



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
TEQUILA, VERACRUZ.  
2018-2021



ANÁLISIS DE PROPUESTAS

No. : TE/INV/FORTAMUNDF/2018301680120

EN LA CIUDAD DE TEQUILA, VERACRUZ, SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 22 DE MAYO DE 2018, ENCONTRÁNDOSE REUNIDOS EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA SALA DE CABILDO DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TEQUILA, VER., LOS C.C. ING. ALBERTO JORGE MORALES JACOME Y C.P. FERNANDO RAMÍREZ HERNÁNDEZ, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y CONTRALOR MUNICIPAL RESPECTIVAMENTE. CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO EL ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, Y LA EMISIÓN DE DICTAMEN DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA No. TE/INV/FORTAMUNDF/2018301680120, RELATIVA A LA OBRA: ESTUDIO Y PROYECTO EJECUTIVO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TEQUILA, EN LA LOCALIDAD DE TEQUILA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE TEQUILA, VERACRUZ.

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3
HERNÁNDEZ MORALES ADRIANA	LÓPEZ TORRES FILIBERTO	GMICM S DE RL DE CV
CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS	CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS	CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS

UNA VEZ REVISADAS LAS PROPUESTAS TÉCNICAS DE LOS PARTICIPANTES SE DETERMINA QUE LAS MISMAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LA INVITACIÓN CORRESPONDIENTE, POR LO TANTO, SE PROCEDE A REALIZAR EL CUADRO COMPARATIVO DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.

ANÁLISIS DE PROPUESTA ECONÓMICA

CUADRO COMPARATIVO DE P.U.			EMPRESA 1			EMPRESA 2			EMPRESA 3		
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE	CANT	P.U.	IMPORTE	CANT	P.U.	IMPORTE
1	RECOPIACIÓN, ANÁLISIS Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN										
1.1	MARCO FÍSICO, QUE INCLUYE: LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA, CLIMA, HIDROLOGÍA, INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA, GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA, FISIOGRAFÍA Y OTROS SERVICIOS.	INFORME	1.00	10114.11	10,114.11	1.00	10479.64	10,479.64	1.00	10886.70	10,886.70
1.3	VISITA DE RECONOCIMIENTO, RECOPIACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN EXISTENTE.	VISITA	1.00	4515.78	4,515.78	1.00	4491.29	4,491.29	1.00	4665.75	4,665.75
2	ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS										
2.1	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS.										
2.1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE LA POLIGONAL DE APOYO PARA EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS, INCLUYE SONDEO DE RED EXISTENTE.	KM	10.00	13190.24	131,902.40	10.00	11976.72	119,767.20	10.00	12441.90	124,419.00
2.1.2	PAVIMENTOS E INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS EXISTENTES.	INFORME	1.00	9825.35	9,825.35	1.00	9980.59	9,980.59	1.00	10368.27	10,368.27
2.1.3	BANCO DE NIVEL	BANCO	4.00	1217.60	4,870.40	4.00	998.40	3,993.60	4.00	1030.51	4,122.04
2.1.4	MONUMENTACIÓN DE LA POLIGONAL DE APOYO.	MOJONERA	4.00	1862.74	7,450.96	4.00	1497.38	5,989.52	4.00	1549.43	6,197.72
3	GEOTECNIA EN SITIO DE CRUCES ESPECIALES, EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS.										
3.1	SONDEOS EN PLANTA DE EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS (POZOS A CIELO ABIERTO).	POZO	6.00	2873.18	17,239.08	6.00	2692.56	16,155.36	6.00	2797.14	16,782.84
3.2	PRUEBAS DE LABORATORIO	P.G.	1.00	25518.39	25,518.39	1.00	25949.56	25,949.56	1.00	26957.39	26,957.39



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
TEQUILA, VERACRUZ.  
2018-2021



CUADRO COMPARATIVO DE P.U.			EMPRESA 1			EMPRESA 2			EMPRESA 3						
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	P.U.	IMPORTE	CANT	P.U.	IMPORTE	CANT	P.U.	IMPORTE				
3.3	INFORME DE GEOTECNIA	INFORME	1.00	18438.97	18,438.97	1.00	18963.16	18,963.16	1.00	19699.70	19,699.70				
4	PROYECTO INTEGRAL DE EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS.														
4.1	DETERMINACIÓN DE DATOS BÁSICOS DE PROYECTO	INFORME	1.00	7376.06	7,376.06	1.00	7984.49	7,984.49	1.00	8294.61	8,294.61				
4.2	ALTERNATIVAS Y DICTAMEN DE SOLUCIÓN	INFORME	1.00	4455.73	4,455.73	1.00	4491.29	4,491.29	1.00	4665.71	4,665.71				
4.3	PROYECTO INTEGRAL DE EMISORES, COLECTORES, SUBCOLECTORES Y RED DE ATARJEAS.	KM	10.00	18026.78	180,267.80	10.00	17965.13	179,651.30	10.00	18662.91	186,629.10				
4.4	DETERMINACIÓN DE COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.	ESTUDIO	1.00	6090.99	6,090.99	1.00	6542.12	6,542.12	1.00	6796.25	6,796.25				
4.5	ELABORACIÓN DE PLANOS DE PROYECTO.	INFORME	1.00	13778.13	13,778.13	1.00	14970.94	14,970.94	1.00	15552.42	15,552.42				
5	INFORME EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL (MEMORIA TÉCNICA AMBIENTAL)	INFORME	1.00	29763.28	29,763.28	1.00	34932.15	34,932.15	1.00	36288.89	36,288.89				
6	ASESORÍA EN TRÁMITE PARA PERMISO DE DESCARGA Y AFECTACIONES.	INFORME	1.00	13119.96	13,119.96	1.00	11976.71	11,976.71	1.00	12441.91	12,441.91				
7	INFORMACIÓN BÁSICA PARA CONCURSO QUE INCLUYE: CATÁLOGO DE OBRAS, PRESUPUESTO BASE, PROGRAMA DE OBRA, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE OBRA CIVIL.	INFORME	1.00	16470.56	16,470.56	1.00	17965.11	17,965.11	1.00	18662.90	18,662.90				
8	INTEGRACIÓN Y EDICIÓN DE INFORME FINAL	INFORME	1.00	21782.75	21,782.75	1.00	21957.32	21,957.32	1.00	22810.13	22,810.13				
SUBTOTAL 1					522,980.70	SUBTOTAL 2					516,241.35	SUBTOTAL 3			536,241.33
I.V.A. 1					83,676.91	I.V.A. 2					82,598.62	I.V.A. 3			85,798.61
TOTAL 1					606,657.61	TOTAL 2					598,839.97	TOTAL 3			622,039.94

EMISION DE DICTAMEN

DESPUÉS DEL ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONOMICAS, SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN LAS QUE SE CALIFICARON COMO SOLVENTES:

LUGAR	EMPRESA	MONTO CON IVA
1º	LÓPEZ TORRES FILIBERTO	\$ 598,839.97
2º	HERNÁNDEZ MORALES ADRIANA	\$ 606,657.61
3º	GMICM S DE RL DE CV	\$ 622,039.94

ATENDIENDO A LO ANTERIOR Y DESPUÉS DE HABER REALIZADO LOS ANÁLISIS CORRESPONDIENTES EL H. AYUNTAMIENTO DE TEQUILA, VERACRUZ, DETERMINA QUE LA PROPUESTA QUE GARANTIZA SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS ES EL CONTRATISTA SIGUIENTE:

LÓPEZ TORRES FILIBERTO

UNA VEZ OBTENIDO EL RESULTADO DEL ANÁLISIS Y DICTAMEN, ESTE SE COMUNICARÁ A TODOS LOS PARTICIPANTES EL DÍA 24 DE MAYO DE 2018 A LAS 13:00 HRS. EN LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN QUE SE EMITIRÁ EL FALLO CORRESPONDIENTE. NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA SIENDO LAS 12:30 HRS. DEL MISMO DIA DE SU APERTURA, FIRMANDO DE CONFORMIDAD AL MARGEN Y AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR EL H. AYUNTAMIENTO DE TEQUILA, VER.

ING. ALBERTO JORGE MORALES JÁCOME  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C.P. FERNANDO RAMÍREZ HERNÁNDEZ  
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

