



Coronel Oviedo, 12 de Junio 2024

DICTAMEN TECNICO N°01/2024

REFERENCIA: AQUISICION DE ABONOS Y FERTILIZANTES

UOC CONVOCANTE: FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCION

UNIDA O AREA REQUIRIENTE: CEPRA: (CENTRO DE EXPERIMENTAL DE PRACTICAS)

FUNICIONARIO O TECNICO RESPONSABLE: ING CARLOS VILLALBA

DEPENDENCIA Y CARGO QUE DESEMPEÑA: DIRECTOR DE LABORATORIO Y PRACTICAS

ANTECEDENTES: El memorándum de la Dirección de Administración y Finanzas de fecha 10 de Junio de 2024 y la necesidad de iniciar los trámites para la Adquisición de Abonos y Fertilizantes, para la Facultad Ciencias de la Produccion Sede y Filiales en la brevedad posible.

VISTO: La Resolución DNCP N° 4401/2023 de fecha 17 de noviembre del año 2023 menciona en su Ar 40° Documentaciones – La comunicación que realice la convocante a la DNCP a través del SICP, a los efectos de la verificación y la difusión de los procedimientos de contratación, además del pliego de bases y condiciones particular, deberá remitir mínimamente la siguiente documentación : a) Dictamen tecnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, de conformidad a los artículos 25 y 45 de la Ley, refrendado por el responsable del área requirente o del tecnico que las recomendó;

ALEGATO INSTITUCIONAL

La Facultad Ciencias de la Produccion de la Universidad Nacional de Caaguazú en una unidad académica, transparente con excelencia y comprometida con la sociedad; somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, tecnológicos y ambientales en beneficio de la sociedad, a través de la enseñanza de calidad, el fortalecimiento de la investigación y la extensión universitaria, para lo cual estamos obligados en brindar todo lo mejor a los alumnos y profesores y funcionarios brindando comodidad y calidad en todas las instalaciones de la Institución para así poder cumplir con el programa académico, y en tal sentido se ha abocado en equipar el laboratorio de prácticas a fin de realizar mejoras en infraestructura requeridas para el fiel cumplimiento de sus objetivos.

En cumplimiento de nuestra responsabilidad de mantener la calidad de enseñanza y practica para los alumnos y docentes, se ha realizado un analisis exhaustivo de las especificaciones que se presenta los detalles o especificaciones:

ABONOS Y FERTILIZANTES				
LOTE N° 1				
Orden	Código	Filial	Descripción	Presentación
1	10171604-003	Sede Coronel Oviedo	Cal Agricola dolomita	Bolsa de 50 kg

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

L.A. Adans Alfredo Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción
UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

www.fcpunk.edu.py



2	10171604-003	Sede Coronel Oviedo	Cal Agrícola calcita	Bolsa de 50 kg
3	10171604-002	Sede Coronel Oviedo	SuperFosfato simple	Bolsa
4	10171604-9997	Sede Coronel Oviedo	Cloruro de potasio granulado	Bolsa de 50 kg
5	10171604-010	Sede Coronel Oviedo	Fertilizante Urea	Bolsa
6	10171604-004	Sede Coronel Oviedo	Fertilizante foliar molibdeno+zinc	Litros
7	10171604-004	Sede Coronel Oviedo	Fertilizante foliar a base de boro	Litros
8	10171604-004	Sede Coronel Oviedo	Fertilizante foliar nitrogenado	Litros
9	10171604-004	Sede Coronel Oviedo	Fertilizante orgánico (a base de aminoácido)	Litros
10	10171604-013	Sede Coronel Oviedo	Abono radicular enraizador	Litros
11	10171604-010	Sede Coronel Oviedo	Fertilizantes 08-20-10	Bolsa de 50 kg
12	10171604-010	Sede Coronel Oviedo	Fertilizantes 12-12-17-2	Bolsa de 50 kg
13	10171604-010	Sede Coronel Oviedo	Fertilizantes 15-15-15	Bolsa
14	10171604-005	Sede Coronel Oviedo	Fertilizantes Micronutrientes	Litros
15	10171604-004	Sede Coronel Oviedo	Sulfato de Potasio 00-00-50	Bolsa de 50 kg
16	10171604-008	Sede Coronel Oviedo	Sustrato de Hortaliza para siembra con vermiculita	Bolsa
FILIAL SANTA ROSA DE AGUARAY				
17	10171604-003	Filial Santa Rosa de Aguaray	Cal Agrícola dolomita	Bolsa de 50 kg
18	10171604-003	Filial Santa Rosa de Aguaray	Cal Agrícola calcita	Bolsa de 50 kg
19	10171604-002	Filial Santa Rosa de Aguaray	SuperFosfato simple	Bolsa
20	10171604-9997	Filial Santa Rosa de Aguaray	Cloruro de potasio granulado	Bolsa de 50 kg
21	10171604-010	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizante Urea	Bolsa
22	10171604-004	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizante foliar molibdeno+zinc	Litros
23	10171604-004	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizante foliar a base de boro	Litros
24	10171604-004	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizante foliar nitrogenado	Litros
25	10171604-004	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizante orgánico (a base de aminoácido)	Litros
26	10171604-013	Filial Santa Rosa de Aguaray	Abono radicular enraizador	Litros

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través de la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

I.A. Adans Alfredo Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción
UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
www.fcpunk.edu.py



27	10171604-010	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizantes 08-20-10	Bolsa de 50 kg
28	10171604-010	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizantes 12-12-17-2	Bolsa de 50 kg
29	10171604-010	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizantes 15-15-15	Bolsa
30	10171604-005	Filial Santa Rosa de Aguaray	Fertilizantes Micronutrientes	Litros
31	10171604-004	Filial Santa Rosa de Aguaray	Sulfato de Potasio 00-00-50	Bolsa de 50 kg
32	10171604-008	Filial Santa Rosa de Aguaray	Sustrato de Hortaliza para siembra con vermiculita	Bolsa
FILIAL JUAN MANUEL FRUTOS				
33	10171604-003	Filial Juan Manuel Frutos	Cal Agrícola dolomita	Bolsa de 50 kg
34	10171604-002	Filial Juan Manuel Frutos	SuperFosfato simple	Bolsa
35	10171604-9997	Filial Juan Manuel Frutos	Cloruro de potasio granulado	Bolsa de 50 kg
36	10171604-010	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante Urea	Bolsa
37	10171604-004	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante foliar molibdeno+zinc	Litros
38	10171604-004	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante foliar a base de boro	Litros
39	10171604-004	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante foliar nitrogenado	Litros
40	10171604-004	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante orgánico (a base de aminoácido)	Litros
41	10171604-013	Filial Juan Manuel Frutos	Abono radicular enraizador	Litros
42	10171604-010	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizantes 08-20-10	Bolsa de 50 kg
43	10171604-010	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizantes 12-12-17-2	Bolsa de 50 kg
44	10171604-010	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizantes 15-15-15	Bolsa
45	10171604-005	Filial Juan Manuel Frutos	Fertilizante Micronutrientes	Litros
46	10171604-004	Filial Juan Manuel Frutos	Sulfato de Potasio 00-00-50	Bolsa de 50 kg
47	10171604-008	Filial Juan Manuel Frutos	Sustrato de Hortaliza para siembra con vermiculita	Bolsa
FILIAL CAAGUAZÚ				
48	10171604-003	Filial Caaguazú	Cal Agrícola dolomita	Bolsa de 50 kg
49	10171604-003	Filial Caaguazú	Cal Agrícola calcita	Bolsa de 50 kg
50	10171604-002	Filial Caaguazú	SuperFosfato simple	Bolsa
51	10171604-9997	Filial Caaguazú	Cloruro de potasio granulado	Bolsa de 50 kg

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

L.A. Adans Alfredo Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción
UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
www.fcpunk.edu.py



52	10171604-010	Filial Caaguazú	Fertilizante Urea	Bolsa
53	10171604-013	Filial Caaguazú	Abono radicular enraizador	Litros
54	10171604-005	Filial Caaguazú	Fertilizante Micronutrientes	Litros
55	10171604-004	Filial Caaguazú	Sulfato de Potasio 00-00-50	Bolsa de 50 kg
56	10171604-008	Filial Caaguazú	Sustrato de Hortaliza para siembra con vermiculita	Bolsa
Total				

INSECTICIDAS FUMIGANTES Y OTROS				
LOTE N°2				
Orden	Código	Filial	Descripción	Presentación
1	10171701-9975	Sede Coronel Oviedo	Acefato	Bolsa de 1kg
2	10191509-047	Sede Coronel Oviedo	Acetamiprid 70 %	Bolsa de 1kg
3	10191509-9964	Sede Coronel Oviedo	Benzoato	Bolsa de 1kg
4	10191509-030	Sede Coronel Oviedo	Carbaril 85 %	Bolsa de 1kg
5	10191509-019	Sede Coronel Oviedo	Cipermetrina 20%	Botella de Litros
6	10191509-9970	Sede Coronel Oviedo	Nematicida Cincocin	Litros
7	10191509-050	Sede Coronel Oviedo	Fipronil liquido 20%	Litros
8	10171702-9987	Sede Coronel Oviedo	Fungicida Cuprimicin	Litros
9	10171702-007	Sede Coronel Oviedo	Fungicida Caberndazin	Litros
10	10191509-011	Sede Coronel Oviedo	Cloropirifos líquido 1 litro	Litros
11	10191509-049	Sede Coronel Oviedo	Betaciflutrin	Litros
12	10171701-001	Sede Coronel Oviedo	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable 80%	Bolsa de 1kg
13	10171701-002	Sede Coronel Oviedo	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable Clorotaronil	Bolsa de 1kg
14	10171701-003	Sede Coronel Oviedo	Spinetoram	Litros
15	10171701-004	Sede Coronel Oviedo	Imidacloprid+alfacipermetrina líquido	Botella de Litros
16	10191509-9970	Sede Coronel Oviedo	Nematicida Acaricida	Litros
17	10191509-9971	Sede Coronel Oviedo	Glifosato líquido	Botellas de Litros

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

L.A. Adans Alfredo Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
www.fcpunk.edu.py



18	10191509-9972	Sede Coronel Oviedo	Cletodim líquido	Botellas de Litros
19	10171701-9977	Sede Coronel Oviedo	Glifosato granulado	Bolsa de 1 kg
20	10171701-9978	Sede Coronel Oviedo	Abacmetina	Botellas de Litros
FILIAL SANTA ROSA DEL AGUARAY				
21	10171701-9975	Filial Santa Rosa del Aguaray	Acefato	Bolsa de 1kg
22	10191509-047	Filial Santa Rosa del Aguaray	Acetamiprid 70 %	Bolsa de 1kg
23	10191509-9964	Filial Santa Rosa del Aguaray	Benzoato	Bolsa de 1kg
24	10191509-030	Filial Santa Rosa del Aguaray	Carbaril 85 %	Bolsa de 1kg
25	10191509-019	Filial Santa Rosa del Aguaray	Cipermetrina 20%	Botella de Litros
26	10191509-9970	Filial Santa Rosa del Aguaray	Nematicida Cincocin	Litros
27	10191509-050	Filial Santa Rosa del Aguaray	Fipronil liquido 20%	Litros
28	10171702-9987	Filial Santa Rosa del Aguaray	Fungicida Cuprimicin	Litros
29	10171702-007	Filial Santa Rosa del Aguaray	Fungicida Caberndazin	Litros
30	10191509-011	Filial Santa Rosa del Aguaray	Cloropirifos líquido 1 litro	Litros
31	10191509-049	Filial Santa Rosa del Aguaray	Betaciflutrin	Litros
32	10171701-001	Filial Santa Rosa del Aguaray	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable 80%	Bolsa de 1kg
33	10171701-002	Filial Santa Rosa del Aguaray	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable Clorotaronil	Bolsa de 1kg
34	10171701-003	Filial Santa Rosa del Aguaray	Spinetoram	Litros
35	10171701-004	Filial Santa Rosa del Aguaray	Imidacloprid+alfacipermetrina líquido	Botella de Litros
36	10191509-9970	Filial Santa Rosa del Aguaray	Nematicida Acaricida	Litros
37	10191509-9971	Filial Santa Rosa del Aguaray	Glifosato líquido	Botellas de Litros
38	10191509-9972	Filial Santa Rosa del Aguaray	Cletodim líquido	Botellas de Litros
39	10171701-9977	Filial Santa Rosa del Aguaray	Glifosato granulado	Bolsa de 1 kg
40	10171701-9978	Filial Santa Rosa del Aguaray	Abacmetina	Botellas de Litros

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través de la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

L.A. Adans Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción
UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
www.fcpunk.edu.py



FILIAL JUAN MANUEL FRUTOS				
41	10171701-9975	Filial Juan Manuel Frutos	Acefato	Bolsa de 1kg
42	10191509-047	Filial Juan Manuel Frutos	Acetamiprid 70 %	Bolsa de 1kg
43	10191509-9964	Filial Juan Manuel Frutos	Benzoato	Bolsa de 1kg
44	10191509-030	Filial Juan Manuel Frutos	Carbaril 85 %	Bolsa de 1kg
45	10191509-019	Filial Juan Manuel Frutos	Cipermetrina 20%	Botella de Litros
46	10191509-9970	Filial Juan Manuel Frutos	Nematicida Cincocin	Litros
47	10191509-050	Filial Juan Manuel Frutos	Fipronil liquido 20%	Litros
48	10171702-9987	Filial Juan Manuel Frutos	Fungicida Cuprimicin	Litros
49	10171702-007	Filial Juan Manuel Frutos	Fungicida Caberndazin	Litros
50	10191509-011	Filial Juan Manuel Frutos	Cloropirifos líquido 1 litro	Litros
51	10191509-049	Filial Juan Manuel Frutos	Betaciflutrin	Litros
52	10171701-001	Filial Juan Manuel Frutos	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable 80%	Bolsa de 1kg
53	10171701-002	Filial Juan Manuel Frutos	Mancozeb+Metalaxil Methyl polvo mojable Clorotaronil	Bolsa de 1kg
54	10171701-003	Filial Juan Manuel Frutos	Spinetoram	Litros
55	10171701-004	Filial Juan Manuel Frutos	Imidacloprid+alfacipermetrina líquido	Botella de Litros
56	10191509-9970	Filial Juan Manuel Frutos	Nematicida Acaricida	Litros
57	10191509-9971	Filial Juan Manuel Frutos	Glifosato líquido	Botellas de Litros
58	10191509-9972	Filial Juan Manuel Frutos	Cletodim líquido	Botellas de Litros
59	10171701-9977	Filial Juan Manuel Frutos	Glifosato granulado	Bolsa de 1 kg
60	10171701-9978	Filial Juan Manuel Frutos	Abacmetina	Botellas de Litros
FILIAL CAAGUAZU				
61	10191509-019	Filial Caaguazú	Cipermetrina 20%	Botella de Litros
62	10191509-050	Filial Caaguazú	Fipronil liquido 20%	Litros
63	10191509-051	Filial Caaguazú	Spinetoram	Litros
64	10191509-052	Filial Caaguazú	Glifosato líquido	Botellas de Litros

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.

L. Adans Alfredo Alfonso González
Facultad Ciencias de la Producción
UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

www.fcpunk.edu.py



65	10171701-9976	Filial Caaguazú	Glifosato granulado	Bolsa de 1 kg
66	10171701-9977	Filial Caaguazú	Abacmetina	Botellas de Litros

Que, la planificación del llamado responde a una obligación con el fin de satisfacer las necesidades de la Institución.

Que, las especificaciones técnicas fueron establecidas por la Dirección de Laboratorio de Practicas, en el área de la carrera de Ingeniería agronómica, basándose en las necesidades reales de la Institución de acuerdo a un relevamiento óptima para toda la comunidad educativa.

Por lo expuesto, esta Unidad, considera que las especificaciones técnicas se encuentran debidamente sustentadas, conforme a la necesidad Institucional y realización de los trámites correspondientes para el inicio del llamado, salvo mejor parecer.

Es mi dictamen



Dany Raquel Leiva
Encargada de la UIC
Facultad Ciencias de la Producción

Ing. Adams Alfonso

Área de Investigación

Visión: Ser una institución de educación superior formadora de profesionales capaces de generar soluciones innovadoras y sostenibles a nivel nacional e internacional, ante los desafíos culturales, socioeconómicos y ambientales de la producción.

Misión: Somos una Facultad formadora de profesionales competentes, capaces de afrontar desafíos productivos, ambientales y tecnológicos en beneficio de la sociedad, a través la enseñanza de calidad, promoción de la investigación y la extensión universitaria.