

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código : 20609426285

Nombre o Razón social : COCISEL S.A.C.

Fecha de envío : 04/07/2025

Hora de envío : 16:25:13

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

De los ítem B (Producción Láctea), C (Conformación) y D (Salud y Fertilidad) tanto para semen sexado y semen convencional muestra dos ÍNDICES de selección, se entiende que el primero es en escala interbulls (PPR) pero la segunda escala no se entiende para qué país es, o en su defecto si es para un país en específico se estaría direccionando en el presente proceso ya que muchos otros países no cumplen con dicha escala en ese ÍNDICE, por tanto. pedimos a la comisión evaluadora quitar el segundo índice o en su defecto aceptar otros índices de otros países como por ejemplo GZW (SUIZA), ISU (FRANCIA), ITE (ITALIA), etc. por lo expuesto si no retira los índices del segundo párrafo pedimos amablemente incluir el índice ISU (FRANCIA) con los siguientes parámetros de evaluación:

PTA Leche: mayor a 300 kg

PTA Grasa: -0.10% a más

PTA Proteína: -0.05% a más

ISU: 100 a más

Persistencia: no incluida

Genómico 60-85% y Probado 85-99%

UDC UBRE: +0.0 a más

Angulo de pezuña: +0.0 a más

Línea Dorsal: +0.0 a más

Longevidad: +0.0 a más

SCS (Somatic Cell Score): menor a 3.3

Reproducción ¿ -1.0 a más

se pide a la comisión tomar en cuenta el presente tanto para semen sexado y semen convencional.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Literal: 3.4

Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

FORMULACION PROYECTO DE INVERSION EN EL MARCO INVIERTE PE, CULTIVO DE PAPA

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Equivalencias Reconocidas a Nivel Internacional

Se admite el uso de índices equivalentes a PPR, tales como:

- ISU (Francia)

- GZW (Suiza)

- NVI (Países Bajos)

- NM\$, CM\$, GTPI (Estados Unidos)

Siempre y cuando incluyan evaluaciones genéticas lineales claras y reconocidas por la comunidad técnica internacional.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20609426285	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	COCISEL S.A.C.	Hora de envío :	16:25:13

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

PPR. indica PPR +30 a más y PPA 100 a más

Éste índice de PPR es muy bajo para los actuales toros que se usan en mejoramiento genético, por lo tanto se recomienda por lo menos un índice de PPR de 70 a más. y en PPA es aún peor, 100 es el promedio de toros ose 0. si se quiere mejorar por lo menos sugerimos un PPA de 150 para este indicador

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los valores establecidos de PPR y PPA buscan asegurar un equilibrio entre:

- Mejoras en producción, salud y fertilidad
- Diversidad de oferta genética en el mercado
- Viabilidad de cumplimiento sin restringir la concurrencia

Incrementar excesivamente estos umbrales, como se propone, resultaría en una selección altamente excluyente y limitaría la posibilidad de contar con toros que, si bien podrían tener PPR/PPA más moderados, son superiores en otros rasgos críticos como tipo, longevidad o índices de salud.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En consecuencia, se establece que el único índice obligatorio será el índice en escala Interbull (PPR) o sus equivalentes internacionales oficialmente reconocidos por países miembros, en especial aquellos de uso extendido en América o Europa.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20609426285	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	COCISEL S.A.C.	Hora de envío :	16:25:13

Observación: Nro. 3
Consulta/Observación:
para los valores de Conformación, Salud y fertilidad:

Ubre (Udder Composite): UDC: +0.0 a +2.5
Patas y Pezuñas Foot Angle: +0.0 a +2.0
Estructura Corporal Dairy Form: +0.0 a +1.5
Longevidad Productive Life (PL): +0.0 a más
Salud de Ubre SCS (Somatic Cell Score): ¿ 3.3
Fertilidad Daughter Pregnancy Rate (DPR): -1.0 a más.
para mayor participación de postores se pide a la comisión tomar en cuenta el malor de DPR para todos los anteiores caracteres, siendo aceptable de -1.0 a más. por tanto se pide a la comisión tomar en cuenta los siguientes valores tanto para semen sexado y semen convencional:

Ubre (Udder Composite): UDC: -1.0 a más
Patas y Pezuñas Foot Angle: -1.0 a más
Estructura Corporal Dairy Form: -1.0 a más
Longevidad Productive Life (PL): -1.0 a más
Salud de Ubre SCS (Somatic Cell Score): ¿ 3.3
Fertilidad Daughter Pregnancy Rate (DPR): -1.0 a más.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente
Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente la solicitud únicamente en el parámetro de Estructura Corporal (Dairy Form), ampliando el rango a ¿0.3 a +1.5, ya que esta flexibilización permite una mayor participación de postores sin comprometer la funcionalidad lechera deseada, manteniendo animales con angulosidad y refinamiento suficientes para la eficiencia productiva. Sin embargo, los demás parámetros (UDC, Foot Angle, PL, SCS y DPR) mantienen sus rangos actuales, ya que valores por debajo de lo establecido están asociados a compromisos en salud mamaria, locomoción, longevidad y fertilidad, lo cual afectaría negativamente la sostenibilidad productiva del hato y contravendría los objetivos técnicos del proceso de mejoramiento genético.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
parámetro de Estructura Corporal (Dairy Form), ampliando el rango a ¿0.3 a +1.5,

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20609426285	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	COCISEL S.A.C.	Hora de envío :	16:25:13

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

G. Requisitos adicionales.

se pide a la comisión evaluadora disminuir la cantidad de toros en la oferta a 8 toros, ya que para muchas casas genéticas ofrecer 10 toros con las especificaciones requeridas es difícil de cumplir, esto para tener una mayor participación de postores

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge la observacion, se disminuye a 8 los toros a ofertar

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

8 los toros a ofertar

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20609426285	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	COCISEL S.A.C.	Hora de envío :	16:25:13

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

E. Marcadores Genéticos Clave:

Kappa-caseína BB, pedimos a la comisión aceptar al menos 4 toros con Kappa-caseína AB ya que muchos toros no cumplen con el homocigoto BB y por lo menos aceptar el heterocigoto AB. para tener mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

La variante BB de la Kappa-caseína ha demostrado tener ventajas significativas:

- Mayor rendimiento en la elaboración de quesos
- Coagulación más rápida y firme
- Mayor recuperación de sólidos totales

Estas características la convierten en una prioridad genética no negociable cuando el objetivo es producir leche con mayor valor agregado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

para los indicadores de producción láctea, conformación salud y fertilidad se muestra LECTURA 1 y/o LECTURA 2.

la única escala internacional que tiene validez y reconocida es la escala PPR y debidamente acreditada por INTERBULLS, la segunda escala LECTURA 2 está totalmente direccionada a una sola escala de un sólo país, y esto está prohibido ya que no se puede direccionar con escalas específicas para un determinado país, asimismo si se acepta la segunda escala de la lectura 2, pedimos que se acepte a los demás países en sus respectivas escalas ya sea de 0 a 10 o escalas sobre los 100 puntos.

por tanto pedimos a la comisión eliminar la segunda lectura y únicamente tomar en cuenta la escala internacional PPR.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

En consecuencia, se establece que el único índice obligatorio será el índice en escala Interbull (PPR) o sus equivalentes internacionales oficialmente reconocidos por países miembros, en especial aquellos de uso extendido en América o Europa.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Equivalencias Reconocidas a Nivel Internacional

Se admite el uso de índices equivalentes a PPR, tales como:

- ISU (Francia)
- GZW (Suiza)
- NVI (Países Bajos)
- NM\$, CM\$, GTPI (Estados Unidos)

Siempre y cuando incluyan evaluaciones genéticas lineales claras y reconocidas por la comunidad técnica internacional.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

producción láctea.
indica:
PTA Milk (lbs): +450 a +2,500
PTA Fat (lbs): +5 a +80
PTA Protein (lbs): +20 a +60

se pide corregir estos parámetros ya que no se puede poner un límite superior, es decir si un toro muy superior en leche por ejemplo 2,800 libras se estaría excluyendo, por tanto se pide que sea de la siguiente forma:
PTA Milk (lbs): +450 a más
PTA Fat (lbs): +5 a más
PTA Protein (lbs): +5 a más

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion, Toros con valores extremadamente altos en PTA Milk (por ejemplo, >2,800 lb) si bien pueden parecer ventajosos en producción, a menudo están asociados con:
- Mayor demanda energética y metabólica en las vacas hijas
- Reducción de fertilidad
- Mayor riesgo de problemas sanitarios o desgaste corporal prematuro
Mantener un rango superior permite controlar el perfil funcional de las hijas, promoviendo una producción sostenible, y no solo maximizada.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 8
Consulta/Observación:
PPR.
indica PPR 30 a más.

toros con estos niveles de PPR son muy bajos, asimismo no se estaría mejorando genéticamente con estos toros. por tanto pedimos a la comisión subir este nivel de PPR por lo menos mayor a 80 para todos los toros y siendo más exigentes por lo menos 03 toros mayor o igual que 120 de PPR.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge
Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observacion, Los valores establecidos de PPR y PPA buscan asegurar un equilibrio entre:

- Mejoras en producción, salud y fertilidad
- Diversidad de oferta genética en el mercado
- Viabilidad de cumplimiento sin restringir la concurrencia

Incrementar excesivamente estos umbrales, como se propone, resultaría en una selección altamente excluyente y limitaría la posibilidad de contar con toros que, si bien podrían tener PPR/PPA más moderados, son superiores en otros rasgos críticos como tipo, longevidad o índices de salud.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En consecuencia, se establece que el único índice obligatorio será el índice en escala Interbull (PPR) o sus equivalentes internacionales oficialmente reconocidos por países miembros, en especial aquellos de uso extendido en América o Europa.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Ubre (Udder Composite) UDC: +0.0 a +2.5

Se pide a la comisión modificar este ítem e incluir a toros desde -1.0 a más. para mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Justificación Técnica

Funcionalidad y longevidad de la ubre

El índice UDC evalúa de manera compuesta características clave de la ubre como:

- Profundidad
- Ligamento suspensorio central
- Posición de pezones
- Textura y adherencia

Un valor negativo (por debajo de 0.0) generalmente se asocia con estructuras débiles, ubres colgantes o pezones desalineados, lo que incrementa:

- El riesgo de mastitis
- La dificultad en el ordeño
- La reducción de vida útil de la vaca

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 10
Consulta/Observación:
Patas y Pezuñas Foot Angle: +0.0 a +2.0

Se pide a la comisión modificar este ítem e incluir a toros desde -1.0 a más. para mayor participación de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

no se acoge la observacion, la modificación del rango del ángulo de pie debido a que valores por debajo de +0.0 suelen asociarse con una conformación indeseable en las extremidades posteriores, lo que incrementa el riesgo de problemas locomotores, menor longevidad y dificultades en el ordeño; mantener el rango entre +0.0 a +2.0 garantiza una estructura funcional, favorece la salud podal y asegura la selección de toros con conformación adecuada según estándares de mejoramiento genético internacional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 11
Consulta/Observación:
Estructura Corporal Dairy Form: +0.0 a +1.5

Se pide a la comisión considerar toros desde -1.0 a más para mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.4 Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente la solicitud y se amplía el rango del índice Dairy Form a -0.3 a +1.5, ya que este ajuste mantiene un equilibrio técnico entre permitir una mayor participación de postores y, al mismo tiempo, asegurar la selección de toros con una estructura corporal compatible con la eficiencia lechera; valores inferiores a -0.3 podrían comprometer la angulosidad y refinamiento deseado en animales de alto mérito lácteo, afectando negativamente la longevidad y funcionalidad del hato.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

se amplía el rango del índice Dairy Form a -0.3 a +1.5,

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 12
Consulta/Observación:
E. Marcadores genéticos Clave: Kappa-caseína BB

Se pide a la comisión considerar al menos 02 toros con Kappa-caseína AB, para mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: No se acoge
Análisis respecto de la consulta u observación:
No se acoge la observacion,
La variante BB de la Kappa-caseína ha demostrado tener ventajas significativas:
- Mayor rendimiento en la elaboración de quesos
- Coagulación más rápida y firme
- Mayor recuperación de sólidos totales
Estas características la convierten en una prioridad genética no negociable cuando el objetivo es producir leche con mayor valor agregado.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20611332492	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	SELECTA GENETICA S.A.C.	Hora de envío :	18:00:16

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

G. Requisitos Adicionales: propuesta de al menos 10 toros.

Se pide a la comisión disminuir esta propuesta a al menos 8 toros, para mayor participación de los Postores.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.4 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge la observacion, se disminuye a 8 los toros a ofertar

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se disminuye a 8 los toros a ofertar

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20455189145	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	ROCKINK IMM S.A.C.	Hora de envío :	22:17:22

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

¿ La entidad solicita toros genómicos y probados y también solicita toros con un mínimo de PPR, lo que implica que se está valorando el ranking de los toros a solicitar, el ranking que evalúa conjuntamente a toros probados y genómicos es el Top 150 PPR Evaluated Bulls Linears , en este rankink el 97.33% son toros genómicos lo demuestra la importancia que se toma a los toros genómicos en el avance de la raza, de esa población de toros genómicos de este ranking 146 solo 11 toros tienen una confiabilidad mayor a 70% , por lo que solicitar que los toros genómicos tengan un rango de confiabilidad mayor a al 70% significaría renunciar a 135 toros de los mejores 150 toros del mundo, siendo esto un grave error que perjudicaría el mejoramiento genético que es el objetivo principal del proyecto y por un principio de eficiencia y eficacia es que solicitamos se modifique este requisito permitiendo toros genómicos con un rango de confiabilidad mínima de 60%.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: b Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

"Principio de Eficiencia Art. 13 Ley de contrataciones del estado."

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acepta parcialmente la modificación solicitada en el umbral de confiabilidad mínima para los toros genómicos, ajustándolo de 70% a 65%.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

umbral de confiabilidad mínima para los toros genómicos, ajustándolo de 70% a 65%

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20455189145	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	ROCKINK IMM S.A.C.	Hora de envío :	22:17:22

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

La entidad está requiriendo toros genómicos como probados en convencional y sexado, solicita que todos los toros tengan Beta Caseína A2A2 y Kapa Caseína BB, en total se solicita que los postores presenten en las dos categorías requeridas, como 15 toros y lograr que todos los toros sin excepción tengan este tipo de proteínas es absolutamente excluyente, ya que lograr tener una batería de 15 toros que todos cumplan estas características, sumado a todas las demás características solicitadas es prácticamente imposible y restrictivo, lo que atentaría contra la libre concurrencia de postores por lo que solicitamos se pueda modificar dicho requerimiento y se permita que en cada requerimiento tanto en el convencional como el sexado se permita hasta dos toros que no cumplan con esta característica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: e Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

""LEY 30225 Art.2 Lit. b), e) y a) 16 - Numeral 16.2 Reglamento de la ley 30225 Art. 29 Numeral 29.

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Valor Funcional y Tecnológico de las Caseínas A2A2 y BB

Estas variantes proteicas han cobrado creciente importancia por su impacto en:

- La digestibilidad de la leche y menor asociación con intolerancias (A2A2).
- La eficiencia en la producción quesera, especialmente en rendimiento y coagulación (BB). El uso exclusivo de toros con estas variantes busca maximizar el valor agregado de la leche producida y responder a mercados más exigentes en calidad proteica.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código : 20455189145

Fecha de envío : 04/07/2025

Nombre o Razón social : ROCKINK IMM S.A.C.

Hora de envío : 22:17:22

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

La entidad solicita que todos los 15 toros solicitados tengan un DPr que este en un rango mínimo de -1 a mas , las características de Dpr es una característica que se prioriza desde hace poco tiempo y se considera sobre todo en los toros genómicos , pero la mayoría de los toros probados del mercado tienen un Dpr menor a lo solicitado por lo que solicitamos se pueda modificar dicho requerimiento a de -2 a mas y así poder presentar toros que tienen una excelente calidad genética.

Acápito de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.4 **Literal:** d **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

""LEY 30225 Art.2 Lit. b), e) y a) 16 - Numeral 16.2 Reglamento de la ley 30225 Art. 29 Numeral 29.

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

no se acoge la observación, Aunque reconocemos que muchos toros probados tradicionalmente tienen valores inferiores a -1, existe una oferta creciente de toros genómicos que cumplen con el parámetro solicitado sin sacrificar calidad genética en otros rasgos como producción, tipo o salud. Permitir toros con DPR inferior a -1 comprometería los avances reproductivos que busca el proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO - AGRICULTURA

Nomenclatura : LP-ABR-1-2025-GRH-DRA/OC-1-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE BIENES ADQUISICIÓN DE PAJILLAS PARA EL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL GANADO VACUNO, MEDIANTE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA INTEGRAL EN LAS PROVINCIAS DE DOS DE MAYO, YAROWILCA, HUAMALIES Y LAURICOCHA -REGION DE HUÁNUCO¿. CUI N° 2376106.

Ruc/código :	20455189145	Fecha de envío :	04/07/2025
Nombre o Razón social :	ROCKINK IMM S.A.C.	Hora de envío :	22:17:22

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Se está solicitando que todos los toros requeridos cumplan con todas las características en su totalidad y eso hace que sea muy complejo que los postores presenten una batería tan grande que cumpla con todas estas características solicitadas, las características de carácter lechero y ángulo de pie son las que complican más conseguir los toros por lo que solicitamos se permita que al menos 2 toros de los solicitados en cada categoría no cumplan con esta característica.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.4 **Literal:** d **Página:** 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

""LEY 30225 Art.2 Lit. b), e) y a) 16 - Numeral 16.2 Reglamento de la ley 30225 Art. 29 Numeral 29.

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las características como el carácter lechero y el ángulo del pie no son opcionales, sino fundamentales para garantizar:

- Longevidad productiva
- Movilidad adecuada
- Eficiencia lechera sostenible La omisión de estas cualidades podría comprometer significativamente la funcionalidad y rentabilidad de la descendencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NULL