



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA, JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

CONTROL DE OBRA PÚBLICA

FECHA: 24-mar-20

Contrato: SAY-OP/SADER-2019/015

Tipo de Recurso: ESTATAL

No. de Obra SAY-OP/SADER-2019/015

Contratista: ING. JONATHAN FLORES MORENO

Obra: "PRIMERA ETAPA DE REMODELACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO",

Localidad: SAYULA

Municipio: SAYULA, JALISCO

Fecha de Inicio: 24-dic-19

Fecha de Término: 24-mar-20

Estimación No.: 3 (TRES) Y FINIQUITO

Periodo: 1-mar-20 Al: 24-mar-20

Resumen de Documento		
+ Importe de la Estimación	\$ 524,686.85	\$ 524,686.85
+ Aditiva	\$ 0.00	\$ 0.00
- Deductiva	\$ 0.00	\$ 0.00
+ IVA: 16%	\$ 83,949.90	\$ 608,636.75
- Amortización	\$ 149,233.56	\$ 459,403.19
Total	\$ 459,403.19	\$ 459,403.19

Avance	
Fecha Inicial:	24-dic-19
Financiero:	100.00%
Físico %	100.00%
Fecha:	24-mar-20

Techo Financiero	Importe	Acumulado	Importe
Presupuesto Base	\$ 5,109,500.50	Esta Estimación	\$ 608,636.75
Convenio Adicional	\$ 11,702.50	Acumulado Anterior	\$ 4,512,566.26
Suma Escalatorias	\$ 0.00	Acumulado Actual	\$ 5,121,203.01
Total	\$ 5,121,203.00	Saldo	\$ 0.01

Anticipo		
Anticipo	25%	\$ 1,277,375.13
Amort. Del acumulado		\$ 1,128,141.56
Esta amortización		\$ 149,233.56
Total Amortizado		\$ 1,277,375.13
Saldo por Amortizar		\$ 0.00

Detalle	Federal	Estatal	Municipio
Importe	\$ 396,037.23	\$ 0.00	\$ 0.00
Escalatoria	-	-	-
IVA	\$ 63,365.96	\$ 0.00	\$ 0.00
Total a Facturar	\$ 459,403.19	\$ 0.00	\$ 0.00
Retención del 5 al millar	\$ 2,623.43	\$ 0.00	\$ 0.00
		\$ 0.00	\$ 0.00
Total a Pagar	\$ 456,779.76	\$ 0.00	\$ 0.00

Sumas
\$ 396,037.23
\$ 0.00
\$ 63,365.96
\$ 459,403.19
\$ 2,623.43
\$ 0.00
\$ 456,779.76



ING. RODRIGO PONCE BERNABE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUAREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	UNIDAD	CATALOGO BASE	VOLUMENES			IMPORTES	
				TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
PRELIMINARES								
301-PRE-04-103	DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO DE 10 CM., DE ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	805.3800	805.3800	805.3800	0.0000	\$ 37.11	\$ -
302-CIM-01-106	ACARREO EN CARRETELLA A LUGAR DE ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION Y/O EXCAVACION, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	191.5330	191.5330	191.5330	0.0000	\$ 33.92	\$ -
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMION 5ER KM DE MATERIA SOBRIANTE DE LA EXCAVACION, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	191.5330	191.5330	191.5330	0.0000	\$ 62.67	\$ -

INSTALACION ELECTRICA

PRELIMINARES								
301-PRE-03-226	DES-MONTAJE DE INSTALACION ELECTRICA A BASE DE TUBERIA CONDUIT Y CABLES, HASTA UNA ALTURA DE 6 M. INCLUYE: SOPORTERIA, CAJAS, ANDAMIOS, ACARREOS AL ALMACEN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	1351.1500	1351.1500	1351.1500	0.0000	\$ 15.91	\$ -
CONEXIONES Y SALIDAS								
LUM1	LUMINARIA COLGANTE PARA AREA DE CUBIERTA METALICA	PZA	20.0000	20.0000	20.0000	0.0000	\$ 4.456.97	\$ -
LINEA PRINCIPAL	CONEXION DE RED DE LOCAL A CONTADOR, POR PISO CON CABLE DE ALUMINIO DE 2-16 INCLUYE, CENTRO DE CARGA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS	PZA	52.0000	52.0000	52.0000	0.0000	\$ 4.280.81	\$ -
315-IEL-11-102	SALIDA ELECTRICA APARENTE PARA ALUMBRADO A BASE DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 19 MM., CON UN DESARROLLO DE 50 M, CON CABLE THW CAL. 10 DE LA MARCA CONUMEX, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	52.0000	52.0000	52.0000	0.0000	\$ 1.988.80	\$ -

INSTALACION SANITARIA

PRELIMINARES								
328-DRE-01-001	TRAZO Y NIVELACION PARA TUBERIAS PARA DRENAJE, INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	97.0800	97.0800	97.0800	0.0000	\$ 5.93	\$ -
RED SANITARIA								
302-CIM-01-027	EXCAVACION DE CEPAS, POR MEDIOS MANUALES DE 0 A -4.00 M, EN MATERIAL DE ACUERDO A ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	46.5980	46.5980	46.5980	0.0000	\$ 237.43	\$ -
ISAN-002	TUBO DE PVC SANITARIO, DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	184.0000	184.0000	184.0000	0.0000	\$ 114.87	\$ -
ISAN-003	TUBO DE PVC SANITARIO, DE 4" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	200.6000	200.6000	200.6000	0.0000	\$ 82.67	\$ -

OBSERVACIONES:							HOLLA 1 DE 6 IMPORTE	\$ -
							ACUMULADO	\$ -


SAYULA
 DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS


 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION

Contrato No. :	SAY-OPISADER-20191015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO"	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMENES			ESTIMACION		IMPORTE	
			CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
304-ALB-07-003	REGISTRO SANITARIO CON MEDIADAS INTERIORES DE 0.4 X 0.6 Y 1.00 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:5, SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08M. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO COMERCIAL. INCLUYE: EXCAVACION EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO PULIDO EN INTERIOR, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	16.0000	16.0000	16.0000	0.0000	1.650.64 \$	-	
302-CIM-01-502	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	52.6280	52.6280	52.6280	0.0000	201.30 \$	-	
DESLOC	DESCARGA DE LOCAL A RED DE DRENAJE, CON TUBO DE PVC SANITARIO DE 3". INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.0000	3.0000	3.0000	0.0000	328.19 \$	-	
INSTALACION HIDRAULICA									
PRELIMINARES									
330-APO-02-001	TRAZO Y NIVELACION PARA TUBERIAS PARA AGUA POTABLE, INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	198.8500	198.8500	198.8500	0.0000	5.93 \$	-	
INSTALACION HIDRAULICA									
302-CIM-01-027	EXCAVACION DE CEPAS, POR MEDIOS MANUALES DE 0 A 4.00 M. EN MATERIAL DE ACUERDO A ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	17.8970	17.8970	17.8970	0.0000	237.43 \$	-	
IHD-003	TUBO DE CPVC 1" EN MURO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	141.3500	141.3500	141.3500	0.0000	69.78 \$	-	
IHD-004	TUBO DE CPVC 3/4" EN MURO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	57.5000	57.5000	57.5000	0.0000	68.61 \$	-	
302-CIM-01-502	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	11.7120	11.7100	11.7100	0.0000	201.30 \$	-	
TOMAAGU	TOMA DE AGUA EN LOCAL CON TUBO DE CPVC DE 3/4", INCLUYE: DEMOLICION DE FIRME, EXCAVACION, RELLENO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.0000	3.0000	3.0000	0.0000	506.47 \$	-	
CISTERNAT0	CISTERNA DE 10000 LITROS, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, LOSA DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	43,883.42 \$	-	
OBSERVACIONES:									
								HOJA 2 DE 6 IMPORTE	\$
								ACUMULADO	\$


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA, JALISCO"	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMENES			IMPORTE		
			CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
314-IHS-09-143	SISTEMA DE PRESURISADOR AUTOMATICO PARA CISTERNA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. SISTEMA DE PRESURISADOR AUTOMATICO PARA CISTERNA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	\$ 6,064.36	\$ -
	VÁLVULA COMPUESTA FIG 29 DE 25 MM ROSCABLE. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	20.0000	20.0000	20.0000	0.0000	\$ 1,546.99	\$ -
RED PLUVIAL								
328-DRE-01-001	PRELIMINARES TRAZO Y NIVELACION PARA DRENAJE. INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	110.2200	110.2200	110.2200	0.0000	\$ 5.93	\$ -
302-CIM-01-027	INSTALACION PLUVIAL EXCAVACION DE CEPAS. POR MEDIOS MANUALES DE 0 A 4.00 M. EN MATERIAL DE ACUERDO A ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS. VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M3	23.0560	23.0560	23.0560	0.0000	\$ 237.43	\$ -
IPLU-001	TUBO DE PVC . DE 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE: ABRAZADERAS, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	89.2700	89.2700	89.2700	0.0000	\$ 166.44	\$ -
IPLU-002	TUBO DE PVC SANITARIO. DE 6" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	38.8200	38.8200	38.8200	0.0000	\$ 108.46	\$ -
314-IHS-05-005	TUBO DE PVC . DE 6" EN BAJANTES DE DIÁMETRO. INCLUYE: ABRAZADERAS, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	48.8000	48.8000	48.8000	0.0000	\$ 166.44	\$ -
304-ALB-07-003	REGISTRO SANITARIO CON MEDIAS INTERIORES DE 0.4 X 0.6 Y 1.00 M. DE PROFUNDIDAD. FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO. ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5. SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08M. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO COMERCIAL. INCLUYE: EXCAVACION EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO PULIDO EN INTERIOR, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.0000	2.0000	2.0000	0.0000	\$ 1,650.64	\$ -
302-CIM-01-502	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	18.4260	18.4260	18.4260	0.0000	\$ 201.30	\$ -
303-EST-03-003	CANALON DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 CON UN DESARROLLO DE 1.00 M. CON REFUERZOS DE ANILLO DE FIERRO. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, SOLDADURA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	46.4000	46.4000	46.4000	0.0000	\$ 872.34	\$ -
OBSERVACIONES:							HOJA 3 DE 6 IMPORTE	\$ -
							ACUMULADO	\$ -


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


SAYULA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

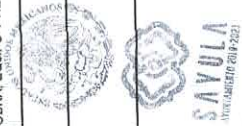


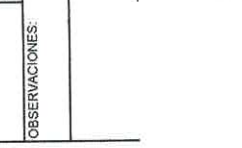
**H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION**

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA, JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMENES			IMPORTES	
			CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO
CUBIERTA DE LAMINA							
PRELIMINARES							
301-PRE-03-578	DES-MONTAJE DE LÁMINA GALVANIZADA O PINTADA, HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M., INCLUYE: DESTORNILLADO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACÉN DEL SITIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1488.7370	1488.7370	0.0000	1488.7370	18.08 \$
301-PRE-03-575	DES-MONTAJE DE LÁMINA DE FIBRA DE VIDRIO, HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M., INCLUYE: DESTORNILLADO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACÉN DEL SITIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	194.9950	194.9950	0.0000	194.9950	18.08 \$
301-PRE-03-305	DES-MONTAJE DE ESTRUCTURA METÁLICA LIGERA CON USO DE GRUA, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M., INCLUYE: CORTES CON EQUIPO OXI-ACETILENO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACÉN DEL SITIO O AL CAMIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	9251.0900	9251.0900	0.0000	9251.0900	11.36 \$
ESTRUCTURA							
303-EST-02-015	ESTRUCTURA METÁLICA (PERFILES PTR Y CANAL MONTEN) INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	17597.8200	17597.8200	0.0000	17597.8200	52.49 \$
CUBIERTA							
303-EST-03-002	LÁMINA DE POLICARBONATO PARA CUBIERTA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, SELLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	42.4000	42.4000	0.0000	42.4000	310.88 \$
303-EST-03-008	LÁMINA PINTRO R-101, CAL. 26. EN CUBIERTA METÁLICA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1306.7000	1306.7000	0.0000	1306.7000	465.13 \$
ACABADOS							
PRELIMINARES							
301-PRE-03-228	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	148.8800	148.8800	0.0000	148.8800	37.49 \$
FIRME							
304-ALB-06-018	REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMÚN DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACION, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	805.3800	805.3800	0.0000	805.3800	248.00 \$
OBSERVACIONES:							
						HOJA 4 DE 6	\$
						ACUMULADO	\$


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

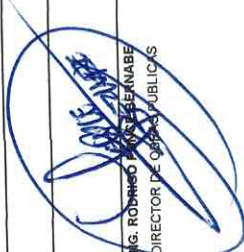





**H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION**

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO.	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMENES			IMPORTE		
			CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO							
	APLANADOS Y BOQUILLAS							
APL-003	APLANADO ACABADO FINO Ó PULIDO EN MUROS INTERIORES DE PLANTA BAJA, CON MEZCLA MORTERO ARENA EN PROPORCIÓN DE 2:7, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	58.1400	58.1400	58.1400	0.0000	189.38 \$	-
306-BYC-04-103	RECUBRIMIENTOS MOSAICO EN DISEÑO SEGUN PROYECTO DE 20X20 CM., ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	805.3800	805.3800	805.3800	0.0000	514.88 \$	-
306-PYP-05-053	PINTURA PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	M2	1110.0000	1110.0000	1110.0000	0.0000	81.37 \$	-
306-PYP-05-016	PINTURA DE ESMALTE EN PERFILES DE ESTRUCTURA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	17597.8100	17597.8100	17597.8100	0.0000	4.45 \$	-
328-LIM-01-002	LIMPIEZA DE OBRA LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1556.1500	1556.1500	1556.1500	0.0000	27.90 \$	-
301-PRE-03-343	HERRERIA Desmontaje de portón de metálico, incluye: acarreo hasta el almacén de la obra, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	78.2000	78.2000	78.2000	0.0000	139.97 \$	-
301-PRE-03-344	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRERIA EN FACHADA PRINCIPAL, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	78.2000	78.2000	78.2000	0.0000	1,083.33 \$	-
	TRABAJOS EXTERIORES							
	PRELIMINARES							
331-PAV-03-001	TRAZO Y NIVELACION BANQUETAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	340.1600	340.1600	340.1600	0.0000	5.31 \$	-
301-PRE-04-272	DEMOLICION DE BANQUETA DE 8 CM. DE CONCRETO SIMPLE CON MARRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	340.1600	340.1600	340.1600	0.0000	37.11 \$	-
328-LIM-01-008	LIMPIEZA DE MUROS RECUBIERTOS DE CANTERA, A BASE DE JABÓN Y AGUA, INCLUYE: AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	17.8000	17.8000	17.8000	0.0000	55.63 \$	-
OBSERVACIONES:							HOJA 5 DE 6 IMPORTE	ACUMULADO \$


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION

Contrato No.:	SAY-OPISADER-2019/019	Estimacion No.:	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contralista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUAREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA, JALISCO"	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE REG.	CONCEPTO	VOLUMENES				IMPORTE		
		UNIDAD	CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
301-PRE-04-026	DEMOLICIÓN DE CAPA DE LADRILLO VIDRIADO Y/O AZULEJO EXISTENTE EN MUROS DE LOCALES DE MERCADO, CON ESPESOR DE 2 CM. DEJANDO LA SUPERFICIE LISTA PARA RECIBIR AZULEJO. INCLUYE: EL RETIRO DEL PEGAZULEJO, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	239.8000	239.8000	0.0000	0.0000	\$ 87.27	\$ -
301-PRE-04-036	DEMOLICIÓN DE MURO 10 CM DE ESPESOR, EN DETALLE DE MARQUISNA DE BLOCK DE CEMENTO A MANO CON MARRO. INCLUYE: CADENAS Y CASTILLOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	28.2600	28.2600	0.0000	0.0000	\$ 46.98	\$ -
302-CIM-01-106	ACARREO EN CARRETELLA A LUGAR DE ACOPIO DENTRO DE LA OBRA, DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	44.1000	44.1000	0.0000	0.0000	\$ 33.92	\$ -
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN 5ER KM DE MATERIA SOBREPORTE DE LA EXCAVACION, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	57.3300	57.3300	0.0000	0.0000	\$ 62.67	\$ -
304-ALB-06-018	FIRME REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMÚN, DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACION, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	269.8000	269.8000	0.0000	0.0000	\$ 248.00	\$ -
304-ALB-06-017	PISO DE 10 CM ACABADO ESTRIADO PARA RAMPA PEATONAL, DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACION, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	64.3500	64.3500	0.0000	0.0000	\$ 451.02	\$ -
304-ALB-05-007	APLANADOS APLANADO ACABADO FINO SOBRE MUROS, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:5. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	239.8000	239.8000	0.0000	0.0000	\$ 213.81	\$ -
306-PYP-05-011	APLANADOS PINTURA DE ESMALTE EN HERRERIA, SOBRE SUPERFICIES METALICAS A DOS MANOS, APLICADA CON COMPRESORA. INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	191.2000	191.2000	0.0000	0.0000	\$ 104.42	\$ -
306-BYC-04-122	RECUBRIMIENTO DE BANQUETA CON MOSAICO TIPO GUADALAJARA, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	269.8000	269.8000	0.0000	0.0000	\$ 888.55	\$ -
306-PYP-05-053	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLATONES, A DOS MANOS. INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	M2	915.5193	791.4600	124.0593	0.0000	\$ 81.37	\$ 10,084.71
MURALES	MURALES EN FACHADA LATERAL CON MEDIDAS DE 48 M DE LARGO POR 4.2 DE ALTO DISEÑO SEGUN PROYECTO.	PZA	2.0000	0.0000	2.0000	0.0000	\$ 135,844.60	\$ 271,689.20
LETRERO 3D	LETRERO CON LETRAS EN 3 D CON LA LEYENDE DE "MERCADO BENITO JUAREZ" DE 60 CM DE ALTURA Y LA FRASE DE "MERCADOS-JALISCO" DE 30 CM D ALTURA	PZA	3.0000	0.0000	3.0000	0.0000	\$ 72,321.98	\$ 216,965.94
BANCA	BANCA SEMI-EMPOTRADA ELABORA EN OBRA CON LADRILLO RECOCIDO Y ESTRUCTURA DE CONCRETO CON ACABADO CONCRETO PULIDO	PZA	5.0000	0.0000	5.0000	0.0000	\$ 5,187.40	\$ 25,937.00
OBSERVACIONES:							HOJA 6 DE 6 IMPORTE	\$ 524,686.85
							ACUMULADO	\$ 524,686.85


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS


 H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
 DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
DE 4

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUAREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO",	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE Nº	CONCEPTO DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL
		EJE TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
306-PYP-05-063	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACION DE SELADOR, MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.			41,3531		3,0000	1,0000	M2	124,0593

PLANTA ARQUITECTÓNICA

UBICACIÓN	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	124.06
-----------	---------	---------------	--------

ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 JEFE DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

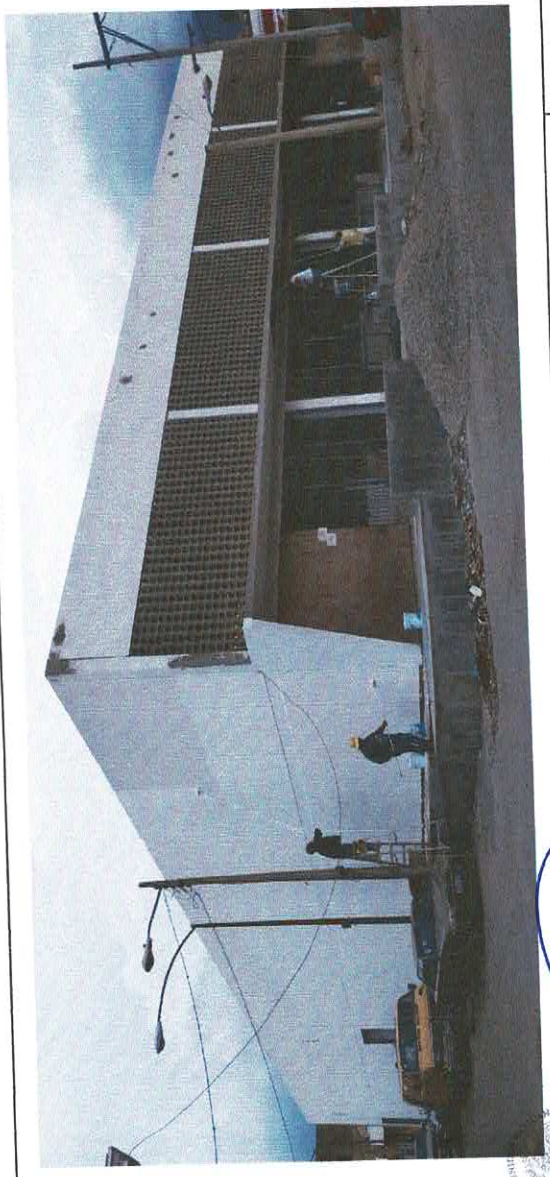
ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/0015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO",	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
306-PYP-05-053	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.



FOTOGRAFIAS

(Signature)
ING. RODRIGO PONCE BERNABE
JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA

(Signature)
ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA

SAYULA
MAY 2019
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO

HOJA
DE 4

Contrato No.:	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No.:	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO"	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE N°	CONCEPTO	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
MURALES	MURALES EN FACHDA LATERAL CON MEDIDAS DE 48 M DE LARGO POR 4.2 DE ALTO DISEÑO SEGUN PROYECTO:	



FOTOGRAFIAS



ING. RODRIGO PONCE BERNABE
JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA


ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA

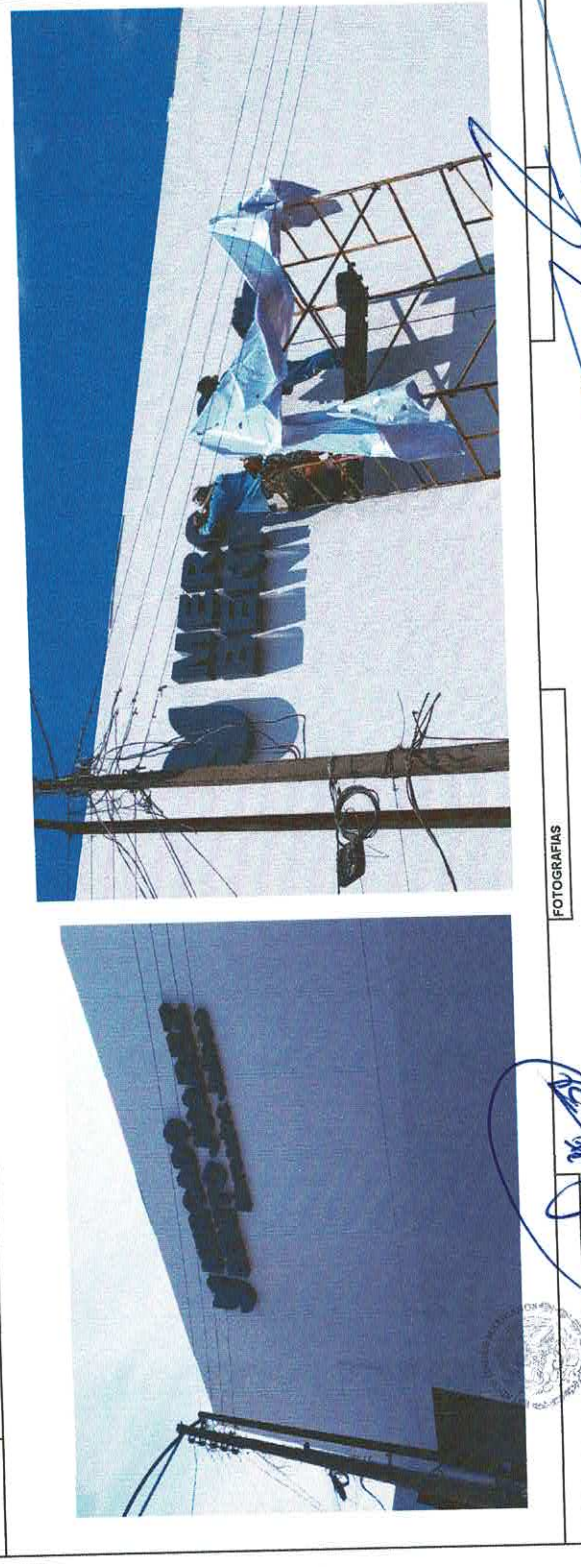

SAYULA
DIRECCION
DE OBRAS
PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA


CLAVE N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
LETREERO 3D	LETREERO CON LETRAS EN 3 D CON LA LEYENDE DE "MERCADO BENITO JUAREZ " DE 60 CM DE ALTURA" Y LA FRASE DE "MERCADOS JALISCO" DE 30 CM D ALTURA



FOTOGRAFIAS



 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


SAYULA
 H. AYUNTAMIENTO 2019-2021
 DIRECCION
 DE OBRAS
 PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 3 (FINIQUITO)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	24 DE MARZO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO
BANCA	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
BANCA	BANCA SEMI EMPOTRADA ELABORA EN OBRA CON LADRILLO RECOCIDO Y ESTRUCTURA DE CONCRETO CON ACABADO CONCRETO PULIDO PULIDO



FOTOGRAFIAS

ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA