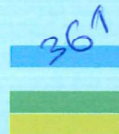




AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO



PROYECTO "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL DEL CASERIO TUCTUPILLIN ENTRE LAS PROGRESIVAS 0+000 KM AL 2+112.89 KM DEL DISTRITO DE BUENA VISTA ALTA, PROVINCIA DE CASMA, DEPARTAMENTO DE ANCASH". CODIGO UNICO DE INVERSION N° 2595637

Municipalidad Distrital de Buena Vista Alta

PRESUPUESTO GENERAL

CONSULTOR DE OBRAS


Walter Alfredo Botello Alva
INGENIERO CIVIL
CIP N° 114668 - REG. CONS. C15326

Presupuesto

Presupuesto 1201004 "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL DEL CASERIO TUCTUPILLIN ENTRE LAS PROGRESIVAS 0+000 KM AL 2+112.89 KM DEL DISTRITO DE BUENA VISTA ALTA, PROVINCIA DE CASMA, DEPARTAMENTO DE ANCASH". CUI N° 2595637

Subpresupuesto 001 CANAL SECTOR TUCTUPILLIN
 Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BUENAVISTA ALTA
 Lugar ANCASH - CASMA - BUENA VISTA ALTA

Costo al 16/04/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PROVISIONALES				5,464.50
01.01	ALQUILER DE ALMACEN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANIA	mes	1.50	600.00	900.00
01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA 2.40X3.60M	und	1.00	1,064.50	1,064.50
01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
01.04	ALQUILER DE SS.HH. PORTATILES PARA PERSONAL DE LA ACTIVIDAD	mes	1.50	1,000.00	1,500.00
02	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				5,726.00
02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
02.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	2,500.32	2,500.32
02.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,086.70	1,086.70
02.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	138.98	138.98
03	CANAL DE CONDUCCION (SECCION RECTANGULAR)				104,100.96
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				5,356.00
03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE DE CANAL	m2	440.00	3.20	1,408.00
03.01.02	HABILITACION DE CAMINOS DE ACCESO	m	200.00	1.56	312.00
03.01.03	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m	200.00	6.84	1,368.00
03.01.04	DESVIO DE CANAL CON MANGA	m	200.00	11.34	2,268.00
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				14,760.16
03.02.01	CORTE EN CAJA DE CANAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	m3	43.30	80.18	3,471.79
03.02.02	VOLADURA EN CANAL EN MATERIAL ROCOSO	plo	50.00	79.55	3,977.50
03.02.03	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION EN CAJA DE CANAL DE MATERIAL SUELTO	m2	160.00	3.78	604.80
03.02.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO DE CORTE	m3	56.29	45.59	2,566.26
03.02.05	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	36.72	112.74	4,139.81
03.03	CONCRETO SIMPLE				83,984.80
03.03.01	CONCRETO $f_c=175$ kg/cm2 PARA CANAL	m3	39.89	454.86	18,144.37
03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CANAL	m2	518.05	95.46	49,453.05
03.03.03	SOLAQUEO EN CARAS INTERIORES	m2	358.94	15.81	5,674.84
03.03.04	JUNTAS DE DILATACION E=1"	m	134.00	70.99	9,512.66
03.03.05	CURADO DE CONCRETO	m2	677.90	1.77	1,199.88
04	TOMAS LATERALES				1,656.85
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				7.22
04.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TOMA LATERAL	m2	0.72	3.20	2.30
04.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m	0.72	6.84	4.92
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				24.44
04.02.01	CORTE DE TOMA LATERAL EN MATERIAL SUELTO	m3	0.12	32.07	3.85
04.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE TOMA LATERAL EN MATERIAL SUELTO	m2	0.72	4.01	2.89
04.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	0.09	112.74	10.15
04.02.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	0.16	32.07	5.13
04.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	0.16	15.13	2.42
04.03	CONCRETO SIMPLE				532.25
04.03.01	CONCRETO $f_c=175$ Kg/cm2 PARA TOMA LATERAL	m3	0.21	454.86	95.52
04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA TOMA LATERAL	m2	2.89	95.46	275.88
04.03.03	SOLAQUEO EN CARAS INTERIORES	m2	1.28	15.81	20.24
04.03.04	ASENTADO Y ENCHAPADO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA	m3	0.03	245.84	7.38

CONSULTOR DE OBRAS

Walter Alfredo Botello Alva
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 114668 - REG. CONS. C15328

Presupuesto

Presupuesto 1201004 "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL DEL CASERIO TUCTUPILLIN ENTRE LAS PROGRESIVAS 0+000 KM AL 2+112.89 KM DEL DISTRITO DE BUENA VISTA ALTA, PROVINCIA DE CASMA, DEPARTAMENTO DE ANCASH". CUI N° 2595637

Subpresupuesto 001 CANAL SECTOR TUCTUPILLIN
 Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BUENAVISTA ALTA
 Lugar ANCASH - CASMA - BUENA VISTA ALTA

Costo al 16/04/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
04.03.05	JUNTAS DE DILATACION E=1"	m	1.80	70.99	127.78
04.03.06	CURADO DE CONCRETO	m2	3.08	1.77	5.45
04.04	CARPINTERIA METALICA				1,092.94
04.04.01	COMPUERTA METALICA TIPO I	und	1.00	1,092.94	1,092.94
05	DESAGUADEROS LATERALES				344.93
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				14.46
05.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE DE DESAGUADEROS	m2	1.44	3.20	4.61
05.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m	1.44	6.84	9.85
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				51.71
05.02.01	CORTE DE DESAGUADERO EN MATERIAL SUELTO	m3	0.29	32.07	9.30
05.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DE TDESAGUADERO EN MATERIAL SUELTO	m2	1.44	4.01	5.77
05.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	0.17	112.74	19.17
05.02.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	0.37	32.07	11.87
05.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	0.37	15.13	5.60
05.03	CONCRETO SIMPLE				278.76
05.03.01	CONCRETO FC=175Kg/cm2 PARA DESAGUADEROS	m3	0.29	454.86	131.91
05.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA DESAGUADERO	m2	1.12	95.46	106.92
05.03.03	SOLAQUEO EN CARAS INTERIORES	m2	1.80	15.81	28.46
05.03.04	CURADO DE CONCRETO	m2	6.48	1.77	11.47
06	VARIOS				2,637.56
06.01	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	m2	396.00	1.61	637.56
06.02	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
07	FLETE				19,269.72
07.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	10,147.72	10,147.72
07.02	FLETE RURAL	glb	1.00	9,122.00	9,122.00
	COSTO DIRECTO				139,200.52
	GASTOS GENERALES (10.00%)				13,920.05
	UTILIDADES (8.00%)				11,136.04
	PRESUPUESTO DE OBRA				164,256.61
	IGV (18.00%)				29,566.19
	COSTO TOTAL				193,822.80
	SUPERVISOR DE OBRA				10,000.00
	EXPEDIENTE TECNICO				37,400.00
	TOTAL PRESUPUESTO				241,222.80

SON : DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS VEINTIDOS CON 80/100 SOLES

CONSULTOR DE OBRAS

Walter Alfredo Botello Alva
 Walter Alfredo Botello Alva
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 114668 - REG. CONS. C15326