



## ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN.

SIENDO LAS **14:00** HORAS DEL DIA **04 DE NOVIEMBRE DE 2022**, SE REUNIERON EN EL TERRENO QUE OCUPA LA OBRA: **“CONSTRUCCIÓN DE BARDEADO PERIMETRAL EN T.V. SEC. AMADO NERVO, SAN PEDRO, HUIMILPAN, QRO.”** UBICADA EN LA COMUNIDAD DE **“SAN PEDRO”**, MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QRO., POR PARTE DEL MUNICIPIO LOS C. **ING. J. ABRAHAM FRANCO NIETO**, SUPERVISOR DE OBRA; C. **ING. J. ANTONIO VALENTÍN RAMÍREZ MARTÍNEZ**, ENCARGADO DE DESPACHO DE LA COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN, Y EL **LIC. CARLOS ASTUDILLO SUÁREZ** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS; POR PARTE DE LA EMPRESA, EL **C.JOSÉ FRANCISCO SANDOVAL GÓMEZ** EN SU CARCÁTER DE CONTRATISTA, PARA LLEVAR A CABO EL ACTO FORMAL DE ENTREGA - RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, AMPARADOS EN EL CONTRATO No. **H028.FISM.22**, CONSISTENTES EN:

### DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS RECEPCIONADAS

CALLE A CAPILLA SAN JOSÉ		
1.00	pza	ANUNCIO INFORMATIVO DE OBRA DE 1.22x2.44 m, ROTULADO POR AMBAS CARAS. INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO DE PTR DE 3"x3" CAL 11 PARA ESTRUCTURA DE LETRERO A BASE DE DOS POSTES DE 4.93 m DE LONGITUD TOTAL, DONDE 0.60 m IRÁN EMPOTRADOS. TRES TRAVESAÑOS DE 1.07 m; PRIMARIO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE EN DOS CAPAS; LÁMINA NEGRA CAL 16 REMACHADA A ESTRUCTURA DE PTR EN DOS CARAS, ROTULADO EN VINYL AUTOADHERIBLE EN DISEÑO PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA, FLETE A LA OBRA, EXCAVACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO, MUERTOS DE CONCRETO SIMPLE PARA SU COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
190.85	m2	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON APARATO, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCO DE NIVEL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
175.00	ml	RETIRO Y RECUPERACION DE MALLA CICLONICA A MANO DE HASTA 2.00 M DE ALTURA, EMPOTRADA EN MAMPOSTERIA, INCLUYE: CORTE DE MALLA EN LA PARTE INFERIOR PARA SEPARARLA DE LA MAMPOSTERIA, DESMANTELAMIENTO DE MALLA Y TUBERIA , RECUPERACION DE LA MALLA Y POSTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.
10.50	m3	DEMOLICIÓN MECÁNICA DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE EN BUENAS CONDICIONES, SEGÚN VALORACIÓN DE LA SUPERVISIÓN. INCLUYE: APILE Y ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA BAJO RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN

Reforma No. 168, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

Teléfono: 01 (448) 278 60 47, 278 60 48 y 278 60 83, Ext. 3201 AL 03



**MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QUERETARO**  
**2021 - 2024**  
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**  
**COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN**



**HUIMILPAN**  
2021-2024

143.28	m3	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CIELO ABIERTO, MATERIAL TIPO "B", PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 m. INCLUYE: MAQUINARIA, OPERACIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
181.78	m3	CARGA MECÁNICA EN CAMIÓN DE VOLTEO, VOLUMEN MEDIDO SUELTO. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
181.78	m3	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO PRIMER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO. INCLUYE EQUIPO, PAGO DE DERECHO DE TIRO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
363.56	m3/km	ACARREO EN CAMIÓN EN TERRACERÍA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A KILÓMETROS SUBSECUENTES.
138.16	m2	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE $f_c=100$ kg/cm <sup>2</sup> DE 5 cm DE ESPESOR, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA T.M.A. 19 mm. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, EL VACIADO, EXTENDIDO, VIBRADO DEL CONCRETO, CURADO CON AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
83.99	m3	CIMIENTO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1:3:5. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
172.95	m	CADENA DE DESPLANTE DE 20x20 cm DE CONCRETO $f_c=200$ kg/cm <sup>2</sup> , HECHO EN OBRA, T.M.A. 19 mm, ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 15 cm, ACABADO APARENTE CON CHAFLAN EN LAS ARISTAS, EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, HABILITADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO CON AGUA, SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.
411.84	m2	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 7x14x28 cm (NOMINALES) DE 14 cm DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO APARENTE EN AMBAS CARAS, HASTA 2.50 m DE ALTURA EN PLANTA BAJA. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, COLOCACIÓN Y DESPERDICIOS DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
185.40	m	CASTILLO DE 20x20 cm, DE CONCRETO $f_c=150$ kg/cm <sup>2</sup> -T.M.A.19 mm., CIMBRA 2 CARAS ACABADO APARENTE CON CHAFLAN EN LAS ARISTAS, REFORZADO CON ARMEX 15x15/4, HASTA 2.50 m DE ALTURA EN PLANTA BAJA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREOS DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN**

Reforma No. 168, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

Teléfono: 01 (448) 278 60 47, 278 60 48 y 278 60 83, Ext. 3201 AL 03



MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QUERETARO  
2021 - 2024  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS  
COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN



72.00	pza	ANCLAJE DE CASTILLO DE 20x20 cm DE SECCIÓN HASTA 80 cm DE PROFUNDIDAD, CONCRETO $f_c=150$ kg/cm <sup>2</sup> , REFORZADO CON ARMEX 15X15/4. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
171.90	m	CADENA DE CERRAMIENTO DE 20x20 cm, CONCRETO $f_c=200$ kg/cm <sup>2</sup> , HECHO CON REVOLVEDORA O PREMEZCLADO SEGUN CRITERIO DEL CONTRATISTA, REVENIMIENTO DE 10 cm, RESISTENCIA NORMAL, T.M.A. 19 mm ARMADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (3/8") ( $F_y=4,200$ kg/cm <sup>2</sup> ) Y ESTRIBOS DEL No. 2 (1/4") ( $F_y=2,530$ kg/cm <sup>2</sup> ) A CADA 15 cm. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 mm Y MADERA DE 2a, HABILITADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DEL ACERO DE REFUERZO, DESPERDICIOS, CARGA, ELEVACIÓN, VACIADO Y CURADO DEL CONCRETO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.
343.28	m2	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA AL FINALIZAR LABORES DIARIAS, DESTINANDO UNA CUADRILLA EN ESPECIFICO. INCLUYE: CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA (DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA), EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN

Reforma No. 168, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

Teléfono: 01 (448) 278 60 47, 278 60 48 y 278 60 83, Ext. 3201 AL 03



MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QUERETARO  
2021 - 2024  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS  
COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN



**TIEMPO DE EJECUCIÓN**

LAS OBRAS DESCRITAS EN LOS PARRAFOS ANTERIORES INICIARON EL **07 DE SEPTIEMBRE DE 2022** Y CONCLUYERON EL **04.DE NOVIEMBRE DE 2022**, SEGÚN CONTRATO **H028.FISM.22**.

**ESTADO FINANCIERO**

LAS OBRAS EJECUTADAS POR LA EMPRESA, REPRESENTADA POR C.JOSÉ FRANCISCO SANDOVAL GÓMEZ, ASCENDIERON A UN IMPORTE TOTAL DE **\$ 794,641.6 (SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 60/100 M.N.)**, INCLUYE EL 16% DE I.V.A., CANTIDAD QUE LE FUE PAGADA AL CONTRATISTA MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE FACTURAS Y ESTIMACIONES DE LAS CUALES SE DERIVA LA SIGUIENTE RELACIÓN:

No.	ESTIMACIÓN No.	IMPORTE
1	ESTIMACION NO. 1	\$ 342,998.51
2	ESTIMACION NO. 2 (FINIQUITO)	\$ 451,643.09
IMPORTE TOTAL		\$ 794 641.60

**GARANTIAS**

CONCLUIDA LA OBRA, NO OBSTANTE SU RECEPCIÓN FORMAL, EL CONTRATISTA QUEDERÁ OBLIGADO A RESPONDER POR LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA MISMA, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALESQUIERA RESPONSABILIDAD PARA LOS CUAL PRESENTA FIANZA PARA GARANTIZAR LO ANTES MENCIONADO (CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD).

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN**

Reforma No. 168, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

Teléfono: 01 (448) 278 60 47, 278 60 48 y 278 60 83, Ext. 3201 AL 03



**MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QUERETARO**  
**2021 - 2024**  
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**  
**COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN**



**HUIMILPAN**  
2021-2024

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE QUERÉTARO, SE ELABORA LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN, MISMA QUE UNA VEZ LEIDA POR LOS PRESENTES, LA FIRMAN DE CONFORMIDAD.

**POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA**

**C. JOSÉ FRANCISCO SANDOVAL GÓMEZ**  
CONTRATISTA

**POR EL MUNICIPIO**

**ING. J. ABRAHAM FRANCO NIETO**  
SUPERVISOR DE OBRA

**ARQ. J. ANTONIO VALENTÍN RAMÍREZ MARTÍNEZ**  
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN

**LIC. CARLOS ASTUDILLO SUÁREZ**  
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN**

Reforma No. 168, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

Teléfono: 01 (448) 278 60 47, 278 60 48 y 278 60 83, Ext. 3201 AL 03