REGIONAL SANTANDER
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOÓLGICO
**FORMATO SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS**

| | |
|---|---|
| **Fecha:** | 16/03/2023 |
| **Solicitantes:** | DANITH CECILIA LEÓN MORA |
| **Correo electrónico y No. Celular:** | dcleon@sena.edu.co / 3116999545 |
| **Progama de Formación y No. ficha:** | TECNOLOGIA GESTIÓN AGROEMPRESARIAL, PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ECOLÓGICA PARA LA SOBERANIA ALIMENTARIA, EMPRENDEDOR EN PROPAGACIÓN DE MATERIAL VEGETAL Y ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS AGRÍCOLAS, PREPARACION DE ALIMENTOS PECUARIOS, EMPRENDIMIENTO EN LA PRODUCCIÓN DE ESPECIES DULCES ACUÍCOLAS, PRODUCIR POLLOS DE ENGORDE SEMI ORGANICOS COMPLEMENTANDO SU ALIMENTACION CON PASTOS Y FORRAJES, CRIAR GALLINAS PONEDORAS CON ALIMENTOS PARA PRODUCIR HUEVOS SEMICRIOLLOS, CRIAR Y PRODUCCION DE CERDOS SEMI-ORGANICOS CON ALIMENTACION ALTERNA |
| **Objeto:** | Contratar el suministro de materiales de formación para los diferentes programas y áreas que adelanta el CIDTB vigencia 2023. Agropecuaria |

## JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN DEL BIEN

La compra o suministro de materiales de formación a contratar del área Agropecuaria de los programas ofertados para la vigencia 2023, en el Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico Barrancabermeja, SENA-CIDT, son requeridos para impartir los programas **Titulada Regular Centro**, con el fin de ejecutar los proyectos formativos de las Tecnología en Gestión Agroempresarial, Fichas 2711816, 2556897, proyecto:"Implementación de un modelo de gestión administrativa y productiva de la empresa agropecuaria mediante el uso de las tecnologías de la información para impulsar el crecimiento económico de los pequeños y medianos productores de la región", así como también los proyecto formativos de los **programas articulados con la media**, en el Distrito de Barrancabermeja como son: (I.E. Ciudadela Educativa del Magdalena Medio, Colegio Diego Hernández de Gallego, Colegio Agropecuario la Fortuna), Sur de Bolívar Cantagallo (Colegio José María Cuellar Díaz), Rionegro (Carlos julio García) Puerto wilches (Escuela Industrial 20 de julio, Instituto Agropecuario San Pedro de Vijagual, Colegio agropecuario puente Sogamoso, sabana de torres (Instituto Técnico de Sabana de torres) San Vicente de Chucuri (Pozo nutria dos); indispensable para la ejecución de las actividades de los proyectos formativos." Establecimiento de sistemas integrados de producción agropecuaria en las instituciones educativas articuladas con CIDT". El cual determina la necesidad de ejecutar la etapa productiva realizando prácticas en los colegios como lo es la creación de unidades productivas.

Así mismo estos materiales de formación son requeridos para ejecutar acciones de formación complementaria especial en las zonas rurales para la empleabilidad y la generación de iniciativas productivas a través de los programas, SENA EMPRENDE RURAL, así como el programa DESPLAZADOS y CAMPO SENA, a través de los siguientes programas enfocados en la soberanía alimentaria que a continuación se detallan: emprendedor en propagación de material vegetal y establecimiento de cultivos agrícolas, preparación de alimentos pecuarios, emprendimiento en la producción de especies dulces acuícolas, producir pollos de engorde semi -orgánicos complementando su alimentación con pastos y forrajes, criar gallinas ponedoras con alimentos para producir huevos semi criollos, criar y producción de cerdos semi-orgánicos con alimentación alterna.

Por lo tanto, los materiales de formación se necesitan para que los aprendices matriculados en cualquiera de los programas anteriormente mencionados, cuenten con los insumos necesarios para realizar las prácticas en la parte lectiva de su proceso formativo, saber hacer, lo que conlleva afianzar sus conocimientos, habilidades y destrezas para el logro de los resultados de aprendizaje de las distintas competencias de los programa de formación y de esta manera el SENA-CIDT, cumpla la promesa de valor a través de los distintos programas de formación ofertados para el Sector Agropecuario acorde a las necesidades de las comunidades de poblaciones vulnerables o especiales del sector rural en las zonas de influencia del Magdalena Medio; por consiguiente estar alineado al Programa Gobierno, Seguridad y Soberanía Alimentaria, Transformación productiva del campo, Cambio climático, Objetivo desarrollo sostenible 2, Hambre Cero.

| ITEM | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO | IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA | UNIDAD DE MEDIDA | PRESENTACIÓN | CLASIF. CODIGO UNSPSC | CALIDAD MÍNIMA | PATRONES DESEMPEÑO MINIMOS | TITUL | DESPLAZ | ARTIC | CAMPESENA | SER | CANT TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Fertilizante sulfato de cobre | N/A | UN | bulto por 25 kilos | 51211624 | Alta calidad, fecha de vencimiento posterior a 2 años de la entrega, marca reconocida | NA | x | | | | | 1 |
| 2 | Fertilizante de sulfato de zinc | N/A | UN | bulto por 25 kilos | 51211624 | Alta calidad, fecha de vencimiento posterior a 2 años de la entrega, marca reconocida | NA | x | | | | | 1 |
| 3 | alambre galvanizado | N/A | ROL | Rollo por 10 Kilos | 30264702 | NA | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 4 | Fertilizante de sulfato de magnesio | N/A | UN | bulto por 25 kilos | 51171606 | Alta calidad, fecha de vencimiento posterior a 2 años de la entrega, marca reconocida | NA | x | | | | | 1 |
| 5 | Fertilizante de borax por 25 kilos | N/A | UN | bulto por 25 kilos | 11101512 | Alta calidad, fecha de vencimiento posterior a 2 años de la entrega, marca reconocida | NA | x | | | | | 1 |
| 6 | bolsa plastica vivero para cafe | 15 X 20 cm calibre 4 con fuelle troquelada | PAC | bolsa plastica paquetes x 100 unidades | 24111503 | NA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 7 | bolsa plastica vivero | 20 X 14 cm calibre 4 con fuelle troquelada | PAC | bolsa plastica paquetes x 100 unidades | 24111503 | NA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 8 | Bolsa plastica vivero para cacao | 30 cm de alta por 16 cm de diámetro calibre 4 | PAC | bolsa plastica paquetes x 100 unidades | 24111503 | NA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 9 | cal dolomita | especificaciones técnicas del producto | UN | bulto por 50 Kg | 10171611 | Registro ICA vigente para el producto | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 10 | cal viva | especificaciones técnicas del producto | UN | bulto por 50 Kg. | 10171611 | Registro ICA vigente para el producto | NA | x | | | | | 1 |
| 11 | Caneca Plástica | Color Azul con cierre hermético | UN | Caneca Plásticas de 30 Litros | 20142904 | NA | NA | x | | | X | X | 1 |
| 12 | clon de cacao con 51 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | UN | Plantula | 10152001 | NA | NA | | | | X | X | 1 |
| 13 | fertilizante compuesto triple 15 | N/A | UN | bulto de 50 Kg | 10171605 | NA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 14 | abono organico (lombricompost) | Material organico biologico con alto contenido de materia organica y acidos humicos en estado natural de color café oscuro negruzco, granulado, e inofensivo | UN | Bulto de 50 Kg | 10171504 | Registro ICA vigente para el producto. Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la ficha | NA | X | | | X | X | 1 |
| 15 | lombriz roja Californiana | Contener 450 a 500 lombrices rojas californiana por kg de tierra | KG | lombrices rojas californiana por kg de tierra | 10101900 | Caja kg deshidratada, unas 400 y 500 lombrices adultas, jovenes, y huevos mas una | NA | X | | | X | X | 1 |
| 16 | Malla plastica tipo gallinero plastica | Malla tipo gallinero plastica (orificios 2 X 3) | ROL | 50 metros de largo - Altura : 1.80ml , color negro | 11162111 | NA | NA | X | X | X | X | X | 1 |
| 17 | Malla plastico polisombra | N/A | ROL | rollo de 100 metros | 11162111 | NA | NA | | | | | x | 1 |
| 18 | Melaza | N/A | UN | bulto de 30 kg | 10171600 | NA | NA | x | | | X | X | 1 |
| 19 | plantulas certificadas de mandarina cleopatra | N/A | UN | Plantula | 10152001 | NA | material vegetal, seleccionado y certificado descuerdo a las normas tecnicas ICA | | | | X | X | 1 |
| 20 | plantulas certificadas de mango azucar | N/A | UN | Plantula | 10152001 | NA | material vegetal, seleccionado y certificado descuerdo a las normas tecnicas ICA | | | | X | X | 1 |
| 21 | plantulas certificadas de naranja ombligona | N/A | UN | Plantula | 10161506 | NA | material vegetal, seleccionado y certificado descuerdo a las normas tecnicas ICA | | | | X | X | 1 |
| 22 | plantulas certificadas limon pajarito | N/A | UN | Plantula | 10152001 | NA | material vegetal, seleccionado y certificado descuerdo a las normas tecnicas ICA | | | | X | X | 1 |
| 23 | plastico negro | plastico negro calibre 6 | ROL | 4 metros X 100 metros | 13102029 | NA | NA | | | | X | X | 1 |
| 24 | SEMILLAS DE RABANO CERTIFICADAS | semillas seleccionada de rabano, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151539 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 25 | SEMILLAS DE BERENJENA CERTIFICADAS | semillas seleccionada de berenjena, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151508 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 26 | semilla de cilantro certificada | semillas seleccionada de cilantro, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151805 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 27 | semilla certificada de maracuya | semillas seleccionada de maracuya, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10152001 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 28 | semilla certificada de habichuela | semillas seleccionada de habichuela, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10152001 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | X | 1 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | Semillas de Maiz certificada variedad ICA 109 | semillas seleccionada de maiz ICA 109, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151609 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 30 | semilla certificada de perejil | semillas seleccionada de perejil, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151524 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 31 | semilla certificada de lulo | semillas seleccionada de lulo, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151001 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 32 | semilla ortificada de arveja | semillas seleccionada de arveja, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151506 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 33 | semilla ortificada de Aji picante | semillas seleccionada deaji picante, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10152001 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 34 | semilla certificada de pepino cohombro | semillas seleccionada de pepino cohombro, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151507 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 35 | semilla certificada de pimenton | semillas seleccionada de pimienton, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151521 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 36 | semilla certificada de tomate riogrande | semillas seleccionada de tomate rio grande, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151518 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 37 | semilla certificada de yuca cangres o normal variedad mona blanca min de 20cm. Con 5 yemas definidas. | material vegetal, seleccionado y certificado deacuerdo a las normas tecnicas ICA. | UN | bulto de 30kilos | 50407070 | NA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 38 | semilla certificada de espinaca morada | semillas seleccionada de espinaca morada, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151517 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 39 | semilla certificada de Aceiga Fordhook | semillas seleccionada de aceiga Fordhook, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151520 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | | X | X | 1 |
| 40 | semillas certificada de ahuyama | semillas seleccionada de ahuyama, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa por kilo | 10151532 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | X | | X | X | 1 | 1 |
| 41 | semillas certificadas de platano (colino) | N/A | UN | Colino variedad Hartón | 50307025 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 42 | plantas aromaticas - romero | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 43 | plantas aromaticas - menta | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | | X | X | 1 |
| 44 | plantas aromaticas - ruda | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 45 | plantas aromaticas - albahaca | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 46 | plantas aromaticas - tomillo | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | | X | X | 1 |
| 47 | plantas aromaticas - yerbabuena | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 48 | plantas aromaticas - jengibre | N/A | UN | Plantula | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | x | | X | X | X | 1 |
| 49 | plantas aromaticas - oregano | N/A | UN | bolsa por kilo | 70141504 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 50 | ANTI ESTRÉS POLVO SOLUBLE PARA AVES | N/A | CX | CAJA 40 sobres | 10111305 | NA | NA | | X | | | | 1 |
| 51 | BEBEDERO PLASTICO DE GALON , PARA AVICULTURA | con accesorios, Tarro plástico traslucido de alta duración | UN | 5 LITROS | 10111304 | NA | Capacidad 5 litros con accesorios, Tarro plástico traslucido de alta duración | x | X | | | X | 1 |
| 52 | COMEDEROS DE TOLVA PLÁSTICO PARA AVICULTURA | Comedero elaborado en Polietileno de alta densidad reforzado,con protección contra rayos UV, UVR y antioxidantes, siempre de primera calidad. | UN | 18 Kg | 10111304 | NA | NA | x | X | | | X | 1 |
| 53 | CONCENTRADO CERDO INICIACION | Aporta al animal los nutrientes, proteína 20 % y energía Grasa Mínimo5.0% Fibra Máximo 5.0% Cenizas Máximo 9.0% Humedad Máximo13.0% | UN | BULTO por 40 Kilogramos | 10122101 | Alta, Con fecha de fabricacion de no mayor a un mes a la fecha de la entrega del producto. | NA | | X | | X | X | 1 |
| 54 | CONCENTRADO CERDO LEVANTE | Aporta al animal Proteína Mínimo16.0% Grasa Mínimo 3.0% Fibra Máximo 6.0% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0% | UN | BULTO por 40 Kilogramos | 10122101 | Alta, Con fecha de fabricacion de no mayor a un mes a la fecha de la entrega del producto. | NA | | X | | X | X | 1 |
| 55 | CONCENTRADO GALLINA PONEDORA -POSTURA | Aporta al animal con Proteina Cruda 17% Grasa 4% Humedad (Máx)13% Fibra (Máx) 6% Ceniza (Máx)15% Calcio (Min) 3,6% Fosforo (Min) 0,45% | UN | BULTO por 40 Kilogramos | 10121604 | Alta, Con fecha de fabricacion de no mayor a un mes a la fecha de la entrega del producto. | NA | | X | | X | X | 1 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | Concentrado pollo de Engorde - Iniciación | Aporta al animal con Proteina Cruda 17% Grasa 4% Humedad (Máx)13% Fibra (Máx) 6%Ceniza (Máx)15% Calcio (Min) 3,6% Fosforo (Min) 0,45% | UN | BULTO por 40 Kilogramos | 10121604 | Alta, Con fecha de fabricacion de no mayor a un mes a la fecha de la entrega del producto. | NA | X | X | | X | X | 1 |
| 57 | CONCENTRADO POLLO ENGORDE FINALIZACION | Aporta al animal con proteina del 18%, grasa 2.5%, fibra 5%, cenizas 8%, humedad 13 %. Peletizado | UN | BULTO por 40 Kilogramos | 10121604 | Alta, Con fecha de fabricacion de no mayor a un mes a la fecha de la entrega del producto. | NA | X | X | | X | X | 1 |
| 58 | CORTINA VERDE PLASTICA | N/A | ROL | Rollo x 100 metros | 11162111 | NA | N/A | x | | | | | 1 |
| 59 | FEBENDAZOL AL 10 % SUSPENSION ORAL | Antiparasitario interno, presentación suspensión Oral, para suministro de uso veterinario en envase plastico | UN | Unidad | 10111305 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | | | | X | | X | 1 |
| 60 | GALLINAS PONEDORAS | De la Raza Basco ó ISA Brown, hoja de vida avicola que incluye el plan de vacunación y el respectivo registro de levante de las aves, adicional se entrega plan de alimentación con su respectiva planilla , manejo de huevos y planilla de control de la producción, registro de visitas que se lleven acabo en su granja, un registro de sanidad, el registro de entrega Mínimo 16 semanas de edad | UN | Unidad | 10101601 | NA | N/A | | X | | | X | 1 |
| 61 | IVERMECTINA al 1% x 500 ml | Antiparasitarios Externos sin la presencia de residuos dentro del envase y frasco completamente sellado | UN | Frasco por 500 ml | 10111305 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega | N/A | | | X | | X | 1 |
| 62 | LECHONES | Buena conformación de sus extremidades, Caderas redondas, Buenos aplomos (bien parados), Buena conformación corporal, La cerda debe contar con mínimo 7 pares de tetas funcionales y simetricas, Pelaje lustroso y no erizado, Activos, Verificar si no tienen paladar hendido, que impida la ingestión de alimento, Verificar si no presenta malformaciones en sus caderas y extremidades, que impidan competir por alimento. Sin grado de consanguinidad. DESTETOS SEXO HEMBRA DE 10 - 15 KG, DE 45 DIAS LINEA LANDRACE Y PIETRAIN, DESCOLMILLADO, DESCOLADO Y VACUNADO CONTRA PPC | UN | Unidad | 10101511 | NA | NA | | X | | | X | 1 |
| 63 | MULTIVITAMINICO INYECTABLE | Multivitaminico , sin la presencia de residuos dentro del envase y frasco completamente sellado | UN | Frasco x 250 ml | 10111305 | NA | NA | | | X | | X | 1 |
| 64 | PENICILINA INYECTABLE | N/A | UN | Ampolleta x 20 ml | 51101507 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | | x | | | | | 1 |
| 65 | POLLO DE ENGORDE | vacunados inefusion tritabron L, Trasmine Pollos de 1 dia de nacidos, de excelente calidad, minimo con 50 grs de peso | CX | Caja por 100 pollitos | 10101601 | NA | NA | X | X | | X | X | 1 |
| 66 | REPILA DE MAIZ | Afrecho de maiz se descascarado | UN | Bulto por 50 kg | 50221102 | NA | NA | x | | | | | 1 |
| 67 | TRIMETOPRIM SULFADIAZINA | antimicrobiano solución inyectable al 48% - Para el tratamiento de infecciones bacterianas del aparato respiratorio, digestivo y genitourinario en bovinos, ovinos, porcinos y equinos causadas por una amplia gama de bacterias grampositivas y gramnegativas sensibles al trimetoprim y a la sulfadiazina | UN | 100 ML | 10111305 | NA | NA | | | | X | X | 1 |
| 68 | YODO | Desinfectante a base de yodo al 10% | UN | Galón de 3,75 Litros | 51102722 | NA | NA | | | X | | X | 1 |
| 69 | CONCENTRADO PARA PECES | PRESENTACIÓN PELLETS 24% | UN | Bulto de 40Kg | 10121702 | NA | N/A | | | | X | X | 1 |
| 70 | BOLSA DE VIVERO | 16 X 20 CM CALIBRE 4 CON FUELLE TROQUELADA | SC | Bolsa x 100 unidades | 24111503 | NA | N/A | | | X | X | X | 1 |
| 71 | semilla certificada de guanabana | semillas seleccionada de guanabana, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%. | KG | Kilogramo | 10161527 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | N/A | | | X | X | X | 1 |
| 72 | semilla certificada de patilla | semillas seleccionada de patilla, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, | KG | Kilogramo | 10152001 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | N/A | | | X | X | X | 1 |
| 73 | Guantes de Cirugia desechables | N/A | CX | Caja por 100 | 42132205 | NA | N/A | | | X | | | 1 |
| 74 | JERINGAS DESECHABLES PLASTICAS CON AGUJAS X 21G X | N/A | CX | Caja por 100 | 42121507 | NA | N/A | | | X | | | 1 |
| 75 | ketoprofeno inyectable | De uso veterinario | CX | caja de 6 frascos por 10 ml | 51142108 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | N/A | | | X | | X | 1 |
| 76 | SET DE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS PARA USO VETERINARIO | SET DE INSTRUMENTOS QUIRURGICOS PARA USO VETERINARIO incluye ,1-mango de bisturi N.4, 1-tijeras curva de 14 cm, 1-tijeras de 14 cm recta,1-pinzas mosquitos curva sin dientes,1- pinza mosquito recta sin dientes,1-porta agujas,1-pinza deseccion con dientes,1-pinza de diseccion sin dientes, 1-pinzas hemostaticas curvas y 1-pinzas hemostaticas rectas,1-tijera Mauer corta puntos.- 30 cuchillas de bisturi N.23,1-sonda acanalada. incluye estuche. | UN | KIT | 42121506 | NA | NA | | | X | | X | 1 |
| 77 | Suero vitaminizado | | SC | Bolsa de 500 ml flexibles | 51101905 | NA | N/A | | | X | | X | 1 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | CONCENTRADO PARA AVES GALLINAS PREPOSTURA | PROTEINA DEL 17%, GRASA 4%, FIBRA 6%,CENIZAS 15%, HUMEDAD 13 %, CALCIO 3.6% Y FOSFORO 0.45%. CROMBELIZADO | UN | Bulto de 40Kg | 10121604 | NA | N/A | | X | | | | 1 |
| 79 | SEMILLA CERTIFICADA DE MELON | semillas seleccionada de melon, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa de kilo | 10151514 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | N/A | | | X | X | X | 1 |
| 80 | BEBEDEROS DE CHUPO PARA CERDO | ACERO INOXIDABLE CON PISTON QUE PERMITE MENOS DESPERDICIO DE AGUA ,PARA MAYOR RENDIMIENTO. CON FILTRO PARA TUBERIA DE 1/2 PULGADA. | UN | | 10111304 | N/A | N/A | | X | | | | 1 |
| 81 | CONCENTRADO CERDO CEBA | ALIMENTO BALANCEADO,CON UN PORCENTAJE DE PROTEINA MINIMA DE 16% PRESENTACIÓN PELETIZADO APORTA AL ANIMAL LOS NUTRIENTES, PROTEINA 16 % Y ENERGIA GRASA MINIMO 5.0% FIBRA MÁXIMO 5.0% CENIZASMÁXIMO 9.0% HUMEDADMÁXIMO 13.0% | UN | Bulto por 40Kg | 10122101 | N/A | N/A | | X | | X | X | 1 |
| 82 | CANECA Plastica | Color azul con cierre hermetico | UN | Capacidad 250 Litros | 20142904 | NA | NA | X | | X | X | 1 | 1 |
| 83 | plantulas certificada de tangelos | N/A | UN | plántula | 50304440 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 84 | plantulas certificadas de limon tahiti | N/A | UN | plántula | 10152001 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA | NA | | | X | X | X | 1 |
| 85 | plantulas certificadas de mango tomy | N/A | UN | plántula | 10152001 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA | NA | | | | X | X | 1 |
| 86 | semilla certificada de maiz | semillas seleccionada de guayacan amarillo, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%,(No reempacada) , variedad ICA 305 | KG | Kilogramo | 10151609 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | NA | | | X | X | X | 1 |
| 87 | semillas de GUAYACAN AMARILLO | semillas seleccionada de maiz variedad ICA 304, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%,(No reempacada) | KG | Kilogramo | 10152001 | NA | NA | x | | | | | 1 |
| 88 | Semillas de GUAYACAN ROSADO | semillas seleccionada de guayacan rosado, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%,(No reempacada) | KG | Kilogramo | 10152001 | NA | NA | | | x | | | 1 |
| 89 | Malla plastico polisombra | POLISOMBRA AL 80%, COLOR NEGRO | ROL | Rollo X 100 M | 11162111 | NA | NA | X | | X | X | X | 1 |
| 90 | LAMINA DE ZINC ONDULADAS | LAMINA DE ZINC ONDULADAS DE 6 METROS DE LARGO | UN | LAMINA DE ZINC ONDULADAS DE 6 METROS DE LARGO | 30262602 | NA | NA | x | | | | | 1 |
| 91 | PLANTULAS DE GUADUA CERTIFICADA | N/A | UN | Plantula | 10152001 | material vegetal, seleccionado y certificado de acuerdo a las normas tecnicas ICA | NA | | | | X | X | 1 |
| 92 | MANGUERA CASERA | N/A | ROL | Rollo x 100 metros | 40142018 | NA | N A | | | X | X | X | 1 |
| 93 | SEMILLA CERTIFICADA DE GUAYABA PERA | semillas seleccionada de guayaba pera, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa de kilo | 10152001 | NA | N A | | | X | X | X | 1 |
| 94 | SEMILLAS CERTIFICADAS DE NAUNO | semillas seleccionada de nauni, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa de kilo | 10152001 | NA | N A | | | | | x | 1 |
| 95 | SEMILLAS CERTIFICADAS DE TECA ESCARIFICADA | semillas seleccionada de teca escarficada, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa de kilo | 10152001 | NA | N A | | | | | x | 1 |
| 96 | SEMILLA CERTIFICADA DE PAPAYA MELON | semillas seleccionada de papaya melon, con registro ICA, Pureza 95%, Germinacion minima del 85%, (No reempacada) | KG | bolsa de kilo | 10152001 | NA | N A | | | X | X | X | 1 |
| 97 | ALEVINOS DE CACHAMA BLANCA | Para envios a municipios del área de influencia del CIDT el oxigeno debe tener una duración de 24 horas. Los alevinos deben tener un periodo de cuarentena de 24 horas antes de ser enviados. cajas de carton de 4 bolsas por 250 animales. Cada animal longitud total de 2 pulgada. | CX | Cajas de carton de 4 bolsas por 250 animales. | 10101700 | NA | NA | | | | | X | 1 |
| 98 | CONCENTRADO 34% PARA PECES | Aporta al animal con Proteina Cruda 17% Grasa 4% Humedad (Máx)13% Fibra (Máx) 6% Ceniza (Máx)15% Calcio (Min) 3.6% Fosforo (Min) 0,45% al momento de la entrega del producto la fecha de vencimiento no podrá ser inferior a un (1) año | UN | Bulto por 40Kg | 10121702 | NA | NA | | | | | X | 1 |
| 99 | CODORNIZ , HEMBRA | Codorniz japonesa, con excelente conformacion fenotipica, hembra de 38 a 40 dias de nacida | UN | Unidad | 10101600 | plan de vacunacion exigido | NA | | | | | X | 1 |
| 100 | JAULA CODORNICES Y SUS ACCESORIOS. | CON DOS COMEDEROS, DOS PERCHAS Y CON BEBEDERO GALVANIZADA 60 cm x 120 cm x 120 cm, para 100 codornices | UN | Unidad | 10101601 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 101 | CONCENTRADO CODORNICES POSTURA | Alimento balanceado para codinces de postura, con un proteina minima de 23%, presentación crombelizado | UN | BULTO DE 40 KG | 10121604 | Fecha de vencimiento 12 meses posterior a la fecha de entrega. | N/A | | | | X | X | 1 |
| 102 | CINTA ELECTRICA PARA GANADERIA | color: azul, con 5 filamentos conductores de acero inoxidables | ROL | 200 metro | 31201502 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 103 | PINZA O TENAZA NARIGUERA EN ACERO INOXIDABLE | Acero inoxidable, de 19cm de largo por 7,5 cm de ancho con una apertura maxima de 2,7cm sin cadena | UN | Unidad | 27111525 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 104 | CINTA METRICA PESADORA BOVINA | Cinta metrica que contiene datos para pesar 4 tipos de ganado. | UN | Longitud 3 metros | 27111801 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 105 | AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE | Aguja hipodermica desechable calibre 16 por 11/2" | CX | Caja por 100 | 42142523 | NA | N/A | | | | | X | 1 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 | AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE | Aguja hipodermica desechable calibre 18 por 1/2" | CX | Caja por 100 | 42142523 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 107 | JERINGA PLASTICA VETERINARIA TIPO LHAURA | tipo Lhaura por 20 cm con dosificador | UN | Unidad | 42142613 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 108 | JERINGA PLATICA VETERINARIA TIPO LHAURA | Jeringa plastica flex de uso veterinario tipo Lhaura por 10 cm con dosificador | CX | Caja por 100 | 42142613 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 109 | PASTA DESCORNADORA | | UN | frasco de 4 onzas o 114 gramos | 51241208 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 110 | UNGÜENTO ANTIFLOGISTICO Y RUBEFACIENTE EXTERNO | con propiedades anestesicas, analgesicas y antipruriticas | UN | 300 gr | 51241208 | NA | N/A | | | X | | X | 1 |
| 111 | KIT TEST DE CALIFORNIA PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS | Reactivo para realizar C.M.T ( California Mastitis Test), que contiene un indicador colorimetrico de PH. Envases por un litro y paleta de fondo oscuro | UN | KIT | 12161503 | NA | N/A | | | | | X | 1 |
| 112 | LARVICIDA, INSECTICIDA, ACARICIDA, BACTERIOSTATICO y ANTISEPTICO DE USO VETERINARIO | | Unidad | Aerosol por 430 mL | 12164701 | NA | N/A | | | | | X | 1 |

NOMBRE Y FIRMA SOLICITANTES :

NOMBRE: DANITH CECILIA LEON MORA
AREA: INSTRUCTORA TITULADA

NOMBRE: BRAYAN GIRALDO RUIZ
ÁREA: DINAMIZADOR EMPRENDIMIENTO RURAL

NOMBRE: ALFONSO AMARIS GUILLÉN
ÁREA: APOYO ARTICULACIÓN CON LA EDUCACIÓN MEDIA

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2023

CERTIFICO QUE NO EXISTE BIEN CON LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS EN LA VIGENCIA 2023

NOMBRE: EDGAR ALFONSO NAVAS ROJAS
CARGO: SUBDIRECTOR DE CENTRO ( E )
FIRMA :

Revisó PAA: Norma Isabel Soto Feria
Apoyo contratacion

NOMBRE RESPONSABLE:
CARGO:
FIRMA RESPONSABLE

DIANA PAEZ MANTILLA
ALMACENISTA

En caso de ir involucrados servicios,marque con una X

EL PERSONAL DE PLANTA ES: INEXISTENTE INSUFICIENTE INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACION PARA ESTE SERVICIO

RICARDO ALEXIS RINCON VEGA
COORDINADOR ACADÉMICO

CRISTIAN FARID BARBOSA BARROS
COORDINADOR ACADÉMICO PROGRAMAS ESPECIALES

EDGAR ALFONSO NAVAS ROJAS
Subdirector de Centro ( E)