



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



ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN.

SIENDO LAS **10:00 HORAS DEL DÍA 01 DE NOVIEMBRE DE 2022**, SE REUNIERON EN EL TERRENO QUE OCUPA LA OBRA: **“CONSTRUCCIÓN DE BARDEADO PERIMETRAL EN CECYTEQ PLANTEL NO.82, EL SALTO, HUIMILPAN,QRO.”** UBICADA EN LA COMUNIDAD DE **“EL SALTO”**, MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QRO., POR PARTE DEL MUNICIPIO LOS C. **ING. YOSELIN HERNANDEZ CORREA**, 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. J. BALTAZAR SILVA BECERRIL** EN SU CARÁCTER DE CONTRATISTA, PARA LLEVAR A CABO EL ACTO FORMAL DE RECEPCIÓN-ENTREGA DE LOS TRABAJOS, AMPARADOS EN EL CONTRATO NO. **H027.FISM.22**, CONSISTENTES EN:

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS RECEPCIONADAS

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
ANUNCIO INFORMATIVO DE OBRA DE 1.22x2.44 m, ROTULADO POR AMBAS CARAS	pza.	1.00
LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON APARATO TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS.	m2	150.80
RETIRO Y RECUPERACION DE MALLA CICLONICA A MANO DE HASTA 2.00 M DE ALTURA, EMPOTRADA EN MAMPOSTERIA.	ml	150.80
EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CEPAS EN MATERIAL TIPO "B", SECO PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 m, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	m3	117.19
CARGA MECÁNICA EN CAMIÓN DE VOLTEO, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	m3	152.35
ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO PRIMER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	m3	152.35
ACARREO EN CAMIÓN EN TERRACERÍA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A KILÓMETROS SUBSECUENTES.	m3/km	304.70
PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE f'c=100 kg/cm2 DE 5 cm DE ESPESOR, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA T.M.A. 19 mm.	m2	120.64
CIMIENTO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1:3:5.	m3	98.46
CADENA DE DESPLANTE DE 20x20 cm DE CONCRETO f'c=200 kg/cm2, 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.	m	150.56
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.	m2	306.02
CASTILLO DE 20x20 cm, DE CONCRETO f'c=150 kg/cm2-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.	m	152.88

J. Baltazar Silva Becerril

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN

Reforma No. 158, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

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

[Handwritten signature]



MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QUERETARO

2021 - 2024

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN

HUIMILPAN
2021-2024

CADENA DE CERRAMIENTO DE 20x20 cm, CONCRETO f'c=200 kg/cm ² , 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") (Fy=4,200 kg/cm ²) Y ESTRIBOS DEL No. 2 (1/4") (Fy=2,530 kg/cm ²) A CADA 15 cm.	m	107.70
ANCLAJE DE CASTILLO DE 20x20 cm DE SECCIÓN HASTA 60 cm DE PROFUNDIDAD, CONCRETO f'c= 150 kg/cm ² , REFORZADO CON ARMEX 15X15/4.	pza	16.00
ANCLAJE DE CASTILLO DE 20x20 cm DE SECCIÓN HASTA 80 cm DE PROFUNDIDAD, CONCRETO f'c= 150 kg/cm ² , REFORZADO CON ARMEX 15X15/4.	pza	45.00
REPISÓN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM ² , DE 22 CM DE ANCHO POR 8 CM DE ESPESOR, CON CHAFLAN EN LAS 4 ESQUINAS, COLOCACIÓN DE 2 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") DE MANERA LONGITUDINAL Y GRAPAS DE ALAMBRÓN NO.2 (1/4") A CADA 15 CM.	m	40.95
REJA ESCOLAR EN MÓDULOS DE 3.00x1.83 m FABRICADA CON PERFIL TUBULAR DE 2"x1" (1.46 kg/m CAL. 18) CON 25 PIEZAS VERTICALES COLOCADAS A CADA 12.50 cm Y 2 TRAVESAÑOS HORIZONTALES DE 3.00 m DE LONGITUD.	pza	7.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 10x15 CMS. CON DOS ANCLAS DE ÁNGULO DE 1/8" X 1 1/4", FIJADAS A LOS CASTILLOS DE CONCRETO.	pza	28.00
LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA AL FINALIZAR LABORES DIARIAS, DESTINANDO UNA CUADRILLA EN ESPECIFICO.	m ²	141.80
PUERTA ESCOLAR DE 3.00x2.50 m FABRICADA CON PERFIL TUBULAR DE 2"x1" (1.46 kg/m CAL. 18) CON 22 PIEZAS VERTICALES COLOCADAS A CADA 12.50 cm Y 2 TRAVESAÑOS HORIZONTALES DE 3B .16 m DE LONGITUD.	pza	1.00

TIEMPO DE EJECUCIÓN

LAS OBRAS DESCRITAS EN LOS PARRAFOS ANTERIORES INICIARON EL **07 DE SEPTIEMBRE DE 2022** Y CONCLUYERON EL **01 DE NOVIEMBRE DE 2022**, SEGÚN CONTRATO **H027.FISM.22**.

ESTADO FINANCIERO

LAS OBRAS EJECUTADAS POR LA EMPRESA, REPRESENTADA POR C. J. BALTAZAR SILVA BECERRIL, ASCENDIERON A UN IMPORTE TOTAL DE **\$794,855.59 (SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 59/100 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	\$674,911.52
2	ESTIMACION NO. 2 (FINIQUITO)	\$119,944.07
IMPORTE TOTAL		\$794,855.59

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN

Reforma No. 158, Col. Centro, Huimilpan, Qro.

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

[Handwritten signature]

J. Baltazar Silva Becerril

[Handwritten signature]



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



HUIMILPAN
2021-2024

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 REponsABILIDAD PARA LOS CUAL PRESENTA FIANZA PARA GARANTIZAR LO ANTES MENCIONADO (CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD).

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 EL MUNICIPIO

LIC. CARLOS ASTUDILLO SUÁREZ
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ING. J. ANTONIO VALENTÍN RAMÍREZ MARTÍNEZ
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA COORD.DE
SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN

ING. YOSELIN HERNÁNDEZ CORREA
SUPERVISOR DE OBRA

C. J. BALTAZAR SILVA BECERRIL
CONTRATISTA

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HUIMILPAN

Reforma No. 158, 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
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN



ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE OBRA TERMINADA

EL SALTO, HUIMILPAN, QRO., A 01 DE NOVIEMBRE DE 2022.

REUNIDOS EN SITIO DE LA OBRA DENOMINADA: "CONSTRUCCIÓN DE BARDEADO PERIMETRAL EN CECYTEQ PLANTEL NO.82, EL SALTO, HUIMILPAN,QRO ", EN LA COMUNIDAD DE: EL SALTO, EN EL MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QRO., AUTORIDADES MUNICIPALES ENCABEZADAS POR EL LIC. CARLOS ASTUDILLO SÚAREZ, SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE HUIMILPAN, QRO., Y BENEFICIARIOS DE LA COMUNIDAD DE EL SALTO, CON EL OBJETIVO DE REALIZAR LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LA OBRA TERMINADA, EJECUTADA POR EL H. AYUNTAMIENTO E INSERTA EN EL PROGRAMA FISM (FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL), AÑO 2022

ESTRUCTURA FINANCIERA

INVERSIÓN TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS
\$794,855.59			\$794,855.59	704 ALUMNOS

MODALIDAD DE EJECUCIÓN CONTRATO H027.FISM.22, FECHA DE INICIO 07 DE SEPTIEMBRE DE 2022 Y CONCLUYERON 01 DE NOVIEMBRE DE 2022.

METAS DE PROYECTO:

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
ANUNCIO INFORMATIVO DE OBRA DE 1.22x2.44 m, ROTULADO POR AMBAS CARAS	pza.	1.00
LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON APARATO TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS.	m2	150.80
RETIRO Y RECUPERACION DE MALLA CICLONICA A MANO DE HASTA 2.00 M DE ALTURA, EMPOTRADA EN MAMPOSTERIA.	ml	150.80
EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CEPAS EN MATERIAL TIPO "B", SECO PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 m, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO.	m3	117.19
CARGA MECÁNICA EN CAMIÓN DE VOLTEO, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	m3	152.35
ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO PRIMER KILÓMETRO DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	m3	152.35
ACARREO EN CAMIÓN EN TERRACERÍA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A KILÓMETROS SUBSECUENTES.	m3/km	304.70
PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE f'c=100 kg/cm2 DE 5 cm DE ESPESOR, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA T.M.A. 19 mm.	m2	120.64

Reforma No. 158, 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

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN

HUIMILPAN
2021-2024

CIMIENTO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA PROP. 1:3:5.	m3	98.46
CADENA DE DESPLANTE DE 20x20 cm DE CONCRETO $f_c=200$ kg/cm ² , 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.	m	150.56
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.	m ²	306.02
CASTILLO DE 20x20 cm, DE CONCRETO $f_c=150$ kg/cm ² -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.	m	152.88
CADENA DE CERRAMIENTO DE 20x20 cm, CONCRETO $f_c=200$ kg/cm ² , 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 ²) Y ESTRIBOS DEL No. 2 (1/4") ($F_y=2,530$ kg/cm ²) A CADA 15 cm.	m	107.70
ANCLAJE DE CASTILLO DE 20x20 cm DE SECCIÓN HASTA 60 cm DE PROFUNDIDAD, CONCRETO $f_c=150$ kg/cm ² , REFORZADO CON ARMEX 15X15/4.	pza	16.00
ANCLAJE DE CASTILLO DE 20x20 cm DE SECCIÓN HASTA 80 cm DE PROFUNDIDAD, CONCRETO $f_c=150$ kg/cm ² , REFORZADO CON ARMEX 15X15/4.	pza	45.00
REPISÓN DE CONCRETO $F_c=200$ KG/CM ² , DE 22 CM DE ANCHO POR 8 CM DE ESPESOR, CON CHAFLAN EN LAS 4 ESQUINAS, COLOCACIÓN DE 2 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") DE MANERA LONGITUDINAL Y GRAPAS DE ALAMBRÓN NO.2 (1/4") A CADA 15 CM.	m	40.95
REJA ESCOLAR EN MÓDULOS DE 3.00x1.83 m FABRICADA CON PERFIL TUBULAR DE 2"x1" (1.46 kg/m CAL. 18) CON 25 PIEZAS VERTICALES COLOCADAS A CADA 12.50 cm Y 2 TRAVESAÑOS HORIZONTALES DE 3.00 m DE LONGITUD.	pza	7.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 10x15 CMS. CON DOS ANCLAS DE ÁNGULO DE 1/8" X 1 1/4", FIJADAS A LOS CASTILLOS DE CONCRETO.	pza	28.00
LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA AL FINALIZAR LABORES DIARIAS, DESTINANDO UNA CUADRILLA EN ESPECIFICO.	m ²	141.80
PUERTA ESCOLAR DE 3.00x2.50 m FABRICADA CON PERFIL TUBULAR DE 2"x1" (1.46 kg/m CAL. 18) CON 22 PIEZAS VERTICALES COLOCADAS A CADA 12.50 cm Y 2 TRAVESAÑOS HORIZONTALES DE 3B .16 m DE LONGITUD.	pza	1.00

BENEFICIANDO DIRECTAMENTE A 704 ALUMNOS.

OBSERVACIONES

Reforma No. 158, 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
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
COORDINACIÓN DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN



HUIMILPAN
2021 - 2024

CUMPLIDO EL OBJETIVO, FIRMAN DE CONFORMIDAD, LAS PARTES QUE EN ELLA INTERVIENEN.

ENTREGA POR LA EJECUTORA

LIC. CARLOS ASTUDILLO SUÁREZ
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ING. J. ANTONIO VALENTÍN RAMÍREZ MARTÍNEZ
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA COORD. DE
SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN

TESTIGO

ING. YOSELIN HERNANDEZ CORREA
SUPERVISOR DE OBRA

RECIBE POR LA COMUNIDAD

C. LUIS PÉREZ SAUCEDO
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA