



R. AYUNTAMIENTO DE GARCÍA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024
Secretaría de Obras Públicas

DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN Y NORMATIVIDAD
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESTAS SOLVENTES



CONCURSO No. OP-MIGNL-FTH-0523-AD

MODALIDAD: ADJUDICACION DIRECTA

OBRA: Rehabilitación de imbormales en drenaje pluvial En calle Mineros, Col. Valle de Lincoln, Municipio de García, Nuevo León.

FECHA: 14 DE FEBRERO DEL 2023.
INICIO 14 DE FEBRERO DEL 2023.
TERMINO 28 DE FEBRERO DEL 2023.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	PRESUPUESTO BASE		IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE
						IMPORTE	P. UNITARIO					
1.00	IMBORNAL 1											
1.1	TRAZO Y NIVELACION INCLUYE: BRIGADA TOPOGRAFICA MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO TOPOGRAFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	7.70	16.92	130.28	12.85	96.95	74.00	4.34	33.42		
	REJILLA EXISTENTE											
1.2	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADOS CON ACERO EXISTENTES EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: EXCAVACIONES NECESARIAS, RELLENO (EN CASO DE SER NECESARIO), RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.42	2,810.91	1,180.58	1,341.90	563.60	416.20	427.46	179.53		
1.3	CIMBRA EN MUROS UNA CARA, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO PARA CIMBRA DE 16 MM, ACORDE A PROYECTO INCLUYE: MATERIAL, ACARREOS, CORTES, HABILITADOS, CIMBRADO, DESMOLDANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	3.68	465.66	1,787.23	535.07	1,969.06	1,742.04	372.48	1,370.73		
1.4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2 SEGUN DISEÑO INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, TRASLAPES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	51.30	73.52	3,771.58	46.66	2,393.66	2,497.28	51.72	2,653.24		
1.5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO FC= 200KG/CM2 PARA DUCTO, REGISTROS Y DEMAS ELEMENTOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.55	4,448.91	2,446.90	2,971.89	1,634.54	3,029.39	3,107.13	1,708.92		
1.6	MARCO DE ACERO DE ANGULO DE 2.5" ESPESOR DE 6/32 DE ACERO, INCLUYE: SOLDADURA, TRASLAPES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE CORTE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	16.20	279.47	4,527.41	614.46	9,954.25	9,511.34	540.60	8,757.72		
1.7	RETIRO DE REJILLA TIPO IRVING, INCLUYE: CARGA ACARREO, EQUIPO DE CORTE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	7.70	325.80	2,508.66	491.96	3,786.09	2,797.72	156.18	1,202.59		
1.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA TIPO IRVING FABRICADA CON VARILLA LISA DE 1/2" @ 10 CM Y SOLERA DE 3" X 1/2" @ 5 CM DE CLARO, INCLUYE: MARCO, VIGA IPR PARA RIGIDIZAR UNION ENTRE MODULOS DE REJILLA, MATERIAL, CORTES, DOBLECES EN SU CASO, SOLDADURA, DESPERDICIOS, ACARREOS, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	7.70	25,592.14	197,059.48	24,582.37	189,284.25	196,786.13	26,995.68	207,866.74		
1.9	RELLENO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 95% PROCTOR MINIMO, INCLUYE: CON BOLEO TAMAÑO MÁXIMO DE 3". PRUEBA DE LABORATORIO, SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREO, EQUIPO, AGUA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.96	470.28	921.75	452.29	886.49	866.73	426.96	836.84		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



R. AYUNTAMIENTO DE GARCÍA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024
Secretaría de Obras Públicas
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN Y NORMATIVIDAD
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESTAS SOLVENTES



CONCURSO No.	OP-MGNL-FTM-05/23-AD	MODALIDAD: ADJUDICACION DIRECTA	OBRA: Rehabilitación de imbornales en drenaje pluvial En calle Mineros, Col. Valle de Lincoln, Municipio de García, Nuevo León.	PRESUPUESTO BASE		FECHA: INICIO 14 DE FEBRERO DEL 2023. TERMINO 28 DE FEBRERO DEL 2023.	SERVICIOS Y SOLUCIONES PROFESIONALES DÍA, S.A. DE C.V.	GARZA GARCÍA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	155.61	762.49	115.90	567.91
				PROFESIONALES DÍA, S.A. DE C.V.	GARZA GARCÍA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.							
1.1			M2	4.90	288.75	1,414.88	180.13	882.64				
			BASE CEMENTADA DE 15 CM DE ESPESOR COMPACTOS FORMADA CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO. CALIDAD BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO AL 5% RESPECTO A VOLUMEN DEL MATERIAL CON CBR MÍNIMO DEL 100% COMPACTADA AL 100% DE SU PESO VOLUMÉTRICO SECO MÁXIMO CORRESPONDIENTE. INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO PREVIAS, DURANTE Y DESPUÉS DE SU EJECUCIÓN. SUMINISTRO DE MATERIAL, ACARREO, EQUIPO, AGUA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.									
1.11			M2	5.60	494.41	2,768.70	286.91	1,606.70	271.21	1,518.78	245.08	1,372.45
			CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5 CM DE ESPESOR ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE. FORMADO CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO CON GRANULOMETRÍA DE ½" A FINOS. COMPACTADOS AL 95% DE SU PESO VOLUMÉTRICO SECO MARSHALL, TANTO EL AGREGADO COMO EL CEMENTO ASFÁLTICO DEBERÁN CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES EN CADA CASO. LA MEZCLA ASFÁLTICA DEBERÁ CUMPLIR EL RESTO DE LAS ESPECIFICACIONES APLICABLES. INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO PREVIAS, DURANTE Y DESPUÉS DE SU EJECUCIÓN, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREO, RIEGO DE LIGA ASFÁLTICA A RAZÓN DE 0.50 LTS/M2. EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN									
1.12			M3	1.16	455.35	528.21	1,039.84	1,206.21	767.95	890.82	329.79	382.56
			DESASOLVE DE REJILLA. INCLUYE, RETIRO DE RESIDUOS ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DEL DESASOLVE Y TIRO EN LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISIÓN, MATERIAL, HERRAMIENTA MANO DE OBRA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.									
1.13			M2	7.70	15.72	121.04	11.03	84.93	8.14	62.68	3.52	27.10
			LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE: CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN, Y LIMPIEZA A TIRO LIBRE, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA									
2.00												
			M2	7.70	161.59							
			TRAZO Y NIVELACION INCLUYE: BRIGADA TOPOGRAFICA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO TOPOGRAFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.									
2.1						1,244.24	12.85	98.95	9.61	74.00	4.34	33.42
			REJILLA EXISTENTE									
2.2			M3	0.42	787.05	330.56	1,341.90	563.60	990.95	416.20	427.46	179.53
			DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADOS CON ACERO EXISTENTES EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: EXCAVACIONES NECESARIAS, RELLENO (EN CASO DE SER NECESARIO), RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO LIBRE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.									

[Handwritten signatures]



R. AYUNTAMIENTO DE GARCÍA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024
Secretaría de Obras Públicas
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN Y NORMATIVIDAD
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESTAS SOLVENTES



CONCURSO No.	OP-MGNL-FTM-05/23-AD	MODALIDAD:	ADJUDICACION DIRECTA	OBRA:	Rehabilitación de imbornales en drenaje pluvial En calle Mineros, Col. Valle de Lincoln, Municipio de García, Nuevo León.				FECHA:		
					INICIO	TERMINO	14 DE FEBRERO DEL 2023.	28 DE FEBRERO DEL 2023.			
				PRESUPUESTO BASE				SERVICIOS Y SOLUCIONES PROFESIONALES DIA, S.A. DE C.V.		CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS KOPIEN, S.A. DE C.V.	
2.3		M2	2.80	485.66	1,359.85	535.07	1,498.20	473.38	1,325.46	372.48	1,042.94
2.4		KG	39.03	73.52	2,869.49	46.66	1,821.14	48.68	1,899.98	51.72	2,018.63
2.5		M3	0.42	4,448.91	1,868.54	2,971.89	1,248.19	3,029.39	1,272.34	3,107.13	1,304.99
2.6		ML	16.20	279.47	4,527.41	614.46	9,954.25	587.12	9,511.34	540.60	8,757.72
2.7		M2	6.92	325.80	2,254.54	491.96	3,404.36	363.34	2,514.31	156.18	1,080.77
2.8		M2	6.92	25,592.14	177,097.61	24,582.37	170,110.00	25,556.64	176,851.95	26,995.68	186,810.11
2.9		M3	1.40	470.28	658.39	452.29	633.21	443.23	620.52	426.96	597.74
2.1		M2	3.50	288.75	1,010.63	180.13	630.46	155.61	544.64	115.90	405.65



R. AYUNTAMIENTO DE GARCÍA, N.L.
GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024
Secretaría de Obras Públicas
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN Y NORMATIVIDAD
TABLA COMPARATIVA DE PROPUESAS SOLVENTES



CONCURSO No. OP-MGNL-FTM-05/23-AD		OBRA: Rehabilitación de imbornales en drenaje pluvial En calle Mineros, Col. Valle de Lincoln, Municipio de García, Nuevo León.																			
MODALIDAD: ADJUDICACION DIRECTA		PRESUPUESTO BASE																			
2.11	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CM DE ESPESOR ELABORADO EN PLANTA EN CALIENTE, FORMADO CON AGREGADO PETREO TOTALMENTE TRITURADO CON GRANULOMETRIA DE 3/4" A FINOS, COMPACTADOS AL 95% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MARSHALL, TANTO EL AGREGADO COMO EL CEMENTO ASFALTICO DEBERAN CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES APPLICABLES EN CADA CASO. LA MEZCLA ASFALTICA DEBERA CUMPLIR EL RESTO DE LAS ESPECIFICACIONES APPLICABLES. INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO PREVIAS, DURANTE Y DESPUES DE SU EJECUCION, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREO, RIEGO DE LIGA ASFALTICA A RAZON DE 0.50 LTS/M2, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	4.20	494.41	2,076.52	286.91	1,205.02	271.21	1,139.08	245.08	1,029.34										
2.12	DESASOLVE DE REJILLA, INCLUYE, RETIRO DE RESIDUOS ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DEL DESASOLVE Y TIRO EN LUGAR DESIGNADO POR LA SUPERVISE, MATERIAL, HERRAMIENTA MANO DE OBRA EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.16	455.35	528.21	1,039.84	1,206.21	767.95	890.82	329.79	382.56										
2.13	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE: CARGA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA DEMOLICION, EXCAVACION, Y LIMPIEZA A TIRO LIBRE, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	7.70	15.72	121.04	11.03	84.93	8.14	62.68	3.52	27.10										
					16% I.V.A.				\$415,113.73												
					TOTAL				\$66,418.20												
									\$471,901.80												
									\$483,352.53												
									\$416,717.70												
									\$68,900.84												
									\$499,531.09												

OBSERVACIONES:

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

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

ING. JOSE ARMANDO CONTRERAS CUEVAS
DIRECTOR DE CONTRATACION Y NORMATIVIDAD DE OBRAS PUBLICAS