



Alcaldía de Montería

## CONVOCATORIA PÚBLICA Licitación Pública No. LP - 038-2015

**EL MUNICIPIO DE MONTERIA**, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015 y el principio de publicidad que rige la función administrativa, publica el presente aviso de convocatoria, con el fin de informar a la comunidad en general que se iniciará proceso de licitación pública, para que presenten propuestas, de acuerdo con las pautas que a continuación se indican:

**1.- OBJETO DEL CONTRATO: ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE MONTERIA.**

**1.1.- CANTIDADES DE OBRA A EJECUTAR:**

Las instituciones educativas a intervenir son:

<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b>
1 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRADERA SEDE PRINCIPAL.
2 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA ISABEL LA CATÓLICA SEDE PRINCIPAL.
3 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA CECILIA DE LLERAS SEDE JARDÍN INFANTIL NACIONAL
4 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA CAMILO TORRES LA VICTORIA
5 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA POZA SEDE PRINCIPAL
6 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA MARGARITA SEDE DOS DE SEPTIEMBRE
7 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA RANCHO GRANDE - SEDE PRINCIPAL
8 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA MOGAMBO SEDE LA ESPERANZA
9 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA MOGAMBO SEDE PRINCIPAL
10 - INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA SEDE PRINCIPAL

Las principales actividades a ejecutar son:

### 1. INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRADERA: ADECUACIÓN DE CINCO AULAS

<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION PISO EN CONCRETO Y/O RECUBIERTO EN CERAMICA O SIMILAR (AULAS) INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	150,00
1.02	REMOCION ENCHAPE MURO W.C INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	7,25
1.03	DEMOLICION DE TAPA DE REGISTRO ELECTRICO DE (0.70 X 0.73)	und	1,00
1.04	DESMONTE TUBERIA HIDROSANITARIA 4" INCLUYE EXCAVACION	ml	2,10
1.05	RETIRO DE VENTILADOR EN MAL ESTADO	und	16,00
1.06	DEMOLICION CALADOS BLOQUE ARENA-CEMENTO E=0.10 (0.20X0.40X0.10) INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	36,92
1.07	DEMOLICION DE ALFAJIA EN CONCRETO DE (0.08X0.25) INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	2,00
1.08	DESMONTE PUERTA EN LAMINA INCLUYE MARCO	un	10,00
1.09	DESMONTE VENTANAS EN ALUMINIO (1.20X1.0)	M2	1,20
1.10	DESMONTE CUBIERTA EN ASBECTOCEMENTO INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA	m2	150,00
1.11	DESMONTE PERFILERIA METALICA EN CAJON	ml	16,10
1.12	DESMONTE CERCHA METALICA	un	5,00
1.13	DEMOLICION DE REDOBLON EN CONCRETO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	33,00
1.14	DEMOLICION DE MURO EN BLOQUE MACIZO ARENA-CEMENTO DE E= 0,10	m2	14,20
1.15	REMOCION DE PINTURA	m2	200,00
<b>2 EXCAVACIONES Y CIMIENTOS</b>			
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA VIGA CIMIENTO DE 0.20M X 0.20M	ml	43,02
2.02	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.20m x 0.20m . REF. 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 3/8 @ 0.20M	ml	43,02
2.03	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA- CEMENTO (2 HILADAS) CON PEGA DE MORTERO 1:4	ml	70,92
2.04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	m3	10,98
2.05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:4 PARA SOBRECIMIENTO	ml	212,76
<b>3 MAMPOSTERÍA</b>			
3.01	LEVANTE MURO EN BLOQUE ARENA CEMENTO 0.10X0.20X0.40	m2	28,40



Alcaldía de Montería

4 PISOS			
4.01	PLANTILLA EN CONCRETO DE 2500 PSI E=0.05 INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2	321,02
4.02	S/I TABLO ROJO INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION EN MORTERO	m2	150,00
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ZOCALO EN TABLON H = 0.10 MTS	ml	142,40
5 CUNETAS			
5.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CUNETA SECCIÓN 0.35X0.45 EXTERNA	ml	41,30
5.02	CONSTRUCCIÓN CUNETA (0.25X0.25 DE SECCIÓN INTERNA) VER DISEÑO	M3	3,92
5.03	REFUERZO ACERO	kg	200,00
6 ESTRUCTURA EN CONCRETO			
6.01	REDOBLON DE 0,20MTS X 0.10MTS EN CONCRETO 17MPA (2500PSI) CON Ø1/4 Y EST. Ø 1/4 CADA 0,20 MTS	ml	40,35
6.02	COLUMNAS DE CONFINAMIENTO 0.10MTS X 0.20MTS EN CONCRETO DE 3000 PSI. REF. 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS DE 3/8 @ 0.20 MTS	ml	3,20
6.03	ALFAJIAS DE A=0.21 E=0.07 CON 2 Ø 3/8" Y Ø 1/4" @ 0.20 MTS EN CONCRETO DE 17.2Mpa (2500 PSI)	ml	2,50
6.04	PLACA PARA TAPA POSO SEPTICO EN CONCRETO DE 3000 PSI	m2	1,30
7 CARPINTERIA Y METALICA			
7.01	S/I DE PUERTA METALICA EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO GRIS ANTI CORROSIVO (2.0X0.90M)	un	8,00
7.02	S/I DE VENTANA CORREDIZA EN MARCO DE ALUMINIO REF 744. Y VIDRIO DE 5ML	M2	3,00
7.03	S/I DE PUERTAS EN ALUMINIO REF 744, PARA CLOSETS 4.0X1.80	m2	7,20
7.04	S/I VENTANERIA EN TUBO DE 3X1/2" Y TUBO CUADRADO DE 1/2 INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	m2	30,00
8 CUBIERTA			
8.01	S/I CUBIERTA EN LAMINA TERMOACUSTICA INCLUYE CABALLETE Y ACCESORIOS	m2	150,00
8.02	S/I PERFILERIA METÁLICA	KG	250,00
9 PAÑETE			
9.01	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4	m2	45,00
9.02	REMOCIÓN DE PAÑETE CLOSET MURO	m2	13,88
10 PINTURA			
10.01	ESTUCO MURO INTERIOR	m2	213,08
10.02	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS INTERIOR AULAS	m2	213,08
11 INSTALACIONES ELECTRICAS			
11.01	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UND	63,00
11.02	S/I TOMACORRIENTE 110V DOBLE CON POLO A TIERRA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" Y ALAMBRE THW 12 AWG THHN/NN	UN	15,00
11.03	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARAS FLUORESCENTES Y VENTILADORES	UND	35,00
11.04	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	20,00
11.05	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y CINCO VELOCIDADES COLOR BLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENSIÓN DE 12" DE LONGITUD, DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTREMOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	15,00
11.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELÉCTRICO 18 CTOS, 4H, 120/240V, CON PUERTA Y CERRADURA, INCLYE BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE	UN	1,00
11.07	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	25,00
12 ASEO Y LIMPIEZA			
11.2	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y 5 VELOCIDADES COLORBLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENCIION DE 12" DE LONGITUD, DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTRMOS Y ADEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	20,00
12.1	LIMPIEZA GENERAL	glo	1,00

2. INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ ANTONIO GALAN

1 PRELIMINARES			
1.01	DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	248,66
1.03	REMOCIÓN DE PINTURA DE COLUMNAS CILÍNDRICAS TIPO COLONIAL	M2	79,80
1.04	REMOCIÓN DE PAÑETE INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO (PRESENCIA DE COMEJÉN)	m2	2,80
1.05	DESMONTE DE LAMINA EN ASBESTOCEMETO INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA	un	18,00
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO EN MACHIMBRE INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO (AULAS)	m2	123,82



## Alcaldía de Montería

<b>2 EXCAVACIONES Y CIMIENTO</b>			
2.01	EXCAVACION MAUAL PARA VIGA CIMIENTO DE 0.20M X 0.20M	m3	2,10
2.02	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000 PSI. REF. 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @ 0.15M	ml	65,20
2.03	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA- CEMENTO (3 HILADAS) CON PEGA DE MORTERO 1:4	ml	175,95
2.04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	m3	27,90
2.05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:4 PARA SOBRECIMIENTO	ml	175,95
<b>3 PISOS</b>			
2.06	SOLADO EN CONCRETO DE 2200 PSI	m3	0,65
3.01	PLANTILLA EN CONCRETO DE 2500 PSI E=0.05 INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2	248,00
3.02	S/I DE TABLON ROJO PARA PISO INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	248,00
3.03	S/I DE ZOCALO H= 0.10	ml	44,58
<b>4 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
4.01	DESMONTE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO DE 2.95X1.30	un	4,00
4.02	DESMONTE DE VENTANA EN MADERA INCLUYE MARCO DE 0.50X2.45 Y 1.15X2.35	un	14,00
4.03	MANTENIMIENTO DE VENTANA EN MADERA INCLUYE PINTURA COLOR NEGRO BISAGRAS Y PASADOR DE SEGURIDAD	un	14,00
4.04	MANTENIMIENTO DE PUERTA EN MADERA INCLUYE PINTURA COLOR NEGRO BISAGRAS Y CERRADURA CON LLAVE	un	4,00
4.05	MANTENIMIENTO DE PROTECTOR PARA VENTANA EN VARILLA CUADRADA 1/2" CON PINTURA COLOR NEGRO ESMALTE INCLUYE LIJADA	un	14,00
4.06	S/I CIELO RASO DRYWALL INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y PINTURA A 3 MANOS	m2	123,82
<b>5 ACABADOS</b>			
5.01	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4.	m2	1,30
5.02	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS	m2	462,64
5.03	PINTURA EN METRO LINEAL PARA COLUMNAS CILINDRICAS TIPO COLONIAL DE 4,20MTS	ml	79,80
<b>6 CUBIERTA</b>			
6.01	S/I CUBIERTA EN LAMINA DE ASBESTOCEMENTO INCLUYE GANCHO GALVANIZADO	M2	50,00
<b>7 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
7.01	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYE RETIRO DE APARATOS ELECTRICOS	UN	44,00
7.02	S/I TOMACORRIENTE 110V DOBLE CON POLO A TIERRA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" Y ALAMBRE THW 12 AWG THHN/NN	UN	12,00
7.03	SALIDA DE ALUMBRADO Y DE VENTILADOR EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	32,00
7.04	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	12,00
7.05	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y 5 VELOCIDADES COLORBLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENCION DE 12" DE LONGITUD, DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTRMOS Y ADEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	12,00
7.06	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	8,00
7.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELÉCTRICO 12 CTOS, 4H, 120/240V, CON PUERTA Y CERRADURA, INCLYE BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE	UN	1,00



Alcaldía de Montería

7,08	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	50,00
<b>8 ASEO GENERAL</b>			
8.01	LIMPIEZA GENERAL	gl	1,00

**3. INSTITUCIÓN EDUCATIVA CECILIA LLERAS SEDE JARDIN NACIONAL.**

ITEM	DESCRPCIÓN	UND	CANTIDAD
<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION DE PISO EN BALDOSA DE 0.20X0.20 INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	26,70
1.02	REMOCION DE ENCHAPE PAREDES INTERNAS BAÑO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	36,12
1.03	DEMOLICION DE ANDEN EXTERIOR EN TABLON Y CHINA INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	38,59
1.05	DEMOLICION MUROS E= 0.10 BLOQUE DE 0.10X0.20X0.40 INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	11,52
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL	m2	5,31
<b>2 EXCAVACION Y CIMIENTOS</b>			
2.01	EXCAVACION MANUAL PARA VIGA CIMIENTO DE 0.20M X 0.20M	ML	18,25
2.02	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 0.20M X 0.20M DE 3000 PSI. REF. 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS 1/4 @ 0.20M	ml	16,92
2.03	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA- CEMENTO (2 HILADAS) CON PEGA DE MORTERO 1:4	ml	36,44
2.04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	m3	7,62
2.05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:4 PARA SOBRECIMIENTO	ml	100,35
<b>3 PISOS Y ENCHAPES</b>			
3.01	PLANTILLA EN CONCRETO DE 2500 PSI E=0.06 INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2	21,50
3.02	S/I DE BALDOSA COLOR BLANCO DE 0.20X0,20 INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	26,81
3.03	S/I DE ENCHAPE PARA BAÑO H=1.60	m2	38,25
3.04	S/I TABLON ROJO DE 0.25X0.25 INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	35,79
<b>4 ESTRUCTURAL</b>			
4.01	CONSTRUCCION DE MESON EN CONCRETO PARA EMPOTRAMIENTO DE LAVAMANOS	m2	1,77
<b>5 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
5,05	S/I PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO DE 0.80 MTS X 2.0 MTS SEGUN DISEÑO INCLUYE MARCO Y CERRADURA	UND	2,00
5,06	PUERTA DE 0.65 M X 1.80 M Y CUERPO FIJO 0.30 M X 1.80M EMPOTRADO EN MURO EN LAMINA COLD ROLLED CAL.16 DOBLE CARA CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE CON LACA INCLUYE PASADOR SEGUN DISEÑO	UND	6,00
5.01	DESMONTE DE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO	un	4,00
5.02	S/I PUERTA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE CON LACA INCLUYE SERRADURA DE BAÑO CON LLAVE	un	2,00
5.03	DIVISIONES EN LAMINA GALVANIZADA ENTAMBORADA CAL. 16 INCLUYE PUERTA	m2	9,60
5.04	DESMONTE PROTECTOR PARA PUERTA EN VARILLA CUADRADA DE (1.00X2.00)	M2	2,00
<b>6 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS</b>			
6.01	PUNTOS SANITARIOS 4" INCLUYE DEMOLICION Y RETIRO DE ESCOMBRO	un	16,00



### Alcaldía de Montería

6.04	RETIRO DE APARATOS SANITARIOS	un	7,00
6.05	DESMONTE DE TUBERIA HIDRO-SANITARIA INCLUYE DEMOLICION Y EXCAVACION	ml	105,00
6.06	PUNTO SANITARIOS DE 2" INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	un	11,00
6.09	PUNTO SANITARIO DE 4" INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	un	8,00
6.11	TAPA DE 0.70M X 0.70M X 0.05M DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO DE 3000 PSI CON REF VARILLA DE 1/4 @0.20M	UND	4,00
6.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4" SANITARIAS INCLUYE ENCAJUELADA	ml	17,70
6.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 2" SANITARIAS INCLUYE ENCAJUELADA	ml	17,17
6.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 1/2" INCLUYE ENCAJUELADA	ml	32,18
6.18	SUMINISTRO E INSTALACIONDE ORINAL COLOR BLANCO TIPO INTITUCIONAL	un	3,00
6.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO	un	3,00
6.20	SUMINISTRO E INSTALCIO DE LAVAMANOS+ GRIFERIA PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	4,00
6.21	CONSTRUCCION DE MESON PARA EMPOTRAR LAVAMANOS	m2	1,70
<b>7 ACABADOS</b>			
7.01	S/I DE CIELO RASO EN DRYWALL	m2	5,31
7.02	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS	m2	120,10
<b>8 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
8.01	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UN	10,00
8.02	SALIDA DE ALUMBRADO EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	10,00
8.03	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	6,00
8.04	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	4,00
8.05	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	30,00
8.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 4 CIRCUITOS	UND	1,00
<b>9 ASEO Y LIMPIEZA</b>			
9.01	Limpieza general	gl	1,00

#### 4. INSTITUCION EDUCATIVA CAMILO TORRES (LA VICTORIA)

ITEM	DESCRPCIÓN	UND	CANTIDAD
<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION DE PISO EN BALDOSA O SIMILAR Y PLANTILLA E= 0,10/0,15INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	89,80
1.02	DEMOLICION DE PLANTILLA EN CONCRETO E= 0,09/0,12 EN AULAS INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	195,00
1.03	DEMOLICION DE GUARDAESCOBA EN CERAMICA O SIMILAR INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	68,27
1.04	REMOCION DE PINTURA	m2	694,59
1.05	DESMONTE DE CIELO RASO EN MACHIMBRE INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	97,68
1.06	DEMOLICION DE MURO EN BLOQUE DE 0,10X0,20X0,40 INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	21,10
1.07	DEMOLICION DE CALADOS EN CONCRETO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	27,01



## Alcaldía de Montería

1.08	DEMOLICION DE ALFAJIA EN CONCRETO DE 0,08X0,25 INCLUYE RETIRO DE	ml	2,00
1.09	DEMOLICION DE REDOBLON EN CONCRETO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	68,10
1.1	EXCAVACION PARA VIGA CIMIENTO ANDEN 0,20x0,20	m3	11,90
1.11	REMOCION DE PAÑETE INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	25,22
1.12	DESMONTE DE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO	un	5,00
1.14	DESMONTE DE CUBIERTA EN ASBESTOCEMENTO ÁREA ADMINISTRATIVA INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA Y/O CERCHA METALICA	m2	308,12
1.15	DESMONTE DE CLOSET DE MADERA 1.0 MTS X 2.00 MTS INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	UN	2,00
<b>2 ESTRUCTURAS</b>			
2.01	SOLADO EN CONCRETO DE 15.2 MPA (2200 PSI)	m3	0,18
2.02	VIGA DE CIMENTACION DE 0.20 MTS X 0.20 MTS EN CONCRETO DE 3000 PSI. REF. 4 D 3/8" Y ESTIBOS 1/4" @ 0.15 MTS	m3	0,48
2.03	SOBRECIMIENTO EN DOS (2) HILADAS BLOQUE MACIZO EN CONCRETO DE 0,10X0,20X0,40 CON PEGA MORTERO 1-4	ml	23,80
2.04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	2,09
<b>3 PISOS</b>			
3.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLON DE 0.25 MTS X 0.25 MTS INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	201,91
3.02	PLANTILLA EN CONCRETO E=0,08m INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2	281,04
3.03	SUMINISTRO DE PISO EN CERAMICA COLOR BLANCO INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	89,80
3.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ZOCALO H=0,10	ml	117,91
3.05	GUARDAESCOBA EN CERÁMICA H=0.07 MTS	ML	92,00
<b>4 MAMPOSTERIA</b>			
4.01	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE ARENA DE 0,10X0,20X0,40 CON MORTERO PEGA 1-4	m2	32,29
4.02	ALFAJIAS DE A=0.21 E=0.07 CON 2 Ø 3/8" Y Ø 1/4" @ 0.20 MTS EN CONCRETO DE 2500 PSI	ml	2,50
4.03	PLANTILLA CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADA E=0.05 MTS	m2	3,57
<b>5 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
5.01	PUERTA DE 1.00MTS X 2.00MTS EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE CON LACA INCLUYE CERRADURA DE BAÑO CON LLAVE (INCLUYE MARCO EN METAL CALIBRE 16)	un	5,00
5.02	S/I DE VENTANA EN TUBO DE 3X1/2" Y TUBO CUADRADO DE 1/2", INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	m2	4,20
5.03	CLOSET AULA 2.10MX1.0m EN ALUMINIO	un	2,00
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANEARÍA EN TUBO DE 3X1/2" Y TUBO CUADRADO DE 1/2, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	M2	19,20
<b>6 CUBIERTA</b>			
6.01	S/I DE TEJA EN ASBESTOCEMENTO INCLUYE GANCHO GALVANIZADO Y DEMÁS ACCESORIOS	m2	97,68
6.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN LÁMINA TERMOACÚSTICA CAL. 22 INCLUYE CABALLETE Y ACCESORIOS	m2	37,44
6.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON PERFILES PHR C SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL, CON SOLDADURA DE 6013, INCLUYE TENSORES EN VARILLA DE 3/8 PINTURA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE A DOS MANOS	kg	712,00
6.04	REDOBLON DE 0,20MTS X 0.10MTS EN CONCRETO 17MPA (2500PSI) CON Ø1/4 Y EST. Ø 1/4 CADA 0,20 MTS	ml	29,50
<b>7 ACABADOS</b>			



### Alcaldía de Montería

	ESTUCO PARA MUROS	M2	353,44
7.01	PINTURA EN VINILO TIPO 1 PARA MUROS (A 3 MANOS)	m2	491,47
<b>8.00 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
8.01	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UN	56,00
8.02	S/I TOMACORRIENTE 110V DOBLE CON POLO A TIERRA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" Y ALAMBRE THW 12 AWG THHN/NN	UN	15,00
8.03	SALIDA DE ALUMBRADO Y DE VENTILADOR EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	41,00
8.04	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	19,00
8.05	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	19,00
8.06	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y CINCO VELOCIDADES COLOR BLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENSIÓN DE 12" DE LONGITUD, DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTREMOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	11,00
8.07	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	11,00
8.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELÉCTRICO 12 CTOS, 4H, 120/240V, CON PUERTA Y CERRADURA, INCLYE BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE	UN	1,00
8.09	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	40,00
<b>9 ASEO Y LIMPIEZA</b>			
9.01	LIMPIEZA GENERAL	glob	1,00

## 5. INSTITUCION EDUCATIVA LA POZA SEDE PRINCIPAL

<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION DE PISO EN CONCRETO AULAS Y ANDEN INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	135,73
1.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO 4 HILADAS	m2	96,80
1.03	DEMOLICION DE VIGA DE CIMENTACION ANDEN	ML	15,24
1.04	EXCAVACION PARA VIGA ANDEN	ML	15,24
1.05	CERRAMIENTO EN LONA VERDE	m2	304,87
<b>2 PISOS</b>			
2.01	S/I DE TABLON 0,25X0,25MTS INCLUYE PLATILLA DE NIVELACION DE 2500PSI E=0.05 (AULAS)	m2	141,93
2.02	PLANTILLA EN CONCETO E=0.06 CON MALLA ELECTROSOLDADA	m2	115,00
2.03	VIGA DE CIMENTACION DE 0.20 MTS X 0.20 MTS EN CONCRETO DE 3000 PSI. REF. 4 D 3/8" Y ESTRIBOS 1/4" @ 0.15 MTS	m2	24,20
2.04	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA-CEMENTO 4 HILADAS	ml	28,20
2.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PARA ANDEN	m3	13,68
<b>3 MAMPOSTERIA</b>			
3.01	LEVANTE MURO EN BLOQUE AREANA-CEMENTO 0,10X0,0X0,40	m2	54,10
3.02	VIGA CULATA DE 0.1MTX0.2MT. EN CONCRETO DE 3000 PSI, REF. 2Ø 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @0.20 MTS	ml	54,10
3.03	REDOBLON DE 0,20MTS X 0.10MTS EN CONCRETO 17MPA (2500PSI) CON Ø1/4 Y EST. Ø 1/4 CADA 0,20 MTS	ml	16,20
3.04	LEVANTE UNA HILADA EN BLOQUE ARENA-CEMENTO PARA VIGA CULATA UNA HILADA	ml	54,10



### Alcaldía de Montería

3.05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO PARA SOBRECIMIENTO	ml	83,58
<b>4 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
4.01	DESMONTE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO	un	1,00
4.02	DESMONTE PUERTA EN LAMINA CALIBRE 16	un	2,00
4.03	S/I DE PUERTA DE 1.00MTS X 2.20 EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 16 CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE CON LACA INCLUYE CERRADURA CON LLAVE(INCLUYE MARCO EN METAL CALIBRE 16)	un	3,00
<b>5 CUBIERTA</b>			
5.01	DESMONTE CUBIERTA EN ASBECTOCEMENTO INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA	m2	174,15
5.02	S/I CUBIERTA EN LAMINA TERMOACUSTICA INCLUYE CABALLETA Y ACCESORIO	m2	195,75
5.03	S/I DE PERFIL ESTRUCTURAL O SERCHAS METALICA	KG	650,00
5.04	SUMINSITRO E INSTALACION DE CANALETA PVC PARA AGUAS LLUVIAS DE 4" INCLUYE ACCESORIOS	ml	22,50
<b>6 ACABADOS</b>			
6.01	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4	m2	21,64
6.02	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS	m2	720,77
6.03	ESTUCO PLASTICO	m2	288,79
6.04	ESTUCO PARA MUROS	M2	431,98
<b>7 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
7.01	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y CINCO VELOCIDADES COLOR BLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENCION DE 12" DE LONGITUD, DE DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTREMOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	12,00
7.02	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UN	39,00
7.03	S/I TOMACORRIENTE 110V DOBLE CON POLO A TIERRA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" Y ALAMBRE THW 12 AWG THHN/NN	UN	9,00
7.04	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	6,00
7.05	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	12,00
7.06	SALIDA DE ALUMBRADO Y DE VENTILADOR EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	30,00
7.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE 8 CIRCUITOS MONOFASICO	UND	1,00
7.08	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	30,00
7.09	MALLA DE PUESTA A TIERRA CON UNA (1) VARILLA COOPERWELD DE 5/8"X2.4 MTS Y CABLE COBRE DESNUDO NO 4 AWG	UN	1,00
<b>8 MANTENIMIENTO GENERAL</b>			
8.01	LIMPIEZA GENERAL	gl	1,00

### 6. INSTITUCION EDUCATIVA VILLA MARGARITA SEDE DOS DE SEPTIEMBRE.

ITEM	DESCRPCIÓN	UND	CANTIDAD
<b>1 PRELIMINARES</b>			
1,01	DEMOLICION PISO EN CONCRETO (AULAS) INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	M2	402,71
1,02	DEMOLICION ANDEN EN CONCRETO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	M2	37,01





## Alcaldía de Montería

1,03	LIMPIESA PISO EN TABLON ROJO DE 0,20X0,20 CON PULIDORA SEGUNDO PISO	M2	99,16
1,04	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA PARA CUNETETA (0.35X0.45) VER DISEÑO	MI	37,45
1,05	DEMOLICION CALADOS COMEDOR-COCINA INCLUYR RETIRO DE ESCOMBRO	M2	4,76
1,06	DESMONTE CUBIERTA EN ASBESTO CEMENTO EN PRIMER PISO INCLUYE ENTRAMADO EN CERCHA METALICA	M2	440,91
1,07	REMOCION DE PAÑETE	M2	25,20
1,08	DEMOLICION DE REDOBLON EN CONCRETO	MI	50,03
1,10	DESMONTE VENTILADORES EN MAL ESTADO	Un	15,00
1,11	REMOCION PINTURA	M2	1.268,54
1,12	DESMONTE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO	Un	9,00
1,13	DESMONTE PUERTA EN LAMINA GALVANISADA CAL. 16	Un	1,00
1,14	DESMONTE PROTECTOR PUERTA (2.20X0.90)	M2	1,98
<b>2 PISOS</b>			
2,01	PLANTILLA EN CONCRETO DE 2500 PSI E=0.05 INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2	320,92
2,02	S/I DE PISO EN TABLON ROJO INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION (AULAS)	m2	604,98
2,03	S/I DE ZOCALO EN TABLON ROJO H=0.10	ml	197,33
<b>3 EXCAVACIONES Y CIMENTO</b>			
3,01	EXCAVACION MAUAL PARA VIGA CIMIENTO DE 0.20M X 0.20M	m3	1,49
3,02	VIGA DE CIMENTACION DE 0.20M X 0.20M EN CONCRETO DE 3000 PSI. REF. 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIBOS DE 3/8 @ 0.20M	ml	37,45
3,03	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA- CEMENTO (2 HILADAS) CON PEGA DE MORTERO 1:4	ml	37,45
3,04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	m3	6,27
3,05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:4 PARA SOBRECIMIENTO	ml	111,75
<b>4 ESTRUCTURAS HIDRAULICAS</b>			
4,01	EXCAVACION MANUAL PARA CUNETETA SECCION 0.35X0.45 EXTERNA	m3	5,55
4,02	CUNETETA EN CONCRETO CLASE D (0.25X0.25 DE SECCION INTERNA) VER DISEÑO	M3	3,60
<b>5 MAMPOSTERIA</b>			
5,01	LEVANTE TRES (3) HILADAS BLOQUE-ARENA-CEMENTO 0,10X0,20X0,40	ml	22,50
<b>6 CONCRETOS</b>			
6,01	REDOBLON DE 0,20MTS X 0.10MTS EN CONCRETO 17MPA (2500PSI) CON Ø1/4 Y EST. Ø 1/4 CADA 0,20 MTS	ml	50,03
<b>7 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
7,01	PUERTA METÁLICA SEGUN DISEÑO EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLL, DE CALIBRE 16, PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE, MEDIDAS DE 0.90 MX2.20 M (INCLUYE CERRADURA Y LLAVES)	un	10,00
7,02	CLOSETS EN ALUMINIO DE 1.00 MTS X 2.00 MTS	un	7,00
7,03	S/I PROTECTOR EN VARILLA DE 1/2 CUADRADA INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE A DOS MANOS	m2	7,48
7,04	S/I DE VENTANERIA EN TUBO DE 3X1/2" VARILLA CUADRADA DE 1/2" INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	m2	22,00
<b>8 CUBIERTA</b>			
8,01	S/I DE CUBIERTA EN LAMINA TERMOACUSTICA GALVANIZADA CAL.22 INCLUYE CABALLETE Y ACCESORIO	m2	453,08



Alcaldía de Montería

8,02	S/I DE CUBIERTA EN ASBESTOCEMENTO UNCLUYE GANCHO GALVANIZADO	m2	34,33
8,03	S/I DE CORREAS CON PERFILES PHR C SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL,CON SOLDADURA DE 6013, PINTURA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE A DOS MANOS	ml	793,00
<b>9 PAÑETES Y PINTURAS</b>			
9,01	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4	m2	31,20
9,02	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS INTERIOR AULAS	m2	786,55
9,03	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS EXTERIORES	m2	481,99
9,04	PINTURA PARA PASAMANOS ANTICORROSIVA Y LIJADA	ml	29,77
9,05	ESTUCO PARA MUUROS INTERIORES	M2	786,55
<b>10 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
10,01	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y CINCO VELOCIDADES COLOR BLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENSIÓN DE 12" DE LONGITUD, DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTREMOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	30,00
10,02	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UN	120,00
10,03	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARAS FLUORESCENTES Y VENTILADORES	UND	70,00
10,04	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	40,00
10,05	S/I TOMACORRIENTE 110V DOBLE CON POLO A TIERRA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" Y ALAMBRE THW 12 AWG THHN/NN	UN	30,00
10,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELÉCTRICO 18 CTOS, 4H, 120/240V, CON PUERTA Y CERRADURA, INCLIYE BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE	UN	2,00
10,07	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	45,00
10,08	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	20,00
<b>11 ASEO Y LIMPIEZA</b>			
11,01	ASEO GENERAL	gl	1,00

**7. INSTITUCIÓN EDUCATIVA RANCHO GRANDE SEDE PRINCIPAL**

ITEM	DESCRPCIÓN	UND	CANTIDAD
<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION PISO EN BALDOSA INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	18,40
1.02	DEMOLICION PISO EN CONCRETO INCLUYE RETITRO DE ESCOMBRO	m2	17,12
1.03	REMOCIÓN BALDOSIN EN PAREDES INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	40,00
1.04	DEMOLICION PISO BALDOSA 0.40X0.40 EXTERIOR CON CORTADODORA INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	23,94
1.05	CONSTRUCCION DE PLANTILLA EN CONCRETO 2500 PSI E=0.05 (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA)	m2	35,52
1.06	DESMONTE LAVAMANOS	un	2,00
1.07	DESMONTE PUERTA EN MADERA DE 0.70X1.46 INCLUYE MARCO	un	8,00
1.08	DESMONTE PUERTA EN LAMINA GALVANIZADA INCLUYE MARCO	un	3,00
<b>2 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS</b>			
2.01	SUMINISTRO E INSTALACIONDE TUBERIA PVC DE 4" SANITARIAS INCLUYE ENCAJUELADA	ml	26,83
2.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 2" SANITARIAS INCLUYE ENCAJUELADA	ml	20,00



## Alcaldía de Montería

2.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO	un	8,00
2.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO	un	5,00
2.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS TIPO INSTITUCIONAL COLOR BLANCO+ GRIFERIA EMPOTRADO EN MESON EN CONCRETO	un	6,00
2.06	RETIRO DE PUNTO SANITARIO 2"	un	8,00
2.07	RETIRO DE PUNTO SANITARIO 4"	un	6,00
2.08	RETIRO TUBERIA HIDROSANITARIA 4" INCLUYE DEMOLICION Y EXCAVACION	ml	28,50
2.09	RETIRO PUNTO HIDRAULICO	un	3,00
2.10	RETIRO DE LAVAMANOS	un	2,00
2.11	S/I DE REJILLA METALICA 2"	un	5,00
2.12	RETIRO TUBERIA HIDROSANITARIA 2" INCLUYE DEMOLICION Y EXCAVACION	ml	20,00
2.13	RETIRO TUBERIA HIDRAULICA 1/2" INCLUYE DEMOLICION Y EXCAVACION	ml	30,00
2.14	RETIRO DE APARATO SANITARIOS	un	14,00
2.15	CONSTRUCCION DE CAJA DE REGISTRO ,60 X,60	un	4,00
2.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA 1/2" PRESION INCLUYE ENCAJUELADA	ml	55,41
2.17	S/I DE TANQUE DE ALMACNAMIENTO DE AGUA DE 1000 LTS INCLUYE ECCESORIOS	un	1,00
2.18	S/I SISTEMA DE BOMBEO ELECTROBOMBA DE 1 HP	gl	1,00
2.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA 3/4" PRESION INCLUYE ENCAJUELADA	ml	8,00
2.20	DESMONTE CUBIERTA EN ASPECTOCIMENTO INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA	m2	45,10
2.21	DEMOLICION DE REDOBLON INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	ml	15,36
<b>3 MAMPOSTERIA</b>			
3.01	LEVANTE A UNA (1) HILADAS BLOQUE ARENA-CEMENTO 0,20X0,40X0,10 CON MORTERO PEGA 1:4	ml	10,97
<b>4 ACABADOS</b>			
4.01	PISO EN CERAMICA LISA DE 0,20X0,20 INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION	m2	78,01
4.02	PAÑETE EN MORTERO 1:4	m2	5,78
4.03	ENCHAPE EN CERAMICA 0,20X0,20	m2	87,26
4.04	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS SOBRE PAÑETE	m2	191,00
4.05	ESTUCO PARA MUROS	M2	191,00
<b>5 CUBIERTA</b>			
5.01	S/I DE LAMINA TERMOACUSTICA INCLUYE CABALLETE Y ACCESORIOS PARA BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA CUBIERTA	m2	51,24
5.02	S/I PERFIL ESTRUCTURAL O SERCHAS METALICA	KG	315,00
<b>6 ESTRUTURAL</b>			
6.01	CONSTRUCCION DE MESON EN CONCRETO PARA EMPOTRAMIENTO DE LAVAMANOS	m2	3,86
<b>7 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
7.01	PUERTA METÁLICA DE 0.70 MX1.70 M SEGUN DISEÑO EN LÁMINA DE ACERO COLD ROLL, DE CALIBRE 16, PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE, (INCLUYE CERRADURA Y LLAVES)	un	5,00
7.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN ALUMINIO DE 1.00 MTS X 2 MTS INCLUYE MARCO Y CERRADURA	un	3,00
<b>8 LIMPIEZA BAÑO</b>			
8.01	LIMPIEZA Y DESMANCHADO DE ENCHAPE W,C CON ACIDO	m2	13,72



Alcaldía de Montería

9 INSTALACIONES ELECTRICAS			
9.01	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS INCLUYEN RETIRO DE ACCESORIO ELECTRICOS	UN	6,00
9.02	SALIDA DE ALUMBRADO EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	6,00
9.03	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	2,00
9.04	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	4,00
10 ASEO GENERAL			
10.01	LIMPIEZA GENERAL	gl	1,00

8. INSTITUCION EDUCATIVA MOGAMBO SEDE PRINCIPAL

1 ACTIVIDADES PRELIMINARES			
1.01	DESMONTE DE TUBO DE 3' METALICO	un	5,00
1.02	EXTRACCION DE LLANTAS DE TERRENO NATURAL	un	24,00
1.03	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	m2	1.486,37
1.04	DESCAPOTE MANUAL	m2	1.486,37
2 DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES			
2.01	DEMOLICION DE BANCA EN CONCRETO EXISTENTE	un	5,00
2.02	DEMOLICION DE ANDENES Y PLANTILLAS EXISTENTES	m2	609,02
2.03	DEMOLICION DE BORDILLO Y ELEMENTOS HORIZONTALES	ml	218,78
2.04	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	m3	1,83
2.05	EXCAVACION DE 0.20 PARA MEJORAMIENTO	M3	297,27
2.06	EXCAVACION PARA BORDILLO 0.20 x 0.20	ml	118,53
3 EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRA			
3.01	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACION Y DEMOLICION CON ACARREO LIBRE HASTA TRES KILOMETROS	m3	501,38
3.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO 0.20 DE ESPESOR Y COMPACTADO A MAQUINA, VIBROCOMPACTADOR (RANA)	m3	297,27
4 CONCRETOS Y PREFABRICADOS			
4.01	BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 3000 PSI 0.20 X 0.40 ALLANADO EN SUS CARAS EXTERIORES, REFORZADO CON VARILLA DE 3/8 Y ANCLAJES A CADA 0.30	ml	118,53
4.02	CONCRETO DE AJUSTE ENTRE ADOQUINES / LOSETAS Y MUROS EXISTENTES, EN CONCRETO DE 2000 PSI DE 0.20 DE ANCHO X 010 DE ESPESOR	ml	261,93
4.03	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA GRIS NATURA 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	476,54
4.04	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA COLOR AMARILLA 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	97,92
4.05	CUNETA SUPERFICIAL PARA CANALIZACION DE AGUAS LLUVIAS	ml	107,70
4.06	SUMINISTRO DE ARBOL TALLA MEDIA, DE 2 MTS DE ALTURA, ESPECIE SAN JOAQUIN	un	24,00
5 DESAGUES Y CUNETAS			
5.01	CONSTRUCCION DE CAJA DE REGISTRO PARA REJILLA DESAGUE	un	7,00



Alcaldía de Montería

5.02	TUBERÍA DE 4' PARA DESAGUE	ml	115,83
<b>6 ASEO Y LIMPIEZA GENERAL</b>			
6.01	ASEO GENERAL	gl	1,00

**9. INSTITUCION EDUCATIVA MOGAMBO SEDE LA ESPERANZA**

<b>ADECUACION DE 9 AULAS</b>			
<b>1 PRELIMINARES</b>			
1.01	DEMOLICION DE PISO EN CONCRETO AULAS Y ANDEN INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	m2	503,10
1.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO 3 HILADAS	ml	249,06
1.03	DEMOLICION DE VIGA DE CIMENTACION	ML	249,06
1.04	REMOCION PEÑETE AULAS	m2	58,22
1.05	EXCAVACION PARA VIGA ANDEN	m3	9,96
1.06	DEMOLICION MESON EN CONCRETO PULIDO	ML	7,79
1.07	DEMOLICION DE CALADOS	m2	17,13
1.08	DESMONTE Y MATENIMIENTO DE VENTILADORES EN MAL ESTADO	und	24,00
1.09	REMOCION PINTURA INTERIOR	m2	796,63
1.1	REMOCION PINTURA EXTERIOR	m2	520,21
<b>2 PISOS</b>			
2.01	S/I DE TABLON 0,25X0,25MTS INCLUYE PLATILLA DE NIVELACION DE 2500PSI E=0.05 (AULAS)	m2	503,10
2.02	PLANTILLA EN CONCETO 2500 PSI E=0.05 CON MALLA ELECTROSOLDADA	m2	503,10
2.03	VIGA CIMIENTO DE 20X20 CMS PARA SOBRECIMIENTO INCLUYE REFUERZO	m2	249,06
2.04	SOBRECIMIENTO EN BLOQUE ARENA-CEMENTO 3 HILADAS	ml	249,06
2.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PARA AULAS Y ANDEN	m3	145,16
<b>3 PISOS</b>			
3.01	LEVANTE DE SOBRECIMIENTO A TRES (3) HILADAS BLOQUE ARENA-CEMENTO 0,10X0,20X0,40	ml	249,06
3.02	VIGA DE CULATA (0.10X0.20) INCLUYE REFUERZO	ml	229,20
3.03	CONSTRUCCION DE REDOBLON DE 0,10X0,20 EN CONCRETO	ml	57,70
3.04	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA MURO	m2	58,22
3.05	PAÑETE LINEAL IMPERMEABILIZADO PARA SOBRECIMIENTO	m2	66,41
3.06	S/I CALADOS CON PEGA EN MORTERO 1:4	m2	19,77
<b>4 CARPINTERIA Y HERRERIA</b>			
4.01	DESMONTE PUERTA EN MADERA INCLUYE MARCO	un	10,00
4.02	DESMONTE PROTECTOR PARA PUERTA	un	1,00
4.03	DESMONTE PROTECTOR PARA VENTANA	und	1,00
4.04	S/I DE PUERTA DE 1.00MTS X 2.20 EN LAMINA COLD ROOLLED CALIBRE 16 CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE CON LACA INCLUYE CERRADURA CON LLAVE(INCLUYE MARCO EN METAL CALIBRE 16)	un	10,00
<b>5 CUBIERTA</b>			
5.01	DESMONTE CUBIERTA EN ASBECTOCEMENTO INCLUYE ENTRAMADO EN MADERA	m2	409,81



### Alcaldía de Montería

5.02	DEMOLICION REDOBLON EN CONCRETO	ml	57,70
5.03	S/I CUBIERTA EN LAMINA TERMOACUSTICA INCLUYE CABALLETA Y ACCESORIO	m2	220,92
5.04	S/I DE PERFIL ESTRUCTURAL O SERCHAS METALICA	KG	1.288,00
<b>6 ACABADOS</b>			
6.01	PAÑETE ALLANADO PARA MUROS EN MORTERO 1:4	m2	61,52
6.02	PAÑETE LINEAL PARA CIGA CULATA	ml	458,40
6.03	PINTURA EN TIPO 1 - 3 MANOS INTERIOR AULAS CON ESTUCO	m2	1.085,42
6.04	ESTUCO MUROS	M2	1.085,42
<b>7 INSTALACIONES ELECTRICAS</b>			
7.01	TOMACORRIENTE 110 DOBLE CON POLO A TIERRA	gl	1,00
7.02	S/I DE VENTILADOR DE TECHO 120 V DE 3 ASPAS Y CINCO VELOCIDADES COLOR BLANCO INCLUYE SOPORTE VARILLA DE EXTENCION DE 12" DE LONGITUD, DE DIAMETRO 1/2" CON ROSCA EN AMBOS EXTREMOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	un	28,00
7.03	S/I LAMPARA FLUORESCENTE DE 2 X 48 - 120 V	UN	36,00
7.04	BOMBILLO INCANDESCENTE ESFÉRICO, COLOR CRISTAL CLARO, POTENCIA 60 W, CASQUILLO E 14, EMISIÓN LUMINOSA 700 LM, DIMENSIONES (72.5X45)MM, PROCEDENCIA NACIONAL	UN	18,00
7.05	SALIDA DE ALUMBRADO Y DE VENTILADOR EN TUBERÍA DE 3/4"- 120V	UN	82,00
7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 4 CIRCUITOS	UND	4,00
7.07	ACOMETIDA PARCIAL MONOFASICA 240V-2 FASES-4 HILOS EN TUBERIA PVC 3/4"	ML	80,00
<b>8 MANTENIMIENTO GENERAL</b>			
8.01	Limpieza general	gl	1,00
<b>ADECUACION DE PATIO I.E. MOGAMBO SEDE LA ESPERANZA</b>			
<b>1 ACTIVIDADES PREELIMINARES</b>			
1.01	DESMONTE DE TUBO DE 3' METALICO	un	6,00
1.02	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	m2	622,59
1.03	DESCAPOTE MANUAL	m2	622,59
<b>2 DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES</b>			
2.01	DEMOLICION DE ANDENES Y PLANTILLAS EXISTENTES	m2	82,62
2.02	DEMOLICION DE BORDILLO Y ELEMENTOS HORIZONTALES	ml	108,63
2.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	m3	0,68
2.04	EXCAVACION DE 0.20 PARA MEJORAMIENTO	M3	124,52
2.05	EXCAVACION PARA BORDILLO 0.20 x 0.20	ml	108,63
2.06	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACION Y DEMOLICION CON ACARREO LIBRE HASTA TRES KILOMETROS	m3	186,94
<b>3 BORDILLOS Y ELEMENTOS EN CONCRETO</b>			
3.01	BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 3000 PSI 0.20 X 0.40 ALLANADO EN SUS CARAS EXTERIORES, REFORZADO CON VARILLA DE 3/8 Y ANCLAJES A CADA 0.30	ml	80,95
3.02	CONCRETO DE AJUSTE ENTRE ADOQUINES / LOSETAS Y MUROS EXISTENTES, EN CONCRETO DE 2000 PSI DE 0.20 DE ANCHO X 010 DE ESPESOR	ml	90,94
<b>4 RELLENO</b>			
4.01	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO 0.20 DE ESPESOR Y COMPACTADO A MAQUINA, VIBROCOMPACTADOR (RANA)	m3	124,52



### Alcaldía de Montería

<b>5 ADOQUINES Y LOSETAS</b>			
5.01	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA GRIS NATURA 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	513,44
5.02	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA COLOR VERDE 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	119,76
<b>6 JARDINERAS</b>			
6.01	S/I ARBOL TALLA MEDIA OITIS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y PROTECCION	un	12,00
<b>7 DESAGUES Y CUNETAS</b>			
7.01	CUNETA SUPERFICIAL PARA CANALIZACION DE AGUAS LLUVIAS	ml	47,52
7.02	CONSTRUCCION DE CAJA DE REGISTRO PARA REJILLA DESAGUE	un	3,00
7.03	TUBERÍA DE 4' PARA DESAGUE	ml	26,84
<b>8 ASEO</b>			
8.01	ASEO GENERAL	gl	1,00

### 10. INSTITUCION EDUCATIVA SANTA ROSA DE LIMA

<b>1 ACTIVIDADES PREELIMINARES</b>			
1.01	DESMONTE DE TUBO DE 3' METALICO	un	3,00
1.02	DESMONTE DE BANCAS METALICAS	un	8,00
1.03	EXTRACCION DE LLANTAS DE TERRENO NATURAL	un	7,00
1.04	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO	m2	1.066,82
1.05	DESCAPOTE MANUAL	m2	1.066,82
<b>2 DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES</b>			
2.01	DEMOLICION DE BANCA EN CONCRETO EXISTENTE	un	7,00
2.02	DEMOLICION DE ANDENES Y PLANTILLAS EXISTENTES	m2	1.066,82
2.03	DEMOLICION DE BORDILLO Y ELEMENTOS HORIZONTALES	ml	86,59
2.04	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	m3	1,62
2.05	EXCAVACION DE 0.20 PARA MEJORAMIENTO	M3	213,36
2.06	EXCAVACION PARA BORDILLO 0.20 x 0.20	ml	70,98
2.07	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACION Y DEMOLICION CON ACARREO LIBRE HASTA TRES KILOMETROS	m3	454,09
<b>3 BORDILLOS Y ELEMENTOS EN CONCRETO</b>			
3.01	BORDILLO FUNDIDO EN CONCRETO DE 3000 PSI 0.20 X 0.40 ALLANADO EN SUS CARAS EXTERIORES, REFORZADO CON VARILLA DE 3/8 Y ANCLAJES A CADA 0.30	ml	70,98
3.02	CONCRETO DE AJUSTE ENTRE ADOQUINES / LOSETAS Y MUROS EXISTENTES, EN CONCRETO DE 2000 PSI DE 0.20 DE ANCHO X 010 DE ESPESOR	ml	135,40
<b>4 RELLENO</b>			
4.01	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO 0.20 DE ESPESOR Y COMPACTADO A MAQUINA, VIBROCOMPACTADOR (RANA)	m3	213,36
<b>5 ADOQUINES Y LOSETAS</b>			



Alcaldía de Montería

5.01	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA GRIS NATURA 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	712,18
5.02	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA COLOR AMARILLA 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	136,24
5.03	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE LOSETA COLOR ROJO 0.20 X 0.20 X 0.06 APAREJADO SEGÚN DISEÑO, INCLUYE ARENA H= 0.04, CORTES A MAQUINA, INSTALACION, JUTAS SELLADAS CON ARENA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	m2	189,60
<b>6 JARDINERAS Y BANCAS</b>			
6.01	SUMINISTRO DE ARBOL TALLA OITIS MEDIA, DE 2 MTS DE ALTURA,	un	20,00
6.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCA EN CONCRETO TIPO M30	un	8,00
<b>7 DESAGUES Y CUNETAS</b>			
7.01	CUNETA SUPERFICIAL PARA CANALIZACION DE AGUAS LLUVIAS	ml	58,79
7.02	CONSTRUCCION DE CAJA DE REGISTRO PARA REJILLA DESAGUE	un	4,00
7.03	TUBERÍA DE 4' PARA DESAGUE	ml	48,22
<b>8 ASEO</b>			
8.01	ASEO GENERAL	gl	1,00

**2.- MODALIDAD DE SELECCIÓN QUE SE UTILIZARÁ:** En consideración al valor del contrato a celebrar, la modalidad de selección que se utilizará es la Licitación Pública de conformidad con lo previsto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, específicamente lo establecido en el artículo 2 numeral 1 y al Decreto 1082 de 2015.

**3.- PLAZO ESTIMADO DEL CONTRATO:** El plazo para la ejecución del objeto contractual de la presente modalidad de selección es de SEIS (06) MESES, contados a partir de la fecha del acta de inicio.

**4.- FECHA PARA PRESENTAR OFERTA Y LUGAR Y FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA MISMA:**

El plazo permitido para presentar propuesta será del 13 hasta el 16 de julio de 2015 a las 8:00 a.m.

Las propuestas deberán presentarse de la siguiente manera:

- Las propuestas deberán presentarse impresas en sobres sellados, en original, legajadas, rubricadas, foliadas y en idioma español; no deberán contener textos entre líneas, ni tachaduras salvo cuando fuere necesario para corregir errores del proponente, en cuyo caso las correcciones deberán ir refrendadas con la firma del proponente al pie de estas. En caso contrario las correcciones se entenderán como no efectuadas.
- Copia Digital de la propuesta, para lo cual se deberá anexar un CD con la propuesta escaneada en su totalidad en formato PDF.
- Las propuestas serán recibidas en el sitio, fecha y hora indicadas en el numeral 1.8 cronología del presente proceso de selección, cada sobre deberá ir marcado de la siguiente manera:





Alcaldía de Montería

## LICITACIÓN PÚBLICA No. 038 - 2015

**Objeto:** “ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE MONTERIA”.

**Propuesta Original**

**Proponente:** \_\_\_\_\_

**Para:** MUNICIPIO DE MONTERÍA

**Dirección:** Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.

No. De Folios:

Clase de Garantía:

**Ciudad:** MONTERÍA – CÓRDOBA.

Las propuestas deberán entregarse únicamente en la Oficina Jurídica - Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1, dentro de las fechas y horas establecidas en el Cronograma del presente proceso.

### 5.- VALOR ESTIMADO PARA LA CONTRATACIÓN:

**EL MUNICIPIO DE MONTERÍA** considera que el valor del objeto de la presente modalidad de selección, de acuerdo a lo previsto en los estudios previos es de MIL QUINIENTOS MILLONES DE PESOS (\$1.500.000.000,00) M/CTE, incluye costos directos e indirectos.

El contrato será financiado con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 000532 de fecha 19 de febrero de 2015 por valor de MIL QUINIENTOS MILLONES DE PESOS (\$1.500.000.000,00) M/CTE, expedido por el Jefe de Presupuesto Municipal. El valor total corregido de la oferta no podrá exceder dicha disponibilidad; pues de lo contrario, la oferta no será considerada para la adjudicación del contrato.

**6.- LUGAR DE CONSULTA DEL PROYECTO DE PLIEGOS:** El proyecto de pliegos de condiciones de esta contratación podrá ser consultado en el portal único de contratación estatal: [www.contratos.gov.co](http://www.contratos.gov.co), desde el 25 de junio de 2015.

Las observaciones a los pliegos de condiciones, deberán hacerse dentro del término que en ellos se establece, de conformidad con el Artículo 2.2.1.1.2.1.4. del Decreto 1082 de 2015, a través del correo electrónico: [contratos@monteria.gov.co](mailto:contratos@monteria.gov.co)

### 7.- ACUERDO INTERNACIONAL O TRATADO DE LIBRE COMERCIO:

Atendiendo lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.2.4.1.3. del Decreto 1082 de 2015, se señala que por la cuantía y el objeto de la presente contratación, se observará las obligaciones que en materia de tratados de libre comercio o acuerdos internacionales le apliquen. Por lo tanto, se procede a verificar cada uno de los tratados internacionales:

TLC COLOMBIA - CHILE: La Entidad sí está cubierta por Las obligaciones internacionales con Chile. Sin embargo, La contratación de servicios de construcción tiene un umbral equivalente a \$14.665.850.000. Por lo tanto no lo es aplicable este tratado al caso concreto.



## Alcaldía de Montería

TLC- COLOMBIA - EL SALVADOR, GUATEMALA Y HONDURAS: Frente al Salvador no están cubiertos los municipios, por lo que no le obliga a este caso. Frente a Honduras los Municipios no se encuentran cubiertos, solo está cubierto frente a Guatemala.

TLC COLOMBIA - MÉXICO: El Municipio no está cubierto por las obligaciones del Acuerdo.

COMUNIDAD ANDINA: Se dará aplicación al principio de trato nacional y no discriminación, aplicado en concordancia con La ley 816 de 2003 y el decreto 1510 de 2010.

TLC COLOMBIA- ESTADOS AELC (EFTA): El Municipio está cubierto por Las obligaciones del tratado. Sin embargo, los servicios de construcción tienen un umbral equivalente a \$14.665.850.000. Por lo tanto, no se tendrá en cuenta para el caso en concreto.

TLC COLOMBIA - CANADA: El Municipio está cubierto por las obligaciones del tratado. Sin embargo, los servicios de construcción tienen un umbral equivalente a \$21.924.247.000 para Las entidades que no pertenecen al nivel central. Por lo tanto, no se tendrá en cuenta para el caso en concreto.

TLC COLOMBIA -EEUU: No se aplica para las municipalidades

Por ello, a efectos de lo establecido en el parágrafo 2° del artículo 20 de la Ley 80 de 1993 y el parágrafo del artículo 1° de la Ley 816 de 2003 modificado por el artículo 51 del Decreto-Ley 019 de 2012, se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos de origen extranjero en procesos de selección nacionales, siempre que cumplan con alguna de estas condiciones:

- a) Que Colombia haya negociado trato nacional en materia de compras estatales con dicho país,
- b) Que en el país del proponente extranjero, con el que no se hubiere negociado trato nacional, las ofertas de bienes y servicios colombianas, reciban el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales.

### **8.- MENCIÓN DE SI LA CONVOCATORIA ES LIMITADA A MIPYME:**

Esta entidad territorial hará convocatoria limitada a Mipymes Nacionales con mínimo un (1) año de experiencia, cuando:

1. El valor del Proceso de Contratación es menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo; y
2. La Entidad Estatal ha recibido solicitudes de por lo menos tres (3) Mipyme nacionales para limitar la convocatoria a Mipyme nacionales. La Entidad Estatal debe recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la Apertura del Proceso de Contratación.



Alcaldía de Montería

Teniendo en cuenta que el valor de la presente contratación supera el máximo permitido para realizar esta limitación, este proceso no se encuentra limitado a MIPYME.

**9.- ENUMERACIÓN Y BREVE DESCRIPCIÓN PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:**

REQUISITOS HABILITANTES	DESCRIPCIÓN
1.- CAPACIDAD JURÍDICA	<p><b>Persona Jurídica:</b> Las personas jurídicas proponentes deberán acreditar su existencia, representación legal, capacidad para desarrollar el objeto contractual y las facultades del representante legal mediante la presentación del certificado proferido por la Cámara de Comercio respectiva, el cual deberá haber sido expedido dentro de los Cuarenta y cinco (45) días calendario anteriores a la fecha de cierre de la Convocatoria y en el que conste que la sociedad está registrada y que el término de su duración es igual o mayor al del contrato y un (1) año más. En el caso de Consorcios y Uniones Temporales cada uno de sus integrantes debe cumplir con este requisito, en las condiciones exigidas.</p> <p>Si el representante legal tiene limitaciones para comprometer o contratar a nombre de la persona jurídica, se deberá presentar copia del acta de la Junta de Socios o Junta Directiva o, en su defecto, certificado del secretario de la Junta, según el caso, en el que conste que el representante legal está facultado para presentar la propuesta y celebrar el contrato en el evento de adjudicación. Y cuando la propuesta sea presentada por uno de los suplentes del representante legal deben aportar el documento que los faculta para tal fin.</p> <p>La incapacidad legal del proponente para desarrollar el objeto del contrato a celebrar, o si la vigencia de la persona jurídica es inferior a la exigida en éste pliego, dará lugar a que la propuesta sea inhabilitada.</p> <p><b>Persona Natural:</b> El oferente en caso de personas naturales o el representante legal de la sociedad para el caso de personas jurídicas, debe aportar fotocopia de la Cédula de Ciudadanía.</p> <p>Tratándose de Uniones Temporales o consorcios, todos los integrantes deberán cumplir con este requisito, presentando fotocopia de dicho documento, igual requerimiento para el representante del proponente plural.</p> <p><b>Proponente Plural:</b> Los proponentes que deseen presentar oferta bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, deberán diligenciar los formularios contenidos en los anexos respectivos del Pliego de condiciones establecidos para la presente contratación.</p> <p><b>Persona Jurídica Extranjera:</b> Cuando el proponente sea una persona jurídica extranjera sin domicilio en Colombia, deberá presentar los documentos que acrediten su existencia y representación legal con las formalidades establecidas en el artículo 480 del Código de Comercio y demás normas concordantes</p>



Alcaldía de Montería

	Y acreditar la existencia de sucursal en el departamento de córdoba – Colombia, que cuente con un apoderado debidamente constituido, con domicilio en Colombia y ampliamente facultado para representarlas judicial o extrajudicialmente.												
1.1. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	La oferta deberá acompañarse de una garantía con el fin de asegurar la firma y perfeccionamiento del contrato por parte del proponente favorecido con la adjudicación, de conformidad con lo establecido en el Artículo 25, numeral 19 de la Ley 80 de 1993, y el Decreto 1082 de 2015.												
1.2. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACIÓN	Las personas naturales o jurídicas deberán tener a la fecha de cierre del plazo del presente proceso, una capacidad residual de contratación igual o superior a SETECIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS (\$750.000.000,00) M/CTE, equivalente al 50% del presupuesto oficial considerando el anticipo previsto en la forma de pago para el contrato a celebrar; de lo contrario la oferta será considerada no hábil.												
1.3. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES	El proponente deberá presentar una certificación en original, expedida por el Revisor Fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la Ley, o por el Representante Legal cuando no se requiera Revisor Fiscal, donde se certifique el pago al día de los aportes a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, acompañado de copia del pago efectivo del aporte del último mes anterior a la fecha prevista para el cierre del presente proceso de selección.												
1.4. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES.	Los oferentes con su propuesta deberán allegar la consulta al boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la Nación.												
1.5 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.	Los oferentes con su propuesta deberán allegar el certificado de antecedentes disciplinarios vigente, expedido por la Procuraduría General de la República.												
1.6. REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT)	El proponente debe indicar si pertenece al régimen común o simplificado, y aportar el certificado de registro único tributario.												
1.7. PACTO DE INTEGRIDAD	El proponente diligenciará el formato contemplado en el formulario contenido en el Anexo respectivo del Pliegos de condiciones												
2.- CAPACIDAD FINANCIERA	<p>Toda la información financiera deberá ser verificada en el registro único de proponentes vigente a la fecha de entrega de las propuestas.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>INDICADOR FINANCIERO</th> <th>PARÁMETRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PATRIMONIO NETO EXPRESADO EN SMLMV</td> <td>IGUAL O MAYOR AL 100% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EN SMLMV.</td> </tr> <tr> <td>CAPITAL DE TRABAJO (ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE)</td> <td>IGUAL O MAYOR AL 50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EXPRESADO EN SMLMV.</td> </tr> <tr> <td>LIQUIDEZ (ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE)</td> <td>IGUAL O MAYOR A 5.0</td> </tr> <tr> <td>NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL)</td> <td>IGUAL O MENOR A 55%</td> </tr> <tr> <td>RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UTILIDAD OPERACIONAL PARA EL PAGO DE INTERESES).</td> <td>IGUAL O MAYOR A 3 VECES</td> </tr> </tbody> </table>	INDICADOR FINANCIERO	PARÁMETRO	PATRIMONIO NETO EXPRESADO EN SMLMV	IGUAL O MAYOR AL 100% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EN SMLMV.	CAPITAL DE TRABAJO (ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE)	IGUAL O MAYOR AL 50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EXPRESADO EN SMLMV.	LIQUIDEZ (ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE)	IGUAL O MAYOR A 5.0	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL)	IGUAL O MENOR A 55%	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UTILIDAD OPERACIONAL PARA EL PAGO DE INTERESES).	IGUAL O MAYOR A 3 VECES
INDICADOR FINANCIERO	PARÁMETRO												
PATRIMONIO NETO EXPRESADO EN SMLMV	IGUAL O MAYOR AL 100% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EN SMLMV.												
CAPITAL DE TRABAJO (ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE)	IGUAL O MAYOR AL 50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL EXPRESADO EN SMLMV.												
LIQUIDEZ (ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE)	IGUAL O MAYOR A 5.0												
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL)	IGUAL O MENOR A 55%												
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UTILIDAD OPERACIONAL PARA EL PAGO DE INTERESES).	IGUAL O MAYOR A 3 VECES												
3.- EXPERIENCIA	El proponente deberá tener experiencia acreditada en el RUP												



### Alcaldía de Montería

	<p>vigente y en firme antes de la fecha de entrega de propuestas, conforme al Decreto 1082 de 2015, en tres contratos de obras ejecutados y clasificados en el código UNSPSC 721214 Clase: Servicios de construcción de edificios públicos especializado</p> <p>Adicionalmente proponente deberá cumplir de manera concurrente con los siguientes requerimientos en los contratos con que se acredite la experiencia, para lo cual deberá acompañar su propuesta del acta de recibo final numérica de los respectivos contratos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La suma de los contratos deberá corresponder como mínimo al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial, expresados en SMMLV.</li> <li>2. Los contratos deberán acreditar un área de localización y replanteo no inferior a 500m2.</li> <li>3. Los contratos deberán acreditar un área de pisos en cerámica o tablón no inferior a 200 m2.</li> <li>4. Por lo menos un contrato deberá acreditar levante de muros un área no inferior a 200 m2.</li> </ol> <p>PARÁGRAFO: Los ítems antes descritos deben haberse desarrollado en contratos de Construcción, mantenimiento y o adecuación de edificaciones y que se encuentren reportados en el RUP vigente y en firme en el código anotado.</p>
--	---

#### 4 – GRUPO DE PROFESIONALES

#### EXPERIENCIA GENERAL Y DEDICACIÓN

CANTIDAD	CARGO A DESEMPEÑAR	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA GENERAL	% DE DEDICACIÓN A LA EJECUCIÓN TOTAL DEL CONTRATO
1	Director de Obra	Ingeniero Civil o arquitecto con estudios de posgrado en gerencia	Experiencia mínima de 10 años Esta experiencia se contabilizará a partir de la expedición del Diploma o Acta de grado,	25% destinado para el cumplimiento del objeto del contrato.
1	Residente de obra	Ingeniero Civil o arquitecto	Experiencia mínima de 5 años Esta experiencia se contabilizará a partir de la expedición del Diploma o Acta de grado,	100% a la ejecución del contrato.
1	Profesional en Higiene, Salud Ocupacional y/o Seguridad Industrial	Ingeniero Civil o industrial con estudios de posgrado en Higiene, Salud Ocupacional y/o Seguridad Industrial	Experiencia mínima de 3 años. Esta experiencia se contabilizará a partir de la expedición del Diploma o Acta de grado.	25% a la ejecución del contrato.
1	Profesional en ambiental	Ingeniero Civil o Ingeniero sanitario con estudios de posgrado en ambiental o ingeniero ambiental	Experiencia mínima de 5 años. Esta experiencia se contabilizará a partir de la expedición del Diploma o Acta de grado.	25% a la ejecución del contrato.

#### EXPERIENCIA ESPECIFICA

CANTIDAD	CARGO A DESEMPEÑAR	REQUERIMIENTO PARTICULAR:
1	Director de Obra	Experiencia certificada como Director de obra en por lo menos dos proyectos de construcción de edificaciones
1	Residente de obra	Experiencia certificada como Residente de obra en por lo menos dos proyectos de construcción de edificaciones.
1	Profesional en Higiene, Salud Ocupacional y/o Seguridad Industrial	Experiencia certificada en Higiene, Salud Ocupacional y/o Seguridad Industrial en mínimo dos proyectos de obras civiles
1	Profesional en ambiental	Experiencia como Ingeniero ambiental en mínimo dos proyectos de obras civiles.



Alcaldía de Montería

5.- CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	<b>RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO:</b> El proponente deberá acreditar una rentabilidad del patrimonio igual o superior al seis por ciento (6%).								
	<b>RENTABILIDAD DEL ACTIVO:</b> El proponente deberá acreditar una rentabilidad del ACTIVO igual o superior al cuatro por ciento (4%).								
6. – DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	El proponente deberá contar con la siguiente maquinaria y equipos, teniendo en cuenta que en atención a la naturaleza del objeto contractual, este tipo de requerimiento garantiza la ejecución de los trabajos de manera eficiente y eficaz:  <table border="1"> <thead> <tr> <th>MAQUINARIA PROPUESTA</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mezcladora de mínimo un bulto</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Vibrocompactador</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Vibrador de concreto</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	MAQUINARIA PROPUESTA	CANTIDAD	Mezcladora de mínimo un bulto	1	Vibrocompactador	1	Vibrador de concreto	1
MAQUINARIA PROPUESTA	CANTIDAD								
Mezcladora de mínimo un bulto	1								
Vibrocompactador	1								
Vibrador de concreto	1								

10.- CRONOGRAMA:

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
PUBLICACIÓN DE AVISO DE CONVOCATORIA.	25 DE JUNIO DE 2015.	Página: Portal único de contratación estatal: <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> y página WEB de la entidad.
PUBLICACIÓN DE ESTUDIO PREVIOS.	25 DE JUNIO DE 2015.	Página: Portal único de contratación estatal: <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> .
PUBLICACIÓN DEL PROYECTO PLIEGO DE CONDICIONES.	DEL 25 DE JUNIO DE 2015 AL 09 DE JULIO DE 2015.	Página: Portal único de contratación estatal: <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> .
RECEPCIÓN DE OBSERVACIONES AL PROYECTO PLIEGO DE CONDICIONES Y RESPUESTA A LAS MISMAS.	DEL 25 DE JUNIO DE 2015 AL 09 DE JULIO DE 2015.	Dirección de Correo Electrónico: <a href="mailto:contratos@monteria.gov.co">contratos@monteria.gov.co</a> , y publicación en Página: Portal único de contratación estatal: <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> .
PUBLICACIÓN DE AVISOS EN LA WEB DEL MUNICIPIO Y Página Web <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> , de conformidad con el artículo 224 del Decreto 0019 de 2012.	26 DE JUNIO DE 2015.	Publicación Página Web del Municipio y <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a>
ACTO DE APERTURA DEL PROCESO DE SELECCIÓN.	10 DE JULIO DE 2015.	Publicación en la Página Web <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a>
PUBLICACIÓN DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	10 DE JULIO DE 2015.	Publicación en la Página Web <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> .



Alcaldía de Montería

VISITA DE OBRA	13 DE JULIO DE 2015 A LAS 8:30 A.M.	Punto de encuentro: Secretaría de Infraestructura Municipal, en la Calle 27 No. 3-16 Piso 2
AUDIENCIA PARA LA DISTRIBUCIÓN DEFINITIVA DE RIESGOS Y AUDIENCIA DE ACLARACIÓN DE PLIEGOS DEFINITIVOS A SOLICITUD DE LOS INTERESADOS.	13 DE JULIO DE 2015 A LAS 5:00 P.M.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
PLAZO MÁXIMO PARA LA REALIZACIÓN Y PUBLICACIÓN DE ADENDAS.	DENTRO DE LOS PLAZOS PREVISTOS POR LA LEY 1474 DE 2011.	Publicación en la Página Web <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a> .
PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS – <u>APERTURA Y CIERRE DE LA LICITACIÓN.</u>	DEL 13 HASTA EL 16 DE JULIO DE 2015 A LAS 8:00 A.M.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	EL 17 DE JULIO DE 2015.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
PUBLICACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN.	21 DE JULIO DE 2015.	Publicación en la Página Web <a href="http://www.contratos.gov.co">www.contratos.gov.co</a>
PERMANENCIA DE LOS INFORMES DE EVALUACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES AL MISMO	DEL 21 AL 27 DE JULIO DE 2015.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
AUDIENCIA PUBLICA DE ADJUDICACIÓN	28 DE JULIO DE 2015 A LAS 9:00 A.M.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
PLAZO PARA LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO.	DENTRO DE LOS QUINCE (15) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN HASTA LAS 6: 00 P.M.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
PLAZO PARA LA EXPEDICIÓN DEL REGISTRO PRESUPUESTAL.	DENTRO DE LOS CINCO (5) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE CELEBRACIÓN DEL CONTRATO HASTA LAS 6: 00 P.M.	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.
PLAZO PARA EL OTORGAMIENTO DE GARANTÍA.	DENTRO DE LOS CINCO (5) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA DE CELEBRACIÓN DEL CONTRATO HASTA	Oficina de Contratación en la Calle 27 No. 3-16, piso 1.



Alcaldía de Montería

	LAS 6: 00 PM	
PLAZO PARA EL PAGO DEL CONTRATO.	<p><b>1.- UN ANTICIPO</b> equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, el cual será entregado, una vez se haya suscrito el acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución y legalización del contrato. <b>PARÁGRAFO PRIMERO: MANEJO DEL ANTICIPO:</b> Para el manejo de los recursos entregados a título de anticipo, de conformidad con lo previsto en la Ley 1474 de 2011, el contratista deberá constituir una fiducia o un patrimonio autónomo irrevocable, con el fin de garantizar la aplicación de los recursos a la ejecución del contrato. En todo caso, el costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. <b>PARÁGRAFO SEGUNDO:</b> Para la entrega del anticipo debe cumplirse con lo siguiente: <b>1)</b> Valla instalada (de acuerdo con el modelo aprobado por el Municipio de Montería). <b>2)</b> Póliza debidamente aprobada. <b>3)</b> Plan de inversión del anticipo debidamente aprobado por el Interventor, creación del respectivo encargo fiduciario. <b>4)</b> cronograma de ejecución de obras debidamente aprobado por el Interventor. <b>2.- EL VALOR DEL CONTRATO, ES DECIR, LA SUMA DE, PESOS</b> _____ MCTE (\$ _____), incluye costos directos e indirectos, se pagará de la siguiente manera: <b>2.1.- PAGOS PARCIALES Y/O FINAL</b>, de hasta el 100% del valor del contrato, mediante actas parciales de ejecución, para lo cual será requerido certificado de cumplido a satisfacción expedido por el Interventor del contrato, donde conste expresamente el porcentaje de ejecución, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar. <b>2.2.- PAGO FINAL</b>, será pagado una vez se haya cumplido a cabalidad el objeto contractual, para lo cual deberá entregarse informe final del Interventor del contrato acompañado del certificado de cumplido a satisfacción, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar. <b>PARÁGRAFO PRIMERO.- AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO:</b> El Anticipo será amortizado en las actas parciales y/o final, en la misma proporción del valor entregado en calidad de anticipo. <b>PARÁGRAFO SEGUNDO.- EL CONTRATISTA</b> informará al Interventor los datos relacionados con la fiducia o patrimonio autónomo donde se consignará el anticipo y la cuenta donde se consignarán las prestaciones económicas del contrato. <b>PARÁGRAFO TERCERO: EL CONTRATISTA</b> deberá</p>	





Alcaldía de Montería

	<p>presentar la afiliación a salud y pensión, en los términos de Ley, al Interventor del contrato, del personal que haya empleado en la ejecución del objeto contractual. <b>PARÁGRAFO CUARTO.-</b> Para efectuar los pagos, se deberán adjuntar las actas parciales, debidamente firmadas por las partes y por el Interventor. Los pagos se efectuarán previa presentación de la factura de venta que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario, en el caso de personas jurídicas y naturales obligados a facturar. En el caso de personas naturales inscritas en el régimen simplificado, el pago se efectuará previa presentación de la cuenta de cobro. Las facturas y/o cuentas de cobro deberán corresponder a las labores desarrolladas, a las cuales se les descontará el porcentaje proporcional correspondiente al anticipo, como amortización del mismo, hasta completar el monto total. Estas facturas y/o cuentas de cobro deberán ir acompañadas de todos los comprobantes y documentos de soporte necesarios para sustentar los avances de la consultoría durante el período de las actas. <b>PARÁGRAFO QUINTO.-</b> El valor total de este contrato incluye todos los costos y gastos en que tenga que incurrir <b>EL CONTRATISTA</b>, para el cumplimiento de su objeto, por lo cual no habrá lugar a reconocimiento adicional alguno, exceptuando la fuerza mayor y el caso fortuito.</p>
--	---

El MUNICIPIO, suscribe el presente documento, en Montería, a los VEINTICINCO (25) días del mes de JUNIO de 2015.

**CARLOS EDUARDO CORREA ESCAF**  
Alcalde  
MUNICIPIO DE MONTERÍA  
CONTRATANTE

Proyectó Técnicamente: HERNÁN NARVÁEZ, Contratista  
Revisó Jurídicamente: MARÍA ANGÉLICA NEGRETE A., Asesora Externa