



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018**



**DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES**

**INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

EN LA CIUDAD DE EMILIANO ZAPATA, DEL ESTADO DE TABASCO, SIENDO LAS **14:00** HORAS DEL DÍA **11** DE **ABRIL** DE **2017**, SE REUNIERON EN **LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**, UBICADA EN: CALLE ALVARO OBREGON S/N ENTRE GREGORIO MENDEZ Y JOSE MARIA MORELOS Y PAVON, COLONIA CENTRO, EMILIANO ZAPATA, TABASCO; LOS REPRESENTANTES DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES, SERVIDORES PÚBLICOS E INVITADOS, CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON EL OBJETO LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN ANTES REFERIDA, CORRESPONDIENTE A LAS OBRAS:

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

Nombre del proyecto	Descripcion del Proyecto	Localidad
<b>C0221.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.</b>	EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>264.12 M2</b> , CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, VILLA CHABLE, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.	0009.-VILLA CHABLE
<b>C0222.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.</b>	EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>66.03 M2</b> , CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, RA. MARICHE, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.	0206.- RA. MARICHE



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018**



**DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES**

**INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017**

<p><b>C0223.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.</b></p>	<p>EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>88.04 M2</b>, CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, RA. CACAO ZONA ALTA, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.</p>	<p>0203.- RA. CACAO ZONA ALTA</p>
<p><b>C0224.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.</b></p>	<p>EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>462.21 M2</b>, CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, COL. JOSE ARMIN MARIN, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.</p>	<p>0001.- COL. JOSE ARMIN MARIN</p>
<p><b>C0225.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.</b></p>	<p>EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>66.03 M2</b>, CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, COL. LA ESPERANZA, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.</p>	<p>0001.- COL. LA ESPERANZA</p>

*[Handwritten signatures and initials in the right margin]*



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018



DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017

C0226.- CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA.	EL PROYECTO CONSISTE: EN LA CONSTRUCCIÓN DE <b>88.04 M2</b> , CADA CUARTO DE 22.01 M2 (6.03M X 3.65 M), A BASE DE PLANTILLA DE 5 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2, DADOS DE 25X25 CMS. F'C=200 KG/CM2, ZAPATA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ACEROS DEL No. 3 Y No. 4, CIMBRA, CADENA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, MURO DE BLOCK DE ENRACE 12X20X40 CMS. CASTILLOS 12X12 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS, CASTILLOS 12X12 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2 Y CADENA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, FIRME DE CONCRETO DE 8 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10*10, SUMINISTRO Y COLOCACION DE HAMAQUEROS, PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, TECHADO DE PERFIL TUBULAR DE 3"X1 1/2", CAL. 22 Y LAMINA TIPO P-7 ONDULADA DE 0.82MX2.44M, 5 MM DE ESPESOR, COLOR ROJO TERRACOTA E INSTALACION ELECTRICA, COL. EL PIEDRAL, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO.	0001.- COL. EL PIEDRAL
--	---	------------------------

I.- LA DEPENDENCIA ACLARA:

1. TODOS LOS EVENTOS INHERENTES A LA LICITACIÓN, SE REALIZARÁN DE ACUERDO A LA HORA, FECHA Y LUGAR INDICADO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.
2. SE DEBERÁ ANEXAR COTIZACIÓN DE LOS INSUMOS (MAS SIGNIFICATIVOS) QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, (ANEXO 10E) DE LAS PRESENTES BASES DE LICITACIÓN.
3. LAS COTIZACIONES DEBERÁN PRESENTARSE EN HOJAS MEMBRETADAS DE LA(S) CASA(S) COMERCIAL(ES) CON SUS RESPECTIVOS DATOS FISCALES, SELLO (OPCIONAL) Y FIRMA DE QUIEN COTIZA.
4. TODOS LOS MATERIALES O EQUIPOS DONDE SE INCLUYAN MARCA SE PODRÁ COTIZAR Y PRESENTAR PRODUCTOS SIMILARES, ENTENDIENDOSE POR ESTO: AQUELLOS MATERIALES QUE CUMPLAN COMO MÍNIMO CON LAS MISMAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, DE CALIDAD, DURACIÓN Y GARANTIA DE SERVICIO QUE LA MARCA SEÑALADA COMO REFERENCIA, ART. 161 ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO (EL CUAL DEBERÁN SER SIMILARES Y SUSTENTAR CON FICHAS TÉCNICAS DEL FABRICANTE).



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018



DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FI/III/2017

5. LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTRAN INSCRITAS EN EL REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DE LA CONTRALORIA ESTATAL PODRÁN PARTICIPAR MANIFESTANDO, MEDIANTE ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LA INFORMACIÓN A QUE SE REFIEREN LOS DOCUMENTOS I, III, IV, Y V DE LAS BASES DE LICITACIÓN SE ENCUENTRAN CONTENIDAS EN DICHO REGISTRO Y QUE SE ENCUENTRA ACTUALIZADO. EN CASO CONTRARIO, DEBERÁN PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE, SOLICITANDO A LA CONVOCANTE LA ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO. (ANEXAR COPIA DE DICHO REGISTRO).
6. LA PROPUESTA DEBERA PRESENTARLA DE FORMA IMPRESA DEBIDAMENTE FIRMADA.
7. EL SUPERINTENDENTE PROPUESTO QUE ESTARÁ A CARGO DE LA OBRA DEBERÁ CONTAR CON CÉDULA PROFESIONAL.
8. EL PERSONAL DE LA EMPRESA ADJUDICADA DEBERÁ DE CONTAR COMO MÍNIMO CON EL EQUIPO DE SEGURIDAD COMO SON CASCO, CAMISA CON NOMBRE DE LA EMPRESA, CHALECO REFLEJANTE, GAFETE DE IDENTIFICACION DE LA EMPRESA. ESTO DEBERÁN DE CONSIDERARLO DENTRO DE SU ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS EN LO REFERENTE AL EQUIPO DE SEGURIDAD.
9. SE DEBE ANEXAR EL RECIBO DE PAGO DE LAS BASES PARA PARTICIPAR EN LA LICITACION EMITIDO POR LA DIRECCION DE FINANZAS DEL MUNICIPIO.
10. LOS LICITANTES DEBERAN INCLUIR DENTRO DE SUS INDIRECTOS UN LETRERO **POR PROYECTO** ALUSIVO A LA OBRA, DE 1.22 X 2.44 MTS, EL CUAL SE CONSTRUIRÁ DE ACUERDO DISEÑO PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA; CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: A BASE DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 18, BASTIDOR DE PTR EN FORMA PERIMETRAL REFORZADO EN LA PARTE MEDIA, PATAS DE EMPOTRAMIENTO DE 1.50 MTS. DEL NIVEL DEL TERRENO Y 0.60 MTS. EMBEBIDO EN DADO DE CONCRETO DE 20 CMS. DE DIÁMETRO DE F'C=200 KG/CM2, LONA AUTO ADHERIBLE CON IMPRESIÓN A COLOR CON INFORMACIÓN DEL PROYECTO.
11. LE REITERAMOS LA IMPORTANCIA PARA LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, REVISTE EL QUE CUMPLAN CON LA TOTALIDAD DE LA INFORMACION QUE SE SOLICITE EN LAS BASES DE LICITACION.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 - 2018



DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017

II.- ACTO SEGUIDO Y CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SE PROCEDIÓ A PREGUNTAR A TODOS Y CADA UNO DE LOS LICITANTES SOBRE LAS DUDAS CON RESPECTO A LA OBRA ANTES CITADA Y BASES DE LA LICITACIÓN, LAS CUALES SE ASIENTAN A CONTINUACIÓN, CON SUS RESPECTIVAS RESPUESTAS:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>Ecoblock Internacional S.A. de C.V. Los beneficiarios deberán contar con un acceso al terreno para la colocación del material en la obra?</p>	<p>Los cargos y acarreos del material de construcción necesarios a utilizar en la obra, serán responsabilidad del contratista</p>
<p>Cruz Enrique: La limpieza, nivelación del terreno, retiro de vegetación así como de construcción existente y trabajos adicionales, quien los realizará?</p>	<p>El beneficiario es quien estará a cargo de estas conceptos</p>



**AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018**



**DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES**

**INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017**

**III.- TODOS LOS PUNTOS ASENTADOS EN ESTA ACTA, DEBERAN SER TOMADOS EN CUENTA PARA LA ELABORACION DE SU PROPUESTA, LA OMISION DE ALGUNO DE ELLOS SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO.**

DESPUES DE QUE EL PERSONAL TÉCNICO DE LA DEPENDENCIA, LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE EMILIANO ZAPATA, TABASCO; ACLARÓ AMPLIAMENTE LAS DUDAS PLANTEADAS POR LOS LICITANTES, Y NO HABIENDO MÁS ASUNTOS QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL ACTO Y SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA A LAS **15:00** HORAS, PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES QUIENES PROCEDEN A FIRMAR DE CONFORMIDAD, AL CALCE Y AL MARGEN DE LA MISMA.

**SERVIDORES PÚBLICOS**

**FIRMAS**

**ING. ERICK DEL ROSARIO GARCIA GARCIA**  
RESIDENTE DE OBRAS DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MPALES.

**LIC. MARTIN DARVELIO ROSARIO PEREZ**  
COORDINADOR MUNICIPAL DEL RAMO 33.

**ING. ERIC SALVADOR LOPEZ**  
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA MUNICIPAL



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE  
EMILIANO ZAPATA, TABASCO  
2016 – 2018



DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y  
SERVICIOS MUNICIPALES

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
MEZ/COPM/0003/R33/FIII/2017

LICITANTES

FIRMAS

ELOISA MENDOZA MARTINEZ

CARLOS HUMBERTO MACOSAY MORENO

ENRIQUE CRUZ

ECOBLOCK INTERNATIONAL, S.A. DE C.V.