



Municipio de Agua Prieta
y Admónistración de Ingresos

JAPAN

Control Acumulativo de Estimaciones



NAVOLATO

Resumen De Estimación No. 02 NORMAL

02 NORMAL

Contratista: **ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE**

Obra: REHABILITACION DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCON, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA

Contrato No. **JAPAN/FAISMUN/EP/REH/COLECTOR/ELRINCON/2023-12**

Fecha :

18 de Sept. del 2023

Concepto Estado De Cuenta		
Estimaciones	Importe	Saldo
Monto Contrato S/IVA	\$3,262,904.54	\$3,262,904.54
Estimación No. 1	\$ 1,034,722.08	\$2,228,182.46
Estimación No. 2	\$ 1,084,175.20	\$1,144,007.26

Anticipo - Amortización		
Retenciones	Importe	Saldo
Monto Anticipo S/IVA	\$ 1,142,016.59	\$ 1,142,016.59
Estimación No. 1	\$ 362,152.73	\$ 779,863.86
Estimación No. 2	\$ 379,461.32	\$ 400,402.54

Líquidación Estimación No. 2 (Normal)	
Concepto	Importe
Importe De La Estimación No. 2	\$ 1,084,175.20
Menos Amortización	\$ 379,461.32
Suma	\$ 704,713.88
Más 16% I.V.A.	\$ 112,754.22
Sub-Total	\$ 817,468.10
Saldo Líquido :	\$817,468.10

Contratista:
Arq. Carlos Santisteban Escalante

Revisó:

Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN

Contratante:

C. Orlando Trapano Zavala
Gerente General de la JAPAN



Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Navolato

JAPAN



NAVOLATO

DE : 1

HOJA : 1

Control Acumulativo de Estimaciones

Estimación No. 02 (Dos) Normal : Del 31 de Agosto al 15 de Septiembre del 2023

Importe : \$1,084,175.20

Lugar : COL. EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO.

Contrato No.

JAPAN/FAISMUN/LP/REH/COLECTOR/ELRINCON/2023-12

Fecha :

18 de Sept. del 2023

Obra: REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

Número	Descripción	Partida		Observaciones
		Importe		
	REHABILITACION DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCÓN.			
	COLECTOR 24" DE DIAMETRO	\$	1,084,175.20	
TOTAL DE LA ESTIMACIÓN No. 1 :			\$1,084,175.20	
Fecha del Contrato : 20 de Julio del 2023		Avance Físico 66.00%		Avance Financiero \$1,084,175.20

Contratista :
Arg. Carlos Santesteban Escalante

Reviso :
Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN

Contratante :
C. Oratio Trapero Zavala
Gerente General de la JAPAN



JAPAN
Municipio Municipal de Agua Posada y Administración de Residuos



NAVOLATO
Núcleo de Agua Posada

Control Acumulativo de Estimaciones

Estimación No. 02 (Dos) Normal : Del 31 de Agosto al 15 de Septiembre del 2023	Contratista: ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE	Importe : \$ 1,084,175.20
Lugar : COL. EL RINCON, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO.	Contrato No. JAPAN/FAISMUN/LP/REH/COLECTOR/ELRINCON/2023-12	Fecha : 18 de Sept. del 2023
Obra: REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCON, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.	Presupuesto : \$3,262,904.54	S/IVA

Número	Partida	Descripción	Unidad	Presupuesto	Cantidad de Obra			Unitario	Importe
					Acum. Total	Acum. Ant.	Esta Estim.		
1005 01	COLECTOR 24" DE DIAMETRO	REHABILITACION DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSE MEJIA GARCIA, COLONIA EL RINCON.	M2	482.00	286.00	0.00	286.00	\$9.41	16,991.26
1100 02		EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL COMUN. EN SECO, EN ZONA B, DE 0.00 A 4.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AFLOJE DE MATERIAL, DERRUMBES, EXTRACCIÓN AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, SONDEO DE TUBERÍAS EXISTENTES Y REPARACIÓN EN CASO NECESARIO.	M3	2,624.92	322.62	0.00	322.62	94.48	30,481.14
1101 02		EXCAVACIÓN CON EQUIPO EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA EN AGUA, PARA DESPLANTES DE ESTRUCTURAS EN ZONA B DE 0.00 A 6.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	382.17	382.17	0.00	382.17	144.08	55,063.05
1140 03		BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCORBANTE, HR PROPIEDAD DEL CONTRATISTA. DE 4" DE DIAMETRO Y 12 H.P.	HR	200.00	120.00	0.00	120.00	242.82	29,138.40

Contratista:
Arq. Carlos Santesteban Escalante

Revisó:

Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN

Autorizó:
C. Oracio Trapero Zavala
Gerente General de la JAPAN



JAPAN
Junta Municipal de Agua Prieta
y Administración de Servicios

Control Acumulativo de Estimaciones



NAVOLATO

Estimación No. 02 (Dos) Normal : Del 31 de Agosto al 15 de Septiembre del 2023

Lugar : COL. EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO.

Obra: REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

Contratista:	ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE	Importe :	\$ 1,084,175.20
Contrato No.	JAPAN/FAISMUN/LP/REH/COLECTOR/ELRINCON/2023-12	Fecha :	18 de sept. del 2023
Presupuesto :	\$3,262,904.54	S/IVA	

Número	Partida	Descripción	Unidad	Presupuesto	Cantidad de Obra			Unitario	Importe
					Acum. Total	Acum. Ant.	Esta Estim.		
1130 02.A		PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS, CON MATERIAL DE BANCO (GRAVA-ARENA), NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO. INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMÉTRICA A CADA 40.00 ML EN CADA UNA DE LAS CAPAS.	M3	124.17	95.15	0.00	95.15	156.51	14,891.93
1131 04.A		RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (GRAVA-ARENA), NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO. INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMÉTRICA A CADA 40.00 ML EN CADA UNA DE LAS CAPAS.	M3	548.98	548.98	0.00	548.98	156.51	85,920.86
1131 08		RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMÉTRICA A CADA 40.00 ML EN CADA UNA DE LAS CAPAS.	M3	2,139.86	322.62	0.00	322.62	207.97	67,095.28
9040 01		RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, INCLUYE: CARGA MÉCANICA, APLAMAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	867.23	867.23	0.00	867.23	249.54	216,408.57
4200 04		SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (GRAVA-ARENA), INCLUYE: EXTRACCIÓN, CARGA, ACARREO AL PRIMER KILOMETRO Y PAGO DE REGALÍAS.	M3	673.15	673.15	0.00	673.15	527.21	354,891.41

Contratista:
Arq. Carlos Santisteban Escalante

Revisó:
Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN

Autorizó:
C. Oracio Trapano Zavala
Gerente General de la JAPAN



Control Acumulativo de Estimaciones



Estimación No. 02 (Dos) Normal : Del 31 de Agosto al 15 de Septiembre del 2023	Importe :	\$ 1,084,175.20
Lugar : COL. EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO.	Contratista:	ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE
Obra: REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA BELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.	Contrato No. JAPAN/FAISMUN/1P/REH/COLECTOR/ELRINCÓN/2023-12	Fecha :
	Presupuesto :	\$3,262,904.54
	S/IVA	18 de Sept. del 2023

Número	Partida Descripción	Unidad	Presupuesto	Cantidad de Obra			Esta Estim.	Unitario	Importe
				Acum. Total	Acum. Ant.				
9003 02	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL PRIMERO. DE MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN CAMIÓN VOLTEO, EN CAMINO PLANO TERRACERAS, LOMERO SUAVE REVESTIDO, LOMERO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3-KM	12,116.70	12,116.70	0.00		12,116.70	9.23	111,837.14
2040 11	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE P.V.C. CON COPLE INTEGRAL, DE 630 MM (24") DE DIÁMETRO, INCLUYE: MANIOBRAS Y ACARREOS PARA COLOCAR LA TUBERÍA A UN LADO DE LA ZANJA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTA PREVENTIVA.	ML	419.00	286.00	0.00		286.00	65.76	18,807.36
3060 00	POZO DE VISITA TIPO COMÚN. INCLUYE PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR F.C.=150 KG/CM2, MURO DE CUÑAS DE CONCRETO DE 16 X 10 X 28 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALONES A BASE DE VARILLA DE 1" DIÁMETRO PROTEGIDOS CON ALQUITRAN DE HULLA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANILLOS DE HULE PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 ALREDEDOR DE UN ESPESOR DE 15 CM PERIMETRALMENTE, MATERIALES Y MANO DE OBRA. (APLANADO INTERIOR ACABADO PUJUDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1: 3).								
3060 07	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 2.50 M. DE PROFUNDIDAD.	PZA	4.00	4.00	0.00		4.00	14,646.84	58,587.36

Contratista:
Arq. Carlos Santisteban Escalante

Revisó:

Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN

Autorizó:

C. Oracio Trapero Zavala
Gerente General de la JAPAN




Control Acumulativo de Estimaciones




Estimación No. 02 (Dos) Normal : Del 31 de Agosto al 15 de Septiembre del 2023	Importe :	\$ 1,084,175.20
Lugar : COL. EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO.	Contratista:	ARQ. CARLOS SANTISTEBAN ESCALANTE
Obra: REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EN AVENIDA HELEM TORRES ENTRE CALLE FERNANDO MORENO Y CALLE JOSÉ MEJÍA GARCÍA, COLONIA EL RINCÓN, CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.	Contrato No. JAPAN/FAISMUN/LP/REH/COLECTOR/ELRINCON/2023-12	
	Presupuesto :	\$3,262,904.54
	S/IVA	
	Fecha :	18 de Sept. del 2023

Número	Partida Descripción	Unidad	Presupuesto	Cantidad de Obra		Esta Estm.	Unitario	Importe
				Acum. Total	Acum. Ant.			
3110 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO ARMADO PARA POZO DE VISITA.	PZA	14.00	5.00	0.00	5.00	3,781.66	18,908.30
2040 17	INTERCONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE, INCLUYE MATERIALES.	PZA	2.00	2.00	0.00	2.00	2,576.57	5,153.14
				SUB-TOTAL DE COLECTOR 24" DE DIAMETRO:				1,084,175.20
				TOTAL DE ESTIMACION No. 2:				1,084,175.20

Contratista:
Arq. Carlos Santiesteban Escalante



Revisó:
Ing. Emiliano Roman Rodriguez
Gerente Técnico de la JAPAN



Autorizó:
C. Otaelo Traperó Zavala
Gerente General de la JAPAN

