

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra MEJORAMIENTO DEL EDIFICIO DE K9 DE LA POLICIA ESTATAL PREVENTIVA SEGUNDA ETAPA, CON DOMICILIO EN CARRETERA CULIACÁN-NAVOLATO KM 12.5, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad:

Contratista: C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX

Contrato: OPUU-EST-ADJ-FASP-INAD-0707-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$140,062.96

Importe del Contrato s/IVA: \$515,680.69

No. Estimación: 2

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 13/07/2023 al 13/10/2023

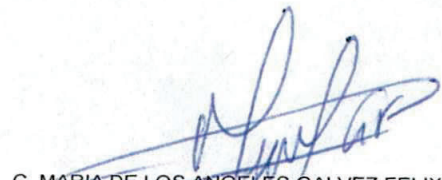
Periodo de la Estimación: 14/08/2023 al 13/09/2023

Clave	Descripción	Monto
1	EDIFICIO	
P09	HERRERÍA	19,071.56
P11	ALUMINIO, PVC Y MULTIPANEL	18,798.20
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS	49,603.84
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	22,777.33
P21	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	10,922.70
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	1,054.90
	CERCA PERIMETRAL	
P09	HERRERÍA	16,387.71
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	1,446.72

Total Paquete s/IVA: 140,062.96

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$140,062.96


C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX
CONTRATISTA


ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA
SUPERVISOR


ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION OBRA

Estimación

Nombre de Obra MEJORAMIENTO DEL EDIFICIO DE K9 DE LA POLICIA ESTATAL PREVENTIVA SEGUNDA ETAPA, CON DOMICILIO EN CARRETERA CULIACÁN-NAVOLATO KM 12.5; MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FASP-INAD-0707-2023 **No. Estimación:** 2
Importe del Contrato s/IVA \$515,680.69 **Tipo de Estimación:** Normal
Periodo del Contrato 13/07/2023 al 13/10/2023 **Importe de la Estimación:** \$140,062.96
Periodo de la Estimación: 14/08/2023 al 13/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Estimación Anterior				Monto Estimado	%	
EDIFICIO											
P09	HERRERÍA										
P09S07	PUERTAS Y PORTONES DE LAMINA Y ACERO										
P09S07C366	PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.50X2.20 MTS., FORMADA CON HOJAS DE 0.75X2.10 MTS., DE ALTURA A BASE DE PERFIL PTR 1"X1" CAL. 13 Y LAMINA ESTRIADA CAL. 20, BASTIDOR FORMADO POR 2 PTR VERTICALES Y 3 PTR HORIZONTALES EN CADA HOJA, INCLUYE: MARCO PTR DE 1"X1" CAL. 13 CON ANCLAS DE VARILLA CORRUGADA DE 3/8", 6 BISAGRAS TUBULARES DE 3/8", PICAPORTE, PASADOR CON PORTACANDADO, ANCLAJES CORTES, SOLDADURA, COLOCACIÓN, PINTURA ANTICORROSIVA, ESMALTE A DOS MANOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$9,535.78	0.00	2.0000	2.00	0.00	\$19,071.56	100.00	%
									Total Partida:	19,071.56	
P11	ALUMINIO, PVC Y MULTIPANEL										
P11S02	VENTANAS										
P11S02C326	VENTANA DE 0.80X0.60 MTS., A BASE DE 2 SECCIONES FIJA Y CORREDIZA, A BASE DE ALUMINIO NATURAL 2" Y CRISTAL CLARO DE 6 MM., INCLUYE: ACCESORIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	10.00	\$1,879.82	0.00	10.0000	10.00	0.00	\$18,798.20	100.00	%
									Total Partida:	18,798.20	
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS										
P15S04	RECUBRIMIENTOS APARENTES, FILOS, REPARACIÓN Y RESANES EN MUROS Y COLUMNAS RECUBRIMIENTOS DIVERSOS										
P15S04C185	LAMBRÍN DE AZULEJO DE 20X20 CMS. MARCA INTERCERAMIC MODELO VALPARAISO GRAPHITE, ASENTADO CON PEGAZULEJO Y EMBOQUILLADOR ANTIHONGOS, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA.	M2	48.00	\$496.61	0.00	48.0000	48.00	0.00	\$23,837.28	100.00	%

C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX
 CONTRATISTA

ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra MEJORAMIENTO DEL EDIFICIO DE K9 DE LA POLICIA ESTATAL PREVENTIVA SEGUNDA ETAPA, CON DOMICILIO EN CARRETERA CULIACÁN-NAVOLATO KM 12.5, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.


Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX

Contrato: OPU-EST-ADJ-FASP-INAD-0707-2023 **No. Estimación:** 2
Importe del Contrato s/IVA \$515,680.69 **Tipo de Estimación:** Normal
Periodo del Contrato 13/07/2023 al 13/10/2023 **Importe de la Estimación:** \$140,062.96
Periodo de la Estimación: 14/08/2023 al 13/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Monto				%		
P15S04C186	PISO INTERCERAMIC DE 20X20 CMS. MARCA MODELO VALPARAISO GRAPHITE, ASENTADO CON PEGAVITRO Y EMBOQUILLADOR ANTIHONGOS COLOR CLARO, INCLUYE: CORTES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA	M2	42.85	\$601.32	0.00	42.8500	42.85	0.00	\$25,766.56	100.00	%		
Total Partida:										49,603.84			
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA												
P20S46	CONEXIÓN Y PRUEBAS DE APAGADORES Y CONEXIÓN Y PRUEBAS DE RECEPTÁCULOS AMBOS CON SUMINISTRO E												
P20S46C056	APAGADOR SENCILLO DE 15 A 120 V MODELO QUINZIÑO EVOLUTION COLOR MARFIL MARCA BTICINO, INCLUYE: PLACA CON CHASIS, CONEXIÓN, PUESTA A TIERRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	5.00	\$279.97	0.00	5.0000	5.00	0.00	\$1,399.85	100.00	%		
P20S49	SALIDAS DE CONTACTOS Y APAGADORES												
P20S49C004	SALIDA PARA CONTACTO DOBLE POLARIZADO CON TAPA 110 VOLTS, MOD. MODUS MARCA BTICINO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO, POLIDUCTO DE 1/2", REGISTRO DE 2" X 4", CONDUCTORES CONDUMEX (2 THW 12 Y 1 THW 14), MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	SAL	4.00	\$957.46	0.00	4.0000	4.00	0.00	\$3,829.84	100.00	%		
P20S58	SALIDAS PARA LUMINARIAS												
P20S58C003	SALIDA PARA ALUMBRADO CON POLIDUCTO NARANJA DE Ø 3/4", INCLUYE: CAJA GALVANIZADA DE 4x4" CON TAPA, ACCESORIOS, CABLEADO, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	SAL	5.00	\$927.58	0.00	5.0000	5.00	0.00	\$4,637.90	100.00	%		
P20S61	INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS SIN GABINETE: QO, CLASE 730; INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS QOB, CLA												
P20S61C014	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3P-40A, CAT. HDA36040 TIPO I-LINE 18 KV, 480 VOLTS, MARCA SQUARE-D O SIMILAR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA DE INSTALACIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, CONEXIÓN Y PRUEBAS.	PZA	3.00	\$3,346.84	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$10,040.52	100.00	%		


 C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX
 CONTRATISTA


 ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA
 SUPERVISOR


 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 SUPERVISOR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra MEJORAMIENTO DEL EDIFICIO DE K9 DE LA POLICIA ESTATAL PREVENTIVA SEGUNDA ETAPA, CON DOMICILIO EN CARRETERA CULIACÁN-NAVOLATO KM 12.5, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Contrato: OPUU-EST-ADJ-FASP-INAD-0707-2023

No. Estimación: 2

Localidad:

Importe del Contrato s/IVA \$515,680.69

Tipo de Estimación: Normal

Contratista: C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX

Periodo del Contrato 13/07/2023 al 13/10/2023

Importe de la Estimación: \$140,062.96

Periodo de la Estimación: 14/08/2023 al 13/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
P20S68	CENTROS DE CARGA QOD LÍNEA DOMESTICA EN COLOR GRIS, SQUARE D O SIMILAR EN CALIDAD CON SUMINISTRO, CO											
P20S68C013	CENTRO DE CARGA DE 4 CIRCUITOS, MARCA SQUARE 'D, CON ALIMENTACIÓN A 10 m DE DISTANCIA, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE: CENTRO DE CARGA, POLIDUCTO DE 1", CABLES THW 8 CONDUMEX, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$2,869.22 /	0.00	1.0000 /	1.00	0.00	\$2,869.22 /	100.00	%	
Total Partida:										22,777.33 /		
P21	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO											
P21S31	PRUEBA DE EQUIPO ELECTROMECAÁNICO CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN											
P21S31C142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO TIPO MINI SPLIT INVERTER CAPACIDAD 1.0 TR, INCLUYE: INSTALACIÓN BÁSICA, FLETE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	\$10,922.70 /	0.00	1.0000 /	1.00	0.00	\$10,922.70 /	100.00	%	
Total Partida:										10,922.70 /		
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN											
P33S13	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA											
P33S13C004	LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	70.00	\$15.07 /	0.00	70.0000 /	70.00	0.00	\$1,054.90 /	100.00	%	
Total Partida:										1,054.90 /		
CERCA PERIMETRAL												
P09	HERRERÍA											
P09S15	MALLA CICLÓNICA GALVANIZADA, ACCESORIOS, ADITAMENTOS, MATERIALES Y ACCESORIOS A UTILIZAR CON SUM											
P09S15C121	PUERTA DOBLE ABATIBLE DE 1.80X2.50 MTS. DIVIDIDO EN 2 HOJAS DE 0.90X2.50 MTS CON BASTIDOR A BASE DE TUBO DE FOGO. Ø 2", CON MALLA CICLÓNICA CAL. 10.5 DE 2.50 MT. DE ALTURA FIJA AL BASTIDOR CON SOLERA GALV, 1/8"X1/2", SUJETA A POSTES LATERALES DE TUBO DE FOGO Ø 2", INCLUYE: BISAGRAS, PASADOR, PORTACANDADO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE EN SOLDADURA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$9,402.07 /	0.00	1.0000 /	1.00	0.00	\$9,402.07 /	100.00	%	

C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX
CONTRATISTA

ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA
SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
SUPERVISOR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra MEJORAMIENTO DEL EDIFICIO DE K9 DE LA POLICIA ESTATAL PREVENTIVA SEGUNDA ETAPA, CON DOMICILIO EN CARRETERA CULIACÁN-NAVOLATO KM 12.5, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.


Municipio: Culiacan
Localidad:
Contratista: C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX

Contrato: OPPU-EST-ADJ-FASP-INAD-0707-2023 **No. Estimación:** 2
Importe del Contrato s/IVA \$515,680.69 **Tipo de Estimación:** Normal
Periodo del Contrato 13/07/2023 al 13/10/2023 **Importe de la Estimación:** \$140,062.96
Periodo de la Estimación: 14/08/2023 al 13/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior							
P09S15C122	PUERTA PEATONAL DE 0.90X2.50 MTS., PARA CERCA, CON BASTIDOR A BASE DE TUBO DE FOGO. Ø 2", CON MALLA CICLÓNICA CAL. 10.5 DE 2.50 MT. DE ALTURA FIJA AL BASTIDOR CON SOLERA GALV, 1/8"X1/2", SUJETA A POSTES LATERALES DE TUBO DE FOGO Ø 2", INCLUYE: BISAGRAS, PASADOR, PORTACANDADO, SOLDADURA, CORTES, PINTURA DE ESMALTE EN SOLDADURA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$6,985.64	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$6,985.64	100.00	%	
Total Partida:										16,387.71		
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN											
P33S13	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA											
P33S13C004	LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M2	96.00	\$15.07	0.00	96.0000	96.00	0.00	\$1,446.72	100.00	%	
Total Partida:										1,446.72		


 C. MARIA DE LOS ANGELES GALVEZ FELIX
 CONTRATISTA


 ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA
 SUPERVISOR


 ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
 SUPERVISOR