

RFC emisor: FOAJ600113NZA
 Nombre emisor: JUAN FLORES AGUIAR
 Folio: 229
 RFC receptor: MZG8501012NA
 Nombre receptor: MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE
 Uso CFDI: Gastos en general

Folio fiscal: 81BEAE07-65C8-401A-8220-2C38026A4EA7
 No. de serie del CSD: 00001000000402407840
 Código postal, fecha y hora de emisión: 49089 2018-07-18 13:08:32
 Efecto de comprobante: Ingreso
 Régimen fiscal: Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Conceptos

| Clave del producto y/o servicio | No. identificación | Cantidad | Clave de unidad | Unidad | Valor unitario | Importe | Descuento | No. de pedimento | No. de cuenta predial | |
|---------------------------------|--|----------|-----------------|--------|----------------|-----------|-----------|------------------|-----------------------|----------|
| 80111618 | | 1 | LO | | 390490.25 | 390490.25 | | | | |
| Descripción | Recibimos del Municipio de Zapotlán el Grande la Cantidad de \$ 452,968.69 (Cuatrocientos cincuenta y dos mil novecientos sesenta y ocho pesos 69/100 M.N.) Por concepto de Estimación No.2 (FINIQUITO) de la obra Construcción de Cancha de usos múltiples en la Escuela de la colonia La Primavera en Ciudad Guzmán, Municipio de Zapotlán el Grande, Jalisco, con Numero de contrato DOP/FO COCI/2018-01/001, correspondiente al programa Estatal del "Fondo Común concursable para la Infraestructura" FOCOCI, para el ejercicio Fiscal 2018. Fianza de Anticipo No. 3517-22 951-5, Fianza de Cumplimiento No. 3517-2 2956-0. Compañía Afianzadora: Afianza dora Asera S.A. de C.V., Monto para efecto de pago \$452,968.69 | | | | Impuesto | Tipo | Base | Tipo Factor | Tasa o Cuota | Importe |
| | | | | | IVA | Traslado | 390490.25 | Tasa | 16.0000% | 62478.44 |

Moneda: Peso Mexicano **Subtotal** \$ 390,490.25
 Forma de pago: Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI) **Impuestos Traslados** IVA 16.0000% \$ 62,478.44
 Método de pago: Pago en una sola exhibición **Total** \$ 452,968.69
 Condiciones de pago: CONTADO

Sello digital del CFDI:

XHQyBjyEgufemFfUNC+slxx9bY1YuHoPQ1GltXn56p5G9Z6R6zp8k8CqCRWB+zSsVINsYy/AUpKI/u8qnaB7iup6/1DrFle87df0l+f6jFpKSF3W8JRUEqYsou0OvsM9U092601Y6+fvN8YYaE C83e194qONQJ23BmcrIDw693/XyypV7BCIMkkkZgx9mgzvTlvpAfFu0bd9H/0TEaA8PQpyR89I0pBsS4MR0PGQNP2M1Te2woQFPf8WTfOPSL2OYAzs5B+akSRfzmaSRfJM/mGoghY o5eduM+fmS9EtXD0ayPNxvECGrq9ki+kfNrMJ/AtkN0DYnVvK8QWg==

Sello digital del SAT:

dGr5OmHY9uS+BXBIU0eAOd98qhkkeer8e6yzcOHg+fAkyxBmsd+V0dznTw2C31BTfWqT8RvTu5Dq5dwF5OTW6rXNOjNG+xzq725L05NrC6ZGwSGZQ/PaJuMHwAylU00v3dB7+DsH++L D9BGP4x6eb3FVh50rEvvYYyDn3s7i/QR8WGHlGf2F8DbSn04Ciy+/hTpCf1uRiPEmJnMMIzW1THC76GGo3JsRiBZRg6JU4Kdq0DFwMbCNPz4STsUfjbbqPJu282h1bwIAKMSAWxE44D 0sfs70e5i8wbeydD4t5pH8TIZ1CR2QKNeg3k8B6Qqcp0avoY9ysIQLcjwCQA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|81BEAE07-65C8-401A-8220-2C38026A4EA7|2018-07-18T13:13:16|SAT970701NN3|XHQyBjyEgufemFfUNC+slxx9bY1YuHoPQ1GltXn56p5G9Z6R 6zp8k8CqCRWB+zSsVINsYy/AUpKI/u8qnaB7iup6/1DrFle87df0l+f6jFpKSF3W8JRUEqYsou0OvsM9U092601Y6+fvN8YYaEC83e194qONQJ23BmcrID w693/XyypV7BCIMkkkZgx9mgzvTlvpAfFu0bd9H/0TEaA8PQpyR89I0pBsS4MR0PGQNP2M1Te2woQFPf8WTfOPSL2OYAzs5B+akSRfzmaSRfJM/m GoghYo5eduM+fmS9EtXD0ayPNxvECGrq9ki+kfNrMJ/AtkN0DYnVvK8QWg==|00001000000403258748||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2018-07-18 13:13:16

No. de serie del certificado SAT 00001000000403258748



DIRECTOR OBRAS PÚBLICAS

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA

[Signature]
 ING. MANUEL MICHEL CHAVEZ

[Signature]
 ARQ. JESUS EUGENIO CAMPOS ESCOBAR



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

EMPRESA CONTRATISTA
 ING. JUAN FLORES AGUIAR

DIRECCIÓN DE GESTION DE PROGRAMAS COPLADEMUN Y VINCULACION CON DELEGACIONES

- 9 AGO 2018

RECIBIDO

Este documento es una representación impresa de un CFDI

ING. JUAN FLORES AGUIAR



H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO
 DIRECCION GRENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 ESTATAL("FONDO COMUN CONCURSABLE PARA LA INFRAESTRUCTURA")

FECHA: 29-jun-18

Contrato: DOP/FOCOCI/2018-01/001

Orden de Trabajo:

Clave Presupuestal:

No. de Obra:

Contratista: ING. JUAN FLORES AGUIAR

Obra: CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA PRIMAVERA UBICADO: AMAPOLA, ENTRE LAS CALLES LIRIOS Y TULIPANES, EN LA COLONIA LA PRIMAVERA EN CIUDAD GUZMAN, MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

Localidad: CIUDAD GUZMAN

Municipio: ZAPOTLAN EL GRANDE

Fecha de Inicio: 22-may-18

Fecha de Término: 29-jun-18

ESTIMACION 2 FINIQUITO

Periodo: 22 /05/ 2018

Al: 29/06/18

| Resumen de Documento | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|
| + Importe de la Estimación | 520 653.66 | 520 653.66 |
| + Aditiva | | - |
| - Deductiva | \$0.00 | - |
| + IVA: 16% | 83 304.59 | 603 958.25 |
| - Amortización | 150 989.56 | 452 968.69 |
| Total | 452 968.69 | 452 968.69 |

| Avance | |
|----------------|-----------|
| Fecha Inicial: | 22-may-18 |
| Financiero: | 100.00% |
| Fisico % | 100.00% |
| Fecha: | 29-jun-18 |

| Techo Financiero | Importe | Acumulado | Importe |
|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|
| Presupuesto Base | 850 000.00 | Esta Estimacion | 603 958.25 |
| Convenio Adicional | - | Acumulado Anterior | 246 041.75 |
| Suma Escalatorias | - | Acumulado Actual | 850 000.00 |
| Total | 850 000.00 | Saldo | 0.00 |

| Anticipo | | |
|----------------------------|-----|-------------------|
| Anticipo | 25% | 212 500.00 |
| Amort. Del acumulado | | 61 510.44 |
| Esta amortización | | 150 989.56 |
| Total Amortizado | | 212 500.00 |
| Saldo por Amortizar | | 0.00 |

1

| Detalle | Estatal | Federal | Municipio |
|-------------------------|-------------------|---------|-----------|
| Importe | 390 490.25 | - | - |
| Escalatoria | - | - | - |
| IVA | 62 478.44 | - | - |
| Total a Facturar | 452 968.69 | | |
| 2 al millar | | | |
| 5 al millar | | | |
| Sanción | | | |
| Total a Pagar | 452 968.69 | | |

| Sumas | |
|-------|------------|
| | 390 490.25 |
| | - |
| | 62 478.44 |
| | 452 968.69 |
| | |
| | |
| | 452 968.69 |

| | | |
|---|---|---|
| DIRECTOR OBRAS PUBLICAS  ING. MANUEL MICHEL CHAVEZ |  DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS EMPRESA CONTRATISTA ING. JUAN FLORES AGUIAR  ING. JUAN FLORES AGUIAR | JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA  ARQ. JESU EUGENIO CAMPOS ESCOBAR PROGRAMAS COPLADEMUN Y VINCULACION CON DELEGACIONES - 9 AGO 2018 RECIBIDO |
|---|---|---|



H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO
 DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

HOJA:1/1
 ESTIMACION: 2 (DOS)
 Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018
 No. De Contrato: DOIFOCOC/2018-01001
 CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:
 LOCALIDAD: CIUDAD GUZMAN
 MUNICIPIO: ZAPOTLAN EL GRANDE

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR

ESTIMACION DE TRABAJOS

DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS


| CONCEPTOS | UNIDAD | CANTIDADES | | | PRECIO UNITARIO | IMPORTE | | | |
|-------------------------------|--|--------------|------------|----------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| | | PRESUP. BASE | ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADO | | SALDO | ESTIMACION 1 | ESTIMACION 2 | ESTIMACION ACUMULADO |
| PRELIMINARES | | | | | | | | | |
| 1 | Trazo y nivelación con equipo topográfico en terreno plano. Incluye materiales, cuadrilla de topografía, equipo y herramientas. | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 8.61 | \$ 5 510.40 | \$ 5 510.40 | \$ 5 510.40 | \$ - |
| 2 | Desarrollo de 15 a 20cms de espesor despidiendo el material acarre libre a 50mts con medios mecánicos en material Clase B. | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 18.92 | \$ 12 108.80 | \$ 12 108.80 | \$ 12 108.80 | \$ - |
| 3 | Retiro de material producido del corte con espesor de 20cms. en camión volteo o de plataforma fuera de la obra (50% de abundamiento). | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 38.36 | \$ 24 550.40 | \$ 24 550.40 | \$ 24 550.40 | \$ - |
| MOVIMIENTOS DE TIERRAS | | | | | | | | | |
| 4 | Escarificación de terreno natural por medios mecánicos Incluye: Equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 12.36 | \$ 7 910.40 | \$ 7 910.40 | \$ 7 910.40 | \$ - |
| 5 | Relleno en mesetas compactado con compactador vibratorio (placa) en capas de 20 cms utilizando lopetate. Incluye volteo a mano con pala. | M3 | 384.00 | 0.00 | \$ 421.94 | \$ 162 024.96 | \$ 162 024.96 | \$ 162 024.96 | \$ - |
| RODAPIE | | | | | | | | | |
| 6 | Excavación a mano en capas terreno tipo B de 0.00 a 1.50mts de profundidad Incluye afine de taludes y fondo. | M3 | 18.72 | 18.72 | \$ 191.04 | \$ 3 576.27 | \$ 3 576.27 | \$ 3 576.27 | \$ - |
| 7 | Refranja de concreto Fc=100Kg/cm² de 6 cms de espesor Incluye materiales, mano de obra y herramienta. | M2 | 31.24 | 31.24 | \$ 154.26 | \$ 4 818.50 | \$ 4 818.50 | \$ 4 818.50 | \$ - |
| 8 | Muro de mampostería con piedra brasa limpia sin labrar asentada y junteado con mortero 1:3 cemento arena de 0.00 a 1.50mts de altura. | M3 | 18.72 | 18.72 | \$ 1 821.95 | \$ 34 106.90 | \$ 34 106.90 | \$ 34 106.90 | \$ - |
| LOSA DE CONCRETO | | | | | | | | | |
| 9 | Losa de concreto reforzada con malla ac 6 X 6 de 10 cms de espesor con concreto Fc= 200 Kg/cm² Incluye cimbra. | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 404.70 | \$ 259 008.00 | \$ 259 008.00 | \$ 259 008.00 | \$ - |
| 10 | Corte de juntas promedio de contadora con disco de diamante a una profundidad de 1/3 del espesor del pavimento (7cms) modulación de la losa (4X3.00 aprox.) Incluye contadora, operación disco de corte, limpieza juntas de contracción y construcción mediante aire a presión. | M | 329.60 | 0.00 | \$ 20.85 | \$ 6 872.16 | \$ 6 872.16 | \$ 6 872.16 | \$ - |
| 11 | Cinta marca pasa rod de 1/4" para sellar junta de dilatación, polietileno sellador suministro de materiales colocación herramienta y mano de obra. | M | 329.60 | 0.00 | \$ 17.47 | \$ 5 758.11 | \$ 5 758.11 | \$ 5 758.11 | \$ - |
| PORTERIAS | | | | | | | | | |
| 12 | Portería de volvé bol elaborada con tubo de 3" øxd 40 con medidas especificadas en el proyecto y red con medidas reglamentarias para portería de voleibol incluye materiales herramienta y mano de obra. | PZA | 1.00 | 0.00 | \$ 5 588.90 | \$ 5 588.90 | \$ 5 588.90 | \$ 5 588.90 | \$ - |
| 13 | Marco de sabinero y portería para cancha de usos múltiples elaborada con tubo de 3" øxd 40 y sabinero con placa de acero de 3/8" (según especificación del proyecto) Incluye tornillerías tuercas primario y pintura de esmalte color blanco, materiales herramienta y mano de obra. | PZA | 2.00 | 0.00 | \$ 35 499.21 | \$ 70 998.42 | \$ 70 998.42 | \$ 70 998.42 | \$ - |
| PINTURA | | | | | | | | | |
| 14 | Suministro e instalación de pintura vinil acrílica de alta pigmentación mezclada con arena sílica para lograr superficie antideslante y granulos fino de caucho reciclado similar al sistema laykold resistente a los rayos U.V. Según color indicado Incluye lavado de superficie mediante medios mecánicos una capa de emulsión asfáltica bituminosa autonivelante y dos capas de pintura terminado final. Pintado de líneas flechas manobras, materiales, mano de obra, herramienta y equipo. | M2 | 640.00 | 0.00 | \$ 194.41 | \$ 124 422.40 | \$ 124 422.40 | \$ 124 422.40 | \$ - |
| LIMPIEZA FINAL | | | | | | | | | |
| 15 | Limpieza final (General) de obra | M2 | 640 | 0 | \$ 8.60 | \$ 5 504.00 | \$ 212 104.96 | \$ 5 504.00 | \$ - |
| | | | | | | \$ 732 758.62 | \$ 520 653.66 | \$ 732 758.62 | \$ - |

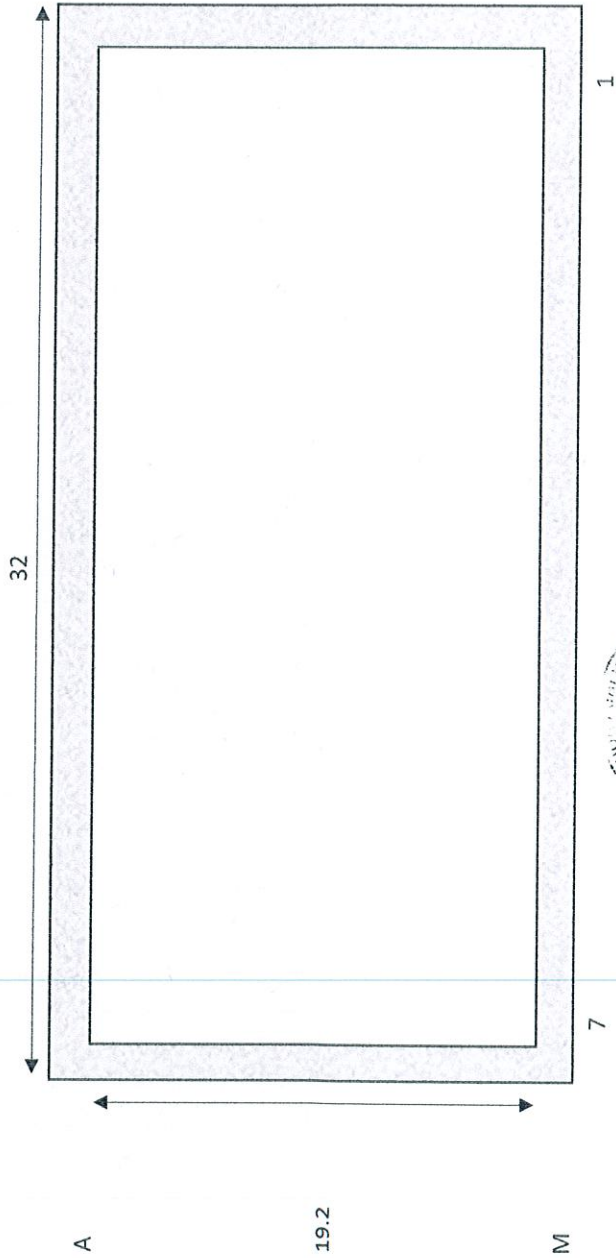


[Firma manuscrita]
 Ing. Juan Flores Aguiar

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Arq. Jesús Ezequiel Escobar
 Jefe de supervisión y control de Obra Pública

| | | |
|--|---|---|
| <p>H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS</p> <p>DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS</p> |  | <p>HOJA: 1/1</p> <p>ESTIMACION: 2 (DOS)</p> <p>Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018</p> <p>No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001</p> <p>CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO</p> <p>ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE</p> |
| <p>GENERADOR DE TRABAJOS</p> <p>Excavación a mano en cepas de tipo B de 0.00 a 1.50mts de profundidad incluye afine de taludes y fondo</p> | | <p>CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR</p> |
| <p>EJE</p> | <p>TRAMO</p> | <p>LARGO</p> <p>ANCHO</p> <p>ALTO</p> <p>UNIDAD</p> <p>TOTAL</p> |
| <p>A-M</p> | <p>1 al 7</p> | <p>102.4</p> <p>0.4</p> <p>0.457</p> <p>m³</p> <p>18.72</p> |



19.2



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
 Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista
 Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE OBRAS
PUBLICAS



DIRECCION DE CONTRATACION Y
CONTROL DE COSTOS

HOJA:1/1
ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOI/FOCOCI/2018-01/001
CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL
MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

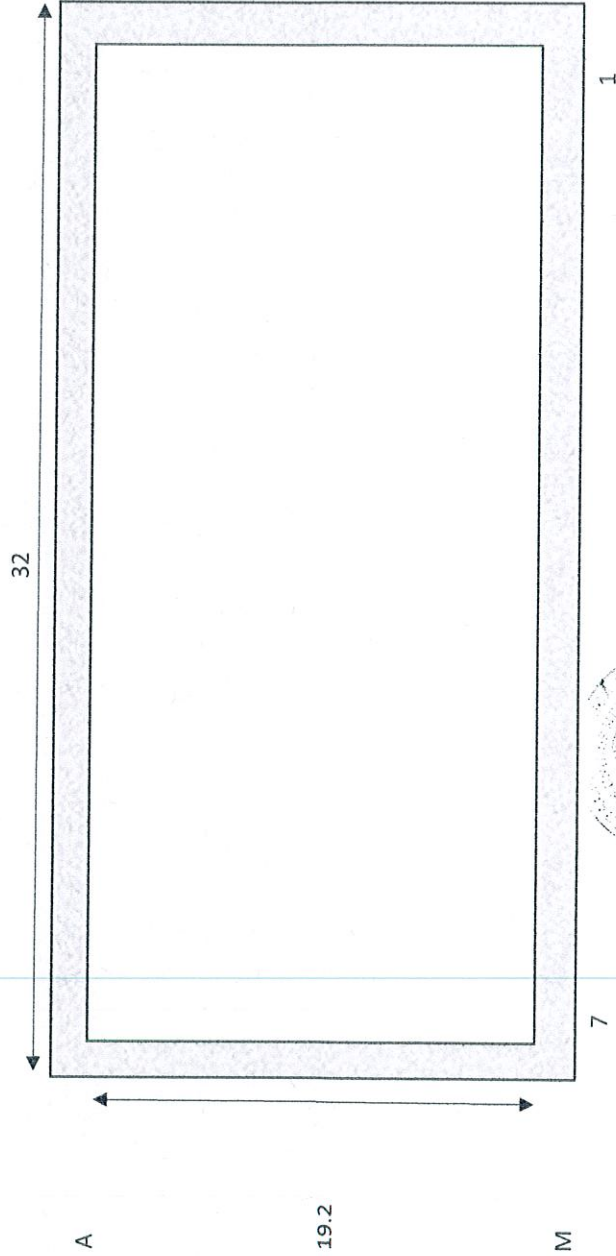
ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

GENERADOR DE TRABAJOS

Plantilla de concreto $F_c=100\text{Kg}/\text{cm}^2$ de 6 cms de espesor Incluye materiales,
mano de obra y herramienta

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR

| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | UNIDAD | TOTAL |
|-----|--------|-------|--------|------|----------------|-------|
| A-M | 1 al 7 | 102.4 | 0.3051 | | m ² | 31.24 |



19.2

Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Juan Flores Aguiar
Contratista



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE OBRAS
PUBLICAS



DIRECCION DE CONTRATACION Y
CONTROL DE COSTOS

HOJA: 1/1

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al:

29/06/2018

No. De Contrato DOPIFOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL
MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

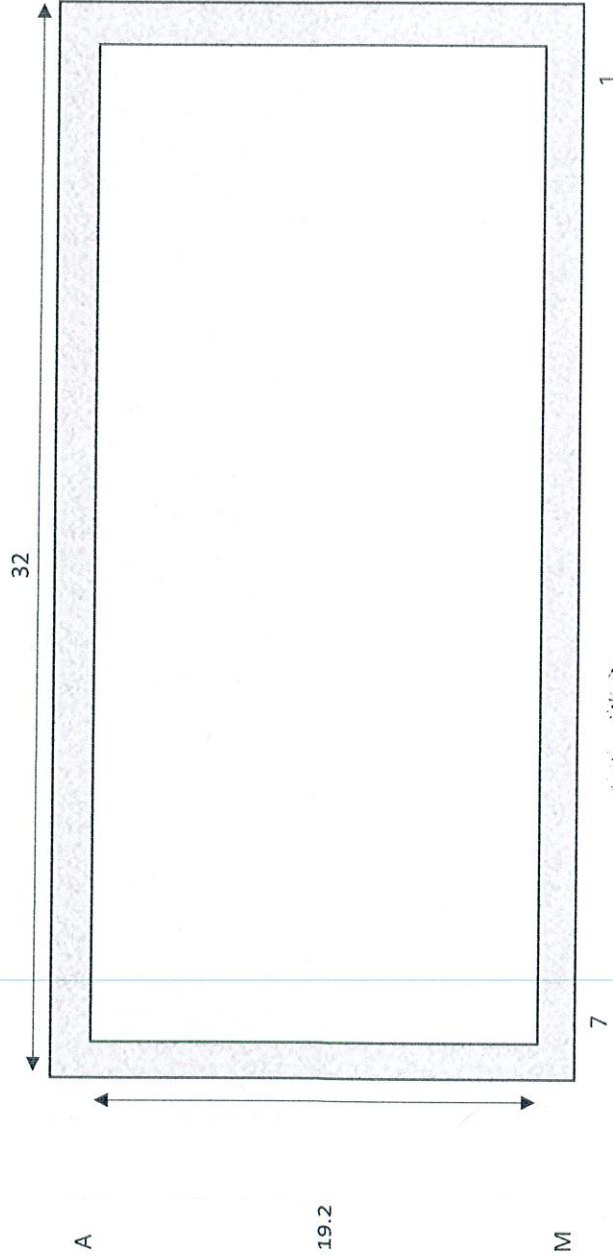
LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

GENERADOR DE TRABAJOS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR

Muro de mamposteria con piedra braza limpia sin labrar asentada y junteada
mortero 1:3 cemento arena de 0.00 a 1.50mts de altura

| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | UNIDAD | TOTAL |
|-----|--------|-------|-------|-------|----------------|-------|
| A-M | 1 al 7 | 102.4 | 0.4 | 0.457 | m ³ | 18.72 |



19.2

Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
Jefe de supervisión y control de Obra Pública



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Contratista
Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS

HOJA:1/1

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018

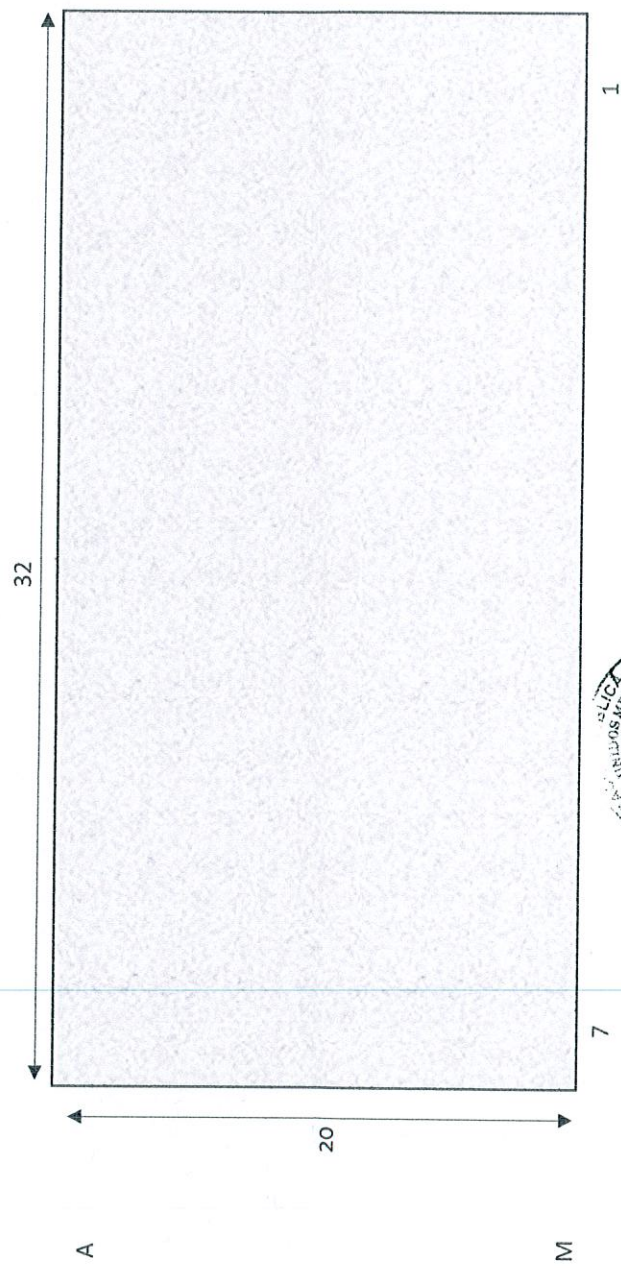
No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

**ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE**



| GENERADOR DE TRABAJOS | | CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR | | | |
|--|--------|--------------------------------------|-------|------|-------|
| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | TOTAL |
| A-M | 1 al 7 | 32 | 20 | | 640 |
| Losa de concreto con malla 6 X 6 de 10 cms de espesor con concreto Fc=200Kg/cm ² incluye cimbra | | | | | |



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

[Firma]

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista

[Firma]


Juan Flores Aguiar



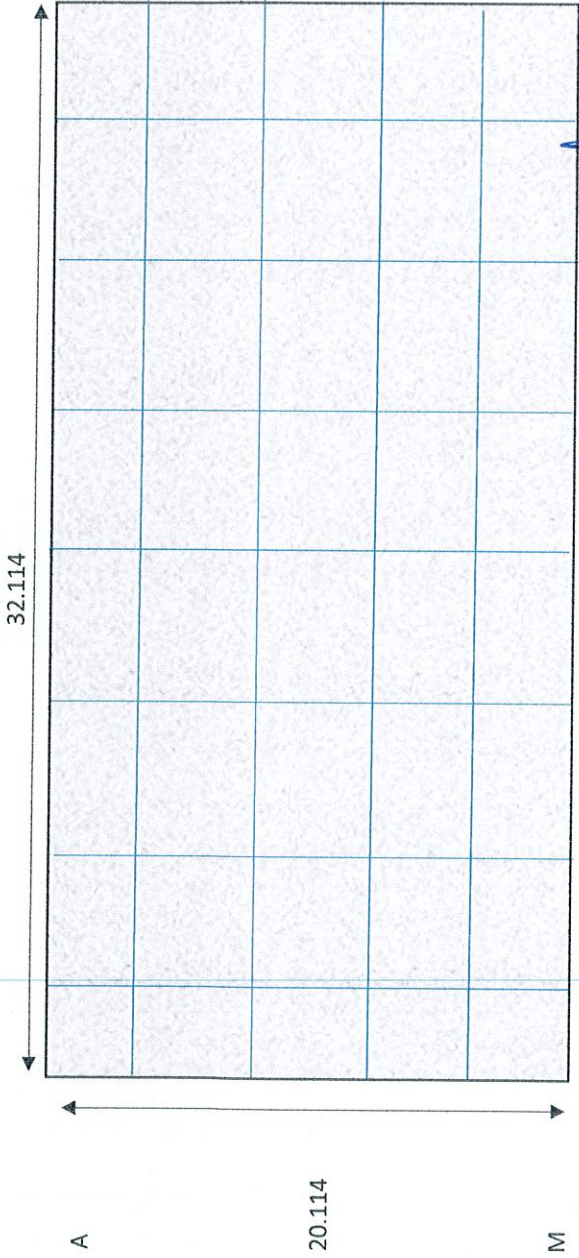
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS




DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

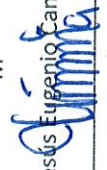
| | | | |
|---|--|---|--|
|  | | HOJA: 1/1 ESTIMACION: 2 (DOS) Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018 No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001 CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE | |
| H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS | | CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR | |
| GENERADOR DE TRABAJOS | | EJE TRAMO LARGO ANCHO PIEZAS UNIDAD TOTAL | |
| Corte de juntas promedio de cortadora con disco de diamante a una profundidad de 1/3 del espesor del pavimento (7cms) modulacion de las losas (4X3.00 aprox) incluye cortadora operacion disco de corte limpieza juntas de contracción y construcción mediante aire a presión | | A-M 1 al 7 32.114 4 M.L. 128.46 A-M 1 al 7 20.114 10 M.L. 201.14 | |

329.60



Contratista: 
 Juan Flores Aguiar



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar ⁷


Jefe de supervisión y control de Obra Pública

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE OBRAS
PUBLICAS



DIRECCION DE CONTRATACION Y
CONTROL DE COSTOS

GENERADOR DE TRABAJOS

Cinta marca rod de 1/4" para sellar junta de dilatación, polieretano sellador
suministro de materiales colocación herramienta y mano de obra

HOJA:1/1

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL
MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

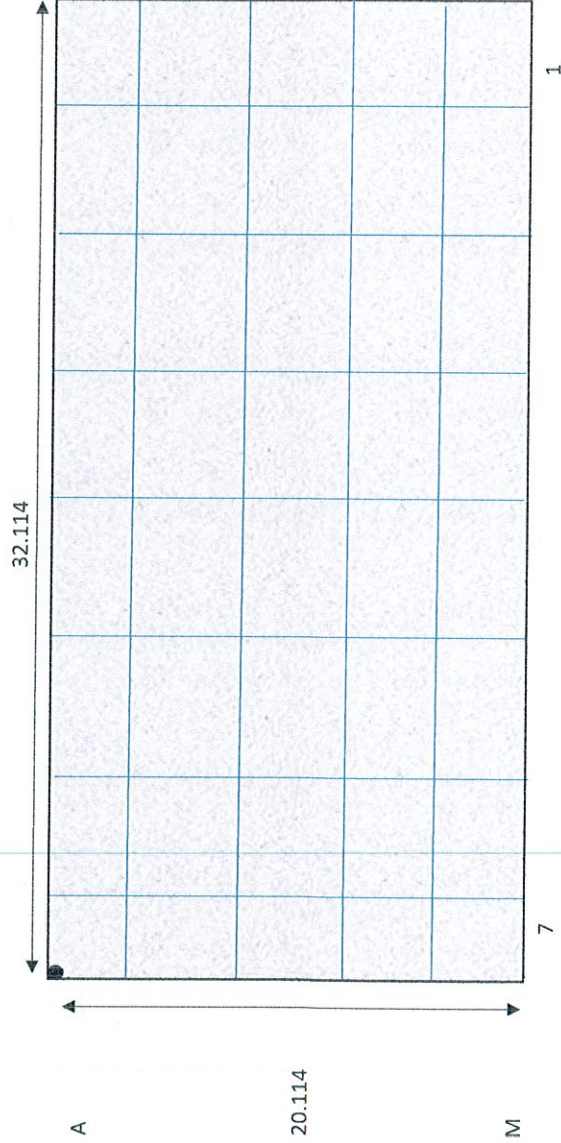
ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR

| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | PIEZAS | UNIDAD | TOTAL |
|-----|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| A-M | 1 al 7 | 32.114 | | 4 | M.L. | 128.46 |
| A-M | 1 al 7 | 20.114 | | 10 | M.L. | 201.14 |

329.60



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista:
Ing. Juan Flores Aguiar



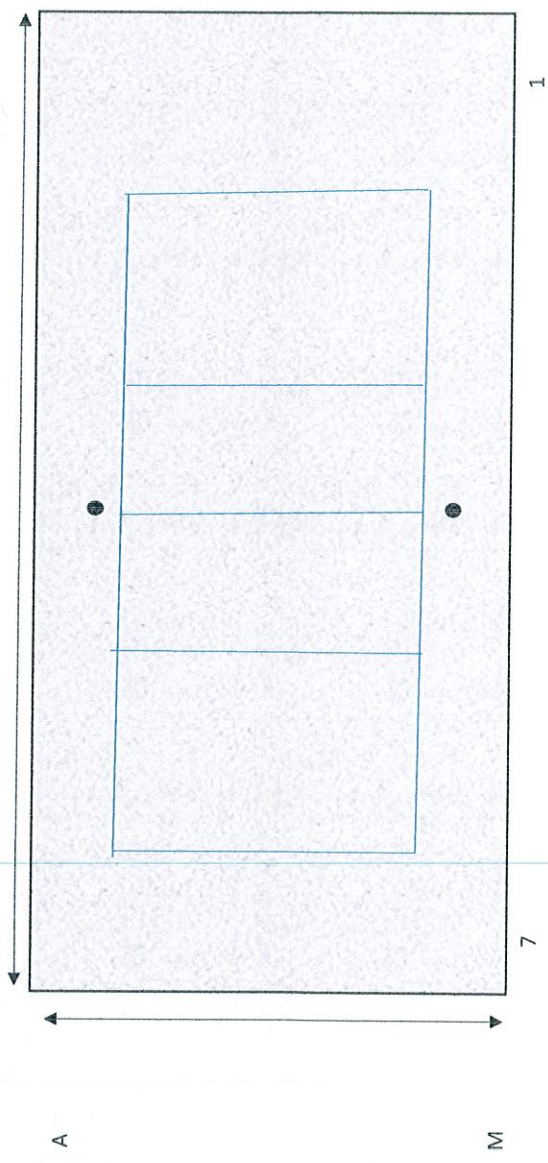
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA:1/1
 ESTIMACION: 2 (DOS)
 Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018
 No. De Contrato DOP/FOCOC/2018-01/001
 CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO
 ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
 MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS

GENERADOR DE TRABAJOS
 Porteria de voley bol elaborada con tubo de 3" ced. 40 especificadas en el proyecto y red con medidas reglamentarias para porteria de voley bol incluye materiales herramienta y mano de obra

| CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | PIEZAS | UNIDAD | TOTAL |
| 4 | C-J | | | 1 | PIEZA | 1.00 |



Contratista:
 Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
 Jefe de supervisión y control de Obra Pública

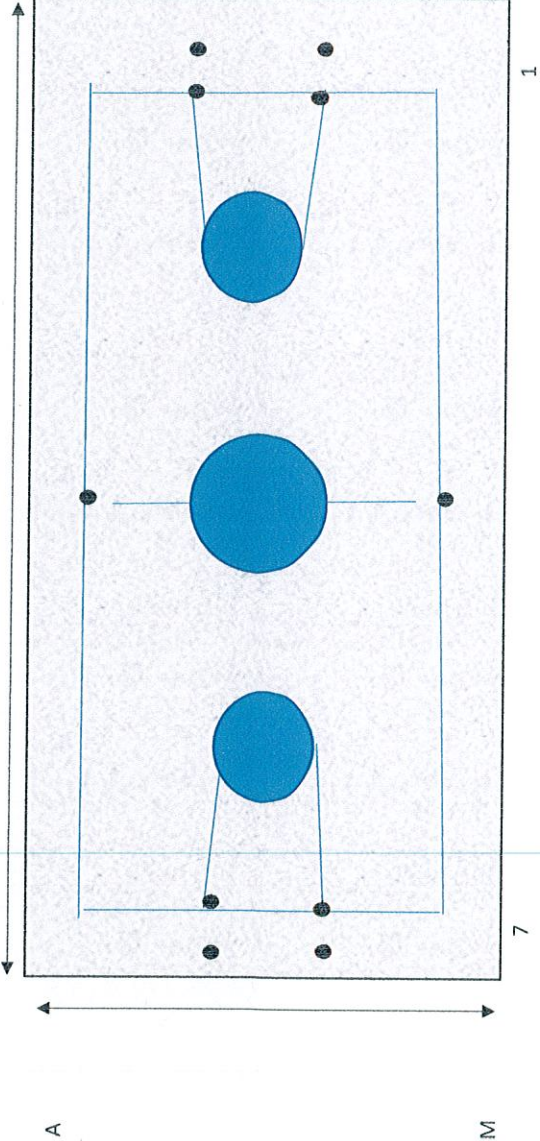
HOJA:1/1
 ESTIMACION: 2 (DOS)
 Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018
 No. De Contrato DOP/FOCOC/2018-01/001
 CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO
 ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
 MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR


| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | PIEZAS | UNIDAD | TOTAL |
|-----|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 6 | F-G | | | 1 | PIEZA | 1.00 |
| 2 | F-G | | | 1 | PIEZA | 1.00 |
| | | | | | | 2.00 |

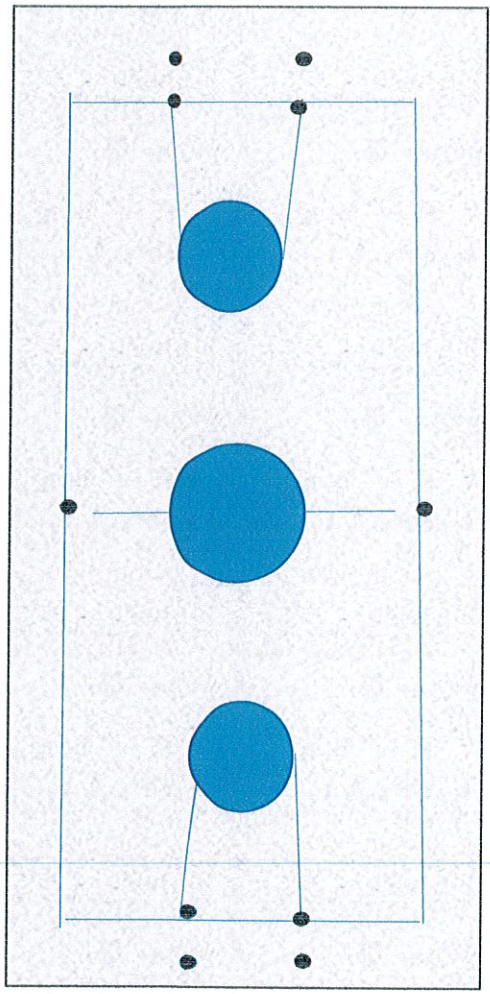
GENERADOR DE TRABAJOS
 Marco de tablero y porteria para cancha de usos multiples con tubo de 3" ced. 40 con placa de acero de 3/8"(según especificaciones del proyecto) incluye tuercas rondanas, primario y pintura de esmalte color blanco, materiales herramienta y mano de obra



Contratista
 Ing. Juan Flores Aguiar

Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
 Jefe de supervisión y control de Obra Pública

| <p>H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE. DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS</p> <p>DIRECCION DE CONTRATACION Y CONTROL DE COSTOS</p> |  <p>HOJA: 1/1</p> <p>ESTIMACION: 2 (DOS)</p> <p>Periodo: 24/05/2018 Al: 29/06/2018</p> <p>No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001</p> <p>CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO</p> <p>ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE</p> | <p>CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>EJE</th> <th>TRAMO</th> <th>LARGO</th> <th>ANCHO</th> <th>PIEZAS</th> <th>UNIDAD</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A-M</td> <td>7 A 1</td> <td>32</td> <td>20</td> <td>1</td> <td>M²</td> <td>640.00</td> </tr> </tbody> </table> | EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | PIEZAS | UNIDAD | TOTAL | A-M | 7 A 1 | 32 | 20 | 1 | M ² | 640.00 |
|--|---|---|-------|--------|----------------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|----|----|---|----------------|--------|
| EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | PIEZAS | UNIDAD | TOTAL | | | | | | | | | | |
| A-M | 7 A 1 | 32 | 20 | 1 | M ² | 640.00 | | | | | | | | | | |
| <p>GENERADOR DE TRABAJOS</p> | | <p>Suministro o instalacion de pintura vinil acrilica de alta pigmentacion mezclada con arena silica para lograr superficie antiderrampante y granulos fino de caucho reciclado similar al sistema laykold resistente a los rayos U.V. Según color indicado incluye lavado de superficie mediante medios mecanicos una capa de emulsión asfáltica bituminosa autonivelante y dos capas de pintura terminado final. Pintado de lineas fletes maniobras materiales mano de obra herramienta y equipo.</p> | | | | | | | | | | | | | | |



Contratista

Juan Flores Aguiar


Juan Flores Aguiar

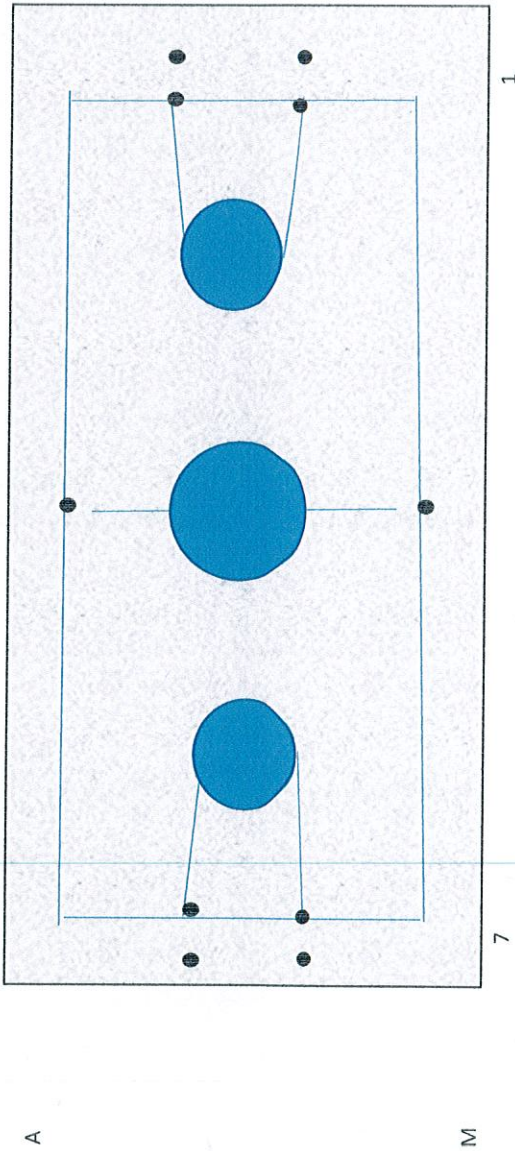


Arq. Jesús Ezequiel Campos Escobar

Jesús Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | HOJA: 1/1 ESTIMACION: 2 (DOS) | |
| | Período: 24/05/2018 Al: 29/06/2018 | |
| No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001 CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO | | |
| ORDEN DE TRABAJO: LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE | | |
| CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR | | |
| GENERADOR DE TRABAJOS | EJE A-M | TRAMO 7 a 1 |
| Limpieza Final (General) de obra | LARGO 32 | ANCHO 20 |
| | PIEZAS 1 | UNIDAD M ² |
| | TOTAL | 640.00 |



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
 Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista
 Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL



HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesus Eugenio Campos Escobar
Jesus Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista *Juan Flores Aguiar*
Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL

FOTOGRAFIAS

HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista

Ing. Juan Flores Aguiar



EXCCACION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL



HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista
Ing. Juan Flores Aguilar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL

HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOC/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN

MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista:

Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL



HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN

MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista

Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL



HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al:

29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOC/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL
MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN

MUNICIPIO

ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista

Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL

HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar


Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista


Ing. Juan Flores Aguilar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL



HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al:

29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL
MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN

MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista
Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL

HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar
Jesús Campos Escobar

Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista
Juan Flores Aguiar
Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE
ZAPOTLAN EL GRANDE,
DIRECCION GENERAL DE
OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE
CONTRATACION Y CONTROL

HOJA:

ESTIMACION: 2 (DOS)

Periodo:

24/05/2018 Al: 29/06/2018

No. De Contrato DOP/FOCOCI/2018-01/001

CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA ESCUELA DE LA COLONIA LA PRIMAVERA EN EL MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO

ORDEN DE TRABAJO:

LOCALIDAD CIUDAD GUZMAN
MUNICIPIO ZAPOTLAN EL GRANDE

FOTOGRAFIAS

CONTRATISTA: ING. JUAN FLORES AGUIAR



Arq. Jesús Eugenio Campos Escobar


Jefe de supervisión y control de Obra Pública

Contratista

Ing. Juan Flores Aguiar



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS