

## RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO ANALITICO

000074

## PROYECTO

: "PROYECTO: REPARACIÓN DE BOCATOMA Y CANAL; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO  
INTEGRAL TAMPA-PULLO EN LA LOCALIDAD PULLO, DISTRITO DE PULLO, PROVINCIA  
PARINACOCHAS, DEPARTAMENTO AYACUCHO

MODALIDAD : OBRA POR CONTRATA

PPTO. TOTAL DE OBRA S/ 590,887.80

VALOR REFER. DE OBRA S/ 551,887.80

PLAZO EJEC. : 2 MESES

UBICACION REGION : AYACUCHO

PROVINCIA : PARINACOCHAS

DISTRITO : PULLO

LOCALIDAD : PULLO

FECHA : OCTUBRE DEL 2023

CODIGO	DESCRIPCION	MONTO 8S/)
2 . 6 . 2 3 . 4 2	COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA	S/ 551,887.80
	COSTO DIRECTO	S/ 354,274.11
	GASTOS GENERALES	S/ 78,000.00
	UTILIDAD (8% CD)	S/ 35,427.41
	IGV (18%)	S/ 84,186.27
	VALOR REFER. DE OBRA	S/ 551,887.80
2 . 6 . 8 1 . 4 3	GASTO POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE SUPERVISOR	S/ 39,000.00
TOTAL PRESUPUESTO		S/ 590,887.80



Rubén E. De La Cruz Salcedo  
INGENIERO CIVIL  
CIP: 245754

## PRESUPUESTO ANALITICO DE GASTOS

TIPO DE TRANSACCION		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO		SUB GASTO	
---------------------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--

000073



## PRESUPUESTO ANALITICO DE GASTOS

TIPO DE TRANSACCION	SUB GASTO	SUB GASTO	SUB GASTO	SUB GASTO	ESPECIFICA	PRESUPUESTO SEGUN EXPEDIENTE TECNICO					TOTAL	S/.
						ESPECIFICA DETALLE	UND	METRADO	COSTO UNITARIO	COSTO PARCIAL		
						CLAVOS 3"	KG	196.13	7.00	1,372.92		
						MADERA PARA ENCOFRADO	P2	3285.21	9.50	31,209.51		
						ACERO CORRUGADO F"Y = 4200 KG/CM2 GRADO 60	KG	338.69	6.50	2,201.47		
						ARENA FINA	M3	1.09	180.00	196.85		
						CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG)	BOL	7.66	31.00	237.31		
						ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	GAL	8.20	47.37	388.53		
						REGLA DE MADERA	P2	1.82	8.00	14.57		
						COMPUERTA METALICA CON SISTEMA DE ISAJE DE 0.60 M X 0.80 M INC. INSTALACION	UND	2.00	820.00	1,640.00		
						MORTERO (40 KG)	BLS	34.03	15.00	510.41		
						ASFALTO RC-250	GAL	11.51	45.00	517.75		
						EQUIPOS					11,850.31	
						HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			6,361.91		
						NIVEL TOPOGRAFICO	HM	16.00	6.90	110.40		
						ESTACION TOTAL	HM	16.00	15.50	248.00		
						PISON MANUAL	HM	58.70	2.70	158.49		
						MARTILLO NEUMATICO 21-24 KG	HM	557.86	4.75	2,649.85		
						MEZCLADORA DE CONCRETO 18 HP 11-12 P3	HM	86.32	20.00	1,726.37		
						VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	HM	74.88	6.20	464.28		
						VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	HM	8.73	15.00	131.01		
						SUB-CONTRATOS					94,250.00	
						GIGANTOGRAFIA DE 3.60x2.40M S/DISEÑO	GLB	1.00	250.00	250.00		
						LOCAL PARA ALMACEN Y OFICINA	MES	2.00	500.00	1,000.00		
						SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD - COLECTIVA	UND	1.00	8,000.00	8,000.00		
						MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	UND	1.00	5,000.00	5,000.00		
						FLETE TERRESTRE	GLB	1.00	30,000.00	30,000.00		
						FLETE RURAL	GLB	1.00	50,000.00	50,000.00		
						GASTOS GENERALES					78,000.00	
						GASTOS GENERALES FIJOS						
						SERVICIOS DE TERCEROS						
						Legalizacion de Cuaderno de Obra	und	60.00	1.00	60.00		
						Gastos Legales y Notariales	und	500.00	1.00	500.00		
						EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO						
						Mesa de madera	glb	400.00	1.00	400.00		
						Modulo para computadora	glb	500.00	1.00	500.00		
						Sillas de madera	glb	100.00	2.00	200.00		
						IMPUESTOS						

000072







PRESUPUESTO ANALITICO DE GASTOS

TIPO DE TRANSACCION	SUB GASTO	SUB GÉNÉRICA	SUB GÉNÉRICA DETALLE	ESPECIFICA	PRESUPUESTO SEGÚN EXPEDIENTE TECNICO					TOTAL S/.
					ESPECIFICA DETALLE	UND	METRADO	COSTO UNITARIO	COSTO PARCIAL	
			A							
					Quaderno A4	und	6.78	1.00	6.78	
					COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES					
					Petróleo	gln	25.00	80.00	2,000.00	
					Lubricantes	gln	300.00	1.25	375.00	
					SERVICIO DE TERCEROS					
					Copias Fotostáticas	gln	100.00	1.00	100.00	
					Reproducción de Planos	gln	141.41	1.00	141.41	
					Alquiler de camioneta + chofer	mes	6,000.00	2.00	2,400.00	
					Otros					
					Pruebas de calidad de concreto	gln	120.00	20.00	2,400.00	
					Imprevistos	gln	1,000.00	1.00	1,000.00	
					IGV (18%)					5,949.15
PRESUPUESTO TOTAL										590,887.79


  
 Raimon E. De La Cruz Solís
   
 INGENIERO CIVIL
   
 CIP: 245754

## PRESUPUESTO

000068

PROYECTO: REPARACIÓN DE BOCATOMA Y CANAL; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO INTEGRAL TAMPA-PULLO EN LA LOCALIDAD PULLO, DISTRITO DE PULLO, PROVINCIA PARINACOCCHAS, DEPARTAMENTO AYACUCHO

SUBPRESUPUESTO: SISTEMA DE RIEGO INTEGRAL TAMPA-PULLO EN LA LOCALIDAD PULLO

CLIENTE: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PULLO

UBICACION: - PULLO - PARINACOCCHAS - AYACUCHO

FECHA BASE: 21-10-2023 MONEDA: SOLES

ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	CU	PARCIAL
<b>1</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES, SEGURIDAD Y SALUD</b>				<b>22,884.87</b>
<b>1.1</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>14,884.87</b>
1.1.1	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA 3.60M X 2.40M	UND	1.00	1,574.93	1,574.93
1.1.2	CAMPAMENTO DE OBRA	M2	70.00	67.49	4,724.30
1.1.3	LOCAL PARA ALMACEN Y OFICINAS	MES	2.00	500.00	1,000.00
1.1.4	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCIÓN	MES	2.00	3,792.82	7,585.64
<b>1.2</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>				<b>8,000.00</b>
1.2.1	SAÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD - COLECTIVA	GLB	1.00	8,000.00	8,000.00
<b>2</b>	<b>REPARACION DE BOCATOMA</b>				<b>37,233.26</b>
<b>2.1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>249.20</b>
2.1.1	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	M2	56.00	4.45	249.20
<b>2.2</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>				<b>3,688.00</b>
2.2.1	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS	M3	29.30	52.08	1,525.94
2.2.2	NIVELACION, REFINE Y COMPACTACION, PISÓN MANUAL	M2	58.50	4.23	247.46
2.2.3	DEMOLICION DE CANAL EXISTENTE	M3	2.52	275.93	695.34
2.2.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE D=30 M	M3	39.78	30.65	1,219.26
<b>2.3</b>	<b>OBRAS DE CONCRETO</b>				<b>29,350.20</b>
2.3.1	CONCRETO CICLOPEO F'C=175KG/CM2 + 30% P.M.	M3	5.40	538.71	2,909.03
2.3.2	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	M3	11.95	666.74	7,967.54
2.3.3	CONCRETO F'C=210KG/CM2	M3	13.10	784.07	10,271.32
2.3.4	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	M2	73.56	70.33	5,173.47
2.3.5	ACERO CORRUGADO F'Y = 4200 KG/CM2	KG	322.56	9.39	3,028.84
<b>2.4</b>	<b>REVOQUES Y ENLUCIDOS</b>				<b>2,305.86</b>
2.4.1	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	M2	54.68	42.17	2,305.86
<b>2.5</b>	<b>INSTALACION DE ACCESORIOS</b>				<b>1,640.00</b>
2.5.1	COMPUERTAS METALICAS CON SISTEMA DE ISAJE	GLB	2.00	820.00	1,640.00
<b>3</b>	<b>REPARACION DE CANAL DE CONCRETO</b>				<b>209,155.98</b>
<b>3.1</b>	<b>CANAL RECTANGULAR TRAMO I (L=253M)</b>				<b>122,863.89</b>
<b>3.1.1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>1,125.85</b>
3.1.1.1	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	M2	253.00	4.45	1,125.85
<b>3.1.2</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>				<b>35,732.48</b>
3.1.2.1	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS	M3	153.01	52.08	7,968.76
3.1.2.2	NIVELACION, REFINE Y COMPACTACION, PISÓN MANUAL	M2	576.84	4.23	2,440.03



Rubén E. De La Cruz Salcedo  
INGENIERO CIVIL  
CIP: 245754

## PRESUPUESTO

000067

PROYECTO: REPARACIÓN DE BOCATOMA Y CANAL; EN EL(LA) SISTEMA DE RIEGO INTEGRAL TAMPA-PULLO EN LA LOCALIDAD PULLO, DISTRITO DE PULLO, PROVINCIA PARINACOCAS, DEPARTAMENTO AYACUCHO

SUBPRESUPUESTO: SISTEMA DE RIEGO INTEGRAL TAMPA-PULLO EN LA LOCALIDAD PULLO

CLIENTE: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PULLO

UBICACION: - PULLO - PARINACOCAS - AYACUCHO

FECHA BASE: 21-10-2023 MONEDA: SOLES

ITEM	PARTIDA	UNIDAD	METRADO	CU	PARCIAL
3.1.2.3	DEMOLICION DE CANAL EXISTENTE	M3	61.93	275.93	17,088.34
3.1.2.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE D=30 M	M3	268.69	30.65	8,235.35
3.1.3	<b>CONCRETO SIMPLE</b>				<b>79,412.26</b>
3.1.3.1	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	M3	61.93	736.39	45,604.63
3.1.3.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	M2	480.70	70.33	33,807.63
3.1.4	<b>OTROS</b>				<b>6,593.30</b>
3.1.4.1	SOLAQUEO CON MEZCLA DE CEMENTO	M2	516.12	7.92	4,087.67
3.1.4.2	JUNTAS ASFALTICAS EN CANALES	M	173.40	14.45	2,505.63
3.2	<b>CANAL RECTANGULAR TRAMO II (L=164.00M)</b>				<b>86,292.09</b>
3.2.1	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>437.88</b>
3.2.1.1	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	M2	98.40	4.45	437.88
3.2.2	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>				<b>21,998.95</b>
3.2.2.1	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS	M3	99.19	52.08	5,165.82
3.2.2.2	NIVELACION, REFINE Y COMPACTACION, PISÓN MANUAL	M2	98.40	4.23	416.23
3.2.2.3	DEMOLICION DE CANAL EXISTENTE	M3	40.15	275.93	11,078.59
3.2.2.4	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE D=30 M	M3	174.17	30.65	5,338.31
3.2.3	<b>CONCRETO SIMPLE</b>				<b>59,554.77</b>
3.2.3.1	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	M3	40.15	736.39	29,566.06
3.2.3.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	M2	426.40	70.33	29,988.71
3.2.4	<b>OTROS</b>				<b>4,300.49</b>
3.2.4.1	SOLAQUEO CON MEZCLA DE CEMENTO	M2	334.56	7.92	2,649.72
3.2.4.2	JUNTAS ASFALTICAS EN CANALES	M	114.24	14.45	1,650.77
4	<b>PLAN DE MITIGACION AMBIENTAL</b>				<b>5,000.00</b>
4.1	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00
5	<b>FLETES</b>				<b>80,000.00</b>
5.1	FLETE DE TRANSPORTE TERRESTRE	UND	1.00	30,000.00	30,000.00
5.2	FLETE DE TRANSPORTE RURAL	GLB	1.00	50,000.00	50,000.00
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>354,274.11</b>
<b>GASTOS GENERALES</b>					<b>78,000.00</b>
<b>UTILIDAD 10%</b>					<b>35,427.41</b>
<b>SUB TOTAL</b>					<b>467,701.52</b>
<b>IGV 18%</b>					<b>84,186.27</b>
<b>PRESUPUESTO DE OBRA</b>					<b>551,887.79</b>
<b>SUPERVISION</b>					<b>39,000.00</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>					<b>590,887.79</b>

SON: QUINIENTOS NOVENTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE CON 79/100 SOLES