FICHA TECNICA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
1	Alimento trucha iniciación Proteína mínima 45.0% , Grasa mínima 12.0%, Cenizas máxima 10.0%, Humedad máxima12.0% Fibra máxima5.0%	bultos	5
2	Alimento trucha finalización pigmento Proteína mínima40.0%, Grasa mínima 13.0%, Cenizas máxima 10.0%, Humedad máxima12.0%, Fibra máxima5.0%, Registro ICA 12752 AL	bultos	10
3	Alevino trucha 2.5 gramos	unidad	3000
4	Alevino Tilapia Roja 5 gramos sin manchas	unidad	3000
5	Alimento Mojarra extruido x 40 kilos 40% de proteinas, 4 de grasa 5% de fibra , 12% cenizas, 13 % de humedad	bultos	28
6	Alimento Proteína mínima45.0%, Grasa mínima 5.0%, Cenizas máximas 12.0%, Humedad máxima 13.0%, Fibra máxima 6.0%	bultos	10
7	Alimento ; ***Proteína mínima, 32.0***% ; Grasa mínima, 2.5% ; Cenizas máxima, 12.0% ; Humedad máxima, 13.0%	bultos	28
8	Bulto de Sal Marina x 50 klos	bultos	5
9	Bulto de cal Agrícola Carbonato de Calcio CaCO3 90%-100%. Solubilidad 0.017 g/l Punto de fusión 825ºC	bultos	5
10	Alevinos yamud 2.5 gramos	unidad	6000
11	Formol Formaldehído 37% , HCHO	litro	1
12	PLÁNTULA DE LULO (30 o 45 cm de largo) bolsa cafetera	unidad	1000
13	CAL DOLOMITA AL 35 %Cal al 35% Correctivo CALCIO TOTAL (CaO) 35%*MAGNESIO TOTAL (MgO) 16%* en presentación de 50 kilos con registro ICA	bultos	24
14	Fertilizante 10-30-10 Nitrógeno Total (NT) N-T 10.08 NTC 370 Nitrógeno Amoniacal N-(NH4) 10.08 NTC 370, Fósforo Asimilable P2 O5 30.29 NTC 234,Magnesio Total MgO 3.51 NTC 1369,Potasio soluble en Agua K2O 10.07 NTC 202, Azufre Total S 5.31 NTC 5.	bultos	22
15	Fertilizante 17- 6- 18 -2, Total Nitrogen / Nitrógeno Total (%N) 17.0,Urea Nitrogen / Nitrógeno uréico (% N) 10.0,Amonia Nitrogen / Nitrógeno amoniacal (%N) 7.0, Assimilable Phosphate / Fósforo Asimilable (%P2O5) 6.0, Soluble Potassium / Potasio Soluble (%K2O) 18.0, Magnesium Oxide / Óxido de Magnesio (%MgO) 2.0, Sulphur / Azufre (% S) 6.0,Moisture / Humedad (%H2O) 2.0 máx.	unidad	148
16	FERTILIZANTE NPK 25-4-24 mezcla física con Registro ICA Fertilizante químico 25.04.24 composición garantizada Nitrógeno Total (N) 25.0%, Nitrógeno Amoniacal (N) 25.0%, Fósforo Asimilable (P2O5)	unidad	150

	4.0%, Potasio soluble en agua (K2O) 24.0%, Fertilizante complejo granulado N – P – K para aplicación al suelo. compuesto químico x 50 kilos		
17	Fungicida ingrediente activo Azufre (Grupo M02: FUNGICIDA): Ingredientes activos: Azufre /720 g/L Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 litro	litros	2
18	Fertilizante foliar Nitrógeno Total (N) 42,0%, Nitrógeno Amoniacal (N) 0,4%, Nitrógeno Ureico(N) 41,6%, Fósforo Asimilable (P2O5) 3,0%, otasio Soluble en agua (K2O) 3,0%, Calcio (CaO) 0,1%, Magnesio (MgO)* 0,1%, Azufre Total (S) 0,02%, Boro (B) 0,02%,Cobalto (Co) 0,002%, Cobre (Cu)* 0,02%, Hierro (Fe)* 0,02%, Manganeso (Mn)* 0,01%, Molibdeno (Mo) 0,005%, Zinc (Zn)* 0,05%, *Quelatado con EDTA y ácido cítrico, Fitohormona (ANA) 0,05%, pH en solución al 10% 4,5, Solubilidad en agua a 20°C 20 g/100mL	kilos	2
19	Fungicida (carboxamidas) Identificación: Nombre químico: N-(triclorometiltio) ciclohex-4-en-1,2- dicarboximida, Nombre común: captan (EPA, ISO, JMAFF), Códigos alfanuméricos: CA DPR Chem Code 104. CAS 133-06-2. CIPAC, 40. PC Code 081301.Formulación: Polvo humactable, Categoría toxicológica: Azul - Precaución.	litros	2
20	FERTILIZANTE UREA: Nitrógeno total (b.s) Min. 44 % Nitrógeno Orgánico (b.s) Min. 44 % Humedad Max. 2 % Aspecto Estanda, CON REGISTRO ICA	bultos	2
21	Insecticida Nombre común: Abamectina, Grupo químico: Avermectina, Clase de uso: Insecticida, acaricida, Fórmula empírica: C48H72O14.	litros	1
22	Ingredientes Activos: Tiabendazol Nombre Químico: (IUPAC)* 2-(thiazol-4-yl)benzimidazole Ingrediente Activo: 500 Tiabendazol. Presentación: 100 Ml	unidad	6
23	Fungicida (mojan agrodan) : **AZUFRE 60% + FOLPET 7,5% + ZIRAM 10% [DP] P/P**	litros	6
24	Fungicida Dimetomorf	litros	4
25	Fungicida Mancozeb*.80% p/p (800 g/kg), Coformulantes c.s.p.100% p/p (1 kg), *Complejo (polimérico) de etilenbis, (ditiocarbamato) manganoso con sal cínquic .	kilos	16
26	Fungicida INGREDIENTES ACTIVOS: metalaxil-M: Metil N-(metotoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-D-alaninato, Equivalente a 480 g de i.a./L a 20°C).% EN PESO 45.28	kilos	16
27	Bioestimulante Total Amino Ácidos L-Aspartato L-Histidina L-Fenilalanina L-Treonina L-Valina L-Lisina L-Serina L-Metionina L-Isoleucina L-Glicina L-Leucina L-Arginina L-Alanina L-Tirosina L-Prolina L-Sarcosina L-Norvalina L-Hidroxiprolina L-Glutámato Total Nitrógeno Humedad Soluble en Agua Materia orgánica 43.5 % 4.14 % 1.24 % 2.56 % 1.05 % 2.94 % 5.52% 1.29 % 0.40 % 0.41 % 2.86 % 7.12 % 1.92 % 4.04 % 0.98 % 4.70 % 0.01 % 0.01 % 0.2 % 2.22 % 16.47 % 3.59 % 98 % 21 .% FERTILITA AMINO 43%® Registro de venta N° 9662	kilos	6
28	BULTOS DE PAPA PARDA el lote de **semillas** deber responder a la especie a cultivar deseado, libre de semillas extrañas y tierra, plagas y	bultos	10

	enfermedades , las semillas deben ser capaces de germinar y desarrollar una plántula normal en condiciones óptimas de siembra		
29	BULTOS DE PAPA AMARILLA, PARDA el lote de **semillas** deber responder a la especie a cultivar deseado, libre de semillas extrañas y tierra, plagas y enfermedades , las semillas deben ser capaces de germinar y desarrollar una plántula normal en condiciones óptimas de siembra	bultos	5
30	Costales De Fibra Tipo Gasa Transparente Para Papa 4@	unidad	38
31	Herbicida Glifosato-isopropilamonio*.48 % p/v (480 g/L) Coformulantes c.s.p..100 % p/v (1 L	20 lts	2
32	semilla ACELGA penca blanca	kilos	2
33	semilla SILANDRO patimorado	kilos	2
34	semilla LECHUGA Simpson	kilos	2
35	semilla REPOLLO corazón de buey	kilos	2
36	semilla ZANAHORIA chantenay	kilos	2
37	semilla REMOLACHA	kilos	2
38	semilla CEBOLLA CABESONA	kilos	2
39	semilla TOMATE CHONTO	kilos	2
40	semilla TOMATE DE ARBOL amarillo	kilos	2
41	PANALES PARA SEMILLERO	unidad	12
42	Semilla ALBERJA pique negra	kilos	10
43	Gallinaza de piso seca molida x 50 kg	unidad	488

EDNA GRIJALBA MONCAYO
Secretaria de Fomento Económico y Agroambiental

Proyectó, Reviso: Maria Cristina Grijalba Herrera - Contratista SFEA MCG
Aprobó aspectos jurídicos.
Serie y/o sub serie documental: Expediente contracto 2025