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

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 06/2017 "REPARACIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE HERNANDARIAS"

LOTE Nº 1

OBRA: Abastecimiento de Agua a la Escuela Basica Nº 7714 San Miguel

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Abastecimiento de Agua**												
1.1	Provisión de motobomba con cañería	N/A	N/A	Un	1,00	2.650.000	2.650.000	N/A	N/A	Un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2	Provisión de Tanque de agua y porta tanque	N/A	N/A	un	1,00	2.850.000	2.850.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**7.000.000**						**0**

OBRA: Reparacion de Sanitario en la Escuela Basica Nº 1521 Arnold Janssen

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**												
1.1	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**SANITARIO MASCULINO**												
2.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un.	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un.	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	850.000	850.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Remoción y reposición de mingitorio	N/A	N/A	un	1,00	850.000	850.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Remoción y reposición de puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000			un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.8	Instalación eléctrica general (cablera y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.9	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	600.000	600.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**SANITARIO FEMENINO**												
3.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Remoción y reposición de inodoros	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000			un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	850.000	850.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000			un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.5	Remoción y reposición de puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.6	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.7	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.8	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	600.000	600.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4	**LIMPIEZA FINAL**												
4.1	Limpieza Final y Retiro de Desechos	N/A	N/A	gl	1,00	700.000	700.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**14.150.000**						**0**

OBRA: Abastecimiento de Agua a la Escuela Basica Nº 14692 Angela Antonia

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Abastecimiento de Agua**												
1.1	Provisión de motobomba con cañería	N/A	N/A	un	1,00	3.900.000	3.900.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2	Provisión de Tanque de agua y porta tanque	N/A	N/A	un	1,00	4.100.000	4.100.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**9.500.000**						**0**

OBRA: Reparaciones Varias en la Escuela Basica Nº 2417 San Antonio

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminar**												
1.1	Cartel de Obra	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**Estructura de HºAº**												
2.1	Zapata(0,80 x 0,80) y Pilar de HºAº(0,35 x 0,20)	N/A	N/A	m3	1,00	600.000	600.000	N/A	N/A	m3	0,40	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Reparacion de Fisuras	N/A	N/A	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Reparación de Techo en áreas afectadas, reposición de tirantes de yvyra pyta, teluelon y tejas	N/A	N/A	m2	50,00	250.000	12.500.000	N/A	N/A	m2	50,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Carpeta de Regularización	N/A	N/A	m2	10,00	200.000	2.000.000	N/A	N/A	m2	10,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Piso cerámico P.I 5 de alto trafico	N/A	N/A	m2	10,00	80.000	800.000	N/A	N/A	m2	10,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**Abastecimiento de Agua**												
3.1	Provisión de motobomba con cañería	N/A	N/A	un	1,00	2.650.000	2.650.000			un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Provisión de Tanque de agua y porta tanque	N/A	N/A	un	1,00	2.850.000	2.850.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4	**Limpieza Final**												
4.1	Limpieza Final y Retiro de Desechos	N/A	N/A	gl	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**25.050.000**						**0**

OBRA: Reparaciones Varias en la Escuela Basica Nº 3916 San Isidro Labrador

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminar**												
1.1	Cartel de Obra	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**Mampostería**												
2.1	Elevación de mampostería de 0,15	N/A	N/A	m2	12,00	62.000	744.000	N/A	N/A	m2	12,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**Revoque**												
3.1	Revoque exterior	N/A	N/A	m2	12,00	38.000	456.000			m2	12,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4	**Abastecimiento de Agua**												
4.1	Provisión de motobomba con cañería	N/A	N/A	un	1,00	2.650.000	2.650.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Provisión de Tanque de agua y porta tanque	N/A	N/A	un	1,00	2.850.000	2.850.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5	**Limpieza Final.**												
5.1	Limpieza Final y retiro de Desechos	N/A	N/A	un	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**8.700.000**						**0**

MONTO TOTAL EN GUARANIES DEL LOTE Nº 1	**64.400.000**	NO COTIZA

LOTE Nº 2

OBRA: Reparación de Aulas y Sanitario en la Escuela Básica Nº 3501 María Auxiliadora

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Trabajos Preliminar**												
1.1	Cartel de Obra	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000
2	**Estructura de Hº Aº**												

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS - U.O.C.

Abog. Santiago A. Aguayo G.
Director UOC
Municipalidad de Hernandarias

2.1	Pilar adosado a una cara por la pared de HºAº (0,20 x 0,35) con Zapata (0,80x0,80x1,20)	N/A	N/A	m3	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m3	2,00	1.600.000	3.200.000
2.2	Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº ,4ºde 16mm, y 2º de 10mm	N/A	N/A	ml	20,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	ml	20,00	250.000	5.000.000
2.3	Encadenado Superior de HºAº (0,15 x 0,30)	N/A	N/A	m3	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m3	2,00	1650000	3.300.000
2.4	Encadenado Superior en Galería (0,15 x 0,30)	N/A	N/A	m3	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m3	1,00	1.650.000	1.650.000
3	**Techo**												
3.1	Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	N/A	N/A	m2	220,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	220,00	25.000	5.500.000
3.2	Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº c/ isolant 5mm	N/A	N/A	m2	220,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	220,00	250.000	55.000.000
4	**Aberturas de Madera**												
4.1	Reposición de Puerta Tablero de 0,80 x 2,15 (incluye marco, contramarco, cerradura)	N/A	N/A	un	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	2,00	1.850.000	3.700.000
5	**Abertura de Vidrio**												
5.1	Reposición de Vidrio de 3 mm doble	N/A	N/A	m2	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	2,00	250.000	500.000
6	**Piso**												
6.1	Carpeta de regularización para piso	N/A	N/A	m2	165,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	165,00	35.000	5.775.000
6.2	Cerámico en aulas y galería (pi 5) Esmaltado de alto trafico	N/A	N/A	m2	165,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	165,00	80.000	13.200.000
6.3	Zócalo Cerámico	N/A	N/A	ml	102,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	ml	102,00	18.500	1.887.000
6.4	Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	N/A	N/A	m2	44,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	44,00	90.000	3.960.000
7	**Desagüe pluvial**												
7.1	Canaletas	N/A	N/A	ml	38,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	ml	38,00	60.000	2.280.000
7.2	Bajadas	N/A	N/A	ml	18,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	ml	18,00	60.000	1.080.000
8	**Instalación Eléctrica**												
8.1	Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cablería de 2 mm y 4 mm para artefactos)	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	gl	1,00	3.000.000	3.000.000
8.2	Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (4 Fluorescente de 1 x 40 whats)	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	gl	1,00	5.500.000	5.500.000
	Reparación de sanitario Sexado.												
9	**Sanitario Masculino**												
9.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000
9.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000
9.3	Colocación de Mingitorio	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	850.000	2.550.000
9.4	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000
9.5	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000
9.6	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000
9.7	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000
10	**Sanitario Femenino**												
10.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000
10.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000
10.3	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000
10.4	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000
10.5	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	1.000.000	1.000.000
10.6	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000
11	**Sanitario de Profesores**												
11.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000
11.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000
11.3	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000
12	**Pintura**												
12.1	De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	N/A	N/A	m2	220,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	220,00	20.000	4.400.000
12.2	Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	N/A	N/A	m2	258,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	258,00	38.000	9.804.000
12.3	Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	N/A	N/A	m2	210,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	210,00	40.000	8.400.000
12.4	De abertura de madera	N/A	N/A	m2	7,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	m2	7,00	20.000	140.000
12.5	Reposición de Pizarrón	N/A	N/A	un	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	un	2,00	900.000	1.800.000
12.6	De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	N/A	N/A	ml	56,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	ml	56,00	17.000	952.000
13	**Limpieza Final**												
13.1	Limpieza Final y Retiro de Desechos	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA	N/A	N/A	gl	1,00	1.847.600	1.847.600
	MONTO TOTAL						0						160.775.600

MONTO TOTAL EN GUARANIES DEL LOTE Nº 2	NO COTIZA	160.775.600

LOTE Nº 3

OBRA: Reparacion de Sanitarios Sexados en la Escuela Basica Nº 273 Alvar Nuñez Cabeza de Vaca

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	SANITARIO Nº 1												
1	**Sanitario Masculino**												
1.1	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.4	Colocación de Mingitorio	N/A	N/A	un	3,00	800.000	2.400.000	-		un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.5	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.6	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.7	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
1.8	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**Sanitario Femenino**												
2.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**Sanitario de Profesores**												
3.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	SANITARIO Nº 2												
4	**Sanitario Masculino**												
4.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000			un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	1.000.000	1.000.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.4	Colocación de Mingitorio	N/A	N/A	un	3,00	850.000	2.550.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.5	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.6	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.7	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.8	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	600.000	600.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5	**Sanitario Femenino**												
5.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	3,00	300.000	900.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	700.000	700.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.4	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000			un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.5	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.6	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.7	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	600.000	600.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6	**Sanitario de Profesores**												
6.1	Reposición de Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.2	Reposición de Inodoro completo	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS U.O.C.

Abog. Santiago A. Aguayo G.
Director UOC
Municipalidad de Hernandarias

6.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	400.000	400.000			gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.4	Reposición de Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7	**SANITARIO PRE-ESCOLAR**												
7.1	Reposición de Lavatorio con pedestal (Acorde a los Niños)	N/A	N/A	un	3,00	400.000	1.200.000			un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.2	Reposición de Inodoro completo (Acorde a los Niños)	N/A	N/A	un	3,00	850.000	2.550.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.4	Remoción y Reposición de cañería y piso en área afectada	N/A	N/A	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.5	Reposición de Puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	3,00	750.000	2.250.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.6	Cambio total de plomería y grifería y artefacto /sanitario	N/A	N/A	gl	1,00	2.850.000	2.850.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
8	**Limpieza Final.**												
8.1	Limpieza Final	N/A	N/A	un	1,00	2.100.000	2.100.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**53.800.000**						**0**

OBRA: Reparacion de Sanitario en la Escuela Basica Amor y Paz

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Trabajo Preliminar**												
1.1	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**Sanitario Masculino**												
2.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un.	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un.	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Instalación eléctrica general (cablera y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	600.000	600.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	400.000	400.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**Sanitario Femenino**												
3.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos	N/A	N/A	gl	1,00	700.000	700.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4	Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.5	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.6	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.7	Pintura a dos manos con enduido y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	450.000	450.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4	**Profesores**												
4.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos	N/A	N/A	gl	1,00	350.000	350.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.4	Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5	**Complementarios**												
5.1	Cámara séptica tipo 2 de 2,00 x1,50	N/A	N/A	un	1,00	1.950.000	1.950.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5.2	Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	N/A	N/A	un	1,00	2.150.000	2.150.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6	Limpieza Final	N/A	N/A	un	1,00	1.100.000	1.100.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**17.300.000**						**0**

OBRA: Reparación de Sanitario Sexado en la Escuela Básica Nº 3.172 San Miguel Arcángel

ITEM	DESCRIPCION	S&V Servis, del Grupo MEGGA IMP. EXP. S.A.						MV CONSTRUCIONES, de Milciades Vera Espinoza					
		Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Marca	Proced.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Sanitario Nº 1**												
1.1	Cartel de Obras	N/A	N/A	m2	3,00	500.000	1.500.000	N/A	N/A	m2	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2	**Sanitario Masculino**												
2.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	4,00	300.000	1.200.000	N/A	N/A	un	4,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en partes afectadas	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.4	Remoción y reposición de mingitorios	N/A	N/A	un	3,00	850.000	2.550.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.5	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70 x 2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.6	Remoción y puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	4,00	750.000	3.000.000	N/A	N/A	un	4,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.7	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.8	Instalación eléctrica general (cablera y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
2.9	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	400.000	400.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	**Sanitario Femenino**												
3.1	Lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	4,00	300.000	1.200.000	N/A	N/A	un	4,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en partes afectadas	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.4	Revoque	N/A	N/A	m2	12,00	38.000	456.000	N/A	N/A	m2	12,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.5	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.6	Remoción y reposición de puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	4,00	727.500	2.910.000	N/A	N/A	un	4,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.7	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.8	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3.9	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	400.000	400.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4	**Sanitario de Profesores**												
4.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en partes afectadas	N/A	N/A	gl	1,00	850.000	850.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
4.4	Puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
5	**Complementario**												
5.1	Limpieza Final y Retiro de Materiales	N/A	N/A	un	1,00	750.000	750.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6	**Sanitario Nº 2 (Primer Grado)**												
6.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	1,00	250.000	250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	1,00	300.000	300.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.3	Colocación de Azulejo	N/A	N/A	m2	6,00	75.000	450.000	N/A	N/A	m2	6,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.4	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	850.000	850.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.5	Instalación eléctrica general (cabrería y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.6	Pintura a dos manos con enduido y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.7	Remoción y reposición de puerta tablero 0,70x2,10	N/A	N/A	un	1,00	1.250.000	1.250.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
6.8	Limpieza Final y Retiro de Desechos	N/A	N/A	un	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	Sanitario Nº 3 (Pre - Escolar)												
7	**TRABAJOS PRELIMINARES**												
7.1	Remoción y reposición de lavatorio con pedestal	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.2	Remoción y reposición de inodoro	N/A	N/A	un	2,00	300.000	600.000	N/A	N/A	un	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.3	Remoción y reposición de pisos y azulejos en partes afectadas	N/A	N/A	gl	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.4	Revoque	N/A	N/A	m2	12,00	35.000	420.000	N/A	N/A	m2	12,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.5	Remoción y reposición de puerta bóxer enchapado en formica	N/A	N/A	un	2,00	750.000	1.500.000	N/A	N/A	un	2,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.6	Cambio total de cañería (instalaciones nuevas -plomería completo)	N/A	N/A	un	1,00	1.000.000	1.000.000	N/A	N/A	un	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.7	Instalación eléctrica general (cablera y artefactos instalados)	N/A	N/A	gl	1,00	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.8	Pintura a dos manos con endeudo y sellador	N/A	N/A	gl	1,00	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
7.9	Limpieza Final y Retiro de Desechos	N/A	N/A	gl	1,00	614.000	614.000	N/A	N/A	gl	1,00	NO COTIZA	NO COTIZA
	MONTO TOTAL						**36.500.000**						**0**

MONTO TOTAL EN GUARANIES DEL LOTE Nº 3	**107.600.000**	**NO COTIZA**

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
U.O.C.

Abog. Santiago A. Aguayo G.
Responsable de la UOC

Abog. Santiago A. Aguayo G.
Director UOC
Municipalidad de Hernandarias