

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 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

Fecha 25/03/2022

Lugar 030101 APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147010002	OPERARIO	hh	579.0301	24.79	14,354.16
0147010003	OFICIAL	hh	343.9649	19.59	6,738.27
0147010104	PEON	hh	418.6691	17.71	7,414.63
0147030021	TOPOGRAFO	hh	19.7612	24.79	489.88
					28,996.94
MATERIALES					
0201000004	AGUA	m3	1.0598	5.00	5.30
0202000061	FIERRO CORRUGADO Ø=3/4" L= 1.33 M CON HILO PARA TUERCA M18	und	50.4000	35.00	1,764.00
0202040010	ALAMBRE NEGRO N°8	kq	8.1420	5.00	40.71
0202040067	ALAMBRE NEGRO N°16	kq	38.4105	5.00	192.05
0202100108	CLAVOS CON CABEZA DE 2 1/2", 3", 4"	kq	4.6681	6.50	30.34
0202200101	PERNOS DE ALTA RESISTENCIA ASTM 325 Ø=5/8" L=2.5"	und	184.8000	3.00	554.40
0202200102	PERNOS DE ALTA RESISTENCIA ASTM 325 Ø=3/4" L=2.0"	und	51.3600	3.00	154.08
0202460104	ARANDELA DE PRESION Ø=3/4"	und	101.7600	0.50	50.88
0202460105	ARANDELA DE PRESION Ø=5/8"	und	184.8000	0.50	92.40
0202520006	TUERCA M18 GRADO 8	und	100.8000	2.00	201.60
0202520007	TUERCA Ø=5/8" GRADO 8	und	184.8000	2.00	369.60
0202520009	TUERCA Ø=3/4" GRADO 8	und	51.3600	3.00	154.08
0203020006	ACERO fy=4200 Kg/cm2	kq	806.6205	5.00	4,033.10
0205000038	PIEDRA CHANCADA DE 1/2" Y 3/4"	m3	4.7500	100.00	475.00
0205010035	ARENA GRUESA	m3	4.6043	100.00	460.43
0221000096	CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	82.4133	28.50	2,348.78
0226850099	AUTOPERFORANTE NO 8X1/2"	cto	2.0292	20.00	40.58
0226850103	FIJACION / AUTOPERFORANTES	und	3,027.0660	0.50	1,513.53
0229210010	WAYPE	kq	10.0000	12.00	120.00
0229220002	CORDEL	m	103.2460	0.20	20.65
0229550102	ELECTRODO E7018	kq	35.3185	18.00	635.73
0229550103	ELECTRODO E6011	kq	155.3383	18.00	2,796.09
0229710013	PANEL ALUZINC AZ 150 CURVO PREPINTADO E=0.45MM, CON CAPA INTERNA DE POLIURETANO E=6MM.	m2	792.8030	120.00	95,136.36
0230020001	YESO DE 28 Kg	BOL	1.0325	12.00	12.39
0230150031	SELLADOR ELASTIC.POLIURETANO SIKAFLEX 1A	und	2.0292	40.00	81.17
0230460035	PEGAMENTO PARA PVC 1/4 GLN	und	0.0500	25.00	1.25
0230990019	LIJA	und	55.6894	2.00	111.38
0230990164	DISCO DE CORTE DE ACERO DE 14" (TRONSADORA)	und	28.8343	22.00	634.35
0230990197	NEOPRENO E=12 MM	m2	5.5440	290.00	1,607.76
0230990198	DISCO DE CORTE DE ACERO DE 7" (AMOLADORA)	und	114.2743	9.50	1,085.61
0230990199	CEPILLO DE ALAMBRE TICO COPA DE 4"	und	29.0000	25.00	725.00
0230990200	GROUT DE NIVELACION	kq	46.4800	7.50	348.60
0234000000	GASOLINA 84 OCTANOS	qln	1.8300	18.00	32.94
0239020046	DETERGENTE	kq	40.0000	6.50	260.00
0239020108	SOGA DE 3/4" NYLON	m	107.4628	4.80	515.82
0239060021	TRAPO INDUSTRIAL	kq	30.0000	7.00	210.00
0239900130	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	GLB	1.0000	1,500.00	1,500.00
0243010102	MADERA TORNILLO	p2	161.7544	3.50	566.14
0251130068	PLATINA 1" , E=3/16"	m	18.8027	5.30	99.65
0251200050	ANGULAR 4", E=1/4"	m	70.7805	50.50	3,574.42
0252650045	TUBO CIRCULAR SCHEDULE 40, Ø=8"	m	59.1600	383.49	22,687.27
0253030037	DILUYENTE ESTANDAR (THINNER)	qln	39.1311	19.00	743.49
0253100003	PETROLEO	qln	5.4280	17.00	92.28
0254020042	PINTURA ESMALTE SINTETICO	qln	42.8388	45.00	1,927.75
0254210002	BASE ANTICORROSIVA	qln	55.0673	40.00	2,202.69
0256020125	PLANCHA METÁLICA E=12 MM, Ø=0.40M	m2	1.2800	710.38	909.29
0256020127	PLANCHA METÁLICA E=3/8 PLG	m2	18.2137	532.79	9,704.08
0256020128	PLANCHA METÁLICA E=6 MM	m2	25.3456	340.62	8,633.22
0257000027	PLANCHA MET. ASTM A1008 LAF, E=1/32", TAPAS	m2	0.2501	53.78	13.45
0257000028	PLANCHA METÁLICA GALVANIZADA E=1/27"	m2	38.1624	53.78	2,052.37
0259000045	CINTA BUTILICO DE DOBLE CONTACTO PARA TECHOS +15M	und	50.4511	98.50	4,969.43
0265020185	TUBO LAC 100X50X2.5 MM	m	479.6169	65.07	31,208.67
0265020186	TUBO LAC 50X50X2 MM	m	1,155.3542	24.07	27,809.38
0265020187	TUBO LAC 70X50X2.5 MM	m	228.4380	44.95	10,268.29
0265020188	TUBO LAC 80X40X2 MM	m	723.7778	28.48	20,613.19

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 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

Fecha 25/03/2022

Lugar 030101 APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0272120080	CODO PVC SAL 4"x90°	und	6.0000	9.00	54.00
0273010046	TUBO PVC SAL 4"	m	36.6000	11.00	402.60
0293020007	CODO PVC SAL 4"x45°	und	4.0000	9.00	36.00
					266,883.62
EQUIPOS					
0348010093	TRONZADORA C/DISCO DE CORTE Ø 14"	hm	120.5020	5.00	602.51
0348210071	SOLDADORA	hm	357.6440	5.00	1,788.22
0348210072	EQUIPO DE OXICORTE	hm	83.2000	35.00	2,912.00
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	53.4245	5.00	267.12
0349020007	COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM (MAQUINA SERVIDA)	hm	54.1761	5.00	270.88
0349070052	VIBRADOR DE CONCRETO Ø 1 3/4", 4 HP	hm	3.0475	7.00	21.33
0349100025	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	hm	3.0475	12.50	38.09
0349190005	ESTACION TOTAL	hm	9.3608	100.00	936.08
0349610102	GRUA 5 TN	hm	11.6000	200.00	2,320.00
					9,156.23
				Total	S/.
					305,036.79