



R. AYUNTAMIENTO DE GARCIA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021
Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESTAS SOLVENTES



CONCURSO No. OP-MGNL-FU-09/20-AD	OBRA: CONSTRUCCION DE TENSOCUBIERTA DE BAILE, ILUMINACION, FIRME Y BANQUETA CALLE HACIENDA DEL NOGAL ENTRE CALLES HACIENDA CRISTALES Y HACIENDA RANCHO VIEJO, COL. HACIENDA RENACIMIENTO, GARCÍA, N.L.	FECHA: 05 DE MAYO DEL 2020.
MODALIDAD: ASIGNACIÓN DIRECTA		INICIO: 06 DE MAYO DEL 2020.
		TERMINO: 12 DE MAYO DEL 2020.

PRESUPUESTO BASE						CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA NARVAEZ, S.A. DE C.V.		CONSTRUCCIONES DYNAMO, S.A. DE C.V.		EXCAVACIONES Y PAVIMENTOS PAG, S.A. DE C.V.	
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	P.UNITARIO	IMPORTE	P.UNITARIO	IMPORTE	P.UNITARIO	IMPORTE
OBRA CIVIL											
1	TRAZO Y NIVELACION INCLUYE: BRIGADA TOPOGRAFICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO TOPOGRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	114,32	12,88	1.472,44	10,23	1.169,49	9,15	1.046,03	8,57	979,72
2	CORTE EN MATERIAL DE TODO TIPO CON MAQUINA PARA FORMACION DE CAJA HASTA EL NIVEL DE SUBRASANTE O A LAS RAZONES TECNICAS INDISPENSABLES O LO QUE INDIQUE LA SUPERVISIÓN CON PROTECCION A TUBERIAS DE SERVICIOS EXISTENTES, INCLUYE: SONDEOS, ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA.	M3	20,43	200,26	4.091,31	637,43	13.022,69	564,94	11.541,72	525,7	10.740,05
3	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE, INCLUYE CARGA CON MAQUINA, ACARREO EN CAMION Y DESCARGA DEL MATERIAL TIRO LIBRE INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	20,43	212,80	4.347,50	143,7	2.935,79	127,81	2.611,16	119,31	2.437,50
4	COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL AL 90%, INC. MAQUINARIA, EQUIPO, Y MANO DE OBRA	M2	114,32	47,71	5.454,21	122,11	13.959,62	123,39	14.105,94	127,67	14.595,23
5	CORTE Y DEMOLICIÓN DE BANQUETA. INCLUYE: PERFILADO CON DISCO, DEMOLICIÓN DE HASTA 20CM DE ANCHO Y HASTA 15.00 CM DE ESPESOR DE CONCRETO O PAVIMENTO ASFALTICO, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A TIRO LIBRE , EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	5,00	163,52	817,60	128,95	644,75	114,13	570,65	106,09	530,45
6	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE HASTA 20 CM DE ANCHO CON CONCRETO HECHO EN OBRA CON ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	5,00	188,16	940,80	346,19	1.730,95	359,67	1.798,35	379,61	1.898,05
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLIDUCTO BICAPA DE 1.5" INCLUYE: EXCAVACIÓN DE 0.00 A 30.00 CM DE PROFUNDIDAD Y 20 CM DE ANCHO, RELLENO COMPACTADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	12,18	93,55	1.139,44	67,28	819,47	65,35	795,96	65,68	799,98
8	DEMOLICION DE BANQUETA EXISTENTE INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	12,18	140,00	1.705,20	166,82	2.031,87	147,65	1.798,38	137,2	1.671,10
9	BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: PERFILADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, CIMBRA, DESCIMBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	12,18	504,00	6.138,72	346,78	4.223,78	360,36	4.389,18	380,43	4.633,64
10	FIRME DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 ACABADO DEFINIDO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: PERFILADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, CIMBRA, DESCIMBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	102,14	579,40	59.179,92	428,27	43.743,50	450,37	46.000,79	479,3	48.955,70
EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO URBANO											



R. AYUNTAMIENTO DE GARCIA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021
Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESTAS SOLVENTES



CONCURSO No. OP-MGNL-FU-09/20-AD		OBRA: CONSTRUCCION DE TENSOCUBIERTA DE BAILE, ILUMINACION, FIRME Y BANQUETA CALLE HACIENDA DEL NOGAL ENTRE CALLES HACIENDA CRISTALES Y HACIENDA RANCHO VIEJO, COL. HACIENDA RENACIMIENTO, GARCÍA, N.L.				FECHA: 05 DE MAYO DEL 2020.					
MODALIDAD: ASIGNACIÓN DIRECTA						INICIO: 06 DE MAYO DEL 2020.					
						TERMINO: 12 DE MAYO DEL 2020.					
PRESUPUESTO BASE					CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA NARVAEZ, S.A. DE C.V.		CONSTRUCCIONES DYNAMO, S.A. DE C.V.		EXCAVACIONES Y PAVIMENTOS PAG, S.A. DE C.V.		
11	FABRICACIÓN, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MÓDULO DE TENSOCUBIERTA DE BAILE DE 8,00 X 8,00M, SEGUN DETALLE DE PLANO, CON MALLASOMBRA COMMERCIAL 95 O SIMILAR EN CALIDAD EN COLOR INSTITUCIONAL. INCLUYE: TODA LA PREPARACION ELECTRICA PARA LA COLOCACION DE 1 APAGADOR, 3 CONTACOS, 3 LUMINARIA LED DE 0.025 X 1.20MTS DE LARGO DE 80 W, ESTRUCTURA, ANCLAJE, NIVELACIÓN, MANO DE OBRA, CONFECCIÓN DE MALLASOMBRA, COLOCACIÓN, CABLES TENSORES, CORTES PARA COLOCAR CAJAS ELECTRICAS, HERRAJES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1,00	94.899,75	94.899,75	90904,22	90.904,22	97791,77	97.791,77	105643,08	105.643,08
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED DE 80 W DE 0.025 M X 1.20 M, INCLUYE: MANIOBRAS Y ELEMENTOS DE SUJECIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4,00	360,00	1.440,00	1055,05	4.220,20	1110,95	4.443,80	1183,32	4.733,28
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE CAL. 12 DE USO RUDO DE 3 POLOS, AWG, ANTIFLAMA, MARCA VIAKON O SIMILAR, INCLUYE: TUERCAS, HUASAS PLANAS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	14,50	85,50	1.239,75	35,87	520,12	34,17	495,47	33,83	490,54
14	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA LA LIMPIEZA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	114,32	11,21	1.281,53	13,21	1.510,17	11,74	1.342,12	10,95	1.251,80
					\$184.148,17	\$181.436,62	\$188.731,32	\$199.360,12			
16% I.V.A.					\$29.463,71	\$29.029,86	\$30.197,01	\$31.897,62			
TOTAL					\$213.611,87	\$210.466,48	\$218.928,33	\$231.257,74			

OBSERVACIONES:

C. MA. DEL CARMEN LIZCANO S.
JEFE DE NORMATIVIDAD

ING. JOSE ARMANDO CONTRERAS CUEVAS
DIRECTOR DE CONTRATACIÓN Y NORMATIVIDAD DE OBRAS
PÚBLICAS