

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR
CONTRATO: SISPG/DOP-005/FORTA/2023.

En el Municipio de San Pedro Cholula del Estado de Puebla, siendo las 11:30 horas del día 10 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: "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO ASFÁLTICO EN LA CALLE LERDO DE TEJADA ENTRE CALLE ALDAMA Y CARRETERA PASO DE CORTÉS TRAMO (CHOLULA-XALITZINTLA), LOCALIDAD DE SAN GREGORIO ZACAPECHPAN, MUNICIPIO DE SAN PEDRO CHOLULA, ESTADO DE PUEBLA".	
No. de Obra: 23005	Contrato No: SISPG/DOP-005/FORTA/2023
Oficio de Suficiencia Presupuestal: T.M./668-4/2023	Contratista: "DEMOLICIONES Y CONSTRUCCIÓN MIRAVALLE S.A. DE C.V.
Monto asignado: \$ 2`507,354.64	Fecha de Inicio Contractual: 11 de septiembre de 2023
Monto del Contrato Inicial: \$ 2`498,444.69	Fecha de Término Contractual: 10 de Octubre de 2023
Monto Real Ejecutado: \$ 2`688,420.86	Modalidad de Contratación: INVITACIÓN A CUANDO MENOS 5 PERSONAS
Programa o Fondo: FORTAMUN DF 2023	Convenio en plazo: NO APLICA
Convenio modificadorio: CM01- SISPG/DOP-005/FORTA/2023	Fecha de convenio: 03 de octubre de 2023
Ejercicio Fiscal: 2023	Tipo de convenio: Convenio por monto
Fecha de Inicio Real: 11 de septiembre de 2023	Fecha de Término Real: 10 de Octubre de 2023
Fianza de Vicios Ocultos No: CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A. No fianza 2254758 línea de validación 092761DFC6	
Por el Municipio: 	Por la Contratista:  
C. ALEJANDRO DÍAZ HERNANDEZ Residente de Obra.	C. ALMA NELLY OLOARTE QUIROZ Superintendente de construcción.



DATOS TÉCNICOS DE LA OBRA:

Descripción de los trabajos que se reciben:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
PARTIDA I	PRELIMINARES		
DEM009	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN FIRMES, PISOS Y BANQUETAS.	M3	6.38
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	8.93
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	117.88
PARTIDA II	GUARNICIONES		
GUA001	GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE F' C 150 KG/CM ² 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	752.80
SPC-G17X28X20	GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE F' C 150 KG/CM ² DE 17X20X28 CENTÍMETROS EN ACCESO. INCLUYE: TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE TERRACERIAS, HUMEDAD, CIMBRADO CON CIMBRA Y DESCIMBRA METÁLICA EN FRONTERAS, COLADO, CURADO Y LIMPIEZA TOTAL DEL ÁREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M	103.15
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METÁLICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	M	1,711.90
PARTIDA III	TERRACERÍAS		
TRA004	TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS. PRIMEROS 10,000 M2	M2	2,642.92
EXCA023-2	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO TIPO I Y II CUALQUIER ZONA (CON MOTONIVELADORA)	M3	1,183.28
SPC-REPDESDOMS6	REPARACIÓN DE TUBERÍA DE DESCARGA SANITARIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: TRAZO, EXCAVACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES PARA REPARACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, ACARREOS NECESARIOS, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
REPTOMDOM	REPARACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE EN POLIDUCTO P-40 A P-80, INCLUYE: TRAZO, EXCAVACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TODOS LOS MATERIALES PARA REPARACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, ACARREOS NECESARIOS, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	TOMA	5.00



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR
CONTRATO: SISPG/DOP-005/FORTA/2023.**

ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	1,538.26
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	20,305.03
PAAS020	ESCARIFICADO O RASTREO DE TERRENO CON MOTONIVELADORA	M3	528.58
PAAS011	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CENTÍMETROS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS	M2	2,642.92
CONFCAPSUBR	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE AL 95% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO, EMPLEANDO MAQUINARIA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CENTÍMETROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL E INCORPORACIÓN DE AGUA.	M3	528.58
PARTIDA IV	BASE HIDRÁULICA		
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	399.63
ACA090	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECÁNICA	M3	519.52
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	6,234.24
PARTIDA V	PAVIMENTO CON CONCRETO ASFALTICO		
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	3,964.38
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	2,642.92
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	14.00
BROCA002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE TRAFICO PESADO, CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4	PZA	8.00



DENT15X50	CONSTRUCCIÓN DE DENTELLÓN TRANSVERSAL PARA CONFINAMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS. DE CONCRETO F´C 200 KG/CM2. SECCIÓN 15 X 50 CENTÍMETROS. INCLUYE TRAZO, EXCAVACIÓN, RELLENO, CIMBRA, SUMINISTROS, TODOS LOS ACARREOS NECESARIOS, DESPERDICIOS, PREPARACIÓN Y TODOS LOS MATERIALES PARA SU CONSTRUCCIÓN. (BOCACALLES)	M	5.94
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	1,850.04
CARPETAASF3	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO COMPACTO (NO INCLUYE RIEGOS) INCLUYE: 1ER KM DE ACARREO.	M3	158.59
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	8,865.18
TOPE002	FABRICACIÓN DE TOPE DE FORMA PIRAMIDAL EN VIALIDAD, A BASE DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 2.50 M DE ANCHO Y 0.25 M DE ALTO, INCLUYE PINTURA TIPO MARIMBA BLANCA O AMARILLO TRAFICO A CADA 40 CENTÍMETROS EN FRANJAS DIAGONALES	M	22.40
PARTIDA VI	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	855.95
PAAS023	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CENTÍMETROS. DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR AMARILLO.	M	157.50
PAAS024-01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA 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	10.00



PAAS025	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA LÍNEA BLANCA DE 10 CENTÍMETROS DE ANCHO HECHA A MANO PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR BLANCO.	M	855.00
PINCON12-M	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA RAYA CONTINUA DE 12 CENTÍMETROS	M	389.10
PAAS026-1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA LÍNEA BLANCA DE 40 CENTÍMETROS DE ANCHO HECHA A MANO PINTURA TIPO TRANSITO MARCA COMEX COLOR BLANCO.(M7.1)	M	25.18
SPC-SHPICTO	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL SOBRE PAVIMENTO CON PINTURA TIPO TRÁFICO Y MICROESFERA, SEGÚN PICTOGRAMA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PUOT.	M2	27.00
090-E.01A	SEÑAL RESTRICTIVA SR-6 DE 0.71 X 0.71 M.	PZA	6.00
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 1/2 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	2.00
SPC-SCICLISTA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO EN FORMA TRIANGULAR DE 61 X 61 X 61 CMS CON PICTOGRAMA DE CICLISTA. INCLUYE TABLERO ADICIONAL DE 25 X 61 CMS. 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 ANTIVANDALICO CABEZA DE COCHE DE 3/8 X 2 1/2 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	6.00
090-D.01C	SEÑAL PREVENTIVA DE LA SP-26 A SP-40 DE 0.71 X 0.71 M.	PZA	4.00



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
PARTIDA VII	LIMPIEZA		
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	2,642.92
PARTIDA VIII	TRABAJOS EXTRAORDINARIOS		
REUBPOSTELEAT	REUBICACIÓN DE POSTE DE CFE EN ALTA TENSIÓN	PZA	3.00
RETIROPOSTE	RETIRO DE POSTES EXISTENTES INCLUYE: MANIOBRA DE RETIRO DE POSTES Y BASES DE CONCRETO, ACARREO DE MATERIALES A BODEGA QUE SE INDIQUE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00

Importe del Convenio Modificatorio por Monto: \$ 189,976.17 (CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 17/100 M.N.)

Importe del contrato: \$ 2,498,444.69 DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 69/100 M.N.).

Importe real ejecutado: \$ 2,688,420.86 (DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 86/100 M.N.)

Convenio modificatorio en Plazo: **NO APLICA**

Fechas Contractuales:

Inicio: **11 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

Termino: **10 DE OCTUBRE DE 2023**

Fechas Reales:

Inicio: **11 DE SEPTIEMBRE DE 2023**

Termino: **10 DE OCTUBRE DE 2023**

Relación de Pagos de conceptos de trabajo ejecutados:

IMPORTES NETOS PAGADOS:

Anticipo	\$ 749,533.41
Estimación 1 (UNO) FINIQUITO	\$ 1'938.887.45
TOTAL	\$ 2'688,420.86

Pendiente de autorización: **NINGUNO.**

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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR
CONTRATO: SISPG/DOP-005/FORTA/2023.**

- Manuales de mantenimiento. NO APLICA.
- Fianzas SI 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, croquis de localización macro, croquis de localización micro, programa de avance de obra, notas de bitácora de obra y reporte fotográfico.

DATOS FINANCIEROS DE LA OBRA

INVERSIÓN	IMPORTE
MONTO CONTRATADO	\$ 2,498,444.69
ADITIVA	\$ 245,204.78
DEDUCTIVA	\$ 55,228.61
MONTO REAL EJERCIDO:	\$ 2,688,420.86

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, la empresa: **“DEMOLICIONES Y CONSTRUCCION MIRAVALLE 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 10:45 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:

 **IRRAVALLE** 

**C. MARCOS ORTEGA JULIAN
ADMINISTRADOR ÚNICO**



**C. ÀLMA NELLY OLOARTE QUIROZ
SUPERINTENDENTE**

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




**PRESIDENCIA
MUNICIPAL**

**C. PAOLA ELIZABETH ANGON SILVA
PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE
DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO CHOLULA, PUEBLA**

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




**SECRETARÍA DE
INFRAESTRUCTURA Y
SERVICIOS PÚBLICOS**

**C. CARLOS ALBERTO CARPINTEYRO OCHOA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS GENERALES
SAN PEDRO
CHOLULA, PUEBLA**

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


**DIRECCIÓN
DE
OBRA PÚBLICA**

**ING. JOSE CARLOS FLORES OCHOA
DIRECTOR DE OBRA PÚBLICA**


Representantes de la entidad normativa:




**CONTRALORÍA
MUNICIPAL**

**C. ISIS HERNÁNDEZ MANCILLA
CONTRALORA MUNICIPAL.**

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



**C. MARÍA DE LOURDES LÓPEZ 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-005/FORTA/2023**

PRESIDENTE DEL COMITÉ

SECRETARIO.

TESORERO

VOCAL 1°

VOCAL 2°