

C. MARIA HAYDE CASTILLO NAVA

OBRA: REHABILITACIÓN A BASE DE EMPEDRADO DEL CAMINO DE ACCESO A LA COMUNIDAD EL NOGAL
TRAMO 1+787 AL 1+926.76 PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA CATARINA, GTO.

Página:

Núm de concurso:

1/3

SAERNASR/DGDA/CAM/
MOS/SANTA
CATARINA/2022/96

Localidad: EL NOGAL

Tramo: 1+787.00 A 1+926.76

Municipio: SANTA CATARINA, GUANAJUATO

Duración en días:

90

Programa Calendarizado de Ejecución de la Obra con Montos Semanales (Avance Físico-Financiero)

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
REHABILITACIÓN A BASE DE EMPEDRADO DEL CAMINO DE ACCESO A LA COMUNIDAD EL NOGAL				96.30																																																																																																				
TERMINACIONES				8.00																																																																																																				
100-01	Suplemento COLONCION DE LETRERO PDA INFORMATIVO, DE DIMENSIONES DE 0.80 x 1.20 MTS. A BASE DE P.T.A. CLASADO DE 2º TABLERO DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 18 Y SOPORTES A 2.50 MTS. DE ALTURA A BASE DE P.T.A. CLASADO DE 2º. INCLUYE PINTURA DE GRASANTE Y APLICACIÓN DE VENE AUTOPROTECTOR, DE ACUERDO AL DISEÑO PROPORCIONADO POR LA SEDESH.	1.00	4.00																																																																																																					
100-02	Letrero de pvc (suplemento) con pintura epóxica en PDA. Se requiere de 2 años de garantía con costo de envío y mantenimiento incluido sobre firma de contrato dentro del área con fianza concluida a gusto de acuerdo a las especificaciones y diagrama suministrados en el manual de identidad corporativa.	1.00	4.00																																																																																																					
TERMINACIONES				94.00																																																																																																				
100-03	Excavación de corte (cuerpo) que sea su clasificación M0 en terreno natural, el material producido del corte se depositará en el banco que siga el corte, incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.01.00011.	61.80	13.00																																																																																																					
100-04	Compensación de terreno natural al 80% de la P.C.T.R.M. M0 por metro cuadrado, incluye compensación de obra.	104.00	5.00																																																																																																					
100-05	Construcción de terraplenes utilizando materiales M0 compactados, procedentes de banco que siga el corte, en la capa subterránea compactada al 100% conforme lo indicado en el proyecto, incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.01.00011.	138.00	13.00																																																																																																					
100-06	Base subterránea en carpeta para pavimento rígido, con M0 materiales pétreos procedentes de banco que siga el corte, incluye carga y acarreo, compactada al 100% conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.04.00011.	138.00	8.00																																																																																																					
100-07	Acople de empalmes con uniones aditivas. ECT-60 M0 a razón de 1.5 m ² , por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.04.00011.	834.00	1.00																																																																																																					
100-08	Arera para proteger el tipo de pavimentación, por unidad M0 de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.04.00011.	11.00	1.00																																																																																																					
100-09	Acople en cambio de material producido de excavación al M0 por los, incluye: carga con equipo, transporte y descarga.	91.22	35.00																																																																																																					
100-10	Acople con equipo, en terreno subterráneo, de M0-M0 cualquier material, por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.01.00011.	4,473.00	35.00																																																																																																					
ARRIOLES VERTICALES Y HORIZALES				28.00																																																																																																				
100-11	Excavación de corte (cuerpo) que sea su clasificación M1 en terreno natural, el material producido del corte se depositará en el banco que siga el corte, incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.C.T.R.CAR 1.01.00011.	11.00	13.00																																																																																																					

C. MARIA HAYDE CASTILLO NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

Localidad: EL NOGAL

Tramo: 1+787.00 A 1+926.76

Municipio: SANTA CATARINA, GUANAJUATO

Duración en días:

90

Programa Calendarizado de Ejecución de la Obra con Montos Semanales (Avance Físico-Financiero)

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor calendario	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
UEC-IV-12.155.120	Guadalupe de concreto fabricado prensado (1x100 el kg/m2 ms 1 1/2", de 20x40 cm, en estado de pavimento en el sitio terminado, incluye: materiales, mano de obra, energía y traslado, por unidad de obra terminada. NCTR-CAR-1-02-03005.		180.00	12.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Localidad: EL NOGAL

Tramo: 1+787.00 A 1+926.76

Municipio: SANTA CATARINA, GUANAJUATO

Duración en días:

90

Programa Calendarizado de Ejecución de la Obra con Montos Semanales (Avance Físico-Financiero)

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total	Costo total
UEC-01-15-286	Rebano con material de banco que este o compense el incluyendo acceso compactado al 90% para excavaciones de estructuras y obras de drenaje, incluye terzo y aceros en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. NCTR-CAR-1.01.31.1.01	m2	35.00	1.00															
1520																			
UEC-02-12-125	Compensación de terreno natural al 90% de la P.V.S.M., MO por metros cúbicos excavados, incluye: excavación de agua.	m3	140.00	1.00															
1515																			
UEC-03-14-381	Cuadras de concreto hidráulico premezclado simple de P. M. + 150 kg/cm2 con agregado de tamaño máximo de 20 mm (3/4"), incluye: transporte con camión 3.5 y 10 ton de espesor, juntas mancuernas de 2.00 m por unidad de obra terminada. NCTR-CAR-1.01.30.0000	m2	140.00	1.00															
1510																			
UEC-04-14-126	Acero en cáscara de material producido de excavación al MO en las, incluye: carga con camión, transporte y descarga.	kg	151.92	13.89															
1510																			
UEC-05-13-240	Buenos con espesor en kilómetros subsecuentes, de 0.5-4.0 incluyen: material, por unidad de obra terminada. NCTR-CAR-1.01.01.3/00	m	113.44	13.89															
1510																			
REHABILITACION																			
UEC-06-15-140	Pavimento a base de perfil P70 galvanizado, con tipo tráfico VSA de chapa metálica en la parte superior, incluye: incluye: corte, perforaciones, pintura, fijación y leptado.	m2	3.00	2.00															
1505																			
UEC-07-15-140	Solera premezclada (SP) de 11 + 81 cm, a base de arena P70 galvanizada, incluye: 30 con fondo ancho, incluye: grateo, limpieza, unidades y todo en una obra, incluye: preparación, transporte para su fijación y leptado. NCTR-CAR-1.01.01.3/00	m2	2.00	2.00															
1505																			
UEC-08-15-140	Solera metálica (SM) de 11 + 81 cm, a base de arena P70 galvanizada, incluye: 30 con fondo ancho, incluye: grateo, limpieza, unidades y todo en una obra, incluye: preparación, transporte para su fijación y leptado. NCTR-CAR-1.01.01.3/00	m2	3.00	2.00															
1505																			
UEC-09-15-140	Forma para tráfico base inferior de concreto, en su valor físico o asfalto, sobre superficie y concreto, incluye: preparación de la superficie, colocación, aplicación a dos manos hasta cubrir perfectamente la superficie y leptado. NCTR-CAR-1.01.01.3/00	m2	103.00	3.00															
1505																			
Importe parcial																			
Importe acumulado																			
Porcentaje parcial																			
Porcentaje acumulado																			