



# CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

RFC: CEY 920204 FS4

CALLE VENUS M8 L8  
VALLE DEL SOL  
CAMPECHE, CAMPECHE  
CP24090

CMIC: 60814  
TEL: 9818131107

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

CONCURSO: HAH-DOP-CON-13/2025

INICIO: 11 DE JULIO 2025

APERTURA: 07 DE JULIO 2025

TERMINO: 08 DE SEP 2025

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:

## CONSTRUCCIÓN DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

### I PRELIMINARES

LETRE	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSIONES DE 3.00 X 2.00 MTS. CON PERFIL DE 1-1/2" X 1 -1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA, SECCION DE 2.00 X 1.22 MTS. INCLUYE INSTALACION DE OBRA.	pza	1.00	5,788.68	5,788.68
-------	---	-----	------	----------	----------

Precio Unitario: \*\* CINCO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 68/100 M.N. \*\*

Total: \*\* CINCO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 68/100 M.N. \*\*

TRAZO01	TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICOS , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.	m2	2,394.25	16.26	38,930.51
---------	---	----	----------	-------	-----------

Precio Unitario: \*\* DIECISEIS PESOS 26/100 M.N. \*\*

Total: \*\* TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 51/100 M.N. \*\*

ESCAR	ESCARIFICADO DEL TERRENO CON MAQUINARIA EN CARPETA EXISTENTE Y CAPA SUBRASANTE DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CAMELLONADO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL ESCARIFICADO, CARGA Y TODO LO NECESARIO PARA SU RETIRO Y LIMPIEZA DEL AREA ESCARIFICADA, ACARREO HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KILOMETROS.	m2	1,647.25	37.90	62,430.78
-------	---	----	----------	-------	-----------

Precio Unitario: \*\* TREINTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N. \*\*

Total: \*\* SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 78/100 M.N. \*\*

### I Total de PRELIMINARES

107,149.97

\*\* CIENTO SIETE MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. \*\*

### II TERRACERIAS

CORT	CORTE DE MATERIAL TIPO III (ROCA) CON USO DE MAQUINARIA, INCLUYE: AFLOJE, CORTE Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE FUERA DE A OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	155.64	610.15	94,963.75
------	--	----	--------	--------	-----------

Precio Unitario: \*\* SEISCIENTOS DIEZ PESOS 15/100 M.N. \*\*

Total: \*\* NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 75/100 M.N. \*\*

EXTRA	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	m3	198.80	405.04	80,521.95
-------	--	----	--------	--------	-----------

Precio Unitario: \*\* CUATROCIENTOS CINCO PESOS 04/100 M.N. \*\*

Total: \*\* OCHENTA MIL QUINIENTOS VEINTIUN PESOS 95/100 M.N. \*\*

CARMAQ	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+000 AL 1ER KM	m2	198.80	68.91	13,699.31
--------	--	----	--------	-------	-----------

AUTORIZO:

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO  
ADMINISTRADOR ÚNICO



# CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

RFC: CEY 920204 FS4

CALLE VENUS M8 L8  
VALLE DEL SOL  
CAMPECHE, CAMPECHE  
CP24090

CMIC: 60814  
TEL: 9818131107

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

CONCURSO: HAH-DOP-CON-13/2025

INICIO: 11 DE JULIO 2025

APERTURA: 07 DE JULIO 2025

TERMINO: 08 DE SEP 2025

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:

**\*\* SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N. \*\***

## IV PAVIMENTACION

TEPAV2	FORMACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO PREMEZCLADO EN CALIENTE (SEGUN NORMA N.CTR.CAR.1.04.006/09) DE 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO COMPACTADO, SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T., INCLUYE, BARRIDO DE LA SUPERFICIE, RIEGO DE IMPREGNACION (RL .05 LTS/M2) Y LIGA (RR 1.0 LTS/M2), SUMINISTRO, TENDIDO, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO.	M2	1,837.75	540.30	992,936.33 ✓
--------	---	----	----------	--------	--------------

Precio Unitario: \*\* QUINIENTOS CUARENTA PESOS 30/100 M.N. \*\*

Total: \*\* NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N. \*\*

## IV Total de PAVIMENTACION

**992,936.33**

**\*\* NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N. \*\***

## V REPOSICION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE

TOMAS	REPARACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA CON POLIDUCTO HIDRÁULICO DE ½", 2 ABRAZADERAS CON 2 COPLES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO	PZA	15.00	516.03	7,740.45
-------	---	-----	-------	--------	----------

Precio Unitario: \*\* QUINIENTOS DIECISEIS PESOS 03/100 M.N. \*\*

Total: \*\* SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 45/100 M.N. \*\*

## V Total de REPOSICION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE

**7,740.45**

**\*\* SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 45/100 M.N. \*\***

**Total de CONSTRUCCIÓN DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN**

**2,412,553.36**

**\*\* DOS MILLONES CUATROCIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 36/100 M.N. \*\***

## Subtotal de Presupuesto

**2,412,553.36**

**\*\* DOS MILLONES CUATROCIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 36/100**

**I.V.A. (16 %) 16.00**

**386,008.54**

**Total**

**2,798,561.90**

**\*\* DOS MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS 90/100 M.N. \*\***

AUTORIZO:

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO  
ADMINISTRADOR UNICO





# CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES VERTICE S.A. DE C.V.

RFC: CEY 920204 FS4

CALLE VENUS M8 L8  
VALLE DEL SOL  
CAMPECHE CAMPECHE  
CP24090

CMIC: 60814  
TEL: 9818131107

**OBRA:** "CONSTRUCCIÓN DE CALLES CON PAVIMENTO ASFALTICO EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA, MUNICIPIO DE HOPELCHÉN

**CONCURSO:** HAH-DOP-CON-13/2025

**INICIO:** 11 DE JULIO 2025

**APERTURA:** 07 DE JULIO 2025

**TERMINO:** 08 DE SEP 2025

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:

EN CAMINO DE PAVIMENTO.

Precio Unitario: \*\* SESENTA Y OCHO PESOS 91/100 M.N. \*\*

Total: \*\* TRECE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 31/100 M.N. \*\*

ACARR	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2 DO KM EN CAMINO EN CAMINO DE DE TERRACERIA.	m2	198.80	52.45	10,427.06 ✓
-------	---	----	--------	-------	-------------

Precio Unitario: \*\* CINCUENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N. \*\*

Total: \*\* DIEZ MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 06/100 M.N. \*\*

MEZTEN	MEZCLA, TENDIDO Y FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.	m2	152.92	188.63	28,845.30 ✓
--------	---	----	--------	--------	-------------

Precio Unitario: \*\* CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS 63/100 M.N. \*\*

Total: \*\* VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. \*\*

BASHID	SUMINISTRO Y FORMACION DE BASE HIDRAULICA A BASE DE GRAVA CEMENTADA TMA 1 1/2", EN CAPAS DE 12 CMS DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95 % DE LA PRUEBA PROCTOR, MEDIDO, COMPACTO; INCLUYE, AGUA, TENDIDO, MEZCLADO, AFINIE, COMPACTACION Y PRUEBAS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTES PARA CADA 100 M3; SEGUN NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T. (NORMA: C.CTR.CAR.1.04.002/00)	m3	220.53	1,506.97	332,332.09 ✓
--------	--	----	--------	----------	--------------

Precio Unitario: \*\* UN MIL QUINIENTOS SEIS PESOS 97/100 M.N. \*\*

Total: \*\* TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 09/100 M.N. \*\*

## II Total de TERRACERIAS

560,789.46 ✓

**\*\* QUINIENTOS SESENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 46/100 M.N. \*\***

## III OBRA CIVIL

CUNET	FORJADO DE CUNETA DE .5 M DE ANCHO HECHA A BASE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/1010, ACABADO PULIDO, INCLUYE: COLADO VIBRADO, CURADO, FLETE DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA, HERRAMIENTAS EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	795.00	486.28	386,592.60 ✓
-------	---	----	--------	--------	--------------

Precio Unitario: \*\* CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. \*\*

Total: \*\* TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 60/100 M.N. \*\*

ALB1001	GUARNICION DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, SECCION TRAPEZOIDAL DE 15X20X40 CMS., ACABADO PULIDO, INCLUYE: CIMBRA COMUN Y DESIMBRA, APLICACION DE VOLTEADOR, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	795.00	449.49	357,344.55 ✓
---------	---	----	--------	--------	--------------

Precio Unitario: \*\* CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 49/100 M.N. \*\*

Total: \*\* TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 55/100 M.N. \*\*

## III Total de OBRA CIVIL

743,937.15 ✓

AUTORIZO:

C. RICARDO ARIEL CAAMAL NOVELO  
ADMINISTRADOR UNICO