



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.
 TEL. 933-114-00-00

ATA

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017
 No. DE OFICIO: DCO/SM/DET/18/EN/0105
 ASUNTO: INVITACIÓN A PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO
 EISM 2017
 ATN: ENRIQUE PÉREZ JIMÉNEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

ENRIQUE PÉREZ JIMÉNEZ
 MANZANA 8 LOTE 3
 COLONIA CENTRO
 CUNDUACAN, TABASCO.

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 33 FRACCIÓN II Y 48 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP066)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
PC000018W/33/06/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017	02/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00	ESPECIALIDAD REQUERIDA		120- EDIFICACION		

SE PARTIRÁ DE ESTA DIRECCIÓN PARA IR A LA VISITA AL LUGAR DE LA OBRA A LA HORA SEÑALADA PUNTUALMENTE (LA VISITA DE OBRA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OBLIGATORIA DE ACUERDO AL ARTICULO 22 Y 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO).

LA PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARA A CABO EN LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE PALACIO MUNICIPAL EL DIA Y A LA HORA SEÑALADA.

LOS TRABAJOS SE REALIZARAN CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL DE RAMOS 1- III FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, AUTORIZADO EN EL ACTA NUMERO DIECINUEVE CORRESPONDIENTE A LA DECIMA SEGUNDA SESION ORDINARIA DE CABILDO CELEBRADA CON FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2016.

EN CASO DE ACEPTAR PARTICIPAR, DECLINAR O CUALQUIER ACTIVIDAD DESCRITA EN EL CUADRO ANTERIOR SE ENTENDERÁ COMO EL LUGAR DE TRAMITE DE LA DOCUMENTACIÓN LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, UBICADA EN EL SOFICIO QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL, DE ESTA CIUDAD.

DE ACUERDO AL ARTICULO 47 FRACCIÓN V DE LA LEY, EN CASO DE PARTICIPAR SE DEBERÁ MANIFESTAR POR ESCRITO Y QUEDARA OBLIGADO A PRESENTAR PROPUESTA, EN EL ENTENDIDO QUE SI NO LO HACE, LA CONTRALORIA INHABILITARA POR NOVENTA DIAS NATURALES PARA PARTICIPAR EN PROCESOS DE CONTRATACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Y ADJUDICACION DIRECTA, A CONTRATISTAS QUE HABIENDO ACEPTADO PARTICIPAR POR ESCRITO, NO PRESENTEN PROPUESTAS, LO ANTERIOR EN CONCORDANCIA CON LO ASENADO EN EL ARTICULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY, LA FECHA DE INICIO, SERA LA DE LA PRESENTACION Y ENTREGA DE PROPUESTAS.

NINGUNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS BASES DE LICITACION, ASI COMO EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS PODRAN SER NEGOCIADAS.

NO PODRAN PARTICIPAR LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 54 DE LA LEY.

A LICITANTE GANADOR SE LE OTORGARA UN ANTICIPO DEL 30% (TREINTA POR CIENTO), DEL IMPORTE DEL CONTRATO PARA LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 53 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

LAS BASES DE LICITACION SE ENCUENTRAN DISPONIBLES A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE INVITACION, PARA SU CONSULTA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO.

EL COSTO DE LAS BASES DE INVITACION ES DE \$1,000.00 (SON: MIL PESOS 00/100 M.N.) QUE SE DEPOSITARA EN EFECTIVO EN LA CAJA DE LA DIRECCION DE FINANZAS DE 08:00-16:00 HRS, DESDE EL DIA DE LA INVITACION HASTA LA FECHA LIMITE, LA DIRECCION DE FINANZAS EXPEDIRA EL RECIBO CORRESPONDIENTE. UNA VEZ HECHO EL PAGO, SE SOLICITA PASAR EN HORAS HÁBILES A LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES PARA QUE LE SEAN PROPORCIONADAS LAS BASES Y ANEXOS DE LA INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS EN MEDIOS ELECTRONICOS PARA INTEGRAR LAS PROPOSICIONES, DE ACUERDO A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES.

ATENTAMENTE

[Firma]
 ARQ. MIREN EURENE VALENTE ERTZE
 PRESIDENTE DEL COMITE
 DE OBRAS PÚBLICAS

[Firma]
 RECIBI 18/ENE/2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.
TEL. 933-114-00-00

COMALCALCO
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2016 - 2018

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017
No. DE OFICIO: DDOOTSM/DET/18/ENE/2017-0051
ASUNTO: INVITACIÓN A PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Recibi Inu. Original
18-01-2017

ATN: RICARDO TARACENA SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.
CALLE ABASOLO S/N
COLONIA CENTRO
COMALCALCO, TABASCO.
RFC: CLAR10251138

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 30 FRACCIÓN II Y 48 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, CP005 Y OP005)						
	LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO						
ICM3P No:	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN (20 DIAS NATURALES)	
						INICIO	TERMINO
AGC/DDOTSM/R336/2017	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	16/FEBRERO/2017	08/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO:		\$2,750,000.00	ESPECIALIDAD REQUERIDA:		120 - EDIFICACION		

SE PARTIRÁ DE ESTA DIRECCIÓN PARA IR A LA VISITA AL LUGAR DE LA OBRA A LA HORA SEÑALADA PUNTUALMENTE (LA VISITA DE OBRA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OBLIGATORIA DE ACUERDO AL ARTICULO 22 Y 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO).

LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE PALACIO MUNICIPAL EL DIA Y A LA HORA SEÑALADA.

LOS TRABAJOS SE REALIZARÁN CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL DE RAMOS.- FII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL; AUTORIZADO EN EL ACTA NUMERO DIECINUEVE CORRESPONDIENTE A LA DECIMA SEGUNDA SESION ORDINARIA DE CABILDO DELEBRADA CON FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2016.

EN CASO DE ACEPTAR PARTICIPAR, DECLINAR O CUALQUIER ACTIVIDAD DESCRITA EN EL CUADRO ANTERIOR SE ENTENDERÁ COMO EL LUGAR DE TRAMITE DE LA DOCUMENTACIÓN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, UBICADA EN EL EDIFICIO QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL DE ESTA CIUDAD.

DE ACUERDO AL ARTICULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY, EN CASO DE PARTICIPAR SE DEBERÁ MANIFESTAR POR ESCRITO Y QUEDARÁ OBLIGADO A PRESENTAR PROPUESTA, EN EL ENTENDIDO QUE SI NO LO HACE, LA CONTRALORIA INHABILITARA POR NOVENTA DIAS NATURALES PARA PARTICIPAR EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Y ADJUDICACIÓN DIRECTA, A CONTRATISTAS QUE HABIENDO ACEPTADO PARTICIPAR POR ESCRITO, NO PRESENTEN PROPUESTAS, LO ANTERIOR EN CONCORDANCIA CON LO ASENTADO EN EL ARTICULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY. LA FECHA DE INICIO, SERÁ LA DE LA PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE PROPUESTAS.

NINGUNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS PODRÁN SER NEGOCIADAS.

NO PODRÁN PARTICIPAR LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUFUESTOS DEL ARTICULO 54 DE LA LEY.

AL LICITANTE GANADOR SE LE OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL 30% (TREINTA POR CIENTO), DEL IMPORTE DEL CONTRATO PARA LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 53 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

LAS BASES DE LICITACIÓN SE ENCUENTRAN DISPONIBLES A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE INVITACIÓN, PARA SU CONSULTA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO.

EL COSTO DE LAS BASES DE INVITACIONES DE \$1,000.00 (SON: MIL PESOS 00/100 M.N.) QUE SE DEPOSITARÁ EN EFECTIVO EN LA CAJA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DE 08:00-16:00 HRS. DESDE EL DIA DE LA INVITACIÓN HASTA LA FECHA LIMITE, LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EXPEDIRÁ EL RECIBO CORRESPONDIENTE. UNA VEZ HECHO EL PAGO, SE SOLICITA PASAR EN HORAS HÁBILES A LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES PARA QUE LE SEAN PROPORCIONADAS LAS BASES Y ANEXOS DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS EN MEDIOS ELECTRÓNICOS PARA INTEGRAR LAS PROPOSICIONES, DE ACUERDO A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES.

ATENTAMENTE

ARQ. MIREN EUGENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS

0000002

COMALCALCO, TABASCO. AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
No. DE OFICIO: DDOOTSM/OET/18/FEB/2017-0052
ASUNTO: INVITACIÓN A PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

OPERADO
FISM 2017

ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
CALLE SAN ROMAN S/N
COLONIA JALUPA
12134 P.O. BOX 1000, TABASCO

AT N: ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
REPRESENTANTE LEGAL

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS 33 FRACCIÓN II Y 46 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.						
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DÍAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACC0000TSMR330057	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 08:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	10/FEBRERO/2017	09/JUN/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120.-EDIFICACION	

SE PARTIRA DE ESTA DIRECCIÓN PARA IR A LA VISITA AL LUGAR DE LA OBRA A LA HORA SEÑALADA PLINTUALMENTE (LA VISITA DE OBRA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OBLIGATORIA DE ACUERDO AL ARTICULO 22 Y 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADAS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO)

LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE PALACIO MUNICIPAL, EL DIA Y A LA HORA SEÑALADA.

LOS TRABAJOS SE REALIZARAN CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL DE RAMO33.- FIII FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL; AUTORIZADO EN EL ACTA NUMERO DIECINUEVE CORRESPONDIENTE A LA DECIMA-SEGUNDA SESION ORDINARIA DE CABILDO CELEBRADA CON FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2016.

EN CASO DE ACEPTAR PARTICIPAR, DECLINAR O CUALQUIER ACTIVIDAD DESCRITA EN EL CUADRO ANTERIOR SE ENTENDERÁ COMO EL LUGAR DE TRAMITE DE LA DOCUMENTACIÓN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, UBICADA EN EL EDIFICIO QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL, DE ESTA CIUDAD.

DE ACUERDO AL ARTICULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY, EN CASO DE PARTICIPAR SE DEBERA MANIFESTAR POR ESCRITO Y QUEDARÁ OBLIGADO A PRESENTAR PROPUESTA, EN EL ENTENDIDO QUE SI NO LO HACE, LA CONTRALORIA INHABILITARÁ POR NOVENTA DIAS NATURALES PARA PARTICIPAR EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Y ADJUDICACIÓN DIRECTA, A CONTRATISTAS QUE HABIENDO ACEPTADO PARTICIPAR POR ESCRITO, NO PRESENTEN PROPUESTAS, LO ANTERIOR EN CONCORDANCIA CON LO ASENTADO EN EL ARTICULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY. LA FECHA DE INICIO, SERÁ LA DE LA PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE PROPUESTAS.

NINGUNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS PODRÁN SER NEGOCIADAS.

NO PODRÁN PARTICIPAR LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 54 DE LA LEY.

AL LICITANTE GANADOR SE LE OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL 30% (TREINTA POR CIENTO), DEL IMPORTE DEL CONTRATO PARA LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 53 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

LAS BASES DE LICITACIÓN SE ENCUENTRAN DISPONIBLES A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE INVITACIÓN, PARA SU CONSULTA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO.

EL COSTO DE LAS BASES DE INVITACIONES DE \$1,000.00 (SON: MIL PESOS 00/100 M.N.) QUE SE DEPOSITARÁ EN EFECTIVO EN LA CAJA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DE 08:00-16:00 HRS. DESDE EL DIA DE LA INVITACIÓN HASTA LA FECHA LIMITE, LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EXPEDIRÁ EL RECIBO CORRESPONDIENTE. UNA VEZ HECHO EL PAGO, SE SOLICITA PASAR EN HORAS HÁBILES A LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES PARA QUE LE SEAN PROPORCIONADAS LAS BASES Y ANEXOS DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS EN MEDIOS ELECTRÓNICOS PARA INTEGRAR LAS PROPOSICIONES. DE ACUERDO A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES.

ATENTAMENTE

ARQ. MIREN ELIZABETH VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS

*Recibido Original
18 de mayo, 2017*

0000003

A/A

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO

OPERADO

EJIM 2017

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017
No. DE OFICIO: DDOOTSM/DE/18/ENE/2017/0054
ASUNTO: INVITACIÓN A PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.
CALLE NICOLASA CANO DE DOMÍNGUEZ No. 19
COLONIA GUADALUPE VICTORIA
CARDENAS, TABASCO.
RFC: CNA150817LR5

ATN: ING. GEREMIAS NARANJO CORDOVA
REPRESENTANTE LEGAL

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 33 FRACCIÓN II Y 45 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SE LE INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACION LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DÍAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
AC001G0TSMR33100517	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:30 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	10/FEBRERO/2017	09/11/02/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120 - EDIFICACION	

SE PARTIRÁ DE ESTA DIRECCIÓN PARA IR A LA VISITA AL LUGAR DE LA OBRA A LA HORA SEÑALADA PUNTUALMENTE (LA VISITA DE OBRA Y LA JUNTA DE ACLARACIONES ES OBLIGATORIA DE ACUERDO AL ARTÍCULO 22 Y 23 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO).

LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE PALACIO MUNICIPAL, EL DÍA Y A LA HORA SEÑALADA.

LOS TRABAJOS SE REALIZARÁN CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL DE RAMO 33.- FII FONDO DE ADORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL; AUTORIZADO EN EL ACTA NUMERO DIECINUEVE CORRESPONDIENTE A LA DECIMA SEGUNDA SESION ORDINARIA DE CABILDO CELEBRADA CON FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2016.

EN CASO DE ACEPTAR PARTICIPAR, DECLINAR O CUALQUIER ACTIVIDAD DESCRITA EN EL CUADRO ANTERIOR SE ENTENDERÁ COMO EL LUGAR DE TRAMITE DE LA DOCUMENTACIÓN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITRIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES UBICADA EN EL EDIFICIO QUE OCUPA EL PALACIO MUNICIPAL DE ESTA CIUDAD.

DE ACUERDO AL ARTÍCULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY, EN CASO DE PARTICIPAR SE DEBERA MANIFESTAR POR ESCRITO Y QUEDARÁ OBLIGADO A PRESENTAR PROPUESTA, EN EL ENTENDIDO QUE SI NO LO HACE, LA CONTRALORIA INHABILITARÁ POR NOVENTA DÍAS NATURALES PARA PARTICIPAR EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Y ADJUDICACIÓN DIRECTA A CONTRATISTAS QUE HABIENDO ACEPTADO PARTICIPAR POR ESCRITO, NO PRESENTEN PROPUESTAS, LO ANTERIOR EN CONCORDANCIA CON LO ASENTADO EN EL ARTÍCULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY. LA FECHA DE INICIO, SERÁ LA DE LA PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE PROPUESTAS.

NINGUNA DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS PODRÁN SER NEGOCIADAS.


NO PODRÁN PARTICIPAR LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 54 DE LA LEY.

AL LICITANTE GANADOR SE LE OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL 30% (TREINTA POR CIENTO), DEL IMPORTE DEL CONTRATO PARA LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 53 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

LAS BASES DE LICITACIÓN SE ENCUENTRAN DISPONIBLES A PARTIR DE LA FECHA DE LA PRESENTE INVITACIÓN, PARA SU CONSULTA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO.

EL COSTO DE LAS BASES DE INVITACIONES DE \$1,000.00 (SON: MIL PESOS 00/100 M.N.) QUE SE DEPOSITARÁ EN EFECTIVO EN LA CAJA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DE 08:00-16:00 HRS. DESDE EL DÍA DE LA INVITACIÓN HASTA LA FECHA LIMITE, LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EXPEDIRÁ EL RECIBO CORRESPONDIENTE UNA VEZ HECHO EL PAGO. SE SOLICITA PASAR EN HORAS HÁBILES A LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES PARA QUE LE SEAN PROPORCIONADAS LAS BASES Y ANEXOS DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS EN MEDIOS ELECTRONICOS PARA INTEGRAR LAS PROPOSICIONES, DE ACUERDO A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES.

ATENTAMENTE


ARC. MIREN EULENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS

Recibi original

[Handwritten signature]

ENRIQUE PÉREZ JIMÉNEZ

R.F.C.

Calle Sin Nombre Manzana 8, Lote 3, Colonia Ceconca. Cunduacán, Tabasco.



CUNDUACAN, TABASCO A 19 DE ENERO DE 2017

ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE



ATENDIENDO A SU AMABLE INVITACION No. DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0050, DONDE SE ME INVITA A PRESENTAR PROPUESTA EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION N° ACO/DOOTSM/R33/005/17 REFERENTE A LA OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006), LOCALIDAD: NORTE 1RA, NORTE 2DA, OCCIDENTE 1RA, OCCIDENTE 4TA, ZAPOTAL 1RA Y ZAPOTAL 2DA, COMALCALCO, TABASCO. INFORMO QUE ACEPTO PARTICIPAR EN LA LICITACION.

SIN MÁS QUE AGREGAR ENVIO UN AFECTUOSO SALUDO.

ATENTAMENTE

ING. ENRIQUE PEREZ JIMENEZ
ADMINISTRADOR UNICO

0000005

0000006



COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DE 2017

ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE



FOR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN ATENCION A SU OFICIO DE INVITACION No. DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0051, EN EL CUAL SE ME INVITA A PARTICIPAR CON PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA REFERENTE A LA LICITACION N° ACO/DOOTSM/R33/005/17, OBRA, MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006), EN LA LOCALIDAD, NORTE 1RA, NORTE 2DA, OCCIDENTE 1RA, OCCIDENTE 4TA, ZAPOTAL 1RA Y ZAPOTAL 2DA, COMALCALCO, TABASCO, ME COMPLACE NOTIFICAR QUE ACEPTO PARTICIPAR CON MI PROPUESTA, DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO EN LAS BASES.

SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, ENVIO UN CORDIAL SALUDO.



ATENTAMENTE

C. RICARDO TARACENA SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

0000006

MARHDEZ

■ NGEL
■ ARIO
■ ARQUEZ
■ ERNANDEZ

R.F.C.
C.U.R.P.

JALPA DE MENDEZ, TABASCO A 19 DE ENERO DE 2017




ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE

EN ATENCION AL OFICIO DE INVITACION No. DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0052 MEDIANTE EL CUAL SE ME INVITA A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION N° ACO/DOOTSM/R33/005/17 REFERENTE A LA OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006), LOCALIDAD: NORTE IRA, NORTE 2DA, OCCIDENTE 1RA, OCCIDENTE 4TA, ZAPOTAL 1RA Y ZAPOTAL 2DA, COMALCALCO, TABASCO, ME PERMITO INFORMAR QUE ACEPTO PARTICIPAR EN MENCIONDA LICITACION, APEGANDOME A PLIEGO DE REQUISITOS.

SIN OTRO PARTICULAR ENVIO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE


ARQ. ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
ADMINISTRADOR UNICO



0000007



CORPORATIVO NACOR

CMIC No. de Afiliación 116911

S.A DE C.V.

RFC CNA-150617-LR6

110 Restauración, modificación y remodelación
 120 Edificación
 210 Mantenimiento de tenas
 220 Terracería y alisados
 230 Líneas y redes de conducción eléctrica
 240 Líneas y redes de agua potable
 250 Líneas y redes de drenaje y alcantarillado
 260 Alumbrado público
 270 Fuegos

310 Telecomunicaciones
 320 Sistemas de red y computo
 330 Aire acondicionado y refrigeración
 340 Electrónicos
 350 Acondicionamiento o instalaciones especiales

410 Plantas de tratamiento de agua
 420 Montas industriales
 440 Perforación de pozos
 450 Mantenimiento a obras hidráulicas e hidráulicas
 460 Diques y Obras de Riego

COMALCALCO, TABASCO, 19 DE ENERO DE 2017

Asunto: Carta De Aceptación

Arq. Miren Eukene Vicente Ertze
Presidente del Comité de Obras Publicas



PRESENTE:

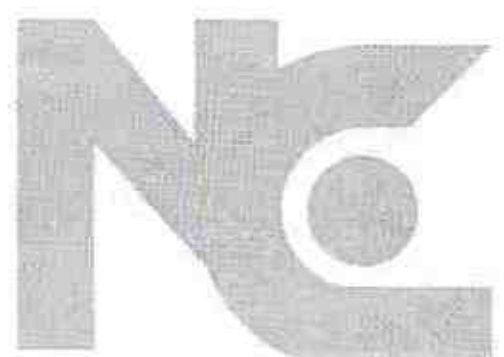
En respuesta a la invitación de su oficio No. DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0053, le informamos el interés **EN PARTICIPAR** en el proceso de contratación por la modalidad de **INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS** la cual se indica a continuación: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17 relativo a la obra **MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)** LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA., Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

Sin mas por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial y afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

ING. GEREMIAS NARANJO CORDOVA
REPRESENTANTE LEGAL

0000008



Calle Nicolasa Cano de Dominguez # 10, Col. Guadalupe Cardenas, Tabasco, C.p. 86570, Tel. 9371354091
Correo: corpnacor@corporativonacor.esy.es

DEPENDENCIA : GOMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: D00TSM/DET/18/ENE/2017-0054

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION.

ING. MARIO GONZALEZ NOVEROLA
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES
PRESENTE

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

ATENDIENDO LOS ARTÍCULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO.						
ICM3P N°.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACION LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCION 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
AGO/D00TSMR33005/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 08:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	03/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	03/FEBRERO/2017	09/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120.- EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO.


COMALCALCO
MUNICIPIO CON VIGENCIA
RECIBIDO
19 ENE 2017
10:02 a.m.
DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ATENTAMENTE
ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS

0000009

AAA

DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA
SECCION: ADMINISTRATIVA
NUMERO DE OFICIO: DDOOTSM/DET/16/ENE/2017-0056

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION.


LIC. MARIA JESUS VERTIZ VIDAL
DIRECTORA DE FINANZAS MUNICIPAL
PRESENTE.

ATENDIENDO LOS ARTÍCULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACC/DDOOTSM/R33/005/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 *2:00 Hrs.	10/FEBRERO/2017	03/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120.- EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE


ARQ. MIREN-EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS



0000010

DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: DDOOTSM/DET/18/ENE/2017-0036

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION DE

C.P. SELVILIO ARIAS VAZQUEZ
CONTRALOR MUNICIPAL
PRESENTE.

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

ATENDIENDO LOS ARTICULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACION BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR (DIRECCION DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TECNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACC/D007SM/R033005/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	10/FEBRERO/2017	09/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120 - EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO.

0000011

ATENTAMENTE

ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS





COMALCALCO
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2016 - 2018

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.
TEL. 933-114-00-00

DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: DDOOTSM/DET/18/ENE/2017-0057

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION

JESUS AREVALO HERNANDEZ
REGIDOR DE LA COMISIÓN DE OBRAS,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PRESENTE.



ATENDIENDO LOS ARTICULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACOM001SMR3306517	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	22/ENERO/2017 11:30 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	16/FEBRERO/2017	05/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,756,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120.- EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO

ATENTAMENTE

0000012

ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS



DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: D00TSM/DET/18/ENE/2017-0058

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION.

LILIA LOPEZ SANDOVAL
REGIDOR Y SINDICO DE HACIENDA
PRESENTE.

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**

ATENDIENDO LOS ARTÍCULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3F No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3F	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO.	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DÍAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACC/D00TSM/R33/05/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017	08/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120 - EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

ARQ. MIRENE EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS





COMALCALCO
AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2016 - 2018

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.
TEL. 933-114-00-00

COLEGIO DE INGENIEROS
CIVILES DE TABASCO, A.C.

R **RECIBIDO** **O**
23 ENE. 2017
COL. REYES VELAZQUEZ TAB.

DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0059

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION.


ING. GUILLERMO RUBEN ALDAY VELEZ
PRESIDENTE DEL COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO.
PRESENTE:

ATENDIENDO LOS ARTÍCULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO.					
ICM3P No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICM3P	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACO/DOOTSM/R3360517	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	01/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	10/FEBRERO/2017	09/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO:		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA:		120.- EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE


ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ
DE OBRAS PÚBLICAS

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000014

DEPENDENCIA : COMITE DE OBRA PUBLICA

SECCION: ADMINISTRATIVA

NUMERO DE OFICIO: DOOTSM/DET/18/ENE/2017-0360

COMALCALCO, TABASCO A 18 DE ENERO DEL 2017

ASUNTO: INVITACIÓN A LOS ACTOS DE LICITACION

ING. MANUEL ANTONIO QUIRARTE FLORES
PRESIDENTE DE LA CÁMARA MEXICANA
DE LA INDUSTRIA DELA CONSTRUCCIÓN

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**

ATENDIENDO LOS ARTICULO 18 Y 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, MEDIANTE EL PRESENTE LE INVITO A LOS ACTOS DE LICITACIÓN BAJO LA MODALIDAD DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, DESCRITA EN EL CUADRO SIGUIENTE:

DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)						
	LOCALIDAD:	NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO.					
ICMSP No.	FECHA LIMITE DE COMPRA DE BASES Y ACEPTACION A LA ICMSP	VISITA AL LUGAR DE LA OBRA (LUGAR: LOCALIDAD)	JUNTA DE ACLARACIONES LUGAR: (DIRECCION DE OBRAS)	APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS LUGAR: SALA DE CABILDO	FALLO Y ADJUDICACIÓN LUGAR: (DIRECCIÓN DE OBRAS)	PLAZO DE EJECUCIÓN 120 DIAS NATURALES	
						INICIO	TERMINO
ACD/DOOTSM/R33/025/17	24/ENERO/2017	23/ENERO/2017 09:00 Hrs.	23/ENERO/2017 11:00 Hrs.	31/FEBRERO/2017 09:00 Hrs.	02/FEBRERO/2017 12:00 Hrs.	18/FEBRERO/2017	09/JUNIO/2017
CAPITAL CONTABLE REQUERIDO		\$2,750,000.00		ESPECIALIDAD REQUERIDA		120.- EDIFICACION	

ESPERANDO CONTAR CON SU PRESENCIA ME DESPIDO DE USTED, ENVIÁNDOLE UN CORDIAL SALUDO

ATENTAMENTE

ARQ. MIRENE KUKENE VICENTE ERIZE
PRESIDENTE DEL COMITE
DE OBRAS PÚBLICAS

Delegación Tabasco
23 ENE 2017
RECIBIDO
HORA 10:20 hrs

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: N^o. ACO/DOOTSM/R33/005/17

ACTA DE VISITA DE OBRA

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO**

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)
LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., FISM 2017
COMALCALCO, TABASCO.

SIENDO LAS 09:00 Hrs. DEL DÍA 23/ENERO/2017, Y REUNIDOS EN EL SITIO EN DONDE SE REALIZARÁN LOS TRABAJOS DEL PROYECTO ARRIBA DESCRITO, LOS REPRESENTANTES DE LAS EMPRESAS Y DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE COMALCALCO, TABASCO; DECLARANDO LOS PRIMEROS QUE: VERIFICARON LAS CONDICIONES TOPOGRÁFICAS, GENERALES Y ESPECIALES DEL LUGAR, LAS CUALES REGISTRARÁN EN LOS CRITERIOS UTILIZADOS EN LA ELABORACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS CORRESPONDIENTES, PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES INHERENTES A LA MISMA, FIRMANDO LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

EMPRESAS	NOMBRES DE REPRESENTANTES	FIRMA
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ	
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ	
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ	
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN	

POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ING. HILDEBRANDO FLORES RUIZ
SUPERVISOR DE OBRAS RAMO 33

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

FIRMA




0000016

MUNICIPIO CON ESPERANZA

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

MINUTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

EN LA CIUDAD DE COMALCALCO, TABASCO Y SIENDO LAS 11:00 Hrs. DEL DIA 23/ENERO/2017, DIA Y HORA FIJADOS PARA LAS ACLARACIONES DE DUDAS INHERENTES A LA OBRA ARRIBA INDICADA SE REUNIERON EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ESTA CIUDAD, UBICADA EN PLAZA JUAREZ S/N. LOS REPRESENTANTES DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES, CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE, EN PRESENCIA DEL REPRESENTANTE DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES SE HACEN LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES:

EN PARTIDA 2.2 DICE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO. DEBE DECIR: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.

EN PARTIDA 3.1 DICE: FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION; DEBE DECIR: FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS., A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.

EN PARTIDA 3.2 DICE: FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION; DEBE DECIR: FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M, A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.

EN PARTIDA 3.3 DICE: FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2". INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO; DEBE DECIR: FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA DE SECCION 0.84 X 2.08 MTS. DE ALTO, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2", INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.

EN PARTIDA 4.8 DICE: SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT, PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA; DEBE DECIR: SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.

EN PARTIDA 4.12 DICE: CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F' C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR(2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA; DEBE DECIR: CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F' C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR(2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.

MUNICIPIO CDN ESPERANZA

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17



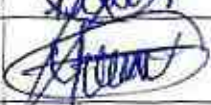

MINUTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

POR PARTE DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES SE HACEN LAS SIGUIENTES PREGUNTAS Y RESPUESTAS POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES:

PREGUNTAS	RESPUESTAS
NO HUBO PREGUNTAS POR PARTE DE LAS EMPRESAS.	NO HUBO RESPUESTAS POR PARTE DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO LAS PERSONAS QUE INTERVINIERON EN ESTE ACTO DE ACLARACIONES DE LA OBRA INDICADA

POR LAS EMPRESAS PARTICIPANTES:

EMPRESAS	NOMBRES DE REPRESENTANTES	FIRMA
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ	
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ	
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ	
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN	


AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FIRMA FISM 2017

POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ING. HILDEBRANDO FLORES RUIZ
SUPERVISOR DE OBRAS RAMO 33



ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES



0000018

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)
LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA.,
COMALCALCO, TABASCO.

EN LA CIUDAD DE COMALCALCO, TABASCO A LAS 09:00 Hrs. DEL DÍA 01/FEBRERO/2017 SE REUNIERON EN LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE ESTE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL, UBICADA EN PLAZA JUÁREZ S/N COL. CENTRO, LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL Y LICITANTES, CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE PARA CELEBRAR EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS, CUMPLIENDO CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 41 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, ASÍ COMO 33 DEL REGLAMENTO DE LA MISMA LEY.

LA ARQ. MIREN EUKENE VICENTE ERTZE EN CALIDAD DE PRESIDENTE DEL COMITÉ, PROCEDE A LA EXPLICACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICO-ECONÓMICAS (ARTÍCULO 31 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO) A LAS PERSONAS PRESENTES, SEGUIDO SE RECEPCIONARON LAS PROPUESTAS DE LOS SIGUIENTES LICITANTES, SOLICITANDO SU ACREDITACIÓN COMO REPRESENTANTE MEDIANTE CARTA PODERADA, CREDENCIAL DE ELECTOR, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, (ARTÍCULO 32 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO).

LICITANTES	REPRESENTANTES
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN

OPERADO
FISM 2017

000001

SEGUIDAMENTE SE PROCEDE LA REVISIÓN DE LO CONTENIDO EN LA CARPETA DE DOCUMENTOS LEGALES DE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES EN ESTE ACTO, DE LO ANTERIOR SE TIENE LO SIGUIENTE:
NO HUBO OBSERVACIONES

COMO SIGUIENTE PUNTO SE PROCEDE A LA REVISIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS PRESENTADAS, MEDIANTE SU REVISIÓN Y ANÁLISIS INDIVIDUAL, DE LO ANTERIOR SE TIENE LO SIGUIENTE:
NO HUBO OBSERVACIONES

POR ULTIMO SE REALIZA LA REVISIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS PRESENTADAS, MEDIANTE SU REVISIÓN Y ANÁLISIS INDIVIDUAL, DE LO ANTERIOR SE TIENE LO SIGUIENTE:
NO HUBO OBSERVACIONES

SE PROCEDIÓ A DAR LECTURA A LOS IMPORTES DE LAS PROPUESTAS ACREDITADAS, COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

EMPRESA	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,398,486.47	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,699.16	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,274,174.67	

MUNICIPIO CON ESPERANZA



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.

COMALCALCO
 AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
 2016 - 2018

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

TEL. 933-114-0000
AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

EMPRESA	CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V. FISM 2017		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,397,518.79	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,503.76	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,270,405.87	

EMPRESA	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,398,961.63	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,792.46	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,275,985.09	

EMPRESA	CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,406,415.97	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$481,281.54	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,304,806.55	

MUNICIPIO CON ESPERANZA



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.

TEL. 933-114-00-00

COMALCALCO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2014 - 2018

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

EMPRESA PROYECTO	PRESUPUESTO BASE		
	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,399,999.78	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,999.97	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA. COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,279,999.19	

CON FUNDAMENTO EN EL ART. 41 FRACCIÓN V DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, POR LO MENOS UN LICITANTE Y LOS SERVIDORES PÚBLICOS RUBRICARÁN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, EL PROGRAMA CALENDARIZADO CON MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA CARTA COMPROMISO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

POR PARTE DE LA DOOTSM:

JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES Y CONTRATOS	ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
--	------------------------------

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO

POR LOS LICITANTES:

LICITANTES	REPRESENTANTES
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN

POSTERIORMENTE EL DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN TÉCNICA PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN DE LAS PROPUESTAS QUE CUMPLIERON CON LOS REQUISITOS, A EFECTOS DE REALIZAR EL ANÁLISIS DETALLADO PARA EMITIR EL DICTAMEN TÉCNICO CORRESPONDIENTE, MISMO QUE SERÁ LA BASE PARA LA EMISIÓN DEL FALLO Y EVENTUAL ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO. POR PARTE DEL COMITÉ DE OBRAS MUNICIPAL, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 42 PÁRRAFO OCTAVO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

POR ÚLTIMO SE TIENE QUE EL FALLO PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE LA OBRA SE REALIZARA EL DIA 02/FEBRERO/2017 A LAS 12:00 Hrs. EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL PALACIO MUNICIPAL, UBICADA EN PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO (ARTICULO 41 FRACCIÓN VIII DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO).

PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES INHERENTES, FIRMAN AL CALCE Y AL MARGEN LA PRESENTE ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, QUIENES INTERVINIERON EN EL ACTO. (ART. 33 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.)

MUNICIPIO CON ESPERANZA

0000021



COMALCALCO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2016 - 2018

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.

TEL. 933-114-00-00

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

POR EL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA MUNICIPAL:

ARQ. MIREN EUGENE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITÉ

LILIA LOPEZ SANDOVAL
REGIDOR DE LA COMISION DE HACIENDA

ING. MARIO GONZALEZ NOVEROLA
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES

JESUS AREVALO HERNANDEZ
REGIDOR DE LA COMISION DE OBRAS,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES

LIC. MARIA JESUS VERTIZ VIDAL
DIRECTORA DE FINANZAS

C.P. SELVILIO ARIAS VAZQUEZ
CONTADOR MUNICIPAL

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO

OPERADO

FISM 2017

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
COORDINADOR DEL DEPARTAMENTO DE
EVALUACION TECNICA

POR LAS EMPRESAS PARTICIPANTES

EMPRESA	NOMBRE	FIRMA
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ	
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ	
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ	
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN	

0000022

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

DICTAMEN TÉCNICO

**COMITÉ DE OBRA PÚBLICA MUNICIPAL
PRESENTE**

DE ACUERDO A LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y ARTÍCULO 37 DEL REGLAMENTO DE LA LEY, SE ELABORA EL SIGUIENTE DICTAMEN TÉCNICO, QUE SERVIRÁ COMO FUNDAMENTO PARA QUE EL COMITÉ DE LA OBRA PÚBLICA MUNICIPAL EN USOS DE SUS FACULTADES Y ATRIBUCIONES, EMITA EL FALLO Y ADJUDIQUE EL CONTRATO AL LICITANTE QUE REÚNA LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, CON BASE AL DICTAMEN EMITIDO POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

RESEÑA CRONOLOGICA:

CON FECHA 18/ENERO/2017 SE EMITIERON LAS INVITACIONES A LAS EMPRESAS PARTICIPANTES EN LA LICITACION.

- ENRIQUE PEREZ JIMENEZ
- CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.
- ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
- CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.

CON FECHA 23/ENERO/2017 SE LLEVO A CABO LA VISITA DE OBRA Y JUNTA DE ACLARACIONES DE LA CUAL NO HUBO PREGUNTAS Y SE PRESENTARON LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

- ENRIQUE PEREZ JIMENEZ
- CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.
- ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
- CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.

CON FECHA 01/FEBRERO/2017 SE REALIZO EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS EN EL CUAL SE PRESENTARON LAS SIGUIENTES PROPUESTAS:

- ENRIQUE PEREZ JIMENEZ
- CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.
- ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
- CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.

DERIVADO DE LA REVISION CUANTITATIVA DE LAS PROPUESTAS DE LAS EMPRESAS ANTES CITADAS SE TIENEN LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES: **NO HUBO OBSERVACIONES**



0000023

MUNICIPIO CON ESPERANZA



COMALCALCO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
2016 - 2018

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.

TEL. 933-114-00-00

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017

LAS PROPUESTAS DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS QUE FUERON ACEPTADAS PARA EL ANALISIS DETALLADO SON LAS SIGUIENTES:

EMPRESA	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,398,486.47	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,699.16	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,997.26	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,274,174.67	

EMPRESA	CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,397,518.79	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,503.76	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,270,405.87	

0000024

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

EMPRESA	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,398,961.63	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,792.46	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,307.75	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,275,985.09	

EMPRESA	CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.		
PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,406,415.97	120 DIAS NATURALES
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$481,281.54	120 DIAS NATURALES
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,604,277.26	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)		\$9,304,806.55	



0000025

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DÓQTSM/R33/005/17

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

EMPRESA	PRESUPUESTO BASE			
	PROYECTO	LOCALIDAD	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)	
		MONTO (IVA INC.)		
	OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,399,999.78	120 DIAS NATURALES
	OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
	OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
	OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,999.97	120 DIAS NATURALES
	OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA. COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
	OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA. COMALCALCO, TABASCO.	\$1,599,999.86	120 DIAS NATURALES
MONTO GLOBAL (IVA INC.)			\$9,279,999.19	

PROCEDIMIENTO DE EVALUACION:

EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA SE ENCARGARA DE VERIFICAR LAS OPERACIONES ARITMETICAS DE LOS CATALOGOS PRESENTADOS DE LAS PROPUESTAS HECHAS POR LOS LICITANTES, TAMBIEN QUE CUMPLAN SATISFACTORIAMENTE LOS REQUERIMIENTOS DE LOS ARTICULOS 34 Y 35 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO. ASI COMO LA REVISION CUALITATIVA DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PROPUESTAS QUE FUERON ACEPTADAS EN EL

ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA, Y HABER DESECHADO LAS PROPUESTAS QUE NO CUMPLIERON CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS. POR LO QUE SE TIENE LO SIGUIENTE:

SE DESECHA LA PROPUESTA DE LA EMPRESA CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V. QUE PRESENTA UN PRESUPUESTO DE \$9,304,806.55 (IVA INCLUIDO), QUEDANDO ARRIBA DEL PRESUPUESTO BASE

LAS PROPUESTAS DE LAS EMPRESAS QUE CUMPLIERON SATISFACTORIAMENTE ESTA ETAPA Y LAS QUE PASARAN A LA EVALUACION CONFORME LO ESTABLECE EL ARTICULO 36 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO. SON LAS SIGUIENTES:

- ENRIQUE PEREZ JIMENEZ
- CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.
- ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ

I. CUANDO EL MONTO DE LAS PROPUESTAS ESTE POR DEBAJO DEL PRESUPUESTO BASE, Y LA DIFERENCIA DE ESTAS SE ENCUENTREN EN UN RANGO NO MAYOR A UNA DECIMA PARTE ENTRE LA MAS ALTA Y LA MAS BAJA CON RESPECTO A LA MAS ALTA, SE ADJUDICARÁ EL CONTRATO A LA PROPUESTA CUYO MONTO MENOR SEA EL MAS BAJO.

PRESUPUESTO BASE: \$9,279,999.19

RANGO PARA EVALUACION:

A).- PROPUESTA MAYOR	= \$9,275,985.09
B).- PROPUESTA MENOR	= \$9,270,405.87
DIFERENCIA	\$ 5,579.22

DE DONDE: (1)* (\$9,275,985.09)/10 = \$927,598.51

DE DONDE: \$5,580.53 < \$927,698.64 CUMPLIENDOSE LA CONDICION DEL ARTICULO 36 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO.



0000026

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

POSICIÓN	NOMBRE DE LA EMPRESA	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)	SITUACIÓN DE LA PROPUESTA
1°	CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	\$9,270,405.87	120 DIAS NATURALES	ADJUDICADA YA QUE ESTA ES LA PROPUESTA SOLVENTE CUYO PRECIO ES EL MÁS BAJO
2°	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	\$9,274,174.67	120 DIAS NATURALES	SOLVENTE
3°	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	\$9,275,985.09	120 DIAS NATURALES	SOLVENTE

SE ADJUDICA LA PROPUESTA QUE SE ENCUENTRA EN LA POSICION N°. 1, YA QUE ES LA SOLVENTE MAS BAJA DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO, LAS PROPUESTAS EN LA POSICION N° 2 AL 3 SE CONSERVAN COMO SOLVENTES, PARA EL CASO DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA ADJUDICADO.

EN VIRTUD DE HABER REALIZADO LA EVALUACION DE LA PROPUESTAS EN SU PARTE TECNICA Y ECONOMICA CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO Y SU REGLAMENTO, REVISION REALIZADA POR PARTE DEL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA, ADSCRITO A LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES; SE DETERMINO QUE NO EXISTE ALGUN INCONVENIENTE PARA QUE SEA ADJUDICADA LA OBRA A LA EMPRESA CUYA PROPUESTA RESULTO CON EL PRECIO MAS BAJO. (ARTICULO 42 PARRAFO SEIS Y SIETE DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO). SE PRESENTA ESTE DICTAMEN A CONSIDERACION DEL COMITE DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL, PARA QUE, EN USO DE SUS FACULTADES CONFERIDAS EN LA LEY, Y COMO SUSTENTO EL PRESENTE DOCUMENTO, PROCEDERAN A LA ADJUDICACION DE LA OBRA PARA POSTERIORMENTE REALIZAR EL FALLO, ESTE ACTO SE EFECTURA EL DIA 02/FEBRERO/2017 A LAS 12:00 HRS. EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, TAL Y COMO SE ESTABLECE EN LAS BASES DE INVITACION. PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES SE ELABORA EL PRESENTE DICTAMEN EN EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES EL DIA 02/FEBRERO/2017.

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACION

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000027

MUNICIPIO CON ESPERANZA



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC01000TSMR33005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)

LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PRESUPUESTO BASE TOTAL (SIVA): \$7,999,999.31

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA	2DA	3RA
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
1	OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$2,068,965.33	\$2,066,826.54	\$2,067,660.75	\$2,068,070.37
2	OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$1,379,310.22	\$1,377,884.34	\$1,378,445.91	\$1,378,713.58
3	OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$1,379,310.22	\$1,377,884.34	\$1,378,445.91	\$1,378,713.58
4	OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$413,793.08	\$413,365.31	\$413,533.78	\$413,614.19
5	OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, SUR ALDAMA, COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$1,379,310.22	\$1,377,884.34	\$1,378,445.91	\$1,378,713.58
6	OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	1	1	\$1,379,310.22	\$1,377,884.34	\$1,378,445.91	\$1,378,713.58
SUB-TOTAL				\$7,999,999.31	\$7,991,729.20	\$7,994,978.16	\$7,995,538.87
IVA				\$1,279,999.89	\$1,278,676.67	\$1,279,196.51	\$1,279,446.22
TOTAL				\$9,279,999.19	\$9,270,405.87	\$9,274,174.67	\$9,275,985.09

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES

0000028

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUÁREZ 5/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACGDGOITSM/RJ3/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA.- COMALCALCO, TABASCO

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$2,058,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA		2DA		3RA		
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
1	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA										
1	PRELIMINAR										
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL. MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	1,231.20	\$7.98	\$9,824.98	\$6.04	\$7,436.45	\$6.31	\$7,768.87	\$6.40	\$7,879.68
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO 1, DE 0.00 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL. AFINE DE TALUD Y FONDO, APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	217.5	\$122.62	\$26,669.85	\$117.89	\$25,641.08	\$123.12	\$26,776.60	\$124.70	\$27,122.25
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL. COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	217.5	\$74.18	\$16,136.33	\$73.80	\$16,051.50	\$77.08	\$16,764.90	\$78.08	\$16,982.40
2	ALBAÑILERIA										
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12 - 4 INCL. HABILITADO, CORTÉS, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	m	939	\$177.67	\$168,832.13	\$176.16	\$166,404.85	\$183.98	\$172,757.22	\$186.33	\$174,963.87

0000029

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FEBR 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 033-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: O'001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$2,088,985.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	187.8	\$264.93	\$49,753.85	\$268.29	\$50,384.86	\$280.20	\$52,021.56	\$283.80	\$53,297.64
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO Fc= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 8 X 8- 4 INCL. SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ml	847.5	\$164.00	\$138,990.00	\$162.87	\$138,032.33	\$170.10	\$144,159.75	\$172.29	\$146,015.78
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEX DE 8 X 8 -4, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ml	939	\$191.36	\$179,687.04	\$186.39	\$175,020.21	\$194.66	\$182,785.74	\$197.16	\$185,133.24

0000030

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$2,068,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40, RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX. DE 1.5 cms. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP: 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALE, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	1,470.30	\$185.64	\$287,649.48	\$193.41	\$284,370.72	\$201.99	\$296,985.90	\$204.58	\$300,793.97
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8 ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP. DE 0.00 A 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m2	529.2	\$86.00	\$45,511.20	\$64.93	\$34,380.96	\$67.81	\$35,885.05	\$68.68	\$36,345.46
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2:6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2.10 M INCL: HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	568.2	\$30.49	\$17,324.42	\$28.29	\$16,074.38	\$29.55	\$16,790.31	\$29.93	\$17,006.23
2.8	PISO DE CONCRETO SIMPLE F' C=150 KG/CM2 A.M 3/4" DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	881.1	\$155.00	\$136,570.50	\$144.67	\$127,488.74	\$151.09	\$133,125.40	\$153.04	\$134,843.54

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FLSM 2017

0000031



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIIVA): \$2,080,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL. ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10" DE LONGITUD Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	1,189.60	\$205.16	\$244,037.82	\$222.26	\$264,378.27	\$232.12	\$276,106.74	\$235.11	\$270,663.35
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBULAR (PEINASO) GALVANIZADO DE 3" X 1 1/2" CAL 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	961.5	\$57.25	\$55,046.88	\$61.89	\$59,507.24	\$64.84	\$62,151.36	\$65.48	\$62,959.02
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO.	M3	15	\$604.25	\$7,563.75	\$512.73	\$7,690.85	\$535.49	\$8,032.35	\$542.37	\$6,135.55

0000032

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-62-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/D00TSM/R33/009/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 19 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$2,068,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA		2DA		3RA		
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3.1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	30	\$480.77	\$14,423.10	\$513.45	\$15,403.50	\$536.23	\$16,086.90	\$543.12	\$16,293.00
3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	00	\$1,500.02	\$90,049.20	\$1,585.15	\$95,109.00	\$1,520.15	\$91,089.00	\$1,330.57	\$79,834.20

0000033

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOO/TSMR/33/665/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$2,008,965.37

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO. CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2", INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	00	\$2,577.88	\$232,009.20	\$2,802.07	\$234,186.30	\$1,799.34	\$181,940.60	\$1,806.35	\$149,971.50

00000034

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-12-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACG/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NOCHE 1RA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA):

\$2,069,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FIJO DE MOSQUITERO GRIS DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2" DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	180	\$110.15	\$19,827.00	\$115.52	\$20,793.60	\$120.65	\$21,717.00	\$122.20	\$21,996.00
4	INSTALACION SANITARIA										
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (Taza y tanque), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL. PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	30	\$1,154.56	\$34,636.80	\$1,208.76	\$38,962.80	\$1,356.40	\$40,692.00	\$1,373.83	\$41,214.90
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	30	\$354.19	\$10,625.70	\$393.12	\$11,793.60	\$410.57	\$12,317.10	\$415.83	\$12,474.90
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE ESCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	180	\$41.73	\$7,511.40	\$42.71	\$7,687.80	\$44.59	\$8,026.20	\$45.17	\$8,130.60
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	60	\$27.66	\$1,659.60	\$23.26	\$1,395.60	\$24.28	\$1,456.80	\$24.61	\$1,476.60

0000035

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-01-21



INVITACION A CUANDO MENOS TRES- [AC0DD0TSM/R33/005/17](#)

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE IRA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIIVA): \$2,068,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
4.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90" X 4" DIAM (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	30	\$44.93	\$1,347.90	\$30.92	\$927.60	\$32.29	\$968.70	\$32.70	\$981.00
4.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE BOTE DE PVC CON REJILLA CROMADA , P/PISO DE 4" DIAM (100 mm) , INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	30	\$161.94	\$4,858.20	\$138.57	\$4,157.10	\$144.73	\$4,341.90	\$146.59	\$4,397.70
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	90	\$26.89	\$2,420.10	\$21.70	\$1,953.00	\$22.67	\$2,040.30	\$22.96	\$2,068.40
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM (100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA	30	\$23.58	\$707.40	\$19.57	\$587.10	\$20.44	\$613.20	\$20.70	\$621.00
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90" X 2" DIAM (51 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.				\$2,169.60	\$13.46	\$1,615.20	\$14.06	\$1,687.20	\$14.24	\$1,708.80

518.08
 AYUNTAMIENTO DE
 COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

0000036



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/D00TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017.

PLAZO DE EJECUCION: 120 DÍAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$2,068,985.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR(2 PZAS), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	30	\$4,564.86	\$138,945.80	\$4,803.95	\$144,118.50	\$5,017.12	\$150,513.80	\$5,081.81	\$152,448.30
5	INSTALACION HIDRAULICA										
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2", INCLUYE: RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	180	\$34.37	\$6,186.60	\$30.89	\$5,560.20	\$32.26	\$5,806.80	\$32.67	\$5,880.60
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	120	\$21.92	\$2,630.40	\$13.65	\$1,638.00	\$14.26	\$1,711.20	\$14.44	\$1,732.80
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2" Ø X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	120	\$21.02	\$2,522.40	\$12.66	\$1,519.20	\$13.21	\$1,585.20	\$13.38	\$1,605.60

0000037

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AGO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$2,068,985.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	60	\$21.29	\$1,277.40	\$12.05	\$777.00	\$13.52	\$811.20	\$13.70	\$822.00
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	90	\$21.50	\$1,835.00	\$13.19	\$1,187.10	\$13.78	\$1,240.20	\$13.06	\$1,256.40
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2", PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	30	\$79.29	\$2,378.70	\$80.78	\$2,423.40	\$84.37	\$2,531.10	\$85.46	\$2,563.80
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2", PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	30	\$41.40	\$1,242.00	\$38.65	\$1,159.50	\$40.37	\$1,211.10	\$40.90	\$1,227.00
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	30	\$150.28	\$4,508.40	\$154.77	\$4,643.10	\$161.63	\$4,848.90	\$163.70	\$4,911.00

0000038

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-01-13



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA.

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (\$IVA):

\$2,060,985.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	30	\$65.56	\$1,968.80	\$60.56	\$1,816.80	\$63.25	\$1,807.50	\$64.06	\$1,921.80
5.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA CALIFICADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	30	\$158.62	\$4,758.60	\$165.88	\$4,976.40	\$173.25	\$5,197.50	\$175.47	\$5,264.10
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	30	\$133.27	\$3,998.10	\$137.72	\$4,131.80	\$143.82	\$4,314.60	\$145.68	\$4,370.40
6	INSTALACION ELECTRICA										
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO-1, INCLUYE: INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PEOPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	30	\$231.53	\$6,945.90	\$210.15	\$6,574.50	\$208.35	\$6,250.50	\$241.81	\$7,254.30
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	30	\$150.75	\$4,522.50	\$150.54	\$4,516.20	\$157.23	\$4,716.90	\$159.24	\$4,777.20

0000039

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACD/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP021 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$2,098,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	120	\$61.44	\$7,372.80	\$68.51	\$7,981.20	\$69.45	\$8,334.00	\$70.35	\$8,442.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, TAPA, PIJAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$45.34	\$2,720.40	\$36.38	\$2,182.80	\$37.99	\$2,279.40	\$38.47	\$2,308.20
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCELANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	120	\$26.54	\$3,184.80	\$29.39	\$3,526.80	\$30.70	\$3,684.00	\$31.08	\$3,730.80
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	120	\$30.83	\$4,779.60	\$32.89	\$3,948.80	\$34.36	\$4,123.20	\$34.80	\$4,176.00

0000040

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ, SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$2,068,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BTGINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	120	\$88.57	\$10,628.40	\$77.07	\$9,320.40	\$81.11	\$9,733.20	\$82.15	\$9,858.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX BIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BTGINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	120	\$120.84	\$14,500.80	\$117.04	\$14,044.80	\$122.25	\$14,670.00	\$123.82	\$14,858.40
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIDUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	750	\$16.41	\$12,307.50	\$13.15	\$9,862.50	\$13.74	\$10,305.00	\$13.91	\$10,432.50
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL. 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	1,500.00	\$12.36	\$18,540.00	\$10.90	\$16,360.00	\$11.38	\$17,070.00	\$11.52	\$17,280.00

0000041

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: DP001 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$2,068,965.33

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA.		2DA.		3RA.	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL 12 AWG. NEGRO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	750	\$12.36	\$9,270.00	\$10.90	\$8,175.00	\$11.38	\$8,535.00	\$11.52	\$8,640.00
	SUB-TOTAL				\$2,068,965.33		\$2,066,026.54		\$2,067,600.75		\$2,068,070.37
	IVA				\$331,034.46		\$330,692.26		\$330,625.72		\$330,891.28
	TOTAL				\$2,399,999.78		\$2,397,618.79		\$2,398,480.47		\$2,398,961.63

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES



0000042



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-482-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQ/DOOTSM/R13/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA		2DA		3RA		
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ				
1	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA										
1	PRELIMINAR										
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL. MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	820.8	\$7.98	\$6,549.98	\$6.04	\$4,957.63	\$8.31	\$5,179.25	\$8.40	\$5,263.12
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO 1, DE 0.90 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL. AFINE DE TALUD Y FONDO, APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	145	\$122.62	\$17,779.90	\$117.89	\$17,094.05	\$123.12	\$17,852.40	\$124.70	\$18,081.50
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL. COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	145	\$74.19	\$10,757.55	\$73.80	\$10,701.00	\$77.08	\$11,176.60	\$78.08	\$11,321.60
2	ALBANILERIA										
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO Fc= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12 - 4 INCL. HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	m	626	\$177.67	\$111,221.42	\$176.15	\$110,269.00	\$183.98	\$115,171.48	\$188.33	\$118,042.58

0000043

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE JDA. COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SI/VA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	125.2	\$264.93	\$33,169.24	\$268.29	\$33,589.01	\$280.20	\$35,081.04	\$283.80	\$35,531.76
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEJ DE 8 X 8 - 4 INCL. SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	565	\$164.00	\$92,660.00	\$162.87	\$92,021.55	\$170.10	\$96,106.50	\$172.29	\$97,343.85
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEJ DE 8 X 8 - 4, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	626	\$191.36	\$119,791.36	\$186.39	\$116,680.14	\$194.66	\$121,857.16	\$192.16	\$123,422.16

0000044

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40, RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX. DE 1.5 cmil. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP: 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALE, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	980.2	\$195.64	\$191,766.33	\$193.41	\$189,580.48	\$201.99	\$197,990.60	\$204.58	\$200,529.32
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8 ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP. DE 0.00 A 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m2	352.8	\$86.00	\$30,340.80	\$64.93	\$22,907.30	\$67.81	\$23,923.37	\$68.68	\$24,230.30
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2-6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2.10 M INCL. HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	378.8	\$30.49	\$11,549.61	\$28.29	\$10,716.25	\$29.55	\$11,193.54	\$29.93	\$11,337.48
2.8	PISO DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2 A.M 3M' DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	587.4	\$155.00	\$91,047.00	\$144.67	\$84,979.16	\$151.09	\$88,750.27	\$153.04	\$89,896.70

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000045



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOT/SMR/33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: GP062 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,079,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL: ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10 " DE LONGIITUD Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	793	\$205.16	\$162,691.88	\$222.26	\$176,252.18	\$232.12	\$184,071.16	\$235.11	\$186,442.23
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBULAR (PEINASO) GALVANIZADO DE 3" X 11/2" CAL. 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCL: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	641	\$57.25	\$36,697.25	\$61.89	\$39,671.49	\$64.64	\$41,434.24	\$65.48	\$41,972.68

0000046

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-35-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO.	M3	10	\$504.25	\$5,042.50	\$512.73	\$5,127.30	\$635.49	\$5,354.90	\$542.37	\$5,423.70
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3.1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	20	\$480.77	\$9,615.40	\$513.45	\$10,269.00	\$536.23	\$10,724.60	\$543.12	\$10,862.40
3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	40	\$1,500.82	\$60,032.80	\$1,585.15	\$63,406.00	\$1,528.15	\$61,126.00	\$1,330.57	\$53,222.80

0000047

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC0/000TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO. CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2". BISAGRAS DE 2". INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	60	\$2,577.88	\$154,672.60	\$2,602.07	\$156,124.20	\$1,799.34	\$107,960.40	\$1,886.35	\$99,981.00
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FIJO DE MOSQUITERO GRIS DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2". DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE. MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	120	\$110.15	\$13,218.00	\$115.52	\$13,862.40	\$120.65	\$14,478.00	\$122.20	\$14,664.00
4	INSTALACION SANITARIA										
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (TAZA Y TANQUE), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL: PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	FZA	20	\$1,154.56	\$23,001.20	\$1,298.76	\$25,875.20	\$1,356.40	\$27,128.00	\$1,373.83	\$27,476.80

0000048

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.923-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,370,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA, LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE: SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$354.18	\$7,083.80	\$393.12	\$7,862.40	\$410.57	\$8,211.40	\$415.83	\$8,310.60
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT, PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	120	\$41.73	\$5,007.60	\$42.71	\$5,125.20	\$44.59	\$5,350.80	\$45.17	\$5,420.40
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	40	\$27.88	\$1,106.40	\$23.26	\$930.40	\$24.28	\$971.20	\$24.61	\$984.40
4.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$44.93	\$898.60	\$30.92	\$618.40	\$32.29	\$645.80	\$32.70	\$654.00
4.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE BOTE DE PVC CON REJILLA CROMADA , P/PISO DE 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$181.94	\$3,238.80	\$138.57	\$2,771.40	\$144.73	\$2,894.80	\$146.59	\$2,931.80

0000049

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQ/DOOT9MR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	60	\$26.88	\$1,613.40	\$21.70	\$1,302.00	\$22.67	\$1,300.20	\$22.96	\$1,377.60
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE PVC SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA.	20	\$23.58	\$471.60	\$19.57	\$391.40	\$20.44	\$408.80	\$20.70	\$414.00
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 2" DIAM.(51 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA.	80	\$18.08	\$1,446.40	\$13.46	\$1,076.80	\$14.06	\$1,124.80	\$14.24	\$1,139.20

0000050

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUÁREZ, S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.953-33-4-62-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4. INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR(2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$4,564.86	\$91,297.20	\$4,803.95	\$96,079.00	\$5,017.12	\$100,342.40	\$5,081.61	\$101,632.20
5	INSTALACION HIDRAULICA										
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2", INCLUYE: RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4., CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	120	\$34.37	\$4,124.40	\$30.89	\$3,706.80	\$32.26	\$3,871.20	\$32.67	\$3,920.40
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.92	\$1,753.60	\$13.65	\$1,092.00	\$14.26	\$1,140.80	\$14.44	\$1,155.20
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2" X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.02	\$1,681.60	\$12.66	\$1,012.80	\$13.21	\$1,056.80	\$13.38	\$1,070.40

0000051

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/1133/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA.

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:
PRESUPUESTO BASE (SIVA):

120 DIAS
\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2"Ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	40	\$21.29	\$851.60	\$12.95	\$518.00	\$13.52	\$540.80	\$13.70	\$548.00
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2"Ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	60	\$21.50	\$1,290.00	\$13.19	\$791.40	\$13.78	\$828.80	\$13.86	\$837.60
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"Ø, PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$79.29	\$1,585.80	\$80.78	\$1,615.60	\$84.37	\$1,687.40	\$85.46	\$1,709.20
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"Ø, PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$41.40	\$828.00	\$38.65	\$773.00	\$40.37	\$807.40	\$40.90	\$818.00
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$150.28	\$3,005.60	\$154.77	\$3,095.40	\$161.03	\$3,232.60	\$163.70	\$3,274.00

0000052

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOO1SM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA.

LOCALIDAD: NORTE 2DA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA.		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	FZA	20	\$65.56	\$1,311.20	\$60.56	\$1,211.20	\$03.25	\$1,265.00	\$04.06	\$1,281.20
5.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA CALIFICADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	20	\$158.62	\$3,172.40	\$165.88	\$3,317.60	\$173.25	\$3,465.00	\$175.47	\$3,509.40
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	20	\$133.27	\$2,665.40	\$137.72	\$2,754.40	\$143.82	\$2,876.40	\$145.68	\$2,913.60
6	INSTALACION ELECTRICA										
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 00-1, INCLUYE: INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PEOPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	20	\$231.53	\$4,630.60	\$219.15	\$4,383.00	\$208.62	\$4,172.40	\$241.81	\$4,836.20
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20	\$150.75	\$3,015.00	\$150.54	\$3,010.80	\$157.23	\$3,144.60	\$159.24	\$3,184.80

0000053

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-03-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/0007SM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO,
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATTS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$61.44	\$4,915.20	\$66.51	\$5,320.80	\$69.45	\$5,556.00	\$70.35	\$5,628.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, TAPA, PUNAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	40	\$45.34	\$1,813.60	\$36.38	\$1,455.20	\$37.99	\$1,519.60	\$38.47	\$1,538.80
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCELANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$28.54	\$2,123.20	\$29.39	\$2,351.20	\$30.70	\$2,456.00	\$31.09	\$2,487.20
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	80	\$39.83	\$3,186.40	\$32.89	\$2,631.20	\$34.38	\$2,748.80	\$34.80	\$2,784.00

0000054

AYUNTAMIENTO DE
 COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BTICINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$88.57	\$7,085.60	\$77.67	\$6,213.60	\$81.11	\$6,488.80	\$82.15	\$6,572.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX BIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BTICINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$120.84	\$9,667.20	\$117.04	\$9,383.20	\$122.25	\$9,780.00	\$123.82	\$9,905.60
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIDUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$16.41	\$8,205.00	\$13.15	\$6,575.00	\$13.74	\$6,870.00	\$13.91	\$6,955.00
6.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	1,000.00	\$12.36	\$12,360.00	\$10.90	\$10,900.00	\$11.38	\$11,380.00	\$11.52	\$11,520.00

0000055

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ 8/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
B.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW 1.5 CAL 12 AWG, NEGRO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$12.36	\$6,180.00	\$10.90	\$5,450.00	\$11.38	\$5,690.00	\$11.52	\$5,760.00
	SUB-TOTAL				\$1,379,310.22		\$1,377,884.34		\$1,378,446.91		\$1,378,713.68
	IVA				\$220,680.64		\$220,461.49		\$220,661.38		\$220,564.17
	TOTAL				\$1,599,990.86		\$1,598,345.83		\$1,599,108.29		\$1,599,277.85

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
 JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
 JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES



0000056



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/009/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,379,310.??

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA		2DA		3RA		
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
I	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA										
1	PRELIMINAR										
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL: MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	820.8	\$7.98	\$6,549.98	\$6.04	\$4,957.63	\$6.31	\$5,179.25	\$6.40	\$5,253.12
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO 1, DE 0.00 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL: AFINE DE TALUD Y FONDO, APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	145	\$122.62	\$17,779.90	\$117.89	\$17,094.05	\$123.12	\$17,852.40	\$124.70	\$18,081.50
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL: COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	145	\$74.19	\$10,757.55	\$73.80	\$10,701.00	\$77.08	\$11,176.60	\$78.08	\$11,321.60
2	ALBAÑILERIA										
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12 - 4 INCL: HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	m	626	\$177.87	\$111,221.42	\$176.15	\$110,269.90	\$183.98	\$115,171.48	\$186.33	\$116,642.58

0000057

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: [ACO/DOOTSM/R33/005/17](#)

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017.

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,210.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	125.2	\$264.93	\$33,169.24	\$268.29	\$33,589.91	\$280.20	\$35,081.04	\$283.80	\$35,531.76
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 8 X 8 - 4 INCL: SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	565	\$164.00	\$92,860.00	\$182.87	\$92,021.55	\$170.10	\$96,106.50	\$172.29	\$97,343.85
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEX DE 8 X 8 - 4, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	628	\$191.36	\$119,791.36	\$186.39	\$118,680.14	\$104.86	\$121,857.16	\$197.16	\$123,422.16

0000058





AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ 87N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/1133/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:
PRESUPUESTO BASE (SIVA):

120 DIAS
\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40, RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX. DE 1.5 cms. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP. 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALE, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	980.2	\$195.64	\$181,766.33	\$193.41	\$189,580.48	\$201.99	\$197,890.60	\$204.58	\$200,529.32
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8 ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP. DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m2	352.8	\$86.00	\$30,340.80	\$64.93	\$22,907.30	\$67.81	\$23,923.37	\$68.68	\$24,230.30
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2:6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2.10 M INCL: HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	ML	378.8	\$30.49	\$11,549.61	\$28.29	\$10,716.26	\$29.55	\$11,193.54	\$29.93	\$11,337.48
2.8	PISO DE CONCRETO SIMPLE F' C=150 KG/CM2 A.M 3/4" DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	587.4	\$155.00	\$91,047.00	\$144.67	\$84,979.16	\$151.09	\$88,750.27	\$153.04	\$89,895.70

0000059

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACCIDCOTSM/R335/005/17

COMALCALCO, TABASCO. 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL. ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10" DE LONGITUD Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	793	\$205.16	\$162,691.88	\$222.26	\$176,252.18	\$232.12	\$184,071.10	\$235.11	\$186,442.23
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBULAR (PEINASO) GALVANIZADO DE 3" X 11/2" CAL. 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCL. MANG DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	641	\$57.25	\$36,697.25	\$81.89	\$39,671.49	\$64.64	\$41,434.24	\$85.48	\$41,972.98

0900000





AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4 02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOJ000TSMR33005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO.	M3	10	\$504.25	\$5,042.50	\$512.73	\$5,127.30	\$535.49	\$5,354.90	\$542.37	\$5,423.70
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3.1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BANOS DE 0.60 X 0.40 CMS, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	20	\$480.77	\$9,615.40	\$513.45	\$10,269.00	\$536.23	\$10,724.60	\$543.12	\$10,862.40
3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	40	\$1,500.82	\$60,032.80	\$1,585.15	\$63,408.00	\$1,528.15	\$81,126.00	\$1,330.57	\$63,222.80

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000061



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-92-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSMIR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:
PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

120 DIAS
\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2". INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORRISIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	60	\$2,577.88	\$154,872.80	\$2,602.07	\$156,124.20	\$1,799.34	\$107,960.40	\$1,666.35	\$99,981.00
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FIJO DE MOSQUITERO GRIS, DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2", DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	120	\$110.15	\$13,218.00	\$115.52	\$13,862.40	\$120.85	\$14,478.00	\$122.20	\$14,664.00
4	INSTALACION SANITARIA										
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (TAZA Y TANQUE), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL. PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$1,154.50	\$23,091.20	\$1,298.76	\$25,975.20	\$1,356.40	\$27,128.00	\$1,373.83	\$27,476.60

0000062

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

Tel. 933-33-4-82-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC0/DQ01SMR33/2017

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE: SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$354.19	\$7,083.80	\$393.12	\$7,862.40	\$410.57	\$8,211.40	\$415.83	\$8,316.60
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE ESCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	120	\$41.73	\$5,007.60	\$42.71	\$5,125.20	\$44.59	\$5,350.80	\$45.17	\$5,420.40
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	40	\$27.66	\$1,106.40	\$23.26	\$930.40	\$24.28	\$971.20	\$24.61	\$984.40
4.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$44.93	\$898.60	\$30.82	\$618.40	\$32.29	\$645.80	\$32.70	\$654.00
4.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GESPOL DE BOTE DE PVC CON REJILLA CROMADA, P/PISO DE 4" DIAM. (100 mm), INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$161.94	\$3,238.80	\$138.57	\$2,771.40	\$144.73	\$2,894.80	\$148.59	\$2,931.80

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000063



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 953-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/P33/009/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,319.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA		2DA		3RA		
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ		
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO. INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	80	\$28.89	\$1,613.40	\$21.70	\$1,302.00	\$22.67	\$1,360.20	\$22.96	\$1,377.60
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm). INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$23.58	\$471.60	\$19.57	\$391.40	\$20.44	\$408.80	\$20.70	\$414.00
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 2" DIAM.(51 mm). INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	80	\$18.05	\$1,445.40	\$13.46	\$1,076.80	\$14.06	\$1,124.80	\$14.24	\$1,139.20

7900064

[Handwritten signature]

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

[Handwritten signature]



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/000TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F' C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR (2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$4,564.86	\$91,297.20	\$4,803.95	\$96,079.00	\$5,017.12	\$100,342.40	\$5,081.61	\$101,632.20
5	INSTALACION HIDRAULICA										
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2", INCLUYE: RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4., CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	120	\$34.37	\$4,124.40	\$30.89	\$3,706.80	\$32.26	\$3,871.20	\$32.67	\$3,920.40
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.92	\$1,753.60	\$13.85	\$1,092.00	\$14.26	\$1,140.80	\$14.44	\$1,155.20
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2" X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.02	\$1,681.60	\$12.88	\$1,012.80	\$13.21	\$1,056.80	\$13.38	\$1,070.40

0000065

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDINAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-01-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2"ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	40	\$21.29	\$851.60	\$12.95	\$518.00	\$13.52	\$540.80	\$13.70	\$548.00
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2"ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	60	\$21.50	\$1,290.00	\$13.19	\$791.40	\$13.78	\$826.80	\$13.96	\$837.60
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"ø, PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$79.29	\$1,585.80	\$80.78	\$1,615.50	\$84.37	\$1,687.40	\$85.46	\$1,709.20
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"ø, PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$41.40	\$828.00	\$38.65	\$773.00	\$40.37	\$807.40	\$40.90	\$818.00
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$150.28	\$3,005.60	\$154.77	\$3,095.40	\$161.63	\$3,232.60	\$163.70	\$3,274.00

99000000

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-01-13



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOO/SMR/33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE IRA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		IRA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$65.56	\$1,311.20	\$60.56	\$1,211.20	\$63.25	\$1,205.00	\$64.06	\$1,281.20
5.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA CALIFICADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA	PZA	20	\$158.82	\$3,172.40	\$165.88	\$3,317.60	\$173.25	\$3,405.00	\$175.47	\$3,509.40
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	20	\$133.27	\$2,665.40	\$137.72	\$2,754.40	\$143.82	\$2,876.40	\$145.68	\$2,913.60
6	INSTALACION ELECTRICA										
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO-1, INCLUYE: INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PEOPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	20	\$231.53	\$4,630.60	\$219.15	\$4,383.00	\$208.62	\$4,172.40	\$241.81	\$4,836.20
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20	\$150.75	\$3,015.00	\$150.54	\$3,010.80	\$157.23	\$3,144.60	\$159.24	\$3,184.80

0000067

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/133/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE IRA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:
PRESUPUESTO BASE (SIVA):

120 DIAS
\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$61.44	\$4,915.20	\$66.51	\$5,320.80	\$69.45	\$5,556.00	\$70.35	\$5,628.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, TAPA, PIJAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	40	\$45.34	\$1,813.60	\$36.38	\$1,455.20	\$37.99	\$1,519.60	\$38.47	\$1,536.80
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCFIANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$26.54	\$2,123.20	\$29.30	\$2,351.20	\$30.70	\$2,456.00	\$31.00	\$2,487.20
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	80	\$39.83	\$3,186.40	\$32.89	\$2,631.20	\$34.36	\$2,748.80	\$34.80	\$2,784.00

00000000
89000068

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33V005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BTICINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$88.57	\$7,085.60	\$77.67	\$6,213.60	\$81.11	\$6,488.80	\$82.15	\$6,572.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX BIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BTICINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$120.84	\$9,667.20	\$117.04	\$9,363.20	\$122.25	\$9,780.00	\$123.82	\$9,905.60
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIDUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$16.41	\$8,205.00	\$13.15	\$6,575.00	\$13.74	\$6,870.00	\$13.91	\$6,955.00
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL. 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	1,000.00	\$12.36	\$12,360.00	\$10.90	\$10,900.00	\$11.38	\$11,380.00	\$11.52	\$11,520.00

0000069

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO. 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP003 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 1RA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL. 12 AWG. NEGRO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$12.36	\$6,180.00	\$10.90	\$5,450.00	\$11.38	\$5,690.00	\$11.52	\$5,760.00
	SUB-TOTAL				\$1,379,310.22		\$1,377,884.34		\$1,378,445.91		\$1,378,713.68
	IVA				\$220,828.64		\$220,481.49		\$220,651.35		\$220,694.17
	TOTAL				\$1,599,999.88		\$1,598,345.83		\$1,598,997.26		\$1,599,307.75

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES

0000070





AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO



TEL. 031-33-4-02-21

INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/DOOOTS/MSR30/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP504 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SI/VA): \$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA			3RA				
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.			ENRIQUE PEREZ JIMENEZ			ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ				
1	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA														
1.1	PRELIMINAR LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL: MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	248.24	7.98	\$1,965.00	\$6.04	\$1,487.20	\$6.31	\$1,553.77	\$6.40	\$1,575.94				
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO 1, DE 0.00 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL.: AFINE DE TALUD Y FONDO, APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	43.5	122.62	\$5,333.97	\$117.89	\$5,128.22	\$123.12	\$5,355.72	\$124.70	\$5,424.45				
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL: COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	43.5	74.19	\$3,227.27	\$73.80	\$3,210.30	\$77.08	\$3,352.08	\$78.08	\$3,396.48				
2	ALBAÑILERIA														
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12-4 INCL: HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	ml	187.8	177.67	\$33,366.43	\$176.15	\$33,060.97	\$183.98	\$34,551.44	\$186.33	\$34,992.77				

AYUNTAMIENTO DE
 COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

0000071



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUARIZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL: 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC010001SMR3300061Z

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OPR04.-MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA. COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (BVA): \$413,932.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA		3RA
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	\$		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	\$	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	37.58	59,950.77	\$288.29	\$10,076.97	\$280.20	\$10,524.31	\$283.80	\$10,659.53
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4". SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 8 X 8 - 4 INCL. SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m ³	160.5	\$27,788.00	\$462.87	\$27,606.47	\$170.10	\$28,831.95	\$172.29	\$29,203.18
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEX DE 8 X 8 - 4, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m ³	167.8	\$35,937.41	\$186.39	\$35,004.04	\$194.66	\$36,557.15	\$197.16	\$37,026.65

AYUNTAMIENTO DE
 COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

0000072



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC/D/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCIÓN:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA):

\$413,793.09

ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40, RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX. DE 1.5 cms. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP. 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALE, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	294.06	195.84	\$57,529.90	\$193.41	\$56,874.14	\$201.99	\$59,397.18	\$204.58	\$60,158.79
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8 ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP. DE 0.00 A 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m2	105.84	86	\$9,102.24	\$64.93	\$6,872.19	\$67.81	\$7,177.01	\$68.68	\$7,269.09
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2:6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2.10 M INCL: HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	113.64	30.49	\$3,464.88	\$28.29	\$3,214.88	\$29.55	\$3,358.06	\$29.93	\$3,401.25
2.8	PISO DE CONCRETO SIMPLE F' C=150 KG/CM2 A.M 3/4" DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	176.22	155	\$27,314.10	\$144.67	\$25,493.75	\$151.09	\$26,625.08	\$153.04	\$26,968.71

0000073

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC000001SM/H33/006/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 170 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL. ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10" DE LONGUITUD) Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	237.9	205.16	\$48,807.58	\$222.26	\$52,875.65	\$232.12	\$55,221.35	\$235.11	\$55,932.87
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBULAR (PEINADO) GALVANIZADO DE 3" X 11/2" CAL. 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	192.3	57.25	\$11,009.18	\$61.89	\$11,901.45	\$64.64	\$12,430.27	\$65.48	\$12,591.80

0000074

AYUNTAMIENTO DE
 COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOO1SMIR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$413,793.00

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO.	M3	3	504.25	\$1,512.75	\$512.73	\$1,538.19	\$535.49	\$1,806.47	\$542.37	\$1,827.11
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3.1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	6	480.77	\$2,884.62	\$513.45	\$3,080.70	\$536.23	\$3,217.38	\$543.12	\$3,258.72
3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	12	1,500.82	\$18,009.84	\$1,585.15	\$19,021.80	\$1,528.15	\$18,337.80	\$1,330.57	\$15,968.84

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

0000075



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-82-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/DOOTSMI/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (\$IVA):

\$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPIESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2", INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORRISIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	18	2,577.88	\$46,401.84	\$2,602.07	\$46,837.26	\$1,799.34	\$32,388.12	\$1,666.35	\$29,994.30
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FIJO DE MOSQUITERO GRIS DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2". DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	36	110.15	\$3,965.40	\$116.52	\$4,158.72	\$120.65	\$4,343.40	\$122.20	\$4,399.20
4	INSTALACION SANITARIA										
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (TAZA Y TANQUE), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL. PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	8	1,154.56	\$6,927.36	\$1,298.76	\$7,792.50	\$1,350.40	\$8,138.40	\$1,373.83	\$8,242.98

0000076

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACORDO05M/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIIVA): \$413,793.00

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	6	354.19	\$2,125.14	\$393.12	\$2,358.72	\$410.57	\$2,463.42	\$415.83	\$2,494.98
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	36	41.73	\$1,502.28	\$42.71	\$1,537.56	\$44.59	\$1,605.24	\$45.17	\$1,020.12
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	12	27.66	\$331.92	\$23.26	\$279.12	\$24.28	\$291.36	\$24.61	\$295.32
4.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	6	44.93	\$269.58	\$30.92	\$185.52	\$32.29	\$193.74	\$32.70	\$106.20
4.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE BOTE DE PVC CON REJILLA CROMADA, P/PISO DE 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	6	161.94	\$971.64	\$138.57	\$831.42	\$144.73	\$868.38	\$146.59	\$879.54

0000077

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL: 931-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$413,793.66

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	18	26.89	\$484.02	\$21.70	\$390.60	\$22.67	\$408.06	\$22.90	\$413.28
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA	6	23.58	\$141.48	\$18.57	\$117.42	\$20.44	\$122.64	\$20.70	\$124.20
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 2" DIAM.(51 mm.), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	24	18.08	\$433.92	\$13.46	\$323.04	\$14.06	\$337.44	\$14.24	\$341.76

0000078

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL:933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/000TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA):

\$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR (2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	6	4,564.86	\$27,389.16	\$4,803.96	\$28,823.70	\$5,017.12	\$30,102.72	\$5,081.61	\$30,489.66
5	INSTALACION HIDRAULICA										
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2", INCLUYE: RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	36	34.37	\$1,237.32	\$30.89	\$1,112.04	\$32.26	\$1,181.36	\$32.67	\$1,176.12
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	24	21.92	\$526.08	\$13.66	\$327.60	\$14.26	\$342.24	\$14.44	\$346.56
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2" X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	24	21.02	\$504.48	\$12.66	\$303.84	\$13.21	\$317.04	\$13.38	\$321.12

0000079

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-62-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/D00TSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$413,793.00

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	12	21.29	\$255.48	\$12.95	\$155.40	\$13.52	\$102.24	\$13.70	\$164.40
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	18	21.5	\$387.00	\$13.19	\$237.42	\$13.78	\$248.04	\$13.96	\$251.28
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2", PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	6	79.20	\$475.74	\$80.78	\$484.68	\$84.37	\$506.22	\$85.46	\$512.76
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2", PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	8	41.4	\$248.40	\$38.65	\$231.90	\$40.37	\$242.22	\$40.90	\$245.40
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	6	150.28	\$901.68	\$154.77	\$928.62	\$161.63	\$960.78	\$163.70	\$982.20

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0800080



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 913-33-4-02-11



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACONDICIONAMIENTO DE LAS PROPUUESTAS

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OPR04 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA, COMALCALCO, TABASCO.
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$413,793.00

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA		3RA	
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.			ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	6	65.56	\$393.36	\$60.56	\$383.30	\$83.25	\$379.50	\$64.06	\$384.36
5.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA CAIFICADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	6	158.62	\$951.72	\$165.88	\$985.28	\$173.25	\$1,039.50	\$175.47	\$1,052.82
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR. INCLUYE: MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6	133.27	\$799.62	\$137.72	\$826.32	\$143.62	\$862.92	\$145.68	\$874.08
6	INSTALACION ELECTRICA										
6.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO-1, INCLUYE: INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PROPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	6	231.53	\$1,369.18	\$219.15	\$1,314.90	\$208.62	\$1,251.72	\$241.83	\$1,450.98
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6	150.75	\$904.50	\$150.54	\$903.24	\$157.23	\$943.38	\$159.24	\$956.44

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017

[Handwritten signature]

0000081



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOM000TSMR33005/17

COMALCALCO, TABASCO., 07 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OF004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	24	61.44	\$1,474.56	366.51	\$1,596.24	\$69.45	\$1,666.80	\$70.35	\$1,688.40
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, TAPA, PLJAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12	45.34	\$644.08	\$36.36	\$436.56	\$37.99	\$455.86	\$38.47	\$401.04
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCELANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	24	26.54	\$836.96	\$29.39	\$705.36	\$30.70	\$736.80	\$31.09	\$745.16
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	24	39.83	\$955.92	\$32.89	\$769.36	\$34.36	\$824.64	\$34.80	\$835.20

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000082



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.033-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQ1000TSMR13/05/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$913,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BITICINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO. INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	24	88.57	\$2,125.08	\$77.07	\$1,864.08	\$81.11	\$1,948.64	\$82.15	\$1,971.60
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX BIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BITICINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO. INCLUYE MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	24	120.84	\$2,900.16	\$117.04	\$2,809.06	\$122.25	\$2,934.00	\$123.82	\$2,371.68
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	180	15.41	\$2,481.50	\$13.15	\$1,972.50	\$13.74	\$2,061.00	\$13.91	\$2,088.50
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	300.00	12.36	\$3,708.00	\$10.90	\$3,270.00	\$11.38	\$3,414.00	\$11.52	\$3,458.00

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

[Handwritten signature]

0000083



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-492-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC000001SMR633090M17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: 09004 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$413,793.08

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS GAL 12 AWG, NEGRO INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	150	12.36	\$1,854.00	\$10.90	\$1,635.00	\$11.38	\$1,707.00	\$11.52	\$1,728.00
	SUB-TOTAL				\$413,793.08		\$413,385.31		\$413,633.76		\$413,614.19
	IVA				\$66,206.89		\$66,139.46		\$66,196.40		\$66,176.27
	TOTAL				\$479,999.97		\$479,524.78		\$479,830.16		\$479,790.46

ELABORO:

ING. LUCIO SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
 JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
 JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:



0000084



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL, 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SI/VA):

\$1,373,370.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
1	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA										
1	PRELIMINAR										
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL. MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	m2	820.8	\$7.98	\$6,549.98	\$6.04	\$4,957.63	\$6.31	\$5,179.25	\$6.40	\$5,253.12
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO 1, DE 0.00 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL. AFINE DE TALUD Y FONDO, APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	145	\$122.62	\$17,779.90	\$117.80	\$17,094.05	\$123.12	\$17,852.40	\$124.70	\$18,081.50
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL. COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	145	\$74.19	\$10,757.55	\$73.80	\$10,701.00	\$77.08	\$11,176.60	\$78.08	\$11,321.60
2	ALBAÑILERIA										
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO Fc= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12-4 INCL. HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, GIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	ml	626	\$177.07	\$111,221.42	\$176.15	\$110,269.90	\$183.98	\$115,171.48	\$186.33	\$116,642.58

0000085

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FLSM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/000TSM/R33/009/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAHOTAL 1RA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	125.2	\$264.93	\$33,169.24	\$268.28	\$33,589.91	\$289.20	\$35,081.04	\$283.80	\$35,531.76
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 8 X 8 - 4 INCL. SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ml	565	\$164.00	\$92,660.00	\$162.87	\$92,021.55	\$170.10	\$96,100.50	\$172.29	\$97,343.85
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEX DE 8 X 8 -4; TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ml	626	\$191.36	\$110,791.36	\$186.39	\$116,680.14	\$194.06	\$121,857.10	\$197.16	\$123,422.16

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

9800000



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOND00TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO. 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40, RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX. DE 1.5 cms. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP: 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	980.2	\$195.64	\$101,768.33	\$193.41	\$189,580.48	\$201.99	\$197,990.60	\$204.58	\$200,529.32
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8 ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP. DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	m2	352.8	\$86.00	\$30,340.80	\$64.93	\$22,907.30	\$67.81	\$23,923.37	\$88.68	\$24,230.30
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2:6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2.10 M INCL: HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	378.8	\$30.49	\$11,549.61	\$28.29	\$10,716.25	\$29.55	\$11,193.54	\$29.93	\$11,337.48
2.8	PISO DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2 A.M 3/4" DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	587.4	\$155.00	\$91,047.00	\$144.67	\$84,979.16	\$151.09	\$88,750.27	\$153.04	\$89,895.70

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

[Handwritten signature]

0000087



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACDID00TSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO.: 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL. ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10" DE LONGITUD) Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	793	\$205.16	\$162,891.88	\$222.26	\$176,252.18	\$232.12	\$184,071.10	\$235.11	\$186,442.23
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBULAR (PEINASO) GALVANIZADO DE 3" X 11/2" CAL. 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	641	\$57.25	\$36,697.25	\$61.89	\$39,671.49	\$64.64	\$41,434.24	\$65.48	\$41,972.68

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

8800000



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-01-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOYSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017.

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP065 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (BIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO.	M3	10	\$504.25	\$5,042.50	\$512.73	\$5,127.30	\$535.49	\$5,354.90	\$542.37	\$5,423.70
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3.1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	20	\$480.77	\$9,615.40	\$513.45	\$10,269.00	\$536.23	\$10,724.60	\$543.12	\$10,862.40
3.2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FIJO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	40	\$1,500.82	\$60,032.80	\$1,585.15	\$63,408.00	\$1,528.15	\$61,126.00	\$1,330.57	\$53,222.80

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017

6800000



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ 87N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-92-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOID001SM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA.

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO. CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCLADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2", BISAGRAS DE 2", INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	60	\$2,577.88	\$154,672.80	\$2,602.07	\$156,124.20	\$1,799.34	\$107,960.40	\$1,666.35	\$99,981.00
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FIJO DE MOSQUITERO GRIS DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2". DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	120	\$110.15	\$13,218.00	\$115.52	\$13,862.40	\$120.65	\$14,478.00	\$122.20	\$14,664.00
4	INSTALACION SANITARIA										
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (TAZA Y TANQUE), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL: PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$1,154.56	\$23,091.20	\$1,298.76	\$25,975.20	\$1,356.40	\$27,128.00	\$1,373.83	\$27,476.60

0600000

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC01DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL IRA, COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 16 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SI/VA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE: SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$354.19	\$7,083.80	\$393.12	\$7,862.40	\$410.57	\$8,211.40	\$415.83	\$8,316.60
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	120	\$41.73	\$5,007.60	\$42.71	\$5,125.20	\$44.59	\$5,350.80	\$45.17	\$5,420.40
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	40	\$27.66	\$1,106.40	\$23.26	\$930.40	\$24.28	\$971.20	\$24.61	\$984.40
4.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$44.93	\$898.60	\$30.92	\$618.40	\$32.29	\$645.80	\$32.70	\$654.00
4.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CESPOL DE BOTE DE PVC CON REJILLA CROMADA, PIPISO DE 4" DIAM.(100 mm), INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$161.94	\$3,238.80	\$138.57	\$2,771.40	\$144.73	\$2,894.60	\$146.59	\$2,931.80

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000091



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-21



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:
PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

120 DIAS

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	60	\$26.89	\$1,613.40	\$21.70	\$1,302.00	\$22.67	\$1,360.20	\$22.96	\$1,377.60
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM.(100 mm) A 2" DIAM (50mm). INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$23.58	\$471.60	\$19.57	\$391.40	\$20.44	\$408.80	\$20.70	\$414.00
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 2" DIAM.(51 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	80	\$18.08	\$1,446.40	\$13.46	\$1,076.80	\$14.06	\$1,124.80	\$14.24	\$1,139.20

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000092



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQ/EXC/01SM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR(2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$4,564.86	\$91,297.20	\$4,003.05	\$96,079.00	\$5,017.12	\$100,342.40	\$6,081.61	\$101,632.20
5	INSTALACION HIDRAULICA										
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2"ø, INCLUYE: RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	120	\$34.37	\$4,124.40	\$30.89	\$3,706.80	\$32.26	\$3,871.20	\$32.67	\$3,920.40
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2"ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.92	\$1,753.60	\$13.65	\$1,092.00	\$14.26	\$1,140.80	\$14.44	\$1,155.20
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2"ø X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.02	\$1,681.60	\$12.66	\$1,012.80	\$13.21	\$1,056.80	\$13.38	\$1,070.40

0000093

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL IRA, COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (BIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2"ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	40	\$21.29	\$851.60	\$12.95	\$518.00	\$13.52	\$540.80	\$13.79	\$548.00
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2"ø, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	60	\$21.50	\$1,290.00	\$13.19	\$791.40	\$13.78	\$826.80	\$13.96	\$837.60
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"ø, PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$79.28	\$1,585.60	\$80.78	\$1,615.60	\$84.37	\$1,687.40	\$85.46	\$1,709.20
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"ø, PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$41.40	\$828.00	\$38.65	\$773.00	\$40.37	\$807.40	\$40.90	\$818.00
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$150.28	\$3,005.60	\$154.77	\$3,095.40	\$161.63	\$3,232.60	\$163.70	\$3,274.00

0000094

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-92-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017.

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,319,310.20

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$65.56	\$1,311.20	\$60.56	\$1,211.20	\$63.25	\$1,265.00	\$64.06	\$1,281.20
5.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE MANO DE OBRA CALIFICADA, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	20	\$158.62	\$3,172.40	\$165.88	\$3,317.60	\$173.25	\$3,465.00	\$175.47	\$3,509.40
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR INCLUYE MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	20	\$133.27	\$2,665.40	\$137.72	\$2,754.40	\$143.82	\$2,876.40	\$145.68	\$2,913.60
B	INSTALACION ELECTRICA										
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO-1, INCLUYE: INCLUYE RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PEOPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	20	\$231.63	\$4,630.60	\$219.15	\$4,383.00	\$208.62	\$4,172.40	\$241.81	\$4,836.20
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20	\$150.75	\$3,015.00	\$150.54	\$3,010.80	\$157.23	\$3,144.60	\$159.24	\$3,184.80

0000095

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, CDL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 933-33-4-81-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACCIDDOTSMR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017.

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (\$IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATTS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$81.44	\$4,915.20	\$68.51	\$5,320.80	\$69.45	\$5,556.00	\$70.35	\$5,628.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, TAPA, PIJAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	40	\$45.34	\$1,813.60	\$36.38	\$1,455.20	\$37.98	\$1,519.60	\$38.47	\$1,536.80
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCELANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$26.54	\$2,123.20	\$29.39	\$2,351.20	\$30.70	\$2,456.00	\$31.00	\$2,487.20
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE: RANURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	80	\$39.83	\$3,186.40	\$32.89	\$2,631.20	\$34.36	\$2,748.80	\$34.80	\$2,784.00

9600000

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.913-33-4-01-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/2007SM/R33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BTICINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA.	80	\$88.57	\$7,085.60	\$77.67	\$6,213.60	\$81.11	\$6,488.60	\$82.15	\$6,572.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX BIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BTICINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$120.84	\$9,667.20	\$117.04	\$9,363.20	\$122.25	\$9,780.00	\$123.82	\$9,905.60
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIDUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$16.41	\$8,205.00	\$13.15	\$6,575.00	\$13.74	\$6,870.00	\$13.91	\$6,955.00
6.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW 1S CAL. 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	1,000.00	\$12.36	\$12,360.00	\$10.90	\$10,900.00	\$11.38	\$11,380.00	\$11.52	\$11,520.00

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO

OPERADO

FISM 2017

0000097



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/DOOT/MR33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL IRA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL 12 AWG, NEGRO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$12.36	\$6,180.00	\$10.90	\$5,450.00	\$11.38	\$5,690.00	\$11.52	\$5,760.00
	SUB-TOTAL				\$1,379,310.22		\$1,377,884.34		\$1,378,445.91		\$1,378,713.58
	IVA				\$220,689.64		\$220,461.49		\$220,651.35		\$220,694.17
	TOTAL				\$1,599,999.86		\$1,598,345.83		\$1,599,097.26		\$1,599,407.75

ELABORO:

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

REVISO:

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES



8600000



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL.933-33-4-92-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DQOT/GMR/33/005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (\$IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
I	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA										
1	PRELIMINAR										
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A EDIFICAR, INCL: MATERIAL, EQUIPO TOPOGRAFICO, DEJANDO REFERENCIA DE NIVELES, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	820.8	\$7.98	\$6,548.98	\$6.04	\$4,957.83	\$6.31	\$5,179.25	\$6.40	\$5,253.12
1.2	EXCAVACION CON MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO I, DE 0.00 A 0.50 MTS DE PROFUNDIDAD, INCL.: AFINE DE TALUD Y FONDO; APILE DE MATERIAL A UN LADO DE LA CEPA, MANO DE OBRA.	m3	145	\$122.62	\$17,770.00	\$117.89	\$17,094.05	\$123.12	\$17,852.40	\$124.70	\$18,081.50
1.3	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON HERRAMIENTA MANUAL, INCL: COMPACTACION CON PINSON DE MANO Y AGUA EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	m3	145	\$74.19	\$10,757.55	\$73.80	\$10,701.00	\$77.00	\$11,176.60	\$78.08	\$11,321.60
2	ALBAÑILERIA										
2.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION DE 15 X 20 CMS. DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 12 X 12 - 4 INCL. HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS, ARMADO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	ml	626	\$177.67	\$111,221.42	\$176.15	\$110,269.90	\$183.98	\$115,171.48	\$186.33	\$116,642.58

6600000

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO
OPERADO
 FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL.933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO/DOOTSM/R3/V005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP005 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BLOCK MACIZO 10 X 20 X 40 CMS. ANCHO DEL MURO DE 20 CMS., JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:4 A RAZON DE 2.5 PZAS. POR METRO LINEAL. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	M2	125.2	\$264.93	\$33,169.24	\$268.29	\$33,589.91	\$280.20	\$35,081.04	\$283.80	\$35,531.76
2.3	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", SECC. 10 X 10 CMS, REFORZADA CON ARMADURA ARMEX DE 8 X 8 - 4 INCL. SUMINISTRO DEL MATERIALES, HABILITADO, CORTES, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	565	\$164.00	\$92,680.00	\$162.87	\$92,021.55	\$170.10	\$96,106.50	\$172.29	\$97,343.85
2.4	CADENA DE CERRAMIENTO 10 X 10 CMS DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" REFORZADA CON ARMEX DE 8 X 8 - 4, TRASLAPES, GANCHOS, ANCLAS, ARMADO, CIMBRADO COMUN, COLADO, DESCIMBRADO, CURADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m3	626	\$191.36	\$119,791.36	\$186.39	\$116,680.14	\$194.66	\$121,857.16	\$197.18	\$123,422.16

0000100

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SN, COL CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 931-33-48121



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACORDADO ISM/R/33/005/17.

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: CP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAHOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCRETO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA		3RA
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A DE C.V.	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.5	MURO COMUN DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40. RESISTENCIA MINIMA DE 40 KG/CM2 DE GRANO DE PIEDRA VIBRADO, CON JUNTEO APROX DE 1.5 cms DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP: 1:4, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA, ACABADO COMUN DETALLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALE, ANDAMIOS, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, CORTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	000.2	\$195.04	\$191,766.33	\$189,580.48	\$201.99	\$197,990.60	\$204.58	\$200,529.32
2.6	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA 1:1:8. ACABADO FINO, RUSTICO O RUGOSO DE 2.0 CMS. DE ESP DE 0.00 A 3. 00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	m2	352.8	\$66.00	\$30,340.80	\$22,507.30	\$67.81	\$23,923.37	\$68.68	\$24,230.30
2.7	BOQUILLAS EN PUERTAS Y VENTANAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-CAL- ARENA PROP 1:2:6, A PLOMO Y REGLA, DE 1.5 CM DE ESPESOR, A UNA ALTURA DE 2:10 M INGLI HERRAMIENTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	378.8	\$30.48	\$11,549.61	\$10,716.25	\$29.55	\$11,193.54	\$29.93	\$11,337.48
2.8	FISO DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 A M 3/4" DE 5 CMS. DE ESPESOR SIN ARMAR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: SUMNISTRO DE MATERIALES, VACIADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	m2	587.4	\$155.00	\$91,047.00	\$84,979.16	\$151.08	\$88,750.27	\$153.04	\$89,895.70

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**

0000101



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 913-33-4-61-11



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQ000T8MT53302517

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: DP006 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DÍAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ILIJA DE FIBROCEMENTO ONDULADA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS INCL. ACARREO A LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACCESORIOS DE FIJACION (BIRLOS DE 3/16" X 10" DE LONGITUD Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	793	\$205.16	\$162,691.88	\$222.26	\$176,252.18	\$232.12	\$184,071.10	\$235.11	\$188,442.23
2.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TURJIAR (PEINASO) GALVANIZADO DE 3" X 11/2" CAL. 20, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.50 M. INCL. MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO.	ml	641	\$57.25	\$36,697.25	\$61.89	\$39,671.49	\$64.54	\$41,434.24	\$65.48	\$41,972.68

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000102



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL 944-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AGJ00015MR33005/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: ORO06.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017.

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
2-11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE 3/4" EN CAMA DE 5.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO.	M3	10	\$504.25	\$5,042.50	\$512.73	\$5,127.30	\$535.49	\$5,354.90	\$542.37	\$5,423.70
3	PUERTAS Y VENTANAS										
3-1	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO EN BAÑOS DE 0.60 X 0.40 CMS. A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FLUO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	20	\$480.77	\$9,615.40	\$513.45	\$10,269.00	\$536.23	\$10,724.60	\$543.12	\$10,862.40
3-2	FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO DE 1.00 X 1.00 M, A BASE DE ALUMINIO NATURAL BRILLANTE DE 3" DE ANCHO, CON UNO FLUO Y UNA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 3 MM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, JALADERA, REMACHES, SILICON, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	40	\$1,590.82	\$60,032.80	\$1,585.15	\$63,406.00	\$1,528.15	\$61,126.00	\$1,330.57	\$53,222.80

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000103



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ SN, CDH. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 935-33-402-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACO00000TSMAR300651Z

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL ZDA., COMALCALCO, TABASCO
FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA	2DA	3RA
3.3	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE HERRERIA, CON MARCO DE TUBULAR GALVANIZADO DE 3 X 1 1/2, TUBULAR TRANSVERSAL DE 4 X 1 1/2, Y TABLERO GALVANIZADO. CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1" X 1" ANCIADO EN MURO CON VARILLA DE 1/2". BISAGRAS DE 2". INCLUYE: CERRADURA METALICA MARCA PHILLIPS, PINTURA ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ESMALTE COLOR BLANCO COMO ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, RESANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:4, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	PZA	00	\$2,577.88	\$2,602.07	\$1,799.34	\$1,066.35
3.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FUO DE MOSQUETERO GRIS DE PLASTICO SOBRE BASTIDOR DE SOLERA DE ALUMINIO DE 1/2" DE 40 CM X 16 CM. INCLUYE. MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	120	\$110.15	\$115.52	\$120.65	\$122.20
4	INSTALACION SANITARIA						
4.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE WC COMPLETO (TAZA Y TANQUE), LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCL. PASTA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$1,154.56	\$1,288.76	\$1,356.40	\$1,373.83
				\$23,091.20	\$25,975.20	\$27,128.00	\$27,476.00
							\$99,981.00
							ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO
FISM 2017

0000104



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

PLAZA JUAREZ SN., COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL 933-334-81-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACQUIDOLIMIR33005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006.-MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017.

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO, COLOR BLANCO, LINEA ECONOMICA MCA. LAMOSA O SIMILAR, INCLUYE: SOPORTE PARA SU FIJACION, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$354.19	\$7,083.90	\$393.12	\$7,862.40	\$410.57	\$8,211.40	\$415.83	\$8,316.60
4.3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS., COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT., PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	120	\$41.73	\$5,007.60	\$42.71	\$5,125.20	\$44.59	\$5,350.80	\$45.17	\$5,420.40
4.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90" X 4" DIAM (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	40	\$27.96	\$1,106.40	\$23.26	\$930.40	\$24.28	\$971.20	\$24.61	\$984.40
4.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90" X 4" DIAM (100 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$44.93	\$898.60	\$30.92	\$618.40	\$32.29	\$645.80	\$32.70	\$654.00
4.6	ROTE DE PVC CON REJILLA CROMADA , PIPISO DE 4" DIAM (100 mm) , INCLUYE: NIVELACION, FIJACION, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	20	\$161.94	\$3,238.80	\$138.57	\$2,771.40	\$144.73	\$2,894.60	\$145.59	\$2,931.80

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017

0000105



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N. COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-403-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOJDOOITSMR33V0056/17

COMALCALCO, TABASCO., 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOPAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (SIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
4.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	ML	60	\$26.89	\$1,613.40	\$21.70	\$1,302.00	\$22.67	\$1,360.20	\$22.96	\$1,377.60
4.8	SUMINISTRO Y TENDIDO COLOCACION DE REDUCCION DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 4" DIAM (100 mm) A 2" DIAM (50mm), INCLUYE: ESCAVACION EN UNA SECCION DE 30 X 30 CMS, COPLES, PEGAMENTOS, CORTES, RELLENOS, COMPACTACION DE CEPAS CON MAT. PRODUCTOS DE EXCAVACION Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$23.58	\$471.60	\$19.57	\$301.40	\$20.44	\$408.80	\$20.70	\$414.00
4.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE P.V.C SANITARIO CEMENTAR DE 90° X 2" DIAM (51 mm), INCLUYE: JUNTEO, PRUEBA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	PZA	80	\$18.00	\$1,446.40	\$13.46	\$1,070.80	\$14.06	\$1,124.80	\$14.24	\$1,139.20

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO FISM 2017

0000106



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACCIOEX01SMR33005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OYDDB - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAROTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 130 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIVA): \$1,379,370.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA			3RA			
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.			ENRIQUE PEREZ JIMENEZ			ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ			
4.12	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.00X1.50X2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. HECHA A BASE DE BLOCK MACIZO DE 10X20X40 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1-4. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DOS METROS DE TUBO DE PVC DE 3" DE DIAM. TAPA DE CONCRETO ARMADO CON VARILLA DE 3/8" Ø A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS. CONCRETO F' C=200 KG/CM2 DE 1.50X1.00X0.05 MTS. DE ESPESOR (2 PZAS.), HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.	PZA	20	\$4,564.86	\$81,297.20	\$4,803.95	\$96,079.00	\$5,017.12	\$100,342.40	\$5,081.61	\$101,632.20			
5	INSTALACION HIDRAULICA													
5.1	SUMINISTRO, TENDIDO Y COLOCACION DE TUBERIA DE C.P.V.C DE 1/2", INCLUYE RANURADO, RESANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PPROPORCION 1-4., CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	ML	120	\$34.37	\$4,124.40	\$30.80	\$3,706.80	\$32.26	\$3,871.20	\$32.67	\$3,920.40			
5.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA INTERIOR C.P.V.C. DE 1/2", INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.92	\$1,753.60	\$13.65	\$1,092.00	\$14.26	\$1,140.80	\$14.44	\$1,155.20			
5.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE C.P.V.C. DE 1/2" Ø X 90°, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	80	\$21.02	\$1,681.60	\$12.66	\$1,012.80	\$13.21	\$1,056.80	\$13.38	\$1,070.40			

**AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017**

[Handwritten signature]

0000107



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ S/N, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL. 933-33-4-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: 600000TSMIT53005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAFOTAL 20A., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S/A DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE C.P.V.C. DE 1/2"φ, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	40	\$21.29	\$851.60	\$12.95	\$516.00	\$13.52	\$540.80	\$13.70	\$548.00
5.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE C.P.V.C. DE 1/2"φ, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y PRUEBAS	PZA	60	\$21.50	\$1,290.00	\$13.19	\$791.40	\$13.78	\$826.00	\$13.96	\$837.00
5.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"φ, PARA LAVABO, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$79.29	\$1,585.80	\$80.78	\$1,515.60	\$84.37	\$1,687.40	\$85.48	\$1,709.20
5.7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2"φ, PARA W.C., INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$41.40	\$828.00	\$38.66	\$773.00	\$40.37	\$807.40	\$40.90	\$818.00
5.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE INDIVIDUAL TIPO BAR CON MANERALES QUEEN, MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$150.28	\$3,005.60	\$154.77	\$3,095.40	\$161.63	\$3,232.60	\$163.70	\$3,274.00

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

0000108



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JUAREZ SIN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL. 93-33-44-02-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC00000TSMR233006112

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OROUBI- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO
 FECHA DE INICIO: 16 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS
 PRESUPUESTO BASE (SIIVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE NARIZ DE 1/2" DE COBRE, INCLUYE: CINTA TEFLON, PRUEBAS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA	PZA	20	\$65.56	\$1,311.20	\$60.56	\$1,211.20	\$63.25	\$1,265.00	\$64.06	\$1,281.20
5.10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA ECONOMICA CON BRAZO Y CHAPETON CROMADO 2401 O SIMILAR, INCLUYE: MANO DE OBRA CALIFICADA, MATERIALLS MENORES, HERRAMIENTA, PRUEBAS Y LIMPIEZA.	PZA	20	\$158.62	\$3,172.40	\$165.88	\$3,317.60	\$173.25	\$3,465.00	\$175.47	\$3,600.40
5.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANERAL CROMADO PARA REGADERA MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES MENORES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	20	\$133.27	\$2,665.40	\$137.72	\$2,754.40	\$143.82	\$2,878.40	\$145.68	\$2,913.60
6	INSTALACION ELECTRICA										
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO-1, INCLUYE: INCLUYE RAMURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA DE PROPORCION 1:4, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	20	\$231.53	\$4,630.60	\$219.15	\$4,383.00	\$208.62	\$4,172.40	\$241.81	\$4,836.20
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 20 AMPERES, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	20	\$150.75	\$3,015.00	\$150.54	\$3,010.80	\$157.23	\$3,144.60	\$159.24	\$3,184.80

0000109

AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OPERADO
 FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ SN, CDI, CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

Tel. 93-33-4-92-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: AC00001SM/93300612

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP006 . MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAFOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (BIVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARGÜEZ HERNANDEZ	
6.3	SUMISTRO Y COLOCACION DE FOCO AHORRADOR DE ENERGIA TIPO ESPIRAL DE 23 WATT'S, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, PRUEBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$61.44	\$4,915.20	\$66.51	\$5,320.80	\$69.45	\$5,555.00	\$70.35	\$5,628.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA REGISTRO CUADRADA PVC DE 4X4 (EMPOTRADA EN MURO), INCLUYE: RAMURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, TAPA, PLAS, ALINEACION, MATERIAL, ACARREO, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	40	\$45.34	\$1,813.60	\$36.36	\$1,455.20	\$37.99	\$1,519.60	\$38.47	\$1,538.80
6.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET DE PORCELANA DE 4 X 4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	80	\$26.54	\$2,123.20	\$29.39	\$2,351.20	\$30.70	\$2,456.00	\$31.09	\$2,487.20
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHALUPA DE PVC DE 2X4 PLG. INCLUYE: RAMURADO Y RESANE CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:4, MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	80	\$39.83	\$3,186.40	\$32.89	\$2,631.20	\$34.36	\$2,748.80	\$34.80	\$2,784.00

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

[Handwritten signature]

0000110



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO

DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
PLAZA JUAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO

TEL: 933-33-402-23



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACC/D/OOTS/MR/33/005/17

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: OP008 - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION:

120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA):

\$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO	1RA			2DA		3RA	
					CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.			ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARGUEZ HERNANDEZ	
6.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE APAGADOR SENCILLO 127 VOLTS MARCA BTICINO MODELO MODUS O SIMILAR CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$88.57	\$7,085.80	\$77.87	\$6,213.60	\$81.11	\$6,488.80	\$82.15	\$6,572.00
6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO DUPLEX RIFASICO CON POLO A TIERRA MARCA BTICINO MODELO MODUS CON PLACA DE RESINA COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, INSTALACION, MANO DE OBRA, PRUEBA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	80	\$120.84	\$9,667.20	\$117.04	\$9,363.20	\$122.25	\$9,780.00	\$123.82	\$9,905.60
6.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO POLIDUCTO FLEXIBLE DE 3/4" DE DIAMETRO, COLOR NARANJA INCLUYE: RANURADO EN MUROS PARA OCULTAR TUBERIA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	500	\$16.41	\$8,205.00	\$13.15	\$6,575.00	\$13.74	\$6,870.00	\$13.91	\$6,955.00
6.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL TIW LS CAL 12 AWG, ROJO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	MI	1,000.00	\$12.30	\$12,360.00	\$10.90	\$10,900.00	\$11.38	\$11,380.00	\$11.52	\$11,520.00

0000111

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO, TABASCO
 DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 PLAZA JIAREZ SN, COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO
 TEL: 933-3344-92-33



INVITACION A CUANDO MENOS TRES: ACOXDOOTSMR23300517

COMALCALCO, TABASCO, 02 DE FEBRERO DE 2017

DESCRIPCION DE LA OBRA: CP005. MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

LOCALIDAD: ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.

FECHA DE INICIO: 10 FEBRERO DE 2017

PLAZO DE EJECUCION: 120 DIAS

PRESUPUESTO BASE (S/IVA): \$1,379,310.22

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	PRESUPUESTO DEL AYUNTAMIENTO		1RA		2DA		3RA	
						CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.		ENRIQUE PEREZ JIMENEZ		ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	
6.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NORMAL THW LS CAL. 12 AWG, NEGRO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	MIL	500	\$12.36	\$6,180.00	\$10.00	\$5,450.00	\$11.38	\$5,690.00	\$11.52	\$6,760.00
	SUB-TOTAL			\$1,379,310.22	\$1,377,804.34		\$1,377,804.34		\$1,378,445.91		\$1,378,713.56
	IVA				\$220,889.64		\$220,451.40		\$220,551.35		\$220,594.17
	TOTAL				\$1,598,999.86		\$1,598,345.93		\$1,598,997.26		\$1,599,307.73

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

ELABORO:

Lucio Sanchez Hernandez

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
 JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

REVISO:

Elder Hernandez Osorio

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
 JEFE DE DEPTO. DE P.U. Y LICITACIONES



0000112

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

ACTA DE FALLO

OBRA: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA (OP001, OP002, OP003, OP004, OP005 Y OP006)
LOCALIDAD: NORTE 1RA., NORTE 2DA., OCCIDENTE 1RA., OCCIDENTE 4TA., ZAPOTAL 1RA. Y ZAPOTAL 2DA.
COMALCALCO, TABASCO.

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

EN LA CIUDAD DE COMALCALCO, TABASCO A LAS 12:00 HRS. DEL DÍA 02/FEBRERO/2017, SE REUNIERON EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL PALACIO MUNICIPAL, UBICADA EN PLAZA JUÁREZ S/N, COL. CENTRO, LOS SERVIDORES PÚBLICOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS Y LICITANTES CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE, PARA REALIZAR EL ACTO DE FALLO DE LA OBRA ARRIBA DESCRITA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 41 FRACCIÓN VIII Y IX DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y ARTÍCULO 38 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

PROPUESTAS DESECHADAS EN LA EVALUACIÓN CUALITATIVA:

SE DESECHA LA PROPUESTA DE LA EMPRESA CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V. QUE PRESENTA UN PRESUPUESTO DE \$9,364,806.55 (IVA INCLUIDO), QUEDANDO ARRIBA DEL PRESUPUESTO BASE.

LAS PROPUESTAS DE LAS EMPRESAS QUE CUMPLIERON SATISFACTORIAMENTE ESTA ETAPA Y LAS QUE PASARAN A LA EVALUACIÓN CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 36 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, SON LAS SIGUIENTES:

0000113

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS DE ACUERDO AL ARTÍCULO 36 DEL REGLAMENTO DE LA LEY:

PROPUESTAS SOLVENTES

POSICIÓN	NOMBRE DE LA EMPRESA	MONTO (IVA INC.)	PLAZO DE EJECUCIÓN (DÍAS NATURALES)	SITUACIÓN DE LA PROPUESTA
1º	CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	\$9,270,405.87	120 DÍAS NATURALES	ADJUDICADA YA QUE ESTA ES LA PROPUESTA SOLVENTE CUYO PRECIO ES EL MÁS BAJO
2º	ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	\$9,274,174.67	120 DÍAS NATURALES	SOLVENTE
3º	ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	\$9,275,985.09	120 DÍAS NATURALES	SOLVENTE

DESPUÉS DE HABER REALIZADO EL DICTAMEN TÉCNICO DE LAS PROPUESTAS POR PARTE DEL DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN TÉCNICA ADSCRITO A LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, CONFORME A LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y SU REGLAMENTO, Y EN VIRTUD DE HABER REUNIDO LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR EL AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO, EL COMITÉ DE OBRAS PÚBLICAS DE ESTE MUNICIPIO EN PLENO USO DE LAS FACULTADES CONFERIDAS EN LA LEY Y SU REGLAMENTO, SOMETIÉNDOSE A VOTACIÓN Y EN BASE A QUE FUE APROBADA POR PARTE DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ QUE CUENTAN CON VOTO, SE FALLO A FAVOR DE LA PROPUESTA SOLVENTE CUYO PRECIO ES EL MÁS BAJO, ADJUDICANDO EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, AL LICITANTE: CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V. POR UN IMPORTE TOTAL DE \$9,270,405.87 (NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS CINCO PESOS 87/100 M.N.) (IVA INCLUIDO) Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 120 DÍAS NATURALES PARA CADA OBRA.

PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES QUE EN VIRTUD DEL CONTRATO "EL CONTRATISTA", SE OBLIGA A ENTREGAR A "EL AYUNTAMIENTO", DENTRO DEL PLAZO ESTABLECIDO A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO HASTA LA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, UNA PÓLIZA DE FIANZA POR VALOR DEL 10% DEL IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS SEÑALADOS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR.

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO "EL CONTRATISTA" OTORGARÁ UNA FIANZA, DENTRO DE UN PLAZO CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO, HASTA LA FECHA DE FIRMA DE CONTRATO, POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DEL ANTICIPO SIN QUE EXCLUYA EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA). ESTA FIANZA DEBERÁ SER EXPEDIDA A FAVOR DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DEL AYUNTAMIENTO DE

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

ACTA DE FALLO

COMALCALCO, CONTRA LA ENTREGA DE LA FIANZA POR PARTE DE "EL CONTRATISTA" EL AYUNTAMIENTO INICIARA DE INMEDIATO EL TRÁMITE PARA LA ENTREGA DEL ANTICIPO, ESTA FIANZA SE PODRÁ CANCELAR CUANDO "EL CONTRATISTA" HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO, PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "EL AYUNTAMIENTO"

PROYECTO	LOCALIDAD	MONTO CONTRATADO (IVA INC.)	FIANZA CUMPLIMIENTO (IVA INC.)	FIANZA ANTICIPO (IVA INC.)
OP001.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$2,397,518.79	\$239,751.88	\$719,255.64
OP002.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	NORTE 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	\$159,834.58	\$479,503.75
OP003.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	\$159,834.58	\$479,503.75
OP004.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	OCCIDENTE 4TA., COMALCALCO, TABASCO.	\$479,503.76	\$47,950.38	\$143,861.13
OP005.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 1RA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	\$159,834.58	\$479,503.75
OP006.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	ZAPOTAL 2DA., COMALCALCO, TABASCO.	\$1,598,345.83	\$159,834.58	\$479,503.75
TOTALES		\$9,270,405.87	\$927,040.58	\$2,781,121.77

LAS GARANTÍAS DESCRITAS EN LOS PÁRRAFOS ANTERIORES SE PRESENTARÁN EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES UBICADA EN PALACIO MUNICIPAL, PLAZA JUÁREZ S/N COL. CENTRO, DE ACUERDO AL PLAZO SEÑALADO.

EN CASO DE NO PRESENTAR LA GARANTÍA EN LA FECHA SEÑALADA, SE PROCEDERÁ CON LO ESTABLECIDO EN EL ART. 50 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE COMALCALCO, TABASCO.

EL INICIO PROGRAMADO SERÁ EL DÍA 10/FEBRERO/2017

PARA LA INICIACION DE LOS TRABAJOS, LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DEL AYUNTAMIENTO DE COMALCALCO OTORGARÁ A "EL CONTRATISTA" UN ANTICIPO DEL 30% DEL MONTO CON EL CUAL RESULTÓ GANADOR. DICHO ANTICIPO IMPORTA LA CANTIDAD DE \$2,781,121.77(DOS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL CIENTO VEINTIUNPESOS 77/100 M.N.) (IVA INC.)

LA ADJUDICACIÓN OBLIGA AL CONTRATISTA Y AL CONVOCANTE A LA FIRMA DEL CONTRATO No. MCO/DOOTSM/R33/005/17/001, MCO/DOOTSM/R33/006/17/002, MCO/DOOTSM/R33/007/17/003, MCO/DOOTSM/R33/008/17/004, MCO/DOOTSM/R33/009/17/005 Y MCO/DOOTSM/010/17/006 EL DÍA 07/FEBRERO/2017, A LAS 12:00 HRS., EN LAS OFICINAS DE DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES UBICADA EN PALACIO MUNICIPAL, PLAZA JUÁREZ S/N COL. CENTRO, COMALCALCO, TABASCO.

PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES INHERENTES, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO QUIENES INTERVIENEN EN EL ACTO.

POR EL DEPARTAMENTO DE EVALUACION TECNICA:

0000114

ING. LUCIO SANCHEZ HERNANDEZ
JEFE DE DEPTO. DE LICITACIONES

ING. ELDER HERNANDEZ OSORIO
COORDINADOR DEL DEPARTAMENTO DE
EVALUACIÓN TECNICA

MUNICIPIO CON ESPERANZA

"2017 AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACION DE LA CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS: No. ACO/DOOTSM/R33/005/17

ACTA DE FALLO

POR EL COMITÉ DE OBRA PÚBLICA MUNICIPAL:

ARQ. MIREN EMILYNE VICENTE ERTZE
PRESIDENTE DEL COMITE

LILIA LOPEZ SANDOVAL
REGIDOR DE LA COMISION DE HACIENDA

ING. MARIO GONZALEZ NOVEROLA
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Y SERVICIOS MUNICIPALES

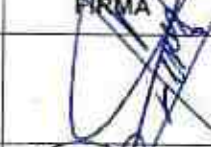



JESUS AREVALO HERNANDEZ
REGIDOR DE LA COMISION DE OBRAS,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



LIC. MARIA JESUS VERTIZ VIDAL
DIRECTORA DE FINANZAS

C.P. SELVILIA MARIAS VAZQUEZ
CONTRALOR MUNICIPAL

AYUNTAMIENTO DE
COMALCALCO
OPERADO
FISM 2017

POR LAS EMPRESAS PARTICIPANTES

EMPRESA	NOMBRE	FIRMA
ENRIQUE PEREZ JIMENEZ	ARTURO ALFREDO PEREZ SANCHEZ	
CONSTRUCTORA LAGOS, S.A. DE C.V.	DEYAESTER TARACENA GOMEZ	
ANGEL MARIO MARQUEZ HERNANDEZ	YULIANA VAZQUEZ GOMEZ	
CORPORATIVO NACOR, S.A. DE C.V.	ERICK CAMPOS OLAN	

0000115

MUNICIPIO CON ESPERANZA