

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

En la localidad de **Sanctorum** del Municipio de **Cuautlancingo** en el Estado de Puebla, siendo las **15:45** horas del día **3 de diciembre de 2019**, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE URANGA ENTRE CALLE TORRES BODET Y CALLE SAN RAFAEL DEL MUNICIPIO DE CUAUTLANCINGO, PUEBLA.	
No. de obra: FORTA -19-16	Contrato No. MCP-DOP/FORTA-19-16
Oficio de asignación: T.C./033/2019	Contratista: CONSTRUMAPLO S.A. DE C.V.
Monto asignado: \$ 2,297,723.82	Monto del contrato: \$ 2,272,117.06
Convenio Modificatorio: N/A	Monto Modificado: N/A
Origen del recurso: RAMO 33, FORTAMUN	Fecha de inicio: 08 de octubre de 2019
Ejercicio: 2019	Fecha de término: 2 de diciembre de 2019
Fianza de vicios ocultos:	
Por el Municipio: Ing. Edgar Chávez Castillo Supervisor de la Dirección De Obra Publica	Por el contratista: Arq. María Elena Pérez Alejo Superintendente de Construcción

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Descripción de los trabajos contratados:

Clave	Conceptos de Trabajo	Unidad	Cantidad
PARTIDA I GUARNICIONES			
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	298.56
DEM006	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN GUARNICIONES	M3	14.96
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	19.45
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	194.50
EXCA003	EXCAVACION A MANO EN CEPA PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN MATERIAL COMÚN SECO, PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0 M. CUALQUIER ZONA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO.	M3	104.50
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	298.56
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	597.12
CON004	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA RAPIDA VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	52.24
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	ML	1,492.80
RELL001	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	14.92
PINT068	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TIPO TRAFICO MCA. COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CM. DE DESARROLLO. INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS. MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	746.40
PARTIDA II PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO			
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	2,239.20
EXCA023-2	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO I Y II CUALQUIER ZONA (CON MOTONIVELADORA)	M3	998.70
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	1,298.31
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	12,983.10
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTREO DE TERRENO CON MOTONIVELADORA	M3	447.84
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	2,239.20
BASE-001	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL QUE CUMPLA CON LAS NORMAS VIGENTES DE LA S.C.T., COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M. (P.V.S.M. COMPRENDIDO ENTRE 1,850 A 1,950 KG/CM3), INCLUYE AGUA, INCORPORACION, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (3.01.03.073.3.01.03.074), (NO INCLUYEN LOS ACARREOS DEL MATERIAL DEL BANCO THOMÉ A LA OBRA)	M3	447.84
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	447.84



CUAUTLANCINGO
GOBIERNO INCLUYENTE
AYUNTAMIENTO 2018 - 2021

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	15,674.40
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECI-60 A RAZÓN DE 1.5 LT/M2. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	LT	3,358.80
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	2,239.20
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	335.88
MALL004	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE MALLA DE ACERO 6 X 6/6-6 EN PISOS	M2	2,239.20
PICAC008	ACABADO RASTREADO ASPERO SOBRE PISOS DE CONCRETO PARA EVITAR DERRAPES DE VEHICULOS.	M2	2,239.20
COR007	CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO A 10 CM. DE ESPESOR.	M	1,111.20
IMP017	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE JUNTA DE EXPANSIÓN (FEXPAN) PARA PISO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 8 CM. DE ALTURA Y 1.3 CM DE ESPESOR CON APLICACIÓN DE SUPERSEAL P O SIMILAR INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE.	ML	1,111.20
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	66.78
3060 17	INCREMENTO O RENIVELACION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN O ESPECIAL POR CADA 20 CMS. NO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA	INC	3.00
BROCA001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE 1:4.	PZA	3.00
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIÁMETRO 1/2" Y 5/8"	KG	320.14
TOPE001	TOPE DE CONCRETO SIMPLE Fc = 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", HECHO EN OBRA, SECCIÓN DE 60 X 20 CM, ACABADO ESCOBILLADO.	ML	24.00
PINCON10-M	PINTURA DE RAYA CONTINUA DE 10 CM	ML	373.20
PAAS024	FLECHA BLANCA DE 3.00 X 0.40 M CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR BLANCO.	PZA	4.00
PAAS023	RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CM. DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR AMARILLO.	ML	60.00
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	2,239.20

Importe del contrato: **\$ 2,272,117.06**

Convenio modificatorio: **N/A**

Fecha real inicio: **08 de octubre de 2019**

Fecha real de terminación: **2 de diciembre de 2019**

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Anticipo:	\$	681,635.12
Estimación 01	\$	603,818.92
Estimación 02 (Finiquito):	\$	986,663.02
Monto Total:	\$	2,272,117.06

Descripción de los trabajos que recibe:

Clave	Conceptos de Trabajo	Unidad	Cantidad
PARTIDA I GUARNICIONES			
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	298.56
DEM006	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN GUARNICIONES	M3	14.96
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	19.45
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	194.50
EXCA003	EXCAVACION A MANO EN CEPA PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN MATERIAL COMÚN SECO, PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0 M. CUALQUIER ZONA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO.	M3	104.50
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	298.56
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	597.12
CON004	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA RAPIDA VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	52.24
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	ML	1,492.80
RELL001	RELLENO A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	14.92
PINT068	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TIPO TRAFICO MCA. COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CM. DE DESARROLLO. INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS. MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	746.40
PARTIDA II PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO			
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	2,239.20



CUAUTLANCINGO
GOBIERNO INCLUYENTE
AYUNTAMIENTO 2018 - 2021

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

EXCA023-2	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO I Y II CUALQUIER ZONA (CON MOTONIVELADORA)	M3	998.70
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	1,298.31
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	12,983.10
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTREO DE TERRENO CON MOTONIVELADORA	M3	447.84
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	2,239.20
BASE-001	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL QUE CUMPLA CON LAS NORMAS VIGENTES DE LA S.C.T., COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M. (P.V.S.M. COMPRENDIDO ENTRE 1,850 A 1,950 KG/CM3), INCLUYE AGUA, INCORPORACION, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (3.01.03.073.3.01.03.074), (NO INCLUYEN LOS ACARREOS DEL MATERIAL DEL BANCO THOMÉ A LA OBRA)	M3	447.84
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	447.84
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KMS	15,674.40
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECI-60 A RAZÓN DE 1.5 LT/M2. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	LT	3,358.80
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	2,239.20
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'c=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	335.88
MALL004	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE MALLA DE ACERO 6 X 6/6-6 EN PISOS	M2	2,239.20
PICAC008	ACABADO RASTREADO ASPERO SOBRE PISOS DE CONCRETO PARA EVITAR DERRAPES DE VEHICULOS.	M2	2,239.20
COR007	CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO A 10 CM. DE ESPESOR.	M	1,111.20
IMP017	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE JUNTA DE EXPANSIÓN (FEXPAN) PARA PISO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 8 CM. DE ALTURA Y 1.3 CM DE ESPESRO CON APLICACIÓN DE SUPERSEAL P O SIMILAR INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE.	ML	1,111.20
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	66.78
3060 17	INCREMENTO O RENIVELACION DE POZO DE VISITA TIPO COMUN O ESPECIAL POR CADA 20 CMS. NO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA	INC	3.00
BROCA001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA DE 1:4.	PZA	3.00
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIÁMETRO 1/2" Y 5/8"	KG	320.14
TOPE001	TOPE DE CONCRETO SIMPLE F'c = 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", HECHO EN OBRA, SECCIÓN DE 60 X 20 CM, ACABADO ESCOBILLADO.	ML	24.00
PINCON10-M	PINTURA DE RAYA CONTINUA DE 10 CM	ML	373.20

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

PAAS024	FLECHA BLANCA DE 3.00 X 0.40 M CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR BLANCO.	PZA	4.00
PAAS023	RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CM. DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR AMARILLO.	ML	60.00
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	2,239.20

Pendientes de autorización: **NINGUNO**

El contratista declara que entrega los planos actualizados del Proyecto ejecutado: **SI**

Manuales de Operación: **NO APLICA**

Certificado de garantía de calidad: **FIANZA DE VICIOS OCULTOS**

Constancia de entrega del archivo de documentos; que entrega el contratista a la residencia de la obra: **BITÁCORA DE OBRA.**

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las **16:20** horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Por el Municipio contratante

Recibe:

C. María Guadalupe Daniel Hernández

Presidente Municipal Constitucional de
Cuautlancingo; Puebla.

C. Ezequiel Marcos Hernández Juárez

Director de Obra Pública de
Cuautlancingo; Puebla

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

L.A.P. Óscar Alfonso Ramírez Sarmiento.

Contralor Municipal de Cuautlancingo; Puebla

Por el contratista

Entrega:

C. Marco Antonio Pérez Licea
Administrador único de
CONSTRUMAPLO S.A. de C.V.

Arq. María Elena Pérez Alejo
Superintendente de Construcción
CONSTRUMAPLO S.A. de C.V.

Por el COPLADEMUN

C. Sandra González Torres.
Control y vigilancia Coplademun.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Representantes del comité de beneficiarios de la obra

Presidente

secretario

Tesorero

Vocal de control y vigilancia

Vocal 01

Vocal 02