



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. COP-MSI/R-33/11-2020 No. DE OBRA 1821-2011

"Continuidad es Progreso"

En la localidad de SANTA INÉS AHUATEMPAN del Municipio de SANTA INÉS AHUATEMPAN, del Estado de Puebla, siendo las 15:00 horas del día 01 del mes de agosto de 2020, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra: "ADOQUINAMIENTO EN LA CALLE PROLONGACION ADELAIDO MACEDA ENTRE CALLE PENSADOR MEXICANO Y CADENAMIENTO 0+235 EN EL BARRIO SAN ANTONIO TIERRA NEGRA"	
No. De obra: 1821-2011	Contrato No. COP-MSI/R-33/11-2020
Oficio de asignación: ASIG/R-33/2020-11	Contratista: LETICIA REYES MACHORRO
Monto asignado: \$ 2'494,010.35	Monto del Contrato: \$ 2'493,067.34 Monto del Contrato Modificado: \$ 2'548,829.14
Fondo: FISM-DF 2020	Fecha de inicio: 03 DE JULIO DE 2020
Ejercicio: 2020	Fecha de término: 01 DE AGOSTO DE 2020
Fianza de vicios ocultos:	
Por el Municipio:   ING. FAUSTINO MIGUEL GONZALEZ NAVARRO DIR. DE OBRAS PUBLICAS	Por el contratista  ING. MA. DEL CARMEN RAMIREZ SANCHEZ SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCION DE OBRA EN GENERAL

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN GENERAL
 ARG. LETICIA REYES MACHORRO
 A. PUEBLA No. 20
 TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ, PUE.
 P.F.C. REMA56511725 TEL. 245 112 87 04



Handwritten signatures and notes at the bottom left of the page.

Handwritten signature at the bottom center of the page.

"Continuidad es Progreso"

Descripción de los trabajos que se reciben:

Clave o No.	Conceptos de Trabajo	Unidad de Medida	Cantidad ó Volumen
I	PUNTE VEHICULAR		
	TERRACERIAS		
LIM002	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACION DE EJES, COTAS, NIVELES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,600.20
EXCA023	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II-A	M3	567.64
EXCA023-1	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO III	M3	851.47
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTREO DE TERRENO CON MOTONVELADORA	M3	320.04
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	1,600.20
PAAS013	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 95% PROCTOR, EMPLEANDO MAQUINARIA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM. INCLUYE INCORPORACION DE AGUA.	M3	640.08
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	240.03
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	2,156.88
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	M3/KM	40,033.96
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECH 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	2,400.30
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	1,600.20
	ADOQUINAMIENTO		
CON006	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA RAPIDA VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'c=200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	50.31
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	428.39
PIACA006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	ML	455.84
DENT003	CONSTRUCCION DE DENTELLON O RETEN DE CONCRETO CON ARMEX PARA ADOQUIN Y CONCRETO DE F'c=200 kg/cm² SECCIÓN 15 X 20 CM, ACABADO PULIDO, INCLUYE EXCAVACIÓN, COLADO, VIBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M	96.50
PIADC004	PISO DE ADOCRETO TIPO I O CRUZ EN COLOR F'c=300 KG/CM2, DE 8 CM DE ESPESOR ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA	M2	1,441.44

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
DE OBRAS EN GENERAL
ARC. LETICIA REYES MACHORRO
AV. PUEBLA S/N 70
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ, PUE.
R.F.C. REML9603147AS TEL. 249 116 87 04





ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
DE OBRAS POR CONTRATO

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. COP-MSI/R-33/11-2020
No. DE OBRA 1821-2011

"Continuidad es Progreso"

PIADC008	BARRIDO Y JUNTEO DE PISOS CON ARENA, INCLUYE SUMINISTROS, CERNIDO DE LA ARENA, ACARREOS, TENDIDO, ACOMODO Y LIMPIEZA.	M2	1,441.44
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	459.69
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	1,627.06
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	5.00
BROCA002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE TRAFICO PESADO, CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA 1:4	PZA	5.00
PINDISC12-M	PINTURA DE RAYA DISCONTINUA DE 12 CM	M	225.00
PAAS023	RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CM, DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR AMARILLO	M	60.00
REUBPOSTELE	REUBICACION DE POSTE DE CFE EN BAJA TENSION	PZA	1.00
ALCANTARILLA			
TRA001	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	49.20
EXCA023	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II-A	M3	16.58
EXCA023-1	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO III	M3	24.86
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES FC=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	3.86
MUPI001	MURO DE PIEDRA BRASA, ACABADO COMUN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M3	71.23
CIMB010	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN LOSAS	M2	61.26
ACE027	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 No. 6 AL 12 DIÁMETRO 34/" A 1 1/2"	KG	3,168.75
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES FC=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO	M3	15.07
CON003	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES FC=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	1.80
ZAMP002	ZAMPEADO CON PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO COMUN	M3	10.50
PARAPMET	PARAPETO METÁLICO, INCLUYENDO SUMINISTRO DE MATERIALES, EQUIPO, SOLDADURA, BARRENOS, PINTURA PRIMER Y ESMALTE COLOR AMARILLO, COLOCACIÓN, TUERCAS Y ROLDANAS. CONFORME A DISEÑO. POSTE DE TUBO RECTANGULAR PTR 8"X6"X3/16" A CADA 1928.94 Y 1977.64 MM BARRERA SUPERIOR OR (PTR) 6"X3/16". BARRERA INFERIOR PTR 4"X4"X3/16".	KG	502.46

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
 INARQ. DE OBRA EN GENERAL
 ARQ. LETICIA PEREZ MACHORRO
 AV. BUENAVISTA 500
 TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ, PUE.
 R.F.C. REMI960147A5 TEL. 249 116 87 04



"Continuidad es Progreso"

LAVADERO02	CONSTRUCCION DE LAVADERO EN VIALIDAD PARA DESALOJO DE AGUAS PLUVIALES DE F'c= 200 KG/CM2, 1.50 M DE DESARROLLO Y 2.50 M DE LARGO CON LOSA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10 CM DE ESPESOR Y MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	PZA	3.00
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	M3	61.93
ACA093	ACARREO EN CAMION MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, CARRETERA	M3/KM	5,016.33
	ACARREOS		
9000 01	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	136.45
9001 01	ACARREO, CARGA, 1er. KM. Y DESCARGA DE CEMENTO, ACERO, TABIQUE, TUBERIA, ETC. EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	TON	288.29
9002 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	11,052.45
9003 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o. DE CEMENTO, ACERO, TABIQUE, TUBERIA, ETC., EN CAMION, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	TON/KM	835.83
	DESASOLVE		
TRA004	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	422.47
EXCA022	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II-A	M3	490.00
6	TRABAJOS EXTRAORDINARIOS		
1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	26.86
1100 02	EXCAVACION EN ZANJAS CON EQUIPO, EN MATERIAL COMUN SECO, ZONA B, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 6.00 M.	M3	11.96
1020 02	EXCAVACION EN ROCA FUA PARA ZANJAS POR CUALQUIER MEDIO, PARA ZONAS B DE 0.00 A 2.00 M.	M3	17.94
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE SUMINISTRO	M3	1.61
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	18.80
1131 01	RELLENO EN ZANJAS A VOLTEO UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M3	8.47
9010 03	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIAS, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	M3	2.09
9040 03	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIAS, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	M3.KM	33.44

INVARO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRA EN GENERAL
 ARQ. LETICIA RIVERA MACHORRO
 AV. PUEBLA No. 88
 TLACOTEPEC DE BETANZUR, PUE.
 R.F.C. REML9605145 TEL. 249 116 87 04



[Handwritten signature]

[Handwritten signatures]

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. COP-MSI/R-33/11-2020
No. DE OBRA 1821-2011

"Continuidad es Progreso"

9030 03	ACARREO, CARGA, 1er. KM. Y DESCARGA DE CEMENTO, ACERO, TABIQUE, TUBERIA, ETC. EN CAMINO...PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIAS, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	TON	0.87
9060 03	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o. DE CEMENTO, ACERO, TABIQUE, TUBERIA, ETC., EN CAMION, EN CAMINO...PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIAS, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO..	TON.KM	9.05
3052 07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO P.V.C. SANITARIO UNA CAMPANA S25 DE 8", CON ANILLO INTEGRADO	M	31.60
3060 03	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.50 M.	POZO	1.00
3110 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3.	PZA	1.00
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.	M	9.20

INARO DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
 DE OBRAS EN GENERAL
 ARQ. LETICIA REYES JIMÉNEZ
 AV. PUEBLA S/N. 20
 TLACOTEPEC DE BENITO JUÁREZ, PUE.
 R.F.C. REM1960514745 TEL. 249 116 87 04

[Handwritten signatures and initials]

Importe del Contrato: \$ 2'493,067.34

Importe del Contrato Modificado: \$ 2'548,829.14

Convenio Modificatorio al Contrato: COP-MSI/R-33/11-2020 23/JULIO/2020

Fecha real de inicio de la obra: 03 DE JULIO DE 2020

Fecha real de terminación de la obra: 01 DE AGOSTO DE 2020

Convenio Modificatorio por tiempo: NO HUBO

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

ESTIMACION	IMPORTE	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	SUB-TOTAL \$	I. V. A. \$	TOTAL FACTURADO \$
ANTICIPO	\$ 747,920.20		\$ 644,758.79	\$ 103,161.41	\$ 747,920.20
ESTIMACION UNO (FINIQUITO)	\$ 2,197,266.50	\$ 644,758.79	\$ 1,552,507.71	\$ 248,401.22	\$ 1,800,908.93
TOTAL	\$ 2,945,186.70	\$ 644,758.79	\$ 2,197,266.50	\$ 351,562.63	\$ 2,548,829.13
DIFERENCIAS	-\$ 795,990.72	\$ -	-\$ 48,070.52	-\$ 7,691.27	-\$ 55,761.79



[Handwritten signatures and initials]



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
DE OBRAS POR CONTRATO

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. COP-MSI/R-33/11-2020
No. DE OBRA 1821-2011

"Continuidad es Progreso"

Pendientes de autorización: NINGUNA

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

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: _____

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las 16:30 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Recibe:



C. Prof. Gustavo Sánchez Vidal
Presidente Municipal Constitucional

Por el Municipio contratante



C. Ing. Faustino Miguel González Navarro
Director de Obras



C. Lic. Guadalupe Álvarez Romero
Contralor Municipal

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
DE OBRAS EN GENERAL
ARQ. LETICIA RIVERA MACHORRO
AV. PUEBLA No. 20
TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ, PUE.
R.F.C. REMI9605147A5 TEL. 249 116 87 04



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
DE OBRAS POR CONTRATO

739016

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. COP-MSI/R-33/11-2020
No. DE OBRA 1821-2011

"Continuidad es Progreso"

Por el contratista

Entrega:

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
DE OBRA EN GENERAL
ARQ. LETICIA REYES MACHORRO
AV. PUEBLA No. 20
TLACOTEPEC DE BENITO JUÁREZ, PUE.
R.F.C. REML9605147A5 TEL. 249 116 87 04

ARQ. LETICIA REYES MACHORRO

ING. MA. DEL CARMEN RAMIREZ SANCHEZ

PERSONA FISICA Y REPRESENTANTE DE

SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

INARQ. DISEÑO Y CONSTRUCCION DE OBRA EN GENERAL

Representantes del comité de beneficiarios de la obra

NABOR BRAVO CHINO
Presidente del Comité

GAUDENCIO VICTOR RODRIGUEZ
LOBATO
Secretario



CARLOS DE JESUS VERA
Tesorero

ARMANDO LEONCIO PASTOR EMILIANO
Vocal de control y vigilancia

CESAR MENDOZA ARTERO
1º VOCAL

MAXIMINO DE JESUS MIRANDA
2º VOCAL

