

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Página 1 de 1

Nombre de Obra Construcción de obra eléctrica, equipamiento, línea de conducción y tanque rotoplast y flauta de salida en la Localidad de Los Naranjos, Sindicatura de Alcaldía Central, Municipio de Badiraguato, Estado de Sinaloa.

Municipio: Badiraguato

Localidad: Badiraguato

Contratista: Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0703E-2022

Importe de la Estimación s/IVA \$68,981.34

Importe del Contrato s/IVA: \$659,034.54

No. Estimación: 3

Tipo Estimación: Finiquito

Periodo del Contrato: 14/03/2022 al 14/05/2022

Periodo de la Estimación: 03/05/2022 al 14/05/2022

Clave	Descripción	Monto
1	CASETA DE OPERACIÓN	
P03	OBRA CIVIL	34,574.04
	ARREGLOS HIDRAULICOS EN EQUIPO DE BOMBEO	
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	4,782.96
	LINEA DE CONDUCCION DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL A TANQUE (ROTOPLAST)	
P01	PRELIMINARES	3,431.16
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	20,921.40
P18	AGUA POTABLE	2,247.43
	PIEZAS ESPECIALES EN LA LINEA DE CONDUCCION	
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	3,024.36

Total Paquete s/IVA:

68,981.35

Ajuste por Redondeo:

\$0.00

Total de Estimación s/IVA:

\$68,981.34

Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YÁÑEZ
SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra Construcción de obra eléctrica, equipamiento, línea de conducción y tanque rotoplast y flauta de salida en la Localidad de Los Naranjos, Sindicatura de Alcaldía Central, Municipio de Badiraguato, Estado de Sinaloa.

S-04

Municipio: Badiraguato

Contrato: OPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0703E-

No. Estimación: 3

Localidad: Badiraguato

Importe del Contrato s/IVA \$659,034.54

Tipo de Estimación: Finiquito

Contratista: Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

Periodo del Contrato 14/03/2022 al 14/05/2022

Importe de la Estimación: \$68,981.34

Periodo de la Estimación: 03/05/2022 al 14/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Esta	Acumulado	Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
CASETA DE OPERACIÓN													
P03	OBRA CIVIL												
P03S30	LOSAS												
4110 09L	LOSA DE CONCRETO ARMADA CON MALLA-LAC 66/66 DE 10.00 CMS. DE ESPESOR F´C=200 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA Y MANO DE OBRA	M2	3.00	\$1,707.36	3.00	20.2500		23.25		-20.25	\$34,574.04	775.00	%
Total Partida:											34,574.04		
ARREGLOS HIDRAULICOS EN EQUIPO DE BOMBEO													
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA												
P16S77	YE, CRUZ, CODO RINCÓN Y NIPLE, DE FIERRO GALVANIZADO, FIGURA 810-G, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS												
8068 143	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCIÓN BUSHING DE DE FO.GO. DE 2" X 1 1/2" DE DIAMETRO.	PZA	1.00	\$304.56	1.00	7.0000		8.00		-7.00	\$2,131.92	800.00	%
8220 015	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE DE FO.GO. DE 0.20 MTS X 1 1/2" DE DIAMETRO	PZA	1.00	\$331.38	1.00	8.0000		9.00		-8.00	\$2,651.04	900.00	%
Total Partida:											4,782.96		
LINEA DE CONDUCCION DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL A TANQUE (ROTOPLAST)													
P01	PRELIMINARES												
P01S06	EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I, II, ZONA "B", CLASES I Y II; Y ZONA "C" C												
1010 021	EXCAVACION A MANO EN ROCA INTEMPERIZADA EN SECO EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3	8.10	\$1,485.35	1.04	2.3100		10.41		-2.31	\$3,431.16	128.52	%
Total Partida:											3,431.16		
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA												
P16S77	YE, CRUZ, CODO RINCÓN Y NIPLE, DE FIERRO GALVANIZADO, FIGURA 810-G, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS												
2280 57CO	KIT PARA ANCLAJE DE TUBERIA DE FO. GO. DE DIFERENTES DIAMETROS. INCLUYE: VARILLA DE 0.50 X 1" DE DIAMETRO, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	\$1,394.76	2.00	15.0000		17.00		-15.00	\$20,921.40	850.00	%
Total Partida:											20,921.40		

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra Construcción de obra eléctrica, equipamiento, línea de conducción y tanque rotoplast y flauta de salida en la Localidad de Los Naranjos, Sindicatura de Alcaldía Central, Municipio de Badiraguato, Estado de Sinaloa.

S-04

Municipio: Badiraguato

Contrato: OPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0703E-

No. Estimación: 3

Localidad: Badiraguato

Importe del Contrato s/IVA \$659,034.54

Tipo de Estimación: Finiquito

Contratista: Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

Periodo del Contrato 14/03/2022 al 14/05/2022

Importe de la Estimación: \$68,981.34

Periodo de la Estimación: 03/05/2022 al 14/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación	Esta	Acumulado	Monto Estimado			Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer			
P18	AGUA POTABLE										
P18S19	TUBOS Y BRIDA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD; TUBOS LOCK-JOINT; INCLUYE: INSTALACIÓN, ACARREO LIBRE HA										
8011 0115	SUMINISTRO DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-13.5 DE 1 1/2" DE DIAMETRO.	ML	45.00	\$103.69	45.00	10.5000	55.50	-10.50	\$1,088.75	123.33	%
2050 0115	INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RD-13.5 DE 1 1/2" DE DIAMETRO EN CRUCE AEREO POR MEDIO DE CABLE	ML	45.00	\$110.35	45.00	10.5000	55.50	-10.50	\$1,158.68	123.33	%

Total Partida: 2,247.43

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra Construcción de obra eléctrica, equipamiento, línea de conducción y tanque rotoplast y flauta de salida en la Localidad de Los Naranjos, Sindicatura de Alcaldía Central, Municipio de Badiraguato, Estado de Sinaloa.

S-04

Municipio: Badiraguato
Localidad: Badiraguato
Contratista: Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

Contrato: OPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0703E-
Importe del Contrato s/IVA \$659,034.54
Periodo del Contrato 14/03/2022 al 14/05/2022

No. Estimación: 3
Tipo de Estimación: Finiquito
Importe de la Estimación: \$68,981.34
Periodo de la Estimación: 03/05/2022 al 14/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	Monto Estimado			Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer				
PIEZAS ESPECIALES EN LA LINEA DE CONDUCCION												
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA											
P16S77	YE, CRUZ, CODO RINCÓN Y NIPLE, DE FIERRO GALVANIZADO, FIGURA 810-G, SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUEBAS											
8056 B5	SUMINISTRO DE CODO DE FO.GO DE 45º X 1 1/2" DE DIAMETRO	PZA	4.00	\$66.86	4.00	4.0000 /	8.00	-4.00	\$267.44	200.00	%	
8056 A5	SUMINISTRO DE CODO DE FO.GO DE 90º X 1 1/2" DE DIAMETRO.	PZA	4.00	\$63.84	2.00	4.0000 /	8.00	-4.00	\$255.36	200.00	%	
7025 0515	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 1 1/2" DE DIAMETRO	PZA	2.00	\$416.95	2.00	4.0000 /	6.00	-4.00	\$1,667.80	300.00	%	
2282 15	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FO.GO. CON DOS ROSCAS DE 1 1/2" DE DIAMETRO	PZA	46.00	\$208.44	46.00	4.0000 /	50.00	-4.00	\$833.76	108.70	%	
Total Partida:									3,024.36			

Desarrolladora Treu, S.A. de C.V.

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YANEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZÁRRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO