


NOMBRE DEL PROYECTO:
 CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON CONCRETO
 HIDRAULICO EN PRIVADA COLOTLAN DE LA COMUNIDAD DE JUAN
 JOSE RIOS

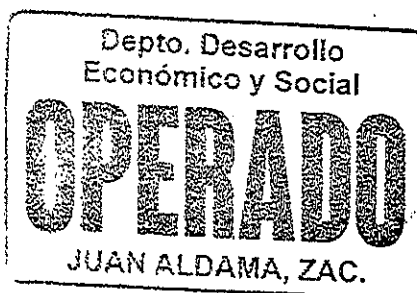
JOSE GUADALUPE SOTO SALVARREY

PRESUPUESTO DE OBRA CIVIL

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	PRELIMINARES		
1.1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	851.10
2	CORTES, COMPACTACIONES Y ACARREOS		
2.1	CORTE EN CAJA EN TERRENO POR MEDIOS MECANICOS CON MOTONIVELADORA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.20 A 0.40 MTS	M3	391.50
2.2	ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES, AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MAS CERCANO. VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	515.33
2.3	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	851.10
2.4	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION AL 95% SISTEMA PROCTOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (BASE) CON VIBRADOR Y AGUA EN CAPAS DE 15 CMS, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO. INCLUYE: MATERIAL, ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA, CARGA, EXTRACCION, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	170.22
5	PAVIMENTACION		
5.1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICA F/C = 250 KG/CM2 DE 15 CMS, DE ESPESOR, ACABADO RAYADO, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1 BULTO, AGREGADO MAXIMO DE 19 MM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	851.10
6	LIMPIEZA.		
6.1	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	851.10

A MAYO DE 2021


 JOSE GUADALUPE SOTO SALVARREY



000080

NOMBRE DEL PROYECTO:
CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON CONCRETO
HIDRAULICO EN PRIVADA COLOTLAN DE LA COMUNIDAD DE JUAN
JOSE RIOS

JOSE GUADALUPE SOTO SALVARREY

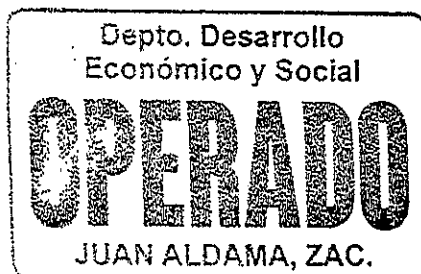
PRESUPUESTO DE OBRA CIVIL

CLAVE	DESCRIPCION DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	PRELIMINARES				
1.1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	851.10	\$6.63	\$ 5,642.79
2	CORTES, COMPACTACIONES Y ACARREOS				
2.1	CORTE EN CAJA EN TERRENO POR MEDIOS MECANICOS CON MOTONIVELADORA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.20 A 0.40 MTS	M3	391.50	\$140.85	\$ 55,142.78
2.2	ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES, AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MAS CERCANO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	515.33	\$48.22	\$ 24,849.21
2.3	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	851.10	\$16.12	\$ 13,719.73
2.4	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION AL 95% SISTEMA PROCTOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (BASE) CON VIBRADOR Y AGUA EN CAPAS DE 15 CMS, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO, INCLUYE; MATERIAL, ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA, CARGA, EXTRACCION, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	170.22	\$131.25	\$ 22,341.38
5	PAVIMENTACION				
5.1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICA F'c = 250 KG/CM2 DE 15 CMS, DE ESPESOR, ACABADO RAYADO, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1 BULTO, AGREGADO MAXIMO DE 19 MM, INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	851.10	\$425.58	\$ 362,211.14
6	LIMPIEZA				
6.1	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	851.10	\$7.40	\$ 6,298.14

A MAYO DE 2021


 JOSE GUADALUPE SOTO SALVARREY

SUBTOTAL \$ 490,205.17
 16% IVA \$ 78,432.83
 TOTAL \$ 568,637.99



000081

ING. HANIEL HOCIEL BUSTILLOS ACOSTA

CALLE 2DA ORIENTE N. 13 COL. ORIENTE

TEL OFICINA 498 982 9746
CEL 671 113 3923

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION CON
CONCRETO HIDRAULICO EN PRIVADA
COLOTLAN DE LA COMUNIDAD DE JUAN
JOSE RIOS

JUAN ALDAMA, ZACATECAS, MAYO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	PRELIMINARES				
1.1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	851.10	\$9.00	\$ 7,659.90
2	CORTES, COMPACTACIONES Y ACARREOS				
2.1	CORTE EN CAJA EN TERRENO POR MEDIOS MECANICOS CON MOTONIVELADORA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.20 A 0.40 MTS	M3	391.50	\$150.00	\$ 58,725.00
2.2	ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES, AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MAS CERCAÑO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	515.33	\$50.00	\$ 25,766.50
2.3	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	851.10	\$17.00	\$ 14,468.70
2.4	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION AL 95% SISTEMA PROCTOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (BASE) CON VIBRADOR Y AGUA EN CAPAS DE 15 CMS, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO, INCLUYE; MATERIAL, ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA, CARGA, EXTRACCION, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	170.22	\$140.00	\$ 23,830.80
3	PAVIMENTACION				
3.1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICA F/C = 250 KG/CM2 DE 15 CMS, DE ESPESOR ACABADO RAYADO, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1 BULTO, AGREGADO MAXIMO DE 19 MM, INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	851.10	\$430.00	\$ 365,973.00
4	LIMPIEZA				
4.1	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	851.10	\$7.00	\$ 5,957.70

ING. HANIEL HOCIEL BUSTILLOS ACOSTA

TOTAL DE MATERIALES	\$502,381.60
TOTAL DE MANO DE OBRA	\$80,381.06
TOTAL	\$582,762.66

Depto. de Planeación Económico y Social
OPERADO
JUAN ALDAMA, ZAC.

000082

CARLOS ALBERTO ZUÑIGA VIDAÑA

CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION
CON CONCRETO HIDRAULICO EN
PRIVADA COLOTLAN DE LA COMUNIDAD
DE JUAN JOSE RIOS

NOMBRE DEL PROYECTO:

JUAN ALDAMA, ZACATECAS MAYO DE 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
1	PRELIMINARES				
1.1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, INCLUYE; MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	851.10	\$6.93	\$ 5,898.12
2	CORTES, COMPACTACIONES Y ACARREOS				
2.1	CORTE EN CAJA EN TERRENO POR MEDIOS MECANICOS CON MOTONIVELADORA HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 0.20 A 0.40 MTS	M3	391.50	\$140.85	\$ 55,142.78
2.2	ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION EN CAMION VOLTEO A KILOMETROS SUBSECUENTES, AL TIRADERO OFICIAL AUTORIZADO MAS CERCANO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO	M3	515.33	\$48.22	\$ 24,849.21
2.3	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	851.10	\$16.12	\$ 13,719.73

Depto. Desarrollo
Económico y Social

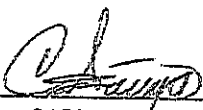
OPERADO

JUAN ALDAMA, ZAC.

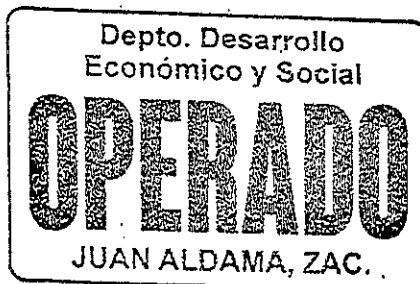
000083

2.4	SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION AL 95% SISTEMA PROCTOR CON MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (BASE) CON VIBRADOR Y AGUA EN CAPAS DE 15 CMS, PUESTO EN OBRA, MEDIDO COMPACTADO, INCLUYE; MATERIAL, ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA, CARGA, EXTRACCION, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	170.22	\$131.25	\$ 22,341.38
5	PAVIMENTACION				
5.1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICA F/C = 250 KG/CM2 DE 15 CMS, DE ESPESOR, ACABADO RAYADO, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1 BULTO, AGREGADO MAXIMO DE 19 MM, INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	851.10	\$435.00	\$ 370,228.50
6	LIMPIEZA				
6.1	LIMPIEZA GENERAL AL TERMINO DE LOS TRABAJOS, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	851.10	\$6.00	\$ 5,106.60

SUBTOTAL	\$497,286.32
IVA	\$79,565.81
TOTAL DE MANO DE OBRA.	\$576,852.13



CARLOS ALBERTO ZUÑIGA VIDAÑA
ATTE



000084