



CONCURSO No. **OP-MINGUL-FTM-04/21-AD** OBRA: **REPARACION DE DIFERENTES REJILLAS EN AV. SOR JUANA DE CALLE JAZMIN A CALLE ROBLE. COL.** FECHA: **16 DE ENERO DEL 2021.**
MODALIDAD: **ASIGNACION DIRECTA** LAS ARBOLEDAS GARCIA, N.L. TERMINO **19 DE ENERO DEL 2021.**
PRESUPUESTO BASE **CONSTRUCTORA SOLIS PEREZ, S.A. DE C.V.** **CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA MARVAEZ, S.A. DE C.V.** **CONSTRUCCIONES DYNAMO, S.A. DE C.V.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE
OBRA CIVIL													
1	TFAZO Y NIVELACION DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA INCLUYE: EQUIPO TOPOGRAFICO MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	26.76	14.55	389.36	16.32	436.72	17.11	457.86	20.21	540.82		
2	COORTE CON DISCO EN CARPETA ASFALTICA HASTA 5 CMS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	32.30	66.79	2,157.92	70.12	2,264.88	73.50	2,374.05	86.90	2,806.87		
3	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADOS CON ACERO EXISTENTES. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A TIRO LIBRE ATIRADERO OFICIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	6.69	2,115.43	14,152.23	1,998.97	13,373.11	2,100.01	14,049.07	2,490.93	16,664.32		
4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY-4200KG/CM2 SEGUN DISEÑO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, TRASLAPES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	377.72	59.20	22,361.02	58.79	22,206.16	61.66	23,290.22	72.92	27,543.34		
5	CIMBRA DE MADERA COMUN Y DEGIMBRA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.00	463.24	8,801.56	474.96	9,024.24	497.98	9,461.62	588.51	11,181.69		
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO REFORZADO F-C-250 KG/CM2. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.75	3,752.63	17,824.99	3,695.23	17,552.34	3,877.37	18,417.51	4,589.95	21,802.26		
AV. SOR JUANA INES DE LA CRUZ Y CALLE ROBLE													
OBRA CIVIL													
7	TFAZO Y NIVELACION DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA INCLUYE: EQUIPO TOPOGRAFICO MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	6.50	14.55	94.58	16.32	106.08	17.11	111.22	20.21	131.37		
8	CORTE CON DISCO EN CARPETA ASFALTICA HASTA 5 CMS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10.20	66.79	681.26	70.12	715.22	73.50	749.70	86.90	886.38		
9	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADOS CON ACERO EXISTENTES. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A TIRO LIBRE ATIRADERO OFICIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.67	2,115.43	3,532.77	1,998.97	3,338.28	2,100.01	3,507.02	2,490.93	4,159.85		
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY-4200KG/CM2 SEGUN DISEÑO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, TRASLAPES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KGS	105.73	59.20	6,259.22	58.79	6,215.87	61.66	6,519.31	72.92	7,709.83		
11	CIMBRA DE MADERA COMUN Y DEGIMBRA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	5.06	463.24	2,343.99	474.96	2,403.30	497.98	2,519.78	588.51	2,977.86		



CONCURSO No. OP-MIGUL-FTM-04/21-AID

OBRA:

REPARACION DE DIFERENTES REJILLAS EN AV. SOR JUANA DE CALLE JAZMIN A CALLE ROBLE, COL.

FECHA:

14 DE ENERO DEL 2021.

INICIO

18 DE ENERO DEL 2021.

MODALIDAD: ASIGNACIÓN DIRECTA

OBRA:

LAS ARBOLEDAS GARCÍA, N.L.

TERMINO

01 DE FEBRERO DEL 2021.

PRESUPUESTO BASE	CONSTRUCTORA SOLIS PEREZ, S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA NARVAEZ, S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES DYNAMO, S.A. DE C.V.	FECHA:							
				INICIO	TERMINO						
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO REFORZADO F=C-250 KG/CM2. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.10	3,752.63	4,127.89	3,695.23	4,064.75	3,877.37	4,285.11	4,589.95	5,048.95
13	RECUPERACION DE REJILLA DE ACERO EXISTENTE, DE 1.20MX1.20M. A UNA PROFUNDIDAD DE HASTA 5M DE PROFUNDIDAD MEDIANTE GRUA. INCLUYE: MANOBRAS, MANO DE OBRA, EXTRACCION DE ESCOMBRO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	2,760.25	2,760.25	2,565.37	2,565.37	2,693.94	2,693.94	3,193.18	3,193.18
AV. SOR JUANA INES DE LA CRUZ Y CALLE											
OBRA CIVIL											
14	TRAZO Y NIVELACION DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA INCLUYE: EQUIPO TOPOGRAFICO MATERIAL DE CONSUMO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	4.32	14.55	62.86	16.32	70.50	17.11	73.92	20.21	87.31
15	CORTE CON DISCO EN CARPETA ASFALTICA HASTA 5 CMS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	8.35	66.79	557.70	70.12	585.50	73.50	613.73	86.90	726.62
16	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADOS CON ACERO EXISTENTES. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO LIBRE ATRADERO OFICIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ABUNDAMIENTO, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.38	2,115.43	5,034.72	1,998.97	4,757.55	2,100.01	4,998.02	2,490.93	5,928.41
17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200KG/CM2 SEGUN DISEÑO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, TRASLAPES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KGS	57.91	59.20	3,428.27	58.79	3,404.53	61.66	3,570.73	72.92	4,222.60
18	CIMBRA DE MADERA COMUN Y DECIMBRA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	2.38	463.24	1,102.51	474.96	1,130.40	497.98	1,185.19	588.51	1,400.65
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO REFORZADO F=C-250 KG/CM2. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.48	3,752.63	1,801.26	3,695.23	1,773.71	3,877.37	1,861.14	4,589.95	2,203.18
20	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE: CARGA, RETIRO A TIRO LIBRE, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	2,254.04	6,762.12	1,980.23	5,940.69	2,079.44	6,238.32	2,464.78	7,394.34
				16% I.V.A.	\$104,235.87	\$101,929.21	\$106,957.44	\$126,609.02			\$126,609.02
				TOTAL	\$16,677.74	\$16,308.67	\$17,113.19	\$20,257.44			\$20,257.44
					\$120,913.61	\$118,237.88	\$124,070.63	\$146,866.47			\$146,866.47

OBSERVACIONES:

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

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