

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
JEFATURA DE UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: Primera etapa de la renovación de imagen urbana en la localidad de Yesistan, municipio de Zapopan, Jalisco				ESTIMACIÓN No.: 4 Finalizado FECHA: 3 de Marzo del 2017 PERIODO DEL TRABAJO: 2017-02-16 AL: 2017-02-28 CONTRATISTA: Promaco de México, S.A. de C.V.			
LOCALIDAD:	ZAPOPAN, JALISCO						
MUNICIPIO:	ZAPOPAN, JALISCO						
CONTRATO NO.:	DOPI MUN RM IU AD 240 2016						

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO	IMPORTE			
			PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACIÓN	ESTIMACIÓN ACUMULADA	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACIÓN	ESTIMACIÓN ACUMULADA	SALDO
	Primera etapa de la renovación de imagen urbana en la localidad de Yesistan, municipio de Zapopan,							\$1,289,340.92	\$328,792.75	\$587,962.60	\$701,678.33
	PINTURA Y LIMPIEZA										
	FACHADAS		1,289,340.92								
DOPI-001	LIMPIEZA Y DESTECATADO EN MUROS DE FACHADA CON CUALQUIER TIPO DE ACABADO, HASTA 10.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: PROTECCION DEL AREA, CEPILLADO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A APLICAR PINTURA, LIJADO, SELLADO DE OQUEDADES, ACARREO Y ELEVACION DE MATERIAL, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA GRUESA, MATERIAL, MANO DE OBRA,	M2	3,750.00	2,683.67	2,758.15	991.85	\$7.77	\$29,137.50	\$20,852.12	\$21,430.83	\$7,706.67
DOPI-002	SELLADO DE GRIETAS A BASE DE PLASTE ELABORADO CON MARMOLINA, SELLADOR, CEMENTO BLANCO, PINTURA VINILICA, TALCO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE A CUALQUIER NIVEL.	M2	375.00	0.00	0.00	375.00	\$50.86	\$19,072.50	\$0.00	\$0.00	\$19,072.50
DOPI-003	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BASE PRIMER PARA CUBRIR COLORES INTENSOS Y ROTULOS EN FACHADAS, HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M. CON CUALQUIER TIPO DE ACABADO, INCLUYE: PROTECCION DEL AREA, APLICACION DE FONDO COMEX BLANCO O SIMILAR, ACARREO DE MATERIALES, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA GRUESA, MATERIAL, MANO DE OBRA,	M2	2,450.00	2,683.67	3,711.35	-1,261.35	\$27.78	\$68,061.00	\$74,552.35	\$103,101.30	-\$35,040.30
DOPI-004	DEMOLICION DE APLANADO EXISTENTE EN MUROS POR MEDIOS MANUALES HASTA UNA ALTURA DE 4.00 M. INCLUYE: TRAZO, ANDAMIOS, LIMPIEZA GRUESA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	480.00	0.00	0.00	480.00	\$15.58	\$7,478.40	\$0.00	\$0.00	\$7,478.40
DOPI-005	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA DE RIO CERNIDA EN PROPORCION 1:3 DE 3 CM. DE ESPESOR PROMEDIO HASTA UNA ALTURA DE 10.00 M, ACABADO DE ACUERDO AL EXISTENTE, INCLUYE: TRAZO, PLOMO, ACARREOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	480.00	0.00	0.00	480.00	\$136.09	\$65,323.20	\$0.00	\$0.00	\$65,323.20
DOPI-006	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX REAL FLEX O SIMILAR A DOS MANOS EN MUROS DE FACHADA CON CUALQUIER TIPO DE ACABADO, HASTA 10.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: PROTECCION DEL AREA CON PAPEL Y CINTA MASKING TAPE, CEPILLADO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A APLICAR, LIJADO, SELLADO, ACARREO Y ELEVACION DE	M2	21,750.00	2,683.67	6,376.05	15,373.95	\$44.45	\$966,787.50	\$119,289.13	\$283,415.42	\$683,372.08
DOPI-007	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX REAL FLEX O SIMILAR A DOS MANOS EN GUARDAPOLVOS EN FACHADA DE 0.80 A 1.20 MTS DE ALTURA CON CUALQUIER TIPO DE ACABADO, INCLUYE: PROTECCION DEL AREA, TRAZO, RECORTE, LIJADO, SELLADO, ACARREO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA GRUESA, MATERIAL, MANO DE OBRA,	ML	850.00	463.00	976.92	-126.92	\$44.79	\$38,071.50	\$20,737.77	\$43,756.25	-\$5,684.75
DOPI-008	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX REAL FLEX O SIMILAR A DOS MANOS EN REMATES DE BOQUILLAS DE PUERTAS, VENTANAS, REMATES Y VANOS EN GENERAL DE 0.20 A 0.80 MTS DE DESARROLLO, HASTA UNA ALTURA DE 6.00 M. CON CUALQUIER TIPO DE ACABADO, INCLUYE: PROTECCION DEL AREA, TRAZO, RECORTE, LIJADO, SELLADO, ACARREO	ML	950.00	1,067.34	2,696.02	-1,746.02	\$23.78	\$22,600.50	\$25,392.02	\$64,138.32	-\$41,537.82
DOPI-009	PINTURA DE ESMALTE BASE AGUA ANTICORROSIVO, SEMIMATE, PARA INTERIORES Y EXTERIORES QUE NO DESPRENDA VAPORES TOXICOS NI OLORES DESAGRADABLES, CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS (SÓLIDOS POR PESO 49-60%, SÓLIDOS POR VOLUMEN 40-46%, VISCOSIDAD DE 110-160 UK A 25°C, DENSIDAD 0.9-1.2 TON/M3, BRILLO A 60°C, 50% TIEMPO DE	M2	300.00	1,056.10	1,158.87	-858.87	\$54.92	\$16,476.00	\$58,001.01	\$63,645.14	-\$47,169.14
DOPI-010	PINTURA DE ESMALTE BASE AGUA ANTICORROSIVO, ACABADO SEMIMATE, PARA INTERIORES Y EXTERIORES QUE NO DESPRENDA VAPORES TOXICOS NI OLORES DESAGRADABLES, CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS (SÓLIDOS POR PESO 49-60%, SÓLIDOS POR VOLUMEN 40-46%, VISCOSIDAD DE 110-160 UK A 25°C, DENSIDAD 0.9-1.2 TON/M3, BRILLO A 60°C, 50% TIEMPO DE	M2	380.00	0.00	3.25	376.75	\$63.69	\$24,202.20	\$0.00	\$208.99	\$23,995.21
DOPI-011	DEMOLICION POR MEDIO MANUAL DE BANQUETA EXISTENTE DE 5.00 A 8.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, LIMPIEZA GRUESA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	40.00	0.00	0.00	40.00	\$20.49	\$819.60	\$0.00	\$0.00	\$819.60

Identificador: 58d3f6c242c41


 RESPONSABLE DE OBRA
 Ing. Juan José Quirarte Olmos


 JEFE DE DEPARTAMENTO
 Ing. Cebo de Jesús Álvarez Solórzano


 JEFE DE DEPARTAMENTO
 Ing. Víctor Alfonso Ramírez Reyes


 JEFE DE UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN
 Ing. Samuel Juárez Castañeda

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOPAN, JALISCO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA
JEFATURA DE UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN

OBRA: Primera etapa de la renovación de imagen urbana en la localidad de Yesistan, municipio de Zapopan, Jalisco		ESTIMACIÓN No.: 4 Finalizado
LOCALIDAD: ZAPOPAN, JALISCO		FECHA: 3 de Marzo del 2017
MUNICIPIO: ZAPOPAN, JALISCO		PERIODO DEL TRABAJO: 2017-02-16
CONTRATO NO: DOPI MUN RM IU AD 240 2016		AL: 2017-02-28
		CONTRATISTA: Promaco de México, S.A. de C.V.

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO	IMPORTE			
			PRESUPUESTO BASE	ESTA	ESTIMACIÓN	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACIÓN	ESTIMACIÓN	SALDO
	Primera etapa de la renovación de imagen urbana en la localidad de Yesistan, municipio de Zapopan.							\$1,289,340.92	\$326,792.75	\$587,562.50	\$701,678.33
	PINTURA Y LIMPIEZA										
	FACHADAS		1,289,340.92								
DOPI-012	NIVELACION DE TERRENO NATURAL POR MEDIO MANUAL CON MATERIAL DE BANCO CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15.00 CM. INCLUYE: TRAZO, TENDIDO, HUMEDECIDO, COMPACTADO, ACARREO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	40.00	0.00	0.00	40.00	\$55.68	\$2,227.20	\$0.00	\$0.00	\$2,227.20
DOPI-013	BANQUETA DE CONCRETO PC-150 KG/CM2, TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/4" HECHO EN OBRA Y COLOCADA EN AREAS PEQUEÑAS DE 5.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO, ACABADO ESCOBILLADO INCLUYE: TRAZO, DEFINICION DE AREA A REPARAR COLADO, VIBRADO, CURADO, LIMPIEZA GRUESA Y FINA PARA ENTREGA DE OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	40.00	0.00	0.00	40.00	\$138.90	\$5,556.00	\$0.00	\$0.00	\$5,556.00
DOPI-014	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA Y/O DEMOLICION, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	18.00	0.00	0.00	18.00	\$82.71	\$1,488.78	\$0.00	\$0.00	\$1,488.78
DOPI-015	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZAS Y/O DEMOLICIONES, EN ESTACIONES SUBSECUENTES DE 20.00 M. ACARREO MAXIMO: DOS ESTACIONES.	M3	18.00	0.00	0.00	18.00	\$62.15	\$1,118.70	\$0.00	\$0.00	\$1,118.70
DOPI-016	ACARREO EN CAMION CON CARGA DIRECTA MANUAL DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION, INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	18.00	0.00	0.00	18.00	\$19.75	\$355.50	\$0.00	\$0.00	\$355.50
DOPI-017	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA Y/O DEMOLICIONES, EN KILOMETROS SUBSECUENTES (M3XKM).	M3XKM	16.28	0.00	0.00	16.28	\$6.44	\$104.84	\$0.00	\$0.00	\$104.84
DOPI-018	LIMPIEZA FINA PARA ENTREGA DE OBRA POR MEDIOS MANUALES INCLUYE: BARRIDO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	3,000.00	1,168.38	1,168.38	1,831.62	\$6.82	\$20,460.00	\$7,968.35	\$7,968.35	\$12,491.65

Identificador: 58d3f6c242c41


 RESIDENTE DE OBRA
 Ingeniero Juan José Quirarte Olmos


 JEFE DE DEPARTAMENTO
 Ing. Celso de Jesús Álvarez Solórzano


 JEFE DE DEPARTAMENTO
 Ing. Víctor Alfonso Ramírez Reyes


 JEFE DE UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN
 Ing. Hiramel Jáuregui Castañeda