CERTIFICADO DE OBRA - ID N°: 384.373

Item	CONSTRUCCIÓN DE MURALLA PERIMETRAL EN LA ESCUELA BÁSICA N° 7905 EL SALVADOR DE LA CÑIA. 7° YBYRARO.-								*PRIMERA CERTIFICACION Fecha: 23/10/2020*			
	Descripción	Un.	Cant.	Precio unitario	Precio Total	CANTIDADES ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE	CANTIDADES ACUMULADO	IMPORTES ANTERIOR	IMPORTES PRESENTE	IMPORTES ACUMULADO	% de Ejec.
	CONSTRUCCIÓN DE MURALLA PERIMETRAL EN LA ESCUELA BÁSICA N° 7905 EL SALVADOR DE LA CÑIA. 7° YBYRARO .-											
1	LIMPIEZA DE TERRENO	Ml.	68,50	2.000	137.000	0	68,50	68,50	0	137.000	137.000	100%
2	MARCACION Y REPLANTEO	M2	871,2	3.500	3.049.200	0	871	871,2	0	3.049.200	3.049.200	100%
3	CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00)M CHAPA N° 24, BASTIDOR CAÑO METALICO DE (25x25), BASE: DOS ESTRUCTURAS METALICAS TRIANGULAR DE 15 CM., ALTURA 3,20M (SIN EXCEPCION)	UN.	1	980.000	980.000	0	1	1	0	980.000	980.000	100%
4	EXCAVACION DE TIERRA PARA ZANJAS PARA FUNDACION CORRIDA	M3	17,12	48.000	821.760	0	17,12	17,12	0	821.760	821.760	100%
5	CIMIENTO DE PBC - DOSAJE, 1/2-1-4	M3	27,6	550.000	15.180.000	0	28	27,6	0	15.180.000	15.180.000	100%
6	ZAPATA (0,50x1,0x0,25) Y FUSTE (1,0x0,15x0,3) DE H° A° PARA MURALLA FRONTAL	M3	2,21	2.345.000	5.182.450	0	2,21	2,21	0	5.182.450	5.182.450	100%
7	PILAR DE H° A° (13x27)	M3	1,17	2.580.000	3.018.600	0	1,17	1,17	0	3.018.600	3.018.600	100%
8	ENCADENADOS DE H° A° PARA MURALLA FRONTAL	M3	1,8	2.345.000	4.221.000	0	1,8	1,8	0	4.221.000	4.221.000	100%
9	MAMPOSTERIA DE NIVELACION SOBRE MURO DE PIEDRA	M2	31,35	198.000	6.207.300	0	31,35	31,35	0	6.207.300	6.207.300	100%
10	CERCADO PERIMETRAL CON ALAMBRE TEJIDO MALLA DE 2" ALTURA 1,50M Y COLUMNAS DE CAÑOS DE HIERRO PINTADO CON ANTIOXIDO 80x80 mm CADA 2,70M Y REFUERZO ESQUINERO	M2	124,5	126.000	15.687.000	0	124,5	124,5	0	15.687.000	15.687.000	100%
11	AISLACION HORIZONTAL EN MURALLA DEL FRENTE	ML	39,5	22.000	869.000	0	39,5	39,5	0	869.000	869.000	100%
12	MAMPOSTERIA DE ELEVACIÓN 0,15 M VISTA AMBAS CARAS DE FACHADAS	M2	89	112.000	9.968.000	0	89	89	0	9.968.000	9.968.000	100%
13	REVOQUE RECUADRO DE PILARES	M2	15,6	42.000	655.200	0	15,6	15,6	0	655.200	655.200	100%
14	REVOQUE NIVELACION	M2	120	34.000	4.080.000	0	120	120	0	4.080.000	4.080.000	100%
15	PINTURA DE MURALLA (TRATAMIENTO DE LADRILLO Y RECUADRO REVOCADO, PINTURA AL LATEX)	M2	158	26.000	4.108.000	0	158	158	0	4.108.000	4.108.000	100%
16	PORTON ACCESO DE 1,00M	UN.	1	770.000	770.000	0	1	1	0	770.000	770.000	100%
17	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	UN.	1	800.490	800.490	0	1	1	0	800.490	800.490	100%
	TOTALES				75.735.000					75.735.000		
	Total a Facturar 1ra certificacion									75.735.000		100%
	DESCUENTO POR FONDO DE REPARO (5%)									3.786.750		
	Total a cobrar sin fondo de reparo Gs.									71.948.250		
	TOTAL A COBRAR POR 1RA. CERTIFICACION SETENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS CUATRENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA, GUARANIES.-											

Blas Antonio Lopez P.
CONTRATISTA
Ingeniero Civil

FISCAL DE OBRAS
Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil