



Juntos por el cambio



SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA QUE EMITE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO REFERENTE A LA OBRA DE: **CONSTRUCCIÓN DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCIÓN) EN EL BLEDAL, (1 ACCIÓN) EN OTAMETO, (1 ACCIÓN) EN CASAS BLANCAS (1 ACCIÓN) EN LO DE REYES, (1 ACCIÓN) EN BACHIMETO, (1 ACCIÓN) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCIÓN) EN EL VERGEL, DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.** PARA QUE EL COMITE DE OBRA MUNICIPAL ANALICE Y EN SU CASO DETERMINE LA PROCEDENCIA O NO DE EMITIR EL DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA.

EL FINANCIAMIENTO PARA LA EJECUCION DE LA PRESENTE OBRA, SE REALIZARÁ CON RECURSOS ECONOMICOS PROVENIENTES DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL (FAIS 2021).**

LA FECHA CONTEMPLADA DE **INICIO DE LA OBRA ES APARTIR DEL 21 DE JUNIO DE 2021 Y EL TERMINO DE LA MISMA SERÁ EL DIA 19 DE AGOSTO DE 2021.**

SIENDO EL **IMPORTE DEL PRESUPUESTO BASE DE LA OBRA POR LA CANTIDAD DE \$ 948,292.90 + I.V.A.**

A CONTINUACION SE ENUNCIAN LOS IMPORTES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA (**ARTICULO 62**) PARA PODER LLEVAR A CABO OBRAS PUBLICAS O SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA. SIEMPRE Y CUANDO EL IMPORTE DE CADA CONTRATACION NO EXCEDA DE LOS MONTOS QUE SE SEÑALAN A CONTINUACION.

ARTÍCULO 62 DE LA LEY:

I.- TRATANDOSE DE ADJUDICACION DIRECTA HASTA: $(15,000) \times (\$ 89.62) = \$ 1'344,300.00 + I.V.A.$

II.- TRATANDOSE LICITACION PÚBLICA A PARTIR DE \$ 1'344,301.00 + I.V.A.

(Valor de la Unidad de Medida y Actualización 2021 = \$89.62)

DE LO ANTERIOR SE DESPRENDE QUE EL PRESUPUESTO BASE DE NUESTRA OBRA DE **\$ 948,292.90 + I.V.A.** QUEDA COMPRENDIDO DENTRO DEL **PARRAFO UNO DEL ART. 62 DE LA LEY. (RANGO PARA PODER CONTRATARSE MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA).**

ASI MISMO SE ESTÁ CONSIDERANDO A ESTA OBRA DE MANERA INDIVIDUAL Y NO ESTA SIENDO FRACCIONADA PARA PODER QUEDAR COMPRENDIDA EN LOS SUPUESTOS DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DEL CITADO ARTICULO.

ASI MISMO AL CONSIDERAR ESTE PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACION DIRECTA** ESTAMOS OPTANDO POR CRITERIOS DE ECONOMIA, EFICACIA, EFICIENCIA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ PARA ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES AL MUNICIPIO DE NAVOLATO. LO ANTERIOR SE FUNDA Y MOTIVA YA QUE AL EFICIENTAR LOS TIEMPOS DE CONTRATACION SE ESTA EVITANDO QUE LA ALZA EN LOS COSTOS DE



Juntos por el cambio



DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA

COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

EN LA CIUDAD DE NAVOLATO, SINALOA. SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DIA 11 DE JUNIO DEL 2021, SE REUNIERON EN LAS INSTALACIONES DE LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO, SITO EN AV. BENITO JUÁREZ S/Nº, EN LA COLONIA PRIMAVERA II DE LA CIUDAD DE NAVOLATO, SINALOA. LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, INTEGRADO POR EL C. ARQ. BOGAR DIAZ OBESO DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL Y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, EL L.C.P. LUIS ALBERTO LAURA VALDES ENCARGADO DE DESPACHO DE LA TESORERIA MUNICIPAL Y SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, LIC. JUAN LUIS VARGAS CARDENAS DIRECTOR DE PLANEACIÓN MUNICIPAL Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, M.E.H. GUADALUPE ALEYDA CARDENAS LOPEZ TITULAR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL Y LIC. OYUKI VAZQUEZ AMADOR DIRECTORA DE ASUNTOS JURÍDICOS Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL. CON LA FINALIDAD DE QUE EN EL AMBITO DE LAS FACULTADES QUE LES CONFIERE EL ARTÍCULO No. 33 Y CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 62 PÁRRAFO TERCERO Y CUARTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA. ANALIZAR LA SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA PRESENTADA POR LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO PARA EN SU CASO EMITIR EL DICTAMEN DE EXCEPCIÓN A LA LICITACION PUBLICA Y REALIZAR LA ADJUDICACION MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, RELATIVA A LA OBRA CONSTRUCCIÓN DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCIÓN) EN EL BLEDAL, (1 ACCIÓN) EN OTAMETO, (1 ACCIÓN) EN CASAS BLANCAS (1 ACCIÓN) EN LO DE REYES, (1 ACCIÓN) EN BACHIMETO, (1 ACCIÓN) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCIÓN) EN EL VERGEL, DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL PARA HACER EL ANALISIS DE LA SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DE LA OBRA ARRIBA EN MENCIÓN VERIFICÓ LA SIGUIENTE INFORMACION EN BASE AL EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ QUE EL IMPORTE DEL PRESUPUESTO BASE DE LA OBRA ES POR LA CANTIDAD DE \$ 948,292.90 + I.V.A.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ ASI MISMO QUE EN ESTA SOLICITUD, SE ESTÉ CONSIDERANDO A ESTA OBRA DE MANERA INDIVIDUAL Y NO ESTÉ SIENDO FRACCIONADA PARA PODER QUEDAR COMPRENDIDA EN LOS SUPUESTOS DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DEL ARTICULO 62 NUMERAL I DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ QUE AL OPTAR POR ESTE PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA SE ESTE OPTANDO POR CRITERIOS DE ECONOMIA, EFICACIA, EFICIENCIA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ QUE OTORGUEN AL MUNICIPIO DE NAVOLATO LAS MEJORES CONDICIONES. LO ANTERIOR EN BASE

A LOS MOTIVOS EXPUESTOS POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS EN SU SOLICITUD DE EXCEPCIÓN A LA LICITACION PÚBLICA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ LA DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA EL FINANCIAMIENTO DE LA CITADA OBRA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ EN BASE AL PROGRAMA DE INVERSIÓN ANUAL EN OBRAS QUE DICHA OBRA SE ENCUENTRE CONTEMPLADA DENTRO DEL MISMO.

Vazquez Amador O.



Juntos por el cambio



DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA **COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.**

EL **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** VERIFICÓ QUE DICHA OBRA SE ENCUENTRE APROBADA PARA SU EJECUCION A TRAVÉS DEL CABIDO MUNICIPAL Y/O ACTA DE SUBCOMITE DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, DEPENDIENDO DEL PROGRAMA CON EL CUAL SE FINANCIÓ LA OBRA.

EL **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** VERIFICÓ QUE LAS EMPRESAS INVITADAS CUENTEN CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA Y CON LOS RECURSOS TECNICOS, FINANCIEROS Y DEMÁS NECESARIOS DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS Y MAGNITUD DE LA CITADA OBRA.

EL **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** VERIFICÓ LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINO DE LOS TRABAJOS INDICADAS EN LA SOLICITUD DE EXCEPCION EMITIDA POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.

EL **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** VERIFICÓ LOS MONTOS DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA A EFECTO DE PODER LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACIÓN DIRECTA** ESTABLECIDOS EN EL **ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS Y QUE A CONTINUACION SE SEÑALAN:**

ARTÍCULO 62 DE LA LEY:

I.- TRATANDOSE DE ADJUDICACION DIRECTA HASTA: $(15,000) \times (\$ 89.62) = \$ 1'344,300.00 + I.V.A.$

II.- TRATANDOSE LICITACION PÚBLICA A PARTIR DE \$ 1'344,301.00 + I.V.A.

(Valor de la Unidad de Medida y Actualización 2021 = \$89.62)

DE LO ANTERIOR SE DESPRENDE QUE EL PRESUPUESTO BASE DE NUESTRA OBRA DE **\$ 948,292.90 + I.V.A.** QUEDA COMPRENDIDO DENTRO DE **ART. 62 PÁRRAFO PRIMERO DE LA LEY (RANGO PARA PODER CONTRATARSE MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA).**

POR TODO LO ANTERIORMENTE EXPUESTO, ESTE **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** DICTAMINA LA **PROCEDENCIA DE EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA DE MANERA FAVORABLE. POR ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS ESTABLECIDOS EN EL ART. No. 62 PÁRRAFO PRIMERO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA Y GARANTIZAR LOS CRITERIOS A QUE SE HACEN MENCIÓN.**

DESIGNACION DEL CONTRATISTA:

EL **COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL** ANALIZO LAS EMPRESAS INVITADAS A PARTICIPAR; SUS PRESUPUESTOS, DEBIDAMENTE INSCRITOS EN EL PADRON DE CONTRATISTAS, QUE CUENTAN CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, QUE CUENTAN CON LOS RECURSOS TECNICOS-FINANCIEROS Y DEMAS NECESARIOS DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS Y MAGNITUD DE LA CITADA OBRA.



Juntos por el cambio



DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

DERIVADO DE ESTE ANALISIS SE CONCLUYE QUE LA EMPRESA QUE PRESENTA LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO ES “JOSE MANUEL LEYVA MONJARDIN”

QUEDANDO ASI LA EMPRESA “JOSE MANUEL LEYVA MONJARDIN” A CONTRATAR PARA EJECUTAR LA OBRA CONSTRUCCIÓN DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCIÓN) EN EL BLEDAL, (1 ACCIÓN) EN OTAMETO, (1 ACCIÓN) EN CASAS BLANCAS (1 ACCIÓN) EN LO DE REYES, (1 ACCIÓN) EN BACHIMETO, (1 ACCIÓN) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCIÓN) EN EL VERGEL, DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE FIRMA LA PRESENTE POR LOS ASISTENTES A LA REUNION, SIENDO LAS 14:00 HRS. DEL DIA 11 DE JUNIO DEL 2021.

COMITÉ DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO

NOMBRE Y CARGO

FIRMA

01.- **ARQ. BOGAR DIAZ OBESO**
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES



PRESIDENTE DEL COMITE

02.- **L.C.P. LUIS ALBERTO LAURA VALDES**
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA TESORERIA MUNICIPAL



SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITE

03.- **LIC. JUAN LUIS VARGAS CARDENAS.**
DIRECTOR DE PLANEACIÓN MUNICIPAL.

VOCAL DEL COMITE

04.- **M.E.H. GUADALUPE ALEYDA CARDENAS LOPEZ.**
TITULAR DEL ORGANÓ INTERNO DE CONTROL.

VOCAL DEL COMITE

05.- **LIC. OYUKI VAZQUEZ AMADOR.**
DIRECTORA DE ASUNTOS JURÍDICOS.



VOCAL DEL COMITE

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

| Presupuesto | | | | |
|--|--------|----------|-----------------|----------------------|
| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
| CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | |
| TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL. | M2 | 208.00 | \$ 12.94 | \$ 2,691.52 |
| EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS. | M3 | 52.00 | \$ 278.47 | \$ 14,480.44 |
| ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 X 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=200 KG/CM2. | PZA | 52.00 | \$ 1,210.64 | \$ 62,953.28 |
| DADO DE CONCRETO DE 20X20 CMS. ARMADO CON ARMEX 15 X 15 - 4, CONCRETO F'C=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, | PZA | 52.00 | \$ 336.95 | \$ 17,521.40 |
| RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS. A UNA HUMEDAD OPTIMA | M3 | 39.91 | \$ 111.38 | \$ 4,445.18 |
| DALA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. ARMADA CON ARMEX, CONCRETO F'C=200 KG/CM2., ACABADO COMUN., INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 208.00 | \$ 272.22 | \$ 56,621.76 |
| MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. | M2 | 371.54 | \$ 431.62 | \$ 160,364.09 |
| CASTILLO DE 12X12 CMS. DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'C=200 KG/CM2., ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 130.00 | \$ 252.88 | \$ 32,874.40 |
| DALA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. ARMADA ARMEX, CONCRETO F'C=200 KG/CM2. ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 208.00 | \$ 285.46 | \$ 59,375.68 |
| ENRASE DE BLOCK 12X20X40 CMS. (0.40 MTS.) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. | ML | 208.00 | \$ 293.06 | \$ 60,956.48 |
| LOSA RETICULAR ALIGERADA DE 15 CMS. DE ESPESOR, CASETON 50X50X10 CMS. NERVADURAS REFORZADAS DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2., EN AMBOS SENTIDOS, CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. CON MALLA 6X6-10/10, CIMBRA COMUN, INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M2 | 234.00 | \$ 1,001.06 | \$ 234,248.04 |
| ENJARRE DE LOSA CON ESTUCO, ACABADO PULIDO. | M2 | 234.00 | \$ 170.34 | \$ 39,859.56 |
| FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON BROCHA DE PELO, CONCRETO F'C=150 KG/CM2. | M2 | 183.82 | \$ 328.08 | \$ 60,307.67 |
| INSTALACION ELECTRICA INCLUYE: POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CAJA, CHALUPAS GALVANIZADAS, CABLE CALIBRE 12, 14 Y ACCESORIOS | LOTE | 13.00 | \$ 3,828.16 | \$ 49,766.08 |
| CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" EN VENTANAS Y FIJOS, INCLUYE CRISTAL CLARO | M2 | 13.00 | \$ 1,649.33 | \$ 21,441.29 |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL LAMINADA LISA CON MEDIDAS DE 1.00 X 2.10 MTS., MARCO DE ALUMINIO, INCLUYE: CORTES, BISAGRAS DE LIBRO DE 3" Y CHAPA. | PZA | 13.00 | \$ 3,253.41 | \$ 42,294.33 |
| IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA CON IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO FIBRATADO, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADOR ADHERENTE, CEMENTO PLASTICO, MEMBRANA REFORZADA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA | M2 | 234.00 | \$ 120.05 | \$ 28,091.70 |
| Total de CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS | | | | \$ 948,292.90 |

ARQ. BOGAR DIAZ OBESO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

| Presupuesto | | | | |
|-------------|--------|----------|-----------------|-------|
| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |

AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

Subtotal de Presupuesto

\$ 948,292.90
IVA 16% \$ 151,726.86
Total \$ 1'100,019.76



ARQ. BOGAR DIAZ OBESO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

JOMAL

CONSTRUCCION Y SERVICIOS
 CALLE A # 2057 COL. INFONAVIT LAS FLORES, CULIACAN, SINALOA.
 C.P. 80159, EMAIL josemleyvam15@gmail.com

Presupuesto

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|--|--------|----------|-----------------|---------------|
| CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | |
| TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL. Precio unitario: ** DOCE PESOS 10/100 M.N. ** | M2 | 208.00 | \$ 12.10 | \$ 2,516.80 |
| EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 12/100 M.N. ** | M3 | 52.00 | \$ 248.12 | \$ 12,902.24 |
| ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 X 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2. Precio unitario: ** UN MIL CIENTO SETENTA Y UN PESOS 22/100 M.N. ** | PZA | 52.00 | \$ 1,171.22 | \$ 60,903.44 |
| DADO DE CONCRETO DE 20X20 CMS. ARMADO CON ARMEX 15 X 15 - 4, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN. Precio unitario: ** TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 M.N. ** | PZA | 52.00 | \$ 324.00 | \$ 16,848.00 |
| RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS. A UNA HUMEDAD OPTIMA Precio unitario: ** CIENTO VEINTICUATRO PESOS 05/100 M.N. ** | M3 | 39.91 | \$ 124.05 | \$ 4,950.84 |
| DALA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. ARMADA CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN., INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO Precio unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA PESOS 24/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 260.24 | \$ 54,129.92 |
| MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN. DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS 15/100 M.N. ** | M2 | 371.54 | \$ 417.15 | \$ 154,987.91 |
| CASTILLO DE 12X12 CMS. DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 77/100 M.N. ** | ML | 130.00 | \$ 247.77 | \$ 32,210.10 |
| DALA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. ARMADA ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2 ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 271.73 | \$ 56,519.84 |
| ENRASE DE BLOCK 12X20X40 CMS. (0.40 MTS.) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 27/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 275.27 | \$ 57,256.16 |
| LOSA RETICULAR ALIGERADA DE 15 CMS. DE ESPESOR, CASETON 50X50X10 CMS. NERVADURAS REFORZADAS DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2., EN AMBOS SENTIDOS, CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. CON MALLA 6X6-10/10, CIMBRA COMUN, INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL SESENTA Y CINCO PESOS 36/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 1,065.36 | \$ 249,294.24 |
| ENJARRE DE LOSA CON ESTUCO, ACABADO PULIDO. Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 33/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 168.33 | \$ 39,389.22 |

TOTAL DE HOJA : \$ 741,908.71
 TOTAL ACUMULADO : \$ 741,908.71

ING. JOSE MANUEL LEYVA MONJARDIN
 REPRESENTANTE LEGAL

JOMAL

CONSTRUCCION Y SERVICIOS
 CALLE A # 2057 COL. INFONAVIT LAS FLORES, CULIACAN, SINALOA.
 C.P. 80159, EMAIL josemleyvam15@gmail.com

| Presupuesto | | | | |
|--|--------|----------|-----------------|----------------------|
| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
| FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON BROCHA DE PELO, CONCRETO F'C=150 KG/CM2. Precio unitario: ** TRESCIENTOS SIETE PESOS 22/100 M.N. ** | M2 | 183.82 | \$ 307.22 | \$ 56,473.18 |
| INSTALACION ELECTRICA INCLUYE: POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CAJA, CHALUPAS GALVANIZADAS, CABLE CALIBRE 12, 14 Y ACCESORIOS Precio unitario: ** TRES MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 68/100 M.N. ** | LOTE | 13.00 | \$ 3,924.68 | \$ 51,020.84 |
| CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" EN VENTANAS Y FIJOS, INCLUYE CRISTAL CLARO Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 63/100 M.N. ** | M2 | 13.00 | \$ 1,673.63 | \$ 21,757.19 |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL LAMINADA LISA CON MEDIDAS DE 1.00 X 2.10 MTS., MARCO DE ALUMINIO, INCLUYE: CORTES, BISAGRAS DE LIBRO DE 3" Y CHAPA. Precio unitario: ** TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. ** | PZA | 13.00 | \$ 3,494.56 | \$ 45,429.28 |
| IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA CON IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO FIBRATADO, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADOR ADHERENTE, CEMENTO PLASTICO, MEMBRANA REFORZADA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** CIENTO DIECINUEVE PESOS 67/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 119.67 | \$ 28,002.78 |
| Total de CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | \$ 944,591.98 |
| ** NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 98/100 M.N. ** | | | | |
| Subtotal de Presupuesto | | | | \$ 944,591.98 |
| ** NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 98/100 M.N. ** | | | | |
| | | | IVA 16% | \$ 151,134.72 |
| | | | Total | \$ 1'095,726.70 |
| ** UN MILLON NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS VEINTISEIS PESOS 70/100 M.N. ** | | | | |

ING. JOSE MANUEL LEYVA MONJARDIN
 REPRESENTANTE LEGAL

COPASA

CALLE DECIMA # 945 COL. SANTA ANITA, NAVOLATO, SINALOA, TEL 672 - 72 - 1 - 00 - 97
 EMAIL: eduardo.santi.facturas@hotmail.com, R.F.C. SAEF-841187-R54

Presupuesto

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|---|--------|----------|-----------------|---------------|
| CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | |
| TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL. Precio unitario: ** DOCE PESOS 13/100 M.N. ** | M2 | 208.00 | \$ 12.13 | \$ 2,523.04 |
| EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 69/100 M.N. ** | M3 | 52.00 | \$ 248.69 | \$ 12,931.88 |
| ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 X 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2. Precio unitario: ** UN MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. ** | PZA | 52.00 | \$ 1,173.90 | \$ 61,042.80 |
| DADO DE CONCRETO DE 20X20 CMS. ARMADO CON ARMEX 15 X 15 - 4, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, Precio unitario: ** TRESCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 75/100 M.N. ** | PZA | 52.00 | \$ 324.75 | \$ 16,887.00 |
| RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS. A UNA HUMEDAD OPTIMA Precio unitario: ** CIENTO VEINTICUATRO PESOS 34/100 M.N. ** | M3 | 39.91 | \$ 124.34 | \$ 4,962.41 |
| DALA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. ARMADA CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN., INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SESENTA PESOS 83/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 260.83 | \$ 54,252.64 |
| MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 11/100 M.N. ** | M2 | 371.54 | \$ 418.11 | \$ 155,344.59 |
| CASTILLO DE 12X12 CMS. DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 34/100 M.N. ** | ML | 130.00 | \$ 248.34 | \$ 32,284.20 |
| DALA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. ARMADA ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2. ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 35/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 272.35 | \$ 56,648.80 |
| ENRASE DE BLOCK 12X20X40 CMS. (0.40 MTS.) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. ** | ML | 208.00 | \$ 275.90 | \$ 57,387.20 |
| LOSA RETICULAR ALIGERADA DE 15 CMS. DE ESPESOR, CASETON 50X50X10 CMS. NERVADURAS REFORZADAS DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2., EN AMBOS SENTIDOS, CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. CON MALLA 6X6-10/10, CIMBRA COMUN, INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio unitario: ** UN MIL SESENTA Y SIETE PESOS 80/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 1,067.80 | \$ 249,865.20 |
| ENJARRE DE LOSA CON ESTUCO, ACABADO PULIDO. Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 168.71 | \$ 39,478.14 |
| FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON BROCHA DE PELO, CONCRETO F'c=150 KG/CM2. Precio unitario: ** TRESCIENTOS SIETE PESOS 92/100 M.N. ** | M2 | 183.82 | \$ 307.92 | \$ 56,601.85 |
| INSTALACION ELECTRICA INCLUYE: POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CAJA, LOTE CHALUPAS GALVANIZADAS, CABLE CALIBRE 12, 14 Y ACCESORIOS Precio unitario: ** TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 68/100 M.N. ** | M2 | 13.00 | \$ 3,933.68 | \$ 51,137.84 |

C. EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE
 REPRESENTANTE LEGAL

COPASA

CALLE DECIMA # 945 COL. SANTA ANITA, NAVOLATO, SINALOA, TEL 672 - 72 - 1 - 00 - 97
EMAIL. eduardo.santi.facturas@hotmail.com, R.F.C. SAAE-841187-R54

Presupuesto

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|--|--------|----------|-----------------|------------------------|
| CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" EN VENTANAS Y FIJOS, INCLUYE CRISTAL CLARO Precio unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 47/100 M.N. ** | M2 | 13.00 | \$ 1,677.47 | \$ 21,807.11 |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL LAMINADA LISA CON MEDIDAS DE 1.00 X 2.10 MTS., MARCO DE ALUMINIO, INCLUYE: CORTES, BISAGRAS DE LIBRO DE 3" Y CHAPA. Precio unitario: ** TRES MIL QUINIENTOS DOS PESOS 58/100 M.N. ** | PZA | 13.00 | \$ 3,502.58 | \$ 45,533.54 |
| IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA CON IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO FIBRATADO, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADOR ADHERENTE, CEMENTO PLASTICO, MEMBRANA REFORZADA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Precio unitario: ** CIENTO DIECINUEVE PESOS 95/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 119.95 | \$ 28,068.30 |
| Total de CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | \$ 946,756.54 |
| Subtotal de Presupuesto | | | | \$ 946,756.54 |
| | | | IVA 16% | \$ 151,481.05 |
| | | | Total | \$ 1'098,237.59 |


C. EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE
REPRESENTANTE LEGAL

COTERSA

CONSTELACION DE ORION # 1702 COL. CALDERON, NAVOLATO, SINALOA.
CEL 672 - 751 - 39 - 00, R.F.C. SAEC-820608-NT0

Presupuesto

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|---|--------|----------|-----------------|---------------|
| CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. | | | | |
| TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL. | M2 | 208.00 | \$ 12.14 | \$ 2,525.12 |
| Total: ** DOS MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS 12/100 M.N. ** | | | | |
| EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS. | M3 | 52.00 | \$ 249.03 | \$ 12,949.56 |
| Total: ** DOCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N. ** | | | | |
| ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 X 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2. | PZA | 52.00 | \$ 1,175.51 | \$ 61,126.52 |
| Total: ** SESENTA Y UN MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 52/100 M.N. ** | | | | |
| DADO DE CONCRETO DE 20X20 CMS. ARMADO CON ARMEX 15 X 15 - 4, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, | PZA | 52.00 | \$ 325.19 | \$ 16,909.88 |
| Total: ** DIECISEIS MIL NOVECIENTOS NUEVE PESOS 88/100 M.N. ** | | | | |
| RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS. A UNA HUMEDAD OPTIMA | M3 | 39.91 | \$ 124.51 | \$ 4,969.19 |
| Total: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 19/100 M.N. ** | | | | |
| DALA DE DESPLANTE DE 12X20 CMS. ARMADA CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN., INCLUYE: HABILITADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 208.00 | \$ 261.19 | \$ 54,327.52 |
| Total: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 52/100 M.N. ** | | | | |
| MURO DE BLOCK 12X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. | M2 | 371.54 | \$ 418.68 | \$ 155,556.37 |
| Total: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 37/100 M.N. ** | | | | |
| CASTILLO DE 12X12 CMS. DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 130.00 | \$ 248.68 | \$ 32,328.40 |
| Total: ** TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 40/100 M.N. ** | | | | |
| DALA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS. ARMADA ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2. ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO. | ML | 208.00 | \$ 272.72 | \$ 56,725.76 |
| Total: ** CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS 76/100 M.N. ** | | | | |
| ENRASE DE BLOCK 12X20X40 CMS. (0.40 MTS.) ASENTADO CON MORTERO CEMENTO--ARENA PROPORCION 1:5, ACABADO COMUN, DE 0.0 A 3.0 MTS. DE ALTURA. | ML | 208.00 | \$ 276.28 | \$ 57,466.24 |
| Total: ** CINCUENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 24/100 M.N. ** | | | | |
| LOSA RETICULAR ALIGERADA DE 15 CMS. DE ESPESOR, CASETON 50X50X10 CMS. NERVADURAS REFORZADAS DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2., EN AMBOS SENTIDOS, CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. CON MALLA 6X6-10/10, CIMBRA COMUN, INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M2 | 234.00 | \$ 1,069.26 | \$ 250,206.84 |
| Total: ** DOSCIENTOS CINCUENTA MIL DOSCIENTOS SEIS PESOS 84/100 M.N. ** | | | | |
| ENJARRE DE LOSA CON ESTUCO, ACABADO PULIDO. | M2 | 234.00 | \$ 168.95 | \$ 39,534.30 |
| Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 30/100 M.N. ** | | | | |
| FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON BROCHA DE PELO, CONCRETO F'c=150 KG/CM2. | M2 | 183.82 | \$ 308.34 | \$ 56,679.06 |
| Total: ** CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 06/100 M.N. ** | | | | |
| INSTALACION ELECTRICA INCLUYE: POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CAJA, LOTE CHALUPAS GALVANIZADAS, CABLE CALIBRE 12, 14 Y ACCESORIOS | LOTE | 13.00 | \$ 3,939.08 | \$ 51,208.04 |
| Total: ** CINCUENTA Y UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. ** | | | | |

ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE
REPRESENTANTE LEGAL

COTERSA

CONSTELACION DE ORION # 1702 COL. CALDERON, NAVOLATO, SINALOA.
CEL 672 - 751 - 39 - 00, R.F.C. SAEC-820608-NT0

Presupuesto

| Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|---|--------|----------|-----------------|--|
| CANCELERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" EN VENTANAS Y FIJOS, INCLUYE CRISTAL CLARO Total: ** VEINTIUN MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 01/100 M.N. ** | M2 | 13.00 | \$ 1,679.77 | \$ 21,837.01 |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL LAMINADA LISA CON MEDIDAS DE 1.00 X 2.10 MTS., MARCO DE ALUMINIO, INCLUYE: CORTES, BISAGRAS DE LIBRO DE 3" Y CHAPA. Total: ** CUARENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 07/100 M.N. ** | PZA | 13.00 | \$ 3,507.39 | \$ 45,596.07 |
| IMPERMEABILIZACION DE LOSA DE AZOTEA CON IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICO FIBRATADO, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADOR ADHERENTE, CEMENTO PLASTICO, MEMBRANA REFORZADA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Total: ** VEINTIOCHO MIL CIENTO CINCO PESOS 74/100 M.N. ** | M2 | 234.00 | \$ 120.11 | \$ 28,105.74 |
| Total de CONSTRUCCION DE 13 ACCIONES DE CUARTOS AISLADOS EN MEDIDAS DE 4 X 4 MTS., LOCALIDADES: (2 ACCIONES) EN LAS AGUAMITAS, (4 ACCIONES) EN EL PORTUGUEZ, (1 ACCION) EN EL BLEDAL, (1 ACCION) EN OTAMETO, (1 ACCION) EN CASAS BLANCAS, (1 ACCION) EN LO DE REYES, (1 ACCION) EN BACHIMETO, (1 ACCION) EN EZEQUIEL LEYVA, (1 ACCION) EN EL VERGEL DE LA SIND. DE BACHIMETO, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA. ** NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CINCUENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. ** | | | | \$ 948,051.62 |
| Subtotal de Presupuesto ** NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CINCUENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. ** | | | | \$ 948,051.62 |
| | | | IVA 16% | \$ 151,688.26 |
| | | | Total | \$ 1'099,739.88 |
| | | | | ** UN MILLON NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 88/100 M.N. ** |

ARQ. CARLOS SANTIESTEBAN ESCALANTE
REPRESENTANTE LEGAL