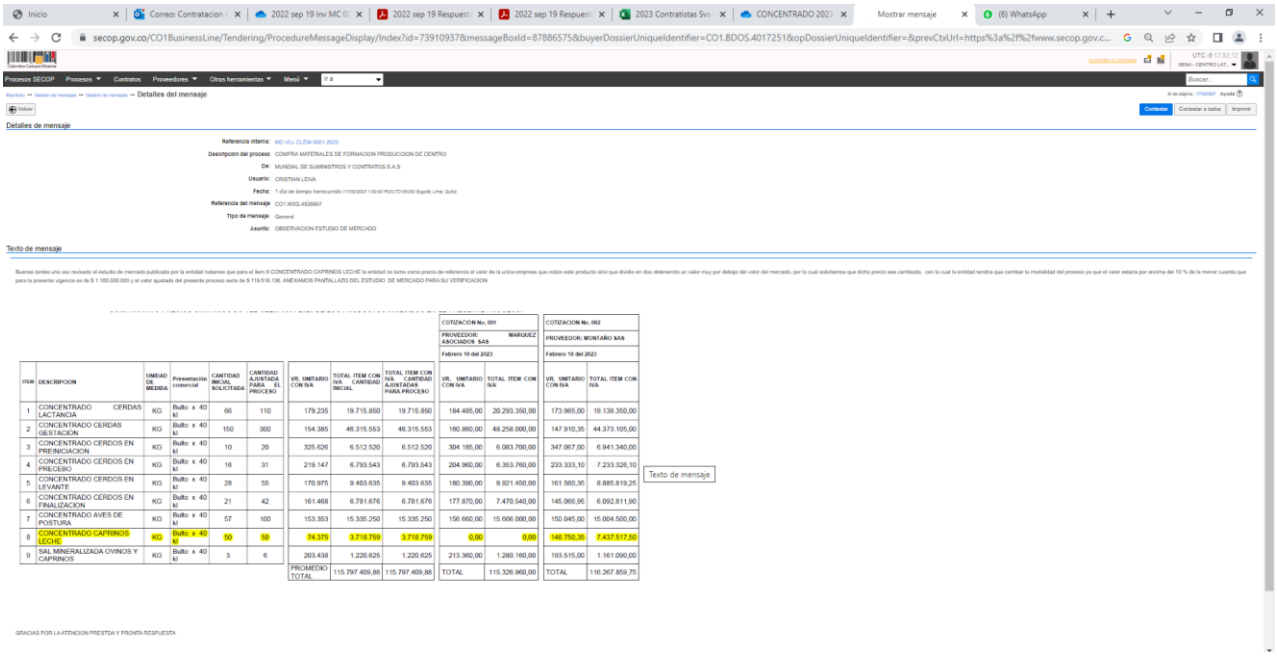
Respuesta Observaciones al Proceso de Mínima Cuantía No. MC-VLL-CLEM-0001/2023
Documento de Apoyo

Tuluá, 20 de febrero de 2023

A continuación, e procede a dar respuesta a las observaciones presentadas al Proceso de Selección Mínima cuantía No. **MC-VLL-CLEM-0001-2023**

Objeto del proceso: Compra materiales de formación producción de centro tipo concentrados de la oferta regular para programas que imparte el CLEM

1. **Observación presentada por MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S referencia CO1.MSG.4526667, fecha: 17/02/2023 1:09:40 PM**



Detalles de mensaje

Referencia interna: MC-VLL-CLEM-0001-2023
Descripción del proceso: COMPRA MATERIALES DE FORMACION PRODUCCION DE CENTRO
De: MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S
Usuario: CRISTIAN LEIVA
Fecha: 1 día de tiempo transcurrido (17/02/2023 1:09:40 PM UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)
Referencia del mensaje: CO1.MSG.4526667
Tipo de mensaje: General
Asunto: OBSERVACION ESTUDIO DE MERCADO

Texto de mensaje

Buenas tardes una vez revisado el estudio de mercado publicado por la entidad notamos que para el ítem 8 CONCENTRADO CAPRINOS LECHE la entidad no tomo como precio de referencia el valor de la unica empresa que cotizo este producto sino que dividio en dos obteniendo un valor muy por debajo del valor del mercado, por lo cual solicitamos que dicho precio sea cambiado, con lo cual la entidad tendria que cambiar la modalidad del proceso ya que el valor estaria por encima del 10 % de la menor cuantia que para la presente vigencia es de $ 1.160.000.000 y el valor ajustado del presente proceso seria de $ 119.516.136. ANEXAMOS PANTALLAZO DEL ESTUDIO DE MERCADO PARA SU VERIFICACION

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	Presentación comercial	CANTIDAD INICIAL SOLICITADA	CANTIDAD AJUSTADA PARA EL PROCESO	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA CANTIDAD INICIAL	TOTAL ITEM CON IVA CANTIDAD AJUSTADAS PARA PROCESO	COTIZACION No. 001 PROVEEDOR ASOCIADOS SAS MARQUEZ Febrero 10 del 2023 VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA	COTIZACION No. 002 PROVEEDOR: MONTAÑO SAS Febrero 10 del 2023 VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA
1	CONCENTRADO CERDAS LACTANCIA	KG	Bulto x 40 kl	66	110	179.235	19.715.850	19.715.850	184.485,00	20.293.350,00	173.965,00	19.136.350,00
2	CONCENTRADO CERDAS GESTACION	KG	Bulto x 40 kl	150	300	154.385	46.315.553	46.315.553	160.860,00	48.258.000,00	147.910,35	44.373.105,00
3	CONCENTRADO CERDOS EN PREINICIACION	KG	Bulto x 40 kl	10	20	325.626	6.512.520	6.512.520	304.185,00	6.083.700,00	347.967,00	6.941.340,00
4	CONCENTRADO CERDOS EN PRECEBO	KG	Bulto x 40 kl	16	31	219.147	6.793.543	6.793.543	204.960,00	6.353.760,00	233.333,10	7.233.326,10
5	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	KG	Bulto x 40 kl	28	55	170.975	9.403.635	9.403.635	180.390,00	9.921.450,00	161.560,35	8.885.819,25
6	CONCENTRADO CERDOS EN FINALIZACION	KG	Bulto x 40 kl	21	42	161.468	6.781.676	6.781.676	177.870,00	7.470.540,00	145.966,95	6.092.811,90
7	CONCENTRADO AVES DE POSTURA	KG	Bulto x 40 kl	57	100	153.353	15.335.250	15.335.250	156.660,00	15.666.000,00	150.045,00	15.004.500,00
8	CONCENTRADO CAPRINOS LECHE	KG	Bulto x 40 kl	50	50	74.375	3.718.759	3.718.759	0,00	0,00	148.750,35	7.437.517,50
9	SAL MINERALIZADA OVINOS Y CAPRINOS	KG	Bulto x 40 kl	3	6	203.438	1.220.625	1.220.625	213.360,00	1.280.160,00	193.515,00	1.161.090,00
						PROMEDIO TOTAL	115.797.409,88	115.797.409,88	TOTAL	115.326.960,00	TOTAL	116.267.859,75

GRACIAS POR LA ATENCION PRESTDA Y PRONTA RESPUESTA

Trascripción del texto:

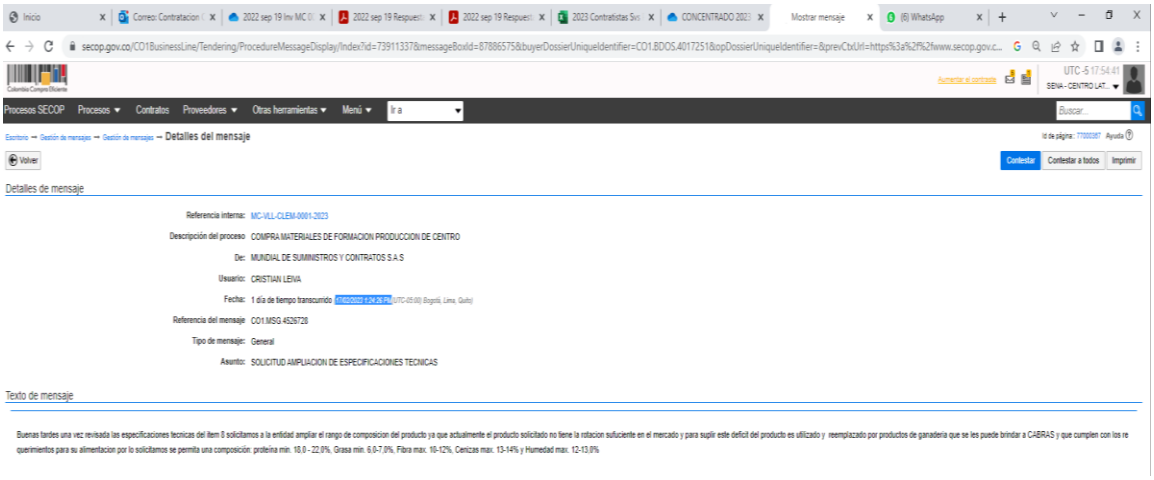
Buenas tardes una vez revisado el estudio de mercado publicado por la entidad notamos que para el ítem 8 CONCENTRADO CAPRINOS LECHE la entidad no tomo como precio de referencia el valor de la única empresa que cotizo este producto sino que dividió en dos obteniendo un valor muy por debajo del valor del mercado, por lo cual solicitamos que dicho precio sea cambiado, con lo cual la entidad tendría que cambiar la modalidad del proceso ya que el valor estaría por encima del 10 % de la menor cuantía que para la presente vigencia es de $ 1.160.000.000 y el valor ajustado del presente proceso seria de $ 119.516.136.

RESPUESTA DE LA ENTIDAD A OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S referencia CO1.MSG.4526667.

Para el ítem 8. CONCENTRADO CAPRINOS LECHE, se acepta la observación. Se aclara que por error al transcribir valores de la cotización empresa Márquez Asociados, quien no presento cotización por este ítem en el momento de realizar la formula se tuvo en cuenta precio $0, lo que indujo a un error involuntario en el análisis de mercado, el cual arrojo un valor promedio $74.375. Se toma como referencia el valor informado por la empresa Montaño S.A, para el producto, el cual fue de $148.750,38.

Se corrige el valor registrado en el ítem 8. CONCENTRADO CAPRINOS LECHE y se modifica las cantidades al ítem 8 y el ítems 2 que requiere la entidad, de manera que se pueda cubrir con el presupuesto oficial y ajustar el nuevo valor estimado para el proceso contractual.

2. **Observación presentada por MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S referencia CO1.MSG.4526728, fecha: 17/02/2023 1:24:26 PM**



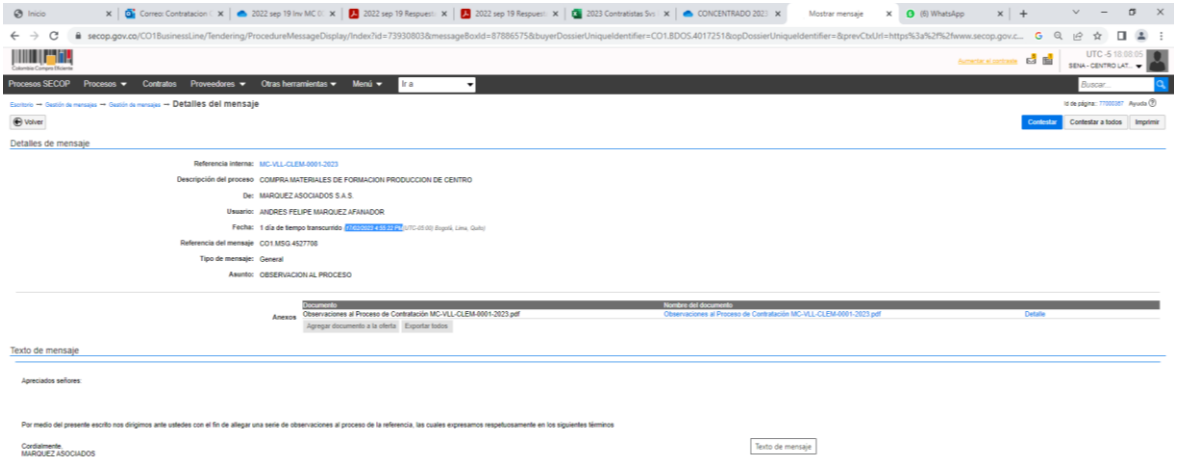
<u>Trascripción del texto:</u>

Buenas tardes una vez revisada las especificaciones técnicas del ítem 8 solicitamos a la entidad ampliar el rango de composición del producto ya que actualmente el producto solicitado no tiene la rotación suficiente en el mercado y para suplir este déficit del producto es utilizado y reemplazado por productos de ganadería que se les puede brindar a CABRAS y que cumplen con los requerimientos para su alimentación por lo solicitamos se permita una composición: proteína min. 18,0 - 22,0%, Grasa min. 6,0-7,0%, Fibra max. 10-12%, Cenizas max. 13-14% y Humedad max. 12-13,0%.

RESPUESTA DE LA ENTIDAD A OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA MUNDIAL DE SUMINISTROS Y CONTRATOS S.A.S referencia CO1.MSG.4526728

Para el ítem 8. CONCENTRADO CAPRINOS LECHE no se acepta la observación, ya que la composición del producto es específica para cabras de producción de leche, por lo tanto, su requerimiento nutricional son los establecidos según NRC por lo que no se tiene la competencia para realizar variaciones. En el estudio de mercado se evidencia de que el producto se encuentra disponible en el mercado.

3. **Observación presentada por MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4527708, fecha: 17/02/2023 4:55:22 PM**





Trascripción del texto:

Apreciados señores:

Por medio del presente escrito nos dirigimos ante ustedes con el fin de allegar una serie de observaciones al proceso de la referencia, las cuales expresamos respetuosamente en los siguientes términos:

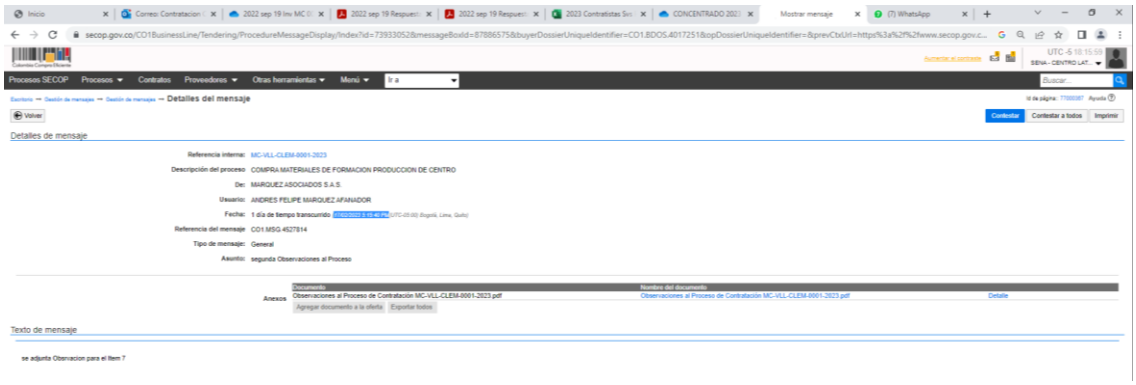
Sobre el listado de bienes requeridos Con relación a los bienes objeto de la presente contratación, nos permitimos observar que:

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION COMPLETA ELEMENTOS DE CONSUMO	OBSERVACION
5	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE - composición: proteína min. 14,0% - 16,0%, Grasa min. 6,0%, Fibra max. 5,0%, Cenizas max. 10,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO. Bulto por 40 kg.	Solicitamos a la Entidad verificar la composición del producto solicitado, lo anterior luego de verificar las diferentes Marcas más comercializadas que existen en el Mercado (Contegral, Solla, Italcol, Agrinal), no hay un producto que cumpla con la composición de GRASA MIN. 6,0%, FIBRA MAX. 5,0%

RESPUESTA DE LA ENTIDAD A OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4527708

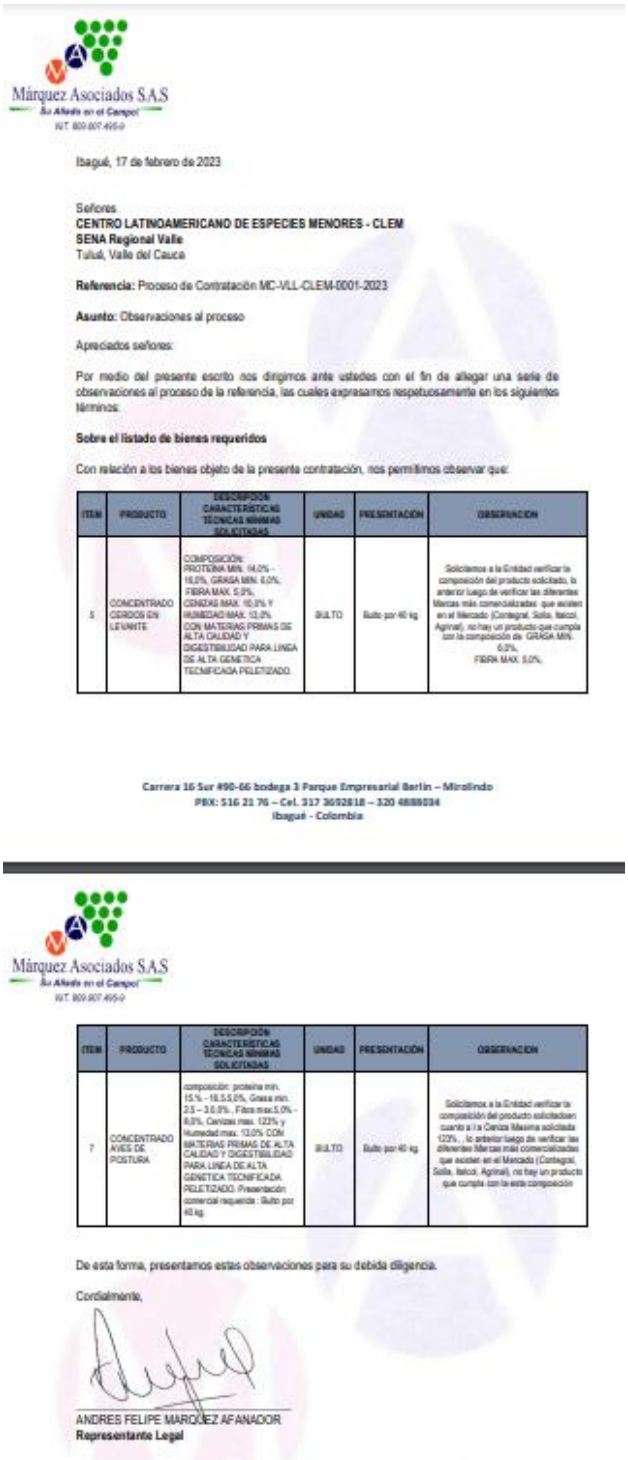
Se acepta la observación al ítem 5. Concentrado cerdos en levante la composición de Grasa MIN 4% y Fibra Max 6%, se ajusta las especificaciones técnicas, en el estudio previo.

4. **Observación presentada por MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4527814, fecha: 17/02/2023 5:15:40 PM**



Trascripción del texto:

se adjunta Observación para el ítem 7



Márquez Asociados S.A.S
Su Aliado en el Campo
NIT. 809.007.495-9

Ibagué, 17 de febrero de 2023

Señores
CENTRO LATINOAMERICANO DE ESPECIES MENORES - CLEM
SENA Regional Valle
Tuluá, Valle del Cauca

Referencia: Proceso de Contratación MC-VLL-CLEM-0001-2023

Asunto: Observaciones al proceso

Apreciados señores:

Por medio del presente escrito nos dirigimos ante ustedes con el fin de allegar una serie de observaciones al proceso de la referencia, las cuales expresamos respetuosamente en los siguientes términos:

Sobre el listado de bienes requeridos

Con relación a los bienes objeto de la presente contratación, nos permitimos observar que:

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS	UNIDAD	PRESENTACIÓN	OBSERVACIÓN
5	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	COMPOSICIÓN: PROTEÍNA MIN. 14,0% - 16,0%, GRASA MIN. 6,0%, FIBRA MAX. 5,0%, CENIZAS MAX. 10,0% Y HUMEDAD MAX. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	BULTO	Bulto por 40 kg	Solicitamos a la Entidad verificar la composición del producto solicitado, lo anterior luego de verificar las diferentes Marcas más comercializadas que existen en el Mercado (Contegral, Solla, Italcol, Agrimat), no hay un producto que cumpla con la composición de GRASA MIN. 6,0%, FIBRA MAX. 5,0%.

Carrera 16 Sur #90-66 bodega 3 Parque Empresarial Berlín – Mirolindo
PBX: 516 21 76 – Cel. 317 3692818 – 320 4888034
Ibagué - Colombia

Márquez Asociados S.A.S
Su Aliado en el Campo
NIT. 809.007.495-9

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS	UNIDAD	PRESENTACIÓN	OBSERVACIÓN
7	CONCENTRADO AVES DE POSTURA	composición: proteína min. 15,% - 18,5,0,0%, Grasa min. 2,5 – 3,0,0% , Fibra max.5,0% - 6,0%, Cenizas max. 123% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA. PELETIZADO. Presentación comercial requerida : Bulto por 40 kg	BULTO	Bulto por 40 kg	Solicitamos a la Entidad verificar la composición del producto solicitadoen cuanto a la Ceniza Maxima solicitada 123% , lo anterior luego de verificar las diferentes Marcas más comercializadas que existen en el Mercado (Contegral, Solla, Italcol, Agrimat), no hay un producto que cumpla con la esta composición

De esta forma, presentamos estas observaciones para su debida diligencia.

Cordialmente,

ANDRES FELIPE MARQUEZ AFANADOR
Representante Legal

Apreciados señores:

Por medio del presente escrito nos dirigimos ante ustedes con el fin de allegar una serie de observaciones al proceso de la referencia, las cuales expresamos respetuosamente en los siguientes términos:

Sobre el listado de bienes requeridos

Con relación a los bienes objeto de la presente contratación, nos permitimos observar que:

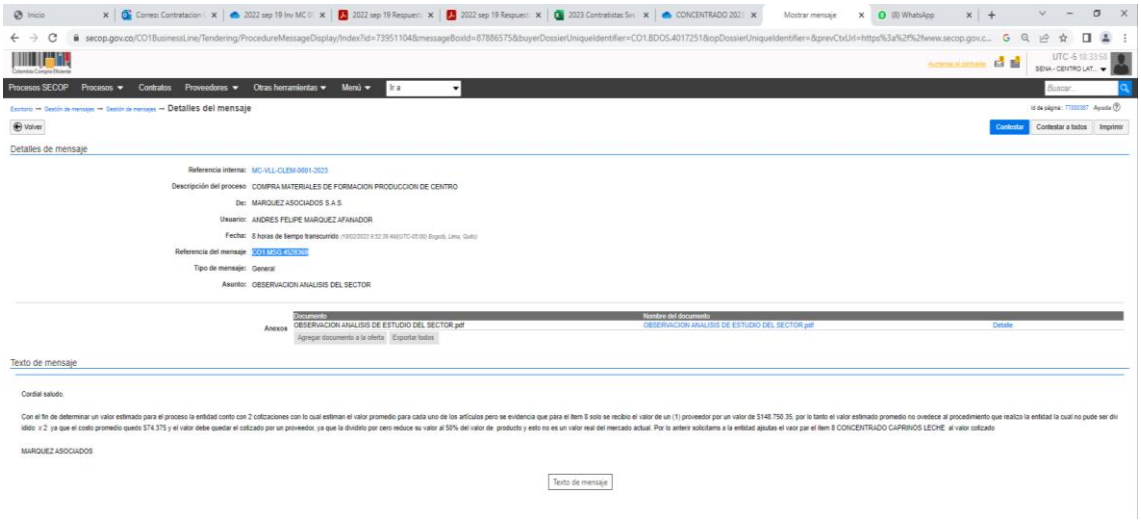
ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS	OBSERVACION
5	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE - composición: proteína min. 14,0% - 16,0%, Grasa min. 6,0%, Fibra max. 5,0%, Cenizas max. 10,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO. Bulto por 40 kg.	Solicitamos a la Entidad verificar la composición del producto solicitado, lo anterior luego de verificar las diferentes Marcas más comercializadas que existen en el Mercado (Contegral, Solla, Italcol, Agrinal), no hay un producto que cumpla con la composición de GRASA MIN. 6,0%,FIBRA MAX. 5,0%,
7	CONCENTRADO AVES DE POSTURA	composición: proteína min.15% - 16.5%, Grasa min. 2.5 – 3.0,0% , Fibra max.5,0% - 8,0%, Cenizas max. 12% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO. Presentación comercial requerida : Bulto por 40 kg.	Solicitamos a la Entidad verificar la composición del producto solicitado en cuanto a l a Ceniza Maxima solicitada 123%, , lo anterior luego de verificar las diferentes Marcas más comercializadas que existen en el Mercado (Contegral, Solla, Italcol, Agrinal), no hay un producto que cumpla con la esta composición

RESPUESTA DE LA ENTIDAD A OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4527814

Se acepta la observación a los ítems 5. Concentrado cerdos en levante la composición de Grasa MIN 4% y Fibra Max 6%, se ajusta las especificaciones técnicas en el estudio previo.

Se acepta la observación al ítem 7. Concentrado aves de postura, por error en la digitación en la descripción de las características técnicas se ajusta la composición: proteína min.15% - 16.5%, Grasa min. 2.5 – 3.0,0%, Fibra max.5,0% -8,0%, Cenizas max. 12%.

5. **Observación presentada por MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4528369, fecha: 17/02/2023 5:15:40 PM**



Trascripción del texto:

Con el fin de determinar un valor estimado para el proceso la entidad conto con 2 cotizaciones con lo cual estiman el valor promedio para cada uno de los artículos pero se evidencia que para el ítem 8 solo se recibió el valor de un (1) proveedor por un valor de $148.750.35, por lo tanto el valor estimado promedio no obedece al procedimiento que realizo la entidad la cual no pude ser dividido x 2 ya que el costo promedio quedo $74.375 y el valor debe quedar el cotizado por un proveedor, ya que la dividirlo por cero reduce su valor al 50% del valor de producto y esto no es un valor real del mercado actual.

8	CONCENTRADO CAPRINOS LECHE	KG	Bulto x 40 kl	50	50	74,375	3,718,759	3,718,759	0.00	0.00	148,750.35	7,437,517.50

RESPUESTA DE LA ENTIDAD A OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA MARQUEZ ASOCIADOS SAS referencia CO1.MSG.4528369.

Para el ítem 8. CONCENTRADO CAPRINOS LECHE, se acepta la observación. Se aclara que por error al transcribir valores de la cotización empresa Márquez Asociados, quien no presento cotización por este ítem en el momento de realizar la formula se tuvo en cuenta precio $0, lo que indujo a un error involuntario en el análisis de mercado, el cual arrojo un valor promedio $74.375. Se toma como referencia el valor informado por la empresa Montaño S.A, para el producto, el cual fue de $148.750,38.

Se corrige el valor registrado en el ítem 8. CONCENTRADO CAPRINOS LECHE y se modifica las cantidades al ítem 8 y los demás ítems que requiere la entidad, de manera que se pueda cubrir con el presupuesto oficial y ajustar el nuevo valor estimado para el proceso contractual.

Considerando las modificaciones realizadas al proceso, consecuencia de las respuestas a las observaciones se procede a realizar los ajustes respectivos en las especificaciones técnicas en el estudio previo y estudio de mercado, quedando de la siguiente manera:

Estudio Previo

7.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES/SERVICIOS/OBRAS

Relación de los bienes requeridos y sus características técnicas mínimas es:

ITEM	CODIGO UNSPSC	Producto	Características técnicas mínimas solicitadas de cada producto	Cantidad	Unidad de medida	Presentación Comercia
1	10122101	CONCENTRADO CERDAS LACTANCIA	Composición: proteína min. 15,0% - 16,0%, Grasa min. 5,0%, Fibra max. 6,0% - 8,0%, Cenizas max. 9,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	110	BULTO	Bulto por 40 kg.
2	10122101	CONCENTRADO CERDAS GESTACIÓN	composición: proteína min. 13,0% - 14,0%, Grasa min. 3,0% - 4,0%, Fibra max.8,0%, Cenizas max. 9,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	285	BULTO	Bulto por 40 kg.
3	10122101	CONCENTRADO CERDOS EN PREINICIACION	Composición: proteína min. 20,0% - 22,0%, Grasa min. 5,0% - 6,0%, Fibra max. 5,0%, Cenizas max. 6,0% - 10,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	20	BULTO	Bulto por 40 kg.
4	10122101	CONCENTRADO CERDOS EN PRECEBO	Composición: proteína min. 20,0%, Grasa min. 5,0%, Fibra max. 5,0%, Cenizas max. 9,0% - 10,0% y Humedad max. 13,0%. CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	31	BULTO	Bulto por 40 kg.
5	10122101	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	Composición: proteína min. 14,0% - 16,0%, Grasa min. 4,0%, Fibra max. 6,0%, Cenizas max. 10,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	55	BULTO	Bulto por 40 kg.
6	10122101	CONCENTRADO CERDOS EN FINALIZACION	composición: proteína min. 14,0% - 16,0%, Grasa min. 5,0% - 7,0%, Fibra max.5,0% - 8,0%, Cenizas max. 9,0% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	42	BULTO	Bulto por 40 kg.
7	10121604	CONCENTRADO AVES DE POSTURA.	composición: proteína min. 15.% - 16.5%, Grasa min. 2.5 – 3.0,0% , Fibra max.5,0% - 8,0%, Cenizas max. 12% y Humedad max. 13,0% CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	100	BULTO	Bulto por 40 kg.
8	10122101	CONCENTRADO CAPRINOS LECHE.	composición: proteína min. 22,0%, Grasa min. 6,0%, Fibra max. 12%, Cenizas max. 14% y Humedad max. 13,0%. CON MATERIAS PRIMAS DE ALTA CALIDAD Y DIGESTIBILIDAD PARA LINEA DE ALTA GENETICA TECNIFICADA PELETIZADO.	40	BULTO	Bulto por 40 kg.
9	12352107	SAL MINERALIZADA OVINOS Y CAPRINOS	BAJA EN SODIO HUMEDAD MÁXIMO 5,00%, CLORURO DE SODIO MINIMO 19,0%, FÓSFORO MÍNIMO 5,00%, CALCIO MÍNIMO 12,00%, MAGNESIO MÍNIMO 0,08%, AZUFRE MÍNIMO 8,00%, FLÚOR MÁXIMO 0,05%, ZINC MÍNIMO 0,84%, YODO MÍNIMO 0,01%, COBALTO MÍNIMO 0,004%, SELENIO MÍNIMO 0.01%.	6	BULTO	Bulto por 40 kg.

9. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO/ PRESUPUESTO OFICIAL

El valor del presupuesto total del contrato será hasta por la suma de **CIENTO QUINCE MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS MCTE ($115.712.887)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello

hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos.
Se agradece a las empresas su participación con las observaciones y a futuro les solicitamos tener una participación también desde la etapa preparatoria con las cotizaciones.

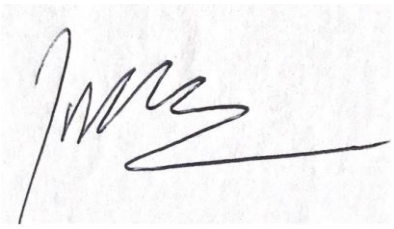
ANALISIS ESTUDIO DE SECTOR

Literal 1.2.3 ANALISIS DE PRECIOS

						PROMEDIOS EST MERCADO			EMPRESA : MARQUEZ ASOCIA FECHA: COTIZACION 1		EMPRESA : MONTAÑO SAS FECHA: FEBRERO 10/2023 COTIZACION 2	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	Presentacion comercial	CANTIDAD INICIAL SOLICITADA	CANTIDAD AJUSTADA PARA EL PROCESO	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA CANTIDAD INICIAL	TOTAL ITEM CON IVA CANTIDAD AJUSTADAS PARA PROCESO	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA	VR. UNITARIO CON IVA	TOTAL ITEM CON IVA
1	CONCENTRADO CERDAS LACTANCIA	KG	Bulto x 40 kl	66	110	179.235	19.715.850	19.715.850	184.485,00	20.293.350,00	173.985,00	19.138.350,00
2	CONCENTRADO CERDAS GESTACIÓN	KG	Bulto x 40 kl	150	285	154.385	43.999.775	43.999.775	160.860,00	45.845.100,00	147.910,35	42.154.449,75
3	CONCENTRADO CERDOS EN PREINICIACION	KG	Bulto x 40 kl	10	20	325.626	6.512.520	6.512.520	304.185,00	6.083.700,00	347.067,00	6.941.340,00
4	CONCENTRADO CERDOS EN PRECEBO	KG	Bulto x 40 kl	16	31	219.147	6.793.543	6.793.543	204.960,00	6.353.760,00	233.333,10	7.233.326,10
5	CONCENTRADO CERDOS EN LEVANTE	KG	Bulto x 40 kl	28	55	170.975	9.403.635	9.403.635	180.390,00	9.921.450,00	161.560,35	8.885.819,25
6	CONCENTRADO CERDOS EN FINALIZACION	KG	Bulto x 40 kl	21	42	161.468	6.781.676	6.781.676	177.870,00	7.470.540,00	145.066,95	6.092.811,90
7	CONCENTRADO AVES DE POSTURA	KG	Bulto x 40 kl	57	100	153.353	15.335.250	15.335.250	156.660,00	15.666.000,00	150.045,00	15.004.500,00
8	CONCENTRADO CAPRINOS LECHE	KG	Bulto x 40 kl	50	40	148.750	5.950.014	5.950.014	0,00	0,00	148.750,35	5.950.014,00
9	SAL MINERALIZADA OVINOS Y CAPRINOS	KG	Bulto x 40 kl	3	6	203.438	1.220.625	1.220.625	213.360,00	1.280.160,00	193.515,00	1.161.090,00
						PROMEDIO TOTAL	115.712.887,50	115.712.887,50	TOTAL	112.914.060,00	TOTAL	112.561.701,00

Se agradece a las empresas su participación con las observaciones y a futuro les solicitamos tener una participación también desde la etapa preparatoria con las cotizaciones.

Atentamente,



Jorge Iván Noguera
Coordinador Académico Programas Especies Menores CLEM

Revisó: Johanna del Pilar Jiménez A. - Abogada CLEM
Trascribió: Claudia Fernanda Mejia Jaramillo, Profesional Grado 2 (E) CLEM