

ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS ANEXO XXI

Que se formula de conformidad con lo establecido en el artículo 64 párrafo primero de la ley de obras públicas y servicios relacionados con las mismas y 166 de su reglamento, para formalizar la recepción física de los trabajos del contrato número EGBAR-29-003-2017.

I. LUGAR, FECHA Y HORA.

En la Ciudad de MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS, TLAXCALA. siendo las 11:30 HRS, del día 05 DE FEBRERO DE 2018, de acuerdo con la cita notificada al Contratista que participa en el acto de entrega y recepción física de los trabajos, se reunieron en, PRIMARIA FAUSTO VEGA SANTANDER, MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS, TLAXCALA. CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL Y REHABILITACIÓN. Las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta.

II. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE RECIBEN.

EDIFICIOS: A, B, C, D, E, F Y G

LEVANTAMIENTO Y RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EN MAL ESTADO DE AULAS, DESMONTAJES DE CANCELERÍA Y PUERTAS DE HERRERÍA EN AULAS, DEMOLICIÓN DE PISO DE TERRAZO, APLANADOS Y FIRMES, APLANADOS DE MUROS, EMBOQUILLADOS, CONSTRUCCIÓN DE BASE PARA TINACOS Y DEMOLICIÓN DE BASE EN MAL ESTADO, DESMONTAJE DE PROTECCIONES DE FIERRO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIONES METÁLICAS NUEVAS PARA VENTANAS Y PUERTAS, RETIRO DE CABLEADO EN MAL ESTADO Y MONTAJE DE CABLEADO NUEVO INCLUYENDO CONTACTOS Y APAGADORES, DESMONTAJE DE LUMINARIAS EN MAL ESTADO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS NUEVAS, PICADO DE FIRMES, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE LOSETA, INSTALACIÓN DE MUEBLES SANITARIOS, IMPERMEABILIZACIÓN DE LOS EDIFICIOS. PINTURA DE ESMALTE, PROTECCIONES EN PUERTAS Y VENTANAS, EXISTENTES. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO, DESMONTAJE Y COLOCACIÓN DE PUERTA NUEVA A BASE DE HERRERÍA, SUMINISTRO DE LLAVES TIPO PUSH O TEMPORIZADORA, APLICACIÓN DE PINTURA 100% ACRÍLICA EN MUROS, PLAFONES, COLUMNAS, TRABES, CONSTRUCCIÓN DE UN MODULO SANITARIO PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES 2.22X2.17; TRAZO Y NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN DE CEPAS PARA CIMENTACIÓN, FABRICACIÓN DE PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR, MAMPOSTERÍA A BASE DE PIEDRA BRAZA MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA, EN PROPORCIÓN 1:2:6, HABILITADO DE CASTILLOS Y CADENAS DE DESPLANTE, CON ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY= 4200 KG/CM², CIMBRADO DE CASTILLOS Y CADENAS COLADAS CON CONCRETO F'C= 250 KG/CM², FIRME DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM², MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO ACABADO COMÚN, LOSA DE CONCRETO ARMADO DE F'C= 250 KG/CM² PREMEZCLADO, APLANADO ACABADO FINO, LAMBRIL DE AZULEJO Y PISO DE LOSETA, APLICACIÓN DE PINTURA 100% ACRÍLICA EN MUROS Y PLAFONES INSTALACIÓN DE PUERTA DE ALUMINIO Y VENTANA, INSTALACIÓN ELÉCTRICA CONTACTO APAGADORES Y LÁMPARAS, INSTALACIÓN SANITARIA E HIDRÁULICA, ADEMÁS DE MUEBLES SANITARIOS, BARRAS DE SEGURIDAD Y GANCHO PORTA MULETAS.

TRABAJOS REALIZADOS EN OBRA EXTERIOR

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL A BASE DE TABIQUE DE BARRO RECOCIDO EN MÓDULOS DE 3.00 X 9.00 MTS.; LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN, DEL ÁREA, EXCAVACIÓN EN CEPA PARA EL DESPLANTE DE CIMENTACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=100KG/CM², HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY= 4200 KG/CM² EN ZAPATAS Y CONTRATRAPE, CIMBRADO Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM², DESCIMBRADO DE CIMENTACIÓN E IMPERMEABILIZACIÓN DE DESPLANTES, RELLENO Y COMPACTACIÓN CON TEPETATE, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, ELABORACIÓN DE MURO A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA EN PROPORCIÓN 1:1/4:3.5, JUNTAS DE 1.50 CM ACABADO APARENTE, CASTILLOS Y CERRAMIENTO HABILITADOS CON ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY= 4200 KG/CM², CIMBRADO CON MADERA ACABADO APARENTE EN CASTILLOS Y CADENAS DE CERRAMIENTO, COLADO CON CONCRETO F'C=250KG/CM², DESCIMBRADO DE CADENAS Y CASTILLOS, LIMPIEZA Y LIJADO DE MUROS PARA APLICACIÓN DE SELLADOR 5X1 Y DOS MANOS DE BARNIZ, COLOCACIÓN DE TAPAJUNTAS DE LÁMINA CAL. 18 GALVANIZADAS, FINALIZANDO CON LA LIMPIEZA DEL ÁREA DE BARDA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO PERMANENTE A BASE DE VINIL EN BASTIDOR DE PTR DE 1 1/2" X 1 1/2", Y PATAS A BASE DE PTR DE 2" X 2" Y LAMINA NEGRA CAL. 18, EN LA CUAL SE COLOCA EL VINIL CON DISEÑO DE ESCUELAS AL 100.



III. IMPORTE CONTRACTUAL, INCLUYENDO EL DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS Y AJUSTE DE COSTOS.

- El importe contractual correspondiente al contrato número ECBAR-29-003-2017 es de:
\$ 2,264,462.37 (DOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS. 37/100 M.N.).

IV. PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, PRECISANDO LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN CONTRACTUAL Y EL PLAZO EN QUE REALMENTE SE EJECUTARON, INCLUYENDO LOS CONVENIOS.

El período de ejecución de los trabajos es el siguiente:

Conforme al periodo de contrato.
Fecha de inicio: 12/06/2017

Fecha de terminación: 15/10/2017
Plazo de ejecución: 126 días

Reprogramación al periodo de contrato:
Fecha de inicio: 21/08/2017

Fecha de terminación: 24/12/2017
Plazo de ejecución: 126 días

Conforme al convenio modificadorio en tiempo.
Fecha de inicio: 25/12/2017

Fecha de terminación: 02/02/2018
Plazo de ejecución: 40 días

Conforme al periodo real de ejecución:
Fecha de inicio: 21/08/2017
Fecha de terminación: 02/02/2018
Plazo de ejecución: 166 días

V. RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES PAGADAS, ASÍ COMO LAS PENDIENTES DE AUTORIZACIÓN.

ESTIMACIÓN	PERIODO DE EJECUCIÓN	IMPORTE	IVA	MONTO EJERCIDO	OBSERVACIONES
1 (UNO)	21/08/2017 AL 21/10/2017	\$1,009,271.22	\$161,483.39	\$1,170,754.61	
2 (DOS)	22/10/2017 AL 22/12/2017	\$779,264.99	\$124,682.40	\$903,947.39	
3 (TRES)	23/12/2017 AL 02/02/2018	\$163,586.53	\$26,173.84	\$189,760.37	
TOTAL		\$1,952,122.74	\$312,339.63	\$2,264,462.37	

VI. DECLARACIÓN DE LAS PARTES DE QUE SE ENTREGAN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES DE LA CONSTRUCCIÓN FINAL, ASÍ COMO LOS MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTES Y LOS CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES INSTALADOS.

El contratista MELCAR CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. hace entrega a la Residencia de Obra los planos correspondientes a la construcción final, consistentes en:

- PLANTA DE CONJUNTO
- ACTUALIZACIÓN DE LA CIT (CEDULA DE INFORMACIÓN TÉCNICA)
- GARANTÍA DE CALIDAD IMPERMEABILIZANTE
- GARANTÍA DE CALIDAD DE PINTURA
- GARANTÍA DE CALIDAD DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, HIDRÁULICAS Y SANITARIAS.

VII. CONSTANCIA DE QUE EL ARCHIVO DE DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, FUE ENTREGADO A LA RESIDENCIA DE OBRA POR PARTE DE LA CONTRATISTA O A LA SUPERVISIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA.

- ESTIMACIONES
- PLANOS
- CIT

VIII. ENTREGA DE GARANTÍA.

De conformidad con el artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y último párrafo del artículo 166 de su Reglamento, en este acto el CONTRATISTA hace entrega de la garantía para responder de los defectos que resultaren de los trabajos ejecutados, de los vicios ocultos y de cualquiera otra responsabilidad en que hubiere incurrido consistente en PRIMARIA FAUSTO VEGA SANTANDER, MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS, TLAXCALA. CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL Y REHABILITACIÓN.

ORGANISMO ESTATAL

ING. CLAUDIA ALDAVELOBATO

Organismo Responsable de la INFE

CONTRATISTA

LIC. ANGÉLICA CARRO NETZAHUATL

Representante Legal Empresa

MELCAR
CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

R.F.C. MCO110505D42

CALLE 29 DE SEPTIEMBRE No. 9-A

COLONIA 1901 • LA MAGDALENA

TLATELULCO, TLAX.

TESTIGOS

ARQ. CESAR MEDINA BARBA

Coordinador Estatal INIFED



C. BERTHA GALLEGOS MARTINEZ

Esc. Prim. Rur. Of.

FAUSTO VEGA SANTANDER

CLAVE: 29EPR0008

Muñoz, Tlax.

Representante del CMIE