

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA.

"2024, AÑO DE FELIPE CARRILLO PUERTO, BENEMERITO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB"

Hopelchén, Campeche, a 19 de JUNIO de 2024.

OFICIO: HAH/DOP//2024.

ASUNTO: Trámite de pago.

C. MARÍA LETICIA CHULIN MOLINA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHÉN
P R E S E N T E:

A través del presente, me permito dirigir a usted para solicitarle el pago de la estimación 01 (única) de la Obra: "REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN" En la localidad de XMEJIA de Hopelchén, Campeche, con numero de Contrato: HAH-DOP-FAISMUN-14/2024 a favor de la PERSONA FISICA: CRISTAL GALE ARANDA MYERS se solicita el pago de \$1,224,596.60 (SON: UN MILLON DOSCIENTOS VEINTE Y CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 60/100 M.N.) I.V.A incluido, correspondiente al Ramo FAISMUN 2024.

Se anexa la siguiente documentación:

- Tramite de pago
- Oficio de termino de obra
- Factura electrónica NO. - 139
- Fianza de Vicios Ocultos No.2927282
- Caratula de estimación
- Estado de cuenta
- Cuerpo de estimación
- Generadores
- Catalogo definitivo
- Croquis
- Reporte fotográfico
- Catalogo definitivo
- Acta de entrega del contratista
- Acta de entrega de comité
- Acta de entrega física de obra
- Acta de finiquito de obra
- Bitácora de obra

H. AYUNTAMIENTO DE
HOPELCHEN
CAMPECHE

2021 20 JUN 2024 2024

DIRECCIÓN DE
PLANEACION
OPERADO
RAMO:33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ESTE PROGRAMA ES DE
CARÁCTER PÚBLICO AJENO A
CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

Sin otro en particular me despido de usted, no sin antes enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE

ING. IRVIN OBED COLLI CHI



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CAMPECHE

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

2021-2024

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

C.c.p. Archivo.

000033

CRISTAL GALE ARANDA MYERS

ENTIDAD
CAMPECHE
ESTIMACION
01(UNICA)
22-ABRIL.-2024

NOMBRE DEL CONTRATISTA CRISTAL GALE ARANDA MYERS		DOMICILIO AV. CALAKMUL S/N. ENTRE CENTRO	CHICANA Y PALMAR COL.
CIUDAD SAN FRANCISCO DE CAMPECHE		ESTADO HOPELCHEN	TELEFONO 0
R.F.C. AAMC880921NW6	R.P.P.	C.M.I.C.	I.M.S.S.

NOMBRE DE LA OBRA : REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN	PERIODO DEL CONTRATO: INICIO : 20-mar-24 TERMINO : 18-abr-24
UBICACIÓN: XMEJIA MUNICIPIO:HOPELCHEN ESTADO: CAMPECHE	PERIODO REPROGRAMADO: INICIO : - TERMINO : -
DESCRIPCION DEL REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN	

CONTRATO No. HAH-DOP-FAISMUN-14/2024	FECHA DEL CONTRATO 19-jun-24	IMPORTE DEL CONTRATO C/ IVA \$ 1,749,608.55	ANTICIPO C /IVA \$ 524,882.57	PERIODO DE ESTIMACION: DEL : 20-mar-24 AL : 18-abr-24
---	---------------------------------	--	----------------------------------	---

RECIBI DE : H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE HOPELCHEN LA CANTIDAD DE : \$ 1,224,596.60 (UN MILLON DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS 60/100 M.N.)	BUENO POR \$ 1,224,596.60
--	---------------------------

DEDUCCIONES	CALCULO DE LA ESTIMACION
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO 30 % C/IVA \$ 524,882.57	IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA \$ 1,508,171.70
0.2 % AL MILLAR	MAS EL 16% I.V.A. \$ 241,307.47
0.5 % AL MILLAR INSPECCION DE OBRA	MENOS DEDUCCIONES \$ 524,882.57
1.0 % OBRAS DE BENEFICIO SOCIAL	NETO A PAGAR \$ 1,224,596.60
TOTAL DE DEDUCCIONES \$ 524,882.57	

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS CONTRATISTA	ING. IRVIN OBED COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA
ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA SUPERVISOR DE OBRA	

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
OPERADO
RAMO: 33-FAISMUN
FONDO: III-2024

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

000039

CRISTAL GALE ARANDA MYERS

LOCALIDAD: XMEJIA

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN

UBICACION: XMEJIA
MUNICIPIO: HOPELCHEN

ESTADO: CAMPECHE

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-14/2024

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$ 1,749,608.55

IMPORTE ANTICIPO C/IVA: \$ 524,882.57

CONVENIO:

PERIODO CONTRATO:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

PERIODO REPROGRAMADO:

INICIO: -

TERMINO: -

PERIODO ESTIMACION:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

FECHA DE CONTRATO:

ESTIMACION: 01(UNICA)

ESTADO DE CUENTA

ESTM. No.	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION	I.V.A. 16%	TOTAL	AMORTIZACIÓN ANTICIPO C/IVA	DEDUCCIONES			TOTAL DE DEDUCCIONES	NETO A PAGAR
						2 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP.OBRAS	1 % OBRAS BENEF. SOCIAL		
1 (UNICA)	20/03/2024 AL 18/04/2024	\$ 1,508,171.70	\$ 241,307.47	\$ 1,749,479.17	\$ 524,882.57				\$ -	\$ 1,224,596.60
TOTAL		\$ 1,508,171.70	\$ 241,307.47	\$ 1,749,479.17	\$ 524,882.57	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,224,596.60
SALDO DEL CONTRATO C / I.V.A.		\$	129.38	SALDO DEL ANTICIPO C/I.V.A.		\$	\$	\$	\$	\$

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

ING. IRVIN OBBE COLA CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

ESTE PROGRAMA ES DE

COMANDO EN JEFE FUERZAS ARMADAS
CUALQUIER MANEJO POLITICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

DIRECCION DE
PLANEACION
OPERADO
FAISMUN-14-2024
FONDO: 11-2024

000040

CRISTAL GALE ARANDA MYERS

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN

UBICACION: XMEJIA
MUNICIPIO: HOPELCHEN
ESTADO: CAMPECHE
CONTRATO: 19-jun-24

CONTRATO: HAH-DOP-FISM-024/2022
CONVENIO:

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$ 1,749,608.55

IMPORTE ANTICIPO C/IVA: \$ 524,882.57

PERIODO CONTRATO:
INICIO: 20-mar-24
TERMINO: 18-abr-24

PERIODO REPROGRAMADO:
INICIO: -
TERMINO: -

PERIODO ESTIMACION:
INICIO: 20-mar-24
TERMINO: 18-abr-24

ESTIMACIÓN No. :
01(UNICA)

CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	E	PRECIO	CUERPO DE ESTIMACION					IMPORTE ESTIMACION
				UNITARIO	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	
PRELIMINARES										
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION 3X2 M CON PERFIL DE 1 1/2"X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00X1.22 INCL. INST. EN OBRA.	PZA		\$ 4,005.36	1.00		1.00	1.00		\$ 4,005.36
5TRAZO	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIDO, REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.	M2		\$ 8.61	10861.02		10,920.02	10,920.02		\$ 94,021.37
TOTAL DE PRELIMINARES										\$ 98,026.73
TERRACERIAS										
TEMPO	DESALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM. TRAMO UNICO	M2		\$ 9.35	10861.02		10920.02	10920.02		\$ 102,102.19
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	M3		\$ 121.19	3912.72		3933.98	3933.98		\$ 476,759.04
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER KILOMETROS EN CAMINO DE TERRACERIA	M3		\$ 49.80	3912.72		3,933.98	3933.98		\$ 195,912.20
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL KILOMETRO SUBSECUENTE, EN CAMINO EN CAMINO DE DE TERRACERIA.	M3		\$ 42.49	3912.72		3,933.98	3,933.98		\$ 167,154.81
5R005	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.	M3		\$ 121.09	3009.78		3026.14	3026.14		\$ 366,435.29
TOTAL DE TERRACERIASN =										\$ 1,308,363.53

DIRECCION DE
PLANEAION
OPERADO
CAMO:33-FAISMUT
FONDO:11-2024

ESTE PROGRAM ES DE
CARACTER PUBLICO ALENO A
CUALQUIER PARTIDO POLITICO
QUEDA PROHIBIDO EL USO
PARA FINES DISTINTOS A LOS
ESTABLECIDOS EN EL
PROGRAMA

000041

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

CRISTAL GALE ARANDA MYERS

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN

UBICACION: XMEJIA
MUNICIPIO: HOPELCHEN
ESTADO: CAMPECHE
CONTRATO: 19-jun-24

CONTRATO: HAH-DOP-FISM-024/2023

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$ 1,749,608.55

IMPORTE ANTICIPO C/IVA: \$ 524,882.57

CONVENIO:

PERIODO CONTRATO:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

PERIODO REPROGRAMADO:

INICIO: -

TERMINO: -

PERIODO ESTIMACION:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

ESTIMACION No.:

01(UNICA)

CLAVE	DESCRIPCION DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	E	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO	ACUM. ANT.	PRESENTE	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE ESTIMACION
OBRAS DE DRENAJE										
DR.1A.01	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS PARA CAMAS DE TUBOS DE CONCRETO, EN MATERIAL A O B, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, TRASPALEOS, SOBRES ESCAVACION POR HERRAMIENTA Y POR EL ANGULO DE TALUD, AFINE DE TALUDES Y FONDO DE MANO Y APILE DE MATERIAL, EL CONCEPTO SERA MEDIDO COMPACTO Y DE ACUERDO CON LA GEOMETRIA DEL PROYECTO.	M3		\$ 180.21	8.19		2.61	2.61		\$ 470.35
DR.1A.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		\$ 5,259.19	18.00		18.00	18.00		\$ 94,665.42
DR.1A.03	CABEZALES DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ACABADO COMUN, ASENTADO EN MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCION 1:2:8, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: TRAZO, NIVELACION, CORTES RECTOS Y ANGULARES HASTA LOGRAR LA FORMA QUE CORRESPONDE, LA COLOCACION DEBERA SER CON LA PIEDRA DE MAYOR DIMENSION EN EL DESPLANTE, LAS DE MEJOR FORMA Y ASPECTO SE COLOCARAN EN LAS ESQUINAS, EXTREMOS Y PARAMETROS, LAS JUNTAS NO SERAN 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 DE AREA DE TRABAJO.	M3		\$ 2,637.17	5.26		2.52	2.52		\$ 6,645.67
TOTAL DE OBRA DE DRENAJE										\$ 101,781.44
SUBTOTAL =										\$1,508,171.70
IVA =										\$ 241,307.47
TOTAL DE LA OBRA =										\$1,749,479.17

DIRECCION DE PLANEACION
PERAD
NO:33-FAISNUM
FCID:11-2024

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO, SIEMPRE A CUALQUIER PARTIDO POLITICO CUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

000042

[Signature]

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

[Signature]

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

CRITAL GALE ARANDA MYERS

LOCALIDAD: XMEJIA

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO SACACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJIA MUNICIPIO DE HOPELCHEN

UBICACION: XMEJIA

MUNICIPIO: HOPELCHEN

ESTADO: CAMPECHE

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-14/2024

IMPORTE CONTRATO C/IVA: \$

1,749,608.55

IMPORTE ANTICIPO C/IVA:

\$ 524,882.57

FECHA DE CONTRATO: 19-jun-24

CONVENIO:

PERIODO REPROGRAMADO:

ESTIMACION:01(UNICA)

PERIODO ESTIMACION:

INICIO CONTRATO:

INICIO: 20-mar-24

INICIO: -

INICIO: 20-mar-24

FECHA: 22-abr-24

TERMINO: 18-abr-24

TERMINO: -

TERMINO: 18-abr-24

NUMEROS GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	EJE	LOCALIZACION	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
			TRAMO	MTS.	MTS.	MTS.				
PRELIMINARES										
1LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION 3X2 M CON PERFIL DE 1 1/2"X 1-1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00X1.22 INCL. INST. EN OBRA.		1.00				1.00	1.00		
								TOTAL:	1.00	PZA
1STRAZO	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIDO, REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.	TRAMO 1	0+000	0+1850.85	1850.85	5.90	1.00	10920.02		
								TOTAL:	10920.02	M2
TERRACERIAS										
	DESPALME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM. TRAMO UNICO	TRAMO 1	0+000	0+1850.85	1850.85	5.90	1.00	10920.02		
								TOTAL:	10920.02	M2
5BAN	EXTRACCION Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	TRAMO 1	0+000	0+1850.85	1850.85	5.45	0.30	3933.98		
								TOTAL:	3933.98	M3
SCAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER KILOMETROS EN CAMINO DE TERRACERIA	TRAMO 1	0+000	0+1850.85	1850.85	5.45	0.30	3933.98		
								TOTAL:	3933.98	M3
SACAL	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL KILOMETRO SUBSECUENTE, EN CAMINO EN CAMINO DE TERRACERIA.	TRAMO 1	0+000	0+1850.85	1850.85	5.45	0.30	3933.98		
								TOTAL:	3933.98	M3

DIRECCION DE PLANEACION
 OPERADO
 FOLIO: 33-FAISMUN
 FECHADO: 11-2024

CARACTER FOLIO POLITICO
 CUALQUIER PARTIDO POLITICO
 QUEDA PROHIBIDO EL USO
 PARA FINES DISTINTOS A LOS
 ESTABLECIDOS EN EL
 PROGRAMA

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

000043

CRITAL GALE ARANDA MYERS

NUMEROS GENERADORES

**DIRECCIÓN DE
PLANIFICACIÓN
OPERADO
RAMO:3-FAISMUN
FONDO:II-2024**

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA
SUPERVISOR DE OBRA

770090

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN OPERADO

CRISTAL GALE ARANDA MYERS.

RAMO: 33-FAISMUN

FONDO: 11-2024

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA

OBRA: REHABILITACIÓN DE CAMINO SAGACOSECHA EN LA LOCALIDAD DE XMEJA MUNICIPIO DE HOPELCHEN

CONTRATO: HAH-DOP-FAISMUN-14/2024

\$ 1,749,608.55 \$ 524,882.57

CONVENIO:

PERIODO CONTRATO:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

CATALOGO DEFINITIVO

PERIODO ESTIMACION:

INICIO: 20-mar-24

TERMINO: 18-abr-24

CLAVE	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTO DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRESENTE	IMPORTE ESTIMACION
PRELIMINARES					
5LET	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE METALICA TUBULAR DE DIMENSION 3X2 M CON PERFIL DE 1 1/2" X 1 1/2" PARA COLOCAR LETRERO ROTULADO SOBRE LAMINA SECCION 2.00X1.22 INCL. INST. EN OBRA.	PZA	\$ 4,005.36	1.00	\$ 4,005.36
5TRAZO	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICOS, ESTABLECIDO, REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTES DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.	M2	\$ 8.61	10920.02	\$ 94,021.37
TOTAL PRELIMINARES					\$ 98,026.73
TERRACERIAS					
TEMPO	DESPLAME DE TERRENO NATURAL CON UN ESPESOR DE 10 A 15 CM. TRAMO UNICO	M2	\$ 9.35	10920.02	\$ 102,102.19
5BAN	EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.	M3	\$ 121.19	3,933.98	\$ 476,759.04
5CAYAC	CARGA CON MAQUINARIA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DEL MATERIAL DEL BANCO (SASCAB), PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 0+00 AL 1ER KILOMETROS EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	\$ 49.80	3,933.98	\$ 195,912.20
5ACA1	ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL KILOMETRO SUBSECUENTE, EN CAMINO EN CAMINO DE TERRACERIA.	M3	\$ 42.49	3,933.98	\$ 167,154.81
5R005	MEZCLADO, TENDIDO FORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90 % APROXIMADO.	M3	\$ 121.09	3,026.14	\$ 366,435.29
TOTAL DE TERRACERIAS					\$ 1,308,363.53
OBRA DE DRENAJE					
DR.IA.01	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS PARA CAMAS DE TUBOS DE CONCRETO, EN MATERIAL A O B, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, TRASPALOS, SOBRES ESCAVACION POR HERRAMIENTA Y POR EL ANGULO DE TALUD, AFINE DE TALUDES Y FONDO DE MANO Y APILE DE MATERIAL, EL CONCEPTO SERA MEDIDO COMPACTO Y DE ACUERDO CON LA GEOMETRIA DEL PROYECTO.	M3	\$ 180.21	2.610	\$ 470.35
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	5,259.19	18.00	\$ 94,665.42

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

000062

CRISTAL GALE ARANDA MYERS.

FONDO: M-2029

1950

TERMINO: 18-abr-24

C. CRISTAL GALE ARANDA MYERS
CONTRATISTA

000063