Municipalidad de Hernandarias
Avda. César Gianotti esq. José Asunción Flores
Dirección electrónica: *uoc@hernandarias.gov.py - Teléf. (0631) 20558*
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 09/2015 "Construcción de 01(un) Aula en la Escuela Básica Nº 1.896 Nuestra Señora Virgen de Fátima del Barrio Nuestra Señora virgen de Fátima y Construcción de 01(un) Aula y 01(un) Baño en la Escuela Básica Nº 3.171 San Ramón del Barrio San Ramón".-

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	MARIA ANA CONSTRUCCIONES					
			Marca	Proced.	U.M.	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL
		CONSTRUCCIÓN DE 01 (UN) AULA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1.896 NUESTRA SEÑORA VIRGEN DE FÁTIMA.-						
1.		Preparación de la obra						
		b- Limpieza y preparación del terreno	N/A	N/A	M2	63,70	5.590	356.083
		c- Replanteo	N/A	N/A	M2	63,70	9.080	578.396
4.		*Excavación y carga de cimiento con PBC.*	N/A	N/A	M3	17,00	419.900	7.138.300
5.		Estructura de Hº Aº :						
		b2- Vigas y dado de Hº Aº	N/A	N/A	M3	0,82	2.480.000	2.033.600
		d- Encadenados de Hº Aº	N/A	N/A	M3	2,47	1.790.000	4.421.300
6.		Muros de nivelación :						
		a- De 0,45 cm.	N/A	N/A	M2	3,60	239.900	863.640
		b- De 0,30 cm.	N/A	N/A	M2	7,50	159.500	1.196.250
		c- De 0,60 cm.	N/A	N/A	M2	0,60	320.000	192.000
7.		Relleno y apisonado de interiores	N/A	N/A	M3	26,30	114.980	3.023.974
8.		Aislación asfaltica :						
		a- De paredes	N/A	N/A	M2	8,40	95.000	798.000
9.		Muros de elevación :						
		b- De 0,15 para revocar	N/A	N/A	M2	3,90	89.950	350.805
		c- De 0,30 visto ambas caras de ladr. comunes	N/A	N/A	M2	34,50	169.900	5.861.550
		d- De 0,30 visto a una cara de lad. comunes	N/A	N/A	M2	43,50	159.800	6.951.300
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	N/A	N/A	M2	34,30	103.800	3.560.340
		f- Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2hiladas)	N/A	N/A	ML	12,00	19.990	239.880
10.		Pilares :						
		b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	N/A	N/A	ML	6,60	159.900	1.055.340
12.		Techo :						
		c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	N/A	N/A	M2	94,50	290.950	27.494.775
	72131601-9999	d- Viga de madera y planchuela en galeria	N/A	N/A	GL.	1,00	2.590.000	2.590.000
13.		Revoques :						
		a- De paredes interior y exterior a una capa	N/A	N/A	M2	64,30	24.980	1.606.214
		e- De viga cumbrera de Hº Aº	N/A	N/A	M2	10,30	39.920	411.176
14.		Contrapiso de Hº de cascotes	N/A	N/A	M2	58,00	44.980	2.608.840
15.		Piso de baldosa calcárea	N/A	N/A	M2	58,00	83.950	4.869.100
16.		Zocalo calcáreo	N/A	N/A	ML	34,00	32.980	1.121.320
17.		Aberturas de madera :						
		b- Puerta madera de 1,20 x 2,10	N/A	N/A	UN.	1,00	1.646.950	1.646.950
18.		Aberturas metálicas :						
		a- Ventanas tipo balancines	N/A	N/A	M2	6,84	334.480	2.287.843
19.		Alfeizar de ventanas :						
		c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	N/A	N/A	ML	5,00	14.970	74.850
20.		Pinturas :						
		a- De paredes a la cal	N/A	N/A	M2	64,30	13.990	899.557
		c- De pilares vistos con antimoho incoloro	N/A	N/A	M2	11,90	19.990	237.881
		e- De viga cumbrera a la cal	N/A	N/A	M2	10,30	13.990	144.097
		f- De aberturas metálicas con pintura sintética	N/A	N/A	M2	6,84	34.980	239.263
		g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	N/A	N/A	M2	111,30	19.990	2.224.887
		h- De maderamen y tejuelones con barniz	N/A	N/A	M2	90,50	20.980	1.898.690
		i- De abertura de madera con barniz	N/A	N/A	M2	5,50	26.980	148.390
23.		Vidrios dobles	N/A	N/A	M2	6,84	149.900	1.025.316
34.		Desague Pluvial						
		a- Canaleta y caño de bajada Nº26 -desarrollo33 cms.	N/A	N/A	ML	23,00	46.900	1.078.700
36.		Instalación eléctrica	N/A	N/A	GL.	1,00	6.790.000	6.790.000
37.		Artefactos electricos	N/A	N/A	GL.	1,00	4.490.000	4.490.000
40.		Mobiliarios :						
		a- Pizarrones	N/A	N/A	UN.	1,00	2.100.000	2.100.000
41.		Limpieza final	N/A	N/A	M2	60,00	6.490	389.400
		SUB-TOTAL						104.998.007
		Construcción de 01(un) Aula en la Escuela Básica Nº 3.171 San Ramón del Barrio San Ramón						
1.		Preparación de la obra						
		b- Limpieza y preparación del terreno	N/A	N/A	M2	63,70	5.590	356.083
		c- Replanteo	N/A	N/A	M2	63,70	9.080	578.396
4.		Excavación y carga de cimiento con PBC.	N/A	N/A	M3	17,00	419.900	7.138.300
5.		Estructura de Hº Aº :						
		b2- Vigas y dado de Hº Aº	N/A	N/A	M3	0,82	2.480.000	2.033.600
		d- Encadenados de Hº Aº	N/A	N/A	M3	2,47	1.790.000	4.421.300
6.		Muros de nivelación :						
		a- De 0,45 cm.	N/A	N/A	M2	3,60	239.900	863.640
		b- De 0,30 cm.	N/A	N/A	M2	7,50	159.500	1.196.250
		c- De 0,60 cm.	N/A	N/A	M2	0,60	320.000	192.000
7.		Relleno y apisonado de interiores	N/A	N/A	M3	26,30	114.980	3.023.974
8.		Aislación asfaltica :						
		a- De paredes	N/A	N/A	M2	8,40	95.000	798.000
9.		Muros de elevación :						
		b- De 0,15 para revocar	N/A	N/A	M2	3,90	89.950	350.805
		c- De 0,30 visto ambas caras de ladr. comunes	N/A	N/A	M2	34,50	169.900	5.861.550
		d- De 0,30 visto a una cara de lad. comunes	N/A	N/A	M2	43,50	159.800	6.951.300
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	N/A	N/A	M2	34,30	103.800	3.560.340
		f- Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2hiladas)	N/A	N/A	ML	12,00	19.990	239.880
10.		Pilares :						
		b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	N/A	N/A	ML	6,60	159.900	1.055.340
12.		Techo :						
		c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	N/A	N/A	M2	94,50	290.950	27.494.775
	72131601-9999	d- Viga de madera y planchuela en galeria	N/A	N/A	GL.	1,00	2.590.000	2.590.000
13.		Revoques :						
		a- De paredes interior y exterior a una capa	N/A	N/A	M2	64,30	24.980	1.606.214
		e- De viga cumbrera de Hº Aº	N/A	N/A	M2	10,30	39.920	411.176
14.		Contrapiso de Hº de cascotes	N/A	N/A	M2	58,00	44.980	2.608.840
15.		Piso de baldosa calcárea	N/A	N/A	M2	58,00	83.950	4.869.100
16.		Zocalo calcáreo	N/A	N/A	ML	34,00	32.980	1.121.320
17.		Aberturas de madera :						
		b- Puerta madera de 1,20 x 2,10	N/A	N/A	UN.	1,00	1.646.950	1.646.950
18.		Aberturas metálicas :						
		a- Ventanas tipo balancines	N/A	N/A	M2	6,84	334.480	2.287.843
19.		Alfeizar de ventanas :						
		c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	N/A	N/A	ML	5,00	14.970	74.850
20.		Pinturas :						
		a- De paredes a la cal	N/A	N/A	M2	64,30	13.990	899.557
		c- De pilares vistos con antimoho incoloro	N/A	N/A	M2	11,90	19.990	237.881
		e- De viga cumbrera a la cal	N/A	N/A	M2	10,30	13.990	144.097
		f- De aberturas metálicas con pintura sintética	N/A	N/A	M2	6,84	34.980	239.263
		g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	N/A	N/A	M2	111,30	19.990	2.224.887
		h- De maderamen y tejuelones con barniz	N/A	N/A	M2	90,50	20.980	1.898.690
		i- De abertura de madera con barniz	N/A	N/A	M2	5,50	26.980	148.390
23.		Vidrios dobles	N/A	N/A	M2	6,84	149.900	1.025.316
34.		Desague Pluvial						
		a- Canaleta y caño de bajada Nº26 -desarrollo33 cms.	N/A	N/A	ML	23,00	46.900	1.078.700
36.		Instalación eléctrica	N/A	N/A	GL.	1,00	6.790.000	6.790.000
37.		Artefactos electricos	N/A	N/A	GL.	1,00	4.490.000	4.490.000

40.		Mobiliarios :						
		a- Pizarrones	N/A	N/A	UN.	1,00	2.100.000	2.100.000
41.		Limpieza final	N/A	N/A	M2	60,00	6.490	389.400
		SUB-TOTAL						**104.998.007**
		Construcción de 01 (UN) BAÑO EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 3.171 SAN RAMON.-						
1.		Preparación de la obra						
		b- Limpieza y preparación del terreno	N/A	N/A	M2	10	5.590	55.900
		c- Replanteo	N/A	N/A	M2	10	8.480	84.800
4.		Excavación y carga de cimiento con PBC.	N/A	N/A	M3	2,8	379.240	1.061.872
5.		Estructura de H° A° :						
		d- Encadenados de H° A°	N/A	N/A	M3	0,54	1.597.000	862.380
6.		Muros de nivelación :						
		b- De 0,30 cm.	N/A	N/A	M2	5,5	139.720	768.460
7.		Relleno y apisonado de interiores	N/A	N/A	M3	1,5	99.800	149.700
8.		Aislación asfaltica :						
		a- De paredes	N/A	N/A	M2	8,23	84.830	698.151
9.		Muros de elevación :						
		b- De 0,15 para revocar	N/A	N/A	M2	20,5	79.850	1.636.925
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	N/A	N/A	M2	35,6	94.820	3.375.592
		f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	N/A	N/A	ML	15	17.970	269.550
12.		Techo :						
		c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	N/A	N/A	M2	17	249.500	4.241.500
13.		Revoques :						
		a- De paredes interior y exterior a una capa	N/A	N/A	M2	75	22.950	1.721.250
14.		Contrapiso de H° de cascotes	N/A	N/A	M2	17	41.920	712.640
15.		Piso de baldosa calcarea	N/A	N/A	M2	17	74.850	1.272.450
16.		Zocalo calcareo	N/A	N/A	ML	14	29.950	419.300
17.		Aberturas de madera :						
		a2- Puerta tablero	N/A	N/A	M2	3,5	748.500	2.619.750
18.		Aberturas metálicas :						
		a- Ventanas tipo balancines	N/A	N/A	M2	1,2	299.400	359.280
19.		Alfeizar de ventanas :						
		c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	N/A	N/A	ML	5	13.970	69.850
20.		Pinturas :						
		a- De paredes a la cal	N/A	N/A	M2	40	12.970	518.800
		d- De aberturas de madera con barniz sintético	N/A	N/A	M2	8,5	25.950	220.575
		f- De aberturas metálicas con pintura sintética	N/A	N/A	M2	1,2	30.940	37.128
		g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	N/A	N/A	M2	35,6	17.970	639.732
		h- De maderamen y tejuelones con barniz	N/A	N/A	M2	17	24.950	424.150
21.		Revestimientos :						
		a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	N/A	N/A	M2	3	77.850	233.550
23.		Vidrios dobles	N/A	N/A	M2	1,2	129.740	155.688
36.		Instalación eléctrica	N/A	N/A	GL.	1	1.167.660	1.167.660
37.		Artefactos electricos	N/A	N/A	GL.	1	909.630	909.630
39.		Instalación sanitaria :						
		a- Agua corriente - desague cloacal - camara de						
		Inspección y artefactos sanitario completo	N/A	N/A	GL.	1	8.483.000	8.483.000
		b- Camara séptica de 1,90 x 1,15	N/A	N/A	UN.	1	9.281.400	9.281.400
		c- Pozo absorvente de 2,00 x 2,50	N/A	N/A	UN.	1	4.590.800	4.590.800
41.		Limpieza final	N/A	N/A	M2	10	6.490	64.900
		SUB-TOTAL						**47.106.363**
		Total General						**257.102.378**

72131601-9987

Lic. Catalino Castillo Vera
Responsable de la UOC

U.O.C.