

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR  
CONTRATO: SISPG/DOP-018/FORTA/2023**

En el Municipio de San Pedro Cholula del Estado de Puebla, siendo las 14:00 horas del día 18 de Octubre de 2023, y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 166 y 168 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 124 y 127 del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Puebla, se levanta el acta entrega – recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra:  "REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO ASFÁLTICO EN LA CALLE 38 ORIENTE ENTRE CALLE 6 NORTE Y CADENAMIENTO 0+350.68, EN EL BARRIO DE SANTIAGO MIXQUITLA LOCALIDAD DE CHOLULA DE RIVADAVIA, MUNICIPIO DE SAN PEDRO CHOLULA, ESTADO DE PUEBLA."	
No. de Obra: <b>23018</b>	Contrato No: <b>SISPG/DOP-018/FORTA/2023</b>
Oficio de Suficiencia Presupuestal: <b>T.M. /668-5/2023</b>	Contratista: <b>TERRACERIAS Y CAMINOS DE LA SIERRA S.A. DE C.V.</b>
Monto asignado: <b>\$ 2,015,311.84</b>	Fecha de Inicio Contractual: <b>04 DE SEPTIEMBRE DE 2023</b>
Monto del Contrato Inicial: <b>\$ 2,006,169.33</b>	Fecha de Término Contractual: <b>18 DE OCTUBRE DE 2023</b>
Monto Real Ejecutado: <b>\$ 2,006,169.33</b>	Modalidad de Contratación: <b>INVITACION A CUANDO MENOS 5 PERSONAS</b>
Programa o Fondo: <b>FORTAMUNDF 2023</b>	Convenio en plazo: <b>NO APLICA</b>
Ejercicio Fiscal: <b>2023</b>	Fecha de Inicio Real: <b>04 DE SEPTIEMBRE DE 2023</b>
Fianza de Vicios Ocultos  <b>FIANZA No. 3481-43209-6 EXPEDIDA POR Aseguradora ASERTA, S.A. DE C.V.</b>	Fecha de Término Real: <b>18 DE OCTUBRE DE 2023</b>

Por el Municipio:	Por la Contratista:
  <b>C. HÉCTOR HUGO TORRES DÍAZ</b>  <b>Residente de Obra</b>	  <b>C. VICENTE FLORES ROMERO</b>  <b>Superintendente de Obra</b>

**DATOS TÉCNICOS DE LA OBRA:**

**Descripción de los trabajos que se reciben:**

CLAVE	CONCEPTO	U.	CANTIDAD
DESCRIPCION			
<b>PARTIDA I</b>	<b>PRELIMINARES</b>		
1000 20-1	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO ASFALTICO DE 5 CM. DE ESPESOR.	M	9.00
1000 21-3	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO DE 08 CM. DE ESPESOR.	M	19.92
DEM006	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN GUARNICIONES	M3	5.20
1000 05	RUPTURA Y DEMOLICIÓN A MANO DE PAVIMENTO HIDRÁULICO	M3	1.58
11113	DEMOLICION DE CONCRETO EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA DESCUBRIR ACERO DE ANCLAJE PARA ADOSAMIENTO, INC. ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA.	M3	0.21
DEM047	DEMOLICIÓN CON MÁQUINA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M3	133.37
ACA014	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 PIES CÚBICOS A 20.00 METROS INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	6.76
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	181.87
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	728.32
<b>PARTIDA II</b>	<b>GUARNICIONES Y BANQUETAS</b>		
GUA001	GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE F'c 150 KG/CM <sup>2</sup> DE 15 X 20 X 40 CENTÍMETROS. INCLUYE: TRAZO, PREPARACIÓN DE TERRACERÍAS, HUMEDAD, CIMBRA Y DESCIMBRA METÁLICA EN FRONTERAS, COLADO, CURADO Y LIMPIEZA TOTAL DEL ÁREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M	74.30
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METÁLICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	M	148.60
<b>PARTIDA III</b>	<b>CUNETAS</b>		
TRA001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	8.98

EXCA001	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M3	1.33
ACA014	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 PIES CÚBICOS A 20.00 METROS INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	1.730
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	1.73
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	6.92
CIMB040	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON MADERA DE 3A, ACABADO COMÚN, EN FRONTERA DE COLADO	M2	1.36
4091 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10	M2	10.46
4030 02	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	0.81
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	10.46
<b>PARTIDA IV</b>	<b>TERRACERÍAS</b>		
TRA004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	2,666.88
EXCA023-2	EXCAVACION EN CAJA, POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO, TIPO I Y II CUALQUIER ZONA (CON MOTONIVELADORA).	M3	696.48
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	905.42
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	3,621.68
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTREO DE TERRENO CON MOTONIVELADORA	M3	533.37
PAAS011	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS	M2	2,666.88
<b>PARTIDA V</b>	<b>BASE HIDRÁULICA</b>		

BASE-001	BASE HIDRÁULICA 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, INCORPORACIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (3.01.03.073.3.01.03.074), (NO INCLUYEN LOS ACARREOS DEL MATERIAL)	M3	533.37
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	693.38
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	13,590.25
<b>PARTIDA VI</b>	<b>PAVIMENTO CON CONCRETO ASFÁLTICO</b>		
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECI-60 A RAZÓN DE 1.5 LITROS POR METRO CUADRADO. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (PRECIO UNITARIO POR OBRA TERMINADA)	LT	4,000.32
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	2,666.88
3060 18	INCREMENTO O RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN O ESPECIAL POR CADA 25 CMS. NO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA.	INC	10.00
3110 04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA CIEGA O CON REJILLA DE FIERRO FUNDIDO MEDIANO DE 60 CM. Y 115 KG.	PZA	6.00
3110 06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA Y SELLO CÓNICO PARA POZO DE VISITA, PARA CARGAS NORMA AASHTO CLASE H-25.	PZA	4.00
RIEGOLIG	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO ECR-60 A RAZÓN DE 0.5 A 0.7 LITROS POR METRO CUADRADO. INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS. (PRECIO UNITARIO POR OBRA TERMINADA)	LT	1,866.81
CARPETAASFM3	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO COMPACTO (NO INCLUYE RIEGOS) INCLUYE: 1ER KM DE ACARREO.	M3	186.25
ACA002-A	ACARREOS DE LOS MATERIALES SELECCIONADOS NATURALES O DE LOS QUE HAYAN TENIDO UN TRATAMIENTO, DE LAS MEZCLAS Y DE LOS CONCRETOS ASFALTICOS (INCISO 085-H.01): KILOMETROS SUBSECUENTES.	M3/KM	8,426.12
DENT003	CONSTRUCCIÓN DE DENTELLÓN O RETEN DE CONCRETO CON ARMEX PARA ADOQUÍN Y CONCRETO DE F'C 200 KG/CM² SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACIÓN, COLADO, VIBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M	7.02

PARTIDA VII	SEÑALIZACIÓN		
PINT068	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO TRAFICO MARCA COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CENTÍMETROS. DE DESARROLLO. INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS. MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	651.17
PAAS023	RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CENTÍMETROS. DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR AMARILLO.	M	152.00
PAAS024-01	FLECHAS M-14 PARA REGULAR EL USO DE CARRILES, PARA VELOCIDADES IGUAL O MENORES A 60 KM/HORA. A) DE 500 CENTÍMETROS DE LONGITUD, FLECHA DE FRENTE.	PZA	8.00
PAAS024-02	FLECHAS M-14 PARA REGULAR EL USO DE CARRILES, PARA VELOCIDADES IGUAL O MENORES A 60 KM/HORA. B) DE 500 CENTÍMETROS DE LONGITUD, FLECHA DE FRENTE Y VUELTA DERECHA	PZA	3.00
PAAS025	LÍNEA BLANCA DE 10 CENTÍMETROS DE ANCHO HECHA A MANO PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR BLANCO.	M	633.79
PINCON12-M	PINTURA DE RAYA CONTINUA DE 12 CENTÍMETROS	M	278.89
PAAS026-1	LÍNEA BLANCA DE 40 CENTÍMETROS DE ANCHO HECHA A MANO PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR BLANCO.(M7.1)	M	22.40
SPC-SHPICTO	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL SOBRE PAVIMENTO CON PINTURA TIPO TRÁFICO Y MICROESFERA, SEGÚN PICTOGRAMA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PUOT.	M2	39.00
090-E.01C	SEÑAL RESTRICTIVA SR-8 A SR-33 DE 0.71 X 0.71 M.	PZA	9.00
090-D.01C	SEÑAL PREVENTIVA DE LA SP-26 A SP-40 DE 0.71 X 0.71 M.	PZA	3.00
SPC-SPEATON	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO RESTRICTIVO SR-6 "1 X 1" DE 25 CMS. POR LADO, CON TABLERO ADICIONAL DE 25 X 61 CMS. FABRICADOS EN LÁMINA PLANA GALVANIZADA CAL. 16, ROTULADO CON FONDO, FILETES Y LEYENDAS "PRIMERO EL PEATON" EN PELÍCULA REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2 X 2" DE 4.00M DE LONGITUD, CON TORNILLOS ANTIVANDALICOS CABEZA DE COCHE DE 3/8 X 2 ½ GALVANIZADO ELECTROLITICO, FIJADO A PISO CON MUERTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150KG/CM2 DE 15X15X15CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00

SPC- SCICLISTA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO EN FORMA TRIANGULAR DE 61X61X61cm CON PICTOGRAMA DE CICLISTA. INCLUYE TABLERO ADICIONAL DE 25 X 61cm FABRICADOS EN LÁMINA PLANA GALVANIZADA CAL. 16, ROTULADO CON FONDO, FILETES Y LEYENDAS "PRIORIDAD" EN PELÍCULA REFLEJANTE GRADO INGENIERÍA, POSTE DE PTR GALVANIZADO DE 2 X 2" DE 4.00m DE LONGITUD, CON TORNILLOS ANTIVANDÁLICOS CABEZA DE COCHE 3/8 X 2 1/2" GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, FIJADO A PISO CON MUERTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 150 kg/cm <sup>2</sup> DE 15X15X15cm. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00
39036	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE 40 X 35 CM. CALIBRE 18, 22, CON IMPRESION EN VINIL 4 A 8 CHAPETONES REFORZADA INCLUYE IMPRESION VINIL FULL MAT. 3M	PZA	1.00
<b>PARTIDA VIII</b>	<b>LIMPIEZA</b>		
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	2,666.88

Importe del Convenio Modificatorio en Monto: **NO APLICA**

Importe de Contrato: \$ **2,006,169.33 (DOS MILLONES SEIS MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N.) I.V.A. Incluido.**

Importe real ejecutado: \$ **2,006,169.33 (DOS MILLONES SEIS MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N.) I.V.A. Incluido.**

Convenio modificatorio en Plazo: **NO APLICA**

Fechas Contractuales:

Inicio: **04 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

Termino: **18 DE OCTUBRE DE 2023**

Fechas Reales:

Inicio: **04 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

Termino: **18 DE OCTUBRE DE 2023**

Relación de Pagos de conceptos de trabajo ejecutados:

**IMPORTE NETOS PAGADOS:**

Anticipo	\$ 601,850.80
Estimación 1 (UNO) FINIQUITO	\$ 1,404,318.53
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 2,006,169.33</b>

Pendiente de autorización: **NINGUNO.**

El Contratista declara que entrega los **Trabajos ejecutados** del Proyecto encomendado, así mismo se adjunta la siguiente documentación:

- Manuales de mantenimiento. NO APLICA.
- Planos Finales: SI APLICA
- Manual de operaciones. NO APLICA.
- Certificado de garantía de movientes y semi-movientes: NO APLICA.

Constancia de entrega de archivo de documentos; que entrega el contratista a la residencia de la obra: Factura original, oficio de inicio de obra, oficio de asignación del superintendente (con copia de cedula), cuerpo de estimación, concentrado de estimaciones, generadores, croquis de generadores, programa de avance de obra, notas de bitácora de obra, reporte fotográfico y pruebas de control de calidad.

**DATOS FINANCIEROS DE LA OBRA**

INVERSIÓN	IMPORTE
<b>MONTO CONTRATADO</b>	<b>\$ 2,006,169.33</b>
<b>ADITIVA</b>	<b>\$ 25,712.81</b>
<b>DEDUCTIVA</b>	<b>\$ 25,712.81</b>
<b>MONTO REAL EJERCIDO:</b>	<b>\$ 2,006,169.33</b>

Una vez verificada la obra mediante el recorrido e inspección física por las partes que intervinieron, se concluye que la obra se encuentra totalmente terminada y funcionando de acuerdo con las normas y especificaciones señaladas por la entidad normativa, el contratista **TERRACERIAS Y CAMINOS DE LA SIERRA S.A. DE C.V.**, ejecutora de la obra referida, hace la entrega formal a esta unidad responsable de su operación y mantenimiento.

En el mismo acto se entrega el original o copia certificada de la bitácora oficial de la obra para su incorporación al expediente unitario de obra.



La presente acta no exime a la compañía constructora de los defectos o vicios ocultos que resulten en los mismos y se obliga por la presente a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el H. Ayuntamiento, así como tampoco se libera de ninguna de las obligaciones y responsabilidades del contrato.

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las 1:00 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.


**FIRMAS DE CONFORMIDAD DE QUIENES INTERVIENEN EN EL ACTO DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA**

**ENTREGA POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA:**

 <hr/> <p><b>C. JOSÉ RICARDO TOME AGUILAR</b> ADMINISTRADOR ÚNICO</p>	  <hr/> <p><b>C. VICENTE FLORES ROMERO</b> SUPERINTENDENTE DE OBRA</p>
---	---

**POR EL MUNICIPIO CONTRATANTE DE SAN PEDRO CHOLULA  
RECIBE:**

  <hr/> <p><b>PRESIDENCIA MUNICIPAL</b> GOBIERNO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE <b>SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA</b></p>	  <hr/> <p><b>SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS GENERALES</b> GOBIERNO MUNICIPAL DE <b>SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA</b> 2021-2024</p>
---	--

  
**DIRECCIÓN DE OBRA PÚBLICA**  


---

**C. JOSÉ CARLOS FLORES OCHOA**  
DIRECTOR DE OBRA PÚBLICA  
SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA  
2021-2024



GOBIERNO DE  
**SAN PEDRO  
CHOLULA**

*Trabajo y familia*

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR  
CONTRATO: SISPG/DOP-018/FORTA/2023**

REPRESENTANTES DE LA  
ENTIDAD NORAMTIVA:



C. ISIS HERNÁNDEZ MANCILLA  
CONTRALORA MUNICIPAL

GOBIERNO MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL DE  
**SAN PEDRO  
CHOLULA, PUEBLA**  
2021-2024

C. MARIA DE LOURDES LOPEZ HERNÁNDEZ  
ASESOR JURÍDICO DE LA CONTRALORA  
MUNICIPAL.



GOBIERNO DE  
**SAN PEDRO  
CHOLULA**  
*Trabajo y familia*

**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR  
CONTRATO: SISPG/DOP-018/FORTA/2023**

\_\_\_\_\_  
PRESIDENTE DEL COMITÉ

María Rodríguez Hernández

\_\_\_\_\_  
SECRETARIO.

Armando García García

\_\_\_\_\_  
TESORERO

Cesar Castelan Hernández

\_\_\_\_\_  
VOCAL 1°

Josefina Hernández  
Valdivia

\_\_\_\_\_  
VOCAL 2°

Jenny Martínez