



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

CONTROL DE OBRA PÚBLICA

FECHA: 29-feb-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.: 2 (DOS)

Periodo: 1-feb-20 Al: 29-feb-20

Resumen de Documento		
+ Importe de la Estimación	\$ 1,452,769.72	\$ 1,452,769.72
+ Aditiva	\$ 0.00	\$ 0.00
- Deductiva	\$ 0.00	\$ 0.00
+ IVA: 16%	\$ 232,443.16	\$ 1,685,212.88
- Amortización	\$ 421,303.22	\$ 1,263,909.66
Total	\$ 1,263,909.66	\$ 1,263,909.66

Avance	
Fecha Inicial:	24-dic-19
Financiero:	91.03%
Fisico %	88.12%
Fecha:	29-feb-20

Techo Financiero	Importe	Acumulado	Importe
Presupuesto Base	\$ 5,109,500.50	Esta Estimacion	\$ 1,685,212.88
Convenio Adicional	\$ 11,702.50	Acumulado Anterior	\$ 2,827,353.38
Suma Escalatorias	\$ 0.00	Acumulado Actual	\$ 4,512,566.26
Total	\$ 5,121,203.00	Saldo	\$ 608,636.74

Anticipo		
Anticipo	25%	\$ 1,277,375.13
Amort. Del acumulado		\$ 706,838.34
Esta amortización		\$ 421,303.22
Total Amortizado		\$ 1,128,141.56
Saldo por Amortizar		\$ 149,233.57

Detalle	Federal	Estatal	Municipio
Importe	\$ 1,089,577.29	\$ 0.00	\$ 0.00
Escalatoria	-	-	-
IVA	\$ 174,332.37	\$ 0.00	\$ 0.00
Total a Facturar	\$ 1,263,909.66	\$ 0.00	\$ 0.00
Retención del 5 al millar	\$ 7,263.85	\$ 0.00	\$ 0.00
		\$ 0.00	\$ 0.00
Total a Pagar	\$ 1,256,645.81	\$ 0.00	\$ 0.00

Sumas	
	\$ 1,089,577.29
	\$ 0.00
	\$ 174,332.37
	\$ 1,263,909.66
	\$ 7,263.85
	\$ 0.00
	\$ 1,256,645.81



ING. RODRIGO PONCE BERNABE
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



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

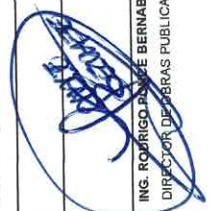
Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/0015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE DEL 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA 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	IMPORTE
PRELIMINARES								
301-PRE-04-103	DEMOLICION 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 CARRETERA 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 SOBANTE 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	\$ -
LINIA 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								
329-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 DIÁMETRO, 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 DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	200.6000	200.6000	200.6000	0.0000	\$ 82.67	\$ -

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


ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

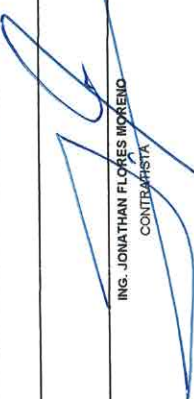


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
CUERPO DE LA ESTIMACION

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2018/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO 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	VOLUMENES			ESTA ESTIMACION	IMPORTE	
		CATALOGO BASE	TOTAL EJECUTADO	ESTIMACION ANTERIOR		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
304-ALB-07-003	REGISTRO SANITARIO CON MEDIDAS INTERIORES DE 0.4 X 0.6 Y 1.00 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOGIDO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:5, SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08 M. 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.	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.	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.	3.0000	3.0000	3.0000	0.0000	\$ 326.19	\$ -
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.	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	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.	141.3500	141.3500	141.3500	0.0000	\$ 68.78	\$ -
IHD-004	TUBO DE CPVC 3/4" EN MURO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, INSTALACION, PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	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.	11.7120	11.7100	11.7100	0.0000	\$ 201.30	\$ -
TOMAGU	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.	3.0000	3.0000	3.0000	0.0000	\$ 506.47	\$ -
CISTERNA10	CISTERNA DE 10000 LITROS, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, LOSA DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	\$ 43,883.42	\$ -
OBSERVACIONES:						HOJA 2 DE 6 IMPORTE	\$ -
						ACUMULADO	\$ -


ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

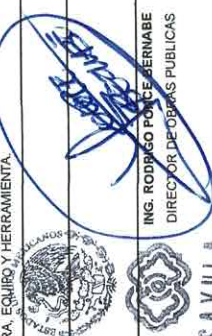

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRAPOSTA



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

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO 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	IMPORTE
314-IHS-08-143	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 \$	-
314-IHS-08-143	VALVULA COMPUERTA FIG 29 DE 25 MM ROSCABLE. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	20.0000	20.0000	20.0000	0.0000	1,544.99 \$	-
RED PLUVIAL								
PRELIMINARES								
329-DRE-01-001	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 \$	-
INSTALACION PLUVIAL								
302-CIM-01-027	EXCAVACION DE CEPAS, POR MEDIOS MANUALES DE 0.4-4.00 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 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 0.08 M. 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	CANALÓN DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 CON UN DESARROLLO DE 1.00 M. CON REFUERZOS DE ANGULO 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	\$
							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-OP/SADER-2019/015	Estimacion No.:	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO 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		
CUBIERTA DE LAMINA										
PRELIMINARES										
301-PRE-03-578	DES-MONTAJE DE LAMINA GALVANIZADA O PINTADA, HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M., INCLUYE: DESTORNILLADO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACEN DEL SITIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1488.7370	1488.7370	1488.7370	0.0000	18.08	\$	18.08	
301-PRE-03-575	DES-MONTAJE DE LAMINA DE VIDRIO, HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M., INCLUYE: DESTORNILLADO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACEN DEL SITIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	194.9950	194.9950	194.9950	0.0000	18.08	\$	18.08	
301-PRE-03-306	DES-MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA LIGERA CON USO DE GRUA, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M., INCLUYE: CORTES CON EQUIPO OXI-ACETILENO, DESCENSO, ACARREO HASTA EL ALMACEN DEL SITIO O AL CAMION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	9251.0900	9251.0900	9251.0900	0.0000	11.36	\$	11.36	
ESTRUCTURA										
303-EST-02-015	ESTRUCTURA METALICA (PERFILES PTR Y CANAL MONTEN) INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	17597.8200	17597.8200	17597.8200	0.0000	52.49	\$	52.49	
CUBIERTA										
303-EST-03-002	LAMINA DE POLICARBONATO PARA CUBIERTA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACION, FIJACION, SELLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	42.4000	42.4000	42.4000	0.0000	310.66	\$	310.66	
303-EST-03-008	LAMINA PINTRO R-101, CAL. 26, EN CUBIERTA METALICA, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, ELEVACION, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1306.7000	1306.7000	1306.7000	0.0000	465.13	\$	465.13	
ACABADOS										
PRELIMINARES										
301-PRE-03-226	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	\$	5,581.51	
304-ALB-06-018	REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMUN, DE CONCRETO FC= 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	\$	199,754.24	
OBSERVACIONES:										
								HOUJA 4 DE 6	\$	205,315.75
								ACUMULADO	\$	205,315.75

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 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO 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	ESTA ESTIMACION ANTERIOR	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
APL-003	APLANADOS Y BOQUILLAS 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	0.0000	189.38 \$	11,010.55	
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	0.0000	514.88 \$	414,674.05	
306-PYP-05-063	PINTURA PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.	M2	1110.0000	1110.0000	0.0000	81.37 \$	90,320.70	
306-PYP-05-016	PINTURA DE ESMALTE, EN PERFILES DE ESTRUCTURA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	17597.8100	17597.8100	0.0000	4.45 \$	78,310.25	
326-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	0.0000	27.90 \$	43,416.59	
301-PRE-03-343	HERRERIA Desmontaje de porción de metálico, incluye: acarreo hasta el almacén de la obra, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	78.2000	78.2000	0.0000	139.97 \$	10,945.65	
301-PRE-03-344	TRABAJOS EXTERIORES SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRERIA EN FACHADA PRINCIPAL, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	78.2000	78.2000	0.0000	1,083.33 \$	84,716.41	
331-PAV-05-001	PRELIMINARES TRAZO Y NIVELACION BANQUETAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	340.1600	340.1600	0.0000	5.31 \$	1,806.25	
301-PRE-04-272	DEMOLICION DE BANQUETA DE 8 CM. DE CONCRETO SIMPLE CON MARRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	340.0000	340.0000	0.0000	37.11 \$	12,617.40	
326-LIM-01-009	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	0.0000	55.63 \$	990.21	
OBSERVACIONES:							HOJA 5 DE 6 IMPORTE	748,808.06
							ACUMULADO	954,123.81


 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-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No.:	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO 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:	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	
301-PRE-04-026	DEMOLICION 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	239.8000	\$ 87.27	20.927.35	
301-PRE-04-036	DEMOLICION DE MURO 10 CM DE ESPESOR, EN DETALLE DE MARQUISA 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	28.2600	\$ 46.98	1.327.65	
302-CIM-01-106	ACARREO EN CARRETIILLA 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	44.1000	44.1000	0.0000	44.1000	\$ 33.92	1,486.87	
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMION 5ER KM DE MATERIA SOBREPORTE DE LA EXCAVACION, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	57.3300	57.3300	0.0000	57.3300	\$ 62.67	3.592.87	
FIRME									
304-ALB-06-018	REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMUN, 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	269.8000	\$ 248.00	66,910.40	
304-ALB-06-017	PISO DE 10 CM ACABADO ESTRIBADO 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	64.3500	\$ 451.02	29,023.14	
APLANADOS									
304-ALB-06-007	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	239.8000	\$ 213.81	51,271.64	
APLANADOS									
306-PYP-05-011	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	191.2000	\$ 104.42	19,965.10	
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	269.8000	\$ 888.55	239,730.79	
306-PYP-05-063	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	791.4600	791.4600	0.0000	791.4600	\$ 81.37	64,401.10	
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	0.0000	0.0000	\$ 135,844.60	-	
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	0.0000	0.0000	\$ 72,321.98	-	
BANCA	BANCA SEMI EMPORTRADA ELABORA EN OBRA CON LADRILLO RECOCIDO Y ESTRUCTURA DE CONCRETO, CON ACABADO CONCRETO PULIDO	PZA	5.0000	0.0000	0.0000	0.0000	\$ 5,187.40	-	
OBSERVACIONES:									
								HOJA 6 DE 6	
								IMPORTE	498,645.91
								ACUMULADO	1,452,769.72

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRAHSTA



ING. RODRIGO PONCE BERNABE
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

SAYULA
GOBIERNO MUNICIPAL 2019-2021
DIRECCION

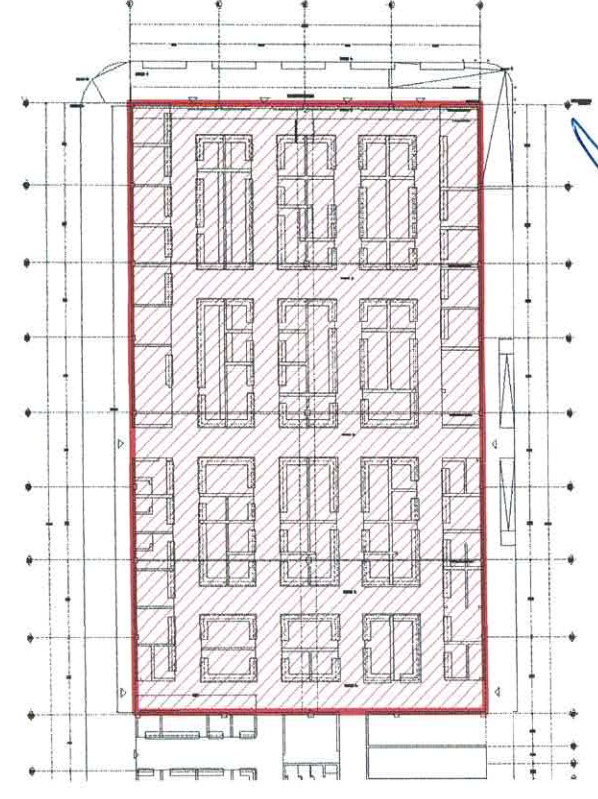
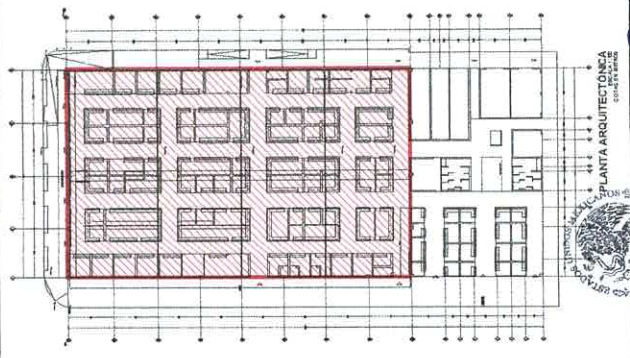


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
 DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
 NUMEROS GENERADORES

HOJA
 1 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-201910/15	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE Nº	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
301-PR-03-226	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				148.8800			1,0000	M2	148.880



UBICACIÓN	CROQUIS	VOLOMEN TOTAL	148.88
-----------	---------	---------------	--------


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


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

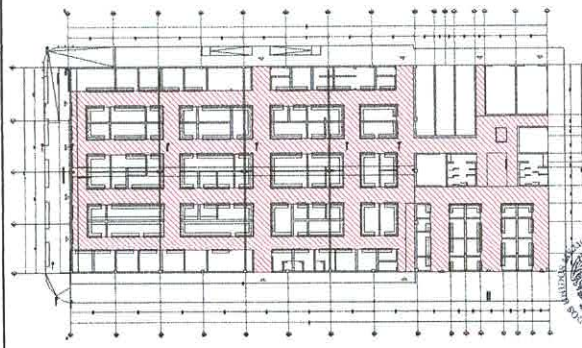


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
2 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD		
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO										TOTAL
304-ALB-06 018	REPOSICION DE FIRME DE 6 CM. ACABADO COMÚN, DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			ETAPA 1	300.0000	1.0000		1.0000	M2		300.000
				ÁREA DE CISTERNA	299.5800	1.0000		1.0000	M2		299.580
				MÓDULO DE CONCRETO	78.9800	1.0000		1.0000	M2		78.980
					118.3200	1.0000		1.0000	M2		118.320
					8.5000	1.0000		1.0000	M2		8.500



UBICACIÓN	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	805.38
-----------	---------	---------------	--------

PLANTA ARQUITECTÓNICA
ING. RODRIGO PONCE BERNABE
SUPERVISOR Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA
DIRECCIÓN DE OBRAS
1918 (MAYO 2019-PRE)

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



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

HOJA
3 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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 Nº	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
APL-003	APLANADO ACABADO FINO Ó PULIDO EN MUROS INTERIORES DE PLANTA BAJA, COMIENZA MORTERO ARENA EN PROPORCIÓN DE 2:7, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				58.1400			1.0000	M2	58.14

PLANTA ARQUITECTÓNICA
OPERA DE OBRA

UBICACIÓN

CROQUIS

VOLUMEN TOTAL

58.14

ING. RODRIGO PONCE BERNABE
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



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

HOJA
4 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS		UNIDAD
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO								TOTAL	
306-BYC-04-103	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.			ETAPA 1	300.0000	1.0000		1.0000	M2	300.000
				AREA DE CISTERNA	299.5600	1.0000		1.0000	M2	299.560
				MÓDULO DE CONCRETO	78.9800	1.0000		1.0000	M2	78.980
					118.3200	1.0000		1.0000	M2	118.320
					8.5000	1.0000		1.0000	M2	8.500

PLANTA ARQUITECTÓNICA

CROQUIS

VOLUMEN TOTAL 805.38

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 DIRECCION DE SUPERVISION CONTROL DE OBRA PUBLICA

SAYULA
 AYUNTAMIENTO DE SAYULA JALISCO
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

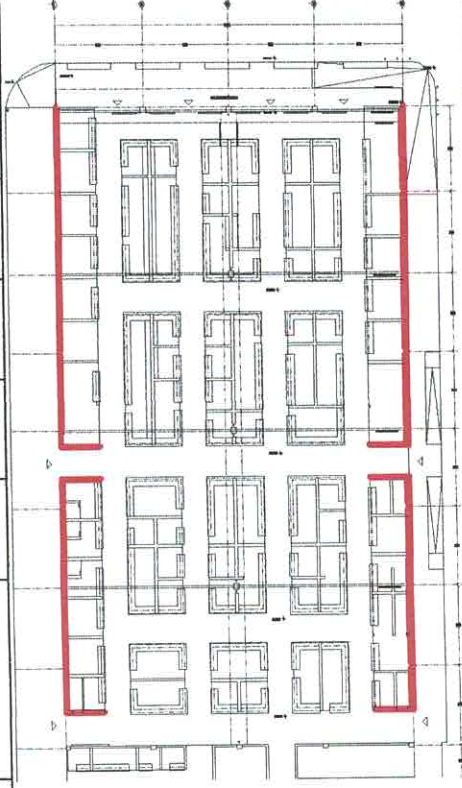
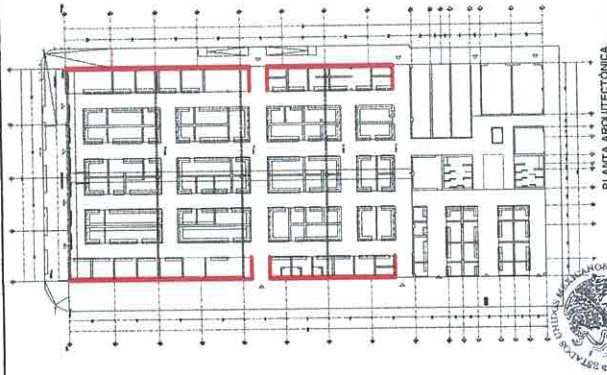


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
5 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADDER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL		
			EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	PESO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL		
306-PYP-05-053		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.			NAVE	160.0000	4.5500				1.0000	M2	728.000
					MENOS VANOS	31.1300	1.0000				3.0000	M2	93.380
					MODULO SEGUNDA ETAPA	18.6000	1.0000				-4.0000	M2	-74.400
						26.1600	0.5000				1.0000	M2	13.080
						36.2000	0.5000				1.0000	M2	18.100
						26.0000	0.5000				1.0000	M2	13.000
						25.0000	0.5000				1.0000	M2	12.500
						28.0000	1.0000				3.0000	M2	42.000
						225.0000	1.0000				1.0000	M2	225.000
						17.0000	1.0000				2.0000	M2	34.000



UBICACION	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	1104.67
-----------	---------	---------------	---------

ING. RODRIGO PONCE
 DIRECCION DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA
 AYUNTAMIENTO 2019-2021

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



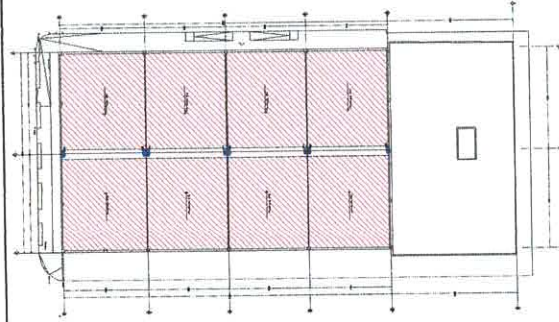
H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
6 DE 22

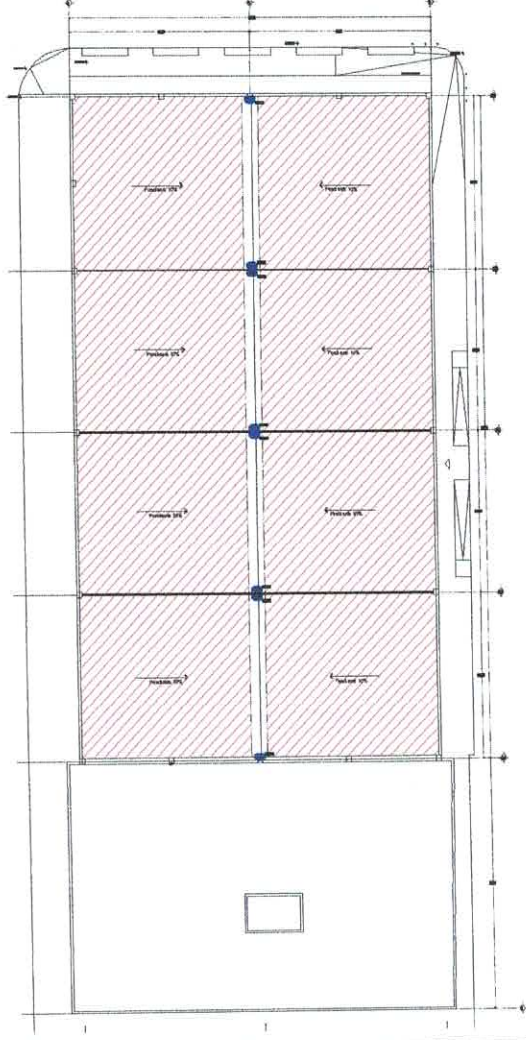
Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUAREZ EN LA CABEGERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD		
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO				17597.8100				1.0000	KG	17597.810

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.



PLANTA AZOTEA E INSTALACION PLUMAL PROPUESTA



CROQUIS

VOLUMEN TOTAL 17597.81



SAYULA JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA
 AYUNTAMIENTO 2018-P-021

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

ING. RODRIGO PONCE BERNABE



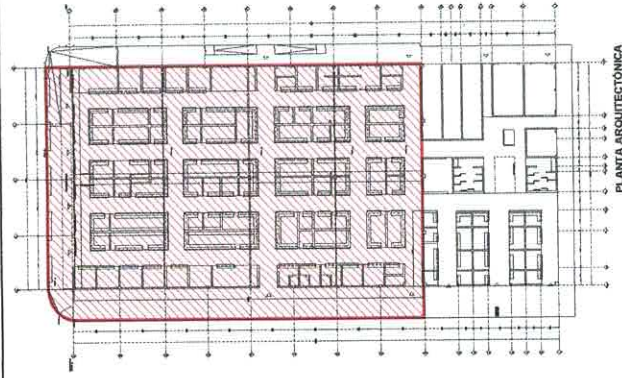
H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
7 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO				1556.1500			1.0000	M2	1556.150

326-LIM-01-002-LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



UBICACION	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	1556.15
-----------	---------	---------------	---------

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA





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

HOJA
8 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS		UNIDAD
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO								TOTAL	
301-PRE-03-343	DESMTAJE DE PORTÓN METÁLICO. INCLUYE: ACARREO HASTA EL ALMACÉN DE LA OBRA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				78.2000			1.0000	M2	78.200

CROQUIS

VOLUMEN TOTAL 78,20

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

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

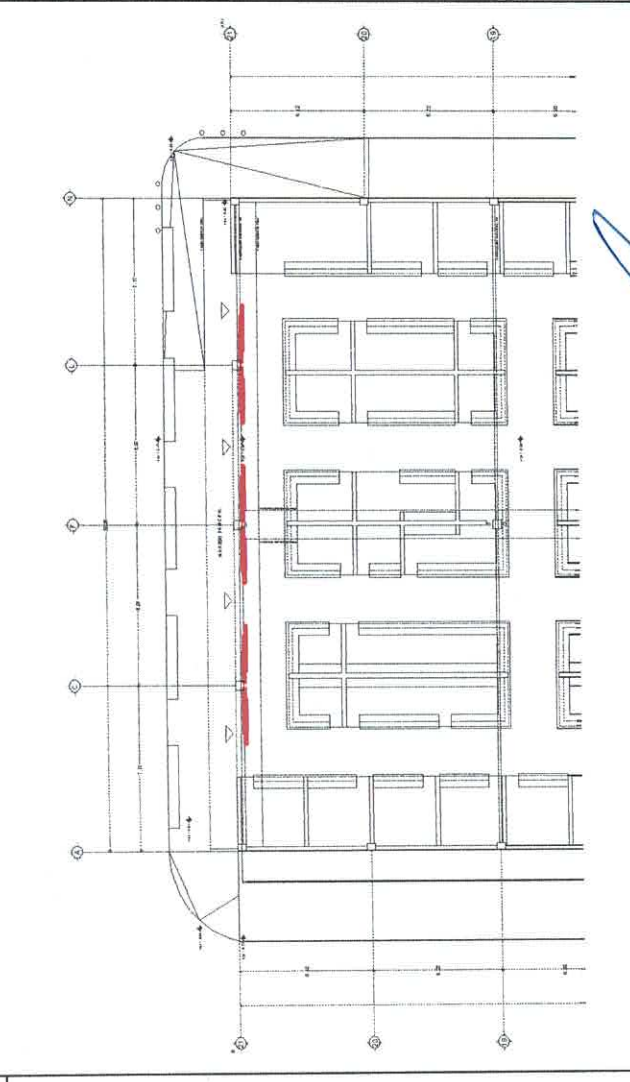
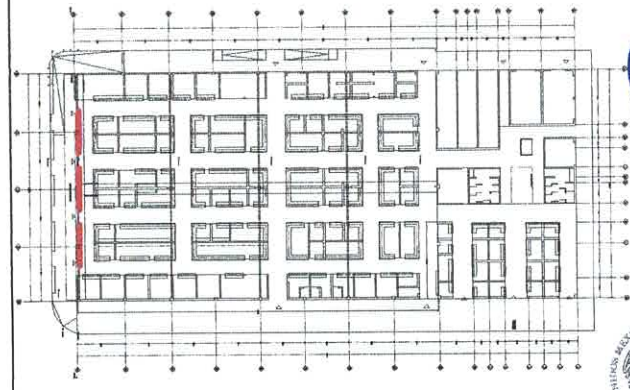


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
9 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL	
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO									
301-PRE-03-344	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRERIA EN FACHADA PRINCIPAL, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				78.2000		1.0000	M2	78.200	



UBICACION: CROQUIS

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
10 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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 Nº	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
331-PAV-03-001	TRAZO Y NIVELACION BANQUETAS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				340.1600			1.0000	M2	340.160

<p align="right">PLANTA ARQUITECTONICA CON BANQUETAS</p>	<p align="right">CROQUIS</p>
UBICACIÓN	VOLUMEN TOTAL
	340.16

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



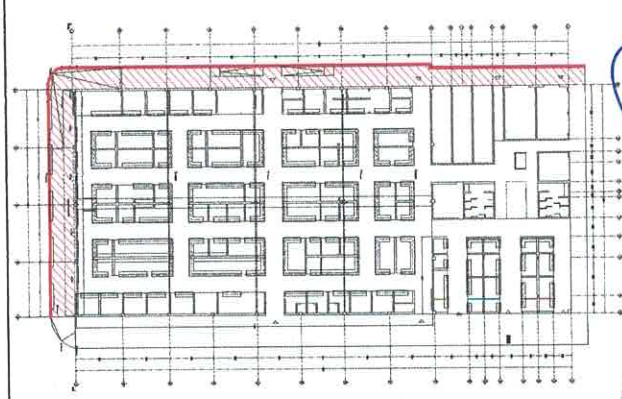
H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
11 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO				340	1600		1.0000	M2	340.160

301-PRE-04-272 DEMOLICION DE BANQUETA DE 8 CM. DE CONCRETO SIMPLE, CON MARRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



UBICACIÓN	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	340.16
-----------	---------	---------------	--------


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


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
12 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	
326-LIM-01-009	LIMPIEZA DE MUROS RECUBIERTOS DE CANTERA, A BASE DE JABÓN Y AGUA, INCLUYE: AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				8.9000	1.0000		2.0000	M2	17.800
<p align="right">PLANTA ARQUITECTÓNICA SOPORTE</p>		CROQUIS				VOLUMEN TOTAL				17.80

UBICACIÓN

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



SAYULA
GOBIERNO MUNICIPAL
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



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

HOJA
 13 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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 Nº	CONCEPTO	LOCALIZACION			VOLUMEN			TOTAL		
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO		PIEZAS	UNIDAD
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.				239.8000			1,0000	M2	239.800
<p>PLANTA ARQUITECTÓNICA DEMOLICIÓN DE MUROS DE LOCALS DE MERCADO</p>										239.80
UBICACIÓN		CROQUIS		VOLUMEN TOTAL		239.80				

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA





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

HOJA
14 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS		UNIDAD
301-PRE-04-036	DEMOLICION DE MURO 10 CM DE ESPESOR, EN DETALLE DE MARQUESINA DE BLOQUE DE CEMENTO A MANO CON MARRO, INCLUYE: CADENAS Y CASTILLOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				28.2600			1.0000	M2	28.260

PLANTA ARQUITECTONICA
01-01-01-01

UBICACION

CROQUIS

VOLUMEN TOTAL

28.26



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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



SAYULA
 AYUNTAMIENTO 2016-2021
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



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

HOJA
15 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
302-CIM-01 106	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO ACARREO EN CARRETILLA 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.				44.1000			1.0000	M3	44.100

<p align="center">PLANTA ARQUITECTONICA ESTADO EXISTENTE</p>	<p align="center">CROQUIS</p>
UBICACION	VOLUMEN TOTAL
	44.10

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

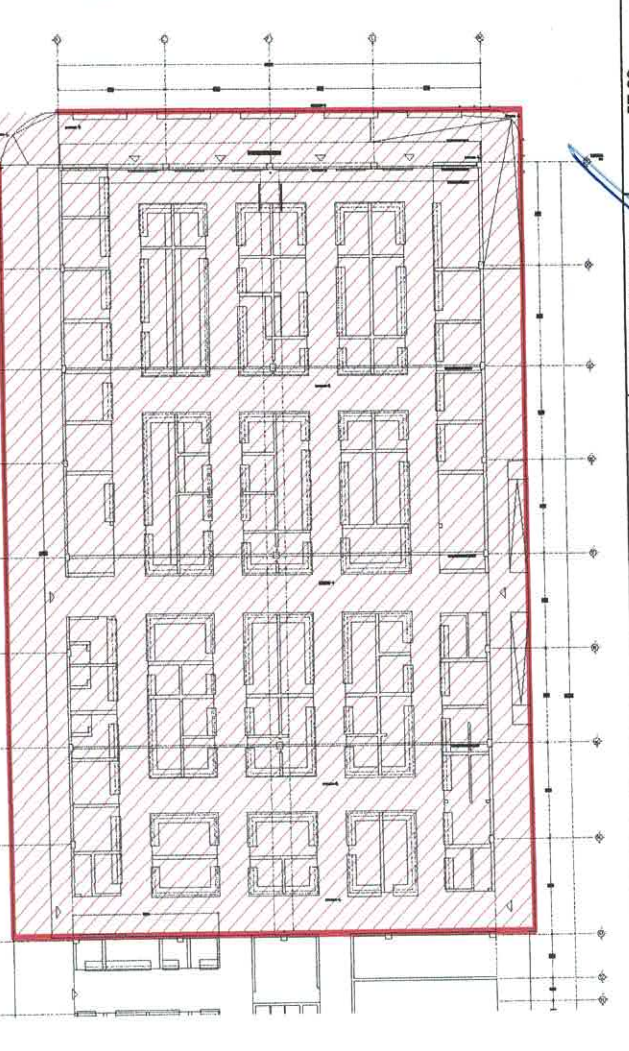
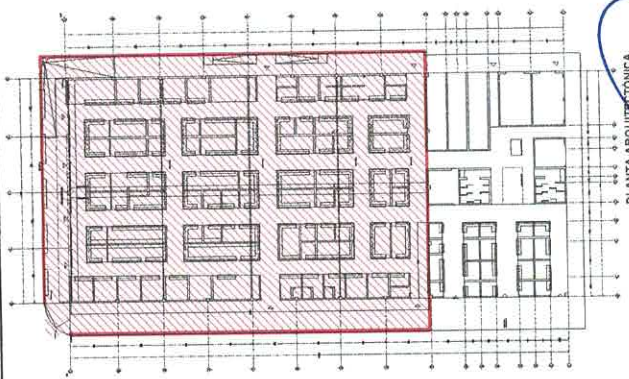


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
16 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA, JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO								TOTAL
302-CIM-01 101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN 5ER KM DE MATERIA SOBRIANTE DE LA EXCAVACION, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.				57,300			1,0000	M3
									57,330



UBICACIÓN: PLANTA ARQUITECTÓNICA
 CROQUIS: VOLUMEN TOTAL 57.33


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


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA





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

HOJA
17 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION					VOLUMEN			TOTAL		
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL		
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO											
304-ALB-06 018	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.			FACHADA PRINCIPAL LATERAL POSTERIOR	71.4000 131.4000 67.0000	1.0000 1.0000 1.0000		1.0000 1.0000 1.0000	M2 M2 M2	71.400 131.400 67.000		

PLANTA ARQUITECTÓNICA
DE LA OBRA

CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	269.80
---------	---------------	--------



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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

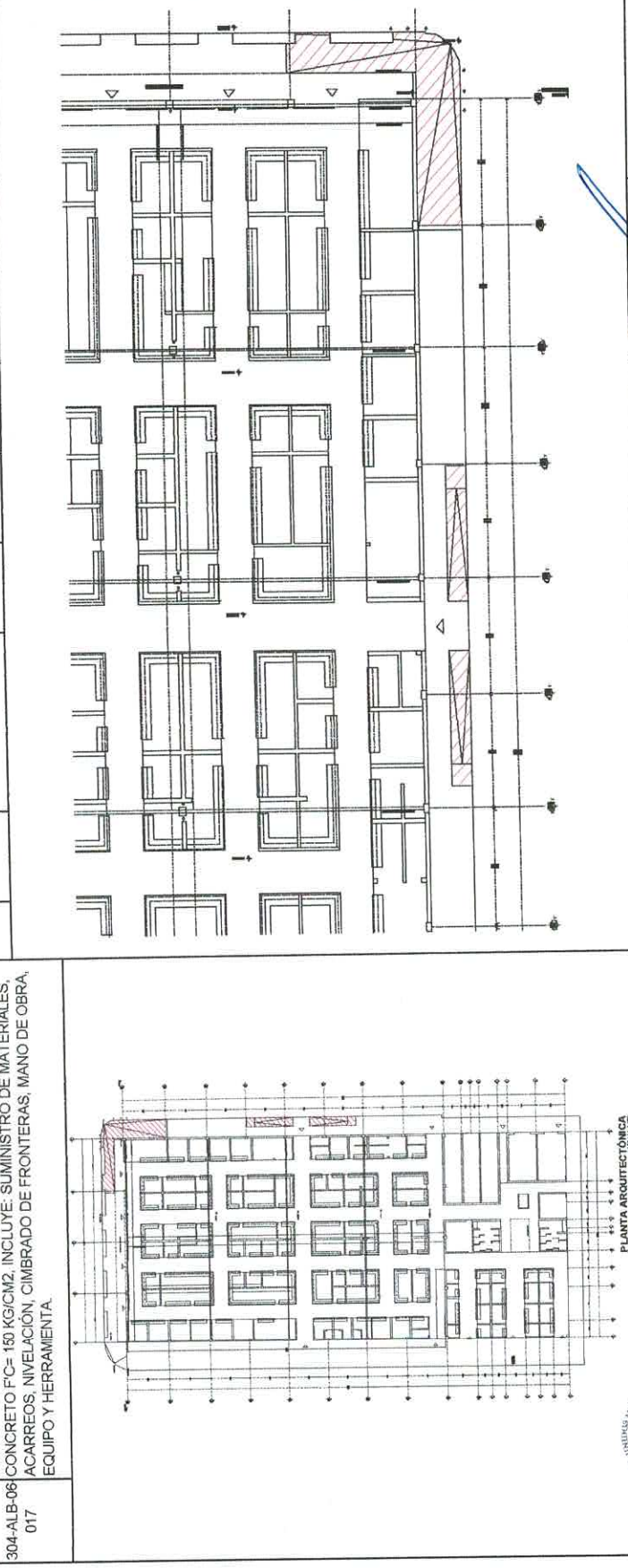


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES


HOJA
18 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO									
304-ALB-06 017	PISO DE 10 CM ACABADO ESTRIADO PARA RAMPA PEATONAL, DE CONCRETO F/C= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACION, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				64.3500			1,0000	M2	64.350



UBICACION	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	64.35
-----------	---------	---------------	-------


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


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

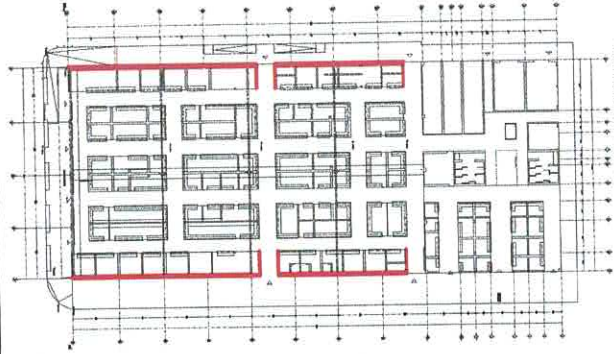


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
19 DE 22


Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL		
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL	TOTAL	
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO											
304-ALB-05 007	APLANADO ACABADO FINO SOBRE MUROS, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.				17.4500	1.0000		2.0000	M2	34.900		34.900
					17.4500	1.0000		2.0000	M2	34.900		34.900
					16.5000	1.0000		6.0000	M2	99.000		99.000
					16.9000	1.0000		2.0000	M2	33.800		33.800
					9.5000	1.0000		2.0000	M2	19.000		19.000
					3.0000	1.0000		2.0000	M2	6.000		6.000
					6.1000	1.0000		2.0000	M2	12.200		12.200



CROQUIS VOLUMEN TOTAL 239.80


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


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



SAYULA
 GOBIERNO MUNICIPAL
 DIRECCION DE OBRAS



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

HOJA
20 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION					VOLUMEN			TOTAL
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO									
306-PYP-05-011	PINTURA DE ESMALTE EN HERRERIA, SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS A DOS MANOS, APLICADA CON COMPRESORA, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			FACHADA PRINCIPAL	3.6000	1.0000	6.0000	6.0000	M2	21.600
					6.0000	1.0000	12.0000	12.0000	M2	72.000
				FACHADAS LATERALES	6.5000	1.0000	2.0000	2.0000	M2	13.000
					2.1500	3.0000	4.0000	4.0000	M2	25.800
					2.4500	3.0000	8.0000	8.0000	M2	58.800

PLANTA ARQUITECTÓNICA
OPERA 01/19/20

UBICACIÓN

CROQUIS

VOLUMEN TOTAL

191.20

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

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

SAYULA
 (1918-2018-2021)
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

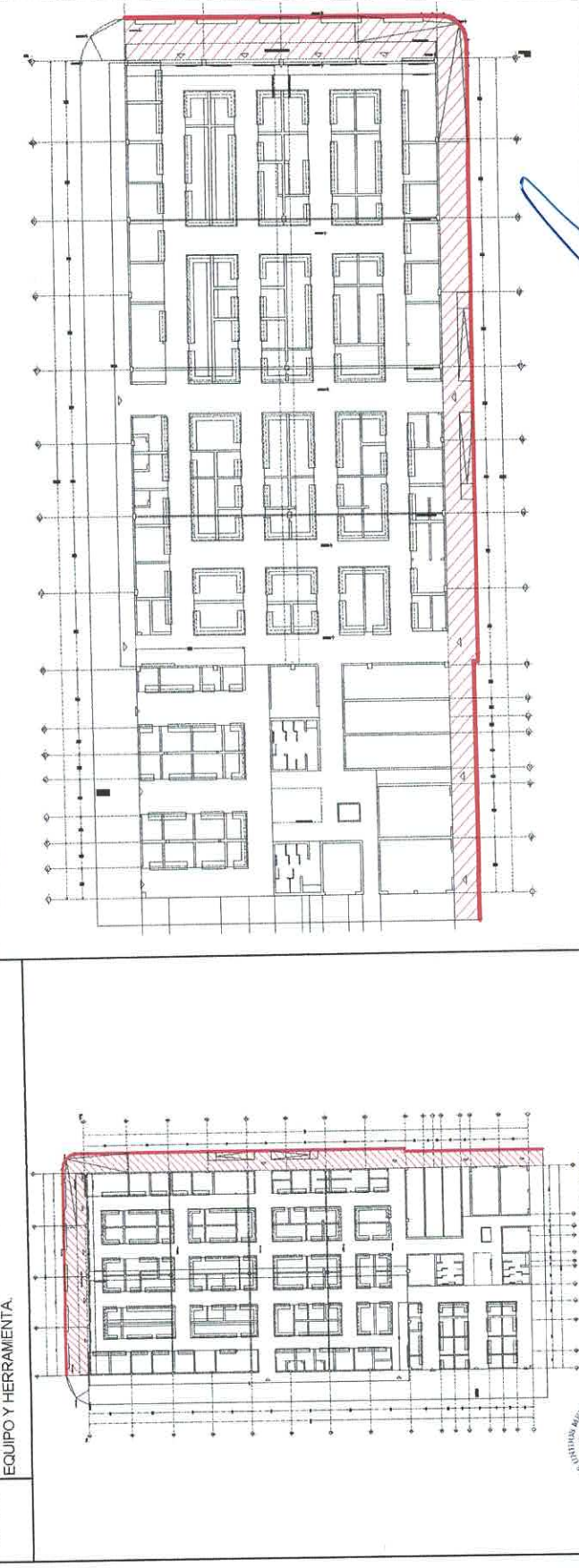


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
 21 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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	LOCALIZACION				VOLUMEN			TOTAL	
		EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL
Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO									
306-BY-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.			FACHADA PRINCIPAL LATERAL POSTERIOR	71.4000 131.4000 67.0000	1.0000 1.0000 1.0000		1.0000 1.0000 1.0000	M2 M2 M2	71.400 131.400 67.000



UBICACION	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	269.80
-----------	---------	---------------	--------

ESTADO DE JALISCO
 GOBIERNO MUNICIPAL
 SAYULA
 AYUNTAMIENTO 2019-2021

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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

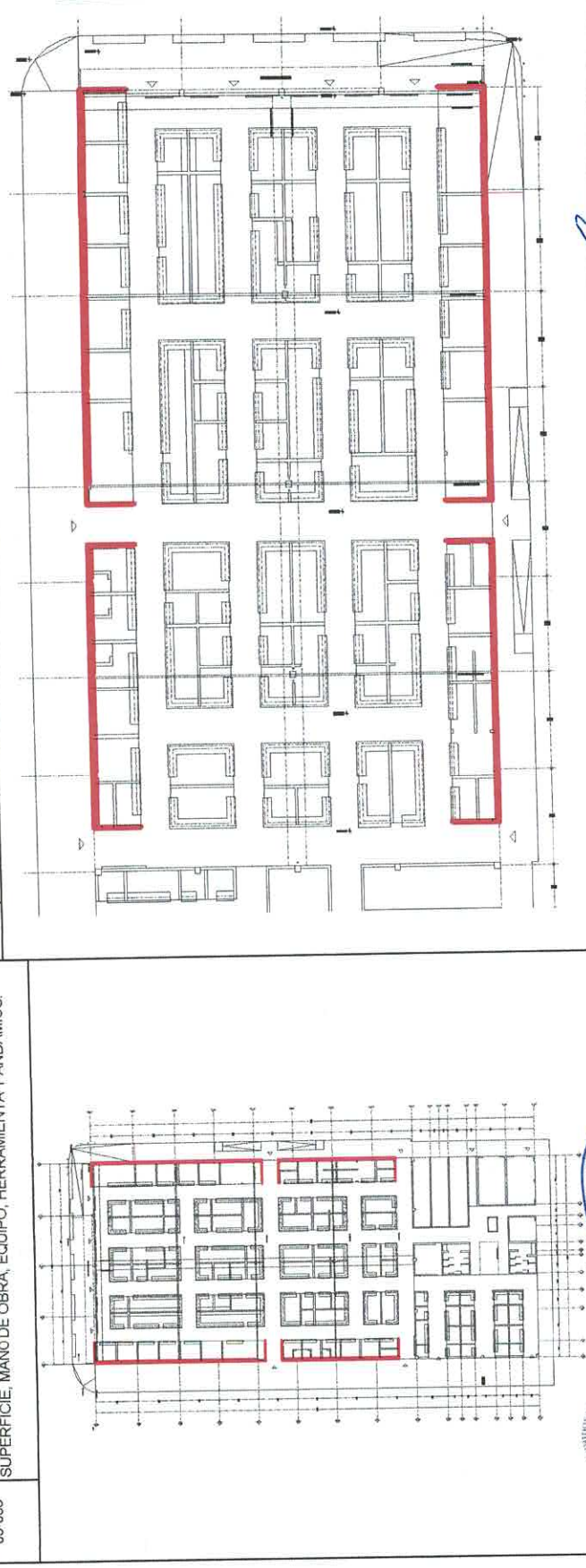


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
NUMEROS GENERADORES

HOJA
22 DE 22


Contrato No. : Recurso: Contratista: Localidad: Obra:	SAY-OPISADER-2019/015 PROGRAMA ESTATAL ING. JONATHAN FLORES MORENO SAYULA "PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA, JALISCO".	Estimacion No. : Fecha: Periodo de trabajo inicial: Periodo de término: Supervisor: Municipio:	ESTIMACIÓN 2 (DOS) 29 DE FEBRERO DEL 2020 24 DE DICIEMBRE 2019 24 DE MARZO DEL 2020 ING. RODRIGO PONCE BERNABE SAYULA
---	---	---	--

CLAVE	Nº	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO	LOCALIZACION				VOLUMEN				TOTAL		
			EJE	TRAMO	REFERENCIA	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	UNIDAD	TOTAL	TOTAL	
308-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.			FACHADA LATERAL	48.4600	8.0000		2.0000			M2	775.360
					FACHADA PRINCIPAL	2.5000	3.0000		-4.0000			M2	-30.000
						46.1000	1.0000		1.0000			M2	46.100



UBICACIÓN	CROQUIS	VOLUMEN TOTAL	791.46
-----------	---------	---------------	--------


ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


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



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

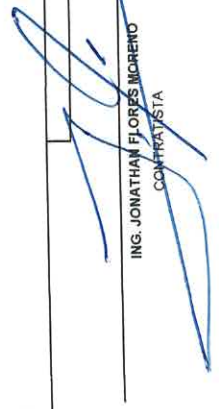
Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO".	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
301-PRE-03-226	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS


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


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

Contrato No.:	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimación No.:	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	28 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2018
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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO

304 ALB-06-018 REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMÚN, DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



SAYULA
 GOBIERNO MUNICIPAL
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

FOTOGRAFIAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
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, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS

[Signature]
 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

[Signature]
 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 JEFE DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA



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



Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
306-BYC-04-103	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.

	
<p>FOTOGRAFIAS</p>	






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


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
5 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
306-PYP-05-053	PINTURA VINILICA EN MUROS Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS.



FOTOGRAFIAS

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



SAYULA
 (MAYORADO 2012-P-021)
 DIRECCIÓN
 DE OBRAS
 PÚBLICAS

[Signature]
 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
6 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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-05-016	PINTURA DE ESMALTE, EN PERFILES DE ESTRUCTURA APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



SAYULA
 Ayuntamiento 2014-2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

FOTOGRAFIAS

[Signature]
 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA




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

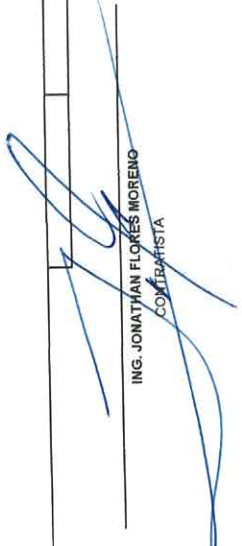
Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 2019
Localidad:	SAYULA	Periodo de término:	24 DE MARZO DEL 2020
Obra:	"PRIMERA ETAPA DE REMODELACION DE MERCADO MUNICIPAL BENITO JUÁREZ EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAYULA JALISCO"	Supervisor:	ING. RODRIGO PONCE BERNABE
		Municipio:	SAYULA

CLAVE	CONCEPTO
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
326-LIM-01-002	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

	FOTOGRAFIAS
--	-------------




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


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
 6 DE 22

Contrato No.:	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimacion No.:	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
301-PRE-03-343	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
	DES-MONTAJE DE PORTÓN METÁLICO, INCLUYE: ACARREO HASTA EL ALMACÉN DE LA OBRA, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS



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

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



SAYULA
 AYUNTAMIENTO 2018-2021
 DIRECCIÓN
 DE OBRAS
 PUBLICAS

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



Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
301-PRE-03-344	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRERIA EN FACHADA PRINCIPAL, INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA

	
FOTOGRAFIAS	

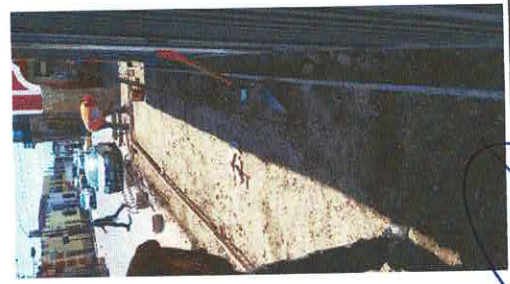
 ING. RODRIGO PONCE BERNABE JEFE DE SUPERVISION Y CONTRATO DE OBRA PÚBLICA	 ING. JONATHAN FLORES MORENO CONTRATISTA
---	---

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



Contrato No. :	SAY-OPISADER-2018/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	28 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
331-PAV-03-001	TRAZO Y NIVELACIÓN BANQUETAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS

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



ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA

Contrato No. :	SAY-OP/SADE-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
301-PRE-04-272	DEMOLICIÓN DE BANQUETA DE 8 CM, DE CONCRETO SIMPLE, CON MARRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



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

FOTOGRAFIAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



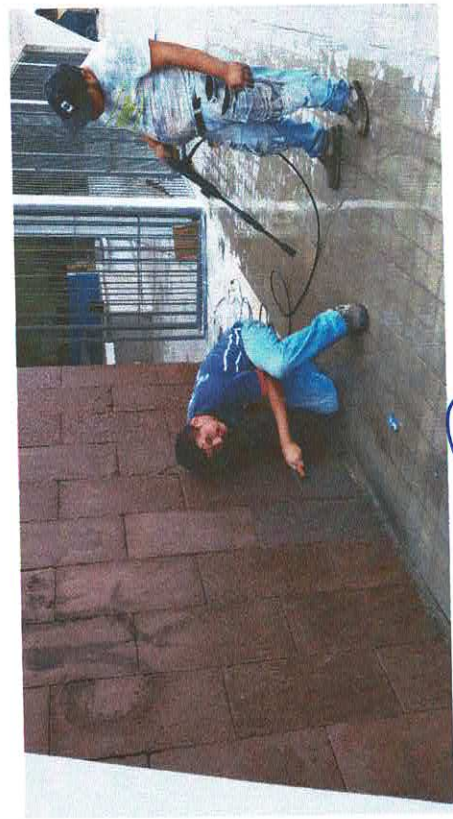


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO

HOJA
12 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/0015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	23 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
326-LIM-01-009	LIMPIEZA DE MUROS RECUBIERTOS DE CANTERA, A BASE DE JABÓN Y AGUA, INCLUYE: AGUA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS



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

[Signature]
 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
13 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
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.




FOTOGRAFIAS


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


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

Contrato No.:	SAY-OPISADER-20191015	Estimacion No.:	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	28 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
301-PRE-04-036	DEMOLICIÓN DE MURO 10 CM DE ESPESOR, EN DETALLE DE MARQUESINA DE BLOCK DE CEMENTO A MANO CON MARRO , INCLUYE: CADENAS Y CASTILLOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS

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

[Signature]
ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



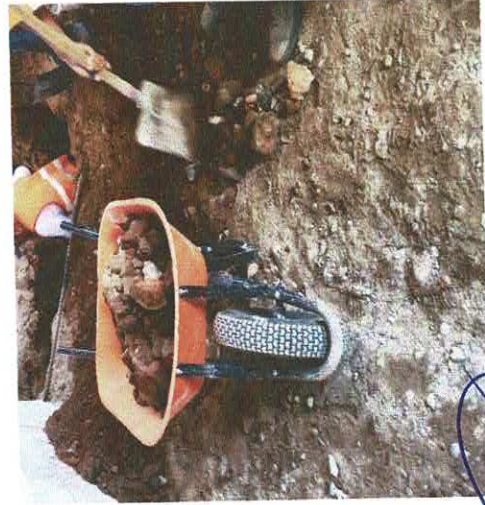


H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO

HOJA
15 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/ISADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	28 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
302-CIM-01-106	ACARREO EN CARRETILLA 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.



FOTOGRAFIAS

[Handwritten signature]
 ING. RODRIGO PONCE BERNABE
 JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA



SAYULA
 AYUNTAMIENTO 2018-2021
 DIRECCIÓN
 DE OBRAS
 PÚBLICAS

[Handwritten signature]
 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



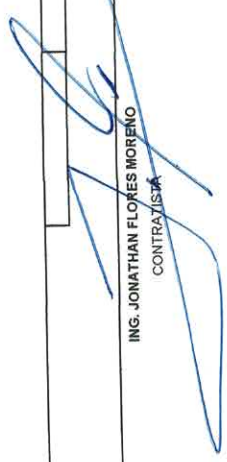
H. AYUNTAMIENTO DE SAYULA
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO

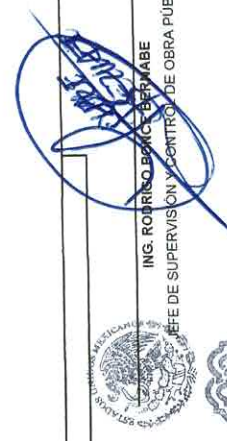
HOJA
16 DE 22

Contrato No. :	SAY-OP/SADER-2019/015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN 5ER KM DE MATERIA SOBRIANTE DE LA EXCAVACION, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.

FOTOGRAFIAS	
-------------	--


ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA


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

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



Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
304-ALB-06-018	REPOSICION DE FIRME DE 6 CM ACABADO COMÚN, DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS



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

[Handwritten Signature]
ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



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

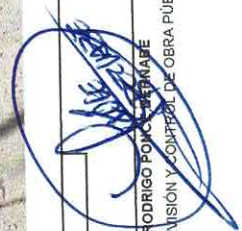
HOJA
18 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
304-ALB-06-017	PISO DE 10 CM ACABADO ESTRIADO PARA RAMPA PEATONAL, DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FOTOGRAFIAS


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



ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA


 ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA

Contrato No.:	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No.:	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
304-ALB-05-007	APLANADO ACABADO FINO SOBRE MUROS, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



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

FOTOGRAFIAS

ING. JONATHAN FLORES MORENO
 CONTRATISTA



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

HOJA
20 DE 22

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
306-PYP-05-011	PINTURA DE ESMALTE EN HERRERIA, SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS A DOS MANOS, APLICADA CON COMPRESORA, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

FOTOGRAFIAS



ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA

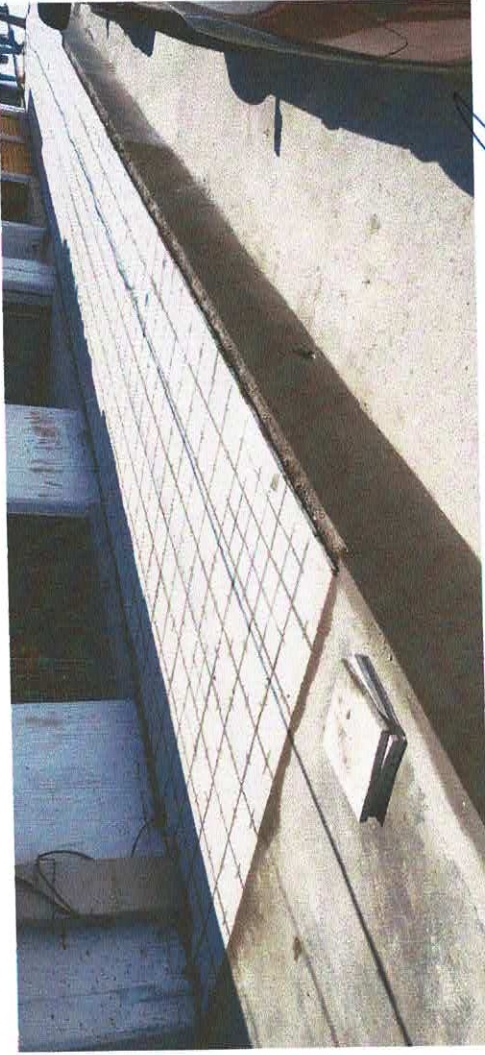
ING. RODRIGO PONCE BERNABE
JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA



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

Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/0015	Estimación No. :	ESTIMACIÓN 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
N°	DESCRIPCION GENERAL DEL CONCEPTO
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.



FOTOGRAFIAS

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

[Signature]
ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA



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



Contrato No. :	SAY-OPISADER-2019/0015	Estimacion No. :	ESTIMACION 2 (DOS)
Recurso:	PROGRAMA ESTATAL	Fecha:	29 DE FEBRERO DEL 2020
Contratista:	ING. JONATHAN FLORES MORENO	Periodo de trabajo inicial:	24 DE DICIEMBRE 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
	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

[Handwritten signature]
ING. RODRIGO PONCE BERNABE
JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA

[Handwritten signature]
ING. JONATHAN FLORES MORENO
CONTRATISTA

