

ACTA DE ENTREGA – RECEPCION

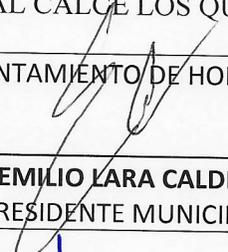
EN LA LOCALIDAD DE **HOPELCHEN**, MUNICIPIO DE HOPELCHEN, CAMPECHE SIENDO LAS **15:00 HORAS** DEL DIA **17 DE DICIEMBRE DE 2023**, ESTANDO PRESENTE EL **LIC. EMILIO LARA CALDERON** EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL, POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN A QUIEN SE LE DENOMINA “**LA CONTRATANTE**”, Y POR LA OTRA PARTE LA PERSONA FISICA **LIMBERTH GABRIEL GAMBOA BURGOS** REPRESENTADO POR LA **C. LIMBERTH GABRIEL GAMBOA BURGOS** A QUIEN SE DENOMINA “**EL CONTRATISTA**”, SE REÚNEN CON LA FINALIDAD DE REALIZAR LA ENTREGA – RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA: “**REHABILITACIÓN DE PARQUE PÚBLICO COLONIA TAMARINDO LOCALIDAD DE HOPELCHÉN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN**”, EN LA LOCALIDAD DE **HOPELCHEN**, ESTADO DE CAMPECHE, EJECUTADOS CON RECURSOS APROBADOS POR EL MUNICIPIO MEDIANTE OFICIOS DE APROBACIÓN **COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-117/2023**, DE FECHA **24 DE OCTUBRE DE 2023**, DEL PROGRAMA **URB.- URBANIZACION**, SUBPROGRAMA: **PARQUE PUBLICO**, CON NUMERO DE CONTRATO **HAH-DOP-FAISMUN-38/2023** DE FECHA **23 DE NOVIEMBRE DE 2023**.

LOS TRABAJOS DE ESTA OBRA DIERON INICIO EL DIA **23 DE NOVIEMBRE DE 2023** Y CONCLUYERON FÍSICAMENTE EL DIA **17 DE DICIEMBRE DE 2023**, SIENDO EL MONTO TOTAL DE EJECUCIÓN DE LA OBRA DE **\$906,876.16 (SON: NOVECIENTOS SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS 16/100 M.N)** I.V.A. INCLUIDO.

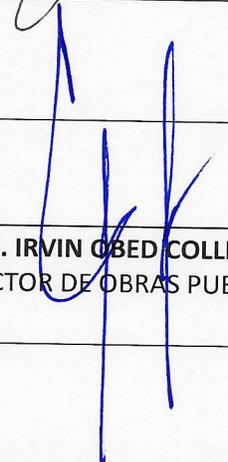
SEGÚN LO ESTIPULADO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE CAMPECHE, EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LA FIANZA DE VICIOS OCULTOS DE **SOFIMEX, INSTITUCION DE GARANTIAS S.A.** AL H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO TOTAL EJERCIDO, PARA RESPONDER POR LOS DEFECTOS QUE RESULTE DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, VICIOS OCULTOS EN LOS MISMOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR SE DA POR CONCLUIDOS EN SU TOTALIDAD LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y ASI COMO LA RELACIÓN DE CONTRATACIÓN ENTRE AMBAS PARTES.

SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO LAS **16:00 HORAS** DEL MISMO DIA DE SU INICIO FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN  _____ LIC. EMILIO LARA CALDERON PRESIDENTE MUNICIPAL	POR EL CONTRATISTA  _____ C. LIMBERTH GABRIEL GAMBOA BURGOS REPRESENTANTE LEGAL
--	--

TESTIGOS

 _____ ING. IRVIN OBED COLLI CHI DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	 _____ ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA SUPERVISOR DE OBRA
--	---

Acta de Entrega-Recepción

PROGRAMA: URB.-URBANIZACION

SUBPROGRAMA: C.-CONSTRUCCIONES

Acta de entrega – Recepción de la obra:

REHABILITACIÓN DE PARQUE PÚBLICO COLONIA TAMARINDO LOCALIDAD DE HOPELCHÉN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN.

Fecha: 17 DE DICIEMBRE DE 2023

Hora: 16:00 HORAS

Nombre del
proyecto:

**REHABILITACIÓN DE PARQUE PÚBLICO COLONIA
TAMARINDO LOCALIDAD DE HOPELCHÉN MUNICIPIO DE
HOPELCHÉN.**

Población: HOPELCHEN

Estado: CAMPECHE

1.- *Servicio y tipo de obra realizada*

TIPO DE OBRA

CONSTRUCCION	AMPLIACION	MODIFICACION	REHABILITACION	CONSERVACION	MECANIZACION
--------------	------------	--------------	----------------	--------------	--------------

X

Marque con una X el tipo de obra en la columna correspondiente (ver definición de tipo de obra en el instructivo)

2.- **Fecha de inicio:** 23 DE NOVIEMBRE DE 2023, **Fecha de Término:** 17 DE DICIEMBRE DE 2023

3.- **La obra fue realizada en el tiempo previsto** SI () NO (X)

X

4.- **Mencione las causas que retrasaron o anticiparon su terminación:**

LA OBRA SE REALIZO ANTES DE TIEMPO ESTIMADO QUE MENCIONA EL CONTRATO, POR EL BUEN AVANCE DE LA MANO DE OBRA Y MAQUINARIA EN LOS TRABAJOS DE DIA.

5.- Nombre de la Dependencia Ejecutora:

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

6.- Inversión

APORTACION

	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
AUTORIZADA:	\$ 907,336.18	-----	-----	\$ \$ 907,336.18	-----
EJERCIDA:	\$ 906876.16	-----	-----	\$ 906876.16	-----

De la obra

* Especifique quién realizó la aportación:

RAMO 33 "FONDO DE APORTACIONES PARA LA

INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN).

7.- Descripción breve y clara de la obra realizada.

Descripción de la obra:

REHABILITACIÓN DE PARQUE PÚBLICO COLONIA TAMARINDO LOCALIDAD DE HOPELCHÉN MUNICIPIO DE HOPELCHÉN.
PRELIMINARES Y CIMENTACION
SUMINISTRO Y COLOCACION D EBASE 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.
TRAZO Y NIVELACIÓN CON NIVEL DE MANGUERA, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCO DE NIVEL, INCLUYE: NIVELACION, REPORTE DE CAMPO Y HABILITADO DE ESTACAS, LOS EQUIPOS DE MEDICION INCLUYE BALIZAS, CINTAS, CORDEL Y ESTADAL.
DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLE ELECTRO, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.
EXTRACCIÓN Y ADQUISICION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB). INCLUYE PAGO DE EXPLOTACION.
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
ACARREO EN CAMION DE VOLTEO DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) PARA CONSTRUCCION DE TERRACERIAS DEL 1ER AL 2DO KILOMETRO EN CAMINO DE DE TERRACERIA.

PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 6 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.

MURETE DE ENRASE CON BLOCK HUECO DE CONCRETO 15X20X40CM, ASENTADO CON MORTERO TIPO 1, EN PROPORCIÓN CEMENTO-CAL-ARENA 1:1/4:3, ACABADO COMÚN, CON RELLENO DE TODAS LAS CELDAS CON CONCRETO DE F'C=150KGS/CM2, A CUALQUIER NIVEL Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES, TRAZO, NIVELACIÓN, CARGAS, ACARREOS, ANDAMIOS, PLOMEO, CORTES, DESPERDICIOS, PERFILADO, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO, Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

DADO DE 35X35X70 CM CON CONCRETO F"C=250 KG/CM2, ARMADA CON 4 VARIA # 1/2" Y ESTRIBUS # 2 @ 15 CM, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y MANO DE OBRA.

COMPACTACION DE MATERIAL DE BANCO (SASCAB) CON ESPESORES DE HASTA 20 CM INCLUYE: MANO DE OBRA HERRAMIENTAS.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DADO DE 30CM DE PROFUNDIDAD, PARA RECIBIR JUEGOS INFANTILES DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON ACERO DE REFUERZO DE #3 Y ESTRIBOS DEL #2 SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: CIMBRA, DESCIMBRA, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

ALBAÑILERIA Y ACABADOS

APLANADO EN MURO DE BLOCK CON MORTERO 1:2:6 DE 1.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO. ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 6 CMS DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELOS, LOSAS DE 1.10X1.00 MTS. JUNTAS FRIAS Y ACABADO CON VOLTEADOR, INCLUYE PRUEBA DE LABORATORIO, CIMBRA Y DESCIMBRA.

FIRME DE 06 CM DE CONCRETO, F'C= 150 KG/CM2 RESISTENCIA NORMAL, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO 3/4", ACABADO COMÚN MODULADO EN TABLEROS NO MAYORES DE 2.40 M X 2.40 M, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10-10, COLOR INTEGRADO COLOR ROJO LADRILLO, ACABADO ESTAMPADO; CONSIDERANDO CIMBRA EN FRONTERAS ACABADO ESTAMPADO COLOR ROJO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, VIBRADO, ACARREOS HORIZONTALES Y/O VERTICALES AL SITIO DE LOS TRABAJOS, IMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

APLICACIÓN DE PINTURA 100% ACRÍLICA, EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES; SE DEBERÁ DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: SUMINISTRO DE LA PINTURA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS, REBABEO, PLASTE NECESARIO, RESANADO, SELLADOR ACRÍLICO, APLICACIÓN DE LAS MANOS NECESARIAS PARA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

JARDIN

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIERRA VEGETAL (TIERRA ROJA) LIMPIA DE PIEDRAS, RAÍCES, A UNA CAPA DE 20 CM DE ESPESOR SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO NATURAL DE 5 CM DE ESPESOR LIMPIA DE PIEDRAS, RAÍCES, HIERVAS, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO SINTETICO MONOFILAMENTO BICOLOR CON NERVIOS CENTRALES DE ALTURA 45MM, 8500 DTEX, 7520 PUNTADAS/M2, GALGA 5/8 Y PESO TOTAL 1990 GR/M2, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANTENIMIENTO DEL PASTO POR UN AÑO, FLETE DE LOS MATERIALES, PEGAMENTO, HILO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

INSTALACION ELECTRICA EN CAMPO

MANTENIMIENTO DE POSTE ACERO GALVANIZADO DE 4" DE HASTA 5 METROS DE ALTURA, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO, RETIRO DE PINTURA EXISTENTE CON PULIDORA, LIMPIEZA CON THINER, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA EN EL ÁREA DE JUEGO.

TUBERÍA CONDUIT DE PVC 19 MM. SERVICIO PESADO INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN A CUALQUIER NIVEL Y GRADO DE DIFICULTAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CARGAS, DESCARGAS, ACARREOS Y ELEVACIONES, TRAZO, TENDIDO, EXCAVACION, CONEXIONES (CODOS, TEES, COPLES), ALAMBRE GUÍA, CORTES, DESPERDICIOS, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, Y ENCOFRADO CON CONCRETO DE $f'c=100$ KG/CM2 Y CIMBRA DE FRONTERA, LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO.

COLOCACIÓN DE CABLE CALIBRE # 10, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: SUMINISTRO, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, ACARREOS, CARGAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 POLOS 15 A 50 AMPS., SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: SUMINISTRO DEL INTERRUPTOR, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, CONEXIÓN, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

CENTRO DE CARGA PARA 2 CIRCUITOS MONOFÁSICO, UNA FASE 2 HILOS GABINETE NEMA 3R PARA USO EXTERIOR EMPOTRAR Y/O SOBREPONER, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EQUIPO INDIVIDUAL DE PROTECCIÓN, SUMINISTRO DEL TABLERO, BARRAS DE TIERRA Y NEUTRO, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTA, CONEXIÓN, PRUEBAS Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.

MURRETE DE ACOMETIDA DE MURRO DE BLOCK DE 15X20X40 CM JUNTADO CON MORTERO 1:5 CEMENTO-POLVO DE PIEDRA, SEGUN PROYECTO SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, EXCAVACION CIMIENTO A BASE DE MAMPOSTERIA JUNTADO CON MORTERO 1:8 CEMENTO-POLVO DE PIEDRA, ANCLAJE DE CASTILLOS, CADENA DE CIMENTACION, CADENA DE NIVELACION, CASTILLOS, APLANO EN MUROS Y PLAFON A TRES CAPAS (RICH, ESTUCO Y ACABADO FINO), PINTURA ACRILICA, TUBO GALVANIZADO, CABLE CALIBRE #8, MUFA, BASE DE MEDIDOR, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO DE ALUMBRADO C/TAPA Y MARCO GALVANIZADO .40X.40X.40 MTS, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.

CERCADO CON CERCA DE ACERO

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERCADO PERIMETRAL CON REJA DE ACERO COLOR VERDE DE 1.50 METROS DE ALTURA CON POSTE DE 48 MM A CADA 2.50 METROS, ANCLADO

A 50 CM EN BASE DE CONCRETO DE F'C= DE 200 KG/CM2 SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EXCAVACIÓN DE CEPA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, ANCLADO DE POSTE, REJA DE ACERO ABRAZADERAS, HERRAMIENTAS MANO DE OBRA Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO

EXTRAORDINARIO

BANCA DE CONCRETO EMPOTRADO EN MURO, LOSA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO, ARMADA CON VARIAS DE 3/4" A CADA 20 CM AMBOS SENTIDO, MURO DE SOPORTE CON BLOCK DE 15X20X40 CM ASENTADA CON MORTERO CEM-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5 ACABADO FINIO CON MORTERO 1:2:6 CEM-CAL-POLVO DE PIEDRA.



8.- Fecha y No. De oficio de aprobación de recursos:

Fecha del oficio: 24 DE OCTUBRE DE 2023
Número Oficio: COPLADEMUN-HOP-2021-2024-APR-FAISMUN-117/2023.

9.- El Comité participó en la realización de la obra SI (X) NO ()

En caso afirmativo mencione como participó:

COMO ENLACE CON LAS AUTORIDADES Y VIGILANDO LOS TRABAJOS.

10.- Mencione la participación del Comité en la aplicación de los recursos:

NO PARTICIPO PORQUE FUE OBRA CONTRATADA

11.- Alguna inconformidad que deba manifestar el Comité o alguno de sus miembros, favor de escribir con claridad, así como el nombre completo de la(s) persona(s)

NINGUNA

12.- Nombre de la Dependencia responsable de la operación, conservación y mantenimiento de la obra

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

Federal () Estatal () Municipal (X)

13.- Una vez verificada la obra mediante el recorrido e inspección por las partes que intervinieron en este acto, se concluye que el proyecto se encuentra terminado al 100% y en condiciones de ser recibida por la unidad responsable de su operación, conservación y mantenimiento.

14.- La presente acta no exime a la dependencia ejecutora o compañía constructora de esta obra de los defectos o vicios ocultos que resulten en los mismos y se obliga por la misma a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el responsable de la ministración de los recursos (Gobierno Federal, Gobierno Estatal, Gobierno Municipal, etc...)



CARGO: DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CARGO: _____

ING. IRVIN OBED COLLI CHI

Nombre y firma

CARGO: SUPERVISOR DE OBRA

CARGO: _____

ARQ. WILFRIDO DE JESUS BALAM COBA

Nombre y firma

RECIBE EL COMITÉ

Presidente:

Vocal de Control y Vigilancia:

C. Alma Guadalupe Miss Berlin

C. Sergio Gerardo Kux Icte

Secretario:

Vocal #1:

C. Frida Evangelina Sandoval Gomez

C. Rudy Elvira Chab Caamal

Parque abertitas

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA

Presidente Municipal:

Contralor Interno Municipal



LIC. EMILIO LARA CALDERON
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, CAMP.



LIC. MANUEL J. SOANGATL BENCOMO
H. AYUNTAMIENTO DE HOPELCHEN, CAMP.

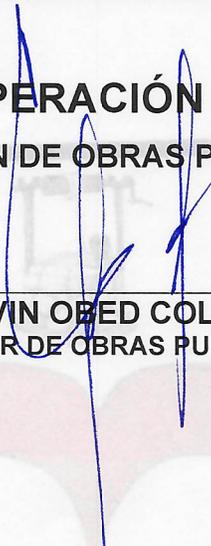
**POR LA EMPRESA CONTRATISTA RESPONSABLE
DE LA EJECUCION DEL PROYECTO**

LIMBERTH GABRIEL GAMBOA BURGOS



C. LIMBERTH GABRIEL GAMBOA BURGOS
REPRESENTANTE LEGAL

**RECIBE PARA SU OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**



ING. IRVIN OBED COLLI CHI
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS