

G.A.D. DEL CANTON CUMANDA DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

Proyecto CONSTRUCCION DEL AULA-TALLER EN LA ESCUELA CORNELIO DAVALOS EN EL RECINTO LA VICTORIA, CANTON CUMANDA, PROVINCIA DE CHIMBORAZO
Ubicación RERCINTO LA VICTORIA
Maestro E. Sr. ALBERTO CURICAMA
Plazo 30 DIAS

Fecha Inicio 03-Jul-2017
Fecha terminación 31-Jul-2017
Fecha Planilla 07-ago-2017

Planilla No. 1- Liquidación
Monto presupuesto referencial 8,676.22
% Anticipo 0.00%
Valor planillado 8,683.04

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CONTRATADO		CANTIDADES		IMPORTE		DIFERENCIA EN VOLUMEN		%	
				P. UNITARIO	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL		(+)
V/1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN MANUAL	m2	54.00	1.14	61.56		54.00	54.00		61.56	61.56		100.00%
V/2	EXCAVACION MANUAL, SUELO ROCOSO, PEDREGOSO, LIMOSO, CIMENTOS	m3	2.98	3.58	10.67		2.93	2.53		9.04	9.04		84.74%
V/3	CIMENTACION CORRIJA, h. CICLOPEO (50% PIEDRA +50% H.S. f=180kg/cm2), INCLUYE ENCOFRADO+ DESENCOFRADO	m3	3.09	118.15	365.08		3.11	3.11		367.07	367.07	0.02	100.54%
V/4	REPLANTILLO DE HORMIGON SIMPLE f=140kg/cm2	m3	0.58	98.71	57.25		0.11	0.11		10.66	10.66		18.62%
V/5	PLINTOS HORMIGON CICLOPEO (40% PIEDRA +60% H.S. f=180 kg/cm2)	m3	1.75	91.67	160.42		1.08	1.08		99.00	99.00		61.71%
V/6	H. SIMPLE EN CADENAS f=180 kg/cm2 INCL. ENCOFR+DESENCOFRADO	m3	1.20	154.05	184.86		0.77	0.77		118.47	118.47		64.09%
V/7	DINTELES DE HORMION 0.15X0.20X1.00m	ML	2.00	17.86	35.72		0.29	0.29		5.11	5.11		14.31%
V/8	ACERO DE REFUERZO f=4200KG/CM2, CORTADORA ALAMBRE	kg	211.23	1.39	293.61		209.98	209.98		291.88	291.88		99.41%
V/9	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f=180kg/cm2, e=10cm SOBRE PIEDRA BOLA INCLUYE MASILLADO	m2	49.59	12.09	599.54		49.59	49.59		599.54	599.54		100.00%
V/10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 15X15X4.5 mm	m2	77.00	2.94	226.38		74.59	74.59		219.29	219.29		96.87%
V/11	HORMIGON SIMPLE EN ACERA PERIMETRAL, f=180 kg/cm2, espesor 8cm, INCLUYE JUNTA DE DILATACIÓN PALETEADA	m2	14.72	7.81	114.96		25.00	25.00		195.25	195.25	10.28	169.84%
V/12	MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO E=15CM	m2	74.42	9.30	692.11		69.90	69.90		650.06	650.06		93.92%
V/13	ENLUCIDO VERTICAL, INTERIOR Y EXTERIOR ESPONJIEADO	m2	119.13	4.64	552.76		117.86	117.86		546.87	546.87		98.93%
V/14	ENLUCIDO DE FILLOS a=12CM	ML	27.20	4.11	111.79		37.40	37.40		153.71	153.71	10.20	137.50%
V/15	BLANQUEADA DE PAREDES	m2	119.13	1.24	147.72		117.86	117.86		146.15	146.15		98.94%
V/16	PINTURA DE CAUCHO EXTERIOREXTERIOR, DOS MANOS	m2	119.13	3.91	465.80		117.86	117.86		460.83	460.83		98.93%
V/17	CERAMICA PARA PISO (30X30)	m2	55.54	11.98	665.37		50.59	50.59		606.07	606.07		91.09%
V/18	PUERTA DE HIERRO (PLANCHA 1/16 GALVANIZADO)	m2	4.20	89.96	377.83		4.20	4.20		377.83	377.83		100.00%
V/19	VENTANA DE HIERRO INC. VIDRIO 4MM	m2	7.20	41.21	296.71		10.80	10.80		445.07	445.07	3.60	150.00%
V/20	SUM + INSTALACION TUBERIA PVC D=110 mm DESAGUE PARA BALANTE DE ALL+ SUESION DE ANCLAJE	ml	3.70	3.45	12.77								0.00%
V/21	SUM + INST CODO DE PVC Ø110 MM 90°	UNIDAD	3.00	3.07	9.21								0.00%
V/22	SUMINSTRANS ESTRUCT METALICA, PERFIL TIPO G 80X40X15X2 PARA CORREAS Y APOYOS+ PINT. ANTICORROSIVA	kg	250.42	2.39	598.50		246.86	246.86		590.00	590.00		98.56%
V/23	SUMINSTRANS ESTRUCT METALICA, PERFIL TIPO U 45X90X3 PARA COL+ PINT. ANTICORROSIVA	kg	263.19	2.28	600.07		288.66	288.66		658.14	658.14	25.47	109.66%

V124	SUMINISTRO TRANSP ESTRUCT METALICA, PERIL TIPO U 100X50X3 PARA VIGAS	kg	197.57	2.25	444.53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
------	--	----	--------	------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ING. LORENA MITA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. FLAVIO CABEZAS
FISCALIZADOR

VALOR DE PLANILLA TOTAL	8,683.04	8,683.04
ANTICIPO 0%		
MORA		
OTROS		
VALOR A PAGAR	8,683.04	8,683.04

SON: Ocho mil seiscientos ochenta y tres con 04/100 dólares