Acta de Actividades de Obra - C19 0079 BOSQUES SUELOS Y AGUAS LTDA

Código : NO 15-01 F 013
Fecha de Aprobación : Feb. 10 de 2005
Versión : 4

Fecha: sábado, 2 de noviembre de 2024
Contrato: C19 0079 "SERVICIOS DE REFORESTACIÓN EN EL PREDIO GALICIA 2 EN PUERTO GAITÁN Y REFORESTACIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE COMPENSACIÓN E NVERSIÓN DEL 1% DE LOS CAMPOS APE CPO 16, CPO 17 Y LLANOS 65 (INCLUIDA SÍSMICA)"
Contratista: BOSQUES SUELOS Y AGUAS LTDA
Día Inicio Obra : 23 de octubre de 2019
Día Fin Obra : 22 de octubre de 2024
Tipo de Acta : ○ Parcial ◉ Total

Mes Facturado: Agosto de 2024

					SEGUN CONTRATO		SEGUN CONTRATO OTRO SI No 1		PRESENTE ACTA CONTRATO		PRESENTE ACTA OTRO SÍ N°1		ACUMULADO CONTRATO HASTA LA FECHA		ACUMULADO CONTRATO OTRO SÍ N°1 HASTA LA FECHA		ACUMULADO REALCONTRATO HASTA LA FECHA
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO (CON AIU)	VALOR UNITARIO (CON AIU) OTRO SI No. 1	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	GUARROJO - PUERTO GAITAN																
1	Cerca en alambre de pua El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Instalacion de la Cerca de poste en concreto y Alambre de pua.	ml	$ 34.255	$ 33.185	7.752,00	$ 312.833.065	6.430,00	$ 161.566.098		$ -		$ -	8000,00	$ 205.780.172,04	6430,00	$ 161.566.098,36	$ 367.346.270,40
2	Adecuacion y preparacion del terreno. Consiste en adelantar todas las actividades previas al establecimiento de los árboles, de tal manera que se permita un desarrollo adecuado de los especimenes plantados.(Roceria, Trazado, plateo, Ahoyado, Aplicacion de corectivos, El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la adecuacion y preparacion del terreno.	Ha	$ 2.372.043	$ 2.279.016	249,96	$ 429.713.834	150,40	$ 246.945.248		$ -		$ -	263,00	$ 442.061.670,91	160,80	$ 264.021.249,64	$ 706.082.920,55
3	Reforestacion: la siembra se realizará en cuadro con una distancia entre plántulas de 3 metros (trazo de 3 X 3) utilizando estacas e hilo, lo que arroja una densidad de siembra de 1111 árboles por hectárea El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Reforestacion con las especies relacionadas en los planes de abandono.	Ha	$ 4.465.500	$ 4.304.302	249,96	$ 794.605.204	150,40	$ 475.713.571		$ -		$ -	263,00	$ 851.584.459,76	150,40	$ 475.713.570,76	$ 1.327.298.030,52
4	Mantenimientos Completos (MC). Donde se llevaran a cabo la totalidad de actividades que corresponden a un mantenimiento (Replateos, limpias, resiembra, fertilización, control de plagas, control de enfermedades y manejo silvicultural (podas de formación, cicatrizaciones, control de incendios, control de heladas, etc)).	Ha	$ 2.466.791	$ 2.409.672,68	1.499,76	$ 3.019.746.493	902,40	$ 1.684.555.821		$ -		$ -	1500,00	$ 2.890.689.397,14	902,40	$ 1.700.018.428,14	$ 4.590.707.825,29
5	Mantenimiento Parcial (MP). Contempla sólo tres actividades (Replateos, limpias, y control fitosanitario). Básicamente se trata de control de malezas para evitar el retraso del material vegetal establecido por competencia de luz y nutrientes; control de plagas y enfermedades que, como se dijo anteriormente, debe ser continuado durante todas las etapas del proyecto y preventivo, para evitar que las plagas o enfermedades lleguen a la plantación; para un control efectivo es muy importante tener en cuenta la estación climática del momento.	Ha	$ 2.032.170	$ 1.985.115	1.249,80	$ 2.590.761.571	752,00	$ 1.188.888.683		$ -		$ -	1422,64	$ 2.411.665.070,51	752,01	$ 1.212.747.428,89	$ 3.624.412.499,40
	COCLI - PUERTO GAITAN																
1	Cerca en alambre de pua El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Instalacion de la Cerca de poste en concreto y Alambre de pua.	ml	$ 34.255		248,00	$ 6.379.185	-	-		$ -		$ -	0,00	$ -			$ -
2	Adecuacion y preparacion del terreno. Consiste en adelantar todas las actividades previas al establecimiento de los árboles, de tal manera que se permita un desarrollo adecuado de los especimenes plantados.(Roceria, Trazado, plateo, Ahoyado, Aplicacion de corectivos, El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la adecuacion y preparacion del terreno.	Ha	$ 2.372.043		13,04	$ 21.918.191	-	-		$ -		$ -	0,00	$ -			$ -
3	Reforestacion: la siembra se realizará en cuadro con una distancia entre plántulas de 3 metros (trazo de 3 X 3) utilizando estacas e hilo, lo que arroja una densidad de siembra de 1111 árboles por hectárea El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Reforestacion con las especies relacionadas en los planes de abandono.	Ha	$ 4.465.500		13,04	$ 42.223.047	-	-		$ -		$ -	0,00	$ -			$ -
4	Mantenimientos Completos (MC). Donde se llevaran a cabo la totalidad de actividades que corresponden a un mantenimiento (Replateos, limpias, resiembra, fertilización, control de plagas, control de enfermedades y manejo silvicultural (podas de formación, cicatrizaciones, control de incendios, control de heladas, etc)).	Ha	$ 2.466.791		78,24	$ 140.538.870	-	-		$ -		$ -	77,96	$ 154.949.417,65			$ 154.949.417,65
5	Mantenimiento Parcial (MP). Contempla sólo tres actividades (Replateos, limpias, y control fitosanitario). Básicamente se trata de control de malezas para evitar el retraso del material vegetal establecido por competencia de luz y nutrientes; control de plagas y enfermedades que, como se dijo anteriormente, debe ser continuado durante todas las etapas del proyecto y preventivo, para evitar que las plagas o enfermedades lleguen a la plantación; para un control efectivo es muy importante tener en cuenta la estación climática del momento.	Ha	$ 2.032.170		65,20	$ 96.544.799		-		$ -		$ -	64,92	$ 107.357.687,46			$ 107.357.687,46
	LLANOS - PIEDEMONTE																
1	Cerca en alambre de pua El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Instalacion de la Cerca de poste en concreto y Alambre de pua.	ml	$ 25.862		8.477,00	$ 162.914.839	-	-		$ -		$ -	13524,31	$ 269.098.061,42			$ 269.098.061,42
2	Adecuacion y preparacion del terreno. Consiste en adelantar todas las actividades previas al establecimiento de los árboles, de tal manera que se permita un desarrollo adecuado de los especimenes plantados.(Roceria, Trazado, plateo, Ahoyado, Aplicacion de corectivos, El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la adecuacion y preparacion del terreno.	Ha	$ 490.284		46,40	$ 15.644.243	-	-		$ -		$ -	40,67	$ 14.265.598,95			$ 14.265.598,95
3	Reforestacion: la siembra se realizará en cuadro con una distancia entre plántulas de 3 metros (trazo de 3 X 3) utilizando estacas e hilo, lo que arroja una densidad de siembra de 1111 árboles por hectárea El alcance incluye la movilizacion y desmovilizacion, materiales, mano de obra y todos los costos que sean necesarios para llevar a cabo la Reforestacion con las especies relacionadas en los planes de abandono.	Ha	$ 6.538.868		46,40	$ 214.753.260	-	-		$ -		$ -	40,72	$ 195.484.503,72			$ 195.484.503,72
4	Mantenimientos Completos (MC). Donde se llevaran a cabo la totalidad de actividades que corresponden a un mantenimiento (Replateos, limpias, resiembra, fertilización, control de plagas, control de enfermedades y manejo silvicultural (podas de formación, cicatrizaciones, control de incendios, control de heladas, etc)).	Ha	$ 2.233.546		278,40	$ 546.905.831	-	-	3,08	$ 6.879.322,1049		$ -	224,45	$ 422.178.028,08			$ 422.178.028,08
5	Mantenimiento Parcial (MP). Contempla sólo tres actividades (Replateos, limpias, y control fitosanitario). Básicamente se trata de control de malezas para evitar el retraso del material vegetal establecido por competencia de luz y nutrientes; control de plagas y enfermedades que, como se dijo anteriormente, debe ser continuado durante todas las etapas del proyecto y preventivo, para evitar que las plagas o enfermedades lleguen a la plantación; para un control efectivo es muy importante tener en cuenta la estación climática del momento.	Ha	$ 1.610.811		232,00	$ 307.129.750		-		$ -		$ -	216,62	$ 303.783.591,40			$ 303.783.591,40
6	Pago por incremento de reajuste acumulado	Gb	$ 151.831.905							$ -		$ -	1,00	$ 151.831.905,00			$ 151.831.905,00
					SUB-TOTAL (INCLUIDO AIU)	$ 8.702.612.183		$ 3.757.669.421		$ 6.879.322,10		$ -		$ 8.420.729.564		$ 3.814.066.776	$ 12.234.796.340
					IVA 19%	$ 1.653.496.315	**IVA 19%**	$ 713.957.190	**IVA 19%**	$ 1.307.071	**IVA 19%**	$ -	**IVA 19%**	$ 1.599.938.617	**IVA 19%**	$ 724.672.687	$ 2.324.611.305
					VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	**$ 10.356.108.498**		**$ 4.471.626.611**		**$ 8.186.393**		**$ -**		**$ 10.020.668.181**		**$ 4.538.739.463**	**$ 14.559.407.644**
								TOTAL A PAGAR		**$ 8.186.393,30**							

DISTRIBUCION CARGO CONTABLE: (Para ser diligenciado por el Gerente)	
%	CARGO CONTABLE

DocuSigned by:
Ruth Dada Gonzalez Buchelí
1F537040A47D49D...

POR HOCOL S.A.
GERENTE DE CONTRATO

POR EL CONTRATISTA BSA: GUIDO ENRIQUE GASCA DELVASTO
REPRESENTANTE LEGAL