Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

0303020 Obra

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IEP N° 54002 SANTA ROSA E IES SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGIÓN

APURÍMAC MAYORES METRADOS

Subpresupuesto 005 Fecha 01/10/2020

Lugar 030101 APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY

Lugar	030101	APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY				
Código	Recurso		Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
		MANO D	E OBRA			
0147000022	OPERADOR DE EQU		hh	293.3345	27.29	8,005.10
0147000022	OPERARIO	SII O LIVIANO	hh	2,837.6559	27.29	77,439.63
0147000041	OPERADOR DE EQU	IIPO LIVIANO	hh	67.8906	27.29	1,852.73
0147010002	OPERARIO	511 0 21411 1140	hh	11,151.5049	27.29	304,324.57
0147010003	OFICIAL		hh	5,983.3098	21.49	128,581.33
0147010004	PEON		hh	8,307.2502	19.41	161,243.73
0147010104	PEON		hh	5,164.7141	19.41	100,247.10
0147410002	OFICIAL		hh	125.7494	21.49	2,702.35
					_	784,396.54
		MATER				
0201000004	AGUA		m3	35.9517	5.00	179.76
0201000021	CINTA TEFLON		und	3.6000	0.08	0.29
0201010015	ARENA FINA		m3	132.6556	80.00	10,612.45
0201020088	TORNILLO DE FIJAC	CION 2"	und	41.6000	0.30	12.48
0201020100	TARUGO 1/2"x2"		und	41.6000	0.35	14.56
0201030006	RODOPLAST 6MM		m	13.2150	2.24	29.60
0202000008	ALAMBRE NEGRO F		kg	18.6900	4.00	74.76
0202010005	CLAVOS PARA MAD		kg	9.3450	4.00	37.38
0202040009	ALAMBRE NEGRO N		kg	115.5340	4.00	462.14
0202040010	ALAMBRE NEGRO N		kg	359.1650	4.00	1,436.66
0202040065	ALAMBRE NEGRO F		kg	5.0588	4.00	20.24
0202040066	ALAMBRE NEGRO F		kg	16.0149	4.00	64.06
0202040067	ALAMBRE NEGRO N		kg	2,089.8250	4.00	8,359.30
0202100108	CLAVOS CON CABE	ZA DE 2 1/2", 3", 4"	kg	660.1900	4.00	2,640.76
0203020006	ACERO		kg	46,420.1375	3.19	148,080.24
0203020007		CORRUGADO Ø 5/8" L=0.35m	var	4.5000	47.00	211.50
0204000000	ARENA FINA		m3	35.6609	80.00	2,852.87
0204000006	ARENA FINA		m3	60.8124	80.00	4,864.99
0204110023	TIERRA NEGRA		m3	29.3280	59.00	1,730.35
0204110024	GRASS NATURAL		m2	22.5750	10.62	239.75
0205000003	PIEDRA CHANCADA		m3	0.5991	60.00	35.95
0205000006	PIEDRA CHANCADA		m3	6.8970	60.00	413.82
0205000039	PIEDRA GRANDE (N	•	m3	6.7048	45.01	301.78
0205000041	PIEDRA CHANCADA	A DE 1/2"	m3	39.6895	60.00	2,381.37
0205010004	ARENA GRUESA		m3	27.6510	60.00	1,659.06
0205010034	AGUA		m3	35.5867	5.00	177.93
0205010035	ARENA GRUESA		m3	53.3701	60.00	3,202.21
0205030080	CERAMICO DE GRA	NITO 0.45x0.45	m2	130.8090	34.35	4,493.29
0206000048	CINTA AISLANTE		und	3.0400	7.71	23.44
0206000128		AR DE F°G° DE 100X55X40mm	und	155.0000	4.13	640.15
0206030063		OBRE LSOHX-90 DE 2.5 mm2	m	2,652.5000	1.42	3,766.55
0207010035	CABLE LSXOH-90 D		m	660.8070	1.65	1,090.33
0207010040	CABLE LSXOH-90 D	E 1x4mm2	m	1,321.3014	2.19	2,893.65
0210010075	URINARIO DE LOSA ACCESORIOS	VITRIFICADA COLOR BLANCO INC.	und	3.0000	198.50	595.50
0210020060		BAJO BLANCO INC. ACCESORIOS	und	6.0000	254.60	1,527.60
0210040095		BLANCA DE PRIMERA CALIDAD 470x430mm	und	5.0000	106.79	533.95
	INC. ACCESORIOS					
0210070022		ABON AUTOMATICO CROMADO	und	6.0000	163.90	983.40
0210070023		JABON DE 1000ml, ADOSADO	und	4.0000	66.55	266.20
0210100053		PAPEL HIGIENICO CROMADO	und	4.0000	60.39	241.56
0210100054		INOXIDABLE DE 7L, CON TAPA Y SISTEMA	und	6.0000	65.89	395.34
0210100055	PORTA JABON CRO	MADO ADOSADO	und	2.0000	43.88	87.76
0210100033		RIO TEMPORIZADA, CROMADA 1/2"	und	6.0000		600.00
0210110100		·	und	3.0000	100.00	626.70
0210110101	CROMADA 1/2"	RO PARA COCINA MONOCOMANDO,	unu	3.0000	208.90	020.70
0210110104	LLAVE PARA BEBE	DERO CROMADA	und	1.0000	25.70	25.70
0210250005		LANCA DE PRIMERA CALIDAD INC.	und	1.0000	143.50	143.50
0010000170	ACCESORIOS	MOMACNETICO DE 2020A 220V	اسمدر	0.000	04.00	400.00
0212020178		MOMAGNETICO DE 2x30A, 220V	und	8.0000	24.96	199.68
0212020183		MOMAGNETICO DIFERENCIAL DE 2x40A,	und	22.0000	318.60	7,009.20
00400000	220V	DOMAL DECARA DE 411	,	400 7000		070 0-
0212090075		GONAL PESADA DE 4"	und	106.7000	3.53	376.65
0212090076		NGULAR PESADA DE 4"x2"x2 1/4"	und	71.0000	6.56	465.76
0212140071		MPOTRAR CON 2 FLUORESCENTES LINEAL	pza	465.0000	280.12	130,255.80
	DE 3EW CON DANT	ALLA PLANA TIPO TBS 760 O SIMILAR				

S10 Página :

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

0303020 Obra

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IEP N° 54002 SANTA ROSA E IES SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGIÓN

APURÍMAC

MAYORES METRADOS Subpresupuesto 005

01/10/2020 Fecha

Lugar **Código** APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY 030101

Lugar	030101	APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY				
Código	Recurso		Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0212140075	LUMINARIA DOWNL 13W, TIPO DN460 C	IGHTS LED PARA EMPOTRAR EN TECHO DE O SIMILAR	pza	51.0000	109.89	5,604.39
0212140076	LUMINARIA CIRCUL	AR PARA ADOSAR EN TECHO DE 14W	pza	243.0000	54.89	13,338.27
0212140078	LUMINARIA ADOSAI SIMILAR	BLE EN PARED DE 20W, TIPO FRAGANCE O	pza	34.0000	112.10	3,811.40
0212140080	LUMINARIA LED AD	OSADO EN PARED DE 45W, TIPO EXTERIOR	pza	6.0000	109.89	659.34
0212400092		1 GOLPE TIPO TICINO	und	15.0000	11.00	165.00
0212400093		2 GOLPES TIPO TICINO	und	15.0000	20.79	311.85
0212400094	INTERRUPTOR DE 3		und	3.0000	29.59	88.77
0212530032		OOBLE CON PUESTA A TIERRA	und	38.0000	27.39	1,040.82
0212700108		O P/EMPOTRAR - 12 POLOS	und	4.0000	413.00	1,652.00
0217030014		STIRENO DE 35X35cm	und	4,342.8000	22.00	95,541.60
0217030015		E CONCRETO DE 12X30X30cm	und	275.2575	3.74	1,029.46
0217080008	LADRILLO KK TIPO		und	23,854.8750	1.60	38,167.80
0217150015		0.30 x 0.30 , e=12cm	und	600.0000	70.03	42,018.00
0217720002 0219030091	CABLE N2XOH 4mm	NCRETO OCTOGONAL 0.20x0.20x0.06m	m2	544.7190 487.2000	32.04	17,452.80 1,066.97
0219030091	CABLE N2XOH 4IIIII		m m	484.0500	2.19 1.65	798.68
0219030113	CEMENTO PORTLA		BOL	275.0721	24.00	6,601.73
0221000094	CEMENTO PORTLA		BOL	823.4455	24.00	19,762.69
0221000097	CEMENTO BLANCO		kg	450.0000	4.25	1,912.50
0221000037		ZCLADO f'c = 210 Kg/cm2	m3	372.7570	410.03	152,841.55
0221010101		ZCLADO fc=210 Kg/cm2	m3	181.8774	410.03	74,575.19
0221990022		EZCLADO 210 KG/CM2	m3	21.6609	410.03	8.881.62
0224000031	CERAMICA 30x30cm		m2	9.2505	37.42	346.15
0224000036	PORCELANATO DE		m2	2,089.8045	39.43	82,400.99
0226010097	PICAPORTE DE ALU		und	18.0000	11.55	207.90
0226010098	TIRADOR DE ALUMI	INIO TIPO MANIJA	und	22.0100	12.40	272.92
0226070063	CERRADURA DE TR		und	13.0000	70.89	921.57
0226070064	CERRADURA DE PE	ERILLA CON SEGURIDAD INTERIOR	und	13.0000	50.91	661.83
0226070065	CERRADURA DE GO	DLPE TIPO GANCHO DE ALUMINIO	und	1.0000	87.89	87.89
0226080072	BISAGRA ALUMINIZ	ADO CAPUCHINA 4"x4"	und	39.0000	27.90	1,088.10
0226080073	BISAGRA ALUMINIZ	ADO CAPUCHINA 3"x3"	und	48.0000	17.90	859.20
0230080059	BARRA DE SEGURII	DAD DE ACERO INOXIDABLE, L = 0.90m	und	2.0000	133.60	267.20
0230130022	PEGAMENTO EN PO PORCELANATOS (B	DLVO EXTRAFUERTE P/CERAMICOS Y IOLSA 25Kg)	BOL	584.0120	33.90	19,798.01
0230150016	FRAGUA		kg	756.8792	9.44	7,144.94
0230290025	RODOPLAST 6mm		m	7.1700	2.24	16.06
0230300006		S BISELADOS 0.45 x 0.75m, e=4mm	und	6.0000	87.89	527.34
0230300007		TRANSPARENTE e=8mm	p2	161.4231	10.23	1,651.36
0230450052	C/ESCURRIDOR INC		und	3.0000	170.00	510.00
0230460039	PEGAMENTO PARA		gln	6.3179	183.16	1,157.19
0230460041	PEGAMENTO PARA	TUBERIA CPVC	gln	1.0124	183.16	185.43
0230460048	COLA SINTETICA		gln	4.0703	18.50	75.30
0230470015	SOLDADURA CELLO	DCORD 6011	kg	61.7831	15.29	944.66
0230480035	CINTA AISLANTE		und	10.4000	7.71	80.18
0230640100	INOXIDABLE	OS AUTOMATICO DE PARED DE ACERO	und	4.0000	825.99	3,303.96
0230990118	EMPALME ACOMET		kit .	5.0000	26.49	132.45
0230990120		ROMADA, ADOSADA	und	6.0000	17.49	104.94
0230990121		IMINIO CON 4 GANCHOS	und	1.0000	55.00	55.00
0230990124	CINTA TEFLON		m	66.6000	0.08	5.33
0230990125	LIJA PARA METAL		und	14.4000	2.09	30.10
0238000000	HORMIGON		m3	61.2921	60.00	3,677.53
0239020075	LIJA PARA MADERA		und	1.4971	1.60	2.40
0243010003 0243010102	MADERA TORNILLO MADERA TORNILLO		p2	3,197.2870	6.01	19,215.69
0243010102	MADERA PARA AND		p2 p2	11,672.4875 1,959.4140	6.01 2.60	70,151.65 5,094.48
0243010100		ANO 2.14 x 2.44m, e=4mm	=	0.3036		12.32
0243110007	MADERA AGUANO	1100 2.14 X 2.44111, 6-4111111	pln p2	946.0213	40.59 6.01	5,685.59
0243110019	MADERA CEDRO		p2 p2	93.6402	6.01	562.78
0243810026	LIJA PARA MADERA		und	35.7687	1.60	57.23
0244020016		E 1.22x2.44m, e=4mm	pln	30.6759	31.00	950.95
				5.0962	55.00	280.29
0244020017	TRIPLAY LUPUNA D	E 1.22x2.44m, e=8mm	DIII	0.000=	00.00	_00.20
0244020017 0245010001	TRIPLAY LUPUNA D MADERA TORNILLO	•	pln p2	340.7810	6.01	2.048.09
0245010001		INC.CORTE P/ENCOFRADO	p2	340.7810 70.4800	6.01 7.08	2,048.09 499.00
	MADERA TORNILLO) INC.CORTE P/ENCOFRADO RO DE 3"x5"x3/32"		340.7810 70.4800 38.2400	7.08	2,048.09 499.00 270.74
0245010001 0251000026	MADERA TORNILLO SOPORTE DE FIERF) INC.CORTE P/ENCOFRADO RO DE 3"x5"x3/32" RO DE 3"x5"x3/32"	p2 und	70.4800		499.00
0245010001 0251000026 0251000027	MADERA TORNILLO SOPORTE DE FIERF SOPORTE DE FIERF	DINC.CORTE P/ENCOFRADO RO DE 3"x5"x3/32" RO DE 3"x5"x3/32" DI e=6mm	p2 und und	70.4800 38.2400	7.08 7.08	499.00 270.74

Fecha: 09/03/2022 09:48:17

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

0303020 Obra

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IEP N° 54002 SANTA ROSA E IES SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGIÓN

APURÍMAC

MAYORES METRADOS Subpresupuesto 005

01/10/2020 Fecha

APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY Lugar 030101

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0252680003	PUERTA CON MARCO DE ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO DE	m2	22.0100	168.00	3,697.68
	10mm INC/INSTALACION	•	105.0400		04 450 00
0252680007	VENTANA CON MARCO DE ALUMINIO SISTEMA CORREDOR C/ACCESORIOS INC/INSTALACION	m2	125.9100	168.00	21,152.88
0252870003	PERFIL "U" ALUMINIO DE 1/2"	m	492.9132	21.89	10,789.87
0253030037	DILUYENTE ESTANDAR (THINNER)	gln	30.1831	39.60	1,195.25
0254110090	PINTURA ESMALTE	gln	8.2996	46.00	381.78
0254110100	ESMALTE	gln	65.1224	46.00	2,995.63
0254210100	BASE ANTICORROSIVA	gln	47.1745	36.90	1,740.74
0256020106	PLANCHA DE ACERO 25cm x 25cm x 1/4" PLANCHAS DE ACERO LAF 1/4" X 4' X 8'	m2	0.6252	129.81	81.16
0257010008 0265020139	TUBO LAC DE 4"x4"x2mm	pln m	0.4566 38.8800	330.00 23.13	150.68 899.29
0265020140	TUBO LAC DE 2"x2"x2mm	m	99.3600	11.40	1,132.70
0265050023	UNION UNIVERSAL DE F°G° Ø 1/2"	und	10.0000	5.61	56.10
0265050024	UNION UNIVERSAL DE F°G° Ø 3/4"	und	12.0000	6.80	81.60
0265050025	UNION UNIVERSAL DE F°G° Ø 1"	und	2.0000	8.00	16.00
0265450059	NIPLE DE F° G° DE 1/2" x 1 1/2"	und	10.0000	1.50	15.00
0265450060	NIPLE DE F° G° DE 3/4" x 1 1/2"	und	12.0000	1.70	20.40
0265450061	NIPLE DE F° G° DE 1" x 1 1/2"	und	2.0000	2.19	4.38
0271010040	TUBO LAC DE 2"x2",e=2 mm.	m	656.8511	11.40	7,488.10
0271010044	TUBO DE FIERRO CROMADO Ø 3 ",e=2 mm.	m	862.1690	33.62	28,986.12
0271010045 0271010046	TUBO DE FIERRO CROMADO Ø 1 ",e=1 mm. PLATINA DE FIERRO CROMADA DE 4"x6mm	m m	3,448.6760 1,724.3380	10.71	36,935.32 90,993.32
0271010046	CURVA PVC-P (ELECT) Ø 20mm	m und	300.1100	52.77 0.60	180.07
0272000115	CONECTOR PVC DE Ø 20mm	und	168.0000	0.35	58.80
0272010017	TUBO PVC CLASE 10 SP DE 1/2" x 5m	m	41.2000	6.36	262.03
0272010018	CODO PVC CLASE 10 SP DE 1/2" x 90°	und	27.0000	1.10	29.70
0272010019	TUBO PVC CLASE 10 SP DE 3/4" x 5m	m	51.5000	2.66	136.99
0272010020	TUBO PVC CLASE 10 SP DE 1" x 5m	m	34.9600	3.80	132.85
0272010021	TUBO PVC CLASE 10 SP DE 1 1/2" x 5m	m	36.2700	1.72	62.38
0272010023	CODO PVC CLASE 10 SP DE 1" x 90°	und	2.0000	3.20	6.40
0272010026	TEE PVC DE 1/2" SP	und	12.0000	1.60	19.20
0272010027	TEE PVC DE 3/4" SP	und	5.0000	2.50	12.50
0272010028 0272010030	TEE PVC DE 1" SP	und	7.0000	4.30	30.10
0272010030	REDUCCIÓN DE PVC Ø 3/4" A 1/2" SP REDUCCIÓN DE PVC Ø 1" A 1/2" SP	und und	8.0000 37.0000	1.30 15.58	10.40 576.46
0272010031	REDUCCIÓN DE PVC Ø 1" A 3/4" SP	und	48.0000	15.48	743.04
0272010037	UNIÓN DE PVC SAP Ø 1/2"	und	12.0000	1.00	12.00
0272010038	UNIÓN DE PVC SAP Ø 3/4"	und	3.0000	1.50	4.50
0272010039	UNIÓN DE PVC SAP Ø 1"	und	20.0000	2.10	42.00
0272080061	TUBO DE PVC PARA INSTALACIONES ELECTRICAS SAP 1"	m	137.7000	2.86	393.82
0272080068	TUBO DE PVC PARA INSTALACIONES ELECTRICAS SAP 3/4"	m	1,610.9372	1.91	3,076.89
0272090026	CURVA DE PVC PARA INSTALACIONES ELECTRICAS SAP 1"	und	25.0000	2.31	57.75
0272090028	CURVA DE PVC PARA INSTALACIONES ELECTRICAS SAP 3/4"	und	315.0000	0.60	189.00
0272570003	UNION PVC SAP (AGUA) 1"	pza	24.0000	16.18	388.32
0272570010	UNION PVC SAP (AGUA) 3/4"	pza	24.0000	15.58	373.92
0277000022	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2"	und	5.0000	22.80	114.00
0277000023 0277000024	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE Ø 3/4" VALVULA COMPUERTA DE BRONCE Ø 1"	und und	6.0000 1.0000	32.50 42.10	195.00 42.10
0279010122	VIDRIO TEMPLADO DE 6 mm	m2	228.2390	206.50	47,131.35
0281050015	CEMENTO PORTLAD TIPO I	BOL	1,155.2654	24.00	27,726.37
				_	1,358,818.90
	EQUI				
0348010007	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11 P3-18 HP	hm	226.3385	8.00	1,810.71
0348010081	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES	hm	1.0880	21.25	23.12
0348010089 0348040038	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 11 P3-18 HP	hm hm	65.7191 311 1777	8.00	525.75 5,445.61
0348090011	CAMION VOLQUETE 6x4 330 HP 15 M3. ANDAMIO METAL TABLAS-ALQUILER	hm día	311.1777 52.0713	17.50 22.00	1,145.57
0348210071	SOLDADORA	hm	261.2372	30.00	7,837.12
0349030074	RODILLO LISO VIBR AUTOP 70/100 HP 7/9 T.	hm	23.8860	21.24	507.34
0349040009	CARGADOR S/LLANTAS 125 HP 2.5 YD3.	hm	77.8673	20.00	1,557.35
0349040094	TRACTOR S/ORUGAS DE 140-160 HP	hm	47.2124	32.50	1,534.40
0349070052	VIBRADOR DE CONCRETO Ø 1 3/4", 4 HP	hm	20.4405	6.88	140.63
0349070053	VIBRADOR DE CONCRETO Ø 1 3/4", 4 HP	hm	7.3997	6.88	50.91
0349070054	VIBRADOR DE CONCRETO Ø 2.4", 4 HP	hm	99.4220	6.88	684.02
0349100026	MEZCLADORA DE CONCRETO DE P3-18HP	hm	6.3104	8.00	50.48
					21,313.01

S10 Página :

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IEP N° 54002 SANTA ROSA E IES SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGIÓN 0303020 Obra

APURÍMAC

MAYORES METRADOS Subpresupuesto 005 01/10/2020 Fecha

APURIMAC - ABANCAY - ABANCAY Lugar 030101

Código Unidad Cantidad Precio S/. Parcial S/. Recurso

> 2,164,528.45 S/. Total

Fecha: 09/03/2022 09:48:17