



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato: MSI-DOSPM-LP-002-2022
 Monto contrato con IVA: \$3,242,577.80
 Importe del Anticipo con IVA: \$1,134,902.23
 UBICACIÓN: SAN IGNACIO

OBRA:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Fecha 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022
 Estimacion No. 1 (UNO)

Periodo del Contrato
 15/ago/2022 al 12/nov/2022
 ESTADO DE CUENTA

ESTIMACION	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION CON IVA	3% VIG. CONT.	INSP. Y	0.2% CMIC	AMORTIZACION DE ANTICIPO (50%) CON IVA	TOTAL DE DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
ESTIMACION 1 (UNO)	15 DE AGOSTO DEL 2022 AL 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022	\$1,417,506.82	\$36,659.66		\$0.00	\$496,127.38	\$532,787.04	\$884,719.78
TOTALES:		\$1,417,506.82	\$36,659.66		\$0.00	\$496,127.38	\$532,787.04	\$884,719.78
SALDO DEL CONTRATO:		\$1,825,070.98						

POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERRNANDO MANJARREZ, M. SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE LOAIZA V. DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVÁL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato: MSJ-DOSPMLP-002-2022
Monto contrato con IVA: \$ 3,242,577.80
Monto contrato sin IVA: \$ 2,795,325.69

Fecha:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:

Periodo de la estimación:
del 15/08/2022 al 17/09/2022

Estimación No. 1 (UNO)

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

CLAVE	CONCEPTO	PROGRAMADO			ANTERIOREMENTE			ESTA ESTIMACION			SALDO	
		Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	Cantidad	Importe	Cant.	P.U.	Importe	Cantidad	Importe
01	CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.											
0101	ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL											
010101	TRAZO Y NIVELACION PREELIMINAR INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	M2	1,352.54	\$14.79	\$20,004.07	0.00	\$0.00	480.00	\$14.79	\$7,099.20	872.54	\$12,904.87
01060164	DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE 15X15X15 CMS CONCRETO FC=150 KG/CM2.	ML	1,352.54	\$130.49	\$176,492.94	0.00	\$0.00	0.00	\$130.49	\$0.00	1352.54	\$176,492.94
01040108	PINTURA EN GUARNICION DE 15 X 15 CM CON PINTURA TIPO TRAFICO COLOR AMARILLO CON USO DE MAQUINA PINTARAYAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	1,352.54	\$69.26	\$93,676.92	0.00	\$0.00	0.00	\$69.26	\$0.00	1352.54	\$93,676.92
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	1,352.54	\$14.47	\$19,571.25	0.00	\$0.00	480.00	\$14.47	\$6,945.60	872.54	\$12,625.65
010102	MURO DE CONTENCIÓN											
01010017	TRAZO Y NIVELACION PREELIMINAR, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	M2	637.00	\$14.79	\$9,421.23	0.00	\$0.00	0.00	\$14.79	\$0.00	637.00	\$9,421.23
01050038	EXCAVACION A MANO DE MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00M DE PROFUNDIDAD INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	297.60	\$181.08	\$53,889.41	0.00	\$0.00	0.00	\$181.08	\$0.00	297.60	\$53,889.41
01010350	ACARREO EN CARETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A 20 MTS DE DISTANCIA.	M3	386.88	\$120.73	\$46,708.02	0.00	\$0.00	0.00	\$120.73	\$0.00	386.88	\$46,708.02
	Suma esta hoja				\$419,763.84		\$0.00			\$14,044.80		\$405,719.04
	Sumas acumuladas				\$419,763.84		\$0.00			\$14,044.80		\$405,719.04

POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. RUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato: MSJ-DOSPML-P-002-2022
Monto Contrato con IVA: \$ 3,242,577.80
Monto contrato sin IVA: \$ 2,795,325.69

Fecha:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicación:
SAN IGNACIO

Periodo de la estimación:
del 15/08/2022 al 17/09/2022

Estimación No. 1 (UNO)

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA) EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

2 de 6

CLAVE	CONCEPTO	PROGRAMADO			ANTERIORMENTE			ESTA ESTIMACION			SALDO	
		Unidad	Cantidad	Precio U.	Importe	Cantidad	Importe	Cant.	P.U	Importe	Cantidad	Importe
01030009	CONCRETO CICLOPEO FC=150 KG/CM2 FABRICADO CON REVOLVEDORA CON ACARREO LIBRE A 20 MTS INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, FABRICACION DEL CONCRETO Y COLOCACION.	M3	214.08	\$4,114.42	\$880,815.03	0.00	\$0.00	0.00	\$4,114.42	\$0.00	214.08	\$880,815.03
01060087	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO.	M3	338.40	\$235.82	\$79,801.49	0.00	\$0.00	0.00	\$235.82	\$0.00	338.40	\$79,801.49
01010012	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR INCLUYE: RIEGO CON AGUA PARA LA SATURACION DEBIDA Y APISONADO CON PISON DE MANO HASTA OBTENER LA COMPACTACION REQUERIDA.	M3	338.40	\$149.98	\$50,753.23	0.00	\$0.00	0.00	\$149.98	\$0.00	338.40	\$50,753.23
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	637.00	\$14.47	\$9,217.39	0.00	\$0.00	0.00	\$14.47	\$0.00	637.00	\$9,217.39
010103	MURO DE RETENCION											
01010017	TRAZO Y NIVELACION PRELIMINAR, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	M2	20.00	\$14.79	\$295.80	0.00	\$0.00	0.00	\$14.79	\$0.00	20.00	\$295.80
01050038	EXCAVACION A MANO DE MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00M DE PROFUNDIDAD INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	12.00	\$181.08	\$2,172.96	0.00	\$0.00	0.00	\$181.08	\$0.00	12.00	\$2,172.96
01010350	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A 20 MTS DE DISTANCIA.	M3	15.60	\$120.73	\$1,883.39	0.00	\$0.00	0.00	\$120.73	\$0.00	15.60	\$1,883.39
01030352	DALA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CM. DE CONCRETO FC=150 KG/CM2, ARMADA CON 4 VAR. DE 3/8" Y EST. DE 1/4" A CADA 20 CM.; INCLUYE CIMBRA COMUN, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	20.00	\$448.28	\$8,965.60	0.00	\$0.00	0.00	\$448.28	\$0.00	20.00	\$8,965.60
	Suma esta hoja			\$1,033,904.89		\$0.00				\$0.00		\$1,033,904.89
	Sumas acumuladas			\$1,453,668.73		\$0.00				\$14,044.80		\$1,439,623.93

POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARG. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIO PUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPML-1-2022

1-2022

Fecha:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Numeros Generadores

2 de 3

Clave	Concepto	Unidad	Localización		Largo	Ancho	Alto	Pieza o factor	Resultado		Observaciones	
			Eje	Tramo					Parcial	Total		
0103	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS											
	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE RELLENO COMPACTADO AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUIE: EXTR. 001 ADQUISICION DE MATERIAL, ACARREOS, COMPACTACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3										
			Areas (m2)		A1 + A2 (m2)			D (m)	D/2 (m)	Volumen (m3)	Coefficiente de Abundamiento (m3)	
			Estacion	Terraplen	Terraplen					Terraplen	Terraplen	
		TRAMO 1	0+413	3.53	3.53	5.37	8.90	7.00	3.50	31.15	1.30	40.50
			0+420	5.37	5.37	6.01	11.38	10.00	5.00	56.90	1.30	73.97
			0+430	6.01	6.01	11.00	17.01	10.00	5.00	85.05	1.30	110.57
			0+440	11	11.00	10.25	21.25	10.00	5.00	106.25	1.30	138.13
			0+450	10.25	10.25	8.82	19.07	10.00	5.00	95.35	1.30	123.96
			0+460	8.82	8.82	11.03	19.85	10.00	5.00	99.25	1.30	129.03
			0+470	11.03	11.03	7.39	18.42	10.00	5.00	92.10	1.30	119.73
			0+480	7.39	7.39	8.15	15.54	10.00	5.00	77.70	1.30	101.01
			0+490	8.15	8.15	8.13	16.28	10.00	5.00	81.40	1.30	105.82
			0+500	8.13	8.13	10.10	18.23	10.00	5.00	91.15	1.30	118.50
			0+510	10.1	10.10	10.28	20.38	10.00	5.00	101.90	1.30	132.47
			0+520	10.28	10.28	10.90	21.18	10.00	5.00	105.90	1.30	137.67
			0+530	10.9	10.90	6.73	17.63	10.00	5.00	88.16	1.30	114.60
			0+540	6.731	6.73	2.92	9.65	10.00	5.00	48.26	1.30	62.73
			0+550	2.92	2.92	0.00	2.92	10.00	5.00	14.60	1.30	18.98
		TRAMO 2	0+165	5.89	5.89	7.07	12.96	15.00	7.50	97.20	1.30	126.36
			0+180	7.07	7.07	8.27	15.34	10.00	5.00	76.70	1.30	99.71
			0+190	8.27	8.27	9.72	17.99	10.00	5.00	89.94	1.30	116.92
			0+200	9.717	9.72	9.43	19.15	10.00	5.00	95.74	1.30	124.46
			0+210	9.43	9.43	0.00	9.43	10.00	5.00	47.15	1.30	61.30
		TRAMO 3	0+068	4.08	4.08	4.08	8.16	11.00	5.50	44.88	1.30	58.34
			0+080	4.08	4.08	6.41	10.49	10.00	5.00	52.46	1.30	68.20
			0+090	6.412	6.41	7.28	13.69	10.00	5.00	68.46	1.30	89.00
			0+100	7.28	7.28	7.27	14.55	10.00	5.00	72.75	1.30	94.58
			0+110	7.27	7.27	5.10	12.37	10.00	5.00	61.65	1.30	80.41
			0+120	5.1	5.10	4.75	9.85	10.00	5.00	49.25	1.30	64.03
			0+126	4.75	4.75	0.00	4.75	6.00	3.00	14.25	1.30	18.53

POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

C. ING. D. FERNANDO MANUJARREZ M.

SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARC. ANTONIO DE LA LONZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIOS MUN.



CONSTRUVIAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

2 / 2

Fecha:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

1 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJAREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIO PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

4 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIO PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

5 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJAREZ. M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIO PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

6 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJAREZ. M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

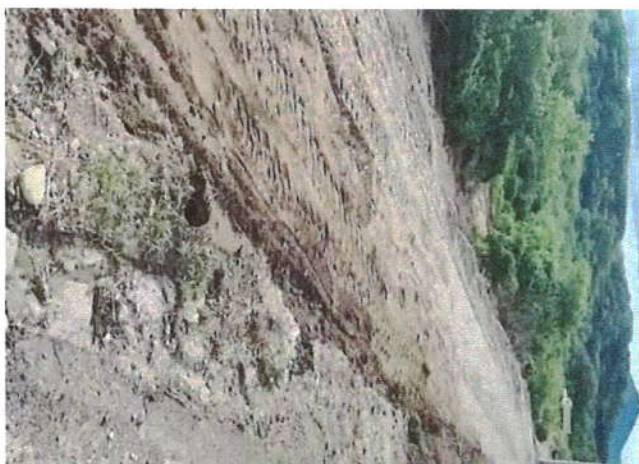
Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

7 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

8 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

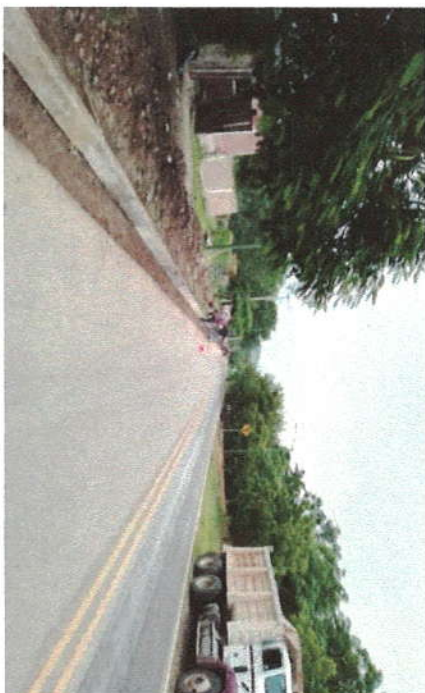
Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

9 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

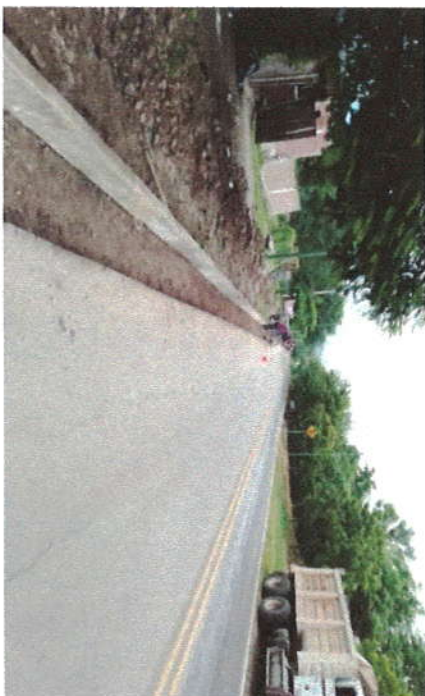
Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

10 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIOS PUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

11 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha:

17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicacion:

SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

12 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANUAREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

13 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVIAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:
CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

14 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJAREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUYAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicación:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

15 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISÓ

**C. ING. D. FERNANDO MANUJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIOS PUBL. MUN.**



CONSTRUVIAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

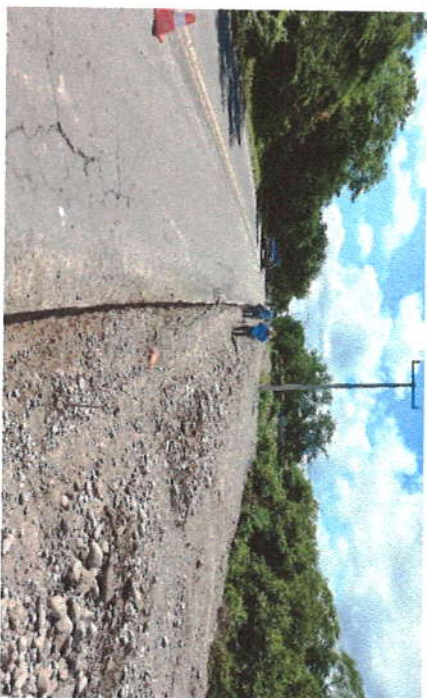
Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

16 de 18

Album Fotografico



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DEL J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.



CONSTRUVIAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

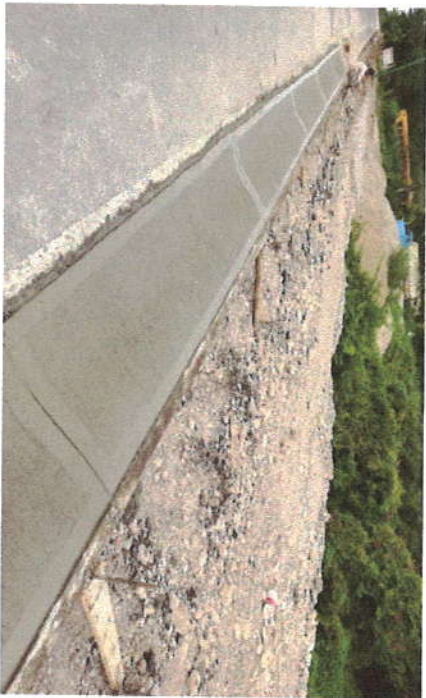
Fecha: **17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**

Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:
CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

17 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

**C. ING. D. FERNANDO MANJARREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM**

AUTORIZO

**C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERV. PUBL. MUN.**



CONSTRUVAL

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

No. Contrato:

MSI-DOSPM-LP-002-2022

Fecha: 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

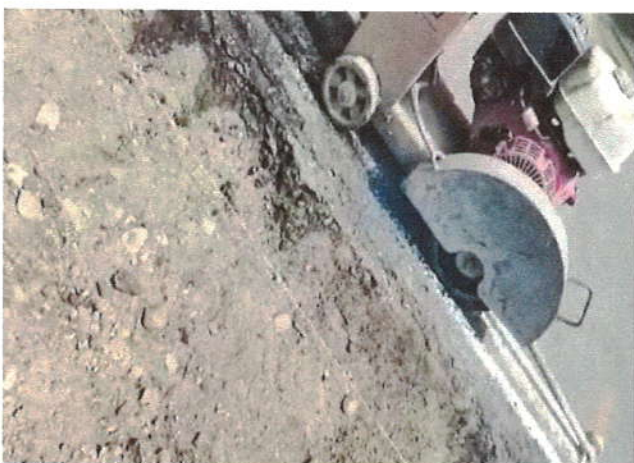
Ubicacion:
SAN IGNACIO

Obra:

CONSTRUCCION DE ANDADORES PEATONALES EN ENTRADA PRINCIPAL (MARGEN DERECHA), EN LA LOCALIDAD DE SAN IGNACIO, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

Album Fotografico

18 de 18



POR EL CONTRATISTA

C. ERNESTO VALVERDE ZUÑIGA

REVISO

C. ING. D. FERNANDO MANJAREZ, M.
SUPERVISOR DE LA DOSPM

AUTORIZO

C. ARQ. ANTONIO DE J. LOAIZA V.
DIR. DE OBRAS Y SERVICIO PUBL. MUN.