



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 1 de 1

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01	PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.				\$1,125,334.91
0101	ADOQUIN				\$843,434.33
010101	PRELIMINARES				\$75,280.83
010102	ACARREOS				\$29,286.79
010103	TERRACERIA				\$202,528.97
010104	PAVIMENTO				\$527,813.08
010105	LIMPIEZA				\$8,524.66
0102	BANQUETAS				\$143,049.82
0103	ALUMBRADO				\$130,951.71
0104	ROTULO DE OBRA				\$7,899.05
				IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO	\$1,125,334.91
				IVA(16%)	\$180,053.59
				IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA	\$1,305,388.50

(* UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. *)

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 1 de 6

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01	PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.				
0101	ADOQUIN				
010101	PRELIMINARES				
01010002	DEMOLICION DE EMPEDRADO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-ARENA DE 15 CMS DE ESPESOR CON DEMOLEDOR MANUAL INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M2	426.30	\$96.84	\$41,282.89
01127348	DEMOLICION DE GUARNICION TIPO "L" DE 15X30X60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C= 200 KG/CM2 EXISTENTE, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	130.00	\$81.07	\$10,539.10
01010017	TRAZO Y NIVELACION PREELIMINAR, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	M2	569.83	\$18.08	\$10,302.53
01010003	CORTE EN CAJA CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO I O II INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M3	170.95	\$76.96	\$13,156.31
				IMPORTE DE PRELIMINARES	\$75,280.83
010102	ACARREOS				
01010004	CARGA Y ACARREO EN CAMION A 1 er. KM. DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION O DEMOLICION, INCLUYE TODO LO NECESARIO	M3	222.24	\$82.40	\$18,312.58
01010005	ACARREO KMS. SUBSECUENTES AL 1o. DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y DEMOLICION	M3-KM	666.72	\$16.46	\$10,974.21
				IMPORTE DE ACARREOS	\$29,286.79
010103	TERRACERIA				

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 2 de 6

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01020009	AFINE Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL AL 95 % PROCTOR, INCLUYE: AGUA, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	569.83	\$23.34	\$13,299.83
01020055	SUB-BASE DE GRAVA-ARENA DE 15 CMS. DE ESPESOR, COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMETRICO, INCL: SUMINISTRO DEL AGREGADO, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	569.83	\$139.57	\$79,531.17
01020054	BASE DE GRAVA-ARENA DE 15 CMS. DE ESPESOR , COMPACTADA AL 100 % DE SU PESO VOLUMETRICO, INCL: SUMINISTRO DEL AGREGADO, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	569.83	\$139.57	\$79,531.17
01020005	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE 1.5 A 1.8 LTS. POR M2. INCLUYE: ARENEO, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	569.83	\$52.94	\$30,166.80
				IMPORTE DE TERRACERIA	\$202,528.97
010104	PAVIMENTO				
01030001	GUARNICION TIPO "L" DE 15X30X60 DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C= 200 KG/CM2 T.M.A. DE 1 1/2", INCL: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	ML	187.92	\$783.35	\$147,207.13

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 3 de 6

OBRA:

PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01030007	ADOQUIN TIPO HUESO 20 X 16 X 8 CM COLOR ROJO EN PAVIMENTO RESISTENCIA A LA COMPRESION DE F'C=350 KG/CM2 ASENTADO SOBRE UNA CAMA DE ARENA DE RIO DE 6 CMS DE ESPESOR Y JUNTEADO CON ARENA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	439.57	\$838.73	\$368,680.55
01040002	PINTURA EN GUARNICIONES COLOR AMARILLO TRAFICO INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA APLICACION	ML	187.92	\$63.46	\$11,925.40
IMPORTE DE PAVIMENTO					\$527,813.08
010105	LIMPIEZA				
01040003	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA DE TODA LA SUPERFICIE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DE TRABAJO EN DONDE SE REALIZA O ALGUN CAMBIO POR CAUSA DE LA OBRA	M2	569.83	\$14.96	\$8,524.66
IMPORTE DE LIMPIEZA					\$8,524.66
IMPORTE DE ADOQUIN					\$843,434.33
0102	BANQUETAS				
01010017	TRAZO Y NIVELACION PREELIMINAR, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	M2	139.70	\$18.08	\$2,525.78
01040005	RELLENO COMPACTADO AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR CON EQUIPO MECÁNICO Y APLICANDO AGUA. INCLUYE: MATERIAL DE BANCO, TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	27.58	\$387.03	\$10,674.29

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

PALACIO MUNICIPAL S/N, COL. CENTRO, SAN IGNACIO, SINALOA.

TEL. 6969625103 Y 9625254



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 4 de 6

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01040006	ADOQUIN CUADRADO 16 X 16 X 8 CM COLOR ROJO EN BANQUETA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE F'C=350 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:3 INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	139.70	\$914.53	\$127,759.84
01040003	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA DE TODA LA SUPERFICIE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DE TRABAJO EN DONDE SE REALIZA O ALGUN CAMBIO POR CAUSA DE LA OBRA	M2	139.70	\$14.96	\$2,089.91
IMPORTE DE BANQUETAS					\$143,049.82
0103	ALUMBRADO				
01050001	EXCAVACION A MANO EN CEPA EN UNA SECCION DE 0.30 X 0.40 MTS, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	110.80	\$88.24	\$9,776.99
01050002	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM (1 1/4") COLOR NARANJA INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	110.80	\$48.74	\$5,400.39
01050003	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN SECCION DE 30 X 40 CMS EN CAPAS DE 20 CMS INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	110.80	\$58.83	\$6,518.36
01050004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CAL. 6 XLP-DRS, INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	110.80	\$58.96	\$6,532.77
01050005	CONEXIONES DE CABLE DE ALUMINIO MA CABLE DE COBRE PARA SUBIR A CADA LUMINARIA INC 3 CONECTORES VCSE-44 3 MANGAS TERMOCONTRACTIL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$889.36	\$3,557.44

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



Gobierno Sensible y Humanitario
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 5 de 6

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01050006	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA EN CIRCUITO FINAL, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$905.83	\$3,623.32
01050030	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA IMPERIAL CON UNA LAMPARA DE 70 WATTS VSAP 220 V INCLUYE: POSTE TIPO IMPERIAL DE 4.5 MTS BASE PIRAMIDAL, CABLE THW CAL. 10 F, CBLE THW CAL. 8 T.F. FOCOS DE 70 WATTS, FUSIBLE Y PORTAFUSIBLE, REGISTRO DE 40X40X40 CMS, TUERCAS Y ARANDELAS DE 3/4", PINTURA, EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	4.00	\$23,885.61	\$95,542.44
				IMPORTE DE ALUMBRADO	\$130,951.71
0104	ROTULO DE OBRA				
01120022	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 DOSP, 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	\$7,899.05	\$7,899.05
				IMPORTE DE ROTULO DE OBRA	\$7,899.05

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO DE SAN IGNACIO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
2021-2024



**Gobierno
Sensible y
Humanitario**
 SAN IGNACIO, SINALOA

FECHA: 09/may./2022

HOJA: 6 de 6

OBRA: PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
	IMPORTE DE PAVIMENTACION CON ADOQUIN DE CALLEJON INDEPENDENCIA, EN LA LOCALID				\$1,125,334.91

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$1,125,334.91

IVA(16%) \$180,053.59

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$1,305,388.50

(* UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. *)

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
 ANALISTA DE COSTOS

ARQ. ANTONIO DE JESUS LOAIZA VALVERDE
 DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL