# CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

| CONTRATO | CONTRATISTA | | SUPERVISOR |
|---|---|---|---|
| COL.PCCNTR.2496869 DE DE MAYO 2021 | ARMANDO MONSALVE OSORIO | | WILLIAM HUMBERTO PAEZ RODRIGUEZ |
| OBJETO DEL CONTRATO | CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANIA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021. | | |

CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA - SENA - EL ESPINAL- TOLIMA

| | | | CONTRATO INICIAL | | | MES MAYO | | MES JUNIO | | | | MES JULIO | | | | MES AGOSTO | | | | MES SEPTIEMBRE | | | | MES OCTUBRE | | | | MES NOVIEMBRE | | | | MES DICIEMBRE | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT. | V/UNIT. | V/TOTAL | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | Apoyo a las unidades Agricolas del Centro Agropecuario La Granja: Mantenimiento de frutales (mango, guayaba, Cacao, Guanabana y Citricos) los cuales se encuentran ubicados en los lotes de formación producción consistente en podas controladas, escopada, realce sombrio, plateada y abonada | UND | 2200 | 12800 | 28.160.000,00 | Mango | Mango | cacao | Cacao Citricos | Cacao Citricos | Cacao Citricos | Citricos | guanabana | guanabana | guanabana | guayaba | guayaba | guayaba | guayaba | Mango | Mango | Citricos | Citricos | Citricos - guanabana | Citricos - guanabana | Citricos - guanabana | Cacao | Cacao | guayaba | guayaba | guayaba | | | |
| 2 | Apoyo a las unidades Agricolas del Centro Agropecuario La Granja: Mantenimiento a plantas de savila, plantas aromaticas y hortalizas, consistentes en zadoneada, podada, trasplantar, abonar y fumigar | UND | 1200 | 5300 | 6.360.000,00 | | | Savila | Savila | | | | | | | Savila-hortalizas | Savila-hortalizas | Savila-hortalizas | | | | aromaticas | aromaticas | | | | | Savila-hortalizas | Savila-hortalizas | Savila-hortalizas | | | Savila | Savila |
| 3 | Apoyo a las unidades Agricolas del Centro Agropecuario La Granja: Mantenimiento a lotes de Unidades de formacion productiva, consistente en guadañada | HA | 8 | 540000 | 4.320.000,00 | guadaña piscicola | | Guadañada Cacao | Guadañada Cacao | | | guadañada citricos | guadañada citricos | guadaña piscicola | | guadañada guanabana | guadañada guanabana | | | | guadañada guayaba | guadañada guayaba | guadañada guayaba | | | | guadañada citricos | guadañada citricos | | | | | | |
| 4 | Apoyo a las unidades pecuarias del Centro Agropecuario La Granja: Mantenimiento de cercas. (incluye herramientas y materiales necesarios para la actividad: grapas, alambres, postes) | ML | 2500 | 2100 | 5.250.000,00 | | Sector ganaderia | Sector ganaderia | Sector ganaderia | | | Sector ovinos | Sector ganaderia | | | | Sector ganaderia | Sector ganaderia | | | Sector ganaderia | Sector ovinos | | | Sector ganaderia | Sector ovinos | | | | | | | | |
| 5 | Apoyo a las unidades pecuarias del Centro Agropecuario La Granja: Mantenimiento a praderas (siembra, control, cosechas de las pasturas para alimentación de las especies pecuarias | HA | 12 | 580000 | 6.960.000,00 | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | | | | | | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | | | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | | | | | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | | | | mantenimiento praderas | mantenimiento praderas | | | | |
| 6 | Apoyo alimentación balanceadas a unidades pecuarias, especies mayores y menores | UND | 380 | 31000 | 11.780.000,00 | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores | alimentacion de especies mayores y menores |
| 7 | Apoyo a las unidades pecuarias del Centro Agropecuario La Granja: Apoyo ordeño, pesca, recolección de huevos | UND | 355 | 31000 | 11.005.000,00 | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño | apoyo ordeño |
| 8 | Apoyo a las unidades pecuarias del Centro Agropecuario La Granja: lavado y desinfección de unidades pecuarias especies mayores y menores | UND | 430 | 31000 | 13.330.000,00 | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos | ganaderia ovinos porcinos caprinos |
| 9 | Mantenimiento de canales secundarios ubicados en las unidades de producción (agricola y pecuaria) consistentes en rocerias. Extracción de lodos | KM | 12 | 650000 | 7.800.000,00 | | unidad agricola | unidad agricola | | | | | unidad agricola | unidad pecuaria | | | | | | | unidad agricola | unidad pecuaria | | | | | | | unidad agricola | unidad pecuaria | | | | |
| 10 | Mantenimiento de cultivos las cuales consiste en: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Aplicación de Abonos edaficos y foliares (fertilizantes): | APLICACIONES /HA | 256 | 68000 | 17.408.000,00 | | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 7 | | cultivo arroz lote 7 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | | cultivo arroz lote 3- 4 | | | | |
| 10.2 | Aplicación de herbicidas, fungicida,insecticidas. | APLICACIONES /HA | 384 | 50000 | 19.200.000,00 | | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 7 | | cultivo arroz lote 7 | | | | | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | | | | | | |
| 11 | Manejo del sistema de riego por gravedad y/o goteo y/o aspersion. ( por semestre) | moje*Ha/semestre | 64 | 289000 | 18.496.000,00 | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 6- 7 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 | | cultivo arroz lote 3- 4 |
| 12 | Mantenimiento de canales primarios que riegan los lotes de producción (consistente en rocería, extracción de lodo, arreglo de taludes) los cuales se encuentran ubicados en la unidad de ganadería y piscicultura. | KM | 4,6 | 1360000,0 | 6.256.000,00 | | | | | | | canal ganaderia | canal ganaderia | | | | | | | canal piscicola | canal ganaderia | | | | | | | | canal agricola | canal agricola y pecuario | | | | |

**Presento:**

ARMANDO MONSALVE OSORIO
REPRESENTANTE LEGAL- CONTRATISTA

**Aprobó:**

WILLIAM HUMBERTO PAEZ RODRIGUEZ
SUPERVISOR