



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

OBRA:	OBRAS DE PROTECCION CONSISTENTES EN CONSTRUCCION DE MURO DE MAMPOSTERIA, CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE ZAMPEADO EN EL ARROYO BUGAMBILIAS DE LA COLONIA LA FLORIDA HASTA EL LIMITE MUNICIPAL, CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN DE MAMPOSTERIA Y CONSTRUCCION DE LOSA DE PISO DE MAMPOSTERIA, INCLUYE LIMPIEZA Y DESAZOLVE EN LA CALLE GIGANTE, CALLE PINO Y CALLE VICENTE GUERRERO EN LA COLONIA PRIMAVERA VICENTE GUERRERO, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO	ESTIMACION No.:	1 (PRES) FRENTE
LOCALIDAD:	COLONIA LA FLORIDA Y COLONIA PRIMAVERA VICENTE GUERRERO	FECHA:	15/06/2016
MUNICIPIO:	ZAPOPAN, JALISCO	PERIODO DEL TRABAJO:	01/06/2016
CONTRATO NO.:	DOPI-MUN-R33FORTA-OC-AD-038-16	AL:	15/06/2016
		CONTRATISTA:	DOMMONT CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES				PRECIO UNITARIO	IMPORTE			
			PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO		PRESUPUESTO BASE	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA	SALDO
	<b>PARTIDA</b>							<b>\$653,711.76</b>	<b>\$176,223.29</b>	<b>\$653,707.90</b>	<b>\$3.86</b>
OPZ-001	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CALHIDRA.	ML	108.91	22.013	63.61	-45.30	\$7.99	\$870.19	\$175.88	\$508.27	\$361.92
OPZ-002	DESMONTE Y DESPALME DE TERRENO NATURAL, INCLUYE: CORTE DE MALEZA DE CARRIZOS DE UNA ALTURA DE 1.50 M A 2.50, RETIRO A UNA DISTANCIA DE 20 M, PARA SU POSTERIOR RETIRO EN CAMION DE VOLTEO.	M2	400.00	197.68	197.68	202.32	\$21.38	\$8,552.00	\$4,226.40	\$4,226.40	\$4,325.60
OPZ-003	CORTE DE MATERIAL POR MEDIOS MECANICOS MATERIAL PARA DESAZOLVE DE CANAL, CON ACARREO LIBRE A 40.00 M CORTE PROMEDIO DE 0.50 M MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO.	M3	126.00	97.62	268.77	-132.77	\$33.27	\$4,192.02	\$3,247.82	\$8,609.28	-\$4,417.26
OPZ-004	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS, EN MATERIAL TIPO II, ZONA "A", HASTA 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN PRESENCIA DE AGUA, INCLUYE: AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCION SEGUN PROYECTO.	M3	128.40	34.65	128.70	-0.30	\$43.84	\$5,629.06	\$1,519.06	\$5,642.21	-\$13.15
OPZ-005	PIEDRA PLEN DE PIEDRA BRAZA DE 2" A 6" DE DIAMETRO APROX, PARA LA FORMACION DE FILTRO EN DONDE SE ENCUENTRA NACIMIENTO DE AGUA, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO, EN PRESENCIA DE AGUA.	M3	7.00	0.00	0.00	7.00	\$849.99	\$5,949.93	\$0.00	\$0.00	\$5,949.93
OPZ-006	MURO DE GAVIONES COMPUESTO POR CAJA DE 2 X 1 X1 M. DE ENREJADO DE ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO DE 2.00 MM DE DIAMETRO, DE MALLA HEXAGONAL DE 50 X 70 MM, RELLENA DE PIEDRA, COLOCADA CON RETROEXCAVADORA, INCLUYE: ACARREOS AL SITIO DE TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.00	19.00	19.00	-15.00	\$1,385.77	\$5,543.08	\$26,329.63	\$26,329.63	-\$20,786.55
OPZ-007	RENCLACE DE MURO DONDE SE PRESENTAN SOCABONES, CON PIEDRA BRAZA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO, EN PRESENCIA DE AGUA.	M3	14.00	5.20	39.10	-25.10	\$1,599.65	\$22,395.10	\$8,318.18	\$62,546.32	-\$40,151.22
OPZ-008	PLANTILLA DE PIEDRA BRAZA DE 30 CMS DE ESPESOR, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO, EN PRESENCIA DE AGUA.	M3	10.00	0.00	0.00	10.00	\$1,396.45	\$13,964.50	\$0.00	\$0.00	\$13,964.50
OPZ-009	CIMENTACION DE PIEDRA BRAZA EN CEPAS, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:4, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO, EN PRESENCIA DE AGUA, SEGUN PROYECTO.	M3	128.85	33.99	153.02	-24.17	\$1,386.44	\$178,642.79	\$47,125.10	\$212,153.05	-\$33,510.25
OPZ-010	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO. ACABADO 1 CARA, HASTA 2.00 MT DE ALTURA. EN PRESENCIA DE AGUA, SEGUN PROYECTO.	M3	163.00	33.22	135.14	27.86	\$1,499.45	\$244,410.35	\$49,811.73	\$202,635.67	\$41,774.68
OPZ-011	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO. ACABADO 1 CARA, DE 2.01 A 4.00 M DE ALTURA, SEGUN PROYECTO.	M3	67.00	14.24	46.51	20.49	\$1,529.04	\$102,445.68	\$21,773.53	\$71,115.65	\$31,330.03
OPZ-012	NIVELACION DE CORONA EN MAMPOSTERIA DE 10 CM DE ESPESOR, CON RAJUELA DE PIEDRA BRAZA JUNTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO 1:3, DE 40-60 CM DE ANCHO, INCLUYE: MATERIALES DESPERDICIOS, ACARREOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SELECCION DE PIEDRA Y TODO LO NECESARIO.	M	100.00	18.60	60.20	39.80	\$129.93	\$12,993.00	\$2,416.70	\$7,821.79	\$5,171.21
OPZ-013	RELLENO MANUAL PARA ARROPE DE TALUD, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO MANUALMENTE CON PISON EN CAPAS DE 0.20 M A REBOTE DE PISON, VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES, INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	230.00	41.45	134.84	95.16	\$76.34	\$17,568.20	\$3,164.29	\$10,293.69	\$7,264.51
OPZ-014	CARGA MECANICA Y ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION, A UN KILOMETRO DE DISTANCIA, MEDIDO EN SECCIONES INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	254.00	90.82	308.63	-54.63	\$29.45	\$7,480.30	\$2,674.65	\$9,089.15	-\$1,608.85
OPZ-015	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O DEMOLICIONES EN KILOMETROS SUBSECUENTES VOLUMEN MEDIDO EN SECCIONES.	M3/KM	2,540.00	662.99	3,625.21	-1,085.21	\$8.20	\$20,828.00	\$5,436.52	\$29,739.72	-\$8,898.72
OPZ-016	INSTALACION DE TUBERIA DE 6" DE DIAM, DE TUBERIA DE PVC SERIE - 25 PARA ACHIQUE DE ARROYO Y ABATIR EL AGUA DEL CAUCE, INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA, HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	18.00	0.00	24.00	-6.00	\$125.42	\$2,257.56	\$0.00	\$3,010.08	-\$752.52

ING. OMAR MOLINA MONTES D. UCA

RESIDENTE DE OBRA

ING. CARLOS GERARDO PEÑA ORTEGA

JEFE DE DEPARTAMENTO D

ING. CELSO DE JESUS ALVAREZ SOLORZANO

JEFE DE DEPARTAMENTO D

ING. JORGE ALFONSO REYES RAMIREZ

JEFE DE UNIDAD DE CONSTRUCCION

ING. ISMAEL LAUREQUI BASTAÑEDA