

CRISTAL GALE ARANDA MYERS.

AV CALAKMUL S/N ENTRE CHICANA Y PALMAR COL. CENTRO C.P. 24640

XPUJIL, CALAKMUL, CAMPECHE

CEL: 983-165-8655 CORREO: constituentcalakmul@gmail.com**OBRA:** REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA**INICIO:** 22 DE JUNIO 2023- **TERMINO:** 21 DE JULIO 2023**APERTURA:** 16 DE JUNIO 2023**PERIODO:** 30 DIAS**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA					
I PRELIMINARES					
5LET	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	4,286.90	4,286.90
Precio Unitario: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N. **					
Total: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N. **					
5STRAZO	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	10,100.36	12.12	122,416.36
Precio Unitario: ** DOCE PESOS 12/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 36/100 M.N. **					
*TEMPO	DESALPME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM.	M2	10,100.36	11.78	118,982.24
Precio Unitario: ** ONCE PESOS 78/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 24/100 M.N. **					
I Total de PRELIMINARES					245,685.50
** DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **					
II TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	M3	3,939.14	118.67	467,457.74
Precio Unitario: ** CIENTO DIECIOCHO PESOS 67/100 M.N. **					
Total: ** CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 74/100 M.N. **					
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+000 AL 1ER KM EN CAMINO DE TERRACERIA	M3	3,939.14	41.20	162,292.57
Precio Unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 57/100 M.N. **					
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2 DO KM EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	3,939.14	39.44	155,359.68
Precio Unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 44/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 68/100 M.N. **					
5R005	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 %	M3	3,030.11	128.90	390,581.18

AUTORIZO:



C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
REPRESENTANTE LEGAL

CRISTAL GALE ARANDA MYERS.

AV. CALAKMUL S/N ENTRE CHICANA Y PALMAR COL. CENTRO C.P. 24640

XPUJIL, CALAKMUL, CAMPECHE

CEL: 983-165-8655 CORREO: constituentcalakmul@gmail.com

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- **TERMINO:** 21 DE JULIO 2023

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023

PERIODO: 30 DIAS

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------

APROXIMADO.

Precio Unitario: ** CIENTO VEINTIOCHO PESOS 90/100 M.N. **

Total: ** TRESCIENTOS NOVENTA MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 18/100 M.N. **

II Total de TERRACERIAS

1,175,691.17

**** UN MILLÓN CIENTO SETENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 17/100 M.N. ****

III OBRAS DE DRENAJE

DR.IA.01	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA CAMAS DE TUBOS DE CONCRETO, EN MATERIAL A O B, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, TRASPALEOS, SOBRE EXCAVACIÓN POR HERRAMIENTA Y POR EL ÁNGULO DE TALUD, AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, Y APILE DE MATERIAL, EL CONCEPTO SERÁ MEDIDO COMPACTO Y DE ACUERDO CON LA GEOMETRÍA DEL PROYECTO.	M3	5.76	156.22	899.83
----------	---	----	------	--------	--------

Precio Unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y SEIS PESOS 22/100 M.N. **

Total: ** OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 83/100 M.N. **

DR.IA.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA CON MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	6,361.97	76,343.64
----------	---	-----	-------	----------	-----------

Precio Unitario: ** SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 97/100 M.N. **

Total: ** SETENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. **

DR.IA.03	CABEZALES DE MAMPOSTERÍA A BASE DE PIEDRA DE LA REGIÓN ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN 1:2:6, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACIÓN DEBERÁ SER CON LAS PIEDRA DE MAYOR DIMENSIÓN EN EL DESPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARÁMETROS, LAS JUNTAS NO SERÁN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	M3	2.16	4,423.12	9,553.94
----------	--	----	------	----------	----------

Precio Unitario: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 12/100 M.N. **

Total: ** NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 94/100 M.N. **

III Total de OBRAS DE DRENAJE

86,797.41

**** OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 41/100 M.N. ****

AUTORIZO:

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
REPRESENTANTE LEGAL

CRISTAL GALE ARANDA MYERS.

AV. CALAKMUL S/N ENTRE CHICANA Y PALMAR COL. CENTRO C.P. 24640
XPUJIL, CALAKMUL, CAMPECHE
CEL: 988-165-8655 CORREO: construccioncalakmul@gmail.com

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- **TERMINO:** 21 DE JULIO 2023

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023

PERIODO: 30 DIAS

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	Total de REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA				1,508,174.08

**** UN MILLÓN QUINIENTOS OCHO MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. ****

Subtotal de Presupuesto

1,508,174.08

**** UN MILLON QUINIENTOS OCHO MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. ****

16% I.v.a 16.00 %

241,307.85

Total

1,749,481.93

**** UN MILLÓN SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 93/100 M.N. ****

AUTORIZO:


C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
REPRESENTANTE LEGAL



OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

PERIODO: 30 DIAS

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023



AVENIDA MAESTROS COLONIA MUL

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA					
I PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION 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	4,289.82	4,289.82
Precio Unitario: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 82/100 M.N. **					
	I: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 82/100 M.N. **				
5TRAZO	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS , 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	10,100.36	12.16	122,820.38
Precio Unitario: ** DOCE PESOS 16/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 38/100 M.N. **					
*TEMPO	DESPALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM.	M2	10,100.36	12.23	123,527.40
Precio Unitario: ** DOCE PESOS 23/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO VEINTITRES MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 40/100 M.N. **					
I Total de PRELIMINARES					250,637.60
** DOSCIENTOS CINCUENTA MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N. **					
II TERRACERIAS					
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	M3	3,939.14	121.92	480,259.95
Precio Unitario: ** CIENTO VEINTIUN PESOS 92/100 M.N. **					
	I: ** CUATROCIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 95/100 M.N. **				
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+000 AL 1ER KM EN CAMINO DE TERRACERIA	M3	3,939.14	42.79	168,555.80
Precio Unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 79/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO SESENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 80/100 M.N. **					
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2 DO KM EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	3,939.14	40.90	161,110.83
Precio Unitario: ** CUARENTA PESOS 90/100 M.N. **					
Total: ** CIENTO SESENTA Y UN MIL CIENTO DIEZ PESOS 83/100 M.N. **					
5R005	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN	M3	3,030.11	133.54	404,640.89

AUTORIZO:


 LIC. JORGE LUIS GONZALES RUIZ
 REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

PERIODO: 30 DIAS

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023



AVENIDA MAESTROS COLONIA MUL

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:	

CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.

Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA Y TRES PESOS 54/100 M.N. **

Total: ** CUATROCIENTOS CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 89/100 M.N. **

II Total de TERRACERIAS

1,214,567.47

**** UN MILLÓN DOSCIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 47/100 M.N. ****

III OBRAS DE DRENAJE

DR.IA.01	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA CAMAS DE TUBOS DE CONCRETO, EN MATERIAL A O B, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, TRASPALEOS, SOBRE EXCAVACIÓN POR HERRAMIENTA Y POR EL ÁNGULO DE TALUD, AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO , Y APILE DE MATERIAL, EL CONCEPTO SERÁ MEDIDO COMPACTO Y DE ACUERDO CON LA GEOMETRÍA DEL PROYECTO.	M3	5.76	161.44	929.89
----------	--	----	------	--------	--------

Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y UN PESOS 44/100 M.N. **

Total: ** NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 89/100 M.N. **

DR.IA.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA CON MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	6,366.34	76,396.08
----------	---	-----	-------	----------	-----------

Precio Unitario: ** SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **

Total: ** SETENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 08/100 M.N. **

DR.IA.03	CABEZALES DE MAMPOSTERÍA A BASE DE PIEDRA DE LA REGIÓN ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN 1:2:6, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACIÓN DEBERÁ SER CON LAS PIEDRA DE MAYOR DIMENSIÓN EN EL DESPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARÁN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARÁMETROS, LAS JUNTAS NO SERÁN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	M3	2.16	4,170.90	9,009.14
----------	--	----	------	----------	----------

Precio Unitario: ** CUATRO MIL CIENTO SETENTA PESOS 90/100 M.N. **

Total: ** NUEVE MIL NUEVE PESOS 14/100 M.N. **

III Total de OBRAS DE DRENAJE

86,335.11

**** OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 11/100 M.N. ****

AUTORIZO:

LIC. JORGE LUIS GONZALES RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

PERIODO: 30 DIAS

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023



AVENIDA MAESTROS
COLONIA MUL

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------

**Total de REHABILITACION DE CAMINO SACA
COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN
LOCALIDAD XCANHA** **1,551,540.18**

**** UN MILLÓN QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 18/100 M.N. ****

Subtotal de Presupuesto **1,551,540.18**

**** UN MILLON QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 18/100 M.N. ****

16% I.v.a 16.00 % **248,246.43**

Total **1,799,786.61**

**** UN MILLÓN SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 61/100 M.N. ****

AUTORIZO:

LIC. JORGE LUIS GONZALES RUIZ
REPRESENTANTE LEGAL



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R. F. C. CABO 900616 EHO

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

PERIODO: 30 DIAS

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total:
REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA						
I PRELIMINARES						
5LET	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	4,343.45		4,343.45
Precio Unitario: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N. **						
Total: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N. **						
5TRAZO	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	10,100.36	12.32		124,436.44
Precio Unitario: ** DOCE PESOS 32/100 M.N. **						
Total: ** CIENTO VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 44/100 M.N. **						
*TEMPO	DESALPME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM.	M2	10,100.36	12.38		125,042.46
Precio Unitario: ** DOCE PESOS 38/100 M.N. **						
Total: ** CIENTO VEINTICINCO MIL CUARENTA Y DOS PESOS 46/100 M.N. **						
I Total de PRELIMINARES						253,822.35
** DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTIDOS PESOS 35/100 M.N. **						
II TERRACERIAS						
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	M3	3,939.14	123.44		486,247.44
Precio Unitario: ** CIENTO VEINTITRES PESOS 44/100 M.N. **						
Total: ** CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 44/100 M.N. **						
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+000 AL 1ER KM EN CAMINO DE TERRACERIA	M3	3,939.14	43.33		170,682.94
Precio Unitario: ** CUARENTA Y TRES PESOS 33/100 M.N. **						
Total: ** CIENTO SETENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 94/100 M.N. **						
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2 DO KM EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	3,939.14	41.43		163,198.57

AUTORIZO:

C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R. F. C. CABO 900616 EHO

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

PERIODO: 30 DIAS

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------

Precio Unitario: ** CUARENTA Y UN PESOS 43/100 M.N. **

Total: ** CIENTO SESENTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 57/100 M.N. **

5R005	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.	M3	3,030.11	135.21	409,701.17
-------	---	----	----------	--------	------------

Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS 21/100 M.N. **

Total: ** CUATROCIENTOS NUEVE MIL SETECIENTOS UN PESOS 17/100 M.N. **

II Total de TERRACERIAS

1,229,830.12

** UN MILLÓN DOSCIENTOS VEINTINUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS 12/100 M.N. **

III OBRAS DE DRENAJE

DR.IA.01	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA CAMAS DE TUBOS DE CONCRETO, EN MATERIAL A O B, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, TRASPALEOS, SOBRE EXCAVACIÓN POR HERRAMIENTA Y POR EL ÁNGULO DE TALUD, AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO, Y APILE DE MATERIAL, EL CONCEPTO SERÁ MEDIDO COMPACTO Y DE ACUERDO CON LA GEOMETRÍA DEL PROYECTO.	M3	5.76	163.45	941.47
----------	---	----	------	--------	--------

Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N. **

Total: ** NOVECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 47/100 M.N. **

DR.IA.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 60 CMS. DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUYE: MAQUINARIA, JUNTEADO DE TUBERIA CON MORTERO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	6,445.91	77,350.92
----------	---	-----	-------	----------	-----------

Precio Unitario: ** SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 91/100 M.N. **

Total: ** SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 92/100 M.N. **

DR.IA.03	CABEZALES DE MAMPOSTERÍA A BASE DE PIEDRA DE LA REGIÓN ACABADO COMÚN, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN 1:2:6, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO, NIVELACIÓN, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACIÓN DEBERÁ SER CON LAS PIEDRA DE MAYOR DIMENSIÓN EN EL DESPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARÁMETROS, LAS JUNTAS NO SERÁN MAYORES DE 4 CMS, NI MENOS DE 2 CMS DE ESPESOR, DESPERDICIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DE	M3	2.16	4,223.04	9,121.77
----------	--	----	------	----------	----------

AUTORIZO:

C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL



OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA

COMERCIO AL POR MAYOR DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

R. F. C. CABO 900616 EH0

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

PERIODO: 30 DIAS

INICIO: 22 DE JUNIO 2023- TERMINO: 21 DE JULIO 2023

APERTURA: 16 DE JUNIO 2023

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------

MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

Precio Unitario: ** CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 04/100 M.N. **

Total: ** NUEVE MIL CIENTO VEINTIUN PESOS 77/100 M.N. **

III Total de OBRAS DE DRENAJE

87,414.16

** OCHENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 16/100 M.N. **

Total de REHABILITACION DE CAMINO SACA COSECHAS EN EL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LOCALIDAD XCANHA

1,571,066.63

** UN MILLÓN QUINIENTOS SETENTA Y UN MIL SESENTA Y SEIS PESOS 63/100 M.N. **

Subtotal de Presupuesto

1,571,066.63

** UN MILLON QUINIENTOS SETENTA Y UN MIL SESENTA Y SEIS PESOS 63/100 M.N. **

16% I.v.a 16.00 %

251,370.66

Total

1,822,437.29

** UN MILLÓN OCHOCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 29/100 M.N. **

AUTORIZO:

C. OSCAR IVAN CASTELLANOS BERZUNZA
REPRESENTANTE LEGAL