PRESUPUESTO

CONTRATAR EL DESMONTE TÉCNICO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CORRAL UBICADO EN LA SUBSEDE MEDINA Y REALIZAR LA ADECUACIÓN DEL CORRAL PARA SEMOVIENTES EN LA SEDE QUEBRAJACHO DEL CENTRO AGROECOLÓGICO Y EMPRESARIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ.

DEPTO: CUNDINAMARCA M/CIPIO Fusagasugá

Fecha **may-26**

CONTRATAR EL DESMONTE TÉCNICO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CORRAL UBICADO EN LA SUBSEDE MEDINA Y REALIZAR LA ADECUACIÓN DEL CORRAL PARA SEMOVIENTES EN LA SEDE QUEBRAJACHO DEL CENTRO AGROECOLÓGICO Y EMPRESARIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ.

ITEM	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Valor Total
	PRELIMINARES				**$ 536.240,00**
1	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE CERRAMIENTO	M2	80,00	$ 6.703,00	$ 536.240,00
	DESCAPOTE,EXCAVACIONES Y CONFORMACIONES				**$ 1.695.526,00**
2	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS (Nivelado, allanado, Compactado)	M2	13,21	$ 4.955,00	$ 65.456,00
3	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA H=0,50 M	M3	23,00	$ 42.489,00	$ 977.247,00
4	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	M2	16,77	$ 38.928,00	$ 652.823,00
	DESMONTES				**$ 7.255.856,00**
5	DESMONTE DE MUROS SECOS (Brete) incluye retiro	M2	10,00	$ 29.910,00	$ 299.100,00
6	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN TUBO DE 2" TIPO DE TUBO AGUAS NEGRAS Incluye cargue al camión.	ML	296,00	$ 13.200,00	$ 3.907.200,00
7	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN TUBO DE 2 1/2" TIPO DE TUBO AGUAS NEGRAS Incluye cargue al camión.	ML	78,00	$ 13.200,00	$ 1.029.600,00
8	DESMONTE DE CUBIERTA incluye perfiles metalicos de 4x8 y 4x2 Cal 18.	M2	104,10	$ 19.404,00	$ 2.019.956,00
	TRANSPORTE				**$ 2.916.800,00**
9	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBE	KM2	1.600,00	$ 1.823,00	$ 2.916.800,00
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				**$ 1.007.582,00**
10	PLACA BASE CONCRETO e= 0.10- 2500 PSI (BRETE)	M2	3,00	$ 77.033,00	$ 231.099,00
11	CONCRETO 2500 PSI (VIGAS DE CIMENTACION)	M2	8,35	$ 92.992,00	$ 776.483,00
	CARPINTERIA METALICA				**$ 21.691.030,00**
12	VARILLA G- 60 W 1/2 Pulgada x 6 m corrugada	UND	66,00	$ 24.550,00	$ 1.620.300,00
13	FLEJES 3/8 pulgada (Incluye alambre negro, colocación y traslapo)	UND	430,00	$ 2.231,00	$ 959.330,00
14	MONTAJE CERRAMIENTO EN TUBO DE 2" TIPO DE TUBO AGUAS NEGRAS Tipo pesado Incluye instalación de los 0,50 cm de tuberia faltante para completar el poste vertical metálico y soldadura E6013 1/8"	ML	296,00	$ 51.100,00	$ 15.125.600,00
15	MONTAJE CERRAMIENTO EN TUBO DE 2 1/2" TIPO DE TUBO AGUAS NEGRAS Tipo pesado Incluye instalación de los 0,50 cm de tuberia faltante para completar el poste vertical metálico y soldadura E6013 1/8"	ML	78,00	$ 51.100,00	$ 3.985.800,00
	CUBIERTAS				**$ 5.361.150,00**
16	INSTALACION DE CUBIERTA TEJA EN ZINC Cal. 18 (Incluye instalación de perfiles metalicos 4x8 y 4x2 montaje e instalación de todos los accesorios)	M2	104,10	$ 51.500,00	$ 5.361.150,00
	DISEÑO ESTRUCTURAL DE VIGAS DE CIMENTACION				**$ 93.860,00**
17	AJUSTE DE DISEÑOS ESTRUCTURALES DE VIGAS DE CIMENTACION "Garantizando la estabilidad de la estructura del corral, incluye cartilla de hierros, despiece de hierros y planos estructurales.	H	2,60	$ 36.100,00	$ 93.860,00
	COSTOS DIRECTOS		2.027.902		**$ 40.558.044,00**
	A.U.				**$ 8.399.641,71**
18	ADMINISTRACIÓN			10%	$ 4.055.804,00
19	**UTILIDAD**			9%	$ 3.650.224,00
20	IVA SOBRE UTILIDAD			19%	$ 693.613,71
21	**TOTAL**				**$ 48.957.685,71**

ELABORÓ

WALTER CEBALLOS DEVIA

Arquitecto Especializado

Contratista. Infraestructura proyectos y mantenimiento