

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TEQUILA, VERACRUZ.
2018-2021



ANÁLISIS DE PROPUESTAS

No.: TE/INV/FISMDF/2018301680006

EN LA CIUDAD DE TEQUILA, VERACRUZ, SIENDO LAS 2:00:00 PM HORAS DEL DÍA 29 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 PUBLICAS Y CONTRALOR MUNICIPAL RESPECTIVAMENTE. CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO EL ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS TECNICAS Y ECONOMICAS, Y LA EMISION DE DICTAMEN DE LA INVITACION RESTRINGIDA No. TE/INV/FISMDF/2018301680006, RELATIVA A LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA LOCALIDAD DE EL CAMPANARIO, EN LA LOCALIDAD DE EL CAMPANARIO, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE TEQUILA, VERACRUZ.

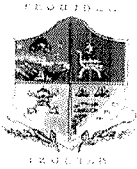
ANÁLISIS DE PROPUESTAS TECNICAS

EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3
GMIC S DE RL DE CV	GL DAMEN ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	BELLO LÓPEZ ARTURO
CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS	CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS	CUMPLE CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS

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

ANÁLISIS DE PROPUESTA ECONÓMICA

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
	PRELIMINARES										
T168_030	LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE HASTA 1.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: APILE DE YERBA EN EL	M2	1,025.00	6.20	6,355.00	1,025.00	6.22	6,375.50	1,025.00	6.26	6,416.50
T168_032	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	M2	656.00	7.00	4,592.00	656.00	7.44	4,880.64	656.00	7.52	4,933.12
T168_063	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SICO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	94.01	179.36	16,861.63	94.01	183.34	17,235.79	94.01	179.88	16,910.52
	CIMENTACION										
T168_102-A	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 30 CM., CONCRETO F'C=250 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON ARMEX, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	631.40	238.63	150,670.98	631.40	239.65	151,315.01	631.40	241.76	152,647.26
T168_237-B	CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION DE 10 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/ 10-10 Y BASTONES CON VARILLA DE 3/8" @ 35 CM. EN SENTIDO PERPENDICULAR A LA CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE: MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE DE POLIETILENO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	561.29	446.53	250,632.82	561.29	455.61	255,729.34	561.29	435.83	244,627.02
	ALBAÑILERIA										
T168_269-A	MURO DE BLOCK DE COLOR DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO APARENTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,088.80	293.37	319,421.26	1,088.80	300.76	327,467.49	1,088.80	300.16	326,814.21
T168_111	CASTILLO DE SECCION 15 X 15 CM., CONCRETO F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4" REFORZADA CON ARMEX 15 -15 - 4, INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA	ML	672.40	194.17	130,559.91	672.40	195.38	131,373.51	672.40	200.38	134,735.51
T168_134	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", REFORZADA CON ARMEX 15 X 20 4, INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	631.40	225.35	142,285.99	631.40	228.52	144,287.53	631.40	207.47	130,996.56



**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
	HERRERIA										
1168-776-C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA ABAT	PZA	41.00	2800.48	114,819.68	41.00	2796.44	114,654.04	41.00	2884.46	118,262.86
1168-777-C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE	PZA	41.00	1694.54	69,476.14	41.00	1719.92	70,516.72	41.00	1760.49	72,180.09
	INSTALACION ELECTRICA										
1168-950	SALIDA DE ELECTRICIDAD PARA ILUMINACION CON UN DESARROLLO DE 5.00 MTS; INCLUYE: CABLE THW CAL. 12, POLIFLEX DE 1/2", APAGADOR SENCILLO MARCA QUINZIRO O SIMILAR, FOCO AHORRADOR, CHALUPA, CAJA DE REGISTRO DE 1/2", SOQUET, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	PZA	41.00	578.59	23,722.19	41.00	598.05	24,520.05	41.00	509.75	20,899.75
1168-951	SALIDA DE ELECTRICIDAD PARA CONTACTO, CON UN DESARROLLO DE 5.00 MTS., INCLUYE: CABLE THW CAL. 10, POLIFLEX DE 1/2", CONTACTO DOBLE MARCA QUINZIRO O SIMILAR, CHALUPA, MANO DE OBRA, MATERIALES Y	PZA	41.00	422.45	17,320.45	41.00	426.56	17,488.96	41.00	467.79	19,179.39
	TECHUMBRE										
1168-819-A	SUMINISTRO HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO ESTRUCTURAL MON-TEN DE 3" X 1 1/2" CAL.14, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1,660.50	108.99	180,977.89	1,660.50	110.33	183,202.96	1,660.50	113.27	188,084.83
1168-814	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA ZINTRO-ALUM CAL. 32, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	930.37	222.67	207,165.49	930.37	223.28	207,733.01	930.37	227.31	211,482.40
1168-814-A	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUMBRERA DE LAMINA LISA GALVANIZADA CAL. 32, DE 30 CM. DE DESARROLLO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	190.65	51.88	9,890.92	190.65	52.00	9,913.80	190.65	63.73	12,150.12
	FINALES										
1168-850	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	656.00	5.83	3,824.48	656.00	5.33	3,496.48	656.00	4.95	3,247.20
			SUBTOTAL 1		1,648,576.83	SUBTOTAL 2		1,670,190.83	SUBTOTAL 3		1,663,567.34
			I.V.A. 1		263,772.29	I.V.A. 2		267,230.53	I.V.A. 3		266,170.77
			TOTAL 1		1,912,349.12	TOTAL 2		1,937,421.36	TOTAL 3		1,929,738.11

EMISION DE DICTAMEN

DESPUES DEL ANALISIS DE LAS PROPUESTAS TECNICAS Y ECONOMICAS, SE RELACIONAN A CONTINUACION LAS QUE SE CALIFICARON COMO SOLVENTES:

LUGAR	EMPRESA	MONTO CON IVA
1º	GMICM S DE RL DE CV	\$ 1,912,349.12
2º	BELLO LÓPEZ ARTURO	\$ 1,929,738.11
3º	GL DAMEN ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.	\$ 1,937,421.36

ATENDIENDO A LO ANTERIOR Y DESPUES DE HABER REALIZADO LOS ANALISIS 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:

GMICM S DE RL DE CV

UNA VEZ OBTENIDO EL RESULTADO DEL ANALISIS Y DICTAMEN, ESTE SE COMUNICARÁ A TODOS LOS PARTICIPANTES EL DÍA 31 DE MAYO DE 2018 A LAS 1:00:00 PM. 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 3:30:00 PM 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