

PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA CIVIL: "OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO ZONA SUR Y NORTE DEL MUNICIPIO DE SAN GIL, SANTANDER"					
OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 9 CON CRA 7 Y 10- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SECCION PRIMERA				
1,1	Trabajos Preliminares				
1,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	ml	963,76	\$ 1.800,00	\$ 1.734.768,00
1,2	Pavimentos, Vallas y señales especiales				
1,2,1	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1805,11	\$ 37.667,00	\$ 67.993.078,00
1,2,1	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
1,2,3	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 kmts.	m3	992,06	\$ 14.653,00	\$ 14.536.655,00
1,2,4	Reparación via en piedra (e=0,15 m hasta e=0,20 m)	m2	595,69	\$ 125.649,00	\$ 74.847.853,00
2	SECCION SEGUNDA				
2,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
2,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1564,54	\$ 17.653,00	\$ 27.618.825,00
2,1,2	De 2,51 a 5,00 m de profundidad	m3	6,32	\$ 23.712,00	\$ 149.860,00
2,1,3	En roca a cualquier profundidad	m3	209,12	\$ 85.367,00	\$ 17.851.947,00
2,2	Terraplenes y rellenos				
2,2,1	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	782,94	\$ 47.454,00	\$ 37.153.635,00
2,3	Suministro, conformación y compactación de rellenos				
2,3,1	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	99,19	\$ 18.877,00	\$ 1.872.410,00
2,3,2	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	235,81	\$ 92.127,00	\$ 21.724.468,00
3	SECCION TERCERA				
3,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
3,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	670,88	\$ 4.562,00	\$ 3.060.555,00
3,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	203,85	\$ 4.562,00	\$ 929.964,00
3,1,3	Instalación de tubería D=400 mm	m	89,03	\$ 7.420,00	\$ 660.603,00
4	SECCION CUARTA				
4,1	Estructuras				
	Concretos				
4,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	32,92	\$ 532.550,00	\$ 17.531.546,00
4,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	214,2	\$ 3.605,00	\$ 772.191,00
4,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	472,96	\$ 3.605,00	\$ 1.705.021,00
4,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	59,29	\$ 122.113,00	\$ 7.240.080,00
4,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	145	\$ 716.448,00	\$ 103.884.960,00
5	SECCION QUINTA				
5,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1805,11	\$ 104.993,00	\$ 189.523.914,00
5,2	Tapas, aros y contra aros para pozos	u	21	\$ 450.927,00	\$ 9.469.467,00

OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 11 CON CRA 7 Y 11- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6	SECCION PRIMERA				
6,1	Trabajos Preliminares				
6,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	ml	779,09	\$ 1.800,00	\$ 1.402.362,00
6,1,2	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1939,6	\$ 37.667,00	\$ 73.058.913,00
6,1,3	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
6,1,4	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 kmts.	m3	793,08	\$ 14.653,00	\$ 11.621.001,00
6,1,5	Reparación via en piedra (e=0,15 m hasta e=0,20 m)	m2	484,9	\$ 125.649,00	\$ 60.927.200,00
7	SECCION SEGUNDA				
7,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
7,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1671,74	\$ 17.653,00	\$ 29.511.226,00
7,1,2	En roca a cualquier profundidad	m3	189,41	\$ 85.367,00	\$ 16.169.363,00
7,1,3	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	603,97	\$ 47.454,00	\$ 28.660.792,00
7,1,4	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	103,02	\$ 18.877,00	\$ 1.944.709,00
7,1,5	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	259,46	\$ 92.127,00	\$ 23.903.271,00
8	SECCION TERCERA				
8,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
8,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	447,82	\$ 4.562,00	\$ 2.042.955,00
8,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	149,7	\$ 4.562,00	\$ 682.931,00
8,1,3	Instalación de tubería D=450 mm	m	102,53	\$ 7.914,00	\$ 811.422,00
8,1,4	Instalación de tubería D=500 mm	m	79,04	\$ 8.408,00	\$ 664.568,00
9	SECCION CUARTA				
9,1	Estructuras				
	Concretos				
9,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	59,59	\$ 532.550,00	\$ 31.734.655,00
9,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	224,91	\$ 3.605,00	\$ 810.801,00
9,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	511,37	\$ 3.605,00	\$ 1.843.489,00
9,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	55,6	\$ 122.113,00	\$ 6.789.483,00
9,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	190	\$ 716.448,00	\$ 136.125.120,00
10	SECCION QUINTA				
10,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1939,6	\$ 104.993,00	\$ 203.644.423,00
10,2	Tapas,aros y contra aros para pozos	u	21	\$ 450.927,00	\$ 9.469.467,00

OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 12 CON CRA 7 Y 11- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
11	SECCION PRIMERA				
11,1	Trabajos Preliminares				
11,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	ml	911,74	\$ 1.800,00	\$ 1.641.132,00
11,1,2	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1798,93	\$ 37.667,00	\$ 67.760.296,00
11,1,3	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
11,1,4	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 kmts.	m3	888,73	\$ 14.653,00	\$ 13.022.561,00
12	SECCION SEGUNDA				
12,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
12,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1558,02	\$ 17.653,00	\$ 27.503.727,00
12,1,2	De 2,51 a 5,00 m de profundidad	m3	68,24	\$ 23.712,00	\$ 1.618.107,00
12,1,3	A mas de 5,00 m de profundidad	m3	4,4	\$ 56.427,00	\$ 248.279,00
12,1,4	En roca a cualquier profundidad	m3	189,41	\$ 85.367,00	\$ 16.169.363,00
12,1,5	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	696,9	\$ 47.454,00	\$ 33.070.693,00
12,1,6	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	122,42	\$ 18.877,00	\$ 2.310.922,00
12,1,7	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	270,23	\$ 92.127,00	\$ 24.895.479,00
13	SECCION TERCERA				
13,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
13,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	565,01	\$ 4.562,00	\$ 2.577.576,00
13,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	33,78	\$ 4.562,00	\$ 154.104,00
13,1,3	Instalación de tubería D=400 mm	m	60,8	\$ 7.420,00	\$ 451.136,00
13,1,4	Instalación de tubería D=450 mm	m	252,14	\$ 7.914,00	\$ 1.995.436,00
14	SECCION CUARTA				
14,1	Estructuras				
	Concretos				
14,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	55,29	\$ 532.550,00	\$ 29.444.690,00
14,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	238,7	\$ 3.605,00	\$ 860.514,00
14,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	492,55	\$ 3.605,00	\$ 1.775.643,00
14,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	70,86	\$ 122.113,00	\$ 8.652.927,00
14,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	151	\$ 716.448,00	\$ 108.183.648,00
15	SECCION QUINTA				
15,1	Varios				
	Reparación de pavimentos				
15,1,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1798,93	\$ 104.993,00	\$ 188.875.057,00
15,1,2	Tapas, aros y contra aros para pozos	u	20	\$ 450.927,00	\$ 9.018.540,00

OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 18 CON CRA 6 Y 11- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
16	SECCION PRIMERA				
16,1	Trabajos Preliminares				
16,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	ml	907,65	\$ 1.800,00	\$ 1.633.770,00
16,2	Pavimentos, Vallas y señalizaciones			\$ -	
16,2,1	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1506,36	\$ 37.667,00	\$ 56.740.062,00
16,2,2	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
16,2,3	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 km/ls.	m3	2287,77	\$ 14.653,00	\$ 33.522.694,00
16,2,4	Reparación via en piedra (e=0,15 m hasta e=0,20 m)	m2	903,81	\$ 125.649,00	\$ 113.562.823,00
17	SECCION SEGUNDA				
17,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
17,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1909,41	\$ 17.653,00	\$ 33.706.815,00
17,1,2	De 2,51 a 5,00 m de profundidad	m3	309,75	\$ 23.712,00	\$ 7.344.792,00
17,1,3	A mas de 5,00 m de profundidad	m3	3,05	\$ 56.427,00	\$ 172.102,00
17,1,4	En roca a cualquier profundidad	m3	869,85	\$ 85.367,00	\$ 74.256.485,00
17,2	Terraplenes y rellenos			\$ -	
17,2,1	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	1417,92	\$ 47.454,00	\$ 67.285.976,00
17,2,2	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	136,07	\$ 18.877,00	\$ 2.568.593,00
17,2,3	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	458,54	\$ 92.127,00	\$ 42.243.915,00
18	SECCION TERCERA				
18,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
18,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	377,07	\$ 4.562,00	\$ 1.720.193,00
18,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	161,17	\$ 4.562,00	\$ 735.258,00
18,1,3	Instalación de tubería D=450 mm	m	98,34	\$ 7.914,00	\$ 778.263,00
18,1,4	Instalación de tubería D=500 mm	m	197,19	\$ 8.408,00	\$ 1.657.974,00
18,1,5	Instalación de tubería D=600 mm	m	74,18	\$ 34.893,00	\$ 2.588.363,00
19	SECCION CUARTA				
19,1	Estructuras				
	Concretos				
19,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	46,26	\$ 532.550,00	\$ 24.635.763,00
19,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	238,7	\$ 3.605,00	\$ 860.514,00
19,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	615,38	\$ 3.605,00	\$ 2.218.445,00
19,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	128,22	\$ 122.113,00	\$ 15.657.329,00
19,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	130	\$ 716.448,00	\$ 93.138.240,00
20	SECCION QUINTA				
20,1	Varios				
	Reparación de pavimentos				
20,1,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1506,36	\$ 104.993,00	\$ 158.157.255,00
20,1,2	Tapas, aros y contra aros para pozos	u	20	\$ 450.927,00	\$ 9.018.540,00

OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 19 CON CRA 7 Y 11- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
21	SECCION PRIMERA				
21,1	Trabajos Preliminares				
21,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	ml	890,81	\$ 1.800,00	\$ 1.603.458,00
21,1,2	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1492,65	\$ 37.667,00	\$ 56.223.648,00
21,1,3	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
21,1,4	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 kmts.	m3	1126,88	\$ 14.653,00	\$ 16.512.173,00
21,1,5	Reparación via en piedra (e=0,15 m hasta e=0,20 m)	m2	1119,49	\$ 125.649,00	\$ 140.662.799,00
22	SECCION SEGUNDA				
22,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
22,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1549,09	\$ 17.653,00	\$ 27.346.086,00
22,1,2	De 2,51 a 5,00 m de profundidad	m3	15,49	\$ 23.712,00	\$ 367.299,00
22,1,3	En roca a cualquier profundidad	m3	284,83	\$ 85.367,00	\$ 24.315.083,00
22,2	Terraplenes y rellenos				
22,2,1	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	842,05	\$ 47.454,00	\$ 39.958.641,00
22,2,2	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	102,63	\$ 18.877,00	\$ 1.937.347,00
22,2,3	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	303,25	\$ 92.127,00	\$ 27.937.513,00
23	SECCION TERCERA				
23,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
23,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	459,88	\$ 4.562,00	\$ 2.097.973,00
23,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	189,57	\$ 4.562,00	\$ 864.818,00
23,1,3	Instalación de tubería D=400 mm	m	151,4	\$ 7.420,00	\$ 1.123.388,00
23,1,4	Instalación de tubería D=600 mm	m	89,97	\$ 34.893,00	\$ 3.139.323,00
24	SECCION CUARTA				
24,1	Estructuras				
	Concretos				
24,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	22,32	\$ 532.550,00	\$ 11.886.516,00
24,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	149,94	\$ 3.605,00	\$ 540.534,00
24,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	352,24	\$ 3.605,00	\$ 1.269.825,00
24,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	71,59	\$ 122.113,00	\$ 8.742.070,00
24,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	130	\$ 716.448,00	\$ 93.138.240,00
25	SECCION QUINTA				
25,1	Varios				
	Reparación de pavimentos				
25,1,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1492,65	\$ 104.993,00	\$ 156.717.801,00
25,1,2	Tapas, aros y contra aros para pozos	u	18	\$ 450.927,00	\$ 8.116.686,00

OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADON Y PLUVIAL ZONA NORTE CALLE 20 CON CRA 7 Y 11- MUNICIPIO DE SAN GIL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
26	SECCION PRIMERA				
26,1	Trabajos Preliminares				
26,1,1	Replanteo, control y medición dela obra	m/	428,72	\$ 1.800,00	\$ 771.696,00
26,2	Pavimentos, Vallas y señales especiales				
26,2,1	Rotura de pavimento concreto e=0,20 y andenes (incluye corte, cargue y disposicion final en sitios autorizados)	m2	1122,98	\$ 37.667,00	\$ 42.299.288,00
26,2,2	Señales luminosas	u	40	\$ 57.946,00	\$ 2.317.840,00
26,2,3	Acarreo y retiro de sobrantes botadero autorizado. Incluye acarreo libre de 10 kmts.	m3	406,34	\$ 14.653,00	\$ 5.954.100,00
26,2,4	Reparación via en piedra (e=0,15 m hasta e=0,20 m)	m2	1122,98	\$ 125.649,00	\$ 141.101.314,00
27	SECCION SEGUNDA				
27,1	Movimiento de tierras				
	Excavaciones				
	Excavacion Manual en zanja para alcantarillados				
27,1,1	De 0,00 a 2,50 m de profundidad	m3	1048,65	\$ 17.653,00	\$ 18.511.818,00
27,2	Terraplenes y rellenos				
27,2,1	Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados	m3	406,34	\$ 47.454,00	\$ 19.282.458,00
27,2,2	En Zanjas <u>con material proveniente de la excavación</u>	m3	53,29	\$ 18.877,00	\$ 1.005.955,00
27,2,3	Suministro, conformación y compactación de rellenos granular para cimentación de tubería	m3	143,59	\$ 92.127,00	\$ 13.228.516,00
28	SECCION TERCERA				
28,1	Tuberías prefabricadas				
	Tubería de alcantarillado P.V.C estructural				
28,1,1	Instalación de tubería D=250 mm	m	21,97	\$ 4.562,00	\$ 100.227,00
28,1,2	Instalación de tubería D=315 mm	m	176,75	\$ 4.562,00	\$ 806.334,00
29	SECCION CUARTA				
29,1	Estructuras				
	Concretos				
29,1,1	Suministro y colocación de concreto de 3000 psi	m3	73,01	\$ 532.550,00	\$ 38.881.476,00
29,1,2	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=2590 kg/cm2	kg	85,68	\$ 3.605,00	\$ 308.876,00
29,1,3	Suministro y colocación de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg	194,56	\$ 3.605,00	\$ 701.389,00
29,1,4	Mampostería de ladrillo para pozos de inspección	m2	27,52	\$ 122.113,00	\$ 3.360.550,00
29,1,5	Conexiones domiciliarias longitud mayores a 6,01 m y menor de 10 m	u	130	\$ 716.448,00	\$ 93.138.240,00
30	SECCION QUINTA				
30,1	Varios				
	Reparación de pavimentos				
30,1,1	Reparación de pavimentos en concreto 3000 psi e=0,20 m	m2	1122,98	\$ 104.993,00	\$ 117.905.039,00
30,1,2	Tapas, aros y contra aros para pozos	u	8	\$ 450.927,00	\$ 3.607.416,00
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL :					\$ 3.665.886.898,00
AIU :					\$ 1.066.773.087,00
IVA SOBRE LA UTILIDAD :				19%	\$ 34.825.926,00
PRESUPUESTO ESTIMADO OBRA CIVIL :					\$ 4.767.485.911,00

SUMINISTROS					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Suministro de tubería de D=250 mm	m	2.542,63	\$ 61.613,00	\$ 156.659.062,00
2	Suministro de tubería de D=315 mm	m	914,82	\$ 90.237,00	\$ 82.550.612,00
3	Suministro de tubería de D=400 mm	m	301,23	\$ 146.461,00	\$ 44.118.447,00
4	Suministro de tubería de D=450 mm	m	453,01	\$ 194.198,00	\$ 87.973.636,00
5	Suministro de tubería de D=500 mm	m-	276,23	\$ 242.616,00	\$ 67.017.818,00
6	Suministro de tubería de D=600 mm	m	164,15	\$ 363.804,00	\$ 59.718.427,00
TOTAL COSTO DIRECTO SUMINISTROS :					\$ 498.038.002,00
ADMINISTRACIÓN :					\$ 49.803.800,00
PRESUPUESTO ESTIMADO SUMINISTRO :					\$ 547.841.802,00
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO: (OBRA CIVIL + SUMINISTROS)					\$ 5.315.327.713,00



LUIS EDUARDO ARIAS CIFUENTES
Representante Legal

FORMATO OFERTA ECONOMICA			
EJECUCION DE LAS OBRAS "OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO ZONA SUR Y NORTE DEL MUNICIPIO DE SAN GIL, SANTANDER".			
DESCRIPCION	VALOR FASE ANTES DE IVA (A)	VALOR IVA (19%) (B)	VALOR TOTAL (A+B)
FASE I: CONSTATAION DE LAS CONDICIONES QUE GARANTIZAN LA EJECUTABILIDAD DEL PROYECTO	\$ -	\$ -	\$ -
FASE II: EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS CONFORME A LAS CONCLUSIONES DE LA FASE I	\$ -	\$ -	\$ -
FASE III: EJECUCION DE OBRA	\$ 5.280.501.787,00	\$ 34.821.926,00	\$ 5.315.327.713,00
TOTAL OFERTA ECONOMICA			\$ 5.315.327.713,00


LUIS EDUARDO ARIAS CIFUENTES
 Representante Legal