

Resumen del Presupuesto

Proyecto “CREACION DE DEFENSAS RIBERENAS EN AMBAS MARGENES DE LA CUENCA VALLE MEDIO ALTO SECTOR CAJUCA

Cliente Importado de Excel

Departamento ICA

Provincia NAZCA

Distrito NAZCA

Costo a : 15 Mayo - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	DEFENSA RIBEREÑA	3,100,440.86
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		3,100,440.86
Mano de Obra		681,978.58
Materiales		1,799,163.34
Equipo		619,298.94
COSTO DIRECTO		3,100,440.86
GASTOS GENERALES		10 % 310,044.09
UTILIDAD		5 % 155,022.04
SUB TOTAL		3,565,506.99
IGV.		18 % 641,791.26
PRESUPUESTO TOTAL		4,207,298.25

Son : CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 25/100 NUEVOS SOLES

Presupuesto

Proyecto "CREACION DE DEFENSAS RIBEREÑAS EN AMBAS MARGENES DE LA CUENCA VALLE MEDIO ALTO SECTOR CAJUCA

Sub Presupuesto **01 - DEFENSA RIBEREÑA**

Cliente Importado de Excel

Ubicación NAZCA - NAZCA - ICA

Costo a : 15 Mayo - 2023

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01	OBRAS PROVISIONALES						8,260.75
01.01	CARTEL DE OBRA DE 2.40X3.60M	u	1.00	1,232.71	1,232.71		
01.02	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN, COMEDOR Y PATIO DE	mes	4.00	500.00	2,000.00		
01.03	CASETA DE GUARDIANA	m2	9.00	147.56	1,328.04		
01.04	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	4.00	300.00	1,200.00		
01.05	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	glb	1.00	2,500.00	2,500.00		
02	TRABAJOS PRELIMINARES						33,907.53
02.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12,057.10	1.51	18,206.22		
02.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	5,567.84	2.82	15,701.31		
03	MOVIMIENTO DE TIERRAS						253,857.53
03.01	EXCAVACION DE MATERIAL CONGLOMERADO CON MAQUIN/	m3	11,287.65	5.41	61,066.19		
03.02	NIVELACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	5,537.91	4.98	27,578.79		
03.03	RELLENO COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS C/MATERIAL F	m3	5,654.26	16.39	92,673.32		
03.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA (INCI	m3	6,194.64	11.71	72,539.23		
04	MURO - GAVION						1,052,801.67
04.01	GAVIONES					1,052,801.67	
04.01.01	GAVION CAJA 5.0X1.0X1.0 (10X12)	u	233.00	646.12	150,545.96		
04.01.02	GAVION CAJA 5.0X1.5X1.0 (10X12)	u	233.00	1,469.49	342,391.17		
04.01.03	GAVION CAJA 5.0X1.0X0.5 (10X12)	u	514.00	675.65	347,284.10		
04.01.04	GAVION COLCHON 5.0X2.0X0.3 (10X12)	u	102.00	844.75	86,164.50		
04.01.05	GAVION COLCHON 5.0X2.5X0.3 (10X12)	u	53.00	980.80	51,982.40		
04.01.06	GEOTEXTIL NO TEJIDO-MACTEX 40.1 (3.9mX90m)	m2	8,224.70	9.05	74,433.54		
05	MURO - CONCRETO ARMADO						469,420.03
05.01	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					26,853.68	
05.01.01	SOLADO DE CONCRETO C.H 1:10 e=4"	m2	633.79	42.37	26,853.68		
05.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					438,934.17	
05.02.01	ACERO DE REFUERZO F'y=4200 KG/CM2	kg	24,505.13	6.35	155,607.58		
05.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN MURO	m2	1,505.26	73.93	111,283.87		
05.02.03	CONCRETO EN MUROS DE ENCAUSAMIENTO F'C=210 KG/CM2	m3	369.71	454.95	168,199.56		
05.02.04	CURADO DE CONCRETO C/ADITIVO	m2	1,940.99	1.98	3,843.16		
05.03	JUNTAS Y SELLOS					3,632.18	
05.03.01	JUNTA WATER STOP 6"	m	67.50	53.81	3,632.18		
06	RAPIDA						195,993.48
06.01	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					6,535.57	
06.01.01	SOLADO DE CONCRETO C.H 1:10 e=4"	m2	154.25	42.37	6,535.57		
06.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					177,847.98	
06.02.01	ACERO DE REFUERZO F'y=4200 KG/CM2	kg	10,199.49	6.35	64,766.76		
06.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	603.38	65.41	39,467.09		
06.02.03	CONCRETO EN RAPIDA FC=210 KG/CM2	m3	164.52	437.48	71,974.21		
06.02.04	CURADO DE CONCRETO C/ADITIVO	m2	828.24	1.98	1,639.92		
06.03	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS					10,318.49	
06.03.01	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTES	m2	345.10	29.90	10,318.49		
06.04	JUNTAS Y SELLOS					1,291.44	
06.04.01	JUNTA WATER STOP 6"	m	24.00	53.81	1,291.44		
07	ALCANTARILLA						848,134.27
07.01	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					30,728.84	
07.01.01	SOLADO DE CONCRETO C.H 1:10 e=4"	m2	725.25	42.37	30,728.84		
07.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					712,037.05	
07.02.01	ACERO DE REFUERZO F'y=4200 KG/CM2	kg	42,339.22	6.35	268,854.05		
07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	3,168.19	65.41	207,231.31		
07.02.03	CONCRETO EN ALCANTARILLA FC=210 KG/CM2	m3	519.13	437.48	227,108.99		
07.02.04	CURADO DE CONCRETO C/ADITIVO	m2	4,466.01	1.98	8,842.70		
07.03	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS					68,478.77	
07.03.01	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTES	m2	2,290.26	29.90	68,478.77		
07.04	JUNTAS Y SELLOS					31,489.61	
07.04.01	JUNTA WATER STOP 6"	m	585.20	53.81	31,489.61		

Presupuesto

Proyecto "CREACION DE DEFENSAS RIBEREÑAS EN AMBAS MARGENES DE LA CUENCA VALLE MEDIO ALTO SECTOR CAJUCA

Sub Presupuesto 01 - DEFENSA RIBEREÑA

Cliente Importado de Excel

Ubicación NAZCA - NAZCA - ICA

Costo a : 15 Mayo - 2023

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
07.05	TAPAS					5,400.00	
07.05.01	TAPAS DE CONCRETO ARMADO (1.90X0.50X0.10)	u	12.00	450.00	5,400.00		
08	INTERFERENCIA (SANITARIA)						130,362.93
08.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL CON PROF. P	m	696.36	14.45	10,062.40		
08.02	COLOCADO DE CAMAS DE ARENA (H=0.10M) Y RECUBRIMIEN	m	696.36	28.02	19,512.01		
08.03	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA PARA TUBERIA CON M	m	696.36	14.64	10,194.71		
08.04	REPOSICION DE BUZON DE 1.20-1.80 DE PROF.	u	6.00	3,508.70	21,052.20		
08.05	REPOSICION DE TUBERIA PVC UF C-7.5 110 mm AGUA POTAB	ml	381.85	46.02	17,572.74		
08.06	REPOSICION DE TUBERÍA PVC UF Ø200mm NTP ISO4435 SN 4	ml	314.50	65.15	20,489.68		
08.07	REPOSICION DE CONEXIÓN DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE	u	41.00	310.89	12,746.49		
08.08	REPOSICION DE CONEXION DOMICILIARIA Lprom=4.30m EN TL	u	35.00	535.22	18,732.70		
09	SEGURIDAD EN OBRA						11,905.07
09.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	u	30.00	250.51	7,515.30		
09.02	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	3,932.27	3,932.27		
09.03	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIA EN SEGUI	glb	1.00	457.50	457.50		
10	MITIGACION AMBIENTAL						3,800.00
10.01	PROGRAMA DE MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	mes	1.00	3,800.00	3,800.00		
11	SEGURIDAD, SALUD, VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO						5,123.38
11.01	IMPLEMENTACION DEL PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENC	glb	1.00	5,123.38	5,123.38		
12	FLETE						14,752.66
12.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	14,752.66	14,752.66		
13	PLAN DE SEGURIDAD DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						32,921.56
13.01	IMPLEMENTACION DEL PLAN DE SEGURIDA EN EL TRABAJO	mes	4.00	8,230.39	32,921.56		
14	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO						39,200.00
14.01	IMPLEMENTACION DEL PLAN MONITOREO ARQUEOLOGICO	mes	4.00	9,800.00	39,200.00		
	COSTO DIRECTO						3,100,440.86
	GASTOS GENERALES					10 %	310,044.09
	UTILIDAD					5 %	155,022.04
	SUB TOTAL						3,565,506.99
	IGV.					18 %	641,791.26
	PRESUPUESTO TOTAL						4,207,298.25

Son : CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 25/100 NUEVOS SOLES