

RESUMEN DE ESTIMACION

Nombre de Obra REPARACIÓN EN SOCAVÓN EN LA COL. JUNTAS DEL HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: CULIACAN

Localidad: CULIACAN

Contratista: LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-DEUR-2005A-2022

Importe de la Estimación s/IVA \$887,180.15

Importe del Contrato s/IVA: \$887,180.15

No. Estimación: 1 FINIQUITO

Tipo Estimación:

Periodo del Contrato: 23/05/2022 al 17/06/2022

Periodo de la Estimación: 23/05/2022 al 17/06/2022

Clave	Descripción	Monto
E1	SOCAVON JUNTAS DE HUMAYA	
P01	PREELIMINARES	718,284.81
P03	OBRA CIVIL	24,816.78
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO	2,902.81
P14	ESTRUCTURA METÁLICA	1,705.66
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS	5,620.45
P16	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	7,808.75
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	1,316.23
P39	VARIOS	2,354.98
Total Paquete s/IVA:		764,810.47
Total de Estimación s/IVA:		\$764,810.47

		
ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ SUPERVISOR	ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO	ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ CONTRATISTA

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ROGL-861014-559

OBRA: REPARACIÓN EN SOCAVÓN EN LA COL. JUNTAS DEL HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN

CONTRATO: OPUU-EST-ADJ-PEST-DEUR-2005A-2022

IMPORTE DEL CONTRATO: \$ 887,180.15 IVA INCLUIDO

ESTIMACIÓN:

01 FINIQUITO

PERIODO DEL 23 DE MAYO AL 17 DE JUNIO DEL 2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIM.	P.U.	IMPORTE
E1	SOCAVON JUNTAS DE HUMAYA								
P01	PREELIMINARES								
P01S01	DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES								
P05	CORTE Y TALA DE ARBOL, INCLUYE; CORTES EN PEDASOS, DESENRAICE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, APILAMIENTO, CARGA Y RETIRO DE RAMAS PRODUCTO DE LA TALA EN CARRETILLA HASTA 20 M DE DISTANCIA Y RETIRO FUERA DE LA OBRA A DONDE NO CAUCE DAÑOS A TERCEROS.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 8,053.00	\$ 8,053.00
P01S06	EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA A, CLASES I, II, ZONA B, CLASES I Y II; Y ZONA C CLASES I Y II TODAS EN SECO								
1	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "B" INVESTIGADO EN OBRA DE 0 A 6 METROS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE; ELEVACION DE MATERIALES.	M3	11.07	8.02	0.00	3.05	8.02	\$ 708.99	\$ 5,686.10
P01S43	RETIRO DE: PINTURA, IMPERMEABILIZANTE, ARBUSTOS, PLANTAS, CÉSPED; POLICARBONATO, ELEMENTOS DE CEMENTO, RETIRO DE MUEBLES Y VARIOS								
P15	MOVIMIENTO DE MUEBLES Y ACCESORIOS PARA LA REALIZACION DE TRABAJOS VARIOS	PZA	6.00	6.00	0.00	0.00	6.00	\$ 443.12	\$ 2,658.72
P01S44	DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES								
P08	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO A MANO, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS	M2	29.00	14.68	0.00	14.32	14.68	\$ 310.21	\$ 4,553.88
P01S47	CARGA Y ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIALES A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 M Y ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20 M								

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA SOP

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ROGL-861014-559

OBRA: REPARACIÓN EN SOCAVÓN EN LA COL. JUNTAS DEL HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN

CONTRATO: OPPU-EST-ADJ-PEST-DEUR-2005A-2022

IMPORTE DEL CONTRATO: \$ 887,180.15 IVA INCLUIDO

ESTIMACIÓN:

01 FINIQUITO

PERIODO DEL 23 DE MAYO AL 17 DE JUNIO DEL 2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIM.	P.U.	IMPORTE
P02	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A UNA DISTANCIA NO MAYOR A 20.00 MTRS. VOLUMEN ABUNDADO, APILAMIENTO, CARGA Y RETIRO DE MATERIAL DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	11.07	8.02	0.00	3.05	8.02	\$ 354.48	\$ 2,842.93
P02-A	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL SUELO CEMENTO A UNA DISTANCIA NO MAYOR A 20.00 MTRS. VOLUMEN ABUNDADO, INCLUYE: CARGA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	42.00	44.04	0.00	-2.04	44.04	\$ 354.48	\$ 15,611.29
P01S73	RELLENO FLUIDO SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, INCLUYE: EL MATERIAL, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COLOCADO.								
P07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO FLUIDO PREMEZCLADO F'C= 80 KG/CM2, INCLUYE; COLOCACION DE CHUTES Y/O COLOCACION DE TUBERIAS PARA ALCANZAR EL COLADO A UNA PROFUNDIDAD DE HASTA 4 MTS, VIBRADO.	M3	98.00	109.58	0.00	-11.58	109.58	\$ 5,610.36	\$ 614,783.25
P01S78	MEZCLADO TENDIDO Y COMPACTACIÓN								
P03	COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO, CON PISON DE MANO Y/O BAILARINA (NO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	93.00	7.88	0.00	85.12	7.88	\$ 169.32	\$ 1,334.24
P01S87	ADQUISICIÓN DE MATERIALES								
P04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL SUELO-CEMENTO CON UN PORCENTAJE DEL 3%., INCLUYE: SUB ELEVACION A UNA PORFUNDIDAD DE HASTA 4 MTS	M3	44.00	44.04	0.00	-0.04	44.04	\$ 1,425.10	\$ 62,761.40
P03	OBRA CIVIL								
P03S08	RENIVELACIÓN DE REGISTRO DE ALBAÑAL								

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA SOP

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ROGL-861014-559

OBRA: REPARACIÓN EN SOCAVÓN EN LA COL. JUNTAS DEL HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN

CONTRATO: OPUU-EST-ADJ-PEST-DEUR-2005A-2022

IMPORTE DEL CONTRATO: \$ 887,180.15 IVA INCLUIDO

ESTIMACIÓN:

01 FINIQUITO

PERIODO DEL 23 DE MAYO AL 17 DE JUNIO DEL 2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIM.	P.U.	IMPORTE
P17	RENIVELACION DE REGISTRO SANITARIO DE 40X60 CMS, INCLUYE, MARCO Y CONTRAMARCO CON ANGULO DE ACERO, DEMOLICIONES, RESANES, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 3,034.03	\$ 3,034.03
P19	RENIVELACION DE REGISTRO SANITARIO DE 50X50 CMS, INCLUYE, MARCO Y CONTRAMARCO CON ANGULO DE ACERO, DEMOLICIONES, RESANES, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,813.91	\$ 2,813.91
P03S38	FIRMES Y PISOS DE CONCRETO								
P10	FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CIMBRA, NIVELACION Y COMPACTACION.	M2	50.00	36.44	0.00	13.56	36.44	\$ 520.55	\$ 18,968.84
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO								
P07S02	ACERO DE REFUERZO, HABILITADO Y COLOCACIÓN								
P09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-8/10-10, INCLUYE: SUMINISTROS, COLOCACION, TENDIDO, CORTES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	30.00	36.44	0.00	-6.44	36.44	\$ 79.66	\$ 2,902.81
P14	ESTRUCTURA METÁLICA								
P14S11	REJILLAS METALICAS								
P18	REJILLA PLUVIAL DE 40X40 CMS, INCLUYE; MARCO Y CONTRAMARCO ARMADO CON CUADRADO DE 1/2", DEMOLICIONES Y RESANES, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 1,705.66	\$ 1,705.66
P15	RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS								
P15S04	RECUBRIMIENTOS APARENTES, FILOS, REPARACIÓN Y RESANES EN MUROS Y COLUMNAS RECUBRIMENTOS DIVERSOS								

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA SOP

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ

ROGL-861014-559

OBRA: REPARACIÓN EN SOCAVÓN EN LA COL. JUNTAS DEL HUMAYA EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN

CONTRATO: OPUU-EST-ADJ-PEST-DEUR-2005A-2022

IMPORTE DEL CONTRATO: \$ 887,180.15 IVA INCLUIDO

ESTIMACIÓN:

01 FINIQUITO

PERIODO DEL 23 DE MAYO AL 17 DE JUNIO DEL 2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIM.	HASTA ESTIM. ANT.	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIM.	P.U.	IMPORTE
P14	RESANE EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA, ACABADO. CON LLANA DE MADERA, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. REMATE Y EMBOQUILLADO.	M2	48.00	2.14	0.00	45.86	2.14	\$ 204.34	\$ 437.29
P15S05	RECUBRIMIENTO EN PISOS DIFERENTES ACABADOS Y MATERIALES								
P13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 60X60 RECTIFICADO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA	M2	20.00	7.31	0.00	12.69	7.31	\$ 709.05	\$ 5,183.16
P16	INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA REVISION, REUBICACION DESALSOLVE Y SONDEO DE INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS								
P16S13									
P11	REPARACION DE LINEA A DE AGUA POTABLE; INCLUYE: SONDEOS, DEMOLICIONES, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR	PZA	3.00	1.00	0.00	2.00	1.00	\$ 3,682.31	\$ 3,682.31
P12	REPARACION DE DRENAJE SANITARIO, INCLUYE; SONDEO DE TUBERIAS, DEMOLICIONES Y RESANES, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PZA	3.00	1.00	0.00	2.00	1.00	\$ 4,126.44	\$ 4,126.44
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN								
P33S13	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA								
P16	LIMPIEZA DE LA OBRA	M2	600.00	178.11	0.00	421.89	178.11	\$ 7.39	\$ 1,316.23
P39	VARIOS								
P39S01	VARIOS								
P06	RETIRO DE COLMENA DE ABEJAS	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,354.98	\$ 2,354.98
								SUBTOTAL	\$ 764,810.47
								IVA	\$ 122,369.68
								TOTAL	\$ 887,180.15

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ
SUPERVISOR DE OBRA SOP

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA CENTRO

ING. LUIS ENRIQUE RODELO GALVEZ
REPRESENTANTE LEGAL