

**FICHA DE HOMOLOGACIÓN  
PROYECTO**

**I. DESCRIPCIÓN GENERAL**

Código del CUBSO :

Denominación del requerimiento : Semilla de alfalfa, clase no certificada. Dormancia 8-10.

Denominación técnica : Semilla de alfalfa, clase no certificada. Dormancia 8-10.

Unidad de medida : Kilogramo

Resumen : Es la semilla de alfalfa (*Medicago sativa*), con dormancia 8-10 y que cumple con los requisitos mínimos de pureza y germinación para la comercialización de semillas de especies sin Reglamentación Específica.

**II. DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA**

**2.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**2.1.1. Características y especificaciones**

De los bienes:

Nº	Características	Especificación	Documento Técnico de Referencia
1	Especie	Alfalfa ( <i>Medicago sativa</i> )	Resolución Directoral N° 409-2008-AG-SENASA-DIAIA. Requisitos mínimos de pureza y germinación para la comercialización de semillas de la clase común en las especies sin Reglamentación Específica de semillas
2	Clase	No certificada	Reglamento General de la Ley General de semillas; Título III Clases y categorías de semillas; Artículo 10, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.
<b>Estándares de calidad</b>			
➤ <b>Pureza</b> (véase Nota 1)			
3	% de semilla pura (mínimo)	99%	Resolución Directoral N° 409-2008-AG-SENASA-DIAIA
➤ <b>Germinación</b> (véase Nota 2)			
4	% de germinación (mínimo)	85%	Resolución Directoral N° 409-2008-AG-SENASA-DIAIA



▷ Dormancia (véase Nota 3)-			
5	Dormancia 8-10	Desarrollan entre 0 a 800 m.s.n.m., no soportan heladas ni sequías prolongadas.	Establecido por el Ministerio

**Nota 1:** Es el porcentaje en peso de semilla pura, otras semillas y materia inerte constituyentes de una muestra de semillas, determinada según las reglas de la International Seed Testing Association (ISTA).

**Nota 2:** La germinación se expresa como porcentaje y es la cantidad de semilla capaz de producir plántulas normales de la especie o variedad que se garantiza según las reglas de análisis de la International Seed testing Association (ISTA)

**Nota 3:** El reposo invernal o dormancia es una característica genética de las alfalfas que les permite mantenerse en estado latente durante el período de bajas temperaturas y heladas invernales, previa acumulación de reservas en la raíz y la corona, que facilitarán rebrotar en primavera, tan pronto como cesen las condiciones rigurosas del clima frío. Variedades de baja dormancia o no dormantes (d=8-11) requieren mejores condiciones de temperatura y riego para producir. La dormancia en alfalfa está muchas veces acompañada de un % de semillas duras, como característica de la variedad.

### 2.1.2. Etiquetado y/o Rotulado.

#### En caso de semilla de producción nacional:

Toda semilla deberá comercializarse en envases conteniendo las etiquetas o marbetes del productor, las mismas que deberán contener la información establecida en el artículo 52 del Reglamento General de Semillas, aprobado con D.S N° 006-2012-AG. La etiqueta deberá tener el siguiente contenido:

- Nombre o razón social del productor;
- Número de Registro;
- Especie;
- Cultivar;
- Fecha de cosecha;
- Clase no-certificada, sólo cuando no ha sido sometida a certificación;
- Peso neto conforme al Sistema Internacional de Pesos y Medidas o indicar el número de semillas que contiene;
- Código de lote;
- Fecha de análisis de calidad;
- Pureza física;
- Porcentaje de germinación;
- Tratamiento realizado, indicando el nombre del producto y dosis empleada;
- Fecha de envasado;
- Condiciones para su almacenamiento;
- Lugar de producción: Departamento, Provincia y Distrito.

#### En caso de semilla importada:

El envase de semillas debe contener una (01) etiqueta de color amarillo, según lo establecido en el Artículo 2° de los Requisitos mínimos de pureza y germinación para la comercialización de semillas de especies sin Reglamentación Específica aprobado mediante Resolución Directoral N° 409-2008-AG-SENASA-DIAIA y el Artículo 63° del Reglamento General de la Ley General de Semilla, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG. La etiqueta deberá tener el siguiente contenido:

- Nombre o razón social del productor o exportador;
- País de origen de la semilla;
- Nombre o razón social del importador;
- Domicilio legal del Importador;



*[Handwritten signature]*

- e) Número de Constancia de Declaración de Comerciante de Semillas del Importador;
- f) Especie;
- g) Cultivar;
- h) Clase y categoría: Corresponde a la Clase no-certificada, excepto en los casos que se haya aprobado la equivalencia, de conformidad con el Artículo 66° del presente Reglamento General;
- i) Peso neto conforme al Sistema Internacional de Pesos y Medidas o indicar el número de semillas que contiene;
- j) Código de lote;
- k) Fecha de análisis de calidad;
- l) Pureza física;
- m) Porcentaje de germinación;
- n) Tratamiento realizado, indicando el nombre del producto y dosis empleada;
- o) Fecha de envasado;
- p) Condiciones para su almacenamiento;
- q) Fecha de cosecha.

Los importadores podrán reetiquetar las semillas, siempre que cuenten con la autorización escrita del productor o exportador de semillas del país de origen. La etiqueta debe tener la información requerida en el numeral 63.2 del Reglamento General de la Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.

En caso de reetiquetado el importador informará por escrito a la Autoridad en Semillas de tal operación, adjuntando copia de la autorización del productor o exportador de semilla, conforme a lo establecido en el Artículo 63° del Reglamento General de La Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.

Todos los envases deben contener el rotulo impreso lo siguiente ADQUIRIDO POR ..... (Indicar el nombre de la entidad que adquiere la semilla de alfalfa) - PROHIBIDA SU VENTA

**2.1.3. Envase, empaque y/o embalaje**

Todos los envases utilizados para el comercio de semillas deberán ser nuevos, sellados o cerrados de tal forma que sea imposible abrirlo sin destruir el cierre o sin dejar señales que evidencie que se ha podido cambiar o alterar su contenido, conforme lo establecido en el Artículo 59° del Reglamento General de la Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.

Las semillas que se importen para uso comercial, deberán adecuarse a las disposiciones establecidas por la legislación vigente, respecto al envasado y etiquetado para la semilla de producción nacional, según lo establecido en los Artículos 59 y 63° del Reglamento General de la Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG, descritos en los numerales 2.1.2 y 2.1.3 de la presente Ficha de Homologación.

En caso de reenvasado el importador informará por escrito a la Autoridad en Semillas de tal operación, adjuntando copia de la autorización del productor o exportador de semilla, conforme a lo establecido en el Artículo 63° del Reglamento General de la Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.

**2.2. CONDICIONES DE EJECUCIÓN**

**2.2.1. CONDICIONES GENERALES**

**2.2.1.1 Procedencia de la semilla**

La semilla de ALFALFA, Clase No Certificada:



- Deberá cumplir con los requisitos mínimos de calidad tales como: pureza y germinación, según lo establecido en los Requisitos mínimos de pureza y germinación para la comercialización de semillas de especies sin Reglamentación Específica aprobado mediante Resolución Directoral N° 409-2008-AG-SENASA-DIAIA.
- No cuenta con Reglamento Específico y no se cuenta con cultivares inscritos en el Registro de Cultivares Comerciales, por lo tanto, la garantía de su pureza varietal es responsabilidad del productor o comerciante de semillas.

La calidad de la semilla de la Clase No Certificada, es garantizada por el productor o comerciante de semillas conforme a lo establecido en los Artículos 39°, 40°, 41°, 42°, 54° y 62° del Reglamento General de la Ley General de Semillas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 006-2012-AG.

**2.2.2. GARANTÍA DE LOS BIENES**

La garantía mínima será de seis (06) meses, contados a partir de la entrega del bien, la misma que cubrirá la reposición, según el caso lo amerite.

**2.2.3. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA**

**2.2.3.1 Plazo**

- El plazo de entrega del bien será determinado por el área usuaria de la Entidad contratante al momento de la convocatoria, según los requerimientos en cuanto a las cantidades a adquirir.
- El horario para la recepción de los bienes será de acuerdo al horario de la entidad u otro horario adicional previa coordinación con el área usuaria de la Entidad contratante.
- El plazo para el proveedor, a fin de reponer los bienes que no cumplan con las características técnicas, será determinado en coordinación con el área usuaria de la Entidad contratante.

**2.2.3.2 Lugar**

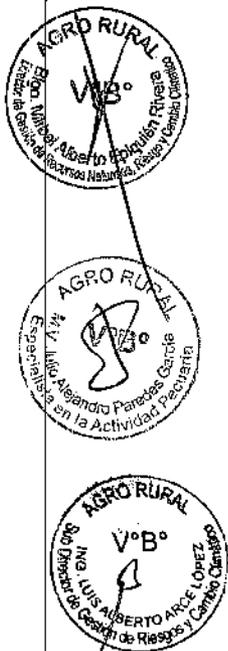
La entidad contratante será responsable de precisar el (los) lugar (es) de entrega y las cantidades de semilla según el requerimiento. La entrega se realizará conforme a lo que se indique según el siguiente formato:

N°	Departamento	Provincia	Distrito	Dirección	Requerimiento	Cantidad (Kg)
					Semilla de alfalfa, clase no certificada. Dormancia 8-10.	
<b>TOTAL:</b>						

**2.2.4. RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD**

**2.2.4.1 Condiciones de entrega y recepción**

- La entrega de los bienes se realizará según detalle del numeral 2.2.1, 2.2.2 y 2.2.3 de la presente Ficha de Homologación.



*[Handwritten signature]*

- El contratista obligatoriamente entregará las cantidades ofertadas en cada dirección detallada en el numeral 2.2.3.2, según contrato suscrito u orden de compra.
- En ningún caso se admitirá productos similares o sustitutos con fines de completar los lotes.
- El contratista entregará una copia de la guía de remisión en el que indique obligatoriamente la cantidad del producto que se está entregando; asimismo, una copia simple del certificado de calidad emitido o refrendado por la Autoridad en Semillas del país de origen o mediante Certificados Internacionales emitidos por laboratorios de ensayos de semillas autorizados por la Asociación Internacional de Análisis de Semillas (ISTA) en el cual se evidencie el cumplimiento de los estándares de calidad. Asimismo, podrá utilizar el Certificado Oficial de Análisis del Lote de Semillas vigente, emitido por el Laboratorio Oficial de la Autoridad Nacional en Semillas, por un periodo no mayor a seis (06) meses; contabilizados a partir de la fecha de emisión del mismo. Asimismo, los certificados emitidos por laboratorios acreditados por ISTA no deben exceder el periodo de un (01) año a partir de su fecha de emisión. (no aplica para productos vegetativos). Para la emisión de los certificados oficiales de calidad emitidos por la Autoridad Nacional en Semillas, el muestreo de semillas deberá ser realizado por muestreadores oficiales y/o autorizados.
- El contratista y el personal autorizado de almacén de la entidad contratante, responsable de la recepción por el área usuaria, suscribirán un Acta de entrega-recepción en el cual se precisará los detalles de la inspección según los atributos evaluados y la aplicación del plan de muestreo de los envases o sacos que contienen la semilla de alfalfa (véase los numerales 2.2.5.1 y 2.2.5.2).

**2.2.4.2 De la conformidad**

La conformidad se sujeta a lo dispuesto en el artículo 168° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado vigente, considerado las respectivas actualizaciones y modificatorias y será otorgada por el área usuaria de la Entidad contratante. Para la conformidad se deberá adjuntar la siguiente documentación:

- Guía(s) de Remisión original y copia SUNAT.
- Actas de entrega-recepción suscrita por el proveedor y personal autorizado para la recepción.
- Informe de conformidad de recepción emitido por el Área Usuaria de la Entidad contratante.

**2.2.5. EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD**

**2.2.5.1 Inspección por atributos**

Consistirá en la evaluación de los sacos o envases que contienen la semilla de alfalfa Dormancia 8-10, que se recepcionará por parte del área usuaria, a través del encargado de almacén, mediante una inspección visual y táctil en base a la siguiente tabla:

Características a inspeccionar	Tipo de inspección	Referencia
Etiqueta debe ser presentada en un texto único y continuo. Puede ser adhesiva, estar cosida o impresa en el envase.	Visual/táctil	Establecido por el Ministerio



*[Handwritten signature]*

Envase nuevo, sellado o cerrado, que sea imposible abrirlo sin destruir el cierre o sin dejar señales que evidencie que se ha podido cambiar o alterar su contenido.		
<b>Defectos No tolerables:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Doble cocido</li> <li>- Daño del saco por roedores/insectos</li> <li>- Humedad excesiva del envase</li> <li>- Perforaciones</li> <li>- Presencia de hongos en el envase</li> </ul>	Visual/táctil	Establecido por el Ministerio

**2.2.5.2 Plan de muestreo**

Se aplicará el Plan de Muestreo simple para inspección normal con un nivel de inspección general II y un Nivel de Calidad Aceptable (NCA) = 4,0%, indicado en la NTP-ISO 2859-1:2013 (revisada 2018).

Tamaño de Lote		Nivel de Inspección General II	Tamaño de muestra	NCA 4.0 %	
Desde	Hasta			Aceptado	Rechazado
Unidades			Unidades		
2	8	A	2	0	1
9	15	B	3	0	1
16	25	C	5	0	1
26	50	D	8	1	2
51	90	E	13	1	2
91	150	F	20	2	3
151	280	G	32	3	4
281	500	H	50	5	6
501	1,200	J	80	7	8
1,201	3,200	K	125	10	11
3,201	10,000	L	200	14	15
10,001	35,000	M	315	21	22
35,001	150,000	N	500	21	22
150,001	500,000	P	800	21	22
500,001	a más	Q	1250	21	22

**Nota 4:** Las unidades de muestreo y evaluación está referida a sacos/envases.

**Nota 5:** El plan de muestreo se aplicará en los puntos de recepción, según lo detallado en el numeral 2.2.3.2.

**2.2.6. PENALIDADES APLICABLES**

**2.2.6.1 Penalidades por mora**

Según lo establecido en el Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, y sus respectivas modificatorias y/o actualizaciones.

**2.3 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN**

**2.3.1. Experiencia del postor en la especialidad.**



*M*



Monto facturado acumulado	Cantidad máxima de contrataciones	Antigüedad de la prestación	Acreditación de experiencia
No mayor a una (01) vez el valor estimado por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria.	Veinte (20)	Ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de emisión del comprobante de pago, según corresponda.	Se debe acreditar con copia simple de los siguientes documentos:  (i) Contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) Comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago.
Se consideran bienes similares a los siguientes:	Semillas de pastos cultivados		

**Nota 6:** La Entidad adquiriente debe precisar el monto facturado a solicitar en el momento de la convocatoria, según lo establecido en la normatividad vigente.

**III. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

**De la selección**

Documentos de presentación obligatoria por el postor:

- Ficha de presentación de producto según Anexo N° 01
- Registro de Productor de Semillas (en caso comercialice la semilla de su producción)
- Constancia de Declaración de Comerciante de Semillas.

**IV. ANEXOS**

Anexo N° 01:



Anexo N° 01

Ficha de presentación de producto

1	Nombre o razón social del postor	
2	RUC	
3	Semilla de alfalfa clase no certificada: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variedad</li> <li>• % Pureza</li> <li>• % Germinación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .....</li> <li>• .....</li> <li>• .....</li> </ul>

\_\_\_\_\_

Firma y sello del representante legal del postor



*Handwritten signature*