



16-

Ubaté, 2019-03-21

Doctor
MIGUEL ALEJANDRO FLECHAS MONTAÑO
Director de Seccional
Universidad de Cundinamarca
Seccional Ubaté

Ref: Concepto técnico y económico

Apreciado Doctor:

Teniendo en cuenta la Solicitud de Concepto técnico y económico para la **“ADQUISICIÓN DE INSUMOS PECUARIOS Y AGRICOLAS PARA LA GRANJA EL TIBAR AL SERVICIO DE LOS PROGRAMAS DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA – SECCIONAL UBATE”**, me permito presentar el análisis realizado:

PROVEEDOR	VALOR	FORMA DE PAGO	TIEMPO DE ENTREGA
SILVERAGRO	\$12.994.595 antes de IVA	De acuerdo a lo que se pacte en el contrato	De acuerdo a lo que se pacte en el contrato

- La cotización presentada por **SILVERAGRO** asegura proveer lo especificado en la solicitud de cotización, tal como se relaciona a continuación:

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
ACEITE MINERAL X GALON F	1	GALON	X	
AGUJA DESECHABLE No 18 X 1 1/2	1	UNIDAD	X	
AGUJA DESECHABLE No21 X 1 1/2	1	UNIDAD	X	
ALCOHOL X 3600 ML REF.11109	1	GALON	X	
ALGODON QUIRURGICO X 500 GR REF.11107	1	UNIDAD	X	
ATROPINA ZOO X 10 ML	1	UNIDAD	X	
AZIUM X 50ML	1	UNIDAD	X	
BELAMYL R X 100 ML	1	UNIDAD	X	
SUERO FISIOLÓGICO X 500 ML	1	UNIDAD	X	
BUTAZINOL X 20 ML	1	UNIDAD	X	
CALFOLAND X 500 ML + COMPLELAND INY X 20 ML	1	UNIDAD	X	
CALFON ENERGY X 350 ML	1	UNIDAD	X	
CALFOSVIT SELENIO X 500 ML	1	UNIDAD	X	
CALSYN X 200 ML	1	UNIDAD	X	
CATETER INTRAVENOSO VARIOS	1	UNIDAD	X	
CATGUT CROMADO ETHICON	1	UNIDAD	X	

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



CATOSAL X 100 ML	1	UNIDAD	X	
CEFALEXINA 200 X 100 ML	1	UNIDAD	X	
CHADINE X 3785 ML	1	GALON	X	
CHORULON X 1500 U.I.	1	UNIDAD	X	
CHUPO NODRIZA	1	UNIDAD	X	
CIRD X 10 UNIDADES	1	PAQUETE	X	
COBACTAN L.C. 3 JERINGAS	1	CAJA	X	
COBACTAN X 100 ML	1	UNIDAD	X	
COMEDERO ESPECIES MENORES	1	UNIDAD	X	
COMPLEFOSEL X 500 ML	1	UNIDAD	X	
CREOLINA GOLD	1	GALON	X	
BUSERELINA X 50 ML	1	UNIDAD	X	
DALIPEN 6.6 MILLONES	1	UNIDAD	X	
DALIPEN 8.8 MILLONES	1	UNIDAD	X	
DESLORELIN ACETATO X 10 ML	1	UNIDAD	X	
DETERGENTE ALCALINO X 4 LITROS	1	GALON	X	
DETERGENTE MULTIUSOS X 4 LITROS (NEUTRO)	1	GALON	X	
DOVENIX 25/100 X 50 ML	1	UNIDAD	X	
TONOVAN X 500 ML	1	UNIDAD	X	
ENERGAN 10/100 X 500 ML	1	UNIDAD	X	
ENERGAN 50/100 X 500 ML	1	UNIDAD	X	
EQUALAN X 6.42 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
ESPECULO CORNETA X 3 PULGADAS	1	UNIDAD	X	
ESTRUMATE X 10 DOSIS MCE	1	UNIDAD	X	
FASYHIT X LITRO + COMBIT X 250 ML	1	UNIDAD	X	
FENBALAK 20/100 X 2000 ML	1	UNIDAD	X	
FERTAGYL X 50 ML	1	UNIDAD	X	
FERTIVET X 500 U.I	1	UNIDAD	X	
FERTILIZANTE DAP X 50 KILOS	1	UNIDAD	X	
FILTRO DESECHABLE X 100 UNIDADES	1	PAQUETE	X	
FINADYNE X 50 ML	1	UNIDAD	X	
FLUMEVET X 100 ML	1	UNIDAD	X	
FOLLIGON X 5000 U.I.	1	UNIDAD	X	
FOLLTROPIN V X 20 ML	1	UNIDAD	X	
FORMOL X 3785 ML	1	GALON	X	
FUNDAS DE INSEMINAR	1	PAQUETE	X	
GASA HOSPITALARIA X 90 YARDAS	1	UNIDAD	X	
GEL ECOGRAFIA X GALON	1	GALON	X	
GESTAR X 50 ML	1	UNIDAD	X	
GUANTE DE NITRILO PARA EXAMEN	1	CAJA	X	



GUANTE PARA CIRUGIA 100 UN. REF 11294	1	CAJA	X	
GUSANTROL X 220 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
HIERRO DEXTRAN X 50 ML	1	UNIDAD	X	
HISOPOS O APLICADORES X UNID REF. 11993	1	UNIDAD	X	
CUCHILLA BISTURI	1	UNIDAD	X	
INFLACOR POR 50 ML	1	UNIDAD	X	
JERINGA DESECHABLE GOLIAT X 1 ML	1	UNIDAD	X	
JERINGA DESECHABLE X 10 ML	1	UNIDAD	X	
JERINGA DESECHABLE X 20ML	1	UNIDAD	X	
JERINGA DESECHABLE X 5 ML	1	UNIDAD	X	
JERINGA DESECHABLE X 50 ML	1	UNIDAD	X	
LACTATO DE RINGER X LITRO	1	UNIDAD	X	
LEVAMISOL 15/100 X 100 ML	1	UNIDAD	X	
RONCAINA X 50 ML	1	UNIDAD	X	
BANDAS PARA CASTRAR	1	PAQUETE	X	
LOMBRICEL X 2000 ML	1	UNIDAD	X	
LUTALYSE X 30 ML MCE	1	UNIDAD	X	
MANGA OBSTET TIPO SUPER SENSITIVA X 100 UNIDADES	1	CAJA	X	
MANGA DES. SUPERSENSITIVA X 100 UNIDADES	1	CAJA	X	
LAZOS GANADERO NYLON 10MM X 15 MTS	1	UNIDAD	X	
LAPIZ MARCADOR PARA CHAPETAS PUNTA FINA	1	UNIDAD	X	
MATARRAZ X LITRO	1	UNIDAD	X	
MAXFLOR X 100 ML	1	UNIDAD	X	
MAXPREN INY X 50 ML	1	UNIDAD	X	
METRICURE X 500 MG	1	UNIDAD	X	
NEOCLORDELIN X 4 JERINGAS	1	UNIDAD	X	
NITROGENO LIQUIDO X LITRO	1	LITROS	X	
NOVORMON X 5000 U.I.	1	UNIDAD	X	
NYLON DE PESCA 90 LB CARRETE	1	UNIDAD	X	
OLIVITASAN PREMIUM X 250 ML	1	UNIDAD	X	
ARETE VACUNO MEDIANO S/M AMARILLO	1	UNIDAD	X	
EDO MICINA 20/100 X 100 ML	1	UNIDAD	X	
BOTELLA DOSIS SEMEN COMPLETA	1	UNIDAD	X	
SEMEN PORCINO CG 2814	1	UNIDAD	X	
PENTRILAND R L.A. X 10 MILLONES	1	UNIDAD	X	



PEZOSAN X 220 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
PG 600 1 DOSIS	1	UNIDAD	X	
POSTE INTERMEDIO 1/2	1	UNIDAD	X	
POSTE INTERMEDIO 5/8	1	UNIDAD	X	
NOVASAN 5000 X 4 LITROS	1	GALON	X	
PROMOCALIER L X LITRO	1	UNIDAD	X	
PROSYFEN X 50 ML	1	UNIDAD	X	
QUIMOTRIPSYN X 10 ML	1	UNIDAD	X	
RAFENELLE X 1800 ML	1	UNIDAD	X	
LAURITEST X 1/2 GALON	1	UNIDAD	X	
REGUMATE PORCINO X 540 ML	1	UNIDAD	X	
RILEXINE 150 X 100 ML	1	UNIDAD	X	
RINTAL X 7.5 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
SANITIZANTE CLORINADO X 4 LITROS	1	GALON	X	
SECAMAS X 4 JERINGAS	1	CAJA	X	
IXER SELLANTE X 4 LITROS	1	UNIDAD	X	
SIMPROBAC ORAL X LITRO	1	UNIDAD	X	
SUPERGAN INY X 250 ML	1	UNIDAD	X	
STREPTOLAND ORAL X 20 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
SULFATO DE COBRE X KILO	1	UNIDAD	X	
TERRAMICINA L.A. X 100 ML	1	UNIDAD	X	
TIGUVON X 100 ML	1	UNIDAD	X	
TIGUVON X LITRO	1	UNIDAD	X	
TIJERA BALONADORA X 30CM RECTA	1	UNIDAD	X	
TIOFUR 50 MG X 100 ML	1	UNIDAD	X	
ADRENALINA X 20 ML	1	UNIDAD	X	
TRADIOVET INY X 20 ML	1	UNIDAD	X	
TRANQUILAND INY X 10 ML	1	UNIDAD	X	
TYLAN 200 X 100 ML	1	UNIDAD	X	
UTERBAC INY 0.05 MG X 10 ML	1	UNIDAD	X	
BOVISAN LEPTO 8 X 45 ML	1	UNIDAD	X	
CLOSTRISAN P X20 DOSIS	1	UNIDAD	X	
PORCILIS POR COLI DF X 25 DOSIS	1	UNIDAD	X	
PORCILIS ILEITIS X 100 ML	1	UNIDAD	X	
TUBO DE ENSAYO CON ANTICOAGULANTE LILA REF. 11470	1	UNIDAD	X	
TUBO DE ENSAYO SIN ANTICOAGULANTE ROJA REF. 11469	1	UNIDAD	X	
VASO SELLADOR DE PEZONES	1	UNIDAD	X	
VETALGINA X 50 ML	1	UNIDAD	X	
VETERFLUCINA X 30 ML	1	UNIDAD	X	
XILASYN X 20 ML	1	UNIDAD	X	



ZINCROCEL INY X 50 ML MCE	1	UNIDAD	X	
NOVAC 20 X LITRO	1	UNIDAD	X	
JERINGA DOSIFICADORA MULTI LHAURA X 30 ML	1	UNIDAD	X	
EXTENCION FLEXIBLE UNIVERSAL LHAURA	1	UNIDAD	X	
GUSANTROL X 400 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
CUTAMYCON 100 ML	1	UNIDAD	X	
CUTAMYCON X 100 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
RYE GRASS BIG DADDY TETRAPLOIDE X 50 LBS	1	BULTO	X	
RYE GRASS BESRFOR PLUS X 50 LIBRAS	1	UNIDAD	X	
RYE GRASS TETRABLEND 880 X 50 LIBRAS	1	UNIDAD	X	
CARRETON ROJO GOLD X LIBRA	1	LIBRAS	X	
AVENA CAJICA FORRAJERA X 25 KILOS	1	BULTO	X	
AGROFAST LIQUIDO FERTILIZANTE FOLIAR	1	LITROS	X	
ALISIN INSECTICIDA ORGANICO	1	LITROS	X	
AZUCO, FUNGICIDA DE CONTACTO	1	LITROS	X	
CAL VIVA	1	BULTO	X	
CARBENDAZIM 500 SC, FUNGICIDA ORGANICO	1	UNIDAD	X	
CASCARILLA DE ARROZ	1	UNIDAD	X	
CIPERMETRINA 15% X 500 ML	1	UNIDAD	X	
EEMM (MICROORGANISMOS EFICIENTES)	1	GALON	X	
EREDAMIX	1	UNIDAD	X	
FERTILIZANTE AGRIMINS BALANCE DE ELEMENTOS MENORES	1	UNIDAD	X	
FERTILIZANTE NITROMAG	1	BULTO	X	
HIDROLATO DE AJENJO - FUNGICIDA	1	LITROS	X	
KATROM SC 200 LITRO OMA	1	LITROS	X	
ROCA FOSFORICA	1	BULTO	X	
ROUNDAP HERBICIDA	1	LITROS	X	
SEMILLA DE TREBOL BLANCO	1	KILOGRAMO	X	
SEMILLA DE TREBOL ROJO	1	KILOGRAMO	X	
UREA AMIDAS	1	BULTO	X	
YARA NITRABOR	1	BULTO	X	
YARA NITROMAG	1	BULTO	X	
YARA RAFOS	1	BULTO	X	
LECHE STANDARD 75 X 40 KILOS PASTILLAS	1	BULTO	X	
LECHE STANDARD 70 X 40 KILOS PASTILLA PEQUEÑA	1	BULTO	X	



VACAS PRELACTANCIA X 40 KILOS PASTILLAS	1	BULTO	X	
TERNERAS NODRIZA X 40 KILOS EXTRUIDO	1	BULTO	X	
POLLITOS B.B GRANULADO X 40 KILOS	1	BULTO	X	
BROILER GRANULADO X 40 KILOS	1	BULTO	X	
GALLINA PONEDORA FASE 1 X 40 KILOS GRANULADO	1	BULTO	X	
GALLINA PONEDORA FASE II GRANULADO	1	BULTO	X	
CODORNICES GRANULADO X 40 KILOS	1	BULTO	X	
CONEJOS X 40 KILOS	1	BULTO	X	
CERDOS LEVANTE POR 40 KILOS	1	BULTO	X	
CERDOS ENGORDE X 40 KILOS	1	BULTO	X	
CERDOS PREINICIADOR X 40 KILOS PASTILLA	1	BULTO	X	
LECHON DESTETOS A.G.O.P	1	BULTO	X	
PRECEBOS A.G.2.F	1	BULTO	X	
CERDOS DESARROLLO A.G.3.F	1	BULTO	X	
FINAL CERDOS A.G.5.P	1	BULTO	X	
GERDAS GESTACION X 40 KILOS PASTILLA	1	BULTO	X	
CERDAS LACTANCIA X 40 KILOS PASTILLA	1	BULTO	X	
CERDAS PRIMERIZAS A.G.P.X 40 KILO	1	BULTO	X	
SAL 10/100 CON SELENIO X 40 KILOS	1	BULTO	X	
SAL 6/100 CON SELENIO X 40 KILOS	1	BULTO	X	
RINGO CROQUETAS X 30 KG REF. 5281130M	1	BULTO	X	
RINGO CACHORROS 30 KG REF.525130F	1	BULTO	X	
PAJILLA SEMEN PORCINO PIETRAN - SLL MAXIMUS PIETRAN BELGA	1	UNIDAD	X	
PAJILLA HOLSTEIN - 1H 11627	1	UNIDAD	X	
PAJILLA HOLSTEIN - 1H 10292	1	UNIDAD	X	
PAJILLA JERSEY CROSSBRED - 1JE 604	1	UNIDAD	X	
PAJILLA KATHADIN - CR.P. MORO	1	UNIDAD	X	
PAJILLA KATAHADIN - CR.P COQUETO	1	UNIDAD	X	
PAJILLA JERSEY Y CROSSBRED 1JE 864	1	UNIDAD	X	
GUSANTROL X 100 GRAMOS	1	UNIDAD	X	
ENROFLOXACINA 5% X 100 ML	1	UNIDAD	X	



ENROFLOXACINA ORAL X 1000ML	1	UNIDAD	X	
VICIA ATROPURPUREA X 1 KILO	1	KILOGRAMO	X	
ALFALFA 8000 X 1 LIBRA	1	UNIDAD	X	
SAL 8/100 CON SELENIO X 40 KILOS	1	BULTO	X	

Una vez verificados los valores unitarios y la cantidad de insumos requeridos y teniendo en cuenta que esta adquisición se realizará bajo la modalidad de tracto sucesivo, se considera viable realizar la contratación con esta empresa ya que cuentan con amplia experiencia en el mercado, lo que nos garantiza contar con un proveedor reconocido en el mercado, con productos de excelente calidad y con una entrega oportuna.

Por lo anterior, sugiero continuar el proceso de contratación con **SILVERAGRO S.A.S.** quien cumple con las condiciones técnicas solicitadas y certifico que la oferta económica presentada se ajusta a los precios del mercado y al presupuesto oficial.

Cordialmente,


CAMILA ANDREA AÉVALO FORIGUA
Administradora Granja El Tíbar
UDEC. Seccional Ubaté

Transcriptor: Camila Arévalo

12.1-14.1