MARIO POMPILIO
SINISTERRA JALLER

Ingeniero Civil
Esp. Vías Terrestres
Esp. Interventoría de O. C.
Nit. 1067287484-4

Montería, julio 7 de 2024

Señores:
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR
SEDE: Corregimiento Santa Isabel
Montería – Córdoba.

Respetados señores:

Por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar propuesta para participar en la presente solicitud de cotización, tendiente a contratar la **"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN DE LOS CORRALES DE OVINOS Y CAPRINOS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR REGIONAL CORDOBA".**

Así mismo, en el evento de resultar aceptada mi propuesta, me comprometo a perfeccionar y legalizar el respectivo contrato dentro del tiempo siguientes a la comunicación de la misma y ejecutar el objeto contractual de acuerdo con los documentos que hacen parte de la solicitud de cotización.

CAP	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	V/ UNIT.	V/ PARCIAL
I		**ADECUACION AMBIENTE CORRALES DE CARNEROS**				
1,0		**PRELIMINARES**				
	1.1	Localizacion, Trazado y replanteo	M2	370,00	$ 4.900	$ 1.813.000
	1.2	Desmonte y retiro de corrales existentes en madera	ML	70,00	$ 22.289	$ 1.560.230
	1.3	Descapote de terreno (Incluye botada de material sobrante)	M2	440,00	$ 7.961	$ 3.502.840
2,0		**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				
	2.1	Conformacion y nivelacion de terreno	M3	528,00	$ 14.405	$ 7.605.840
	2.2	Excavaciónes varias (Incl. retiro de material sobrante de excavaciones)	M3	88,33	$ 22.050	$ 1.947.743
	2.3	Relleno con material seleccionado	M3	39,84	$ 96.731	$ 3.853.763
3,0		**CONCRETOS**				
	3.1	Concreto 3000PSI reforzado para Pedestal tipo de anclaje de tuberia	M3	17,06	$ 844.976	$ 14.411.911
	3.2	Concreto 3000PSI reforzado para viga de cimentacion 0,20x0,20m	M3	3,20	$ 844.976	$ 2.703.923
	3.3	Concreto 3000PSI reforzado para viga bordillo de 0.15x0.20m	M3	2,71	$ 844.976	$ 2.291.575
	3.4	Concreto 3000PSI para plantilla de pisos. Inlcuye dilatacion	M3	72,94	$ 123.800	$ 9.029.972
	3.5	Concreto 3000PSI para cuneta desague aguas lluvias	M3	3,21	$ 538.000	$ 1.726.334
4,0		**ESTRUCTURA METALICA**				

Cra 14A. No. 55 – 49 Barrio La Castellana Montería – Córdoba
Email. mariosinesterra@hotmail.com cel. 3217752430

	4.1	Suministro e instalación de corrales en tubería metálica galvanizada con parales y horizontales de 2" en calibre 16" con una altura libre de 1,20m. (Incluye tapon hembra galv. de 2", soldadura, anticorrosivo, acabado en pintura de esmalte color institucional y todos los elementos para su correcta instalacion)	ML	203,60	$ 432.529	$ 88.062.915
	4.2	Suministro e instalación de comederos tipo canal en pvc o lamina, según diseño, (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	UND	10,00	$ 192.285	$ 1.922.849
	4.3	Suministro e instalación de Piso plástico para la fuga de materia fecal, fuerte capacidad de carga, a prueba de agua, anti-envejecimiento y anti-corrosivo. (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	60,00	$ 53.216	$ 3.192.946
	4.4	Estructura metalica de soporte para piso en rejilla plastica (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	60,00	$ 69.689	$ 4.181.315
5,0		**CUBIERTA**				
	5.1	Suministro e instalación de estructura de soporte vertical y horizontal para cubierta en tubería metálica galvanizada 100x100mm cal. 14 (Incluye pintura anticorrosiva, acabado de esmalte y todo lo necesario para su correcta instalacion).	ML	440,00	$ 47.712	$ 20.993.186
	5.2	Suministro e instalación teja arquitectonica tipo guerrera prepintada, color institucional (Incluye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	211,60	$ 145.906	$ 30.873.710
	5.3	Suministro e instalación de caballete termoacustico, color institucional (Incluye todo lo necesario para correcta instalacion).	ML	15,60	$ 88.604	$ 1.382.222
	5.4	Suministro e Instalacion de canal para recoleccion de aguas lluvias (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	ML	31,20	$ 51.176	$ 1.596.691
6,0		**INSTALACIONES HIDRAULICAS**				
	6.1	Acometida hidraulica	UND	1,00	$ 193.943	$ 193.943
	6.2	Red hidraulica en Tuberia 1/2"	ML	45,00	$ 34.180	$ 1.538.102
	6.3	Suministro e Instalacion de bebedero tipo chupa (Incluye todo lo necesario para correcta instalacion).	UND	10,00	$ 50.120	$ 501.197
7,0		**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
	7.1	Suministro, transporte e instalación de acometida en 3No12+1N°12+1No112T AWG, THHN cobre, en 3/4" incluyendo conductores, ducto de EMT, conexionado, accesorios y pruebas.	ML	25,00	$ 51.186	$ 1.279.650
	7.2	Suministro, transporte e instalación de materiales y accesorios para las salidas de alumbrado incluyendo tubería metalica EMT Ø ½,33/4, Cajas metalicas, conductor de cobre LSHF, No 12 de acuerdo con lo mostrado en los planos y demás accesorios.	UND	13,00	$ 222.210	$ 2.888.730
	7.3	LED PANEL RD 18W DL 100-240 SP, Panel LED de sobreponer, fabricada por SYLVANIA o equivalente, Con Certificacion Retilap.	UND	13,00	$ 43.727	$ 568.445
	7.4	Suministro, transporte e instalación de materiales y accesorios para salida de tomacorriente monofasica normal, tipo LEVINTON, incluyendo tubo EMT, de ½", cajas, conductor de cobre 3No12 AWG,LSHF (FASE-NEUTRO), conectores tipo resorte y demás accesorios.	UND	3,00	$ 184.707	$ 554.121

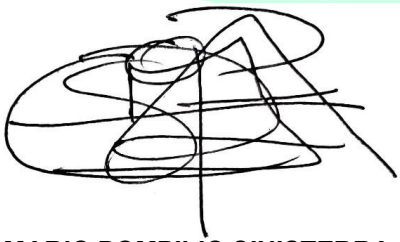
Cra 14A. No. 55 – 49 Barrio La Castellana Montería – Córdoba
Email. mariosinesterra@hotmail.com cel. 3217752430

	7.5	Suministro, trasporte e instalación de salidas de interruptores incluye Tubería EMT de ½" cable 3 N°12 AWG, caja 12*12*5 interruptor unitec y demás accesorios para su correcta instalación y puesta en funcionamiento.	UND	5,00	$ 105.639	$ 528.195
	7.6	Suministro, transporte e instalacion de tablero de distribución monofasico de 6 circuitos, 120V con cerradura,chapa y tapa, TD1.(Incluye breaker)	UND	1,00	$ 267.459	$ 267.459
II		**ADECUACION AMBIENTE TAMBO**				
CAP	**ÍTEM**	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**V/ UNIT.**	**V/ PARCIAL**
8,0		**PRELIMINARES**				
	8.1	Desmonte y retiro de cerramiento en madera existentes	ML	82,40	$ 22.289	$ 1.836.614
	8.2	Desmonte y retiro de piso en madera existentes	M2	90,06	$ 22.289	$ 2.007.347
9,0		**CONCRETOS**				
	9.1	Concreto 3000PSI reforzado para rampas de acceso	M3	1,44	$ 844.976	$ 1.216.765
10,0		**ESTRUCTURAS METALICA**				
	10.1	Suministro e instalación de corrales en tubería metálica galvanizada con parales y horizontales de 2" en calibre 16" con una altura dlibre de 1,20m. (Incluye tapon hembra galv. de 2", soldadura, anticorrosivo, acabado en pintura de esmalte color institucional y todos los elementos para su correcta instalacion)	ML	82,40	$ 432.525	$ 35.640.060
	10.2	Suministro e instalación de comederos tipo canal en pvc o lamina, según diseño, (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	UND	5,00	$ 192.285	$ 961.425
	10.3	Suministro e instalación de Piso plástico para la fuga de materia fecal, fuerte capacidad de carga, a prueba de agua, anti-envejecimiento y anti-corrosivo. (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	151,32	$ 53.216	$ 8.052.610
	10.4	Estructura metalica de soporte para piso en rejilla plastica (Inlcuye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	75,66	$ 69.689	$ 5.272.639
11,0		**CUBIERTA**				
	11.1	Suministro e instalación de estructura de soporte horizontal - Alero perimetral para cubierta en tubería metálica galvanizada 100x100mm cal. 14" (Incluye pintura anticorrosiva, acabado de esmalte y todo lo necesario para su correcta instalacion).	ML	41,80	$ 47.712	$ 1.994.353
	11.2	Suministro e instalación teja arquitectonica tipo guerrera prepintada, color institucional - Alero perimetral (Incluye todo lo necesario para correcta instalacion).	M2	19,40	$ 145.906	$ 2.830.576
	11.3	Mantenimiento de estructura soporte vertical y horizontal metalica de cubierta existente. (Incluye Lijada y pintura anticorrosiva, acabado de esmalte y todo lo necesario para su perfecto acabado).	ML	297,40	$ 13.890	$ 4.130.758
12,0		**INSTALACIONES HIDRAULICAS**				
	12.2	Mantenimiento de las redes hidraulicas	UND	1,00	$ 200.000	$ 200.000
	12.3	Suministro e Instalacion de bebedero tipo chupa (Incluye todo lo necesario para correcta instalacion).	UND	5,00	$ 60.123	$ 300.615

Cra 14A. No. 55 – 49 Barrio La Castellana Montería – Córdoba
Email. mariosinesterra@hotmail.com cel. 3217752430

13,0		**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
	13.1	Mantenimiento general sistema electrico (inlcuye desmonte y cambio de accesorios)	UND	1,00	$ 487.001	$ 487.001
	13.2	LED PANEL RD 18W DL 100-240 SP, Panel LED de sobreponer, fabricada por SYLVANIA o equivalente, Con Certificacion Retilap.	UND	3,00	$ 43.727	$ 131.180
14,0		**REVISION DE DISEÑOS**				
	14.1	Revision de diseños, planos de los elementos o intervenciones estructurales del proyecto	UND	1,00	$ 2.304.347	$ 2.304.347
					SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 278.339.097**
					TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 278.339.097**
					ADMINISTRACION 27%	$ 75.151.556
					UTILIDAD 5%	$ 13.916.955
					TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 89.068.511**
					TOTAL PRESUPUESTO	**$ 367.407.608**
					IVA 19 S/UTILIDAD 19%	$ 2.644.221
					TOTAL PRESUPUESTO CON IVA	**$ 370.051.830**

Atentamente;



MARIO POMPILIO SINISTERRA JALLER
C.C. No. 1.067.287.484 de Pueblo Nuevo

Cra 14A. No. 55 – 49 Barrio La Castellana Montería – Córdoba
Email. mariosinesterra@hotmail.com cel. 3217752430