ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
1	SEMILLA CEBOLLA PUERRO AMERICAN FLAG PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS.	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
2	SEMILLA CEBOLLA TEXAS YELLOW GRAND 502 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS.	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
3	SEMILLA CEBOLLA TOKIO LONG W PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS.	UNIDAD	1	$ 7.360		$ 7.360	$ 6.400		$ 6.400	$ 6.880
4	SEMILLA BRÓCOLI WALTHAM 29 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS.	UNIDAD	1	$ 3.450		$ 3.450	$ 3.000		$ 3.000	$ 3.225
5	SEMILLA APIO YALL UTAH 52-70 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS.	UNIDAD	1	$ 4.600		$ 4.600	$ 4.000		$ 4.000	$ 4.300
6	SEMILLA PEREJIL LISO PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 4.140		$ 4.140	$ 3.600		$ 3.600	$ 3.870
7	SEMILLA ZANAHORIA CHANTEWAY RED CORE PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 4.600		$ 4.600	$ 4.000		$ 4.000	$ 4.300
8	SEMILLA PIMIENTO CALIFORNIA WONDER PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 6.900		$ 6.900	$ 6.000		$ 6.000	$ 6.450
9	SEMILLA ALBAHACA LARGE LEAF ITALIAN PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 7.360		$ 7.360	$ 6.400		$ 6.400	$ 6.880
10	SEMILLA PEPINO COHOMBRO POINSET 76 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
11	SEMILLA TOMATE LARGA VIDA X PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
12	SEMILLA TOMATE SANTA CLARA X PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
13	SEMILLA LECHUGA GREAT LAKES 118 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
14	SEMILLA COLIFLOR SNOWBALL EARLY A PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
15	SEMILLA COLIFLOR SNOWBALL EARLY A PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
16	SEMILLA REPOLLO STRATUS 390 HÍB PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
17	SEMILLA REPOLLO MORADO PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
18	SEMILLA ESPINACA VEROFLY IMPROVED PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.450		$ 3.450	$ 3.000		$ 3.000	$ 3.225

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
19	SEMILLA RÁBANO CRIMSON GIANT PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.450		$ 3.450	$ 3.000		$ 3.000	$ 3.225
20	SEMILLA CALABACÍN GIORGIA SOUTHERN PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
21	SEMILLA ACELGA WHITE RIBBEN DARK PREENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 4.140		$ 4.140	$ 3.600		$ 3.600	$ 3.870
22	SEMILLA HABICHUELA LAGO AZUL PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 4.140		$ 4.140	$ 3.600		$ 3.600	$ 3.870
23	SEMILLA REMOLACHA PRESTIGE F1 HÍB PREENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 8.000		$ 8.000	$ 5.000		$ 5.000	$ 6.500
24	SEMILLA CILANTRO EMM 500 SLOBOLT PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.450		$ 3.450	$ 3.000		$ 3.000	$ 3.225
25	SEMILA ARVEJA SANTA ISABEL (PIQUINEGRA) T PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.450		$ 3.450	$ 3.000		$ 3.000	$ 3.225
26	SEMILLA AJÍ CUBANELLE PRESENTAC IÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 6.440		$ 6.440	$ 5.600		$ 5.600	$ 6.020
27	SEMILLA AJÍ ANAHEIM COLLEGE 84 PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 5.750		$ 5.750	$ 5.000		$ 5.000	$ 5.375
28	SEMILLA FRIJOL CARGAMANTO MOCHO CLIMA FRIO X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 60.950		$ 60.950	$ 53.000		$ 53.000	$ 56.975
29	SEMILLA FRIJOL CARGAMANT ROJO CLIMA FRIO X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 60.950		$ 60.950	$ 53.000		$ 53.000	$ 56.975
30	SEMILLA FRIJOL CARGAMANTO BLANCO CLIMA FRIO PRESENTACIÓN X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 60.950		$ 60.950	$ 53.000		$ 53.000	$ 56.975
31	SEMILLA DE FRIJO URIBE ROSADO CLIMA TEMPLADO PRESENTACIÓN X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 60.950		$ 60.950	$ 53.000		$ 53.000	$ 56.975
32	SEMILLA DE FRIJOL UREBE ROSADO PRESENTACIÓN X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 60.950		$ 60.950	$ 53.000		$ 53.000	$ 56.975
33	SEMILLA DE MAIZ REGIONAL AMARRILLO CLIMA FRIO X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 33.350		$ 33.350	$ 29.000		$ 29.000	$ 31.175
34	SEMILLA CALÉNDULA PRESERNTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 8.050		$ 8.050	$ 7.000		$ 7.000	$ 7.525
35	SEMILLA MENTA PIPERITA PRESERNTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 11.500		$ 11.500	$ 10.000		$ 10.000	$ 10.750

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
36	SEMILLA ORÉGANO PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
37	SEMILLA TOMILLO PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 9.200		$ 9.200	$ 8.000		$ 8.000	$ 8.600
38	SEMILLA TORONJIL PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 10.350		$ 10.350	$ 9.000		$ 9.000	$ 9.675
39	SEMILLA HIERBABUENA PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 24.150		$ 24.150	$ 21.000		$ 21.000	$ 22.575
40	SEMILLA ROMERO PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD		$ 10.350		$ 0	$ 9.000		$ 9.000	$ 4.500
41	SEMILLA RUDA PRESENTACIÓN X 5 GRAMOS	UNIDAD		$ 80.500		$ 0	$ 7.000		$ 7.000	$ 3.500
42	SEMILLA MANZANILLA X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 8.050		$ 8.050	$ 7.000		$ 7.000	$ 7.525
43	SEMILLA AROMATICAS DE STEVIA X 5 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 13.800		$ 13.800	$ 12.000		$ 12.000	$ 12.900
44	SEMILLA FRIJOL MUNGO GERMINAR PARA BROTES SALUDABLES X 500GR	UNIDAD	1	$ 23.000		$ 23.000	$ 20.000		$ 20.000	$ 21.500
45	SEMILLA BROCOLI PARA BROTES SALUDABLES X 500GR	UNIDAD	1	$ 276.000		$ 276.000	$ 240.000		$ 240.000	$ 258.000
46	PLÁNTULAS DE FRESA VAR SABRINA PACK X 200 PLÁNTULAS MÍNIMO 6 HOJAS, MÁXIMO 8 HOJAS, SANAS Y BIEN CONFORMADAS. 15CM DE ALTURA CON SISTEMA RADICULAR DESARROLLADO DECUADAMENTE PARA LA EDAD DE LA PLÁNTULA. LIBRE DE PLAGAS Y ENFERMEDADES.	CAJA	1	$ 483.000		$ 483.000	$ 420.000		$ 420.000	$ 451.500
47	BANDEJA DE GERMINACION A&P DE 128 CAVIDADES	UNIDAD	1	$ 29.210		$ 29.210	$ 25.400		$ 25.400	$ 27.305
48	BANDEJA DE GERMINACION A&P DE 72 CAVIDADES	UNIDAD	1	$ 29.210		$ 29.210	$ 25.400		$ 25.400	$ 27.305
49	BANDEJA DE GERMINACION A&P DE 50 CAVIDADES	UNIDAD	1	$ 29.210		$ 29.210	$ 25.400		$ 25.400	$ 27.305
50	TURBA PEAT MOSS GOLD, PRESENTACIÓN PACA 300 LITROS	UNIDAD	1	$ 885.500		$ 885.500	$ 770		$ 770	$ 443.135
51	TURBA SEEDING GOLD, PRESENTACIÓN PACA 300 LITROS	UNIDAD	1	$ 885.500		$ 885.500	$ 770		$ 770	$ 443.135

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
52	TURBA SEEDING FINE SPECIAL GOLD PACA 300 LITROS	UNIDAD	1	$ 885.500		$ 885.500	$ 770		$ 770	$ 443.135
53	FERTILIZANTE FOLIAR PLANTAS NPK 10-30-10 FOLLAJES Y FLORES PRESENTACION X LITRO	LITRO		$ 85.100		$ 0	$ 74.000		$ 74.000	$ 37.000
54	FERTILIZANTE LÍQUIDO QUELATADO COMPLETO, DE APLICACIÓN MEDIANTE SISTEMAS DE RIEGO, QUE OFRECE EN SU COMPOSICIÓN UN ADECUADO BALANCE NUTRICIONAL PARA LAS PLANTAS. SUS CONTENIDOS DE ELEMENTOS MAYORES (NITRÓGENO, FÓSFORO Y POTASIO), SECUNDARIOS (MAGNESIO Y AZUFRE) Y MICRONUTRIENTES (BORO, COBRE, HIERRO, MANGANESO, MOLIBDENO Y ZINC)	LITRO	1	$ 80.040		$ 80.040	$ 69.600		$ 69.600	$ 74.820
55	INSECTICIDA ELABORADO CON EXTRACTOS DE AJÍ Y AJO; POSEE GRAN CANTIDAD DE COMPONENTES COMO LIMONENO, DISULFURO DE ALILO, CAPSAICINA, ÁCIDO NICOTÍNICO, CAROTENOIDES. EL RANGO DE SU EFECTO PROTECTOR VA DESDE REPELENCIA, DISUASIÓN DE LA ALIMENTACIÓN Y OVIPOSICIÓN, HASTA TOXICIDAD AGUDA E INTERFERENCIA CON EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LOS INSECTOS PLAGA.	LITRO	1	$ 71.300		$ 71.300	$ 62.000		$ 62.000	$ 66.650
56	FUNGICIDA MINERAL DE ACCIÓN PREVENTIVA Y CURATIVA IDEAL PARA INCLUIRSE DENTRO DE UN PROGRAMA DE ROTACIÓN O EN MEZCLA CON PRODUCTOS SISTÉMICOS; POLISULFURO DE CALCIO UTILIZADO PARA EL CONTROL DE PATÓGENOS QUE ATACAN RAÍCES, TALLOS, FOLLAJE Y FRUTOS, CUYOS COMPONENTES PERMITEN LA INHIBICIÓN DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE MICROORGANISMOS.	LITRO	1	$ 73.140		$ 73.140	$ 63.600		$ 63.600	$ 68.370

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
57	YODO AGRÍCOLA 2.5% PARA USO AGRICOLA Y PECUARIO 500 ML 2.5%	LITRO	1	$ 113.850		$ 113.850	$ 99.000		$ 99.000	$ 106.425
58	FERTILIZANTE, ENMIENDA EN POLVO PARA USO EDÁFICO: FÓSFORO TOTAL (P2O5) 3%, CALCIO TOTAL (CAO) 30 %, MAGNESIO TOTAL (MGO) 13%, AZUFRE TOTAL (S) 3%, SILICIO TOTAL (SIO2) 12%. BULTO X 50 KG	BULTO 50 KG	1	$ 188.600		$ 188.600	$ 164.000		$ 164.000	$ 176.300
59	ABONO ROCA FOSFÓRICA BULTO POR 50 KILOS, FERTILIZANTE PARA APLICACIÓN DIRECTA AL SUELO ELABORADO CON ROCA FOSFÓRICA MOLIDA CONTENIDO DE P205 (28%) CAO (40%) Y SIO2(14%) MOLIDA COLOR BEIGE, SACO POLIPROPILENO LAMINADO, PRESENTACIÓN BULTO X 50 KG	BULTO 50 KG	1	$ 186.300		$ 186.300	$ 162.000		$ 162.000	$ 174.150
60	FERTILIZANTE INOCULANTE BIOLÓGICO MICORRIZAS BULTO POR 50 KG MICORRIZAS DE LOS GENEROS GLOMUS SPP, ACAULOSPORA SPP, ENTROSPHORA SPP & SCUTELLOSPORA, 230 A 300 ESPORAS POR GRAMOS DE SUELO CON REGISTRO ICA.	BULTO 50 KG	1	$ 148.350		$ 148.350	$ 129.000		$ 129.000	$ 138.675
61	ABONO ORGÁNICO TIPO HUMUS - PRESENTACIÓN X BULTO 50 KG	BULTO 50 KG	1	$ 80.500		$ 80.500	$ 70.000		$ 70.000	$ 75.250
62	AZUFRE MINERAL EN POLVO X KILO	KILO	1	$ 34.500		$ 34.500	$ 30.000		$ 30.000	$ 32.250
63	SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO X LIBRA	LIBRA	1	$ 42.320		$ 42.320	$ 36.800		$ 36.800	$ 39.560

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
64	MEZCLA DE LOS MICROORGANISMOS BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, PAECILOMYCES LILACINUS, TRICHODERMA SPP. Y SACCHAROMYCES CEREVISIAE QUE ACTÚAN EN EL CONTROL DE POBLACIONES DE PATÓGENOS DEL SUELO Y DIVERSAS PLAGAS QUE AFECTAN LOS CULTIVOS, PRESENTACIÓN POR LIBRA	LIBRA	1	$ 118.220		$ 118.220	$ 102.800		$ 102.800	$ 110.510
65	MEZCLA DE LOS HONGOS TRICHODERMA SP. Y PAECILOMYCES SP., IDEALES PARA EL CONTROL DE HONGOS Y NEMATODOS FITOPARÁSITOS: TRICHODERMA SP. 5X108 CONIDIAS/G PAECILOMYCES SP.5X108CONIDIAS/G CONTENIDO TOTAL 1X109 CONIDIAS/G . PRESENTACIÓN ES POR LIBRA	LIBRA	1	$ 100.050		$ 100.050	$ 87.000		$ 87.000	$ 93.525
66	INOCULANTE BIOLÓGICO, ELABORADO A BASE DE BACILLUS SUBTILIS, BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS (=B. VELEZENSIS) Y BACILLUS LICHENIFORMIS (=B. PARALICHENIFORMIS), QUE ACTÚA COMO PROMOTOR DE CRECIMIENTO, PRESENTACION POR LIBRA	LIBRA		$ 126.500		$ 0	$ 110.000		$ 110.000	$ 55.000
67	FERTILIZANTE LÍQUIDO COMPLETO (SL) CON MACRO, SECUNDARIOS Y MICRONUTRIENTES + REGULADOR DE CRECIMIENTO PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	1	$ 85.100		$ 85.100	$ 74.000		$ 74.000	$ 79.550
68	POTASIO SOLUBLE (K_2O) + CALCIO (CA) + BORO (B) (FUENTES TÍPICAS: NITRATO/POTASIO COMPLEJADO, CALCIO COMPLEJADO Y BORATO/ETANOLAMINA DE BORO) PARA APLICACIÓN FOLIAR. PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	1	$ 105.800		$ 105.800	$ 92.000		$ 92.000	$ 98.900
69	FERTILIZANTE ORGÁNICO -MINERAL, PRODUCTO A BASE DE AMINOÁCIDOS LIBRES DE ORIGEN VEGETAL Y ÁCIDO GIBERÉLICO. PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	1	$ 190.900		$ 190.900	$ 166.000		$ 166.000	$ 178.450

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
70	TIERRA DE DIATOMEA: ES UN ALGA UNICELULAR FOSILIZADA, QUE CUENTA CON UNA COBERTURA DE SÍLICE, LA CUAL, AL ENTRAR EN CONTACTO CON EL INSECTO, PERFORA SU CAPA DE QUERATINA, PROVOCANDO SU MUERTE POR DESHIDRATACIÓN. SE PUEDE APLICAR EN POLVO O DILUIDO EN AGUA. PRESENTACIÓN X KILO	UNIDAD	1	$ 23.300		$ 23.300	$ 22.000		$ 22.000	$ 22.650
71	MINI SIERRA ELECTRICA CON INDICADOR DE CARGA LED Y PROTECTOR FLEXIBLE, A BATERÍA DE IONES DE LITIO CON CARGADOR ESTÁNDAR, ESPADA ROLLOMATIC LIGHT CON CADENA DE SIERRA 1/4" PM3, 10 CM LUBRICADA CON MULTIOIL BIO DE 50 ML Y CON SU BOLSA DE TRANSPORTE CON CINTA REFLECTIVA	UNIDAD	1	$ 2.520.800		$ 2.520.800	$ 2.192.000		$ 2.192.000	$ 2.356.400
72	PODADORA DE ALTURAS A BATERIA CON LONGITUD TOTAL DE 390 CM, CON MANGO DE SUGECION GIRATORIO QUE PERMITA AUMENTAR LA EXTENCIION HASTA 120 CM MAS, CON MANILLAR CON PROTECCIÓN ANTIDESLIZANTE QUE GARANTICE QUE SE PUEDA TRABAJAR DE FORMA EFICIENTE Y SEGURA EN TODO MOMENTO, INCLUSO EN CONDICIONES DE LLUVIA, QUE INCLUYA GANCHO DE RAMA RESISTENTE PARA AGARRAR ESQUEJES SUELTOS DE ÁRBOLES DE HASTA 5 M DE ALTURA.	UNIDAD	1	$ 6.532.000		$ 6.532.000	$ 568.000		$ 568.000	$ 3.550.000
73	TIJERA DE PODAR DE 8 PULGADAS, EN ACERO INOXIDABLE CON MANGO ERGONOMICO Y RECUBIERTO CON SILICONA	UNIDAD	1	$ 115.000		$ 115.000	$ 100.000		$ 100.000	$ 107.500
74	KIT DE HERRAMIENTAS DE INJERTO 2 EN 1, INJERTO DE OMEGA-INJERTO EN V E INJERTO EN U, PERFECTO PARA INJERTO DE ÁRBOLES FRUTALES, INCLUYE CINTAS DE INJERTO, CUCHILLO DE INJERTO Y. VIENE CON UN JUEGO ADICIONAL DE	UNIDAD	1	$ 503.700		$ 503.700	$ 438.000		$ 438.000	$ 470.850

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	CUCHILLAS, DOS CINTAS DE PARAFINA Y UN CUCHILLO DE INJERTO, UN JUEGO COMPLEMENTARIO PARA EL INJERTO PROFESIONAL Y PRINCIPIANTE.									
75	KIT DE RIEGO POR GOTEO AUTOMÁTICO, SISTEMA DE RIEGO INTELIGENTE CON 16 EMISORES DE GOTEO, FLUJO RÁPIDO DE 4MM, CONTROLADO POR APLICACIÓN A10 GROWHUB, BOMBA SILENCIOSA DE 15W, ANTI-SIFÓN Y. QUE INCLUYA MANGUERA PARA RIEGO.	UNIDAD	1	$ 422.091		$ 422.091	$ 367.036		$ 367.036	$ 394.564
76	KIT DE TARROS DE GERMINACIÓN, 32 ONZAS, 2 TARROS GRANDES DE BOCA ANCHA CON TAPAS DE BROTE, TAPAS DE CONSERVAS PREMIUM, MANGAS OPACAS, BANDEJA, SOPORTE Y CEPILLO DE ENLATADO, DEBE INCLUIR 2 TARROS MASON DE BOCA ANCHA DE 32 ONZAS CON BROTES, 2 TAPAS DE MALLA DE ACERO INOXIDABLE, 1 SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE, BANDEJA DE GOTEO, 2 FUNDAS DE BLOQUEO DE LUZ Y 1 CEPILLO DE LIMPIEZA.	UNIDAD	1	$ 320.854		$ 320.854	$ 279.004		$ 279.004	$ 299.929
77	KIT DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE 4 NIVELES CON ORIFICIOS DE DRENAJE Y BANDEJA DE DRENAJE MATERIAL PLÁSTICO COLOR VERDE CARACTERÍSTICAS ESPECIALES PLEGABLE	UNIDAD	1	$ 280.241		$ 280.241	$ 243.688		$ 243.688	$ 261.965

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

78	BANDEJA PARA INICIO DE SEMILLAS CON LUZ DE CRECIMIENTO, PAQUETE DE 2 UNIDADES, DEBE TENER LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS EL KIT DE GERMINACIÓN DE SEMILLAS CON 72 CELDAS CON CÚPULA DE HUMEDAD, BANDEJAS AJUSTABLES. EQUIPADO CON 4 BARRAS DE LUZ DE ESPECTRO COMPLETO MONTADAS EN LA PARTE SUPERIOR PARA OFRECER UNA ILUMINACIÓN UNIFORME DE 360°. ESTE KIT DE GERMINACIÓN INCLUYE UNA BANDEJA PROFESIONAL PARA INICIO DE SEMILLAS CON DISEÑO DE CELDAS INDIVIDUALES, QUE PROMUEVE UN CRECIMIENTO ROBUSTO DE RAÍCES Y UNA FÁCIL TRASPLANTACIÓN. EL SISTEMA INTELIGENTE OFRECE 3 MODOS DE ESPECTRO, 3 CONFIGURACIONES DE TEMPORIZADOR (3/6/12 HORAS) Y 5 NIVELES DE ATENUACIÓN. CON OPCIONES DE DOBLE FUENTE DE ALIMENTACIÓN (USB/ADAPTADOR), ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COLOR: VERDE FORMA: RECTANGULAR MATERIAL: PLÁSTICO TIPO DE FUENTE DE LUZ LED MATERIAL DE LA PANTALLA: PLÁSTICO FUENTE DE ALIMENTACIÓN: ELECTRICO VOLTAJE 5 VOLTIOS POTENCIA MÁXIMA COMPATIBLE CON FUENTE DE LUZ 15 VATIOS TIPO DE MONTAJE WINDOWSILL CARACTERÍSTICAS DE LA BOMBILLA: AUTO TIMER, 5-LEVEL DIMMING, WHITE/BLUE/RED SPECTRUM NÚMERO DE FUENTES DE LUZ: 4 AMPERAJE 3 AMPERIOS NOMBRE DEL CONJUNTO 2-PAQUETE UPC: 762849642277 POTENCIA: 15 VATIOS DIMENSIONES DEL PRODUCTO: 16,14 X 7,2 X 5,12 PULGADAS ALTURA DE LA UNIDAD ENSAMBLADA: 5,12 PULGADAS LONGITUD DE LA UNIDAD ENSAMBLADA: 16,14 PULGADAS ANCHO DE LA UNIDAD ENSAMBLADA 7,2 PULGADAS CANTIDAD DE PAQUETES DE ARTÍCULOS 2	UNIDAD	1	$ 312.326		$ 312.326	$ 271.588		$ 271.588	$ 291.957

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
79	SISTEMA DE CULTIVO HIDROPÓNICO DE 17 CÁPSULAS CON VENTILADORES DUALES DE 24 W DE ESPECTRO COMPLETO DE LUZ DE CULTIVO Y PANEL DE CONTROL INTELIGENTE PARA JARDINERÍA INTERIOR PARA VERDURAS Y HIERBAS, 24 HORAS DE ENCENDIDO/APAGADO HORARIO DE LUZ; DOS MODOS DE ILUMINACIÓN: MODO DE VERDURAS" Y "MODO DE FLORES Y FRUTAS; 3 NIVELES DE BRILLO PARA LUCES DE CULTIVO; REGISTRA AUTOMÁTICAMENTE LOS DÍAS DE SIEMBRA. LUCES DE CRECIMIENTO DE ESPECTRO COMPLETO: LUZ LED PPFD DE 24 W DE ALTO, EQUIVALENTE A . DOS VENTILADORES INTEGRADOS: DOS VENTILADORES SILENCIOSOS ESTÁN INCRUSTADOS EN EL PANEL DE LUZ PARA DISIPAR EFICAZMENTE EL CALOR DURANTE LA GERMINACIÓN Y AYUDAR A LA POLINIZACIÓN DURANTE LA FLORACIÓNUNA LÁMPARA INCANDESCENTE DE 200 W, IMITA LA LUZ SOLAR NATURAL. BOMBA DE AGUA SILENCIOSA: LA BOMBA DE CIRCULACIÓN DE AGUA (20 DB SILENCIOSA) FUNCIONA CON CICLO DE 30 MIN-ON/30 MIN-OFF,	UNIDAD	1	$ 1.252.935		$ 1.252.935	$ 1.089.509		$ 1.089.509	$ 1.171.222

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
80	KIT DE PRUEBAS COMBINADAS DE AGRICULTURA PARA PROBAR NITRÓGENO, FÓSFORO, POTASIO (N,P,K) DEBE INCLUIR: • MATERIALES PARA 50 PRUEBAS DE CADA PARÁMETRO. • PROBADOR DE PH/TEMPERATURA A PRUEBA DE AGUA • PROBADOR DE CONDUCTIVIDAD/SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES (TDS) A PRUEBA DE AGUA • TERMÓMETRO DIGITAL • MORRAL PARA TRANSPORTE QUE CONTIENE TODOS LOS COMPONENTES DEL KIT • MANUAL DE 48 PÁGINAS PARA EL PROFESOR, CON UN CURRÍCULO QUE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES DE LA NATIONAL SCIENCE TEACHERS ASSOCIATION • RESUMEN DE PARÁMETROS EN FORMATO PDF Y POWERPOINT FORMAT (EN CD INCLUIDO). • TARJETAS DE INSTRUCCIÓN DE LABORATORIO LAMINADAS CON PROCEDIMIENTOS PASO A PASO PARA PRUEBAS EN EL CAMPO • HOJAS DE TRABAJO DE ACTIVIDAD DE LABORATORIO REPRODUCIBLES, CON INSTRUCCIONES, OBJETIVOS, HIPÓTESIS Y RESULTADOS/OBSERVACIONES DE PROCEDIMIENTOS DE PRUEBAS • UN GLOSARIO DE TÉRMINOS CLAVE EN FORMATO PDF (EN CD INCLUIDO).	UNIDAD	1	$ 450.000		$ 450.000	$ 4.500.000		$ 4.500.000	$ 2.475.000
81	ESPUMA FENOLICA HORTALIZA 276 HUECOS 2X2X3,5 CM PERFORADA	UNIDAD		$ 48.070		$ 0	$ 41.800		$ 41.800	$ 20.900
82	LUPA DE MANO DIGITAL USB WIFI, 50 A 1000X ENDOSCOPIO DE AUMENTO	UNIDAD	1	$ 940.700		$ 940.700	$ 818.000		$ 818.000	$ 879.350

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROVEEDOR 1_PROVISIONES J.V BELLO			PROVEEDOR 2			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	INALÁMBRICO 4K 3840X2160P, CÁMARA 8 LED CON SOPORTE DE METAL PARA IPHONE, IPAD, ANDROID, MAC, WINDOWS, LINUX, CHROME									
83	MEDIDOR DE SUELO PRUEBA PLUG AND PLAY, MEDICIÓN RÁPIDA DE LA TEMPERATURA DEL SUELO, HUMEDAD (HUMEDAD), CONDUCTIVIDAD (EC), PH, NITRÓGENO (N), FÓSFORO (P), POTASIO (K).PANTALLA TÁCTIL LCD DE 4,3 "FÁCIL DE OPERAR, MUESTRA VALORES EN TIEMPO REAL, CURVA, REGISTROS, PUEDE CONFIGURAR LA CALIBRACIÓN EN LA PANTALLA;BATERÍA DE LITIO RECARGABLE DE 5000MA, PUEDE FUNCIONAR CONTINUAMENTE DURANTE 48 HORAS, VIENE CON CARGADOR AC110/220V A DC13.6V; ADMITE 1900 REGISTROS, CONFIGURABLE INTERVALO DE REGISTRO, PUEDE EXPORTAR REGISTROS A TARJETA SD, VIENE CON TARJETA SD DE 1GB	UNIDAD	1	$ 1.734.200		$ 1.734.200	$ 1.508.000		$ 1.508.000	$ 1.621.100
84	BARRENO: SONDA DE MUESTREO DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE DE 12 PULGADAS CON 2 BOLSAS DE MUESTRA REUTILIZABLES, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE.	UNIDAD	2	$ 115.000		$ 230.000	$ 100.000		$ 100.000	$ 165.000
85	INDICADOR DE PH.	UNIDAD	1	$ 138.000		$ 138.000	$ 120.000		$ 120.000	$ 129.000

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
86	ABONO DE PRODUCCIÓN 17- 6 -18- 2 BULTO	50 KILOS	1	$ 325.114		$ 325.114	$ 331.550		$ 331.550	$ 341.786		$ 341.786	$ 332.817
87	ABONO DE PRODUCCIÓN 25-4-24 BULTO	50 KILOS	1	$ 250.088		$ 250.088	$ 254.600		$ 254.600	$ 262.913		$ 262.913	$ 255.867
88	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 25 KL UNIDAD DE MEDIDA BULTO CLASE HIDROSOLUBLE NOMBRE ELEMENTOS MAYORES (N-P-K)	25 KILOS	1	$ 653.933		$ 653.933	$ 665.000		$ 665.000	$ 687.468		$ 687.468	$ 668.800
89	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 25 KL UNIDAD DE MEDIDA BULTO CLASE HIDROSOLUBLE NOMBRE ELEMENTOS MENORES	25 KILOS	1	$ 318.630		$ 318.630	$ 323.000		$ 323.000	$ 334.970		$ 334.970	$ 325.533
90	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE BIOFERTILIZANTE DE COMPOST NOMBRE HUMUS	50 KILOS	1	$ 111.150		$ 111.150	$ 110.200		$ 110.200	$ 116.850		$ 116.850	$ 112.733
91	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE FERTILIZANTE GRANULADO NOMBRE NPK 15-15-15	50 KILOS	1	$ 259.350		$ 259.350	$ 262.200		$ 262.200	$ 272.650		$ 272.650	$ 264.733
92	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE FERTILIZANTE GRANULADO NOMBRE NPK 17-6-18-2	50 KILOS	1	$ 323.261		$ 323.261	$ 331.550		$ 331.550	$ 339.839		$ 339.839	$ 331.550
93	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE FERTILIZANTE GRANULADO NOMBRE NPK 18-46-0	50 KILOS	1	$ 396.435		$ 396.435	$ 406.600		$ 406.600	$ 416.765		$ 416.765	$ 406.600

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
94	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE N.A. NOMBRE AGRIMIN	50 KILOS	1	$ 261.203		$ 261.203	$ 267.900		$ 267.900	$ 274.598		$ 274.598	$ 267.900
95	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION EN POLVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE TIPO UNO NOMBRE HORMONAGRO	1 KILO	1	$ 340.490		$ 340.490	$ 349.220		$ 349.220	$ 357.951		$ 357.951	$ 349.220
96	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON CLASE BIOFERTILIZANTE ORGANICO NOMBRE MICROORGANISMOS EFICIENTES	GALÓN	1	$ 175.988		$ 175.988	$ 180.500		$ 180.500	$ 185.013		$ 185.013	$ 180.500
97	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE SULFATO DE MAGNESIO	1 KILO	1	$ 27.788		$ 27.788	$ 28.500		$ 28.500	$ 29.213		$ 29.213	$ 28.500
98	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE SULFATO DE MANGANESO	1 KILO	1	$ 33.475		$ 33.475	$ 34.200		$ 34.200	$ 35.055		$ 35.055	$ 34.243
99	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE SULFATO DE ZINC	1 KILO	1	$ 52.796		$ 52.796	$ 54.150		$ 54.150	$ 55.504		$ 55.504	$ 54.150
100	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO NOMBRE BOROZINCO	1 LITRO	1	$ 53.908		$ 53.908	$ 55.290		$ 55.290	$ 56.672		$ 56.672	$ 55.290
101	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE ACIDO BORICO	1 KILO	1	$ 36.865		$ 36.865	$ 37.810		$ 37.810	$ 38.755		$ 38.755	$ 37.810

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
102	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE BACILLUS THURINGIENSIS	UNIDAD	1	$ 142.828		$ 142.828	$ 146.490		$ 146.490	$ 150.152		$ 150.152	$ 146.490
103	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE CAL DOLOMITA BULTO	50 KILOS	1	$ 101.888		$ 101.888	$ 104.500		$ 104.500	$ 107.113		$ 107.113	$ 104.500
104	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE CAL VIVA BULTO	50 KILOS	1	$ 129.675		$ 129.675	$ 133.000		$ 133.000	$ 136.325		$ 136.325	$ 133.000
105	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE CLORURO DE CALCIO	50 KILOS	1	$ 739.148		$ 739.148	$ 758.100		$ 758.100	$ 777.053		$ 777.053	$ 758.100
106	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE CLORURO DE POTASIO	50 KILOS	1	$ 213.038		$ 213.038	$ 218.500		$ 218.500	$ 223.963		$ 223.963	$ 218.500
107	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE DAP	50 KILOS	1	$ 396.435		$ 396.435	$ 406.600		$ 406.600	$ 416.765		$ 416.765	$ 406.600
108	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE GALLINAZA	50 KILOS	1	$ 326.781		$ 326.781	$ 335.160		$ 335.160	$ 343.539		$ 343.539	$ 335.160
109	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE TRIPLE 15	50 KILOS	1	$ 471.461		$ 471.461	$ 483.550		$ 483.550	$ 495.639		$ 495.639	$ 483.550

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2														
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
110	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA X LITRO CLASE FERTILIZANTE FOLIAR NOMBRE NPK 10-30-10	50 KILOS	1	$ 64.467		$ 64.467	$ 66.120		$ 66.120	$ 67.773		$ 67.773	$ 66.120
111	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA X LITRO CLASE N.A. NOMBRE NUTRIFOLIAR	1 LITRO	1	$ 138.938		$ 138.938	$ 142.500		$ 142.500	$ 146.063		$ 146.063	$ 142.500
112	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION X 1000CC UNIDAD DE MEDIDA FRASCO CLASE FERTILIZANTE NOMBRE AMINO MAGNESIO	1 LITRO	1	$ 49.832		$ 49.832	$ 51.110		$ 51.110	$ 52.388		$ 52.388	$ 51.110
113	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION X 1000CC UNIDAD DE MEDIDA FRASCO CLASE FERTILIZANTE NOMBRE KLIP BORO	1 LITRO	1	$ 138.938		$ 138.938	$ 142.500		$ 142.500	$ 146.063		$ 146.063	$ 142.500
114	ABONO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION X 1000CC UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FERTILIZANTE NOMBRE AMINO ZINC	1 LITRO	1	$ 65.764		$ 65.764	$ 67.450		$ 67.450	$ 69.136		$ 69.136	$ 67.450
115	ABONO TIPO ELEMENTO DE CONSUMO. PRESENTACION BOLSA X 250 GR UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BIOCONTROLADOR NOMBRE METHARIZIUM	UNIDAD	1	$ 115.781		$ 115.781	$ 118.750		$ 118.750	$ 121.719		$ 121.719	$ 118.750
116	ABONO TIPO ELEMENTO DE CONSUMO. PRESENTACION BULTO X 40 KL UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE FIJADOR DE NITROGENO NOMBRE MICORRIZA	UNIDAD	1	$ 70.395		$ 70.395	$ 66.500		$ 66.500	$ 74.005		$ 74.005	$ 70.300
117	ABONO TIPO ELEMENTO DE CONSUMO. PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA X LIBRAS CLASE FIJADOR DE NITROGENO NOMBRE INOCULANTE RIZOBIUM	UNIDAD	1	$ 202.664		$ 202.664	$ 207.860		$ 207.860	$ 213.057		$ 213.057	$ 207.860

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
118	ABONO TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE CAL FOSFORITA	UNIDAD	1	$ 72.248		$ 72.248	$ 66.500		$ 66.500	$ 75.953		$ 75.953	$ 71.567
119	ABONO TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION X 200 GR UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE PAECILOMYCES	UNIDAD	1	$ 184.324		$ 184.324	$ 189.050		$ 189.050	$ 193.776		$ 193.776	$ 189.050
120	CLASE CUCHUCO DE MAIZ BULTO X 40 KG	BULTO	1	$ 175.247		$ 175.247	$ 179.740		$ 179.740	$ 184.234		$ 184.234	$ 179.740
121	ANTRASIN	KILOGRAMO	1	$ 72.062		$ 72.062	$ 70.110		$ 70.110	$ 75.758		$ 75.758	$ 72.643
122	ASPERSOR DE RIEGO PLÁSTICO VERDE	UNIDAD	1	$ 60.947		$ 60.947	$ 62.510		$ 62.510	$ 64.073		$ 64.073	$ 62.510
123	BACILLUS THURINGIENSIS	LIBRA	1	$ 33.962		$ 33.962	$ 15.833		$ 15.833	$ 35.704		$ 35.704	$ 28.500
124	BIOINSUMO BEAUVERIA BASSIANA X 500	LIBRA	1	$ 140.697		$ 140.697	$ 134.805		$ 134.805	$ 147.913		$ 147.913	$ 141.138
125	BIOINSUMO LECANICILLIUM LECANII	LIBRA	1	$ 184.324		$ 184.324	$ 189.050		$ 189.050	$ 193.776		$ 193.776	$ 189.050
126	BIOINSUMO TRICHODERMA	LIBRA	1	$ 54.649		$ 54.649	$ 56.050		$ 56.050	$ 57.451		$ 57.451	$ 56.050
127	FERTILIZANTE AGRIMIN X 46 KG	BULTO	1	$ 229.710		$ 229.710	$ 235.600		$ 235.600	$ 241.490		$ 241.490	$ 235.600
128	FUNGICIDA MINERAL DE ACCIÓN PREVENTIVA Y CURATIVA IDEAL PARA INCLUIRSE DENTRO DE UN PROGRAMA DE ROTACIÓN O EN MEZCLA CON PRODUCTOS SISTÉMICOS; POLISULFURO DE CALCIO UTILIZADO PARA EL CONTROL DE PATÓGENOS QUE ATACAN RAÍCES, TALLOS, FOLLAJE Y FRUTOS, CUYOS COMPONENTES PERMITEN LA INHIBICIÓN DEL CRECIMIENTO Y	1 LITRO	1	$ 272.318		$ 272.318	$ 279.300		$ 279.300	$ 286.283		$ 286.283	$ 279.300

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
	DESARROLLO DE MICROORGANISMOS.												
129	INSECTICIDA ELABORADO CON EXTRACTOS DE AJÍ Y AJO; POSEE GRAN CANTIDAD DE COMPONENTES COMO LIMONENO, DISULFURO DE ALILO, CAPSAICINA, ÁCIDO NICOTÍNICO, CAROTENOIDES. EL RANGO DE SU EFECTO PROTECTOR VA DESDE REPELENCIA, DISUASIÓN DE LA ALIMENTACIÓN Y OVIPOSICIÓN, HASTA TOXICIDAD AGUDA E INTERFERENCIA CON EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LOS INSECTOS PLAGA.	1 LITRO	1	$ 300.105		$ 300.105	$ 307.800		$ 307.800	$ 315.495		$ 315.495	$ 307.800
130	INSUMO YODO AGRICOLA	LITRO	1	$ 66.690		$ 66.690	$ 62.700		$ 62.700	$ 70.110		$ 70.110	$ 66.500
131	JABÓN POTÁSICO CON ACEITE DE NEEM ÓRGANICO ECOLÓGICO	LITRO	1	$ 125.970		$ 125.970	$ 129.200		$ 129.200	$ 132.430		$ 132.430	$ 129.200
132	SAFERMIX WP	LIBRA	1	$ 120.413		$ 120.413	$ 117.800		$ 117.800	$ 126.588		$ 126.588	$ 121.600
133	SAFERROOT DP	LIBRA	1	$ 116.708		$ 116.708	$ 119.700		$ 119.700	$ 122.693		$ 122.693	$ 119.700
134	SULFATO DE COBRE UNIDAD DE MEDIDA KILO	KILO	1	$ 157.463		$ 157.463	$ 161.500		$ 161.500	$ 165.538		$ 165.538	$ 161.500

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2														
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
135	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BOLSA X 1 KG UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE SAFER BACILUS	UNIDAD	1	$ 255.645		$ 255.645	$ 262.200		$ 262.200	$ 268.755		$ 268.755	$ 262.200
136	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE AJENJO	UNIDAD	1	$ 414.960		$ 414.960	$ 425.600		$ 425.600	$ 436.240		$ 436.240	$ 425.600
137	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE HORTIGA	UNIDAD	1	$ 416.813		$ 416.813	$ 427.500		$ 427.500	$ 438.188		$ 438.188	$ 427.500
138	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE MANZANILLA	UNIDAD	1	$ 437.190		$ 437.190	$ 448.400		$ 448.400	$ 459.610		$ 459.610	$ 448.400
139	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE TABACO	UNIDAD	1	$ 618.735		$ 618.735	$ 634.600		$ 634.600	$ 650.465		$ 650.465	$ 634.600
140	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE HIDROLATO DE CALENDULA	UNIDAD	1	$ 155.610		$ 155.610	$ 159.600		$ 159.600	$ 163.590		$ 163.590	$ 159.600
141	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE HIDROLATO DE MANZANILLA	UNIDAD	1	$ 155.610		$ 155.610	$ 159.600		$ 159.600	$ 163.590		$ 163.590	$ 159.600
142	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE AJI	UNIDAD	1	$ 137.085		$ 137.085	$ 140.600		$ 140.600	$ 144.115		$ 144.115	$ 140.600
143	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO CLASE N.A. NOMBRE HIDROLATO DE AJO	UNIDAD	1	$ 137.085		$ 137.085	$ 140.600		$ 140.600	$ 144.115		$ 144.115	$ 140.600

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
144	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA LITRO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE BACILLUS SUBTILIS	UNIDAD	1	$ 166.540		$ 166.540	$ 170.810		$ 170.810	$ 175.080		$ 175.080	$ 170.810
145	TIPO ELEMENTO DE CONSUMO. PRESENTACION BOLSA X 250 GR UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BIOCONTROLADOR NOMBRE METHARIZIUM	UNIDAD	1	$ 125.970		$ 125.970	$ 129.200		$ 129.200	$ 132.430		$ 132.430	$ 129.200
146	TIPO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION BULTO X 50 KILOS UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE CAL FOSFORITA	UNIDAD	1	$ 120.413		$ 120.413	$ 123.500		$ 123.500	$ 126.588		$ 126.588	$ 123.500
147	CINTA DE RIEGO POR GOTEO (16MM O 5/8" COMÚN) MATERIAL POLIETILENO CON VALVULA REGULADORA	ROLLO X 100 METROS	1	$ 70.395		$ 70.395	$ 72.200		$ 72.200	$ 74.005		$ 74.005	$ 72.200
148	CINTA DE RIEGO TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO DIAMETRO 16 MM UNIDAD DE MEDIDA ROLLO X 1000 MT MATERIAL POLIETILENO			$ 648.375		$ 648.375	$ 665.000		$ 665.000	$ 681.625		$ 681.625	$ 665.000
149	SEMILLA COL TALLOS	SOBRE	1	$ 4.631		$ 4.631	$ 4.750		$ 4.750	$ 4.869		$ 4.869	$ 4.750
150	SEMILLA DE MAÍZ AMARILLO ICA V305	KILOGRAMO	1	$ 20.378		$ 20.378	$ 20.900		$ 20.900				$ 20.639
151	SEMILLA LECHUGA GRANDES LAGOS	KILOGRAMO	1	$ 8.336		$ 8.336	$ 8.550		$ 8.550	$ 8.764		$ 8.764	$ 8.550
152	SEMILLAS AHUYAMA VALLUNA	SOBRE	1	$ 4.631		$ 4.631	$ 4.750		$ 4.750				$ 4.691
153	SEMILLAS DE ACELGA	SOBRE X 10 GRAMOS	1	$ 4.631		$ 4.631	$ 4.750		$ 4.750				$ 4.691

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

LOTE AGRICOLA 2													
ANEXO ESTUDIO DEL MERCADO AGRICOLA				SUMINISTROS YCONTRATOS SAN JOSE SAS			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			NACIONAL DE INSUMOS S.A.S.			PROMEDIO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	
154	SEMILLAS DE CEBOLLA LARGA	SOBRE X 10 GRAMOS	1	$ 12.968		$ 12.968	$ 13.300		$ 13.300				$ 13.134
155	SEMILLAS DE RÁBANO CRIMSON GIANT	SOBRE X 100 GRAMOS	1	$ 27.788		$ 27.788	$ 28.500		$ 28.500				$ 28.144
156	SEMILLAS PEREJIL CRESPO	SOBRE X 100 GRAMOS	1	$ 4.631		$ 4.631	$ 4.750		$ 4.750				$ 4.691

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO PECUARIO

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
1	NOMBRE GENERICO TYLAN. FRASCO DE 250 ML	FRASCO	1	$ 174.000		$ 174.000	$ 168.000		$ 168.000	$ 171.000
2	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 14 DE 1/2 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
3	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 14 DE 1 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
4	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 14 DE 1 1/2 PULGADAS CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
5	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 16 DE 1/2 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
6	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 16 DE 1 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
7	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 16 DE 1 1/2 PULGADAS CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
8	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 18 DE 1/2 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
9	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 18 DE 1 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
10	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 18 DE 1 1/2 PULGADAS CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
11	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 20 DE 1/2 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
12	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 20 DE 1 PULGADA CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
13	AGUJA CARACTERISTICA HIPODERMICA. CALIBRE 20 DE 1 1/2 PULGADAS CAJA X 100	CAJA	1	$ 20.300		$ 20.300	$ 19.600		$ 19.600	$ 19.950
14	GENERICO OXITETRACICLINA AL 5 %. FRASCO X 500 ML, RAPIDA ACCIÓN	FRASCO	1	$ 79.750		$ 79.750	$ 77.000		$ 77.000	$ 78.375

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
15	ANESTÉSICO LOCAL INYECTABLE A BASE DE CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA AL 2% (20 MG/ML), SOLUCIÓN ACUOSA ESTÉRIL SIN EPINEFRINA (SIMPLE). DEBE GARANTIZAR UN BLOQUEO RÁPIDO Y EFICAZ DE LA CONDUCCIÓN NERVIOSA PARA PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES, CESÁREAS, SUTURAS Y ANESTESIA EPIDURAL EN BOVINOS. PRESENTACIÓN EN FRASCO AMPOLLA DE VIDRIO O POLÍMERO DE 50 ML, CON TAPÓN DE CAUCHO PARA EXTRACCIONES MÚLTIPLES, REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	FRASCO	1	$ 31.900		$ 31.900	$ 30.800		$ 30.800	$ 31.350
16	NOMBRE GENERICO IVOMEC. IVERMECTINA AL 3%. FRASCO 500 ML	FRASCO	1	$ 261.000		$ 261.000	$ 252.000		$ 252.000	$ 256.500
17	SELLANTE ANTISÉPTICO POST-ORDEÑO PARA BOVINOS A BASE DE YODÓFORO (MÍNIMO 5.000 PPM DE YODO ACTIVO), CON PROPIEDADES FILMÓGENAS (EFECTO BARRERA) PARA FORMACIÓN DE PELÍCULA PROTECTORA. DEBE INCLUIR AGENTES EMOLIENTES Y HUMECTANTES (GLICERINA/LANOLINA) PARA CUIDADO DÉRMICO. PRESENTACIÓN EN GALÓN (MÍNIMO 3.785 ML), LISTO PARA USAR, CON COLORACIÓN VISIBLE PARA CONTROL DE APLICACIÓN Y REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE..	GALON	1	$ 36.250		$ 36.250	$ 35.000		$ 35.000	$ 35.625
18	TETERRAMICINA L.A ANTIBIÓTICO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE OXITETRACICLINA CONCENTRADA AL 20% DE LARGA ACCIÓN (L.A.). FRASCO DE 50 ML	UNIDAD	1	$ 79.750		$ 79.750	$ 77.000		$ 77.000	$ 78.375
19	NOMBRE GENERICO GENTAMICINA. FRASCOS POR 20 ML	FRASCO	1	$ 26.100		$ 26.100	$ 25.200		$ 25.200	$ 25.650

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
20	ANTIBIÓTICO BACTERICIDA INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO, COMPUESTO POR UNA ASOCIACIÓN DE PENICILINA G BENZATÍNICA (LARGA ACCIÓN), PENICILINA G PROCAÍNICA (ACCIÓN INMEDIATA) Y DIHIDROESTREPTOMICINA SULFATO. DEBE PRESENTARSE EN SUSPENSIÓN ACUOSA LISTA PARA USAR, CON UNA CONCENTRACIÓN MÍNIMA DE 200.000 UI/ML DE PENICILINAS TOTALES. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 20 ML, ACOMPAÑADO DEL FRASCO DE 6 GR DEL PLOVO A DILUIR, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	FRASCO	1	$ 36.250		$ 36.250	$ 35.000		$ 35.000	$ 35.625
21	ANTIINFLAMATORIO ESTEROIDE (CORTICOIDE) INYECTABLE DE ALTA POTENCIA A BASE DE BETAMETASONA (COMO FOSFATO SÓDICO O ASOCIACIÓN DE ÉSTERES). CONCENTRACIÓN MÍNIMA DE 2 MG/ML (0.2%). DEBE TENER ACCIÓN RÁPIDA Y PERSISTENTE PARA EL TRATAMIENTO DE PROCESOS INFLAMATORIOS, ALÉRGICOS Y CETOSIS BOVINA. PRESENTACIÓN EN FRASCO AMPOLLA DE VIDRIO O POLÍMERO 100 ML, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	FRASCO	1	$ 40.600		$ 40.600	$ 39.200		$ 39.200	$ 39.900
22	VENOCLISIS (MACROGOTEO)	UNIDAD	1	$ 11.600		$ 11.600	$ 11.200		$ 11.200	$ 11.400
23	CALFOSVIT SUPLEMENTO MINERAL Y VITAMÍNICO INYECTABLE (RECONSTITUYENTE) A BASE DE FÓSFORO, CALCIO, MAGNESIO, SELENIO Y VITAMINA B12. DEBE ESTAR INDICADO PARA LA PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE DEFICIENCIAS MINERALES, TRASTORNOS REPRODUCTIVOS, DISTROFIA MUSCULAR Y COMO COADYUVANTE EN LA RECUPERACIÓN DE ENFERMEDADES DEBILITANTES. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE VIDRIO O POLÍMERO DE 500 ML, PARA ADMINISTRACIÓN INTRAMUSCULAR,	FRASCO 250ML	1	$ 87.000		$ 87.000	$ 84.000		$ 84.000	$ 85.500

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	SUBCUTÁNEA O INTRAVENOSA LENTA. DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES									
24	FUNDAS (CATÉTERES) PARA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, REFERENCIA UNIVERSAL (COMPATIBLES CON APLICADORES TIPO CASSOU DE 0.25 Y 0.50 ML). FABRICADAS EN PVC DE GRADO MÉDICO, CON PUNTA REDONDEADA Y PULIDA (ATRAUMÁTICA) PARA FACILITAR EL PASO CERVICAL SIN LESIONAR LA MUCOSA UTERINA. LONGITUD ESTÁNDAR DE 44 A 45 CM, CON INSERTO PLÁSTICO DE AJUSTE PERFECTO. PRESENTACIÓN EN PAQUETE SELLADO POR 50 UNIDADES.	UNIDAD	1	$ 72.500		$ 72.500	$ 70.000		$ 70.000	$ 71.250
25	KIT INSTRUMENTAL QUIRURGICO CONTIENE: - PINZA DE DISECCIÓN DE 14 CM INDICADOR PARA MOSTRAR PROFUNDIDAD Y DIRECCIÓN DE LA HERIDA PINZA DE DISECCIÓN CON GARRA DE 14 CM PINZA MOSQUITO DE 14 CM TIJERA DE OPERACIÓN RECTA TIJERA DE OPERACIÓN CURVA 14 CM MANGOS PARA BISTURÍ NO. 3 Y NO 4 SONDA ACANALADA	UNIDAD	1	$ 551.000		$ 551.000	$ 532.000		$ 532.000	$ 541.500

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
26	ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDE (AINE) INYECTABLE DE ALTA POTENCIA A BASE DE FLUNIXIN MEGLUMINE (CONCENTRACIÓN MÍNIMA DE 50 MG/ML). DEBE POSEER ACTIVIDAD ANALGÉSICA, ANTIPIRÉTICA Y EFECTO ANTITÓXICO PARA EL TRATAMIENTO DE INFLAMACIONES AGUDAS ASOCIADAS A MASTITIS, ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y PROBLEMAS MUSCULOESQUELÉTICOS EN BOVINOS. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE VIDRIO ÁMBAR O POLÍMERO DE 100 ML, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	FRASCOX50ML	1	$ 65.250		$ 65.250	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	$ 76.095
27	ALEVINOS DE TILAPIA ROJA X 3.0 CM	UNIDAD	1	$ 725	$ 138	$ 863	$ 700	$ 133	$ 833	$ 848
28	CONCENTRADO COMERCIAL PARA MOJARRA INICIO X 40 KG CON NIVEL DE PROTEINA DE 40% EN PELLETS EXTRUIDOS DE 3.5 MM	BULTO	1	$ 261.000	$ 49.590	$ 310.590	$ 252.000	$ 47.880	$ 299.880	$ 305.235
29	"NUCLEO DE ABEJAS (AFRICANIZADAS, DE 4 MARCOS (1 CON RESERVA DE ALIMENTO, 2 CRIA CERRADA Y 1 CON CRIA ABIERTA), CON REINA FECUNDADA Y POBLACIÓN ADULTA EN RANGO DE 10.000 A 12.000 ABEJAS) (ABEJAS AFRICANIZADAS SELECCIONADAS CON 2 A 3 MESES DE EDAD, LA REINA DEBE SER MARCADA DE AZUL LA REINA CORRESPONDIENTE AL AÑO 2025 Y CON REGISTROS)."		1	$ 406.000	$ 77.140	$ 483.140	$ 392.000	$ 74.480	$ 466.480	$ 474.810
30	NITROGENO LIQUIDO. 20 LITROS DE NITROGENO LIQUIDO	LITRO	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394
31	SEMEN DE GYR. PAJILLAS DE 0,5 ML	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
32	SEMEN DE TORO HOLSTEIN NEGRO. PAJILLA DE 0,25 ML.	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
33	SEMEN DE BRAHMAN. PAJILLA DE TORO BRAHMAN DE 0,25 ML.	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
34	SEMEN DE BRAHMAN. PAJILLA DE TORO BRAHMAN DE 0,25 ML.	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
35	SEMEN DE BRAHMAN. PAJILLA DE TORO BRAHMAN DE 0,25 ML.	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
36	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE GENERICO PAJILLA DE SEMEN BOVINO. PAJILLA TORO GUZERT DE 0,25 ML.	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
37	CLASE SALVADO DE TRIGO. BULTO POR 40 KG	BULTO	1	$ 101.500	$ 19.285	$ 120.785	$ 98.000	$ 18.620	$ 116.620	$ 118.703
38	MELAZA. BULTO X 30 KG	BULTO	1	$ 72.500	$ 13.775	$ 86.275	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 84.788
39	SAL MINERALIZADA GRANULADA PARA BOVINOS CON UNA CONCENTRACIÓN MÍNIMA DE FÓSFORO (P) DEL 8%, BALANCEADA CON NIVELES ÓPTIMOS DE CALCIO, MAGNESIO, AZUFRE Y MICROELEMENTOS (COBRE, ZINC, YODO, COBALTO Y SELENIO). DEBE ESTAR FORMULADA PARA SUPLEMENTACIÓN PERMANENTE A VOLUNTAD EN PASTOREO, GARANTIZANDO PALATABILIDAD Y ESTABILIDAD ANTE LA HUMEDAD. PRESENTACIÓN EN BULTO DE 40 KG O 50 KG, CON EMPAQUE DE POLIPROPILENO LAMINADO RESISTENTE, REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO NO INFERIOR A 6 MESES. BULTO POR 40 KG	BULTO	1	$ 101.500	$ 19.285	$ 120.785	$ 98.000	$ 18.620	$ 116.620	$ 118.703
40	MAIZ AMARILLO. BULTO X 40 KG.	BULTO	1	$ 130.500	$ 24.795	$ 155.295	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	$ 152.618
41	JERINGA VETERINARIA MANUAL REUTILIZABLE DE 50 ML, FABRICADA CON CUERPO DE VIDRIO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA Y HERRAJES DE ACERO INOXIDABLE O LATÓN CROMADO. DEBE POSEER UN SISTEMA DE ÉMBOLO AJUSTABLE CON VÁSTAGO GRADUADO (MARCAS CLARAS CADA 1 ML O 5 ML) Y TUERCA DE TOPE PARA FIJAR LA DOSIS MANUALMENTE. CONEXIÓN DE AGUJA TIPO LUER-LOCK (DE ROSCA), DISEÑO TOTALMENTE DESARMABLE PARA LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN POR CALOR, INCLUYENDO EMPAQUES DE REPUESTO EN SU	UNIDAD	1	$ 123.250	$ 23.418	$ 146.668	$ 119.000	$ 22.610	$ 141.610	$ 144.139

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	PRESENTACIÓN ORIGINAL.									
42	NÚCLEO O PREMEZCLA MICROMINERAL Y VITAMÍNICA CONCENTRADA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTO BALANCEADO PARA GALLINAS PONEDORAS EN ETAPA DE PRODUCCIÓN. DEBE CONTENER NIVELES GARANTIZADOS DE VITAMINAS (A, D3, E, K3, COMPLEJO B), MINERALES TRAZA (ZINC, MANGANESO, HIERRO, COBRE, YODO, SELENIO) Y AMINOÁCIDOS ESENCIALES (METIONINA Y LISINA). PRODUCTO LIBRE DE HARINAS DE ORIGEN ANIMAL, CON PROMOTORES DE ABSORCIÓN Y REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE. PRESENTACIÓN DE KG, FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES. ADEMAS DEL NOMBRE DEL PRODUCTO N ETIQUETA ADHESIVA	BULTO	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394
43	TORTA DE SOYA DE ALTA CALIDAD OBTENIDA POR EL PROCESO DE EXTRACCIÓN POR SOLVENTES, CON UN NIVEL MÍNIMO DE PROTEÍNA BRUTA (PB) DEL 46% AL 48%. DEBE PRESENTARSE EN HARINA O GRANULAR, LIBRE DE EXCESO DE CASCARILLA, HUMEDAD MÁXIMA DEL 12% Y SIN PRESENCIA DE HONGOS, INSECTOS O IMPUREZAS EXTRAÑAS. PRODUCTO CON ALTA DIGESTIBILIDAD, REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y EMPACADO EN BULTOS DE 50 KG DE POLIPROPILENO RESISTENTE, DEBIDAMENTE ETIQUETADOS CON FECHA DE PRODUCCIÓN Y VENCIMIENTO.	BULTO	1	$ 203.000	$ 38.570	$ 241.570	$ 196.000	$ 37.240	$ 233.240	$ 237.405

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
44	HARINA DE ARROZ (PULIDURA O SALVADO) DE PRIMERA CALIDAD, OBTENIDA DEL PROCESO DE TRILLA, CON UN NIVEL MÍNIMO DE PROTEÍNA BRUTA (PB) DEL 12% Y UN CONTENIDO DE GRASA NATURAL (EXTRACTO ETÉREO) DEL 13% AL 15%. DEBE SER UN PRODUCTO FINO, LIBRE DE EXCESO DE CASCARILLA SILÍCEA, CON HUMEDAD MÁXIMA DEL 12% Y AUSENCIA DE OLORES RANCIOS, HONGOS O IMPUREZAS. PRESENTACIÓN EN BULTOS DE 40 KG O 50 KG DE POLIPROPILENO RESISTENTE, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE PRODUCCIÓN RECIENTE.	BULTO	1	$ 116.000	$ 22.040	$ 138.040	$ 112.000	$ 21.280	$ 133.280	$ 135.660
45	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE PORTA NUCLEO - PORTANUCLEO (PORTA NÚCLEO EN MADERA DE CAPACIDAD DE 4 CUADROS. DIMENSIONES: 53,5 CM X 19,5 CM X 29,5 CM)	UNIDAD	1	$ 174.000	$ 33.060	$ 207.060	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920	$ 203.490
46	COMEDERO PARA POLLOS 12 KG AMARILLO (COMEDERO ANTIDESPERDICIO 12K), MARCA ESTRA, DIMENSIONES 40 X 38 CM, PLATO POLIPROPILENO (PP), TOLVA POLIPROPILENO (PP), GANCHO EN S METÁLICO, PESO (KG) 0,794	UNIDAD	1	$ 65.250	$ 12.398	$ 77.648	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	$ 76.309
47	BEBEDERO PLÁSTICO AUTOMÁTICO PARA POLLOS Y GALLINAS SIN SOPORTE NI FLOTADOR ROJO (BEBEDERO AUTOMÁTICO SIN SOPORTE NI FLOTADOR), COMPONENTES DEL PRODUCTO: CAMPANA, TENSOR Y AJUSTADOR POLIPROPILENO (PP), PIOLA NYLON, BRIDA ACRILONITRILO BUTADIENO ESTIRENO (ABS), MANGUERA POLICLORURO DE VINILO (PVC), DIMENSIONES 35 X 35 X 52 CM, MARCA ESTRA	UNIDAD	1	$ 60.900	$ 11.571	$ 72.471	$ 58.800	$ 11.172	$ 69.972	$ 71.222
48	MULTIVITAMINICO PRODUCTO: AMIVIT X LITRO SUPLEMENTO LÍQUIDO QUE CONTIENE LA MEJOR FUENTE DE AMINOÁCIDOS LIBRES: 17 EN TOTAL, 8 VITAMINAS EN LAS QUE SE INCLUYEN LAS DEL COMPLEJO B Y MINERALES ORGÁNICOS DERIVADOS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE,	LITRO	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 49.000	$ 9.310		$ 9.310	$ 29.155

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	LO CUAL AL FINAL HACE DE AMIVIT MATRIX® EL SUPLEMENTO PERFECTO PARA TODOS LOS ANIMALES.									
49	TERMOMETRO: TERMOHIGROMETRO DIGITAL FIJO HTC-2 VIA, DESCRIPCION: RANGO DE TEMPERATURA INTERIOR: -10~50°C (14°F~122°F), RANGO DE TEMPERATURA EXTERIOR: -50°C~70°C, PRECISIÓN: ± 1 °C, HUMEDAD: 20 A 99% HRA, PRECISIÓN: ± 5%, PANTALLA LCD, GRABACIÓN VALOR TEMPERATURA SUPERIOR O INFERIOR DE CADA DÍA, DISTANCIA MÁXIMA DE DETECCIÓN DE TEMPERATURA AL AIRE LIBRE: 2 METROS, ALIMENTACIÓN: BATERÍA ALCALINA AAA 1.5V	UNIDAD	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 49.000	$ 9.310		$ 9.310	$ 29.155
50	TERMOMETRO: TERMOHIGROMETRO DIGITAL FIJO HTC-2 VIA, DESCRIPCION: RANGO DE TEMPERATURA INTERIOR: -10~50°C (14°F~122°F), RANGO DE TEMPERATURA EXTERIOR: -50°C~70°C, PRECISIÓN: ± 1 °C, HUMEDAD: 20 A 99% HRA, PRECISIÓN: ± 5%, PANTALLA LCD, GRABACIÓN VALOR TEMPERATURA SUPERIOR O INFERIOR DE CADA DÍA, DISTANCIA MÁXIMA DE DETECCIÓN DE TEMPERATURA AL AIRE LIBRE: 2 METROS, ALIMENTACIÓN: BATERÍA ALCALINA AAA 1.5V	UNIDAD	1	$ 9.425.000	$ 1.790.750	$ 11.215.750	$ 9.100.000	$ 1.729.000	$ 10.829.000	$ 11.022.375
51	VAGINA ARTIFICIAL EQUINA COLORADO, COMPLETA REF.: 11230/0000 PARA COLECCIÓN DE SEMEN EQUINO. CUERPO TUBULAR HECHO DE PLÁSTICO CON APERTURAS REDONDEADAS. CONJUNTO DE VÁLVULA PERMITE INSUFLAR AIRE PARA AJUSTAR LA PRESIÓN INTERIOR. LARGO: 53 CM (21"). ALCANCE DE SUMINISTRO 4 MANGAS DE LATEX 10 BANDAS ELÁSTICAS 2 PINZAS 25 BOTELLAS DE PLÁSTICO DE COLECCIÓN 25 ANILLOS DE CIERRE DE LAS BOTELLAS 25 FILTROS DE NYLON 25 MANGAS INTERIORES DESECHABLES 1 BOLSA AISLANTE 100 ML REPROJELLY 1 MANUAL DE USO 1	UNIDAD	1	$ 1.377.500	$ 261.725	$ 1.639.225	$ 1.330.000	$ 252.700	$ 1.582.700	$ 1.610.963

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	CAPARAZÓN ROBUSTA CON ASA Y BOQUILLA DE LLENADO CON TAPA									
52	JERINGA 20ML - DESECHABLE	UNIDAD	1	$ 1.740	$ 331	$ 2.071	$ 1.680	$ 319	$ 1.999	$ 2.035
53	JERINGA 10ML - DESECHABLE	UNIDAD	1	$ 1.740	$ 331	$ 2.071	$ 1.680	$ 319	$ 1.999	$ 2.035
54	AGUJA CALIBRE 16 X 11/2 - DESECHABLE	UNIDAD	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394
55	GUANTES DESECHABLES DE MANGA LARGA (HOMBRO) PARA OBSTETRICIA Y PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, FABRICADOS EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD CON ALTA SENSIBILIDAD TÁCTIL. LONGITUD MÍNIMA DE 85 CM A 90 CM, CON COSTURAS REFORZADAS DE ALTA RESISTENCIA AL ESTIRAMIENTO PARA EVITAR FILTRACIONES DE FLUIDOS.	PAQUETE X 50UND	1	$ 43.500	$ 8.265	$ 51.765	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	$ 50.873
56	FUNDAS DESECHABLES PARA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, FABRICADAS EN POLÍMERO TRANSPARENTE DE ALTA FLEXIBILIDAD Y PUNTA ROMA (SUAVE) PARA EVITAR TRAUMAS CERVICALES. DISEÑO DE PUNTA RANURADA (TIPO SPLIT), COMPATIBLE CON APLICADORES UNIVERSALES DE 0.25 ML Y 0.5 ML. DEBEN POSEER UN AJUSTE PRECISO PARA EVITAR EL REFLUJO DEL SEMEN Y GARANTIZAR LA FIJACIÓN DE LA PAJILLA. PRESENTACIÓN EN PAQUETE SELLADO POR 50 UNIDADES, LIBRE DE IMPUREZAS Y REBABAS PLÁSTICAS, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE.	PAQUETE X 50UND	1	$ 50.750	$ 9.643	$ 60.393	$ 49.000	$ 9.310	$ 58.310	$ 59.352
57	CATETER LAVADOS INTRAUTERINOS BOVINOS	PAQUETE X 25UND	1	$ 72.500	$ 13.775	$ 86.275	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 84.788
58	CINTA BOVINOMETRICA	UNIDAD	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394
59	RED (HAMMA) PARA ATRAPAR INSECTOS LONGITUD: MANGO EXTENDIBLE HASTA 150CM; ARO DE 15" PULGADAS MALLA: POLIESTER PROFUNIDAD DE LA RED: 60CM	UNIDAD	1	$ 65.250	$ 12.398	$ 77.648	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	$ 76.309
60	BOLSA DE ENSILAJE CAPACIDAD: 50KG LONGITUD: 60CM X 120CM	UNIDAD	1	$ 2.610	$ 496	$ 3.106	$ 2.520	$ 479	$ 2.999	$ 3.053

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
61	BARRENO MANUAL (TOMA DE MUESTRA DE SUELOS) MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, LONGITUD: 1METRO PESO: MAXIMO 3KG	UNIDAD	1	$ 464.000	$ 88.160	$ 552.160	$ 448.000	$ 85.120	$ 533.120	$ 542.640
62	SONDA ESOFAGICA PARA TERNEROS BOVINOS MATERIAL: METAL RECUBIERTO DE PLASTICO LONGITUD: 50CM A 60CM DIAMETRO: 17MM	UNIDAD	1	$ 65.250	$ 12.398	$ 77.648	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	$ 76.309
63	PLATOMETRO (MEDIDOR DE PASTOS) FUNCIÓN: MEDIDOR ELECTRÓNICO DE PASTURAS. RANGO DE MEDICIÓN: 0 A 400MM DE ALTURA DE PASTO COMPRIMIDO. COMPONENTES: MANGO, PLATO DE ALUMINIO, CONTADOR ELECTRÓNICO Y VISOR. PRECISIÓN: ALTA. CONECTIVIDAD: MODELO ELECTRÓNICO: BLUETOOTH PARA APP MÓVIL (ANDROID/IOS) Y EXPORTACIÓN DE DATOS POR USB Y WI-FI. ALMACENAMIENTO: REGISTRO AUTOMÁTICO DE LECTURAS, PROMEDIOS Y GEORREFERENCIACIÓN (GPS). ECUACIONES DE CALIBRACIÓN: INGRESO DE ECUACIONES ESPECÍFICAS PARA LA ZONA, ÉPOCA DEL AÑO Y TIPO DE PASTURA	UNIDAD	1	$ 2.610.000	$ 495.900	$ 3.105.900	$ 2.520.000	$ 478.800	$ 2.998.800	$ 3.052.350
64	PISTOLA DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL VISUAL PARA BOVINOS CON PANTALLA LED ROTATIVA DE 3.5 PULGADAS Y CÁMARA DE ALTA DEFINICIÓN (MÍNIMO 15 MEGAPÍXELES). DEBE CONTAR CON SONDA TÉRMICA CON FUNCIÓN DE CALENTAMIENTO CONSTANTE (37°C A 42°C) PARA EVITAR CHOQUE TÉRMICO AL SEMEN, BATERÍA DE LITIO INTEGRADA DE MÍNIMO 2000 MAH CON AUTONOMÍA DE AL MENOS 2 HORAS DE USO CONTINUO Y PUERTO DE CARGA USB. EL EQUIPO DEBE INCLUIR CANALIZACIÓN INTERNA PARA PAJILLAS DE 0.25 ML Y 0.5 ML, FUNCIÓN DE TOMA DE FOTOS Y VIDEO, MALETÍN DE TRANSPORTE RÍGIDO, MANUAL DE OPERACIÓN EN ESPAÑOL Y GARANTÍA TÉCNICA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDAD	1	$ 3.335.000	$ 633.650	$ 3.968.650	$ 3.220.000	$ 611.800	$ 3.831.800	$ 3.900.225

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
65	SEDANTE, ANALGÉSICO Y RELAJANTE MUSCULAR INYECTABLE A BASE DE XILACINA CLORHIDRATO EN ALTA CONCENTRACIÓN (100 MG/ML O 10%). DEBE SER UNA SOLUCIÓN ESTÉRIL INDICADA PARA LA SUJECIÓN Y MANEJO DE BOVINOS EN PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS O DE DIAGNÓSTICO. PRESENTACIÓN EN FRASCO AMPOLLA DE VIDRIO ÁMBAR DE 50 ML, CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDAD	1	$ 94.250	$ 17.908	$ 112.158	$ 91.000	$ 17.290	$ 108.290	$ 110.224
66	ANESTÉSICO GENERAL DISOCIATIVO INYECTABLE A BASE DE CLORHIDRATO DE KETAMINA EN CONCENTRACIÓN DE 50 MG/ML (O 100 MG/ML SEGÚN REQUERIMIENTO). DEBE SER UNA SOLUCIÓN ESTÉRIL INDICADA PARA LA INDUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA ANESTESIA EN PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS BOVINOS, CON ALTA SEGURIDAD FARMACOLÓGICA. PRESENTACIÓN EN FRASCO AMPOLLA DE VIDRIO DE 50 ML, CON REGISTRO SANITARIO ICA Y SELLO DE CONTROL ESPECIAL (FNE/MINISTERIO DE SALUD) VIGENTE. FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES.	UNIDAD	1	$ 137.750	$ 26.173	$ 163.923	$ 133.000	$ 25.270	$ 158.270	$ 161.097
67	JERINGA INTRAMAMARIA PARA TRATAMIENTO DE MASTITIS CLÍNICA EN VACAS LACTANTES. DEBE CONTENER UNA ASOCIACIÓN DE ANTIBIÓTICOS (EJ. CEFALOSPORINAS, PENICILINAS O TETRACICLINAS) REFORZADA CON UN ANTIINFLAMATORIO ESTEROIDE (EJ. PREDNISOLONA O DEXAMETASONA) PARA REDUCIR LA INFLAMACIÓN DEL TEJIDO GLANDULAR. PRESENTACIÓN EN JERINGA DE DOSIS ÚNICA DE 8 ML A 10 ML, CON CÁNULA DE INSERCIÓN ATRAUMÁTICA (PUNTA ROMA) Y SELLADA INDIVIDUALMENTE. DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y UN TIEMPO DE RETIRO EN LECHE CLARAMENTE ESPECIFICADO.	UNIDAD	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 1										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	PROGRESSAGRO			MAYBE			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
68	JERINGA INTRAMAMARIA DE LARGA ACCIÓN DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA LA TERAPIA DE SECADO DE LA VACA. DEBE CONTENER UNA ALTA CONCENTRACIÓN DE ANTIBIÓTICO (EJ. CLOXACILINA BENZATÍNICA, CEFALONIA O CEFAPIRINA BENZATÍNICA) EN UN VEHÍCULO OLEOSO DE LIBERACIÓN LENTA, GARANTIZANDO PROTECCIÓN BACTERICIDA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 4 A 7 SEMANAS. PRESENTACIÓN EN JERINGA DE DOSIS ÚNICA DE 10 ML, CON CÁNULA DE INSERCIÓN HIGIÉNICA Y SISTEMA DE CIERRE HERMÉTICO. DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO ICA VIGENTE Y FECHA DE VENCIMIENTO MÍNIMA DE 12 MESES	UNIDAD	1	$ 36.250	$ 6.888	$ 43.138	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 42.394

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 2												
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	NACIONAL DE INSUMOS S.A.S			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			SUMINISTROS Y CONTRATOS SAN JOSÉ SAS			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
69	ANTRASIN	KILOGRAMO	1	$ 75.758		$ 75.758	$ 70.110		$ 70.110	$ 72.062		$ 72.062	$ 72.643
70	VASO SELLADOR DE PEZON	UNIDAD	1	$ 66.419		$ 66.419	$ 64.800		$ 64.800	$ 63.180		$ 63.180	$ 64.800
71	AMONIO CUATERNARIO 5TA GEERACION	GALÓN	1	$ 126.588		$ 126.588	$ 123.500		$ 123.500	$ 120.413		$ 120.413	$ 123.500
72	BOLSA PLASTICA PARA ENSILAJE	UNIDAD	1	$ 4.869		$ 4.869	$ 4.750		$ 4.750	$ 4.631		$ 4.631	$ 4.750

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 2													
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	NACIONAL DE INSUMOS S.A.S			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			SUMINISTROS Y CONTRATOS SAN JOSÉ SAS			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
73	COMPLEMIL 550 COMPLEJO B	FRASCO X 500	1	$ 381.710		$ 381.710	$ 372.400		$ 372.400	$ 363.090		$ 363.090	$ 372.400
74	CURAGAN FRASCO 400 ML	UNIDAD	1	$ 66.020		$ 66.020	$ 64.410		$ 64.410	$ 62.800		$ 62.800	$ 64.410
75	GUANTES DE PALPACIÓN MANGAS	CAJA X 100	1	$ 42.845		$ 42.845	$ 41.800		$ 41.800	$ 40.755		$ 40.755	$ 41.800
76	INSUMOS AGROPECUARIOS TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA X METRO MATERIAL N.A. NOMBRE CINTA PARA INJERTAR	ROLLO X 100 METROS	1	$ 58.425		$ 58.425	$ 57.000		$ 57.000	$ 55.575		$ 55.575	$ 57.000
77	MATERA TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO 50 X 40 UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	1	$ 87.638		$ 87.638	$ 85.500		$ 85.500	$ 83.363		$ 83.363	$ 85.500
78	UREA GRANULADA	BULTO X 50	1	$ 0		$ 0	$ 292.600		$ 292.600	$ 285.285		$ 285.285	$ 192.628
79	ASPERSOR TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE MICRO CARACTERISTICA 360° MATERIAL N.A.	UNIDAD	1	$ 0		$ 0	$ 114.000		$ 114.000	$ 111.150		$ 111.150	$ 75.050
80	ASPERSOR TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE MICROASPERSOR CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A.	UNIDAD	1	$ 0		$ 0	$ 56.810		$ 56.810	$ 55.390		$ 55.390	$ 37.400
81	CONCENTRADO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 25 KL USO BOVINO UNIDAD DE	25 KILOS	1	$ 0		$ 0	$ 152.950		$ 152.950	$ 149.126		$ 149.126	$ 100.692

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800

ESTUDIO DEL MERCADO LOTE PECUARIO 2													
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD PARA LA CONTRATACION	NACIONAL DE INSUMOS S.A.S			MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S			SUMINISTROS Y CONTRATOS SAN JOSÉ SAS			PROMEDIO
				VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	MEDIDA BULTO CLASE BLOQUE NUTRICIONAL												
82	CONCENTRADO TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO N.A. UNIDAD DE MEDIDA X BULTO CLASE SAL MINERALIZADA 4%	40 KILOS	1	$ 0		$ 0	$ 184.300		$ 184.300	$ 179.693		$ 179.693	$ 121.331

Regional Antioquia - Centro Textil y de Gestión Industrial Calle 104 67-120, Medellín – PBX (57) 604 4442800