

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	002	CUBIERTA METALICA DE LOSA DEPORTIVA SECUNDARIA	
Cliente	GOBIERNO REGIONAL APURIMAC	Costo al	17/02/2022
Lugar	APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02	CUBIERTA METALICA DE LOSA DEPORTIVA SECUNDARIA				220,856.86
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,385.67
02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS METALICAS	m2	543.40	2.55	1,385.67
02.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				11,475.99
02.02.01	ZAPATAS				4,882.16
02.02.01.01	ZAPATAS - CONCRETO $f'c=210$ Kg/cm2	m3	5.76	481.77	2,775.00
02.02.01.02	ZAPATAS - ACERO $f_y=4200$ Kg/cm2	kg	295.12	7.14	2,107.16
02.02.02	COLUMNAS				6,593.83
02.02.02.01	COLUMNAS - CONCRETO $f'c=210$ Kg/cm2	m3	2.71	520.35	1,410.15
02.02.02.02	COLUMNAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	27.14	67.06	1,820.01
02.02.02.03	COLUMNAS - ACERO $f_y=4200$ Kg/cm2	kg	473.09	7.11	3,363.67
02.03	LIMPIEZA DE TUBOS				1,473.68
02.03.01	LIMPIEZA DE TUBOS	GLB	1.00	1,473.68	1,473.68
02.04	FABRICACION DE ESTRUCTURAS METALICAS				131,612.93
02.04.01	FABRICACION DE ANCLAJE DE COLUMNAS	und	8.00	502.51	4,020.08
02.04.02	COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=9.00 m	und	4.00	3,496.97	13,987.88
02.04.03	COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=5.50 m	und	4.00	2,632.36	10,529.44
02.04.04	CERCHA PRINCIPAL	und	4.00	10,937.58	43,750.32
02.04.05	CERCHA LATERAL TIPO 1	und	3.00	1,259.67	3,779.01
02.04.06	CERCHA LATERAL TIPO 2	und	3.00	1,203.11	3,609.33
02.04.07	CORREAS METALICAS	m	625.24	69.54	43,479.19
02.04.08	ARRIOSTRAMIENTO	m	327.00	13.53	4,424.31
02.04.09	CANALETA	m	56.84	70.96	4,033.37
02.05	INSTALACION Y MONTAJE				10,157.98
02.05.01	INSTALACION DE ANCLAJE DE COLUMNAS	und	8.00	52.37	418.96
02.05.02	MONTAJE DE COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=9.00 m	und	4.00	276.23	1,104.92
02.05.03	MONTAJE DE COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=5.50 m	und	4.00	246.23	984.92
02.05.04	MONTAJE DE CERCHA PRINCIPAL	und	4.00	373.41	1,493.64
02.05.05	MONTAJE DE CERCHA LATERAL TIPO 1	und	3.00	175.54	526.62
02.05.06	MONTAJE DE CERCHA LATERAL TIPO 2	und	3.00	175.54	526.62
02.05.07	MONTAJE DE CORREAS METALICAS	m	625.24	5.21	3,257.50
02.05.08	MONTAJE DE ARRIOSTRAMIENTO	m	327.00	4.51	1,474.77
02.05.09	MONTAJE DE CANALETA	m	56.84	6.51	370.03
02.06	PRUEBAS DE LABORATORIO				1,500.00
02.06.01	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	Glb	1.00	1,500.00	1,500.00
02.07	PINTURAS				8,896.71
02.07.01	PINTURA - COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 1 - L=9.00 m	und	4.00	127.01	508.04
02.07.02	PINTURA -COLUMNA METÁLICA CIRCULAR TIPO 2 - L=5.50 m	und	4.00	114.23	456.92
02.07.03	PINTURA - CERCHA PRINCIPAL	und	4.00	712.31	2,849.24
02.07.04	PINTURA - CERCHA LATERAL TIPO 1	und	3.00	70.21	210.63
02.07.05	PINTURA - CERCHA LATERAL TIPO 2	und	3.00	71.28	213.84
02.07.06	PINTURA - CORREAS METALICAS	m	625.24	7.45	4,658.04
02.08	COBERTURA				53,788.08
02.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE COBERTURA TERMOACUSTICA e=2.0 mm	m2	720.73	74.63	53,788.08
02.09	AGUAS PLUVIALES				565.82
02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MONTANTES DE EVACUACION PLUVIAL	und	2.00	282.91	565.82
Costo Directo					220,856.86

SON : DOSCIENTOS VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTISEIS Y 86/100 NUEVOS SOLES