



ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No. TAMPAMOLÓN-CDSM-SD-003/IR/R33/18, RELATIVA A LA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO, MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

EN LAS OFICINAS DE LA COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL, UBICADAS EN LA PLANTA BAJA DEL PALACIO MUNICIPAL DE TAMPAMOLÓN CORONA, S.L.P., SIENDO LAS 14:10 HORAS DEL DIA 21 DE FEBRERO DE 2018, SE REUNIERON LOS CC. L.A.E. ISIDRO MEJÍA GÓMEZ, PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE TAMPAMOLÓN CORONA, S.L.P., EL PROFR. AARÓN BALDERAS CRUZ, COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, EL PROFR. ZENÓN HERVERT HERNÁNDEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, EL PROFR. CEFERINO GARCÍA AGUILAR, SÍNDICO MUNICIPAL Y LA C.P. PAULA REYES GONZÁLEZ, CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL, PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, CON MOTIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LOS PARTICIPANTES INSCRITOS DE CONFORMIDAD CON LOS REQUISITOS Y CONDICIONES CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA AL PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS, INICIALMENTE MENCIONADA.

UNA VEZ INSTALADA LA REUNIÓN, SE PROCEDIÓ A DAR LECTURA DE LOS LICITANTES REGISTRADOS PREVIAMENTE AL INICIO DE ESTE ACTO, SIENDO LOS QUE A CONTINUACION SE ENLISTAN:

LUCINO PECINA ALTAMIRANO



CONSTRUCTORA DIKAV, S.A DEPENDENCIA MUNICIPAL  
Tampamolón Corona, S.L.P.  
2015 - 2018

HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA

*Handwritten signatures and notes on the right side of the page.*

*Handwritten signature at the bottom left.*

*Handwritten signature at the bottom center.*

*Handwritten signature in the middle right area.*

*Large handwritten signature in the middle right area.*



ACTO SEGUIDO, LOS PARTICIPANTES MENCIONADOS, CONFORME SE FUERON NOMBRANDO, REALIZARON LA ENTREGA DE SUS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, Y RECIBIDAS ESTAS, SE HIZO CONSTAR LA DOCUMENTACIÓN ENTREGADA, CONFORME A LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, ENTREGÁNDOLES EL ACUSE DE RECIBO CORRESPONDIENTE A CADA UNO DE LOS LICITANTES. POSTERIORMENTE LOS TRES PARTICIPANTES Y EL COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL FIRMARON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS Y EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS PRESENTADOS, Y UNA VEZ FIRMADOS ESTOS, SE DIO LECTURA AL IMPORTE DE CADA UNA DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, HACIENDO MENCIÓN DE QUE ÚNICAMENTE SERÁN TOMADAS EN CUENTA PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, LAS PROPUESTAS QUE QUEDEN COMPRENDIDAS EN EL RANGO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ. EL IMPORTE DE CADA UNA DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, ES EL SIGUIENTE:

LUCINO PECINA ALTAMIRANO



\$ 2'932,225.00

CONSTRUCTORA DIKAV, S.A DE C.V.

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Tampamolón Corona, S.L.P.  
2015 - 2018

\$ 2'779,320.00

HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA

\$ 2'650,000.00

SE COMUNICA A LOS ASISTENTES QUE EL ACTO DE FALLO SERÁ EL DÍA 24 DE FEBRERO DE 2018 A LAS 14:00 HORAS. ASÍ MISMO, SE LES COMUNICA A LOS ASISTENTES, QUE PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO, EL PARTICIPANTE GANADOR DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA PARA SU COTEJO DE LOS DOCUMENTOS CON LOS QUE SE ACREDITE SU EXISTENCIA LEGAL Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE. NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DÁ POR CONCLUIDA ESTA REUNIÓN SIENDO LAS 15:10 HORAS DEL DÍA 21 DE FEBRERO DE 2018, FIRMANDO DE CONFORMIDAD LOS ASISTENTES A LA MISMA.

Fallos




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
2015 - 2018  
TAMPAMOLÓN CORONA, S.L.P.




**TAMPAMOLÓN**  
CONSTITUCIONAL  
2015 - 2018

POR EL H. AYUNTAMIENTO DE TAMPAMOLÓN CORONA, S.L.P.



  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Tampamolón Corona, S.L.P. SIDRO MEJÍA GÓMEZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



  
PROFR. ZENÓN HERVERT HERNÁNDEZ  
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO



  
PROFR. CEFERINO GARCÍA AGUILAR  
SINDICATURA MUNICIPAL  
SINDICATO MUNICIPAL  
Tampamolón Corona, S.L.P.  
2015 2018



  
C.P. PAULA REYES GONZÁLEZ  
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

PROFR. AARÓN BALDERAS CRUZ  
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL

POR LOS LICITANTES

LUCINO PECINA ALTAMIRANO

  
\_\_\_\_\_

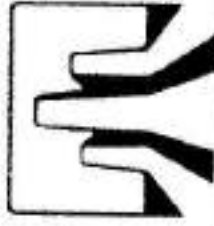
CONSTRUCTORA DIKAV, S.A DE C.V.

  
\_\_\_\_\_

HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA

  
\_\_\_\_\_

# CONSTRUCCIONES DE LA PIEDRA



**Hector Arturo Villanueva De la Piedra**  
 CALLE VALACTEA No. 110, COLONIA EL SOL, CIUDAD VALLES, S.L.P. C.P. 76010  
 RFC: VPH780806196  
 MAIL: aedro\_jackson@hotmail.com

ME REFIERO A LA LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-0031R/R33/18  
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO  
 MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.



FECHA DE INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 FECHA DE TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PLAZO DE EJECUCION: 80 DIAS  
 FECHA: 21 DE FEBRERO DE 2018

## AE 12 CAMBIO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
I	SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO				
I/I	RED DE DRENAJE SANITARIO				
00100	TRAZO Y NIVELACIÓN UTILIZANDO ESTACIÓN TOTAL Y NIVEL FLUJO PARA CONTROL TOPOGRÁFICO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA OBRA.	M2	1,453.08 \$	8.52 OCHO PESOS 52/100 M.N.	\$ 12,380.24
00200	EXCAVACIÓN EN ZANJAS CON EQUIPO EN SECO CUALQUERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EXCEPTO ROCA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 MTS. INCLUYE CARGA Y RETIRO DE MATERIAL A 3 KMS	M3	1,356.81 \$	560.45 QUINIENTOS SESENTA PESOS 45/100 M.N.	\$ 760,424.16
00300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD ADS N-12) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DOBLE PARED HERMÉTICA INCLUYE: CAMPANA Y EMPAQUE DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	898.98 \$	759.32 SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 32/100 M.N.	\$ 682,613.49
00400	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA DE RIO, CAMA DE ASIENTO DE 10 CMS. ACOSTILLA MIENTO, CAPA DE PROTECCIÓN ESPESOR DE 10 CMS. INCLUYE PAGO DE REGALÍAS, EXTRACCIÓN, CARGA Y ACARREO AL SITIO DE LA OBRA.	M3	106.96 \$	314.54 TRESCIENTOS CATORCE PESOS 54/100 M.N.	\$ 33,643.20
00500	SUMINISTRO DE TUBERÍA CORRUGADA DE PEAD PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMÉTICA. INCLUYE:	ML	499.00 \$	473.00 CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N.	\$ 217,929.78

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA  
 CONTRATISTA

*[Handwritten signature]*

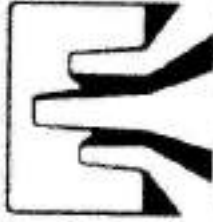
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA : \$ 1706,990.87  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1706,990.87

# CONSTRUCCIONES DE LA PIEDRA



**Hector Arturo Villanueva De La Piedra**  
 CALLE VALACTEA No. 110, COLUMA EL SOL, CIUDAD VALLES, S.L.P. C.P. 76010  
 RFC: VPH7808063116  
 MAIL: c@edra\_jackson@yahoo.com

ME REFIERO A LA LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/R/R/3/1/8  
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO  
 MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

FECHA DE INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 FECHA DE TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS  
 FECHA: 21 DE FEBRERO DE 2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clase	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
00700	CAMPANA Y EMPAQUE DE 6" Ø INT (152 MM) DE METRO EN DESCARGAS DOMICILIARIAS DESCARGA DE DRENAJE CON TUBERIA CORRUGADA DE PARED PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMETICA EN 6" DE DIAMETRO HASTA 6.00 METROS DE LONGITUD. INCLUYE: COLOCACION DE TUBERIA Y DE PIEZAS ESPECIALES: BOTA Y MANGA PEAD; EXCAVACION, CAMA DE ARENA, COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HERMETICIDAD, RELLENO Y COMPACTACION DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	LOTE	68.00	\$ 2,206.71	DOS MIL DOSCIENTOS SEIS PESOS 71/100 M.N.	\$ 150,056.28
00700	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 60X60X150 CMS CON MURO DE BLOCK, APLANADO INTERIOR, TAPA DE CONCRETO, RELLENO Y COMPACTACION DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	68.00	\$ 2,448.24	DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N.	\$ 166,480.32
00600	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA COMUN HASTA 1.25 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE SOBRE EXCAVACION DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACION DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACION DE ESCALONES.	PIEZA	10.00	\$ 5,683.22	CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 22/100 M.N.	\$ 56,832.20

*[Handwritten signature]*

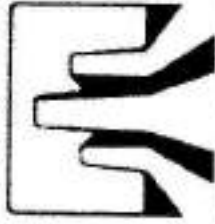
TOTAL DE HOJA : \$ 375,368.80  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2'080,359.67

*[Handwritten signature]*  
**HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA**  
 CONTRATISTA

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
 TAMPAOLON CORONA, S.L.P.  
 20 de febrero de 2018

*[Handwritten signatures]*

# CONSTRUCCIONES DE LA PIEDRA



**Hector Arturo Villanueva De La Piedra**  
 CALLE VALACTEA No 110, COLONIA EL SOL, CIUDAD VALLES, S.L.P. C.P. 76016  
 RFC: VPH0809011N6  
 MAIL: [apiedra\\_jackson@hotmail.com](mailto:apiedra_jackson@hotmail.com)

ME REFIERO A LA LR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/IR/R33/18  
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO  
 MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

FECHA DE INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 FECHA DE TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS  
 FECHA: 21 DE FEBRERO DE 2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION Y ELABORACION SEGUN NORMAS DE LA CNA

00900	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACION DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACION DE ESCALONES INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACION DE ESCALONES. BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION Y ELABORACION SEGUN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	4.00	\$ 8,662.07	SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.	\$ 26,728.28
-------	---	-------	------	-------------	--	--------------

01000	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACION DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACION DE ESCALONES. BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION Y ELABORACION SEGUN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	4.00	\$ 8,606.18	OCHO MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 16/100 M.N.	\$ 34,424.72
-------	--	-------	------	-------------	---	--------------

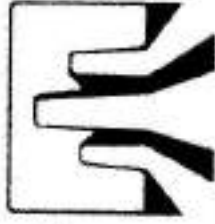
*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA : \$ 61,153.00  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2'141,512.67

*[Handwritten signature]*  
 HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA  
 CONTRATISTA

PRESENCIA DEL  
 Representante  
 2018 - 2019

# CONSTRUCCIONES DE LA PIEDRA



Hector Arturo Villanueva De La Piedra

CALLE VALACTEA No 110, COLONIA EL SOL, CIUDAD VALLES, S.L.P. C.P. 76010

RFC: VPH7803011N6

Mail: opdra\_jackson@hotmail.com

ME REFIERO A LA LR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003JIR/IR33/18  
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO  
 MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

FECHA DE INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 FECHA DE TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS  
 FECHA: 21 DE FEBRERO DE 2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

DE LA CNA

01100	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O ESCOMBROS, RELLENOS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	1.00	\$ 10,754.46	DIEZ MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N.	\$ 10,754.46
-------	--	-------	------	--------------	---	--------------

*[Handwritten signature and stamp]*  
 HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA  
 CONTRATISTA

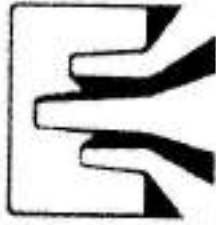
01200	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	1.00	\$ 13,209.68	TRECE MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 68/100 M.N.	\$ 13,209.68
-------	--	-------	------	--------------	--	--------------

*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA : \$ 23,964.14  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2'165,476.81

*[Handwritten signature]*  
 HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA  
 CONTRATISTA

# CONSTRUCCIONES DE LA PIEDRA



**Hector Arturo Villanueva De La Piedra**  
 CALLE VAS LACTEA No 119, COLOMA EL SOL, CIUDAD VALLES, S.L.P. C.P. 76010  
 RFC: VPH47808041NB  
 MAIL: [pedra.jackson@hotmail.com](mailto:pedra.jackson@hotmail.com)

ME REFIERO A LA LIR: TAMPAMOLON-COSM-SD-003/R/R/33/18  
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO  
 MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

FECHA DE INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 FECHA DE TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS  
 FECHA: 21 DE FEBRERO DE 2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
01300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA DE CONCRETO	PIEZA	20.00	\$ 3,008.49	TRES MIL OCHO PESOS 49/100 M.N.	\$ 60,169.80
01400	REPARACIÓN DE TOMAS DE AGUA CON LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	68.00	\$ 553.68	QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 68/100 M.N.	\$ 37,650.24
01500	LIMPIEZA GENERAL DEL SITIO DE LA OBRA, REZAGUE Y CARGA DE MATERIAL, CONFORMACIÓN DE CALLE Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M2	1,453.08	\$ 14.58	CATORCE PESOS 58/100 M.N.	\$ 21,185.91
<b>Total de RED DE DRENAJE SANITARIO</b>						<b>\$ 2'284,482.76</b>
<b>** DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N. **</b>						
<b>Total de SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO</b>						<b>\$ 2'284,482.76</b>
<b>** DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N. **</b>						
<b>Subtotal de Presupuesto</b>						<b>\$ 2'284,482.76</b>
<b>** DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N. **</b>						

Impuesto \$ 365,517.24  
 Total \$ 2'650,000.00



Handwritten signature and stamp.

**HECTOR ARTURO VILLANUEVA DE LA PIEDRA**  
 CONTRATISTA

Handwritten signature and stamp of the contractor.

\*\* DOS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS 00/100 M.N. \*\*





# Construcciones "ALTAIRANO"

INSTRUMENTO DE PRESENTACION DE OFERTA  
 PRECISO: 21 FEBRERO 2018  
 INV. REST.: TAMPAMOLON-COSM-SD-003/RR/03/18  
 CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA  
 COLONIA GONZALEZ MAZO, P.O. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
 INICIO: 13-MARZO-2018 TERMINACION: 11-MAYO-2018 PERIODO DE EJEC.: 60 DIAS  
 PRESENTACION: 21-FEBRERO-2018



PRESIDENCIA DE LA  
 ZONA URBANA DE  
 TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
I	SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO					
I/1	RED DE DRENAJE SANITARIO					
00100	TRAZO Y NIVELACIÓN UTILIZANDO ESTACIÓN TOTAL Y NIVEL FLUO PARA CONTROL TOPOGRÁFICO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA OBRA.	M2	1,453.08	\$ 8.86	OCHO PESOS 86/100 M.N.	\$ 12,874.29
00200	EXCAVACIÓN EN ZANJAS CON EQUIPO EN SECO CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EXCEPTO ROCA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 MTS. INCLUYE CARGA Y RETIRO DE MATERIAL A 3 KMS	M3	1,356.81	\$ 596.68	QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 68/100 M.N.	\$ 809,581.39
00300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD AGS N-12) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DOBLE PARED HERMETICA INCLUYE: CAMPANA Y EMPAQUE DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	898.98	\$ 853.56	OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 56/100 M.N.	\$ 767,333.37
00400	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA DE RIO, CAMA DE ASIENTO DE 10 CMS. ACOSTILLA MIENTO, CAPA DE PROTECCION ESPESOR DE 10 CMS. INCLUYE PAGO DE REGALÍAS, EXTRACCIÓN, CARGA Y ACARREO AL SITIO DE LA OBRA.	M3	106.96	\$ 389.52	TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 52/100 M.N.	\$ 41,663.06
00500	SUMINISTRO DE TUBERÍA CORRUGADA DE PEAD PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMETICA, INCLUYE: CAMPANA Y EMPAQUE DE 8" Ø INT (152 MM) DE	ML	498.00	\$ 461.11	CUATROCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 11/100 M.N.	\$ 239,592.78

*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

LUCINO PECINA ALTAMIRANO  
 ADMINISTRADOR UNICO

TOTAL DE HOJA : \$ 1'871,044.89  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 1'871,044.89



# Construcciones ALIAIRANO

INSTRUMENTO PÚBLICO DE COMPRA Y VENTA DE BIENES RAÍCES  
 DEL ESTADO DE TAMPAULÓN  
 TAMPULÓN, Yucatán, a veintidós días del mes de mayo del año dos mil dieciocho.



INV. REST.: TAMPAMOLON-CDSM-SD-0031RR33/18  
 CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA  
 COLONIA GONZALEZ MAZO, P.O. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
 INICIO: 13-MARZO-2018 TERMINACION: 11-MAYO-2018 PERIODO DE EJEC.: 60 DIAS  
 PRESENTACION: 21-FEBRERO-2018

PRESENCIA DE LA  
 Inscripción Corona S.L.P.  
 2018 - 2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

### DIÁMETRO. EN DESCARGAS DOMICILIARIAS

00600	DESCARGA DE DRENAJE CON TUBERÍA CORRUGADA DE PEAD PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMETICA EN 6" DE DIÁMETRO HASTA 6.00 METROS DE LONGITUD. INCLUYE: COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y DE PIEZAS ESPECIALES: BOTA Y MANGA PEAD; EXCAVACIÓN, CAMA DE ARENA, COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	LOTE	68.00	\$ 2,609.42	DOS MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 42/100 M.N.	\$ 177,440.56
00700	CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO DE 60X60X150 CMS CON MURO DE BLOCK, APLAMADO INTERIOR, TAPA DE CONCRETO, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PIEZA	68.00	\$ 2,735.47	DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 47/100 M.N.	\$ 186,011.96
00800	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.25 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPAS, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM, ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO	PIEZA	10.00	\$ 6,493.24	SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 24/100 M.N.	\$ 64,932.40

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
**LUCAS ESPINOSA ALTAMIRANO**  
 ADMINISTRADOR UNICO

TOTAL DE HOJA: \$ 428,384.92  
 TOTAL ACUMULADO: \$ 2'299,429.81





# CONSTRUCCIONES "ALIAIRANO"

ESTABLECIMIENTO DE CONSTRUCCIONES Y OBRAS DE CONCRETO S. DE RL DE CV  
CALLE PLATANERAS 22 P.O. BOX 164, TAMAMOLON CORONA, S.L.P.  
TAMAMOLON CORONA, S.L.P. TEL: 477-727275



**PRESIDENCIA MUNICIPAL**  
Tamamolon Corona, S.L.P.  
2018 - 2018

INV. REST.: TAMAMOLON-CDSM-SD-003/RRR33/18  
CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA  
COLONIA GONZALEZ MAZO, P.O. DE TAMAMOLON CORONA, S.L.P.  
INICIO: 13-MARZO-2018 TERMINACION: 11-MAYO-2018 PERIODO DE EJEC.: 60 DIAS  
PRESENTACION: 21-FEBRERO-2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

01100	NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGUN NORMAS DE LA CNA CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGUN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	1.00	\$ 12,178.31	DOCE MIL CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 31/100 M.N.	\$ 12,178.31
-------	--	-------	------	--------------	--	--------------

01200	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM, ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO	PIEZA	1.00	\$ 14,947.28	CATORCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 28/100 M.N.	\$ 14,947.28
-------	--	-------	------	--------------	--	--------------

**LUCIANO PECINAL TAMIRANO**  
ADMINISTRADOR UNICO

TOTAL DE HOJA : \$ 27,125.59  
TOTAL ACUMULADO : \$ 2,386,138.32



# Construcciones ALIAMIRANO

Carretera Federal Mérida - Progreso, Km. 10.5, P.O. Box 1000, Mérida, Yucatán, México  
 Teléfono: (999) 922 2121  
 E-mail: info@aliamirano.com.mx  
 Aliamirano, S. de CV  
 Calle 45 No. 100, Mérida, Yucatán, México  
 C.P. 97000

INV. REST.: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/IR/03/18  
 CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE SANITARIO EN LA  
 COLONIA GONZALEZ MAZO, PIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
 INICIO: 13-MARZO-2018 TERMINACION: 11-MAYO-2018 PERIODO DE EJEC.: 60 DIAS  
 PRESENTACION: 21-FEBRERO-2018

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
01300	NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGUN NORMAS DE LA CNA					
01400	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA DE CONCRETO	PIEZA	20.00	\$ 3,199.86	TRES MIL CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N.	\$ 63,997.20
01500	REPARACIÓN DE TOMAS DE AGUA CON LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PIEZA	68.00	\$ 624.88	SEISCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 88/100 M.N.	\$ 42,491.84
	LIMPIEZA GENERAL DEL SITIO DE LA OBRA, REZAGUE Y CARGA DE MATERIAL, CONFORMACIÓN DE CALLE Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M2	1,453.08	\$ 17.31	DIECISIETE PESOS 31/100 M.N.	\$ 25,152.81
	<b>Total de RED DE DRENAJE SANITARIO</b>					\$ 2'527,780.17
	** DOS MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS 17/100 M.N. **					
	<b>Total SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO</b>					\$ 2'527,780.17
	** DOS MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS 17/100 M.N. **					
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>					\$ 2'527,780.17
	** DOS MILLONES NOVECIENTOS TRENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 06/100 M.N. **					



*[Signature]*  
 Lucino Pecina Altamirano

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

LUCINO PECINA ALTAMIRANO  
 ADMINISTRADOR UNICO

Impuesto \$ 404,444.83  
 Total \$ 2'932,225.00



# CONSTRUCTORA DIKAV S.A DE C.V

CONSTRUCTORA DIKAV S.A. de C.V. R.F.C. CDI 001005U93  
Direccion: AV. Zenon Fernandez No. 916- B Colonia Alamilos  
C.P. 78280, San Luis Potosi, S.L.P. Tel. (444)8153896

LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/IR/R33/18  
DE LA CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO, MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
FECHA DE PRESENTACION: 21 DE FEBRERO DE 2018

INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
PERIODO DE EJECUCION: 60 DIAS

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
I	SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO					
I.1	RED DE DRENAJE SANITARIO					
00100	TRAZO Y NIVELACIÓN UTILIZANDO ESTACIÓN TOTAL Y NIVEL FUJO PARA CONTROL TOPOGRÁFICO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA OBRA.	M2	1,453.08	\$ 8.65	OCHO PESOS 65/100 M.N.	\$ 12,569.14
00200	EXCAVACIÓN EN ZANJAS CON EQUIPO EN SECO CUALQUIERA QUE SEA SU CLASIFICACIÓN EXCEPTO ROCA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 MTS. INCLUYE CARGA Y RETIRO DE MATERIAL A 3 KMS	M3	1,356.81	\$ 566.14	QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 14/100 M.N.	\$ 768,144.41
00300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD ADS N-1) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DOBLE HERMÉTICA INCLUYE: CAMPANA Y HERMETICIDAD, RELLENO Y ESTACIÓN DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	856.96	\$ 803.91	OCHOCIENTOS TRES PESOS 91/100 M.N.	\$ 722,699.01
00500	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA DE RIO, PARA ASIENTO DE 10 CMS. ACOSTILLA MIENTO, CAPA DE PROTECCIÓN ESPESOR DE 10 CMS. INCLUYE PAGO DE REGALÍAS, EXTRACCIÓN, CARGA Y ACARREO AL SITIO DE LA OBRA.	M3	105.96	\$ 345.16	TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N.	\$ 36,918.31
00500	SUMINISTRO DE TUBERÍA CORRUGADA DE PEAD PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMÉTICA INCLUYE: CAMPANA Y EMPAQUE DE 8" Ø INT (203 MM) DE DIÁMETRO. EN DESCARGAS	ML	498.00	\$ 437.62	CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 62/100 M.N.	\$ 217,934.76

TOTAL DE HOJA : \$ 1768,265.63  
TOTAL ACUMULADO : \$ 1768,265.63

MARIO LUIS IBARRA ACUÑA  
REPRESENTANTE LEGAL DE CONSTRUCTORA DIKAV SA DE CV



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials]*



# CONSTRUCTORA DIKAV S.A DE C.V

CONSTRUCTORA DIKAV S.A. de C.V. R.F.C. CDI 001005093  
 Dirección: Av. Zetren Fernandez No. 916. B Colonia Alamilos  
 C.P. 78280. San Luis Potosí, S.L.P. Tel (444)8153896

LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/IR/R33/18  
 DE LA CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO, MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
 FECHA DE PRESENTACION: 21 DE FEBRERO DE 2018

INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PERIODO DE EJECUCION: 60 DIAS

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

00600 DESCARGA DE DRENAJE CON TUBERÍA CORRUGADA DE PEAD PARA ALCANTARILLADO DOBLE PARED HERMETICA EN 6" DE DIAMETRO HASTA 6.00 METROS DE LONGITUD. INCLUYE: COLOCACIÓN DE TUBERÍA Y DE PIEZAS ESPECIALES: BOTA Y MANGA PEAD; EXCAVACIÓN, DE ARENA, COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, BLOQUEO Y COMPACTACIÓN DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

00800 CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO DE 60X60X150 CMS CON MURO DE BLOCK, APLANADO INTERIOR, TAPA DE CONCRETO, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

00800 CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.25 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABLONES REDONDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONAMIENTO REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y

LOTE	68.00	\$	2,408.41	DOS MIL CUATROCIENTOS OCHO PESOS 41/100 M.N.	\$	163,771.88
------	-------	----	----------	--	----	------------

PIEZA	68.00	\$	2,617.84	DOS MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 84/100 M.N.	\$	178,013.12
-------	-------	----	----------	--	----	------------

PIEZA	10.00	\$	6,691.86	SEIS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 86/100 M.N.	\$	66,918.60
-------	-------	----	----------	---	----	-----------

MARIO LUIS BARRERA ACUÑA  
 REPRESENTANTE LEGAL DE CONSTRUCTORA DIKAV SA DE CV

TOTAL DE HOJA : \$ 406,703.60  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2'168,969.23





# CONSTRUCTORA DIKAV S.A DE C.V

CONSTRUCTORA DIKAV S.A. de C.V. R.F.C. CDM 001005U93  
 Dirección: AV. Zorion Fernández No. 916- B Colonia Alamillos  
 C.P. 78280, San Luis Potosí, S.L.P. Tel. (444)8153896

LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/IR/IR33/18  
 DE LA CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
 EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO. MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
 FECHA DE PRESENTACION: 21 DE FEBRERO DE 2018

INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
 TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
 PERIODO DE EJECUCION: 60 DIAS

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA

00900	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	4.00	\$ 7,597.63	SIETE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 63/100 M.N.	\$ 30,390.52
-------	--	-------	------	-------------	--	--------------

*[Handwritten signature]*  
 INGENIERO EN CIVIL  
 2018-2318

01000	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA	PIEZA	4.00	\$ 9,927.96	NUVEVE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE PESOS 66/100 M.N.	\$ 39,711.84
-------	--	-------	------	-------------	--	--------------

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

TOTAL DE HOJA : \$ 70,102.36  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 2,237,071.58

MARIO LUIS BARRA ACUÑA  
 REPRESENTANTE LEGAL DE CONSTRUCTORA DIKAV SA DE CV





# CONSTRUCTORA DIKAV S.A DE C.V

CONSTRUCTORA DIKAV S.A. de C.V. R.F.C. CDI 001005U93

Dirección: Av. Zenon Fernandez No. 916- B Colonia Alamiltos

C.P. 78280. San Luis Potosí, S.L.P. Tel (444)815 3896

LIR: TAMPAMOLON-COSM-SD-003MIR/33/18  
DE LA CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO, MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
FECHA DE PRESENTACION: 21 DE FEBRERO DE 2018

INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
PERIODO DE EJECUCION: 60 DIAS

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
-------	-------------	--------	----------	-----------------	----------------	-------

### ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA

01100 CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 3.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABLONE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA

01200 CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA COMÚN HASTA 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SOBRE EXCAVACIÓN DE ANCHO DE CEPA, RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS, RELLENOS LATERALES CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ACARREO NECESARIO, PREPARACIONES, FABRICACIÓN DE CONCRETO Y MORTEROS, PLANTILLA DE CONCRETO, MURO DE TABLONE RECOCIDO DE 25 CM. ACABADO PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. ESCALONES DE REDONDO LISO DE 3/4", FIJACIÓN DE ESCALONES, BROCAL Y TAPA DE CONCRETO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN Y ELABORACIÓN SEGÚN NORMAS DE LA CNA

PIEZA	1.00	\$	12,889.78	DOCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N.	\$	12,889.78
-------	------	----	-----------	--	----	-----------

PIEZA	1.00	\$	14,258.01	CATORCE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 01/100 M.N.	\$	14,258.01
-------	------	----	-----------	---	----	-----------

TOTAL DE HOJA : \$ 27,147.78  
TOTAL ACUMULADO : \$ 2'264,219.38

MARIO LUIS IBARRA ACUÑA  
REPRESENTANTE LEGAL DE CONSTRUCTORA DIKAV SA DE CV

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
San Luis Potosí, S.L.P.  
2015 - 2018



# CONSTRUCTORA DIKAV S.A DE C.V

CONSTRUCTORA DIKAV S.A. de C.V. R.F.C. CDK 001005U93  
Dirección: AV. Zetson Fernandez No. 916- B Colonia Alamilos  
C.P. 78280, San Luis Potosí, S.L.P. Tel (444)815 3896

LIR: TAMPAMOLON-CDSM-SD-003/R/R/33/18  
DE LA CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE SANITARIO  
EN LA COLONIA GONZALEZ MAZO, MPIO. DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.  
FECHA DE PRESENTACION: 21 DE FEBRERO DE 2018

INICIO: 13 DE MARZO DE 2018  
TERMINACION: 11 DE MAYO DE 2018  
PERIODO DE EJECUCION: 60 DIAS

## AE 12 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	P. U. en letra	Total
01300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA DE CONCRETO	PIEZA	20.00	\$ 3,159.02	TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N.	\$ 63,180.40
01400	REPARACIÓN DE TOMAS DE AGUA CON LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PIEZA	649.11	\$ 649.11	SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 11/100 M.N.	\$ 44,139.48
01500	LIMPIEZA GENERAL DEL SITIO DE LA OBRA, REZAGUE Y CARGA DE MATERIAL, CONFORMACIÓN DE CALLE Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M2	1,453.06	\$ 16.81	DIECISEIS PESOS 81/100 M.N.	\$ 24,426.27

Total de RED DE DRENAJE SANITARIO

\*\* DOS MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. \*\*

\$ 2'396,965.53

Total de SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO

\*\* DOS MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. \*\*

\$ 2'396,965.53

Subtotal de Presupuesto

MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. \*\*

\$ 2'396,965.53

\*\* DOS MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS VEINTE PESOS 01/100 M.N. \*\*

Impuesto \$ 383,364.48  
Total \$ 2'779,320.01



MARIO LUIS IBARRA ACUÑA  
REPRESENTANTE LEGAL DE CONSTRUCTORA DIKAV SA DE CV