



FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF). 2019

H. AYUNTAMIENTO 2018 - 2021 ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN MUNICIPIO-COMUNIDAD

FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2019.

NOMBRE DE LA OBRA: "AMPLIACION DE RED DE DRENAJE SANITARIO, SAN JUAN DEHEDO, MUNICIPIO DE AMELCO DE BONFIL." PROGRAMA: FISM-2019

LOCALIDAD: SAN JUAN DEHEDO BARRIO: - TIPO DE LOCALIDAD: ZAP #CONTRATO: MAQ-DOP-FISM-092/2019 INICIO: 07-NOVIEMBRE-2019 TERMINACIÓN: 09-DICIEMBRE-2019 TERMINACIÓN REAL: 09-DICIEMBRE-2019

No. DE HABITANTES: 1,166.00 HABITANTES INVERSIÓN APROBADA: \$ 2,300,000.00 BENEFICIARIOS DIRECTOS: 1,166.00 HABITANTES INVERSIÓN EJERCIDA: \$2,296,288.64

METAS ALCANZADAS:

PRELIMINARES:

- LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES Y REFERENCIAS NECESARIAS EN 190.64 M2. SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 12" DE DIAM.,SERIE 16.5 EN 833.50 ML. SUMINISTRO DE TUBERIA DE ACERO DE 12" ESPESOR 1/4" GRADO B RECUBRIMIENTO INTERIOR EPOXICO DOS CAPAS(10 MILESIMAS DE ESPESOR) RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EXTERIOR CON PINTURA EPOXICA A BASE DE ALQUITRAN DE HULLA CON POLIAMIDAS A 4 MILESIMAS DE ESPESOR EN APEGO A LA ESPECIFICACION RP5 DE PEMEX EN 101.80 ML. EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" EN 354.68 M3. EXCAVACIÓN DE ZANJA CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "C" EN 532.02 M3. DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA EXCAVACIONES CON CARGA Y ACARREO EN CAMION FUERA DE LA OBRA EN 478.09 M3.

OBRA CIVIL:

- CAMA DE ARENA PARA APOYAR TUBERIAS, EN CAPAS TENDIDAS DE 10 CMS DE ESPESOR EN 65.16 M3. ACOSTILLADO CON TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA EN 332.61 M3. RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON COMPACTADORA MANUAL Y AGUA EN 49.83 M3. RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION,CON RETROEXCAVADORA EN 408.61 M3. INSTALACION DE TUBERIA DE TUBERÍA PVC SANITARIA DE 12" DE DIÁMETRO SERIE 16.5 CON COPLÉ Y ANILLO INTEGRAL EN 833.50 ML. INSTALACION DE TUBERÍA DE ACERO 12" EN 101.80 ML. POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 0.60 A 1.20 MTS DE DIAM. DE 0.90 HASTA 1.20 MTS DE PROFUNDIDAD EN 7.00 PZAS. POZO DE VISITA TIPO COMUN DE 0.60 A 1.20 MTS DE DIAM DE 1.51 HASTA 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD EN 9.00 PZAS. SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIPROPILENO, PARA POZO DE VISITA, DE ALTA RESISTENCIA TRAFICO PESADO DE 65 CMS DE DIAM, PESO 38 KG. 15 TON (CARGA MAXIMA), ANILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 30 CM X 20 CM, REFORZADO VARILLAS DE No. 4 EN AMBOS SENTIDOS EN 16.00 PZAS. CONEXIÓN A POZO DE VISITA EXISTENTE EN 1.00 PZA.

1 DE 3



Plaza de la Constitución No. 20, Centro, C.P. 76850. Amealco de Bonfil, Querétaro Tel. (448) 278 01 01 | www.visitaamealco.travel





MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR PARA CIMENTACION, HASTA 2.00 MTS DE ALTURA, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEM-CAL-ARE EN PROPORCION 1:1:6 EN 9.37 M3.

PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM EN 34.56 M2.

ZAPATA AISLADA DE CONCRETO DE 2.00 x 2.00, 0.45 m DE PERALTE. CONCRETO F'C= 250 kg/cm2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ARMADO CON VAR. N° 5 A/C 20 CM, Y ESTRIBOS N°5 A/C 20CM, TERMINADO COMÚN EN 6.00 PZAS.

COLUMNA DE 40 x 40 CM DE SECCIÓN DE CONCRETO F'C= 250 kg/cm2 ARMADO CON 6 VAR N° 6 Y EST N° 3 A/C 20 CM EN 18.68 ML.

SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO AL CARBON DE 31x31 cm. x 3/8", CON 1 ANCLA DE SOLERA 2" X 3/16" AHOGADA EN EL CORONAMIENTO DE COLUMAN PARA RECIBIR 2 VIGAS IPR EN 3.00 PZAS.

SUMINISTRO, HABILITADO, ACARREOS Y MONTAJE DE VIGA IPR DE 10" x 5 3/4 DE 26 KG/ML, DE 12.20 ML DE LONGITUD EN 2.00 PZAS.

SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE SOLERA DE FIERRO DE 2X3/16 " EN 9.00 PZAS.

ENCOFRADO DE PARA TUBERIA SANITARIA DE 12" A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'C= 200 kg/cm2 EN SECCION DE 60 X 60CM EN 217.40 ML.

DESCARGAS DOMICILIARIAS:

TRAZO Y NIVELACIÓN PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA CON APARATO TOPOGRÁFICO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIA NECESARIAS EN 36.00 ML.

EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" EN 6.06 M3.

EXCAVACIÓN DE ZANJA CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "C" EN 9.06 M3.

DISPOSICIÓN Y LIMPIEZA FINAL DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN 15.12 M3.

PLANTILLA DE ARENILLA COMPACTADA CON MEDIOS MECÁNICOS EN 2.16 M3.

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA SANITARIA DE PVC SERIE 25 DE 6" DE DIÁMETRO CON ANILLO ANGER EN 36.00 ML.

RELLENO CON TEPETATE DE BANCO COMPACTADO EN UNA CAPA DE 30 CMS EN 12.24 M3.

CONEXIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" DE DIÁMETRO CON DOS CODOS DE 45° Y SILLETA AL COLECTOR PRINCIPAL DE TUBERÍA DE P.V.C. EL CUAL ES DE 12" DE DIÁMETRO EN 6.00 PZAS.

REGISTRO SANITARIO DE 40 x 60 CMS HASTA 1.00 MT DE PROFUNDIDAD, CON MUROS DE 14 CMS DE ESPESOR DE TABIQ. R.R. ASENTADO, JUNTEADO Y APLANADO INTERIOR TERMINADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE EN PROPORCION 1:3, FIRME DE CONCRETO F'C= 150 kg/cm2 DE 8 CMS DE ESPESOR EN 6.00 PZAS.

OBRAS COMPLEMENTARIAS:

CORTES CON SIERRA EN PAVIMENTO ASFÁLTICO CON UNA PROFUNDIDAD MINIMA DE 5 CM 16.00 ML.

RUPTURA A MAQUINA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN 8.00 ML.

DEMOLICION A MANO DE CONCRETO EN BANQUETA Y GUARNICION EN 1.00 M3.

GUARNICION TRAPEZOIDAL DE 15 CM DE CORONA x 20 CM DE BASE x 40 CM DE ALTURA DE SECCION; CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" EN 8.00 ML.

BANQUETA DE 10 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F'C = 150 kg/cm2, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", ESCOBILLADO (RALLADO RECTO), JUNTAS DE CONSTRUCCION C/2.50 M EN 8.80 M2.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
AMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL
ÓRGANO INTERNO DE CONTROL



GOBIERNO MUNICIPAL



UNA VEZ REALIZADA LA VISITA EN CAMPO. Y RECORRIDA LA OBRA EN SU TOTALIDAD PARA VERIFICAR SU TERMINACIÓN DE ACUERDO A LA SOLICITUD HECHA POR EL EJECUTOR Y/O CONTRATISTA Y ESPECIFICACIONES DEL EXPEDIENTE TÉCNICO. EN PRESENCIA DE LOS C. REPRESENTANTES DEL H. AYUNTAMIENTO Y AUTORIDADES DE LAS DEPENDENCIAS QUE INTERVIENEN, SE DETERMINA PROCEDENTE Y SE HACE LA ENTREGA OFICIAL DE LA OBRA A LOS BENEFICIARIOS QUIENES MANIFIESTAN SU ENTERA SATISFACCIÓN CON LAS METAS ALCANZADAS

OBSERVACIONES: _____

POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA
PRESIDENCIA MUNICIPAL


MARIO LEWANTES
NOMBRE Y FIRMA


CONTRALORÍA
AMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL
ORGANO INTERNO DE CONTROL
NOMBRE Y FIRMA

POR LA AUTORIDAD LOCAL


NOMBRE FIRMA Y SELLO



AMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL

Gloria León Tovar
Subdelegada Municipal
SAN JUAN DE HEDEC


Pedro Yanes
NOMBRE Y FIRMA

POR EL COMITÉ DE OBRA

Susana AZ
Susana Aguilar Zepeda
NOMBRE Y FIRMA


Moises. Rivera. G
NOMBRE Y FIRMA