



**MUNICIPIO DE HOPELCHEN**  
**COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL**

OFICIO: **COPLADEMUN-HOP-2024-2027-APR-FAISMUN-076/2024**  
 HOPELCHEN, CAMPECHE, A 15 DE NOVIEMBRE DE 2024.

**L.A.P ABRAHAM ALBERTO VENEGAS ESCAMILLA**  
 DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL, RURAL, HUMANO  
 Y FOMENTO ECONOMICO  
 PRESENTE. —



Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2024 de fecha 22 de enero de 2024 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2024, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2024, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaría de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **APRUEBA** la cantidad de :

**\$ 286,537.48**

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 48/100 M.N.

De la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA: MEV. - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
 SUB-PROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

TOTAL	:	286,537.48
FEDERAL	:	0.00
ESTATAL	:	0.00
MUNICIPAL	:	286,537.48
DIRECTA	:	0.00
OTROS	:	0.00

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida atención.

ATENTAMENTE

**LIC.DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ**  
 COORDINADOR DEL COPLADEMUN



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027

- C.c.p. ING. HIRAM ARANDA CALDERON presidente Municipal
- C.c.p. LIC.MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM
- C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCOMO, Contralor Municipal.
- C.c.p. LIC. RUBÉN ALBERTO ROSADO SALAZAR, Tesorero Municipal.
- C.c.p. MTRO. JAVIER HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Auditor Superior del Estado.
- C.c.p. Archivo





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS  
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 ANEXO TECNICO DE APROBACION

HOJA 1 DE 2

FORMATO : SCO-01

ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE  
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN  
 DEPEN.NORMATIVA : SEDATU

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

FECHA 15/11/2024  
 SUBPROGRAMA : CUARTO PARA BAÑO

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/1 2/23	ESTRUCTURA FINANCIERA 2024 (PESOS)					METAS TOTALES				BENEFICIAR.		A. F 31/1 2/24
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO		A REALIZAR 24		HOMB	MUJER	
													U.M.	CANTIDAD	%	CANTIDAD			
24/006076 900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	URBANA HOPELCHEN	IT	25/11/2024 27/12/2024	C	286,537.48	0.00	0	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00	M2	52.28	100	52.28	20	0	100

SUMA HOJA	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00
SUBTOTAL	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00
G. EJECT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G. NORMAT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00

Anexo : 900607601  
 Of. Aut. : COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024  
 Of. Apr. : COPLADEMUN-HOP-2024-2027-APR-FAISMUN-076/2024

LIC. DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ  
 COORDINADOR DEL COPLADEMUN



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027



006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  
 INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE APROBACION

FORMATO SCO-01  
 HOJA 2 DE 2

ENTIDAD FED.: CAMPECHE  
 MUNICIPIO: HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

SUBPROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

FECHA: 15/11/2024

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2024
24/006076 900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	CARACTERISTICAS DE LA OBRA: LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA. EXCAVACION EN MATERIAL TIPO B HASTA 1 M DE PROFUNDIDAD. RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO. CIMIENTO DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-CAL-POLVO. CADENA DE DESPLANTE EN CIMENTACION DE 15X20 CMS DE SECCION CON- CRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX DE CASTILLO. MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS A PLOMO Y REGLA, ACABADO COMUN AMBAS CARAS, ASENTADO CON MOR- TERO CASTILLO DE 15X15 CMS DE CONCRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO C/ARMEX 15-15-4. CADENA DE NIVELACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 ARMADO CO ARMEX DE CADENA. PISO DE CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA, ELECTROSOLDADA. APLANADO EN MUROS CON MORTERO, CAL, POLVO DE PIEDRA, LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA, CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO. PRETIL DE 20 CMS DE ALTURA A BASE DE BLOCK JUNTEADO CON CEMENTO-POLVO DE PIEDRA. INCLUYE INSTALACION ELECTRICA, CABLES, APAGADOR Y FOCO. INSTALACION SANI- TARIA, TUBOS, CODOS Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINIS- TRO Y APLICACION DE PINTURA VINILCA VINIMEX. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS Y VENTANAS	CONCEPTOS A EJECUTAR: PRELIMINARES \$ 6,960.08 CIMENTACION \$ 20,712.61 ALBAÑILERIA Y ACABADO \$ 80,095.08 AZOTEA \$ 41,973.96 INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA \$ 54,345.64 INSTALACION ELECTRICA \$ 4,769.21 CANCELERIA \$ 22,067.22 PINTURA \$ 16,091.27 SUBTOTAL \$ 247,015.07 IVA \$ 39,522.41 TOTAL \$ 286,537.48

ANEXO:

900607601

LIC. DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ  
 COORDINADOR DEL COPLADEMUN



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027



**MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL**

OFICIO: **COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024**  
HOPELCHEN, CAMPECHE, A 15 DE NOVIEMBRE DE 2024.

**L.A.P ABRAHAM ALBERTO VENEGAS ESCAMILLA**  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL, RURAL, HUMANO  
Y FOMENTO ECONOMICO  
PRESENTE. —



Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2024 de fecha 22 de enero de 2024 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2024, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2024, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaría de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **AUTORIZA** la cantidad de :

**\$ 286,537.48**

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 48/100 M.N.

De la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA:	MEV. - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
SUB-PROGRAMA:	CUARTO PARA BAÑO
TOTAL	: 286,537.48
FEDERAL	: 0.00
ESTATAL	: 0.00
MUNICIPAL	: 286,537.48
DIRECTA	: 0.00
OTROS	: 0.00

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
HOPELCHEN  
2024 2027

  
ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
PRESIDENTE DEL COPLADEMUN

- C.c.p. LIC. MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM
- C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCAMO, Contralor Municipal.
- C.c.p. LIC. RUBÉN ALBERTO ROSADO SALAZAR, Tesorero Municipal.
- C.c.p. MTRO. JAVIER HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Auditor Superior del Estado.
- C.c.p. Archivo





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS  
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 ANEXO TECNICO DE AUTORIZACION

HOJA 1 DE 2

FORMATO : SCO-01

ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE  
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN  
 DEPEN.NORMATIVA : SEDATU

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

FECHA : 15/11/2024  
 SUBPROGRAMA : CUARTO PARA BAÑO

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/12/23	ESTRUCTURA FINANCIERA 2024 (PESOS)					METAS TOTALES				BENEFICIAR.		A. F 31/12/24
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO		A REALIZAR 24		HOMB	MUJER	
													U.M.	CANTIDAD	%	CANTIDAD			
900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	URBANA HOPELCHEN	IT	25/11/2024 27/12/2024	C	286,537.48	0.00	0	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00	M2	52.28	100	52.28	20	0	100

SUMA HOJA	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00
SUBTOTAL	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00
G. EJECT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G. NORMAT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	286,537.48	0.00	0.00	286,537.48	0.00

Anexo : 900607601  
 Of. Aut. COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024  
 Of. Apr. :

  
 ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
 PRESIDENTE DEL COPLADEMUN



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027



006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  
 INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AUTORIZACION

FORMATO SCO-01  
 HOJA 2 DE 2

ENTIDAD FED.: CAMPECHE  
 MUNICIPIO: HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

SUBPROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

FECHA: 15/11/2024

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2024
900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	CARACTERISTICAS DE LA OBRA: LIMPIEZA,TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA.EXCAVACION EN MATERIAL TIPO B HASTA 1 M DE PROFUNDIDAD.RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO. CIMIENTO DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-CAL-POLVO.CADENA DE DESPLANTE EN CIMENTACION DE 15X20 CMS DE SECCION CON- CRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX DE CASTILLO.MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS A PLOMO Y REGLA,ACABADO COMUN AMBAS CARAS,ASENTADO CON MOR- TERO CASTILLO DE 15X15 CMS DE CONCRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO C/ARMEX 15-15-4.CADENA DE NIVELACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 ARMADO CO ARMEX DE CADENA.PISO DE CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA,ELECTROSOLDADA.APLANADO EN MUROS CON MORTERO,CAL,POLVO DE PIEDRA.LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA,CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO.PRETEL DE 20 CMS DE ALTURA A BASE DE BLOCK JUNTEADO CON CEMENTO-POLVO DE PIEDRA.INCLUYE INSTALACION ELECTRICA,CABLES,APAGADOR Y FOCO.INSTALACION SANI- TARIA,TUBOS,CODOS Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.SUMINIS- TRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILCA VINIMEX.INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS Y VENTANAS	CONCEPTOS A EJECUTAR: PRELIMINARES \$ 6,960.08 CIMENTACION \$ 20,712.61 ALBAÑILERIA Y ACABADO \$ 80,095.08 AZOTEA \$ 41,973.96 INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA \$ 54,345.64 INSTALACION ELECTRICA \$ 4,769.21 CANCELERIA \$ 22,067.22 PINTURA \$ 16,091.27 SUBTOTAL \$ 247,015.07 IVA \$ 39,522.41 TOTAL \$ 286,537.48

ANEXO:

900607601

  
 ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
 PRESIDENTE DEL COPLADEMUN





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CEDULA DE REGISTRO DE  
OBRA Y/O ACCIONES

Registro No.: 900607601

Fondo: 33M

Clave del sector:

Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO

Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub-prog : CUARTO PARA BAÑO

Proy. y/o No. De la obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN  
LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

L. Estrategico: S

Region Prior.: 3MAYA- CHENES

Municipio: 006 HOPELCHEN

Localidad : HOPELCHEN

Costo total de la obra o accion : \$ 286,537.48

Inversion ejercida total al 31-12-23:

FUENTE DE FINANCIAMIENTO:

CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL

OFICIO DE APROBACION:

Federal	:	0.00
Estatal	:	0.00
Municipal	:	286,537.48
Directa	:	0.00
Credito	:	0.00
Otros	:	0.00
Total	:	286,537.48

DESGLOSE DE LA INVERSION

DIRECTA O BENEFICIARIOS

M de obra	:	0.00
Materiales	:	0.00
Efectivo	:	0.00
Total	:	0.00

METAS DEL PROYECTO

UNIDAD DE MEDIDA : M2

METAS TOTALES DEL PROYECTO : 52.28

METAS TOTALES DEL AÑO : 52.28

AVANCE FISICO ACUMULADO AL 31-12-23 : 0.00

AVANCE FISICO A REALIZAR AL 31-12-24 : 100.00

AV. FISICO ACUMULADO, PROGRAMADO AL 31-12-24 : 0.00

Fecha de inicio (MES Y AÑO) : 25/11/2024

Fecha de terminacion (MES Y AÑO) : 27/12/2024

Numero de jornales a generar : 144

Modalidad de Ejecucion de la Obra : C





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

CEDULA DE IDENTIFICACION BASICA DEL PROYECTO

+++++I.- UBICACIÓN

ESTADO : 04 CAMPECHE

MAYA-CHENES R. ATN. INMED.:

Municipio : 006 HOPELCHEN

Localidad : HOPELCHEN

T. DE LOCALIDAD: URBANA

+++++II.- IDENTIFICACION

NUMERO DE OBRA:

Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub- prog : CUARTO PARA BAÑO

Proyecto :

Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Estancia ejecutora:

T. De obra: N U E V A

+++++III.- INVERSIONES

Modalidad de Ejecucion : C

CONCEPTO

TOTAL

FEDERAL

ESTATAL

BENEF.

CRED.

Inv. apr.:

Inv. ej. 31-12-23

0

Inv. ej. 2024:

Primer trimestre:

Segundo trimestre:

Tercer trimestre:

Cuarto trimestre:

+++++IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

METAS APROBADAS:

CANTIDAD:

52.28 U.DE MEDIDA M2

BENEF. DIRECTOS APROBADOS:

CANTIDAD:

20 U.DE MEDIDA HABITANTES

METAS ALCANZADAS:

CANTIDAD: \_\_\_\_\_

U. DE MEDIDA:

BENEF. DIRECTOS ALCANZ..

CANTIDAD: \_\_\_\_\_

U. DE MEDIDA:

Numero de localidades beneficiadas:

1

+++++V.- AVANCE FISICO – FINANCIERO

FISICO %

FINANCIERO %

Primer trimestre:

Segundo trimestre:

Tercer trimestre:

Cuarto trimestre:

+++++VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:

FECHA INICIO 25/11/2024

FECHA TERMINO: 27/12/2024

REAL:

FECHA DE INICIO:

FECHA DE TERMINACION:

ACTA DE ENTREGA RECEPCION:

SI:

NO:

FECHA:

+++++VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA FECHA:

TERMINADA Y OPERANDO:

TERMINADA SIN OPERAR:

NO INICIADA:

EN PROCESO:

SUSPENDIDA:

+++++VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA FECHA:

OPERA ADECUADAMENTE: ( ) OPERA CON DEFICIENCIA: ( ) NO OPERA: ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LA QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

Registro No: 900607601

VALIDACION TECNICA

Localidad: HOPELCHEN  
Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
Sub-Prog: CUARTO PARA BAÑO

Mpio : HOPELCHEN

Proy. y/o N. de la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Costo total de la Obra o Accion \$ 286,537.48

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO

PRELIMINARES	\$ 6,960.08
CIMENTACION	\$ 20,712.61
ALBAÑILERIA Y ACABADO	\$ 80,095.08
AZOTEA	\$ 41,973.96
INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	\$ 54,345.64
INSTALACION ELECTRICA	\$ 4,769.21
CANCELERIA	\$ 22,067.22
PINTURA	\$ 16,091.27
SUBTOTAL	\$ 247,015.07
IVA	\$ 39,522.41
TOTAL	\$ 286,537.48

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION.

Lugar: HOPELCHEN

FECHA: 15/11/2024

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

DICTAMEN SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL

Registro No: 900607601

Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO

Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub-prog : CUARTO PARA BAÑO

PROY. Y/O N. DE LA OBRA : CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN  
LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

METAS: 52.28 M2

ESTE DICTAMEN EVALUARA LA FORMA COMO PUEDE INFLUIR EN LA ALTERACION DEL MEDIO AMBIENTE LA REALIZACION DE LA OBRA, Y SE INDICARAN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE HABRA DE ADOPTARSE PARA EVITAR EL DETERIORO DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL LUGAR DONDE SE LLEVARA A CABO EL PROYECTO.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO QUINTO DEL REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO Y LA PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE, EN MATERIA DE IMPACTO ECOLOGICO.

LUGAR : HOPELCHEN

FECHA: 15/11/2024

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

POR LA SRIA.DE MED.AMB. Y APROV.SUST.





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

Registro No: 900607601  
Direccion : DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
Sub- Prog : CUARTO PARA BAÑO  
FECHA : 15/11/2024

LA COMUNIDAD DE : HOPELCHEN DEL MUNICIPIO DE : HOPELCHEN  
DECLARA QUE HA SIDO SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACION, LA REALIZACION  
DEL PROYECTO DENOMINADO:  
CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION  
LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:

PRELIMINARES	\$	6,960.08
CIMENTACION	\$	20,712.61
ALBAÑILERIA Y ACABADO	\$	80,095.08
AZOTEA	\$	41,973.96
INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	\$	54,345.64
INSTALACION ELECTRICA	\$	4,769.21
CANCELERIA	\$	22,067.22
PINTURA	\$	16,091.27
SUBTOTAL	\$	247,015.07
IVA	\$	39,522.41
TOTAL	\$	286,537.48

POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO  
Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR, APORTANDO MANO DE OBRA, RECURSOS ECONOMICOS Y/O  
MATERIALES DE LA REGION, PARA LA CONSTRUCCION DEL MISMO LA FORMA DE LA APORTACION  
SE DESGLOSA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DESGLOSE DE LA INVERSION DIRECTA:

TOTAL DEL PROYECTO  
0.00 MANO DE OBRA  
0.00 MATERIALES  
0.00 EFECTIVO  
0.00 TOTAL

ASI MISMO SE COMPROMETE A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA EJECUCION  
DE LAS OBRAS Y LA COLABORACION CON LAS AUTORIDADES EN LA RESOLUCION DE LA PROBLEMÁTICA  
QUE SE PRESENTE DURANTE LA REALIZACION.

POR LOS BENEFICIARIOS

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
 COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
 RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

PROGRAMA CALENDARIO FISICO-FINANCIERO

Registro No. : 900607601

Direccion : DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
 Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
 Sub-Prog : CUARTO PARA BAÑO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION  
 LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

MUNICIPIO DE : HOPELCHEN  
 LOCALIDAD : HOPELCHEN

FECHA DE INICIO : 25/11/2024  
 PROGRAMADO PARA TODO EL AÑO :

FECHA DE TERMINACION : 27/12/2024

UNIDAD DE MEDIDA	FISICO CANTIDAD	FINANCIERO MONTO (\$)
M2	52.28	286,537.48
MES	FISICO %	FINANCIERO (NUEVOS PESOS)
ENERO	_____	_____
FEBRERO	_____	_____
MARZO	_____	_____
ABRIL	_____	_____
MAYO	_____	_____
JUNIO	_____	_____
JULIO	_____	_____
AGOSTO	_____	_____
SEPTIEMBRE	_____	_____
OCTUBRE	_____	_____
NOVIEMBRE	_____	_____
DICIEMBRE	_____	_____

ELABORADO POR

NOMBRE, PUESTO Y FIRMA



MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
MODIFICADO

OFICIO: COPLADEMUN-HOP-2024-2027-APR-FAISMUN-076/2024  
HOPELCHEN, CAMPECHE, A 13 DE MARZO DE 2025.

L.A.P ABRAHAM ALBERTO VENEGAS ESCAMILLA  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL, RURAL, HUMANO  
Y FOMENTO ECONOMICO  
P R E S E N T E. —

Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2024 de fecha 22 de enero de 2024 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2024, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2024, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaria de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **APRUEBA** la cantidad de :

**\$ 286,181.84**

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 84/100 M.N.

De la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA: MEV. - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
SUB-PROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

TOTAL	:	286,181.84
FEDERAL	:	0.00
ESTATAL	:	0.00
MUNICIPAL	:	286,181.84
DIRECTA	:	0.00
OTROS	:	0.00

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida consideración

ATENTAMENTE

LIC.DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ  
COORDINADOR DEL COPLADEMUN

**ARAB**  
PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
HOPELCHEN  
2024 2027

C.c.p. ING. HIRAM ARANDA CALDERON presidente Municipal  
C.c.p. LIC.MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM  
C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCOMO, Contralor Municipal.  
C.c.p. LIC. RUBÉN ALBERTO ROSADO SALAZAR, Tesorero Municipal.  
C.c.p. MTRO. JAVIER HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Auditor Superior del Estado.  
C.c.p. Archivo



ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE  
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN  
 DEPEN.NORMATIVA : SEDATU

MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS  
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 ANEXO TECNICO DE APROBACION MODIFICADO

HOJA 1 DE 2

FORMATO : SCO-01

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

FECHA 13/03/2025

SUBPROGRAMA : CUARTO PARA BAÑO

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/1 2/23	ESTRUCTURA FINANCIERA 2024 (PESOS)					METAS TOTALES				BENEFICIAR.		A. F 31/1 2/24
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO		A REALIZAR 24		HOMB	MUJER	
													U.M.	CANTIDAD	%	CANTIDAD			
24/006076 900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	URBANA HOPELCHEN	IT	25/11/2024 27/12/2024	C	286,181.84	0.00	0	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00	M2	52.28	100	52.28	20	0	100

SUMA HOJA	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00
SUBTOTAL	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00
G. EJECT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G. NORMAT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00

Anexo : 900607601  
 Of. Aut. : COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024  
 Of. Apr. : COPLADEMUN-HOP-2024-2027-APR-FAISMUN-076/2024

*(Handwritten signature)*  
 LIC. DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ  
 COORDINADOR DEL COPLADEMUN



**PURO**  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027



006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  
 INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE APROBACION MODIFICADO

FORMATO SCO- 01  
 HOJA 2 DE 2

ENTIDAD FED.: CAMPECHE  
 MUNICIPIO: HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

SUBPROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

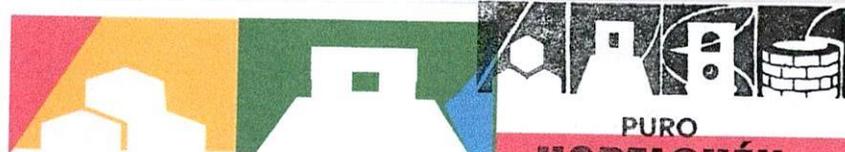
FECHA: 13/03/2025

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2024
24/006076 900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	CARACTERISTICAS DE LA OBRA: LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA. EXCAVACION EN MATERIAL TIPO B HASTA 1 M DE PROFUNDIDAD. RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO. CIMIENTO DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-CAL-POLVO. CADENA DE DESPLANTE EN CIMENTACION DE 15X20 CMS DE SECCION CON- CRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX DE CASTILLO. MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS A PLOMO Y REGLA, ACABADO COMUN AMBAS CARAS, ASENTADO CON MOR- TERO CASTILLO DE 15X15 CMS DE CONCRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO C/ARMEX 15-15-4. CADENA DE NIVELACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 ARMADO CO ARMEX DE CADENA. PISO DE CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA. APLANADO EN MUROS CON MORTERO, CAL, POLVO DE PIEDRA. LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA, CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO. PRETEL DE 20 CMS DE ALTURA A BASE DE BLOCK JUNTEADO CON CEMENTO-POLVO DE PIEDRA. INCLUYE INSTALACION ELECTRICA, CABLES, APAGADOR Y FOCO. INSTALACION SANI- TARIA, TUBOS, CODOS Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA COLOCACION. SUMINIS- TRO Y APLICACION DE PINTURA VINILCA VINIMEX. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS Y VENTANAS	CONCEPTOS A EJECUTAR: PRELIMINARES \$ 3,580.04 CIMENTACION \$ 23,730.34 ALBAÑILERIA Y ACABADO \$ 79,849.46 AZOTEA \$ 41,248.31 INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA \$ 54,278.80 INSTALACION ELECTRICA \$ 4,517.18 CANCELERIA \$ 22,771.44 PINTURA \$ 16,732.91 SUBTOTAL \$ 246,708.48 IVA \$ 39,473.36 TOTAL \$ 286,181.84

ANEXO:

900607601

LIC. DIEGO ARMANDO YERVES GONZALEZ  
 COORDINADOR DEL COPLADEMUN



PURO  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027

MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
MODIFICADO

OFICIO: COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024  
HOPELCHEN, CAMPECHE, A 13 DE MARZO DE 2025.

**L.A.P ABRAHAM ALBERTO VENEGAS ESCAMILLA**  
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL, RURAL, HUMANO  
Y FOMENTO ECONOMICO  
P R E S E N T E. —

Con base al oficio No. AUT-FAISMUN-26010J001/2024 de fecha 22 de enero de 2024 y en el Acuerdo del Ejecutivo del Estado publicado el 31 de enero de 2024, en el que se da a conocer la distribución de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal del Ramo General 33 del ejercicio fiscal 2024, con base en la metodología de la Ley de Coordinación Fiscal y Acuerdos Publicado en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaria de Bienestar y de Hacienda y Crédito Público, los días 2 de enero de 2023 y 19 de diciembre 2022 respectivamente y después del análisis de los expedientes técnicos correspondientes, tengo a bien comunicarle que este H. Ayuntamiento con base en los acuerdos tomados en el seno del Coplademun **AUTORIZA** la cantidad de :

**\$ 286,181.84**

SON: DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO OCHENTA Y UN PESOS 84/100 M.N.

De la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

De acuerdo a la siguiente distribución:

PROGRAMA:	MEV. - MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
SUB-PROGRAMA:	CUARTO PARA BAÑO
TOTAL	: 286,181.84
FEDERAL	: 0.00
ESTATAL	: 0.00
MUNICIPAL	: 286,181.84
DIRECTA	: 0.00
OTROS	: 0.00

Sin otro particular, reitero a usted la seguridad de mi atenta y distinguida atención.

ATENTAMENTE

ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
PRESIDENTE DEL COPLADEMUN



C.c.p. LIC. MIGUEL ANGEL GALLARDO LOPEZ, Coordinador General del COPLADECAM  
C.c.p. LIC. MANUEL JESUS SOANCATL BENCAMO, Contralor Municipal.  
C.c.p. LIC. RUBÉN ALBERTO ROSADO SALAZAR, Tesorero Municipal.  
C.c.p. MTRO. JAVIER HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Auditor Superior del Estado.  
C.c.p. Archivo



**MUNICIPIO DE HOPELCHEN**  
 RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS  
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 ANEXO TECNICO DE AUTORIZACION MODIFICADO

HOJA 1 DE 2

FORMATO : SCO-01

ENTIDAD FEDERATIVA : CAMPECHE  
 MUNICIPIO : 006 HOPELCHEN  
 DEPEN.NORMATIVA : SEDATU

DEPEN. EJECUTORA : 006-H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

FECHA : 13/03/2025  
 SUBPROGRAMA : CUARTO PARA BAÑO

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO	TIPO Y NOMBRE DE LOCALIDAD	S. O.	FECHA DE INICIO Y TERMINO	MO EJ	PESOS		A. F 31/1 2/23	ESTRUCTURA FINANCIERA 2024 (PESOS)					METAS TOTALES				BENEFICIAR.		A. F 31/1 2/24
					COSTO TOTAL	INVER. APLICADA		SUMA	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	DEL PROYECTO		A REALIZAR 24		HOMB	MUJER	
													U.M.	CANTIDAD	%	CANTIDAD			
900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	URBANA HOPELCHEN	IT	25/11/2024 27/12/2024	C	286,181.84	0.00	0	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00	M2	52.28	100	52.28	20	0	100

SUMA HOJA	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00
SUBTOTAL	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00
G. EJECT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G. NORMAT.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	286,181.84	0.00	0.00	286,181.84	0.00

Anexo : 900607601  
 Of. Aut. COPLADEMUN-HOP-2024-2027-AUT-FAISMUN-076/2024  
 Of. Apr. :

*[Signature]*

ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
 PRESIDENTE DEL COPLADEMUN



**PURO**  
**HOPELCHÉN**  
**COPLADEMUN**  
 HOPELCHEN  
 2024 2027



006. H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  
 INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AUTORIZACION MODIFICADO

FORMATO SCO-01  
 HOJA 2 DE 2

ENTIDAD FED.: CAMPECHE  
 MUNICIPIO: HOPELCHEN

PROGRAMA: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

SUBPROGRAMA: CUARTO PARA BAÑO

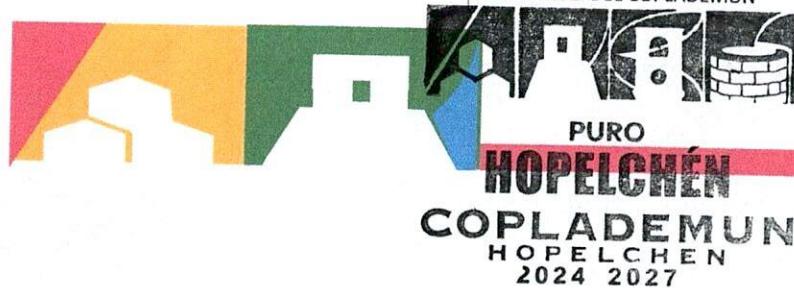
FECHA: 13/03/2025

NUMERO Y DESCRIPCION DE LA OBRA PROYECTO O ACCION	CARACTERISTICAS GENERALES DE LAS OBRAS	CONCEPTOS DE OBRA A EJECUTAR EN 2024
900607601 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN	CARACTERISTICAS DE LA OBRA: LIMPIEZA,TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN AREA.EXCAVACION EN MATERIAL TIPO B HASTA 1 M DE PROFUNDIDAD.RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE BANCO. CIMIENTO DE MAMPOSTERIA A BASE DE PIEDRA DE LA REGION ASENTADO CON MORTERO CEM-CAL-POLVO.CADENA DE DESPLANTE EN CIMENTACION DE 15X20 CMS DE SECCION CON- CRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX DE CASTILLO.MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS A PLOMO Y REGLA,ACABADO COMUN AMBAS CARAS,ASENTADO CON MOR- TERO CASTILLO DE 15X15 CMS DE CONCRETO RESISTENCIA 200 KG/CM2 ARMADO C/ARMEX 15-15-4.CADENA DE NIVELACION DE 15X20 CMS DE SECCION CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 ARMADO CO ARMEX DE CADENA.PISO DE CONCRETO RESISTENCIA=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA,ELECTROSOLDADA.APLANADO EN MUROS CON MORTERO,CAL,POLVO DE PIEDRA.LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA,CAPA DE COMPRESION DE CONCRETO.PRETEL DE 20 CMS DE ALTURA A BASE DE BLOCK JUNTEADO CON CEMENTO-POLVO DE PIEDRA.INCLUYE INSTALACION ELECTRICA,CABLES,APAGADOR Y FOCO.INSTALACION SANI- TARIA,TUBOS,CODOS Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.SUMINIS- TRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILCA VINIMEX.INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS Y VENTANAS	CONCEPTOS A EJECUTAR: PRELIMINARES \$ 3,580.04 CIMENTACION \$ 23,730.34 ALBAÑILERIA Y ACABADO \$ 79,849.46 AZOTEA \$ 41,248.31 INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA \$ 54,278.80 INSTALACION ELECTRICA \$ 4,517.18 CANCELERIA \$ 22,771.44 PINTURA \$ 16,732.91 SUBTOTAL \$ 246,708.48 IVA \$ 39,473.36 TOTAL \$ 286,181.84

ANEXO:

900607601

  
 ING. HIRAM ARANDA CALDERON  
 PRESIDENTE DEL COPLADEMUN





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
MODIFICADO

CEDULA DE REGISTRO DE  
OBRA Y/O ACCIONES

Registro No.: 900607601

Fondo: 33M

Clave del sector:

Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO

Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub-prog : CUARTO PARA BAÑO

Proy. y/o No. De la obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN  
LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

L. Estrategico: S

Region Prior.: 3MAYA- CHENES

Municipio: 006 HOPELCHEN

Localidad : HOPELCHEN

Costo total de la obra o accion : \$ 286,181.84

Inversion ejercida total al 31-12-23:

FUENTE DE FINANCIAMIENTO:

CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL

OFICIO DE APROBACION: \_\_\_\_\_

Federal	:	0.00
Estatad	:	0.00
Municipal	:	286,181.84
Directa	:	0.00
Credito	:	0.00
Otros	:	0.00
Total	:	286,181.84

DESGLOSE DE LA INVERSION

DIRECTA O BENEFICIARIOS

M de obra	:	0.00
Materiales	:	0.00
Efectivo	:	0.00
Total	:	0.00

METAS DEL PROYECTO

UNIDAD DE MEDIDA	:	M2
METAS TOTALES DEL PROYECTO	:	52.28
METAS TOTALES DEL AÑO	:	52.28

AVANCE FISICO ACUMULADO AL 31-12-23	:	0.00
AVANCE FISICO A REALIZAR AL 31-12-24	:	100.00
AV. FISICO ACUMULADO, PROGRAMADO AL 31-12-24	:	0.00

Fecha de inicio (MES Y AÑO) : 25/11/2024

Fecha de terminacion (MES Y AÑO) : 27/12/2024

Numero de jornales a generar : 144

Modalidad de Ejecucion de la Obra : C





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
MODIFICADO

CEDULA DE IDENTIFICACION BASICA DEL PROYECTO

++++++I.- UBICACIÓN

ESTADO : 04 CAMPECHE

MAYA-CHENES R. ATN. INMED.:

Municipio : 006 HOPELCHEN

Localidad : HOPELCHEN

T. DE LOCALIDAD: URBANA

++++++II.- IDENTIFICACION

NUMERO DE OBRA:

Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub- prog : CUARTO PARA BAÑO

Proyecto :

Nombre de la obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Instancia ejecutora:

T. De obra: N U E V A

++++++III.- INVERSIONES

Modalidad de Ejecucion : C

CONCEPTO	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	BENEF.	CRED.
----------	-------	---------	---------	--------	-------

Inv. apr.:

Inv. ej. 31-12-23		0			
-------------------	--	---	--	--	--

Inv. ej. 2024:

Primer trimestre:

Segundo trimestre:

Tercer trimestre:

Cuarto trimestre:

++++++IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

METAS APROBADAS: CANTIDAD: 52.28 U.DE MEDIDA M2

BENEF. DIRECTOS APROBADOS: CANTIDAD: 20 U.DE MEDIDA HABITANTES

METAS ALCANZADAS: CANTIDAD: \_\_\_\_\_ U. DE MEDIDA:

BENEF. DIRECTOS ALCANZ.. CANTIDAD: \_\_\_\_\_ U. DE MEDIDA:

Numero de localidades beneficiadas: 1

++++++V.- AVANCE FISICO – FINANCIERO

	FISICO %	FINANCIERO %
--	----------	--------------

Primer trimestre:

Segundo trimestre:

Tercer trimestre:

Cuarto trimestre:

++++++VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO: FECHA INICIO 25/11/2024 FECHA TERMINO: 27/12/2024

REAL: FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACION:

ACTA DE ENTREGA RECEPCION: SI: NO: FECHA:

++++++VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA FECHA:

TERMINADA Y OPERANDO: TERMINADA SIN OPERAR: NO INICIADA:

EN PROCESO: SUSPENDIDA:

++++++VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA FECHA:

OPERA ADECUADAMENTE: ( ) OPERA CON DEFICIENCIA: ( ) NO OPERA: ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LA QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
MODIFICADO

VALIDACION TECNICA

Registro No: 900607601

Localidad: HOPELCHEN  
Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
Sub-Prog: CUARTO PARA BAÑO

Mpio : HOPELCHEN

Proy. y/o N. de la Obra: CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

Costo total de la Obra o Accion \$ 286,181.84

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO

PRELIMINARES	\$ 3,580.04
CIMENTACION	\$ 23,730.34
ALBAÑILERIA Y ACABADO	\$ 79,849.46
AZOTEA	\$ 41,248.31
INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	\$ 54,278.80
INSTALACION ELECTRICA	\$ 4,517.18
CANCELERIA	\$ 22,771.44
PINTURA	\$ 16,732.91
SUBTOTAL	\$ 246,708.48
IVA	\$ 39,473.36
TOTAL	\$ 286,181.84

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION.

Lugar: HOPELCHEN

FECHA: 13/03/2025

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA





DICTAMEN SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL

Registro No: 900607601

Direccion: DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO

Programa: MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

Sub-prog : CUARTO PARA BAÑO

PROY. Y/O N. DE LA OBRA : CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN  
LA COLONIA CAMPO DE AVIACION LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

METAS: 52.28 M2

ESTE DICTAMEN EVALUARA LA FORMA COMO PUEDE INFLUIR EN LA ALTERACION DEL MEDIO AMBIENTE LA REALIZACION DE LA OBRA, Y SE INDICARAN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE HABRA DE ADOPTARSE PARA EVITAR EL DETERIORO DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL LUGAR DONDE SE LLEVARA A CABO EL PROYECTO.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO QUINTO DEL REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO Y LA PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE, EN MATERIA DE IMPACTO ECOLOGICO.

LUGAR : HOPELCHEN

FECHA: 13/03/2025

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

POR LA SRIA.DE MED.AMB. Y APROV.SUST.





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
MODIFICADO

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

Registro No: 900607601  
Direccion : DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
Sub- Prog : CUARTO PARA BAÑO  
FECHA : 13/03/2025

LA COMUNIDAD DE : HOPELCHEN DEL MUNICIPIO DE : HOPELCHEN  
DECLARA QUE HA SIDO SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACION, LA REALIZACION  
DEL PROYECTO DENOMINADO:  
CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION  
LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:

PRELIMINARES	\$	3,580.04
CIMENTACION	\$	23,730.34
ALBAÑILERIA Y ACABADO	\$	79,849.46
AZOTEA	\$	41,248.31
INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA	\$	54,278.80
INSTALACION ELECTRICA	\$	4,517.18
CANCELERIA	\$	22,771.44
PINTURA	\$	16,732.91
SUBTOTAL	\$	246,708.48
IVA	\$	39,473.36
TOTAL	\$	286,181.84

POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO  
Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR, APORTANDO MANO DE OBRA, RECURSOS ECONOMICOS Y/O  
MATERIALES DE LA REGION, PARA LA CONSTRUCCION DEL MISMO LA FORMA DE LA APORTACION  
SE DESGLOSA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DESGLOSE DE LA INVERSION DIRECTA:	TOTAL DEL PROYECTO
	0.00 MANO DE OBRA
	0.00 MATERIALES
	0.00 EFECTIVO
	0.00 TOTAL

ASI MISMO SE COMPROMETE A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA EJECUCION  
DE LAS OBRAS Y LA COLABORACION CON LAS AUTORIDADES EN LA RESOLUCION DE LA PROBLEMÁTICA  
QUE SE PRESENTE DURANTE LA REALIZACION.

POR LOS BENEFICIARIOS

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA





MUNICIPIO DE HOPELCHEN  
 COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL  
 RAMO 33.- FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 MODIFICADO

PROGRAMA CALENDARIO FISICO-FINANCIERO

Registro No. : 900607601

Direccion : DESARROLLO SOCIAL,RURAL,HUMANO Y FOMENTO ECONOMICO  
 Programa : MEV.- MEJORAMIENTO DE VIVIENDA  
 Sub-Prog : CUARTO PARA BAÑO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
 CONSTRUCCION DE CUARTOS PARA BAÑO SIN FOSA SEPTICA EN LA COLONIA CAMPO DE AVIACION  
 LOCALIDAD DE HOPELCHEN MUNICIPIO DE HOPELCHEN

MUNICIPIO DE : HOPELCHEN  
 LOCALIDAD : HOPELCHEN

FECHA DE INICIO : 25/11/2024  
 PROGRAMADO PARA TODO EL AÑO :

FECHA DE TERMINACION : 27/12/2024

UNIDAD DE MEDIDA	FISICO CANTIDAD	FINANCIERO MONTO (\$)
M2	52.28	286,181.84

MES	FISICO %	FINANCIERO (NUEVOS PESOS)
ENERO	_____	_____
FEBRERO	_____	_____
MARZO	_____	_____
ABRIL	_____	_____
MAYO	_____	_____
JUNIO	_____	_____
JULIO	_____	_____
AGOSTO	_____	_____
SEPTIEMBRE	_____	_____
OCTUBRE	_____	_____
NOVIEMBRE	_____	_____
DICIEMBRE	_____	_____

ELABORADO POR

NOMBRE, PUESTO Y FIRMA

