SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Importe de la Estimación s/IVA $1,517,996.90

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ
Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025

Importe del Contrato s/IVA: $1,678,275.99
No. Estimación: 1
Tipo Estimación: Normal
Periodo del Contrato: 04/04/2025 **al** 03/05/2025
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Monto
1		
	CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y	
P01	**PRELIMINARES**	**55,454.08**
P02	**CIMENTACIÓN**	**232,294.26**
P03	**OBRA CIVIL**	**40,499.02**
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**	**486,621.89**
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**	**703,127.65**

Total Paquete s/IVA:	1,517,996.90
Ajuste por Redondeo:	$0.00
Total de Estimación s/IVA:	$1,517,996.90

C. JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S01	**DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES**									
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	9.00	$18.65	0.00	9.0000	9.00	0.00	$167.85	100.00 %
1.2	EXCAVACIÓN Y AFINE PARA LLEGAR AL FIRME EN MATERIAL SEMI ROCOSO, CON HERRAMIENTA MENOR ASTA 1M. DE PROFUNDIDAD, DEL TERRENO NATURAL	M3	9.00	$405.86	0.00	3.1500	3.15	5.85	$1,278.46	35.00 %
P01S02	**EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES APROVECHABLES Y DESPERDICIOS**									
P05S03C003	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRÁULICO SIMPLE DE RESISTENCIA NORMAL F´C=100 KG/CM2. T.M.A. 3/4" ELABORADO EN OBRA, PARA DESPLANTE DE CIMENTACIÓN ACABADO REGLEADO, INCLUYE: MATERIAL, FABRICACIÓN Y COLADO DEL CONCRETO, REGLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	9.00	$282.00	0.00	3.1500	3.15	5.85	$888.30	35.00 %
P02S03C082	ZAPATA CORRIDA DE 0.70 DE BASE Y 0.10 CMS DE PERALTE, PARILLA ARMADA CON VARS., DE 3/8" @ 15 CMS, EN AMBOS SENTIDOS CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	4.66	$1,164.36	0.00	4.5000	4.50	0.16	$5,239.62	96.57 %
P03S16C022	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 RELLENO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3.73	$948.02	0.00	3.7300	3.73	0.00	$3,536.11	100.00 %
P03S27C1346	CASTILLO DE 15X15 CM., ARMADO CON ARMEX 15X15-4, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ACABADO COMUN DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: HABILITADO DE ACERO, RECORTES, DESPERDICIOS, ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	18.00	$603.93	0.00	18.0000	18.00	0.00	$10,870.74	100.00 %

C.JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S72C029	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON BAILARINA AL 90%, INCLUYE: TENDIDO EN CAPAS, HUMEDECIMIENTO DEL MATERIAL, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	9.00	$326.39	0.00	3.1000	3.10	5.90	$1,011.81	34.44 %
P03S27C1345	DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CMS REFORZADO CON ARMEX DE 15X20, CON CONCRETO F'c=200 Kg/cm2 ACABADO COMUN, INCLUYE: HABILITADO DE ACERO, RECORTES, DESPERDICIOS, ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	12.00	$592.21	0.00	12.0000	12.00	0.00	$7,106.52	100.00 %
P03S38C077	PISO DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR ARMADO CON MALLA LAC 6-6/10-10 CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 3/4" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, FABRICACIÓN Y COLADO DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	9.00	$737.17	0.00	7.0700	7.07	1.93	$5,211.79	78.56 %
P03S10C005	MURO DE 14 cm DE ESPESOR A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA PROPORCIÓN 1:3 DE 0.00 a 3.00 M. DE ALTURA, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	9.32	$657.88	0.00	9.3200	9.32	0.00	$6,131.44	100.00 %
P03S30C049	LOSA DE 10 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON VAR. Ø 3/8" @ 15 CM. EN EL SENTIDO LARGO Y @ 20 CM. EN EL CORTO, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 0.00 A 3.00 MT. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	4.50	$1,565.00	0.00	4.5000	4.50	0.00	$7,042.50	100.00 %
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P15S01C026	APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 TERMINADO FLOTEADO DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: PLOMEO, NIVELADO, ELABORACIÓN DEL MORTERO, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	18.64	$373.87	0.00	18.6400	18.64	0.00	$6,968.94	100.00 %

Total Partida: 55,454.08

C.JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P02	**CIMENTACIÓN**									
P02S01	**MAMPOSTERÍAS**									
2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE DE 5 H.P. MONOFACICO 220 VOLTS. PARA UN GASTO DE 3 L.P.S. Y C.D.T. 84.12 MTS. INCLUYE: 70 MTS. DE CABLE PLANO SUMERGIBLE DE 3X8 600 V. TAMBIEN KIT PARA EMPATE SUMERGIBLE CALIBRE 8, Y 48 MTS. DE TUBRIA PARA COLUMNA DE 2" DE Ø, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$232,294.26	0.00	1.0000	1.00	0.00	$232,294.26	100.00 %
						Total Partida:			**232,294.26**	
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S01	**ENLADRILLADOS, ENTORTADOS Y CHAFLANES EN AZOTEAS**									
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 90°X 2" DE FoFo. CON PLACA DE SOPORTE EN BROCAL DEL POZO. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$270.64	0.00	1.0000	1.00	0.00	$270.64	100.00 %
3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA ROSCADA DE 2" DE Ø DE FoFo. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	$472.13	0.00	3.0000	3.00	0.00	$1,416.39	100.00 %
3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA CHECK DE 2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$10,095.06	0.00	1.0000	1.00	0.00	$10,095.06	100.00 %
3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA BASTAGO FIJO 2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	$5,393.07	0.00	2.0000	2.00	0.00	$10,786.14	100.00 %
3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	$198.32	0.00	6.0000	6.00	0.00	$1,189.92	100.00 %

C.JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLOS DE 5/8" X 2.5" HEXAGONAL. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	24.00	$67.65	0.00	24.0000	24.00	0.00	$1,623.60	100.00 %
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLES GALVANIZADOS C-40 DE 2" DE Ø CON UNA LONGITUD DE 30 CMS. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	$292.34	0.00	3.0000	3.00	0.00	$877.02	100.00 %
3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "TEE" BRIDADAS DE FoFo. DE 2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$1,995.34	0.00	1.0000	1.00	0.00	$1,995.34	100.00 %
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN BUSHING DE 2" DE Ø A 1/2". INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$225.21	0.00	1.0000	1.00	0.00	$225.21	100.00 %
3.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA EXPULSADORA DE AIRE DE 1/2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$3,771.29	0.00	1.0000	1.00	0.00	$3,771.29	100.00 %
3.9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUERCA UNION GALVANIZADA DE 2" DE Ø. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$296.35	0.00	1.0000	1.00	0.00	$296.35	100.00 %
3.9.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO GALVANIZADA DE 45° X 2" DE Ø C-40. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	$141.54	0.00	2.0000	2.00	0.00	$283.08	100.00 %

C.JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
3.9.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE GALVANIZADO DE 3 M. X 2" DE Ø C-40. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$5,543.36	0.00	1.0000	1.00	0.00	$5,543.36	100.00 %
3.9.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE GALVANIZADO DE 1 M. X 2" DE Ø C-40. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$2,125.62	0.00	1.0000	1.00	0.00	$2,125.62	100.00 %
								Total Partida:	**40,499.02**	
P04	**CIMBRA,ESTRUCTURA DE MADERA**									
P04S01	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA EN ELEMENTOS DE CONCRETO.**									
P01S05C043	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA TENDIDO DE INSTALACIONES, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y NIVELETAS.	ML	630.00	$18.65	0.00	630.0000	630.00	0.00	$11,749.50	100.00 %
4.3	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA PARA ZANJAS HASTA 2.0 M. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL SEMI ROCOSO. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	453.60	$294.96	0.00	453.6000	453.60	0.00	$133,793.86	100.00 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SUMINISTRO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	37.80	$675.62	0.00	37.8000	37.80	0.00	$25,538.44	100.00 %
P18S01C003	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S.I.) CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 75 MM (3") Ø (RD-32.5) INCLUYE: EMPAQUES DE ACUERDO A NORMAS SECOFI Y EL I.T.P.	ML	630.00	$164.09	0.00	630.0000	630.00	0.00	$103,376.70	100.00 %
P18S02C003	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC CON CAMPANA DE 3" DE Ø (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	630.00	$34.42	0.00	630.0000	630.00	0.00	$21,684.60	100.00 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO POR MEDIOS MANUALES, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	138.97	$744.80	0.00	138.9700	138.97	0.00	$103,504.86	100.00 %

C. JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ. HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S74C010	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON BAILARINA AL 95%, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	274.05	$222.98	0.00	274.0500	274.05	0.00	$61,107.67	100.00 %
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	630.00	$2.81	0.00	630.0000	630.00	0.00	$1,770.30	100.00 %
P33S13C036	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O ESCOMBROS EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, A 5.00 KM. DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA.	M3	274.05	$95.03	0.00	179.5500	179.55	94.50	$17,062.64	65.52 %
P04S02	**CIMBRA ACABADO COMÚN Y DESCIMBRA, EN LOSA RETICULAR, CON CASETONES DE FIBRA DE VIDRIO**									
5.1	ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4". INCLUYE: FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	$572.73	0.00	4.0000	4.00	0.00	$2,290.92	100.00 %
5.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD ESPIGA PVC HIDRAULICO DE 3" DE DIAMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$1,847.88	0.00	1.0000	1.00	0.00	$1,847.88	100.00 %
5.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO GALVANIZADO DE 45° X 3" DE DIAMETRO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	$964.84	0.00	3.0000	3.00	0.00	$2,894.52	100.00 %
							Total Partida:		**486,621.89**	
P05	**CONCRETO HIDRAÚLICO**									
P05S01	**CONCRETO HIDRÁULICO CICLÓPEO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN**									
P01S05C043	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA TENDIDO DE INSTALACIONES, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y NIVELETAS.	ML	621.00	$18.65	0.00	621.0000	621.00	0.00	$11,581.65	100.00 %
4.3	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA PARA ZANJAS HASTA 2.0 M. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL SEMI ROCOSO. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	447.12	$294.96	0.00	447.1200	447.12	0.00	$131,882.52	100.00 %

C. JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ. HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO SUPERVISION ZONA NORTE

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCION DE CASETA DE CONTROL, EQUIPAMIENTO, LÍNEA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, LÍNEAS HIDRÁULICAS, INSTALACION DE CAJAS DE VÁLVULAS Y REPARACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA POZO No. 2 EN LA COMUNIDAD DE CERRO AGUDO EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: C. JANITZIO ANGULO LOPEZ

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-IMSP-0104-2025
Importe del Contrato s/IVA $1,678,275.99
Periodo del Contrato 04/04/2025 **al** 03/05/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,517,996.90
Periodo de la Estimación: 04/04/2025 **al** 18/04/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P05S02	**CONCRETO HIDRÁULICO ELABORADO EN OBRA, CON CEMENTO PORTLAND ORDINARIO TIPO (CPO) SUMINISTRO Y COL**									
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SUMINISTRO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	37.26	$675.62	0.00	37.2600	37.26	0.00	$25,173.60	100.00 %
P20S30C002	TUBO DE PVC GRADO ELECTRICO DE 53MM (2"), INCLUYE: TENDIDO DE TUBERIA, COPLES, PEGAMENTO PARA PVC, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	621.00	$276.60	0.00	621.0000	621.00	0.00	$171,768.60	100.00 %
P20S22C007	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"X1 1/2"X1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"X 1 1/4"X1/8", INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00	$1,831.23	0.00	5.0000	5.00	0.00	$9,156.15	100.00 %
7.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE XLP AL 600 VLT. (2+1) CAL. 1/0-2 PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE	ML	635.00	$304.39	0.00	635.0000	635.00	0.00	$193,287.65	100.00 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO POR MEDIOS MANUALES, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	129.19	$744.80	0.00	129.1900	129.19	0.00	$96,220.71	100.00 %
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	621.00	$2.81	0.00	621.0000	621.00	0.00	$1,745.01	100.00 %
P01S74C010	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN MECÁNICA CON BAILARINA AL 95%, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	279.45	$222.98	0.00	279.4500	279.45	0.00	$62,311.76	100.00 %

Total Partida: **703,127.65**

C.JANITZIO ANGULO LOPEZ
CONTRATISTA

ARQ.HECTOR JESUS CUADRAS ANGULO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO SUPERVISION ZONA NORTE