



GOBIERNO MUNICIPAL DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

GOBIERNO MUNICIPAL DE
SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

PICHINCHA - ECUADOR
www.sanmigueldeusbancos.gov.ec
obraspublicas@usbancos.gov.ec

PROYECTO: CONSTRUCCION DE CANCHAS DE USO MULTIPLE EN LOS RECINTOS 23 DE JUNIO Y SAN FRANCISCO DE CHIPAL

U.S.A.P. - SAN FRANCISCO DEL CHIPAL

CONTRATISTA: Arq. Javier Salazar Montor.

FISCALIZADOR: Arq. Rocio Mantuano

Nº CONTRATO: 0056-AJ-2015

VALOR DEL CONTRATO: 145702.10

DI ANIL I A No 2 DE AVANCE DE OBRA

PLAZO: 90 días

FECHA DE TRANSFERENCIA ANTICPO: 29/05/2015

FECHA INICIO DE LOS TRABAJOS: 20 de Mayo del 2015

VALOR DEL ANTICPO: 12.851.05 USD

SALDO DEL ANTICPO:

VALOR EJECUTADO:

VALOR EJECUTADO AC:

PERIODO:

FECHA DE ELABORACION:

1157

74.412,62 USD

142.405,37 USD

JULIO-AGOSTO

00:15

ANEXO	DESCRIPCION DEL RUBRO	U.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	VOLUMENES DE OBRA		VALORES	
						TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA ANTERIOR	ESTE PERIODO
23 DE JUNIO									
1	Replanteo y nivelación	m2	651.00	1.46	950.46	584.79		584.79	853.79
2	Excavacion manual	m3	53.00	6.01	318.53	160.42		160.42	964.12
3	Rotura contrapiso	m3	1.00	35.13	35.13	14.40		14.40	505.87
4	Relleno compactado con material de mejoramiento	m3	11.00	22.41	246.51	24.24		24.24	543.22
5	Relleno compactado con material del sitio	m3	154.00	9.23	1421.42	17.07		17.07	157.56
6	Hormigon Ciclopeo f'c= 180 kg/cm2 60% - 40%	m3	9.00	132.43	1191.87	8.39		8.39	1.111.09
7	Replantillo HS f'c= 140 kg/cm2	m3	3.00	137.47	412.41	2.11		2.11	280.06
8	Acero de refuerzo 4200 kg/cm2	kg	2560.00	1.91	4889.60	2399.54		2.399.54	4.583.12
9	Puntos/zapatas HS f'c= 210 kg/cm2	m3	7.00	167.59	1173.13	6.34		6.34	1.082.52
10	Cadena HS f'c= 210 kg/cm2, incluye encofrado	m3	6.00	229.73	1378.38	5.59		5.59	1.284.19
11	Columnas HS f'c= 210 kg/cm2, incluye encofrado	m3	6.00	231.97	1391.82	6.53		6.53	1.514.76
12	Perno 16 mm long. 0.60m, acero inoxidable	u	96.00	13.62	1307.52	96.00		96.00	1.307.52
13	Canal de tol e=1.4mm recolector de aguas lluvias	m	68.00	11.37	773.16	68.70		781.12	1.307.52
14	Bajante AA LL - PVC 4 pulg.	m	50.00	8.59	429.50	21.66		21.66	186.06
15	Tubería de PVC tipo "A", 110mm	m	90.00	9.12	820.80	0.00		0.00	0.00
16	Caja de revision 60"60"60 cm, con tapa de revision f'c= 180 kg/cm2	u	6.00	98.69	592.14	0.00		0.00	0.00
17	Montaje y pintura de estructura metálica	kg	10000.00	0.47	4700.00	9994.28		9.994.28	4.697.31
18	Cubierta metálica pre pintada AR 2000 E=0.40 mm	m2	732.00	17.23	12612.36	735.09		735.09	12.665.80
19	Cumbrero pre pintado tipo GALVALUME/STEEL/PANLE=0.40mm ancho util 610 mm	m2	34.00	8.58	291.72	34.35		34.35	294.72
20	Muro hormigon ciclopeo f'c= 180 kg/cm2 60%-40%, Inc. Encofrado dos lados	m3	22.00	152.95	3364.90	0.00		0.00	0.00
21	Acometida principal 4#1/0-1#8	m	20.00	14.31	286.20	20.00		20.00	286.20
22	Iluminación con cable solido # 12, tubo conduit 1/2" lámpara 400 W	u	10.00	266.93	2669.30	0.00		0.00	0.00
23	Tablero de control GE 4-8 pto.	u	1.00	149.14	149.14	1.00		1.00	149.14
24	Excavacion manual	m3	145.00	6.01	871.45	465.60		465.60	2.798.26
25	Contrapiso HS 210 kg/cm2, e=7cm, piedra bola 15cm	m2	567.00	22.30	12644.10	565.10		565.10	12.601.73
26	Mallado y Alisado de piso	m2	567.00	8.14	4615.38	565.11		565.11	4.600.00
27	Malla electrosoldada R158 (5-5-15)	m2	567.00	5.00	2835.00	565.11		565.11	2.825.55
28	Pintura alto trafico varios colores (2 manos)	m2	548.00	12.21	6681.08	536.50		536.50	6.550.67
29	Desajolo de material con cargadora y volqueta	m3	100.00	5.62	562.00	558.72		558.72	3.140.01
30	Arco de indor futbol 3*2 y postes de voleib	lueg	1.00	829.26	829.26	1.00		1.00	829.26
SAN FRANCISCO DE CHIPAL									
1	Replanteo y nivelación	m2	694.00	1.46	1013.24	689.23		689.23	1.006.28
2	Excavacion manual	m3	61.00	6.01	366.61	82.85		82.85	487.93
3	Rotura contrapiso	m3	5.00	35.13	175.65	11.06		11.06	386.69
4	Relleno compactado con material de mejoramiento	m3	12.00	22.41	268.92	92.71		92.71	2.077.63
5	Relleno compactado con material del sitio	m3	35.00	9.23	323.05	20.73		20.73	191.37
6	Hormigon Ciclopeo f'c= 180 kg/cm2 60% - 40%	m3	10.00	132.35	1333.50	9.12		9.12	1.207.03

ANEXO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	U.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	VOLUMENES DE OBRA			V A L O R E S		
						TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA	TOTAL ANTERIOR	ESTE PERIODO	TOTAL A LA FECHA
N.	23 DE JUNIO										
7	Replanteo HS f'c= 140 kg/cm2	m3	1.00	137.47	137.47		2.46	2.46		338.18	338.18
8	Acero de refuerzo 4200 kg/cm2	kg	3302.00	1.91	6306.62		2320.76	2320.76		4814.65	4814.65
9	Placa estructural A-36 (suministro e instalación)	m2	0.00	176.60	0.00		7.35	7.35		1,200.12	1,200.12
10	Cadena HS f'c= 210 kg/cm2, incluye encofrado	m3	7.00	230.56	1613.92		6.11	6.11		1,408.72	1,408.72
11	Columnas HS f'c= 210 kg/cm2, incluye encofrado	m3	6.00	234.83	1408.98		6.80	6.80		1,596.84	1,596.84
12	Perno 16 mm long. 0.60m, acero inoxidable	u	112.00	13.62	1525.44		112.00	112.00		1,525.44	1,525.44
13	Placa metálica e=8mm 0.30*0.60	u	4.00	44.15	176.60		4.00	4.00		176.60	176.60
14	Acero estructural A-36 (suministro e instalación)	kg	1575.00	4.05	6378.75		1,363.77	1,363.77		5,523.27	5,523.27
15	Montaje y pintura de estructura metálica	kg	10000.00	0.47	4700.00		9,942.26	9,942.26		4,673.81	4,673.81
16	Canal de tol e=1.4mm recolector de aguas lluvias	m	80.00	11.37	909.60		79.46	79.46		903.46	903.46
17	Bajante AA LL - PVC 4 pulg.	m	50.00	8.54	427.00		41.40	41.40		353.56	353.56
18	Tubería de PVC tipo "A" 110mm	m	90.00	8.67	780.30		68.23	68.23		591.55	591.55
19	Caja de revisión 60*60 cm, con tapa de revisión f'c= 180 kg/cm2	u	6.00	96.65	579.90		6.00	6.00		579.90	579.90
20	Cubierta metálica pre pintada AR 2000 E=0.40 mm	m2	861.60	16.04	13810.44		856.78	856.78		13,726.71	13,726.71
21	Cumbrero pre pintado tipo GALVALUME/STEELPANELE=0.40mm ancho útil 610 mm	m2	40.00	8.58	343.20		39.73	39.73		340.86	340.86
22	Acometida principal 4#1/0-1#8	m	20.00	14.31	286.20		14.00	14.00		200.34	200.34
23	Iluminación con cable sólido # 12, tubo conduct 1/2" lámpara campana 400 W	u	10.00	266.93	2669.30		0.00	0.00		0.00	0.00
24	Tablero de control GE 4-8 pto.	u	1.00	149.14	149.14		1.00	1.00		149.14	149.14
25	Contrapiso HS 210 kg/cm2, e=7cm, sin piedra	m2	567.00	17.57	9952.19		618.27	618.27		10,863.00	10,863.00
26	Masillado y Aliso piso	m2	567.00	8.10	4592.70		566.96	566.96		4,755.35	4,755.35
27	Reda electrosoldada R158 (5-5-15)	m2	567.00	5.00	2835.00		566.96	566.96		2,934.80	2,934.80
28	Pintura alto tráfico varios colores (2 manos)	m2	548.00	12.21	6691.08		586.96	586.96		7,166.78	7,166.78
29	Picado y retro masillado de piso	m2	567.00	4.87	2761.29		518.51	518.51		2,525.15	2,525.15
30	Desalido de material con cargadora y volqueta	m3	100.00	5.62	562.00		74.54	74.54		418.92	418.92
31	Arco de fútbol 3*2 y postes de voley	jug	1.00	829.22	829.22		1.00	1.00		829.22	829.22
PLANILLA RUBROS NUEVOS											
R1	Iluminación con cable sólido # 12, tubo conduct 1/2" lámpara LED DE 400 W	u		140.93		10.00	10.00	10.00	1,409.30	1,409.30	2,818.60

OBSERVACIONES:

PRESUPUESTO REFERENCIAL =

145,702.10

A) TOTAL AVANCE DE OBRA

67,992.75

74,412.62

142,405.37

B) IVA 12%

8,159.13

8,929.51

17,088.64

C) TOTAL PLANILLA

76,151.88

83,342.13

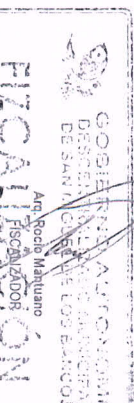
159,494.01

AUTORIDAD SUPERIOR

CONTRATISTA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Ing. Pedro Medina



DESCUENTOS CONTRACTUAL

D - 50 % ANTICIPO

Menos 1% Impuesto a la Renta

Menos 1% Contrato

Menos 30% Retención de IVA

Total de Descuentos

67,992.75

679.93

2,447.74

71,800.34

9,025.41

80,825.75

74,316.73