



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TEQUILA, VERACRUZ
2018-2021

ANÁLISIS DE PROPUESTA ECONÓMICA, CUADRO COMPARATIVO

INVITACION No.: TE/ADJ/FISMD/2020301680039

OBRA: MEJORAMIENTO DE CALLE CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PRINCIPAL

LOCALIDAD: TLECUAXCO

CUADRO COMPARATIVO DE P.U.			H. AYUNTAMIENTO			EMPRESA			
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	P. BASE			GONZALO RAMIREZ CORONA			
			CANT	P.U.	IMPORTE	CANT	P.U.	IMPORTE	
PRELIMINARES									
168_03	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	M2	492.00	9.29	4,570.68	492.00	9.18	4,516.56	
168_06	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M., DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	79.52	34.26	2,724.36	79.52	31.92	2,538.28	
168_073	EXCAVACION MECANICA EN ROCA (MATERIAL III), EN CAJA A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: RUPTURA CON MARTILLO NEUMATICO, EXTRACION Y ACARREO MANUAL A PIE DE CAJA MAX= 20 M.	M3	34.08	728.52	24,827.96	34.08	668.01	22,765.78	
PAVIMENTO									
168_55	BASE HIDRAULICA DE TEZONTLE O GRAVA EN GREÑA DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M2	410.00	109.44	44,870.40	410.00	106.38	43,615.80	
168_438	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, DE 18 CM. DE ESPESOR VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, RESISTENCIA F'C=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 / 10-10, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	410.00	678.40	278,144.00	410.00	672.79	275,843.90	
168_50	CORTE CON DISCO DE 6.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE, EN PAVIMENTO NUEVO PARA JUNTAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	135.00	11.42	1,541.70	135.00	11.02	1,487.70	
168_50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS DE DILATACION PARA CALAFATEO DE 10 MM. DE ANCHO Y 25 MM. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	135.00	24.90	3,361.50	135.00	24.44	3,299.40	
168_102	DENTELLON DE SECCION 5.00X0.20 X 0.40 M., CONCRETO F'C=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	1.00	1588.29	1,588.29	1.00	1703.01	1,703.01	
168_574	ELABORACION DE CUNETAS DE 70 CM. DE DESARROLLO, DE 8 CM. DE ESPESOR, A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2., INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	82.00	169.92	13,933.44	82.00	164.64	13,500.48	
FINALES									
168-774	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO DE 10 CM. DE ANCHO, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	164.00	20.57	3,373.48	164.00	17.27	2,832.28	
168-85	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	492.00	8.51	4,186.92	492.00	7.64	3,758.88	
					SUBTOTAL 1	383,122.73	SUBTOTAL 2		375,862.07
					I.V.A. 1	61,299.64	I.V.A. 2		60,137.93
					TOTAL 1	444,422.37	TOTAL 2		436,000.00

POR EL H. AYUNTAMIENTO DE TEQUILA, VER.

ARQ. OSWALDO LÓPEZ CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.P. FERNANDO RAMÍREZ HERNÁNDEZ
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL