.01.02.04	SELLADO DE JUNTAS EN CUNETAS	m	100.85	8.72	658.55	200.69	20.17			879.41
05.01.03	VARIOS							10,450.00		10,450.00
05.01.03.01	REJILLA DE PLATINA 1"x1/4" (1.45X0.60m)	und	10.00	600.00				6,000.00		6,000.00
05.01.03.02	REJILLA DE PLATINA 1"x1/4" (1.35X0.45m)	und	7.00	500.00				3,500.00		3,500.00
05.01.03.03	REJILLA DE PLATINA 1"x1/4" (2.40X0.60m)	und	1.00	950.00				950.00		950.00
05.02	CUNETA CERRADA - SUMIDERO				9,946.83	18,570.02	2,647.60	7,700.00		38,864.46
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				64.20	16.65	13.59			94.44
05.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	33.97	2.78	64.20	16.65	13.59			94.44
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				360.69		10.80			371.50
05.02.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ESTRUCTURA	m3	7.30	50.89	360.69		10.80			371.50
05.02.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				264.63	508.53	41.78			814.94
05.02.03.01	CONCRETO EN SOLADO FC=100KG/CM2 (e=2")	m2	33.97	23.99	264.63	508.53	41.78			814.94
05.02.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				8,960.81	18,044.84	812.43			27,818.08
05.02.04.01	CONCRETO EN CUNETAS FC= 175 KG/CM2	m3	17.17	539.00	2,127.53	6,762.75	364.35			9,254.63
05.02.04.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	1,561.59	6.80	1,811.44	8,510.67	286.70			10,618.81
05.02.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	145.92	53.25	4,891.24	2,731.62	147.38			7,770.24
05.02.04.04	SELLADO DE JUNTAS EN CUNETAS	m	20.00	8.72	130.60	39.80	4.00			174.40
05.02.05	VARIOS				296.50		1,769.00	7,700.00		9,765.50
05.02.05.01	REJILLA DE PLATINA 1"x1/4" (0.45X0.45m)	und	22.00	350.00	296.50		1,769.00	7,700.00		7,700.00
05.02.05.02	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CUNETA EXISTENTE	m	50.00	41.31	2,312.74	36,180.24	1,791.57			2,065.50
06	SARDINELES				165.62	42.94	35.05			61,084.53
06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				165.62	42.94	35.05			243.61
06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	87.63	2.78	165.62	42.94	35.05			243.61
06.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				22,847.12	36,137.30	1,756.52			60,946.92
06.02.01	CONCRETO EN SARDINEL FC= 175 KG/CM2	m3	44.13	539.00	5,408.15	17,381.48	936.44			23,786.07
06.02.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	1,893.82	6.80	2,196.83	10,321.32	359.83			12,877.98
06.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	437.65	53.25	14,670.03	8,192.81	442.03			23,304.86
06.02.04	SELLADO DE JUNTAS EN SARDINEL	m	121.45	7.18	612.11	241.69	18.22			872.01
07	ALCANTARILLA				22,366.26	47,837.24	5,423.97			75,627.47
07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				563.43	111.58	56.18			731.20



000594

MUNICIPIO PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS

ALCALDE MUNICIPAL

MUNICIPIO PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS

ALCALDE MUNICIPAL

Presupuesto

Presupuesto 1601133 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSIBILIDAD Y PEATONAL DE LA CALLE TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO
 Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
 Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

Costo al 28/02/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Subpartida	Parcial \$/.
07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	156.50	2.82	397.51		12.52			410.03
07.01.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	97.03	3.31	165.92	111.58	43.66			321.17
07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,230.74	3,994.00	3,474.15			10,698.89
07.02.01	CORTE C/MAQUINARIA EN TERRENO NORMAL	m3	126.27	8.55	131.32		948.28			1,079.61
07.02.02	ENTIBADO EN ZONA DE CORTE DE ALCANTARILLA	m2	34.50	58.89	923.22	1,080.89	27.60			2,031.71
07.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	21.76	95.66	549.00	1,225.74	306.82			2,081.56
07.02.04	MEJORAMIENTO CON MATERIAL GRANULAR	m3	19.91	199.60	1,575.68	1,667.37	710.99			3,974.04
07.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	151.53	10.11	51.52		1,480.45			1,531.97
07.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				756.67	1,980.50	120.00			2,857.16
07.03.01	SOLADO DE CONCRETO F'C=100KG/CM2, E=2"	m2	58.25	49.05	756.67	1,980.50	120.00			2,857.16
07.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				17,462.75	41,439.83	1,763.56			60,686.14
07.04.01	CONCRETO EN ALCANTARILLA F'C= 210 KG/CM2	m3	48.14	588.00	6,816.62	20,322.30	1,167.40			28,306.32
07.04.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	2,822.15	6.41	2,176.38	14,290.72	340.88			16,807.98
07.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN ALCANTARILLAS	m2	364.58	42.70	8,489.75	6,826.81	255.28			15,571.84
07.05	VIARIOS				332.67	311.33	10.08			654.08
07.05.01	JUNTAS CON WATER STOP 6"	m	59.30	11.03	332.67	311.33	10.08			654.08
08	MURO DE CONTENCIÓN				61,562.52	144,828.70	32,849.10	15,405.00		254,645.29
08.01	TRABAJOS PRELIMINARES				507.52	215.56	90.95			814.03
08.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	220.00	0.88	187.00		6.60			193.60
08.01.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO	m2	187.44	3.31	320.52	215.56	84.35			620.43
08.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				22,043.98	37,987.21	27,936.32			87,947.49
08.02.01	CORTE C/MAQUINARIA EN TERRENO NORMAL	m3	887.83	8.05	488.31		6,658.73			7,147.03
08.02.02	NIVELACION, REGLADO Y APISONADO	m2	187.44	1.89	333.64	11.25	9.37			354.26
08.02.03	MEJORAMIENTO CON MATERIAL GRANULAR	m3	93.72	190.60	7,417.00	7,942.77	3,346.74			18,706.51
08.02.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-2-4	m3	532.81	95.66	13,442.80	30,013.19	7,512.62			50,968.60
08.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A DISTANCIA 8.00 KM	m3	1,065.39	10.11	362.23		10,408.86			10,771.09
08.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				1,558.80	7,792.20	246.60			9,597.60
08.03.01	CONCRETO EN SOLADO F'C=100KG/CM2 (e=4")	m2	180.00	53.32	1,558.80	7,792.20	246.60			9,597.60
08.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				37,095.49	98,712.88	4,564.61			140,372.97
08.04.01	CONCRETO EN MURO DE CONTENCIÓN F'C= 210 KG/CM2	m3	104.26	588.00	14,763.22	44,013.36	2,528.31			61,304.88
08.04.02	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	8,793.43	6.80	10,200.38	47,924.19	1,670.75			59,795.32
08.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO DE CONTENCIÓN	m2	361.93	53.25	12,131.89	6,776.33	365.55			19,272.77
08.05	VIARIOS				356.73	140.85	10.62	15,405.00		15,913.20
08.05.01	SELLADO DE JUNTAS EN MUROS DE CONTENCIÓN	m	70.76	7.18	356.73	140.85	10.62			508.20



000593

MANCIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS
 Jefe de Oficina de Estudios y Proyectos
 DR. TALO ANCHICO DEL AGUILA
 PRESUPUESTO

Presupuesto

Presupuesto 1601133 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD Y PEATONAL DE LA CALLE TENIENTE SECADA CUADRA 06 EN LA CIUDAD DE YURIMAGUAS DEL DISTRITO DE YURIMAGUAS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 001 EXPEDIENTE TECNICO

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - YURIMAGUAS

28/02/2023

Costo al

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/	Mano de Obra	Material	Equipo	Subcontrato	Subpartida	Parcial \$/
08.05.02	PASAMANO METALICO CON TUBO DE ACERO GALVANIZADO	m	51.35	300.00	2,421.53	11,220.60	41.16	15,405.00		15,405.00
09	REPOSICION DE SISTEMA DE AGUA Y DESAGÜE				2,161.43	10,181.30	33.36			13,683.29
09.01	SISTEMA DE AGUA									12,296.09
09.01.01	REFINE, NIVELACION Y APISONADO DE ZANJA PARA TUBERIAS	m	120.00	1.74	202.80		6.00			208.80
09.01.02	CAMA DE APOYO DE 0.40 M. E=0.10 M.	m	120.00	3.59	127.20	300.00	3.60			439.80
09.01.03	RELLENO CON ARENA (PROTECCION TUBERIA E=0.20 M.)	m3	9.60	87.78	270.53	564.00	8.16			842.69
09.01.04	RECONEXION DOMICILIARIA CON TUBERIA PVC 1/2"	plg	30.00	206.62	520.50	5,662.50	15.60			6,198.60
09.01.05	RECONEXION DE TUBERIA MATRIZ PVC 2"	m	120.00	38.46	1,040.40	3,574.80				4,615.20
09.02	SISTEMA DE DESAGÜE				260.10	1,119.30	7.80			1,387.20
09.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC U.F. S-25 DN 200 mm	m	30.00	46.24	260.10	1,119.30	7.80			1,387.20
10	MITIGACION AMBIENTAL				2,398.37	3,111.82	1,699.95	17,400.00		24,610.17
10.01	TRATAMIENTO DE BOTADERO	m3	2,874.72	0.48	172.48		1,207.38			1,379.87
10.02	RIEGO DE AGUA EN LA ZONA DE TRABAJO POR CONTAMINACION DEL AIRE (POLVO)	m2	1,154.57	0.54	46.18	150.09	427.19			623.47
10.03	ALQUILER DE SS.HH. PORTATILES	mes	3.00	800.00				2,400.00		2,400.00
10.04	IMPLEMENTACION DE CONTENEDORES DE BASURA	und	9.00	346.06	234.54	2,880.00				3,114.54
10.05	LIMPIEZA, DESCOLMATACION Y RESANE DE TANQUE SEPTICO EXISTENTE	GLB	1.00	15,000.00				15,000.00		15,008.00
10.06	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	m2	1,634.60	1.28	1,945.17	81.73	65.38			2,092.29
	COSTO DIRECTO									920,511.72
	GASTOS GENERALES (8.50%) CD									78,246.00
	UTILIDAD (8.00%) CD									73,640.94
	SUB TOTAL									1,072,398.66
	I.G.V. (18% ST)									193,031.76
	PRESUPUESTO TOTAL									1,265,430.42
	SUPERVISION									35,000.00
	EXPEDIENTE TECNICO									34,100.00
	GESTION DE PROYECTO									10,500.00
	COSTO TOTAL DE LA INVERSION									1,345,030.42

SON : UN MILLON TRESCIENTOS CUARENTACINCO MIL TREINTA Y 42/100 NUEVOS SOLES

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lt. RAFAEL MASTRES DEL AGUILA RODRIGUEZ

JEFE DE OFICINA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ALTO AMAZONAS

Lt. TALO ANGULO DEL AGUILA

JEFE DE OFICINA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

000592