Ítems del llamado CONSTRUCCION DE 1 AULA CEDM DR. ELIGIO AYALA, REPARACION DE SSHH SAN BALTAZAR Y SAN JOSE, READECUCION ELECTRICA MA. AUXILIADORA con ID: 338416						
		CUADRO COMPARATIVO			AC CONSTRUCCIONES	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA	Precio total
1	72102802-003	1 AULA P.A. C/ TECHO DE TEJAS CEDM ELIGIO AYALA	Unidad Medida Global	1		0
1.1		TRABAJOS PRELIMINARES				
1.1.1		REPLANTEO	Metros cuadrados	38.5	15,000	577,500
1.2		ESTRUCTURA HºAº				0
1.2.1		PILARES DE H°A°	Metros cúbicos	0.16	4,000,000	640,000
1.2.2		VIGAS DE DADO DE H°A°	Metros cúbicos	0.78	2,500,000	1,950,000
1.2.3		ENCADENADOS DE H°A°	Metros cúbicos	0.69	3,000,000	2,070,000
1.2.4		LOSETA DE H°A° SOBRE PUERTA DE ACCESO	Unidad Medida Global	1	215,000	215,000
1.3		MUROS DE ELEVACION				0
1.3.1		DE 0,15 PARA REVOCAR	Metros cuadrados	2.12	150,000	318,000
1.3.2		DE 0,30 VISTO AMBAS CARAS DE LADRILLOS COMUNES PRENSADOS	Metros cuadrados	21.59	250,000	5,397,500
1.3.3		DE 0,30 VISTO A UNA CARA DE LADRILLOS COMUNES PRENSADOS	Metros cuadrados	8.45	180,000	1,521,000
1.3.4		DE 0,15 VISTO A UNA CARA DE LADRILLOS COMUNES PRENSADOS	Metros cuadrados	20.51	117,000	2,399,670
1.3.5		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS 2 ? 8 HILADA	Metro lineal	10	19,000	190,000
1.4		PILARES				0
1.4.1		DE 0,30 x 0,30 PARA REVOCAR	Metro lineal	4.03	150,000	604,500
1.5		TECHO				0
1.5.1		TEJAS CON TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA Y TIRANTES DE HºAº DE 2	Metros cuadrados	56.65	255,000	14,445,750
1.6		REVOQUES				0
1.6.1		DE PAREDES INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	Metros cuadrados	41.05	30,000	1,231,500
1.6.2		DE PILARES 0,30x0,30 cm	Metro lineal	12.11	46,500	563,115
1.6.3		DE PILARES EN GALERIA H°A°	Metro lineal	4.12	55,000	226,600
1.6.4		DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA DE H°A°	Metros cuadrados	10	55,000	550,000
1.6.5		MOLDURA LINEAL EN BALANCINES	Metro lineal	9.2	23,000	211,600
1.7		CONTRAPISO DE H°DE CASCOTES 7 cms	Metros cuadrados	37.24	34,000	1,266,160
1.8		PISO MOSAICO GRANITICO BASE GRIS PULIDO DE 30 x 30 CMS	Metros cuadrados	37.24	150,000	5,586,000
1.9		ZOCALO MOSAICO GRANITICO BASE GRIS PULIDO DE 10x30 CMS	Metro lineal	19.4	50,000	970,000
1.10		ABERTURAS METALICAS				0
1.10.1		PUERTA METALICA DE 1,20X1,20 CON MARCO HERRAJES	Unidad	1	3,000,000	3,000,000
1.10.2		VENTANAS BALANCINES DE 1,50x1,68 CMS	Metros cuadrados	5.4	250,000	1,350,000
1.10.3		BARANDA METALICA EN ESCALERA P.A. Y GALERIA	Metros cuadrados	24	330,000	7,920,000
1.11		ALFEIZAR DE VENTANAS				0
1.11.1		DE REVOQUE 1:3 (CEMENTO - ARENA)	Metro lineal	15.92	13,000	206,960

Acosta
de UOC

1.12		PINTURAS				0
1.12.1		DE PAREDES, PILARES EN PAREDES Y GALERIA A LA CAL-BASE PARA LATEX	Metros cuadrados	52.39	11,500	602,485
1.12.2		DE PAREDES, PILARES EN PAREDES Y GALERIA AL LATEX	Metros cuadrados	52.39	21,000	1,100,190
1.12.3		DE VIGA CUMBRERA Y GALERIA AL LATEX	Metros cuadrados	10	21,000	210,000
1.12.4		DE BALANCINES CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	3.37	32,000	107,840
1.12.5		DE LADRILLOS VISTOS CON ANTIMOHO INCOLORO (LIMPIEZA DE LADRILLO	Metros cuadrados	69.67	21,000	1,463,070
1.12.6		DE TEJUELONES CON BARNIZ	Metros cuadrados	50.08	16,750	838,840
1.12.7		DE BARANDA METALICA CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	18.15	32,500	589,875
1.12.8		DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	4.56	32,500	148,200
1.12.9		DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA H°A° AL LATEX	Metros cuadrados	33.42	13,500	451,170
1.12.10		CANALETA Y CAÑO BAJADA CON PINTURA SINTETICA	Metro lineal	20.65	20,500	423,325
1.13		VIDRIOS DOBLES DE 4MM	Metros cuadrados	4.75	166,000	788,500
1.14		DESAGUE PLUVIAL				0
1.14.1		CANALETA Y CAÑO DE BAJADA Nº26-DESARROLLO 40 CMS	Metro lineal	20.65	80,000	1,652,000
1.15		REGISTRO DE 20X20X20 P/ DESAGUE CAÑO BAJADA	Unidad	1	165,000	165,000
1.16		INSTALACION ELECTRICA				0
1.16.1		INSTALACION DE TABLERO TS10 DE 10 AG	Unidad	4	93,000	372,000
1.16.2		INSTALACION DE TABLEROS COMANDOS TC	Unidad	4	93,000	372,000
1.16.3		INSTALACION DE LOS TABLEROS DE COMANDO DE VENTILADORES TCV	Unidad	4	93,000	372,000
1.16.4		ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES	Unidad	6	150,000	900,000
1.16.5		ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE TOMAS	Unidad	3	150,000	450,000
1.16.6		ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE VENTILADORES	Unidad	4	150,000	600,000
1.16.7		ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DEL TC	Unidad	4	150,000	600,000
1.17		ARTEFACTOS ELECTRICOS				0
1.17.1		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3x40 W	Unidad	2	262,440	524,880
1.17.2		ARTEFACTIS FLUORESCENTES DE 2x40 W	Unidad	4	196,830	787,320
1.17.3		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1x40 W C/ FOTOCELULA EN GALERIA	Unidad	2	116,640	233,280
1.17.4		TABLERO TS 10 DE 10 AG. CON BARRA DE FASE Y NEUTRO	Unidad	1	342,630	342,630
1.17.5		TABLERO TC DE 6 AG	Unidad	1	131,220	131,220
1.17.6		TABLERO TCV PARA 4 LLAVES DE VENTILADORES	Unidad	1	131,220	131,220
1.17.7		VENTILADOR DE TECHO DE 56¨	Unidad	2	342,000	684,000
1.18		MOBILIARIOS				0
1.18.1		PIZARRONES	Unidad	1	1,200,000	1,200,000
1.19		LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	38.5	7,000	269,500
1.20		VALLADO DE PROTECCION DE OBRA	Unidad Medida Global	1	688,500	688,500
1.21		OBRADOR	Unidad Medida Global	1	2,500,000	2,500,000
1.22		CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00x2,00) m, CHAPA Nº 24, BASTIDOR CAÑO	Unidad Medida Global	1	1,400,000	1,400,000
2	72131601-001	ADECUACION TOTAL DE INSTALACION ELECTRICA MARIA AUXILIADORA	Unidad Medida Global			0

2.1		INSTALACION ELECTRICA P.B.				0
2.1.1		INSTALACION DEL TABLERO TS10 DE 15AG	Unidad	12	105,000	1,260,000
2.1.2		TABLERO DE TABLEROS DE COMANDO TC	Unidad	16	105,000	1,680,000
2.1.3		ALIMENTACION A TABLEROS, CIRCUITO DE LUCES Y TOMAS CON CAMBIO D	Unidad Medida Global	1	1,400,000	1,400,000
2.2		ARTEFACTOS ELECTRICOS P.B.				0
2.2.1		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3x40 W	Unidad	12	150,000	1,800,000
2.2.2		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 2x40 W-SSHH	Unidad	4	162,000	648,000
2.2.3		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1x40 W C/ FOTOCELULA EN GALERIA	Unidad	4	96,000	384,000
2.2.4		VENTILADORES DE TECHO DE 56¨	Unidad	8	384,000	3,072,000
2.3		INSTALACION ELECTRICA P.A.				0
2.3.1		INSTALACION DEL TABLERO TS 11 DE 15 AG	Unidad	12	100,000	1,200,000
2.3.2		TABLERO DE TABLEROS DE COMANDO TC	Unidad	16	105,300	1,684,800
2.3.3		ALIMENTACION A TABLEROS, CIRCUITOS DE LUCES Y TOMAS CON CAMBIO	Unidad Medida Global	1	1,000,000	1,000,000
2.4		ARTEFACTOS ELECTRICOS P.A.				0
2.4.1		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3x40 W	Unidad	12	150,000	1,800,000
2.4.2		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3x40 W-SSHH	Unidad	4	162,000	648,000
2.4.3		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1x40 W C/ FOTOCELULA EN GALERIA	Unidad	4	150,000	600,000
2.4.4		VENTILADORES DE TECHO DE 56¨	Unidad	8	384,000	3,072,000
3	72102802-005	REPARACIÓN DE SANITARIO SAN JOSE OBRERO	Unidad Medida Global			0
3.1		TRABAJOS PRELIMINARES				0
3.1.1		DESPEJE TOTAL DE TECHO EXISTENTE	Metros cuadrados	75	10,000	750,000
3.1.2		ENVARILLADO EN Z PARA RAJADURAS EN MURO	Unidad Medida Global	1	850,000	850,000
3.1.3		DESPEJE DE ARTEFACTOS SANITAROS	Unidad Medida Global	1	300,000	300,000
3.1.4		DESPEJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS	Unidad Medida Global	1	250,000	250,000
3.1.5		DE PILARES DE MADERA	Unidad Medida Global	1	500,000	500,000
3.1.6		ZAPATA Y PILAR DE H°A° PARA GALERIA	Metros cúbicos	1.98	1,500,000	2,970,000
3.1.7		VIGA DE GALERIA DE HºAº	Metros cúbicos	0.98	1,500,000	1,470,000
3.2		TECHO				0
3.2.1		TEJAS CON TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA Y TIRANTES DE HºAº DE 2	Metros cuadrados	1	185,000	185,000
3.3		REVOQUES				0
3.3.1		DE PAREDES INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	Metros cuadrados	50	18,000	900,000
3.4		REPOSICION DE PISO EN ÁREAS AFECTADAS	Unidad Medida Global	1	700,000	700,000
3.5		ABERTURAS METALICAS				0
3.5.1		PROVISION Y COLOCACION DE PUERTA TABLERO DE ACCESO	Unidad	5	240,000	1,200,000
3.5.2		PUERTA PARA BOXES ENCHAPADOS EN FROMICA	Unidad	7	560,000	3,920,000
3.5.3		VENTANAS BALANCINES	Metros cuadrados	2	270,000	540,000
3.6		PINTURAS				0
3.6.1		DE PAREDES AL LATEX	Metros cuadrados	130	16,000	2,080,000

Ing. Sergio Acosta
Director de UOC

3.6.2		DE ABERTURAS DE MADERA CON BARNIZ SINTETICO	Metros cuadrados	6.72	19,000	127,680
3.6.3		DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	2	25,000	50,000
3.6.4		DE TECHO TEJUELONES Y TIRANTES CON BARNIZ	Metros cuadrados	40.5	25,000	1,012,500
3.6.5		CANALETA Y CAÑO BAJADA CON PINTURA SINTETICA	Metro lineal	17.5	14,000	245,000
3.7		REVESTIMIENTOS				0
3.7.1		DE AZULEJOS SIMILAR AL EXISTENTE	Unidad Medida Global	1	900,000	900,000
3.8		VIDRIOS DOBLES(REPOSICIÓN)	Metros cuadrados	2	130,000	260,000
3.9		DESAGÜE PLUVIAL				0
3.9.1		CANALETA Y CAÑO DE BAJADA Nº26-DESARROLLO 40 CMS	Metro lineal	17.5	41,000	717,500
3.10		INSTALACION ELECTRICA				0
3.10.1		ALIMENTACIÓN DE LOS CIRCUITOS DE LUCES Y TOMAS CON CAMBIO DE LL	Unidad Medida Global	1	475,000	475,000
3.11		REPOSICION DE ARTEFACTOS ELECTRICOS				0
3.11.1		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1x40 W	Unidad	10	87,000	870,000
3.12		INSTALACIÓN SANITARIA				0
3.12.1		AGUA CORRIENTE, CAMBIO DE CAÑERIAS DE AGUA	Unidad Medida Global	1	475,000	475,000
3.12.2		REPOSICIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS EN MAL ESTADO	Unidad	4	240,000	960,000
3.12.3		CAMBIO DE GRIFERIAS DE LAVATORIOS Y MINGITORIOS	Unidad	6	67,000	402,000
3.12.4		REPARACIÓN DE CÁMARA SÉPTICA, POZO CIEGO	Unidad Medida Global	1	980,000	980,000
3.13		REPARACIÓN DE CAÑERÍAS DE DESAGÜE	Unidad Medida Global	1	480,000	480,000
4	72102802-005	REPARACIÓN DE SANITARIO SAN BALTAZAR	Unidad Medida Global			0
4.1		TRABAJOS PRELIMINARES				0
4.1.1		DESPEJE TOTAL DE TECHO EXISTENTE	Metros cuadrados	45.5	17,000	773,500
4.1.2		ENVARILLADO EN Z PARA RAJADURAS EN MURO	Unidad Medida Global	1	740,000	740,000
4.1.3		DESPEJE DE ARTEFACTOS SANITARIOS	Unidad Medida Global	1	240,000	240,000
4.1.4		DESPEJE DE ARTEFACTOS ELÉCTRICOS	Unidad Medida Global	1	240,000	240,000
4.2		TECHO				0
4.2.1		TEJAS CON TEJUELONES PRENSADAS A MAQUINA Y TIRANTES DE HºAº DE 2	Metros cuadrados	45.5	150,000	6,825,000
4.3		REVOQUES				0
4.3.1		DE PAREDES INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	Metros cuadrados	50	18,000	900,000
4.4		CONTRAPISO DE Hº CASCOTES	Metros cuadrados	32.75	50,000	1,637,500
4.5		REMOSION Y COLOCACION PISO DE BALDOSA CALCAREA	Metros cuadrados	32.75	80,000	2,620,000
4.6		ZOCALO CALCAREO	Metro lineal	15	23,000	345,000
4.7		ABERTURAS METALICAS				0
4.7.1		PROVISION Y COLOCACIÓN DE PUERTA TABLERO DE ACCESO	Unidad	2	240,000	480,000
4.7.2		PUERTA PARA BOXES ENCHAPADOS EN FROMICA	Unidad	6	450,000	2,700,000
4.7.3		VENTANAS BALANCINES	Metros cuadrados	2	270,000	540,000
4.8		PINTURAS				0
4.8.1		DE PAREDES AL LATEX	Metros cuadrados	130	9,000	1,170,000

Acosta
Director de UOC

4.8.2		DE ABERTURAS DE MADERA CON BARNIZ SINTÉTICO	Metros cuadrados	6.72	19,000	127,680
4.8.3		DE ABERTURAS METÁLICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	2	25,000	50,000
4.8.4		DE TECHO TEJUELONES Y TIRANTES CON BARNIZ	Metros cuadrados	40.5	22,000	891,000
4.8.5		CANALETA Y CAÑO BAJADA CON PINTURA SINTETICA	Metro lineal	17.5	14,000	245,000
4.9		REVESTIMIENTOS				0
4.9.1		DE AZULEJOS DE 0,15x0,15 CM	Metros cuadrados	81.69	39,000	3,185,910
4.10		VIDRIOS DOBLES(REPOSICIÓN)	Metros cuadrados	2	136,000	272,000
4.11		DESAGÜE PLUVIAL				0
4.11.1		CANALETA Y CAÑO DE BAJADA Nº26-DESARROLLO 30 CMS	Metro lineal	17.5	60,000	1,050,000
4.12		INSTALACIÓN ELÉCTRICA				0
4.12.1		ALIMENTACIÓN DE LOS CIRCUITOS DE LUCES Y TOMAS CON CAMBIO DE LL	Unidad Medida Global	1	450,000	450,000
4.13		REPOSICION DE ARTEFACTOS ELÉCTRICOS				0
4.13.1		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1x40 W	Unidad	10	87,000	870,000
4.14		INSTALACIÓN SANITARIA				0
4.14.1		AGUA CORRIENTE, CAMBIO DE CAÑERÍAS DE AGUA	Unidad Medida Global	1	1,000,000	1,000,000
4.14.2		REPOSICIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS EN MAL ESTADO	Unidad	6	220,000	1,320,000
4.14.3		CAMBIO DE GRIFERIAS DE LAVATORIOS Y MINGITORIOS	Unidad	8	120,000	960,000
4.14.4		REPARACIÓN DE CÁMARA SÉPTICA, POZO CIEGO	Unidad Medida Global	1	1,000,000	1,000,000
4.15		REPARACIÓN DE CAÑERÍAS DE DESAGÜE	Unidad Medida Global	1	2,000,000	2,000,000
4.16		LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	95	10,000	950,000
4.17		VALLADO PROTECCIÓN DE OBRA	Unidad Medida Global	1	2,000,000	2,000,000
4.18		CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00x2,00) m CHAPA Nº 24, BASTIDOR CAÑO	Unidad Medida Global	1	1,500,000	1,500,000
					Precio Total	156,410,970

MUNICIPALIDAD DE FERNANDO DE LA MORA
Unidad Operativa de Contrataciones

LIC. ELIGIO ACOSTA, DIRECTOR UOC

Lic. Eligio Acosta
Director de UOC