SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO LA LAGUNA PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE – ESCUINAPA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Escuinapa

Localidad:

Contratista: CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-IMSP-0104B-2025

Importe de la Estimación s/IVA			$246,859.97
Importe del Contrato s/IVA:			$2,422,503.62
No. Estimación:			3
Tipo Estimación:			Normal
Periodo del Contrato:	09/04/2025	**al**	10/07/2025
Periodo de la Estimación:	10/06/2025	**al**	25/06/2025

Clave	Descripción	Monto
1		
	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE-ESCUINAPA	
P01	**PRELIMINARES**	**192,598.34**
P02	**CIMENTACIÓN**	**54,261.63**

Total Paquete s/IVA:	**246,859.97**
Ajuste por Redondeo:	$0.00
Total de Estimación s/IVA:	$246,859.97

CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.	ING.MELECIO PEREZ PULIDO	ING.MELECIO PEREZ PULIDO
CONTRATISTA	SUPERVISOR DE S.O.P.	JEFE DEPTO. DE SUPERVISION ZONA SUR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO LA LAGUNA PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE – ESCUINAPA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Escuinapa
Localidad:
Contratista: CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-IMSP-0104B-2025
Importe del Contrato s/IVA $2,422,503.62
Periodo del Contrato 09/04/2025 **al** 10/07/2025

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $246,859.97
Periodo de la Estimación: 10/06/2025 **al** 25/06/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE-ESCUINAPA										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S04	**LEVANTAMIENTO DE POLIGONALES CERRADAS CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.**									
508005B	DESARROLLO Y AFORO O PRUEBA DE BOMBEO EFECTIVO CON BOMBA TIPO TURBINA P/ MOTOR DE COMBUSTION INTERNA POR UN LAPSO DE 24 HRS. 203 MM 8" HASTA 100.65 M (33 TRAMOS) DE LONGITUD Y MOTOR DE 100 H.P. NOMINALES MINIMOS, INCLUYE TRASLADO DEL EQUIPO DE AFORO AL SITIO DE LA OBRA, INSTALACION Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO.	PZA	1.00	$44,287.67	0.00	1.0000	1.00	0.00	$44,287.67	100.00 %
501504	EQUIPO DE AFORO OPERANDO DESPUES DE LAS 24 HORAS.	HR	48.00	$1,078.77	0.00	48.0000	48.00	0.00	$51,780.96	100.00 %
702601	PRUEBA DE ANALISIS FISICO-QUIMICO Y BACTERIOLOGICO DEL AGUA.	PRUE	1.00	$5,003.98	0.00	1.0000	1.00	0.00	$5,003.98	100.00 %
P01S05	**TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA**									
41100BA	BASE DE ARREGLOS HIDRAULICOS DE CONCRETO ARMADO F'C= 200 KG/CM2 DE 1.35 X 1.35 X 1.00 MTS DE ALTURA MEDIDAS EXTERIORES, CON MUROS DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADOS CON VAR DE 3/8" A.C. AMBOS SENTIDOS Y DOS LECHOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, COLOCACION DE TUBO DE ACERO DE 14" DE DIAMETRO (L=1.20 MTS), HABILITADO DE ACERO, COLOCACIÓN, CIMBRA, COLADO Y DESCIMBRA, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$22,080.71	0.00	1.0000	1.00	0.00	$22,080.71	100.00 %

CINETGHIA,INTEGRADORA ELECTROMECANICA,S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO.SUPERVSION ZONA SUR

[redacted]STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION [redacted]OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO LA LAGUNA PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE – ESCUINAPA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Escuinapa
Localidad:
Contratista: CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-IMSP-0104B-2025
Importe del Contrato s/IVA $2,422,503.62
Periodo del Contrato 09/04/2025 **al** 10/07/2025

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $246,859.97
Periodo de la Estimación: 10/06/2025 **al** 25/06/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
7001 03	CERCA DE MALLA DE ALAMBRE No. 10.5 DE 51X51 MM DE 2.00 MTS DE ALTURA MAS 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTE DE 2" CED, STD. A.C. 2.50 MTS Y POSTE ESQUINERO Y DE REFUERZO CED. STD 3" BARRA SUPERIOR DE 42 MM INCLUYE PUERTA PEATONAL Y VEHICULAR. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	25.00	$1,275.69	0.00	24.0000	24.00	1.00	$30,616.56	96.00 %
DALA1520	DALA PERIMETRAL DE 0.15 X 0.2 M. DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL NO. 3, CON ESTRIBOS DE ALAMBRON DE 1/4" A CADA 20 CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES , CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO, CIMBRADO, ACABADO COMÚN, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	25.00	$478.58	0.00	24.0000	24.00	1.00	$11,485.92	96.00 %
P01S06	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I, II, ZONA "B", CLASES I Y II; Y ZONA "C" C**									
702613	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA DE FO.FO. DE 6" DE DIAMETRO	PZA	1.00	$6,889.39	0.00	1.0000	1.00	0.00	$6,889.39	100.00 %
702616	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE MARCA ARI O SIMILAR DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: 2 NIPLES DE FO.GO DE 2" X 20 CM, 1 VALVULA COMPUERTA DE 2" DE DIAMETRO	PZA	1.00	$8,386.70	0.00	1.0000	1.00	0.00	$8,386.70	100.00 %
702617	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE PRESION CON GLICERINA DE 0-14 KG/CM2, INCLUYE: 2 NIPLES DE FO.GO DE 1/2" X 10 CM, 1 VALVULA COMPUERTA DE 1/2" DE DIAMETRO.	PZA	1.00	$671.34	0.00	1.0000	1.00	0.00	$671.34	100.00 %
702618	SUMINISTRO DE TORNILLOS DE 3/4" X 31/2"	PZA	88.00	$44.79	0.00	72.0000	72.00	16.00	$3,224.88	81.82 %
702620	SUMINISTRO DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" DE DIAMETRO	PZA	2.00	$96.73	0.00	2.0000	2.00	0.00	$193.46	100.00 %

CINETGHIA,INTEGRADORA ELECTROMECANICA,S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO.SUPERVSION ZONA SUR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra CONSTRUCCIÓN DE POZO PROFUNDO LA LAGUNA PARA EL ACUEDUCTO BALUARTE – ESCUINAPA, MUNICIPIO DE ESCUINAPA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Escuinapa
Localidad:
Contratista: CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECANICA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-IMSP-0104B-2025
Importe del Contrato s/IVA $2,422,503.62
Periodo del Contrato 09/04/2025 **al** 10/07/2025

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $246,859.97
Periodo de la Estimación: 10/06/2025 **al** 25/06/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
P01S08	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I Y II; ZONA "B" CLASES I Y II; Y ZONA "C"**										
0725 RO	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ROTULO DE OBRA DE 0.90 X 1.50 MTS, CON BASTIDORES DE PERFIL PTR DE 1X 1/2" X 1 1/2" CAL. 14 Y LAMINA NEGRA CAL. 20 CON POSTES DE 1.30 MTS DE ALTURA LIBRE A LA BASE INFERIOR DEL ANUNCIO DE PERFIL DE PTR DE 1 1/2" X 1 1/2" CAL. 14 LA LAMINA INCLUYE: PINTURA DE FONDO ESMALTE COLOR BLANCO A DOS MANOS, ROTULADO A UNA CARA CON VINILETRAS Y LOGOTIPOS POR COMPUTADORA EN LAS MEDIDAS, TIPO DE LETRA Y COLORES ESPECIFICADOS POR LA SOPDUE, INCLUYE: COLOCACIÓN EN DADOS DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2, CON UN EMPOTRAMIENTO NO MENOR A 60 CMS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$7,976.77	0.00	1.0000	1.00	0.00	$7,976.77	100.00	%
						Total Partida:			**192,598.34**		
P02	**CIMENTACIÓN**										
P02S01	**MAMPOSTERÍAS**										
08 TR 08 PM	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIAL PARA SUBESTACION TRIFASICA EN 13200/220V. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$54,261.63	0.00	1.0000	1.00	0.00	$54,261.63	100.00	%
						Total Partida:			**54,261.63**		

CINETGHIA,INTEGRADORA ELECTROMECANICA,S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR

ING.MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO.SUPERVSION ZONA SUR