

Presupuesto

Presupuesto **0303044 "CONSTRUCCION DE COBERTURA EN LA I.E.P SANTA ROSA - ABANCAY EN LA LOCALIDAD DE ABANCAY, DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, DEPARTAMENTO APURIMAC"**

Subpresupuesto **001 CUBIERTA METALICA DE LOSA DEPORTIVA PRIMARIA**

Cliente **GOBIERNO REGIONAL APURIMAC** Costo al **25/03/2022**

Lugar **APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY**

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	CUBIERTA METALICA DE LOSA DEPORTIVA PRIMARIA				330,591.50
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,331.93
01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS METALICAS	m2	537.07	2.48	1,331.93
01.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				13,680.41
01.02.01	ZAPATAS				5,669.76
01.02.01.01	ZAPATAS - CONCRETO F'c=210 Kg/cm2	m3	6.48	477.03	3,091.15
01.02.01.02	ZAPATAS - ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	368.90	6.99	2,578.61
01.02.02	COLUMNAS				8,010.65
01.02.02.01	COLUMNAS - CONCRETO f'c=210 Kg/cm2	m3	3.39	513.94	1,742.26
01.02.02.02	COLUMNAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	33.93	63.44	2,152.52
01.02.02.03	COLUMNAS - ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	591.36	6.96	4,115.87
01.03	LIMPIEZA DE TUBOS				1,440.08
01.03.01	LIMPIEZA DE TUBOS	GLB	1.00	1,440.08	1,440.08
01.04	FABRICACION DE ESTRUCTURAS METALICAS				191,241.28
01.04.01	FABRICACION DE ANCLAJE DE COLUMNAS	und	10.00	509.68	5,096.80
01.04.02	COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=8.40 m	und	5.00	4,545.22	22,726.10
01.04.03	COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=4.90 m	und	5.00	3,455.30	17,276.50
01.04.04	CERCHA PRINCIPAL	und	9.00	9,019.97	81,179.73
01.04.05	VIGA ENCAJONADA	und	2.00	12,991.37	25,982.74
01.04.06	CERCHA LONGITUDINAL L= 3.29 m	und	16.00	494.55	7,912.80
01.04.07	CORREAS METALICAS	m	596.82	37.01	22,088.31
01.04.08	ARRIOSTRAMIENTO	m	76.80	73.33	5,631.74
01.04.09	CANAleta	m	56.00	59.76	3,346.56
01.05	INSTALACION Y MONTAJE				9,638.14
01.05.01	INSTALACION DE ANCLAJE DE COLUMNAS	und	10.00	48.64	486.40
01.05.02	MONTAJE DE COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=8.40 m	und	5.00	183.86	919.30
01.05.03	MONTAJE DE COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=4.90 m	und	5.00	163.86	819.30
01.05.04	MONTAJE DE CERCHA PRINCIPAL	und	9.00	189.02	1,701.18
01.05.05	MONTAJE DE VIGA ENCAJONADA	und	2.00	643.73	1,287.46
01.05.06	MONTAJE DE CERCHA LONGITUDINAL L= 3.29 m	und	16.00	84.12	1,345.92
01.05.07	MONTAJE DE CORREAS METALICAS	m	596.82	3.91	2,333.57
01.05.08	MONTAJE DE ARRIOSTRAMIENTO	m	76.80	5.26	403.97
01.05.09	MONTAJE DE CANAleta	m	56.00	6.09	341.04
01.06	PRUEBAS DE LABORATORIO				1,500.00
01.06.01	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	Glb	1.00	1,500.00	1,500.00
01.07	PINTURAS				7,851.66
01.07.01	PINTURA - COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=8.40 m	und	5.00	83.72	418.60
01.07.02	PINTURA - COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=4.90 m	und	5.00	65.69	328.45
01.07.03	PINTURA - CERCHA PRINCIPAL	und	9.00	380.48	3,424.32
01.07.04	PINTURA - VIGA ENCAJONADA	und	2.00	605.36	1,210.72
01.07.05	PINTURA - CERCHA LONGITUDINAL L=3.29 m	und	9.00	35.36	318.24
01.07.06	PINTURA - CORREAS METALICAS	m	596.82	3.18	1,897.89
01.07.07	PINTURA - ARRIOSTRAMIENTO	m	76.80	3.30	253.44
01.08	COBERTURA				103,159.00
01.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE COBERTURA	m2	700.00	147.37	103,159.00
01.09	AGUAS PLUVIALES				749.00
01.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MONTANTES DE EVACUACION PLUVIAL	und	2.00	374.50	749.00
Costo Directo					330,591.50

SON : TRESCIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS NOVENTIUNO Y 50/100 NUEVOS SOLES