
	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

TÉRMINOS DE REFERENCIA
INVITACIÓN PÚBLICA N° 1 de 2015

**PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL DEL
CERTIFICADO DE INCENTIVO FORESTAL – CIF PARA LA VIGENCIA 2015**


**FONDO PARA EL FINANCIAMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO
VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL
DIRECCIÓN FORESTAL**

15 DE ABRIL DE 2015


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Contenido


1.	INFORMACIÓN GENERAL	7
1.1	INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES.....	7
1.2	DEPENDENCIA RESPONSABLE	9
1.3	RECOMENDACIONES GENERALES	9
2.	DISPOSICIONES GENERALES.....	10
2.1	PACTO DE TRANSPARENCIA, COMPROMISO DE TODOS	10
2.1.2	Compromisos Conjuntos	10
2.1.3	Compromisos de los Participantes	10
2.2	PRINCIPIOS Y VALORES QUE ORIENTAN EL PROCESO	11
2.3	PROGRAMA PRESIDENCIAL DE LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN... ..	12
3.	DISPOCISIONES ESPECÍFICAS	12
3.1	OBJETO	12
3.2	OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	12
3.3	RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE Y FUNDAMENTOS QUE SOPORTAN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL.....	14
3.4	PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO	14
4.	PROCESO DE INVITACIÓN.....	14
4.1	ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	14
4.2	CRONOGRAMA DEL PROCESO	15
4.2.1	Publicación de Términos de Referencia y apertura de Invitación.....	15
4.2.2	Consultas a los Términos de Referencia.....	16
4.2.3	Cierre de la Invitación.....	16
4.3	LUGAR Y FORMA DE ENTREGA DE LAS OFERTAS	17
4.4	MODIFICACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA	18
4.5	INFORMACIÓN SUBSANABLE Y NO SUBSANABLE	18
4.6	INFORMACIÓN DE CARÁCTER CONFIDENCIAL	18
5.	REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES.....	19
5.1	REQUISITOS Y/O ESPECIFICACIONES JURÍDICAS MÍNIMAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO.....	19
5.1.1	Personas Jurídicas.....	20

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


5.1.2 Consorcios y/o Uniones Temporales.....	21
5.1.3 Inhabilidades e incompatibilidades.....	22
5.1.4 Documentos de identificación del representante legal y la persona jurídica.....	22
5.1.5 Certificación de pago de aportes a seguridad social y aportes parafiscales.....	23
5.1.6 Certificado de Antecedentes Fiscales de la Contraloría General de la República	23
5.1.7 Certificado de Antecedentes Disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación	24
5.1.8 Certificado de Antecedentes Judiciales de la Policía Nacional de Colombia.....	24
5.1.9 Certificación de no estar incurso en causal de disolución	24
5.1.10 Registro Único de Proponentes.....	25
5.2 REQUISITOS Y/O ESPECIFICACIONES FINANCIERAS DEL OFERENTE	25
5.3 EXPERIENCIA DE LA EMPRESA Y PERFILES DE LOS PROFESIONALES PROPUESTOS.....	26
6. PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.....	26
6.1 OFERTA TÉCNICA.....	26
6.1.1 Experiencia específica del oferente.....	27
6.1.2 Experiencia de los profesionales propuestos	27
6.1.3 Capacidad Instalada.....	28
6.1.4 Oferta Metodológica para Elegibilidad.....	31
6.1.4.1 Primera Etapa de Elegibilidad: Pre-Evaluación Técnica Forestal	31
6.1.4.2 Segunda Etapa de Elegibilidad: Seguimiento Geoespacial.....	36
6.1.4.3 Tercera Etapa de Elegibilidad: Visita de Elegibilidad	38
6.1.4.4 Cuarta Etapa de Elegibilidad: Certificación	40
6.1.4.5 Quinta Etapa de Elegibilidad: Generación de Expedientes	41
6.1.4.6 Sexta Etapa de Elegibilidad: Elaboración de Informes.....	42
6.1.4.7 Séptima Etapa de Elegibilidad: Inducción y Protocolos.....	42
6.1.4.8 Octava Etapa de Elegibilidad: Seguimiento y Control	43

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


6.1.5 Oferta Metodológica para la Verificación.....	43
6.1.5.1 Primera Etapa de Verificación: Entrega y revisión de Expedientes	43
6.1.5.2 Segunda Etapa de Verificación: Seguimiento Geoespacial	44
6.1.5.3 Tercera Etapa de Verificación: Visitas de Establecimiento y Mantenimiento.....	45
6.1.5.4 Cuarta Etapa de Verificación: Certificación	47
6.1.5.5 Quinta Etapa de Verificación: Elaboración de Informes	48
6.1.5.6 Sexta Etapa de Verificación: Inducción y Protocolos	49
6.1.5.7 Séptima Etapa de Verificación: Seguimiento y Control	49
6.2 OFERTA ECONÓMICA	50
6.2.1 Aspectos a considerar en el costo total de la oferta	50
7. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA	52
7.1 DIRECTOR TÉCNICO DE ELEGIBILIDAD Y VERIFICACIÓN.....	52
7.2 COORDINADOR TÉCNICO – ADMINISTRATIVO	53
7.3 EQUIPO DE EVALUADORES DE LOS PROYECTOS.....	54
7.4 EQUIPO DE VISITADORES DE CAMPO.....	55
7.5 EQUIPO DE APOYO	56
7.6 COMITÉ TÉCNICO – OPERATIVO.....	56
8. REVISIÓN, EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS.....	57
8.1 COMITÉ EVALUADOR.....	57
8.2 VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES MÍNIMAS EXIGIDAS	57
8.3 CALIFICACIÓN DE LA OFERTA.....	58
8.4 EVALUACIÓN DE LA OFERTA TÉCNICA DE LA OFERTA	58
8.4.1 Experiencia específica del oferente (EEO).....	59
8.4.2 Experiencia específica de los profesionales (EPC)	59
8.4.3 Capacidad Instalada (CP)	60
8.4.3.1 Infraestructura Tecnológica.....	60
8.4.3.2 Infraestructura Física.....	61
8.4.3.3 Capacidad Técnica y Operativa	61
8.4.3.4 Cobertura	62
8.4.4 Oferta Metodológica para Elegibilidad (PME)	64

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.4.5 Oferta Metodológica para Verificación (PMV)	64
8.5 EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LA OFERTA	65
8.5.1 Valoración económica del ofrecimiento	66
8.5.2 Información financiera del proponente	66
8.6 SELECCIÓN DE LA OFERTA GANADORA	67
8.7 CAUSALES DE RECHAZO DE LA OFERTA	68
8.8 CRITERIOS DE DESEMPATE	69
8.9 SELECCIÓN DE LA MEJOR OFERTA	70
8.10 DECLARATORIA DE DESIERTA	70
9. CONDICIONES PARA LA SUSCRIPCIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO	71
9.1 LIBRE VOLUNTAD DE FINAGRO	71
9.2 VALIDACIÓN JURÍDICA, MINUTA Y PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO	71
9.3 SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	73
9.4 PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA DEL CONTRATO	73
9.5 GARANTÍAS	73
9.6 ACTA DE INICIO DEL CONTRATO	74
9.7 FORMA DE PAGO	74
9.8 GESTIÓN PARA LA ADECUADA EJECUCIÓN DE CONTRATO	75
9.9 OBLIGACIONES DEL OPERADOR TECNICO FORESTAL	76
9.10 OBLIGACIONES DE FINAGRO	77
9.11 CAUSALES DE TERMINACIÓN ANTICIPADA	78
9.12 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	78
10. ANEXOS	79
ANEXO 1: CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	79
ANEXO 2: DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO	82
ANEXO 3: DOCUMENTO DE LA CONFORMACIÓN DE LA UNIÓN TEMPORAL	84
ANEXO 4: ACTA DE COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD	86
ANEXO 5: LISTA DE CHEQUEO OFICIAL – PERSONA NATURAL	87

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 6: LISTA DE CHEQUEO OFICIAL – PERSONA JURIDICA	87
ANEXO 7: FORMATO DE VISITA DE CAMPO DE ELEGIBILIDAD.....	89
ANEXO 8: FORMATOS DE VISITA DE CAMPO DE VERIFICACIÓN DE ESTABLECIMIENTO Y DE MANTENIMIENTO.....	91
ANEXO 9: FORMATO DE ACTA DE NOVEDAD	95

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1 INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES


El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural – MADR, formuló el Plan de Acción para la Reforestación Comercial, con el fin de aprovechar el potencial forestal nacional y ampliar la oferta productiva, contribuyendo a rehabilitar el uso de los suelos con vocación para la reforestación, incluyendo las cuencas de los ríos y las áreas conectadas con ellas¹.

Para efectos de la reglamentación parcial de la Ley 139 de 1994, que creó el Certificado de Incentivo Forestal, se expide el Decreto 1824 de 1994, donde se indican cuáles son las premisas generales y la forma en la que éste debe aplicarse.

Considerando que el Consejo Nacional de Política Económica y Social expide el documento CONPES mediante el cual se aprueba la “Distribución de Recursos para el Certificado de Incentivo Forestal con Fines Comerciales, y de conformidad con lo dispuesto en la Resolución 148 de 2012 modificada por la Resolución 411 del 17 de octubre de 2014, y el Contrato 258 de 2015 suscrito entre el MADR y el Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario – FINAGRO, esta última entidad en su calidad de operador del Certificado de Incentivo Forestal, diseñó los mecanismos aplicables a la Convocatoria Pública para acceder al CIF durante el año 2015, la cual busca la implementación del programa de reforestación comercial, acogiendo los lineamientos del Manual Operativo de este instrumento.

Para esta Convocatoria Pública será utilizada la Solución Tecnológica denominada Artemisa, con el fin de agilizar los trámites de solicitud de elegibilidad por parte de los potenciales beneficiarios del Certificado de Incentivo Forestal – CIF, complementado con un modelo de Plan de Establecimiento y Manejo Forestal - PEMF estandarizado para las especies aprobadas y vigentes en las Resoluciones expedidas por el MADR, las cuales pretenden el fomento y desarrollo de nuevas áreas forestales comerciales bajo el enfoque de núcleos productivos en aquellas

¹ Plan que desarrolla el artículo 66 de la Ley 1450 de 2011, oficializado por el Presidente de la República en enero de 2012. Contempla las siguientes líneas de acción: i) Apalancamiento de recursos para desarrollos forestales; ii) Focalización de núcleos productivos; iii) Fortalecimiento de la capacitación, la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico y v) Fortalecimiento de la Institucionalidad. Para su implementación el MADR inscribió en el Banco de Proyectos de Inversión Nacional – BPIN el proyecto “Apoyo a la implementación del programa de reforestación a través del Certificado de Incentivo Forestal - CIF”.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


zonas donde se viene registrando un adecuado desempeño para abastecer demandas de materia prima a los mercados locales, regionales, nacionales o internacionales.

FINAGRO para realizar el proceso de elegibilidad de proyectos susceptibles de recibir el incentivo, y la verificación de establecimientos y mantenimientos de contratos y actos administrativos CIF vigentes, requiere realizar la contratación de un Operador Técnico Forestal idóneo y con experticia en **i)** Procesos de evaluación de Planes de Establecimiento y Manejo Forestal - PEMF, es decir, la evaluación técnica y económica de las ofertas presentadas por los interesados para aplicar a los recursos CIF, **ii)** Visitas de campo a aquellos proyectos que surten positivamente la evaluación de requisitos mínimos habilitantes sobre la aptitud del terreno para la plantación y cumplimiento de las normas vigentes para aplicar al CIF, **iii)** Generación del expediente documental para cada una de estos proyectos, inclusive los del banco de proyectos en caso de ser necesario, **iv)** Visitas de campo para verificar el establecimiento o el mantenimiento de los proyectos con contratos y actos administrativos vigentes con FINAGRO, y por último **v)** Seguimiento y validación geoespacial de los proyectos propuestos que se postulan al CIF en la presente vigencia y los proyectos con contratos y/o actos administrativos vigentes con FINAGRO.

Podrán participar en la presente invitación, personas jurídicas legalmente establecidas en Colombia, constituidas con al menos tres (3) años de antigüedad a la presentación del ofrecimiento de producto de la presente Invitación Pública, y cuya vigencia sea superior a la vigencia del contrato y tres (3) años más, lo cual se demostrará con el Certificado de Existencia y Representación Legal, con fecha de expedición no superior a un mes al momento de presentar el ofrecimiento. El objeto social del oferente debe contemplar actividades relacionadas con el sector forestal y/o la evaluación de proyectos desarrollados en áreas rurales dentro del territorio nacional.

Este proceso está abierto al seguimiento de la ciudadanía, la Veeduría Ciudadana, la Contraloría General de la República, y el Programa “Lucha Contra la Corrupción” de la Presidencia de la República.

Los presentes Términos de Referencia establecen los requisitos y condiciones de forzosa aceptación y cumplimiento por parte de los actores intervinientes en la Invitación Pública para contratar el Operador Técnico Forestal del CIF para la vigencia de 2015.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


1.2 DEPENDENCIA RESPONSABLE

La Dirección Forestal de la Vicepresidencia de Desarrollo Rural del Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario – FINAGRO.

1.3 RECOMENDACIONES GENERALES

Se recomienda a cualquier interesado en participar en la presente invitación tener en cuenta lo siguiente:

- Leer cuidadosamente el contenido de este documento.
- Verificar que no está incurso en ninguna de las causales de inhabilidades e incompatibilidades, prohibiciones para contratar y en las listas clasificadas del SARLAFT.
- Cerciorarse de cumplir las condiciones y reunir los requisitos aquí señalados.
- Proceder a reunir la información y la documentación exigida y verificar la vigencia de tales documentos en los casos en que se requiera.
- Tener presente el lugar, fecha y hora de entrega de la oferta prevista para la presente invitación; en ningún caso se recibirán ofertas fuera del término previsto, ni presentadas por correo electrónico.
- Toda consulta deberá formularse por escrito, no se atenderán consultas personales, ni telefónicas. Ningún convenio verbal con el personal de FINAGRO, antes o después de la firma del contrato, podrá afectar o modificar términos u obligaciones algunas de las aquí estipuladas.
- Los oferentes con la sola presentación de su oferta, autorizan a FINAGRO en su calidad de contratante para verificar toda la información que en ella suministren.
- Cuando se presente inexactitud en la información suministrada por el oferente o en la de alguno de los miembros del consorcio o de la unión temporal (cuando se presenten bajo una de estas modalidades), FINAGRO podrá rechazar la oferta y/o dar aviso a las autoridades competentes.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

2. DISPOSICIONES GENERALES

2.1 PACTO DE TRANSPARENCIA, COMPROMISO DE TODOS

La construcción de confianza es una responsabilidad compartida a partir de la cual se puede garantizar la transparencia, el equilibrio y la seguridad jurídica del presente proceso de selección.

2.1.1 Compromisos de FINAGRO

FINAGRO reitera su compromiso de cumplir cabalmente con los cometidos señalados en el ordenamiento jurídico, los relacionados con la prestación eficiente y continua del servicio, dando plena aplicación a los postulados y principios éticos que rigen su ejercicio.


2.1.2 Compromisos Conjuntos

Los actores involucrados en el presente proceso consideran necesario formar una comunidad alrededor de procesos compartidos entre sus intereses, experiencias y deseos comunes para mejorar las ventajas competitivas del sector agropecuario y lograr niveles más altos de desarrollo, por lo cual adquieren este compromiso ético.

2.1.3 Compromisos de los Participantes

Los participantes en el presente proceso se comprometen a cumplir las siguientes acciones:

- Apoyar en el cumplimiento de sus deberes que le sean propios a la actividad desarrollada.
- Cumplir con las disposiciones principios y mandatos del ordenamiento jurídico y las cláusulas contractuales.
- Respetar el cumplimiento de las normas de Derechos Humanos, especialmente las relacionadas con la no contratación de menores, el respeto a las condiciones mínimas de trabajo y la no discriminación de género.


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Dar a conocer a las autoridades competentes las maniobras fraudulentas o prácticas indebidas en el ejercicio del contrato que llegare a suscribirse.
- Cumplir oportunamente con sus obligaciones contractuales.
- Abstenerse de participar en los procesos contractuales cuando se encuentren incursos en alguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad o conflictos de intereses o tengan pendiente el cumplimiento de obligaciones fiscales o parafiscales con el Estado.
- Prever y dar a conocer los riesgos que puedan derivarse del proceso contractual a través de una adecuada planeación financiera y tributaria.
- Suministrar información veraz, oportuna y completa, acerca de sus reales capacidades y sobre las cantidades, calidades y precios de los bienes y servicios ofrecidos.
- Abstenerse de realizar cualquier tipo de maniobras fraudulentas o prácticas indebidas con el propósito de asegurar la celebración del contrato o la obtención de cualquier tipo de beneficios durante su ejecución y liquidación.

2.2 PRINCIPIOS Y VALORES QUE ORIENTAN EL PROCESO

Con base en el Código de Ética del FONDO PARA EL FINANCIAMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO - FINAGRO que tiene fundamento en los Valores Corporativos, serán de obligatoria observancia los siguientes principios a saber:

- **HONESTIDAD:** Capacidad para interiorizar valores éticos y morales y comportarse consecuentemente con éstos.
- **IMPARCIALIDAD:** No adoptar posiciones sesgadas ni tomar partido, busca ponderar los distintos elementos con base en información equilibrada y completa.
- **LEALTAD:** Se refiere a defender y promulgar los intereses del Fondo como si fueran propios sintiéndose orgullosos de ser miembros de la institución.
- **OBJETIVIDAD:** Representa la imparcialidad y la actuación sin prejuicios.
- **RESPECTO:** Es la capacidad para reconocer y valorar la posibilidad de encontrar en las personas diversidad de pensamiento, creencias y actitudes.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- **RESPONSABILIDAD:** Capacidad de comprometerse y responder con un alto sentido del deber en todas las situaciones de su vida.
- **TOLERANCIA:** Implica aceptar y tolerar la individualidad, considerando a cada persona importante, valiosa y única.
- **TRANSPARENCIA:** La gestión de FINAGRO se subordina a las reglas que se han convenido, y la misma está expuesta a la observación directa de los grupos de interés y al deber de rendir cuentas de la gestión encomendada.

2.3 PROGRAMA PRESIDENCIAL DE LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN

Toda persona que llegue a conocer casos de corrupción en las entidades del Estado debe reportar el hecho al programa presidencial de lucha contra la corrupción, a través de los teléfonos (1) 5 60 10 95, (1) 5 65 76 49 y (1) 5 62 41 28, al fax (1) 5 65 86 71, a la línea gratuita nacional 01 8000 913 040, al sitio de denuncias del programa en la página de Internet www.anticorrupcion.gov.co, por correspondencia o personalmente en la carrera 8ª No. 7 – 27 de Bogotá D.C.


3. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS

3.1 OBJETO


Prestar los servicios profesionales para apoyar técnica, administrativa y operativamente las necesidades de FINAGRO en las fases de elegibilidad y de verificación del Certificado de Incentivo Forestal CIF, para todos aquellos proyectos de reforestación comercial que tengan contratos o actos administrativos de los años 2012, 2013, 2014 e inclusive 2015, vigentes con FINAGRO, así como, para los que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Realizar la contratación del Operador Técnico Forestal que apoye las fases de elegibilidad y de verificación, realizando por lo menos las siguientes funciones:

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Evaluar y validar integralmente la oferta de todos los proyectos forestales registrados en la solución tecnológica Artemisa.
- Evaluar el Plan de Establecimiento y Manejo Forestal – PEMF y sus anexos de acuerdo a los formatos establecidos por FINAGRO para tal fin.
- Efectuar visitas de evaluación en campo para aquellos proyectos que superen los requisitos mínimos habilitantes con base en los términos de referencia a los interesados en el CIF de la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.
- Efectuar visitas de evaluación en campo para aquellos proyectos que tienen contratos y/o actos administrativos vigentes con FINAGRO firmados en los años 2012, 2013, 2014 y 2015. Es decir que se podrían incluir nuevos proyectos, (actos administrativos expedidos en 2015) en el caso de que se encuentre viable la verificación de visitas de establecimientos para aquellos con áreas ya sembradas y se liberen visitas de contratos anteriores para no afectar el número de éstas.
- Realizar oportunamente y de acuerdo a los tiempos de respuesta determinados por FINAGRO una certificación favorable o negativa de la elegibilidad de los proyectos registrados ante FINAGRO durante el año 2015.
- Realizar oportunamente y de acuerdo a los tiempos de respuesta determinados por FINAGRO una certificación favorable o negativa de la verificación de los proyectos con contratos y/o actos administrativos CIF vigentes con FINAGRO de los años 2012, 2013, 2014 e inclusive 2015 en el caso de que se encuentre viable la verificación de visitas de establecimientos para proyectos nuevos.
- Recibir y validar, como una primera instancia, los documentos precontractuales remitidos por los interesados que lleguen a la fase de otorgamiento de los proyectos registrados ante FINAGRO durante el año 2015.
- Crear los expedientes digitales y físicos de los documentos precontractuales remitidos por los interesados, que lleguen a la fase de otorgamiento, de los proyectos registrados ante FINAGRO durante el año 2015 y del banco de proyectos en caso de ser necesario.
- Elaborar informes de avance mensuales por el tiempo de duración del contrato e informe final de gestión.
- Realizar inducción a las personas que desarrollarán actividades de evaluación de proyectos y visitas de campo.
- Realizar y ejecutar el control y seguimiento a las actividades que se desarrollarán en el marco de este contrato, y a las personas que realizarán actividades de evaluación de proyectos y visitas de campo.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Las demás funciones de competencia del Operador Técnico Forestal descritos en los términos de referencia de la(s) convocatoria(s) pública(s) orientada(s) a los interesados en acceder al CIF durante el año 2015.

3.3 RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE Y FUNDAMENTOS QUE SOPORTAN EL ESQUEMA DE SELECCIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL

Los contratos que celebre FINAGRO no están sujetos a las disposiciones del Estatuto General de Contratación Estatal, de conformidad con lo establecido en el Artículo 15 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el parágrafo primero del Artículo 32 de la Ley 80 de 1993; en consecuencia, serán aplicables las disposiciones del Manual de Contratación de FINAGRO, Estatutos de FINAGRO, las disposiciones legales del Código Civil, del Código de Comercio y demás normas aplicables.

3.4 PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO


El MADR y FINAGRO con recursos del Contrato 258 de 2015 para la administración de los recursos del CIF han dispuesto que se contrate un OPERADOR DE ELEGIBILIDAD y DE VERIFICACIONES DE ESTABLECIMIENTOS CIF 2014 y MANTENIMIENTOS CIF 2012 y 2013, con el fin de apoyar la(s) convocatoria(es) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015, hasta por la suma de Mil Novecientos Millones (\$1.900.000.000) incluidos los impuestos, la totalidad de los costos directos e indirectos y la carga prestacional definida por el factor multiplicador.

4. PROCESO DE INVITACIÓN

4.1 ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El procedimiento a aplicar en el proceso de contratación bajo la modalidad de invitación pública para realizar ofrecimientos es el siguiente:

- El procedimiento se inicia con la publicación de un aviso en un diario de amplia circulación nacional y en la página web de FINAGRO, en esta última se publicarán los Términos de Referencia.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- b. Los oferentes tendrán la posibilidad de solicitar aclaraciones dentro del plazo establecido por FINAGRO respecto a los Términos de Referencia publicados.
- c. Una vez agotado el término para la presentación de ofrecimientos, FINAGRO procederá a revisarlos y evaluarlos, pudiendo solicitar información adicional o aclaraciones a los oferentes.
- d. Los oferentes deberán contestar tales solicitudes dentro de los términos indicados por FINAGRO.
- e. Se anunciará la oferta ganadora a fin de suscribir el contrato con el respectivo oferente.


4.2 CRONOGRAMA DEL PROCESO

El plazo de la Invitación corresponde al término que transcurrirá entre la apertura y el cierre de ésta; el plazo para el proceso de selección será el tiempo transcurrido entre el cierre de la invitación y la publicación de la oferta seleccionada. A continuación se presenta el cronograma definido:

ETAPA	FECHA
Publicación de términos de referencia y apertura de la invitación pública	17 de abril de 2015
Consultas a los términos de referencia	20 al 24 de abril de 2015
Cierre de la invitación pública	30 de abril de 2015
Revisión y evaluación de ofertas	30 de abril al 5 de mayo
Publicación de la oferta seleccionada	5 de mayo
Firma de contrato (estimada)	6 de mayo
Firma de acta de inicio (estimada)	8 de mayo

4.2.1 Publicación de Términos de Referencia y apertura de Invitación

El 17 de abril de 2015 se publica en el portal Web de FINAGRO (www.finagro.com.co) los Términos de Referencia de la invitación para la contratación del Operador Técnico Forestal para el apoyo en las fases de elegibilidad y de verificación del Certificado de Incentivo Forestal CIF, para todos aquellos proyectos de reforestación comercial que tengan contratos vigentes de los años 2012, 2013 y 2014 suscritos con FINAGRO y para los que se registren en la(s) convocatorias(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

4.2.2 Consultas a los Términos de Referencia

Entre el día 20 y el día 24 de abril de 2015, FINAGRO colaborará con los interesados a efectos de suministrarles información relacionada con el proceso y orientación en procura de que participen en la invitación de manera competitiva. Pero en ningún caso, se atenderán consultas personales, ni telefónicas.

Todas las personas interesadas en participar en la presente invitación podrán formular ante FINAGRO, las consultas y observaciones que consideren convenientes y pertinentes en relación con los términos de referencia; éstas tendrán que remitirse en carta digitalizada, debidamente firmada por el representante legal de la persona jurídica al correo cif@finagro.com.co. Dichas consultas y observaciones serán analizadas directamente por FINAGRO, entidad que emitirá las respuestas escritas que considere pertinentes hasta tres (3) días hábiles antes del cierre oficial de la invitación.

Así mismo, las respuestas a las consultas y observaciones que se formulen se entenderán como parte integral de los términos de referencia, y serán publicadas en el portal web de FINAGRO y difundidas por correo electrónico, medios a través de los cuales se entenderán notificados todos los proponentes y demás interesados en el proceso.


Ni la consulta ni su respuesta producirán efectos suspensivos sobre el plazo de presentación de los ofrecimientos y en consecuencia las condiciones de los presentes Términos de Referencia y sus adendas habrán de tomarse como se expidieron originalmente.

Toda adición o modificación en los Términos de Referencia se hará mediante adenda y será publicada en la página web de FINAGRO y formará parte integral de estos.

4.2.3 Cierre de la Invitación

El 30 de abril de 2015 a las 15:00 horas se cierra la invitación para la contratación del Operador Técnico Forestal para el apoyo en las fases de elegibilidad y de verificación del Certificado de Incentivo Forestal CIF, para todos aquellos proyectos de reforestación comercial que, tengan contratos y/o actos vigentes con FINAGRO suscritos en los años 2012, 2013 y 2014 y para los que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.

De la diligencia se levantará un acta, en la que se dejará constancia de las ofertas recibidas, la cual será suscrita por quienes participen en el cierre de la invitación.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

4.3 LUGAR Y FORMA DE ENTREGA DE LAS OFERTAS

Las ofertas se presentarán y recibirán en la Vicepresidencia de Desarrollo Rural de FINAGRO, ubicada en la Carrera 13 No. 28-17 Edificio Palma Real, en el Piso 5, Bogotá, D. C., (en ninguna otra dependencia de la entidad), desde la fecha de apertura en horario de oficina (8:00 A.M a 5:00 P.M) y hasta la fecha y hora establecida para el cierre de la presente invitación.

Cada oferente depositará la oferta completa en original y en copia (en el mismo orden y con los mismos documentos del original), cada una deberá entregarse dentro de un sobre, paquete o caja, cerrado y rotulado, con el nombre del oferente y la indicación de si corresponden a original o copia, con el siguiente membrete:

**FINAGRO
DIRECCION FORESTAL
CARERA 13 No. 28 - 17
EDIFICIO PALMA REAL PISO 5.
BOGOTÁ D.C.
INVITACIÓN PÚBLICA NO. 1 A HACER OFRECIMIENTOS PARA LA
PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE OPERADOR TÉCNICO FORESTAL DE
ELEGIBILIDAD Y DE VERIFICACIÓN PARA EL AÑO 2015.
“NOMBRE DEL OFERENTE”**


Original/Copia

El ofrecimiento deberá presentarse en idioma castellano, en medio físico, de manera legible y sin enmendaduras o borrones. El ofrecimiento y los documentos anexos deberán presentarse debidamente foliados, con un índice en el que se determine con claridad el orden de la información que hace parte del respectivo ofrecimiento.

Una vez entregada la oferta no se aceptarán cambios de su contenido, ni solicitudes de retiro de las mismas.

Las ofertas que lleguen después de la hora prevista para el cierre de la invitación, no serán recibidas, se entenderán no presentadas y en consecuencia serán rechazadas de plano.

La hora se verificará, conforme a la Directiva No. 013 de 2005 de la Procuraduría General de República, en la que señala que la hora oficial corresponderá con la

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

establecida por la Superintendencia de Industria y Comercio a través de su página Web <http://horalegal.sic.gov.co/>.

4.4 MODIFICACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

FINAGRO se reserva el derecho de modificar los Términos de Referencia de la presente invitación a hacer ofrecimientos, hasta antes de la fecha de cierre de ésta. En todo caso, cualquier modificación a este respecto será informada mediante adenda.

No obstante lo anterior, FINAGRO podrá modificar con posterioridad al cierre de la invitación pública ÚNICAMENTE el término de revisión y evaluación de ofertas, la fecha de comunicación a los oferentes sobre la oferta seleccionada, la fecha de firma del contrato, y las fechas para presentación de las garantías.


4.5 INFORMACIÓN SUBSANABLE Y NO SUBSANABLE

Únicamente serán subsanables los aspectos de forma que no constituyan elementos necesarios para la comparación objetiva de las ofertas. No serán subsanables aquellos aspectos que impliquen una mejora de la oferta y los que expresamente se indiquen en los presentes términos de referencia.

4.6 INFORMACIÓN DE CARÁCTER CONFIDENCIAL

El oferente deberá indicar qué información de la que contiene su oferta tiene carácter reservado, expresando la razón jurídica por la que se le otorga tal carácter, de conformidad con lo establecido en la legislación colombiana.

Se entiende que con la presentación del documento de oferta ([ANEXO 1](#)), el oferente conoce y acepta que en desarrollo de los principios de transparencia, igualdad e imparcialidad, la información incluida en su oferta para acreditar el cumplimiento de los requisitos para participar y para efectos de la evaluación, es pública y cualquier persona podrá obtener copia de la misma, salvo la estipulación del párrafo anterior.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

El oferente será responsable por el manejo de la información que reciba de FINAGRO y deberá respetar, de acuerdo con la Constitución y la Ley, los derechos de autor, morales y patrimoniales.


5. REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES

Todas las ofertas presentadas para participar en esta invitación deberán cumplir con las condiciones establecidas en los siguientes numerales:

5.1 REQUISITOS Y/O ESPECIFICACIONES JURÍDICAS MÍNIMAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Los soportes documentales que a continuación se describen deben ser anexados por el oferente:

- Carta de presentación de la oferta (ANEXO NO. 1)
- Certificado de Existencia y Representación Legal.
- Documento de autorización expresa del órgano social competente, en el cual conste que el Representante Legal de la persona jurídica está facultado para presentar la oferta y firmar el contrato hasta por el valor de la presente contratación, en el evento que llegara a tener restricciones para contraer obligaciones en nombre de la persona jurídica.
- Copia del documento de identificación del representante legal.
- Certificación de no estar incurso en el régimen de inhabilidades e incompatibilidades previstas por la Constitución Política y la Ley, ni encontrarse reportado en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República.
- Certificación suscrita por el Revisor Fiscal, si existe obligación legal de tenerlo, o en su defecto, la certificación debe estar suscrita por el Representante Legal del oferente, en la que se acredite el pago de la seguridad social integral de los trabajadores y aportes parafiscales correspondientes.
- Copia del Registro Único Tributario – RUT actualizado del oferente o de cada uno de los miembros del Consorcio o Unión Temporal.
- Certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio, con una fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anterior a la fecha de cierre de la presente invitación.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Carta de conformación de Consorcios o Uniones Temporales, según sea el caso, (Formato 2 ó 3) con manifestación expresa de la solidaridad frente a las obligaciones.
- Formulario de Información Básica (FIB) debidamente diligenciado, para lo cual debe ingresar al siguiente link:

<https://www.finagro.com.co/normas/prevenci%C3%B3n-del-lavado-de-activos-y-financiaci%C3%B3n-del-terrorismo>

Allí tendrá a su disposición el Manual del Usuario Sistema SARLAFT, para ser consultado cuando lo requiera, como fuente de apoyo para el diligenciamiento del FIB. Acto seguido, puede ingresar al vínculo ingrese aquí; allí se abre una ventana en la cual deberá registrarse en caso que no lo haya hecho, crear cuenta de usuario y llenar los espacios que solicita el aplicativo, hasta llegar satisfactoriamente al botón validar e imprimir formato.


Éste documento debe ser impreso y enviado en original, con firma y huella. En el evento de que el seleccionado sea un consorcio o una unión temporal, el Formulario de Información Básica deberá presentarse por cada uno de sus integrantes.

- No haber desistido a procesos de invitaciones efectuados por FINAGRO en cualquiera de sus etapas durante los últimos tres (3) años

Los documentos mencionados anteriormente, deberán además cumplir con las especificaciones que se señalan a continuación.

5.1.1 Personas Jurídicas

Podrán participar en la presente invitación, personas jurídicas legalmente establecidas en Colombia, constituidas con al menos tres (3) años de antigüedad a la presentación del ofrecimiento de producto de la presente invitación pública, y cuya vigencia sea superior a la vigencia del contrato y tres (3) años más, lo cual se demostrará con el Certificado de Existencia y Representación Legal, con fecha de expedición no superior a un mes al momento de presentar el ofrecimiento. El objeto social del oferente debe contemplar actividades relacionadas con el sector forestal y/o la evaluación de proyectos desarrollados en áreas rurales dentro del territorio nacional, siempre y cuando se cumplan las siguientes condiciones:

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Las personas jurídicas colombianas de derecho privado, deberán acreditar su existencia y representación legal mediante un Certificado expedido por la Cámara de Comercio del domicilio de la Sociedad, o la entidad que haga sus veces, y anexar el Registro Único Tributario (RUT) actualizado.

El Certificado, deberá estar expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre de la presente invitación y corresponderá a una empresa habilitada para la ejecución del objeto contemplado en los términos de referencia numerales 3.1 y 3.2.


Adicionalmente, la persona jurídica en el caso que el representante legal tenga restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, deberá adjuntarse el documento de autorización expresa del órgano competente.

5.1.2 Consorcios y/o Uniones Temporales

Las ofertas podrán ser presentadas por dos o más personas jurídicas, en consorcio o unión temporal.

La oferta formulada en consorcio o en unión temporal deberá cumplir con los siguientes requisitos: cada integrante deberá: **1)** Acreditar los documentos que correspondan a su naturaleza; **2)** se debe entregar Certificado de Existencia y Representación Legal de cada integrante con fecha de expedición dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre del presente proceso; **3)** los oferentes indicarán si su participación es a título de consorcio o unión temporal y en este último caso, señalarán los términos y extensión de la participación de cada uno de sus integrantes, en la oferta y en su ejecución, los cuales sólo podrán ser modificados con el consentimiento previo y escrito de FINAGRO.

Los miembros del consorcio y de la unión temporal, deberán designar la persona que represente legalmente el consorcio o la unión temporal quien para los efectos se considera facultado para obligarse, con facultades amplias y suficientes y señalarán las reglas básicas que regulen las relaciones entre ellos y su responsabilidad, para obligar a todos los integrantes. Así mismo, deberán adjuntarse a la oferta las actas de los respectivos Órganos Sociales Competentes, mediante las cuales se autorice a los representantes legales de dichas personas jurídicas a presentar la oferta en consorcio o en unión temporal y para posteriormente suscribir el contrato, siempre y cuando en los Certificados de Existencia y Representación Legal de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, no se indique expresamente la facultad de conformarse para presentar ofertas.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Tanto el consorcio como la unión temporal deberán tener una vigencia igual al término de duración del contrato y tres (3) años más, incluida su liquidación.

La omisión del documento de conformación de la unión temporal o del consorcio ([ANEXO 2](#) y [ANEXO 3](#)), dentro de la oferta no será subsanable y será causal de rechazo de la oferta. En ningún caso se podrá participar con más de una oferta, ya sea individualmente o en consorcio y/o unión temporal.


5.1.3 Inhabilidades e incompatibilidades

En cumplimiento de lo establecido en los Artículos 13 y 15 de la Ley 1150 de 2007, a todos los procesos de contratación que adelante FINAGRO, se les aplicará el régimen de inhabilidades e incompatibilidades previsto en el artículo 8º de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 18 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 84 de la Ley 1474 de 2011 y todas las normas que en el futuro las modifiquen o adicionen. También les aplicará las inhabilidades e incompatibilidades establecidas en el Código de Ética y Conducta (SAR-COD-001), en el numeral IX. PREVENCIÓN Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTO DE INTERESES Y PRÁCTICAS PROHIBIDAS. En consecuencia, quien esté incurso en alguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad previstas en las normas anteriormente referidas, y en las demás que las adicionen, deroguen o modifiquen, no podrá participar en los procesos de selección ni celebrar contratos con FINAGRO. Así mismo, serán aplicables todas las regulaciones constitucionales, legales e internas de la entidad sobre conflicto de intereses.

- Ni el proponente, ni ninguno de sus integrantes, podrá ser asistente técnico de proyecto(s) que pretendan ser presentados a la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO para acceder al CIF durante el año 2015.
- Ni el proponente, ni ninguno de sus integrantes, podrá haber participado o participar como interesado en acceder al CIF en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO para acceder a este incentivo durante el año 2015.

5.1.4 Documentos de identificación del representante legal y la persona jurídica

- a. Fotocopia del documento de identificación del representante legal de la persona jurídica y del representante legal del consorcio o unión temporal, según sea el caso.
- b. Copia del Registro Único Tributario.
- c. Entrega de la carta de presentación debidamente diligenciada.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Nota: El oferente debe allegar fotocopia del Registro Único Tributario -RUT, en el que indique a qué régimen pertenece. En caso de consorcios y/o uniones temporales, cada uno de sus integrantes debe presentar este documento.

En caso que los oferentes no adjunten a su oferta dicho documento o éste requiera aclaraciones, FINAGRO lo solicitará y el oferente deberá presentarlo en el término establecido en el cronograma del proceso.

5.1.5 Certificación de pago de aportes a seguridad social y aportes parafiscales

El oferente debe adjuntar con su oferta una certificación en la cual acredite estar al día en el pago de los aportes durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso, con los Sistemas de Salud, Pensiones, Riesgos Profesionales, Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y en la Ley 828 de 2003.

Dicha certificación debe estar suscrita por el revisor fiscal de la sociedad, si existe obligación legal de tenerlo, o, en su defecto, la certificación debe estar suscrita por el representante legal de la sociedad oferente.


En caso de haber suscrito un acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas, el revisor fiscal o, en su defecto, el representante legal, deberá manifestar en la certificación que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento de éste.

En el caso de consorcios o uniones temporales, cada uno de sus integrantes deberá presentar en forma independiente dicha certificación expedida por el representante legal o revisor fiscal respectivo, según corresponda legalmente. En caso de no presentar este certificado con la oferta, el oferente o el integrante podrán allegarlo antes de la selección del contratista.

Si no se aporta en este plazo, o resulta que el oferente o uno de sus integrantes estaban en mora al momento de presentar la oferta, la oferta será rechazada.

5.1.6 Certificado de Antecedentes Fiscales de la Contraloría General de la República

De conformidad con lo previsto por el artículo 60 de la Ley 610 del año 2000 y el parágrafo 1 del artículo 38 de la Ley 734 de 2002, el oferente persona jurídica y/o cada uno de los integrantes del oferente plural (consorcio o unión temporal), no

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

deben estar registrados en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República, vigente a la fecha de cierre del presente proceso de selección.

De conformidad con lo dispuesto por la Ley 962 del año 2005 y la Circular 005 del 25 de febrero de 2008, suscrita por el Contralor General de la República, FINAGRO verificará en la página web de la Contraloría el respectivo boletín, imprimirá los resultados de la consulta y los anexará a la documentación. En caso que el oferente o uno de sus integrantes aparezcan en el boletín de responsables fiscales de la Contraloría, su oferta será rechazada.

5.1.7 Certificado de Antecedentes Disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación

El oferente y todos los integrantes de consorcios o uniones temporales, no deben tener Antecedentes Disciplinarios que le inhabiliten o impidan presentar la oferta y celebrar el contrato.

FINAGRO verificará en la página web de la Procuraduría el respectivo boletín, imprimirá los resultados de la consulta y los anexará a la documentación. En caso que el oferente o uno de sus integrantes aparezcan en el boletín de antecedentes disciplinarios de la Procuraduría.


5.1.8 Certificado de Antecedentes Judiciales de la Policía Nacional de Colombia

El representante legal del oferente no puede tener Antecedentes judiciales que le inhabiliten o impidan presentar la oferta y celebrar el contrato. FINAGRO consultará los antecedentes judiciales del representante legal del oferente en la página de la Policía Nacional.

5.1.9 Certificación de no estar incurso en causal de disolución

Certificación firmada por el Representante Legal y Revisor Fiscal o, a falta de éste, por un contador público independiente, donde se manifieste que el oferente no se encuentra incurso en causal de disolución, al cierre del proceso de selección.

Es importante tener en cuenta como se anotó anteriormente, que tanto las personas jurídicas, y los integrantes de los consorcios y uniones temporales serán susceptibles de verificación en las listas clasificadas de SARLAFT, además de ello para personas jurídicas se tendrá en cuenta la información de la Superintendencia de Sociedades.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

5.1.10 Registro Único de Proponentes

Todo oferente interesado deberá presentar el certificado de inscripción en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio, con una fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anterior a la fecha de cierre de la presente invitación, donde se contemple dentro de su objeto social actividades relacionadas con el sector forestal y/o la evaluación de proyectos desarrollados en áreas rurales dentro del territorio nacional.

Cuando el oferente sea un consorcio o una unión temporal, cada una de las firmas integrantes deberá presentar el correspondiente certificado, con el fin de cumplir en conjunto las condiciones solicitadas.

Es deseable que el oferente este clasificado en el mencionado registro tal como se solicita en el siguiente listado:

Sección A agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca

02 Silvicultura y extracción de madera
021 0210 Silvicultura y otras actividades forestales
024 0240 Servicios de apoyo a la silvicultura


Sección M actividades profesionales, científicas y técnicas

72 Investigación Científica y de Desarrollo
74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas
741 7410 Actividades especializadas de diseño
749 7490 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.

5.2 REQUISITOS Y/O ESPECIFICACIONES FINANCIERAS DEL OFERENTE

Conforme a su registro en Cámara de Comercio, el oferente deberá anexar el Balance General y el Estado de Resultados del último año fiscal, notas a los estados financieros y copia de la Declaración de Renta del último año gravable.

El oferente debe presentar Certificación de los Estados Financieros y toda la información financiera deberá estar firmada por el representante legal, por el contador público y por el revisor fiscal, si lo requiere de conformidad con lo establecido en el primer párrafo del artículo 33 del Decreto 2649 de 1993.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Igualmente, se deberá adjuntar fotocopia legible de la tarjeta profesional del contador público expedida por la Junta Central de Contadores, acompañada del certificado de vigencia de inscripción del contador público y del revisor fiscal que firmen los Estados Financieros.

Cuando el oferente sea un consorcio o una unión temporal, se deberán presentar los documentos mencionados para cada una de las personas integrantes (jurídicas) que lo constituyen.

5.3 EXPERIENCIA DE LA EMPRESA Y PERFILES DE LOS PROFESIONALES PROPUESTOS

El oferente deberá presentar la experiencia mínima requerida, acorde con las condiciones establecidas en el numeral siete (7) de los presentes términos de referencia.


6. PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

Los oferentes deben presentar de acuerdo a las condiciones establecidas en estos términos de referencia, dos paquetes, a saber, originales y copia, donde se incluya toda la información tal y como se indica a continuación:

Toda la documentación concerniente al numeral cinco (5) (Requisitos Mínimos Habilitantes), numeral 6.1 (Oferta Técnica) y numeral 6.2 (Oferta Económica), en original y copia, cada una, dentro de un sobre, paquete o caja, debidamente foliados, empacados, sellados y rotulados, perfectamente legibles (documentos no legibles se entenderán como no presentados), sin tachones, borrones, ni enmendaduras, identificados como se especifica en el numeral 4.3.

6.1 OFERTA TÉCNICA

La oferta técnica estará compuesta por la experiencia específica del oferente, la experiencia de los profesionales propuestos, la capacidad instalada y la oferta metodológica.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

6.1.1 Experiencia específica del oferente

El oferente deberá presentar una lista de los contratos realizados en relación con la evaluación o ejecución de proyectos forestales y/o evaluación de proyectos agropecuarios a escala nacional, los cuales deberán cumplir los siguientes requisitos:


- La sumatoria de facturación de los contratos presentados será por lo menos el valor de la oferta.
- Al menos uno (1) de los contratos deberá ser relacionado con reforestación comercial.
- Sólo se aceptarán contratos ejecutados en los últimos cinco (5) años.

El ofrecimiento deberá ser acompañado de las certificaciones expedidas por los clientes o entidades contratantes en las cuales se acrediten los contratos suscritos con el oferente, que fueron ejecutados en los últimos cinco (5) años, es decir, entre diciembre del año 2009 y diciembre del año 2014 y relacionados con actividades del sector forestal y/o agropecuario. Las certificaciones deben contener la siguiente información: 1) Nombre del contratante. 2) Nombre del contratista. 3) Descripción de la actividad contratada y desarrollada. 4) Plazo durante el cual se desarrolló la actividad, indicando su fecha de inicio y de terminación. 5) El nombre y el teléfono de la persona de contacto del contratante. 6) El nombre, el cargo y la firma de quien expide el certificado.

6.1.2 Experiencia de los profesionales propuestos

En la oferta deberá relacionarse el equipo de profesionales que realizará las actividades objeto del servicio propuesto, teniendo en cuenta los perfiles descritos en el numeral siete (7), e incluirá las hojas de vida de dicho equipo junto con las cartas de intención de trabajar para la oferta (firmadas en original), con todos sus anexos (certificaciones de experiencia en la realización de trabajos relacionados con el sector forestal, copias de diplomas y certificaciones de cursos realizados). Las certificaciones deben contener la siguiente información: 1) Nombre del contratante. 2) Nombre del contratista. 3) Descripción de la actividad contratada y desarrollada. 4) Plazo durante el cual se desarrolló la actividad, indicando su fecha de inicio y de terminación. 5) El nombre y el teléfono de la persona de contacto del contratante. 6) El nombre, el cargo y la firma de quien expide el certificado.

Nota: Se aclara que FINAGRO no suministrará personal y que, por tanto, el ofrecimiento debe incluir todo el equipo humano y tecnológico; la vinculación y

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

prestaciones sociales correrán por cuenta y riesgo del oferente, así como los costos asociados a la efectiva prestación de los servicios a contratar.

En el caso que el oferente, no cumpla con la exigencia de la experiencia específica mínima mencionada o que no anexe la información solicitada, la oferta será rechazada.

6.1.3 Capacidad Instalada

El ofrecimiento deberá contener la infraestructura del oferente, en cuanto a los siguientes aspectos:

Infraestructura Tecnológica: Equipos de cómputo con software instalado bajo licencia autorizada y en especial, infraestructura técnica para el desarrollo de las actividades objeto de la invitación.


Es necesario que el proponente certifique, que en caso de ser seleccionado su ofrecimiento, tiene la disponibilidad presupuestal, técnica, humana y operativa para la efectiva prestación de los servicios a contratar en los tiempos requeridos y establecidos por FINAGRO. El proponente también debe certificar el compromiso de adquirir los elementos necesarios para dar cumplimiento a todas las actividades objeto de la prestación de servicio de Operador Técnico Forestal.

La certificación aportada deberá contener por lo menos un software de georreferenciación y el número de GPS, modelos y versiones que el oferente seleccionado tendrá dentro de sus inventarios para la realización de visitas de elegibilidad, equipos que deben cumplir los requisitos técnicos mínimos para cumplir con el objeto del contrato.

Infraestructura Física: El proponente debe indicar su disponibilidad de espacio en metros cuadrados, en donde se realizarán las labores de oficina.

Capacidad Técnica y Operativa: El ofrecimiento deberá indicar la cantidad de proyectos que podrán ser evaluados y las visitas por año que el oferente está en capacidad de realizar, así como la cantidad de profesionales con los que conformará el equipo, éstos últimos deben cumplir mínimo con los requerimientos especificados en el numeral siete (7), señalando además la capacidad operativa en diferentes regiones del país.

Nota: Se debe tener presente que la mayoría de los predios, que son objeto de visita de campo, se encuentran ubicados en lo extenso del territorio nacional, incluyendo zonas de difícil acceso.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


Cobertura: El ofrecimiento deberá indicar la cobertura territorial que el proponente estaría en capacidad de asumir para la realización de las visitas de elegibilidad y de establecimiento/mantenimiento en campo.

Dicho ofrecimiento para el caso de las visitas de elegibilidad estará sujeta al número de proyectos que superen la evaluación técnica de los proyectos que se presenten para acceder al CIF en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015. En este sentido se estima que el operador tendrá que evaluar cerca de 550 proyectos y visitar entre 200 y 220.

La cobertura territorial total que se requiere para realizar las actividades de verificación de cumplimiento de las actividades de establecimiento / mantenimiento descritas en el Plan de Manejo y Establecimiento Forestal –PEMF para cerca de 580 de proyectos beneficiarios del Certificado de Incentivo Forestal durante los años 2012, 2013, 2014 e inclusive 2015, aplicará para el ofrecimiento de acuerdo con la siguiente localización:

Verificación de pago para establecimiento


Departamento	Proyectos CIF	Hectáreas
ANTIOQUIA	46	1.994,5
BOYACA	1	3,4
BOLIVAR	1	34,2
CALDAS	6	161,3
CAQUETA	1	7,4
CASANARE	5	185,6
CESAR	5	166,7
CHOCO	1	17,0
CORDOBA	15	1.126,1
GUAVIARE	2	15,9
MAGDALENA	5	746,8
META	15	824,5
RISARALDA	2	27,9
SANTANDER	5	80,1
TOLIMA	5	170,8
VALLE DEL CAUCA	1	28,2
VICHADA	47	5.275,7
Total general	163	10.866,1

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Verificación de pago para mantenimiento

Departamento	Proyectos CIF	Hectáreas
ANTIOQUIA	124	5.694,2
BOLIVAR	10	1.898
BOYACA	1	9,9
CALDAS	10	145,5
CAQUETA	2	36,8
CASANARE	11	1.053,2
CAUCA	1	3,2
CESAR	6	451,6
CORDOBA	34	1.156,3
CUNDINAMARCA	5	47,1
GUAVIARE	4	86,8
MAGDALENA	8	1.038,3
META	41	4.511,4
QUINDIO	2	69,5
RISARALDA	8	262,6
SANTANDER	26	676,5
SUCRE	2	79,5
TOLIMA	3	39,4
VALLE DEL CAUCA	3	31,6
VICHADA	99	12.996,6
Total general	400	30.288

Vale la pena mencionar que las anteriores dos (2) tablas son indicativas, en tanto, en las visitas de verificación se han incluido 64 proyectos que hacen parte del Banco de Proyectos y que en caso de estar establecidos podrían ser objeto de visita de establecimiento, adicionalmente se ha previsto que algunos proyectos de la invitación adelantada en 2015 también puedan estar establecidos y solicitar esta visita. Razón por la cual se ha previsto que el Operador Técnico, en el caso de la verificación, pueda realizar hasta 580 visitas.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

6.1.4 Oferta Metodológica para Elegibilidad

El oferente debe presentar un desglose de cada una de las actividades que hacen parte de las fases de elegibilidad para los proyectos que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015, teniendo en cuenta lo siguiente:

- a) El operador seleccionado debe realizar la calificación de los proyectos en la etapa de elegibilidad, usando la solución tecnológica **Artemisa**, de acuerdo al flujo de trabajo establecido en ella y siguiendo los procedimientos fijados en el Manual de Usuario Artemisa para el Operador de Elegibilidad y para Beneficiarios. Para este fin, todo el personal propuesto por el oferente y aprobado por FINAGRO durante el término del contrato, debe realizar la inducción y capacitación en el uso de la plataforma Artemisa, capacitación que será provista por la Dirección Forestal de FINAGRO.
- b) El oferente debe tener en cuenta para la oferta metodológica los Pre-Términos de Referencia de la Convocatoria Pública para Acceder al Certificado de Incentivo Forestal – CIF, y todos sus documentos anexos.


6.1.4.1 Primera Etapa de Elegibilidad: Pre-Evaluación Técnica Forestal

Para efectos de la validación que realizará el Operador Técnico Forestal; la entidad seleccionada estará encargada de evaluar la información registrada mediante la solución tecnológica Artemisa en cada Plantilla CIF y sus anexos en toda su completitud.

La evaluación esta provista de un puntaje de 1 a 100, de manera que para que una Plantilla CIF cumpla con los requisitos mínimos habilitantes; que le permita continuar en el proceso, debe obtener una calificación mayor o igual a 60 puntos. Dicha validación se hará sobre documentos de ley, decretos y demás normas vigentes, las cuales serán el marco de referencia para que el Operador Técnico Forestal realice su oferta metodológica de evaluación, en lo que hace referencia los siguientes aspectos contemplados en los numerales dos (2) y tres (3) del Artículo 5 de la Ley 139 de 1994, respecto de las Zonas de Aptitud Forestal y la no existencia de bosque natural.

Insumos:

- Formato de Plan de Establecimiento y Manejo Forestal (Versión 2014/2015)
- Formato de Evaluación Financiera (Versión 2014/2015)
- Archivo de Georreferenciación gdb. o .gpx

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Fotografías aéreas o imagen satelital o certificado de no existencia de éstas que determinen que la inspección debe ser ocular.
- Certificado(s) de Tradición y Libertad aplicables al área objeto.

✓ Evaluación Geoespacial

El Operador Técnico Forestal realizará la evaluación geoespacial de todos los proyectos que se registren en la(s) convocatoria (s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.

Dicha evaluación geoespacial se basará en la auditoría de la vigencia de los incentivos mediante el uso de telemetría aplicado a las nuevas áreas que solicitan acceder al incentivo, y se deberán realizar como mínimo el análisis de coberturas teniendo en cuenta lo siguiente:

✓ Superposición de capas con georreferenciación de proyectos

El operador deberá generar una capa de ubicación geográfica de los proyectos con contratos y/o actos administrativos vigentes con FINAGRO, con la finalidad de superponer las nuevas áreas que deseen acceder al CIF durante el año 2015, validando la no existencia de un contrato CIF anterior a esta vigencia.

Igualmente el operador deberá realizar una capa con los polígonos de los proyectos que se presenten en la vigencia 2015, para la superposición entre ellos mismos.


Para esto FINAGRO entregará al inicio del contrato los insumos para el desarrollo de esta actividad.

✓ Superposición de mapas de zonificación forestal:

El operador con base en el archivo de georreferenciación entregado por el interesado realizará la superposición con El mapa de Zonificación para plantaciones forestales con fines comerciales en Colombia, escala 1:100.000 Versión 2 o la última disponible.

✓ Verificación de no existencia de bosque natural:

De acuerdo con el Artículo 5 de la Ley 139 de 1994, respecto a la no existencia de bosque natural durante los últimos cinco (5) años, anteriores a la presentación del proyecto, el Operador Técnico Forestal deberá realizar la interpretación de fotografías aéreas e imágenes de satélite con el fin de verificar que la información entregada por el solicitante corresponde al área solicitada y que de acuerdo a la

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

interpretación realizada no presenta coberturas boscosas ni en estado de vegetación secundaria alta de las categorías: i) bosques, iii) vegetación secundaria alta; de acuerdo a la Leyenda Nacional de Coberturas de la Tierra, según Metodología *CORINE Land Cover* adaptada para Colombia, Escala 1:100.000 del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, 2010.

Lo anterior usando fotografías aéreas o imágenes de satélite del año 2010 y en caso de no encontrarse registros para este año, se permitirá realizar el análisis sobre imágenes de los años 2008 o 2009.

La consecución de las imágenes de satélites para la evaluación geoespacial de los proyectos estará a cargo del Operador Técnico Forestal, teniendo en cuenta la mayor calidad, resolución y la vigencia respectiva según el análisis de cada uno de los proyectos presentados durante la vigencia 2015. Dentro de la oferta se deberán entregar listado y especificaciones de las imágenes y/o fotografías a usar.


Insumos:

- Archivos de georreferenciación de los proyectos vigentes del año 2012, 2013, 2014 e incluso 2015, que se encuentran en el banco de proyectos.
- Archivos de georreferenciación de las plantillas CIF radicadas de los proyectos del año 2015.

Los resultados de la evaluación geoespacial hacen parte de la pre-evaluación técnica que se realiza en la plataforma ARTEMISA tal como se ilustra en el siguiente cuadro:

EVALUACIÓN GEOESPACIAL		
Ítem	Descripción de Evaluación	
	Criterios de Evaluación	Concepto
Sin cobertura de Bosque Natural como mínimo hace cinco (5) años?		Si cumple
		No cumple
		Por verificar en campo
En Zona de Aptitud Forestal?		Si cumple
		No cumple
		Por verificar en campo

De cualquier manera, el postulante puede ofrecer una metodología alterna y/o complementaria que considere pertinente para el cumplimiento del objetivo de “Verificación de no existencia de bosque natural”, la cual será evaluada por FINAGRO para determinar la viabilidad de su ejecución.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


Evaluación integral del Plan de Establecimiento y Manejo Forestal – PEMF:

Es el proceso de evaluación integral del contenido del Formato PEMF que adjunta el solicitante a la Plantilla CIF en la solución tecnológica Artemisa, dicha evaluación emitirá una calificación soportada en lo designado en los Términos de Referencia de las Convocatoria(s) Pública(s) y teniendo en cuenta la información de la plantilla Artemisa con todos sus archivos anexos.


La validación final de los requisitos mínimos habilitantes se debe especificar teniendo en cuenta el formato de evaluación diseñado para tal fin en Artemisa y completando en la oferta técnica por lo menos la información en el siguiente cuadro. Para lo cual el proponente debe presentar una Oferta Completa de Calificación en la cual se especifiquen los criterios de evaluación, procedimientos y puntajes a partir de los cuales se calificarán los ítems generales que se presentan en el siguiente cuadro para la evaluación técnica forestal.

En todo caso, de acuerdo a la recomendación del CONPES 3827 de 2015, de “otorgar un mayor puntaje en la evaluación de los proyectos que se presenten durante la vigencia, cuyo plan de reforestación sea coherente con la aptitud del suelo a escala 1:100.000 realizada por la UPRA”. El operador deberá dar puntos adicionales a los proyectos que cumplan con esta recomendación y esto se debe contener específicamente en la oferta, señalando en que ítems será considerada esta característica del proyecto.

Los puntajes que establezca el oferente dentro de su propuesta de calificación deben ser números enteros y sumar un total de 100 puntos, cuando en cada uno de los ítems se tome el concepto de Sí Cumple.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

EVALUACIÓN TÉCNICA FORESTAL			
Ítem	Descripción de Evaluación		Puntaje
	Criterios de Evaluación	Calificación	
DILIGENCIAMIENTO PLANTILLA			
Plantilla CIF		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Georreferenciación		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Plan de Establecimiento y Manejo Forestal - PEMF		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Evaluación Financiera		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Análisis de suelos		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Fotografías aéreas, o imagen de satélite, o certificación de no existencia para inspección ocular		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Certificado de tradición y libertad		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
EVALUACIÓN PEMF			
Información General		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Especie Seleccionada		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Sitio Seleccionado		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Actividades de Establecimiento		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Actividades de Mantenimiento		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Actividades de Aprovechamiento		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Actividades de Protección Forestal		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Equipamiento, Mercado y Centros de transformación		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Cronograma de Actividades		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Tasa Interna de Retorno - TIR		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Valor Presente Neto - VPN		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Relación Beneficio/Costo - B/C		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
Ingresos y Egresos		Si cumple	
		No cumple	
		Ajustar	
TOTAL			100

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Para la realización de este primer estudio del proyecto, el Operador Técnico Forestal contará con máximo siete (7) días hábiles siguientes a la radicación por parte del interesado de la Plantilla CIF, transcurrido este tiempo el Operador emitirá la respuesta de la evaluación. En éste informe se conceptúa sobre la viabilidad inicial del proyecto objeto del estudio, determinando si la plantilla inscrita cumple o no, con los requisitos mínimos habilitantes del componente técnico forestal. El concepto plasmado por el Operador Técnico Forestal constituye apenas una manifestación previa del Certificado de Incentivo Forestal, pero de manera alguna otorga o garantiza un derecho al solicitante para acceder al incentivo, quedando el otorgamiento sujeto al cumplimiento de las fases posteriores dentro del proceso.

Las plantillas CIF evaluadas que obtienen de 60 a 100 puntos, entran en la fase de aclaraciones, sobre las cuales se entrega la pre-evaluación técnica forestal del proyecto evaluado. Vale la pena señalar que el interesado contará con máximo cinco (5) días hábiles para realizar estas aclaraciones y una vez hechas el Operador Técnico contará con máximo tres días (3) días hábiles para su revisión y respuesta final. La que en todo caso podrá ser objeto de observaciones por FINAGRO o por el interesado durante los dos días (2) días hábiles siguientes, y el Operador en este caso contará con tres días (3) días hábiles para ratificarse o no en su respuesta inicial.


6.1.4.2 Segunda Etapa de Elegibilidad: Seguimiento Geoespacial.

El Operador Técnico Forestal sumado a la evaluación realizada sobre la completitud de la plantilla y sus anexos, realizará el seguimiento geoespacial de todos los proyectos que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015.

Dicho seguimiento geoespacial se basará en la auditoria de la vigencia de los incentivos mediante el uso de telemetría aplicado a las nuevas áreas que solicitan acceder al incentivo, realizando el análisis de coberturas teniendo en cuenta lo siguiente:

Superposición con mapas con restricción ambiental:

De manera general, se puede realizar la consulta en la herramienta Tremarctos, un sistema de alertas tempranas creado para evaluar preliminarmente los impactos sobre la biodiversidad que producen las obras de infraestructura y provee recomendaciones sobre las eventuales compensaciones que un determinado proyecto deberá asumir, con información sobre la distribución de

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

especies y ecosistemas sensibles, áreas naturales protegidas y zonas de importancia socio-cultural.

En este sentido, la capa ofrece algunas superposiciones de orden nacional regional o local a tener en cuenta para el otorgamiento del Certificado de Incentivo Forestal. Lo anterior está en consonancia con las políticas de protección de áreas de importancia natural, social y cultural.

Para la determinación de las áreas protegidas el Operador Técnico Forestal deberá tener en consideración por lo menos las siguientes categorías:

Áreas protegidas de orden nacional: El Operador Técnico Forestal verificará la superposición con áreas protegidas de carácter nacional, con el fin de determinar si existe alguna restricción por inclusión en zonas de Reservas Forestales designadas por la Ley 2 de 1959, en Reservas Forestales Protectoras Nacionales o en Parques Nacionales Naturales. Para esto se sugiere la consulta en las bases de datos del Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP².

Áreas protegidas de orden regional: El Operador Técnico Forestal verificará la superposición con áreas de carácter regional, como Áreas de Manejo Especial, Distritos de Manejo Integrado u otras áreas protegidas de orden regional, determinadas por las Corporaciones Autónomas Regionales.


Áreas protegidas de orden local: En la fase de elegibilidad de la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO el Operador Técnico Forestal verificará la no intervención de áreas protegidas de orden local determinadas en los Planes de Ordenamiento Territorial -POT de los municipios donde se desarrollarán los proyectos de reforestación.

Delimitación de Exclusiones/Áreas de No aptitud forestal

El Operador Técnico Forestal deberá delimitar las áreas de exclusiones o de no aptitud forestal sobre el archivo de georreferenciación entregado por el solicitante encontradas al realizar el seguimiento geoespacial.

La superposición de un área presentada para la vigencia 2015, con cualquiera de los casos anteriores, se deberá notificar al solicitante con copia a FINAGRO previamente, y se tendrá en cuenta en la visita, en caso que el proyecto registrado supere la fase de requisitos mínimos habilitantes.

² Entidad de la estructura del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

La consecución de los mapas temáticos para el seguimiento geoespacial de los proyectos estará a cargo del Operador Técnico Forestal, teniendo en cuenta la mayor calidad, escala y vigencia respectiva según el análisis de cada uno de los proyectos presentados en la convocatoria adelantada por FINAGRO durante la vigencia 2015.

Los resultados del informe del seguimiento geoespacial por cada proyecto se consideraran un insumo fundamental y obligatorio para la siguiente etapa de evaluación de campo, dado que parte de la verificación que realice el ingeniero visitador se soportará en este estudio, de áreas aptas, exclusiones y demás coberturas definidas.

Insumos:

- Archivos de georreferenciación de los proyectos vigentes del año 2012, 2013, 2014 e incluso 2015 (Banco de proyectos).
- Archivos de georreferenciación de cada uno de los proyectos presentados durante la vigencia 2015.

Entregables a FINAGRO:


- Archivos KML y gdb. con la totalidad de la georreferenciación de cada uno de los proyectos presentados durante la vigencia 2015.
- Archivo tipo SHAPE con las capas de seguimiento geoespacial de cada uno de los proyectos presentados durante la vigencia 2015.
- Archivo PDF de cada uno de los proyectos presentados durante la vigencia 2015, con el informe de coberturas encontradas y validación de las exclusiones.

De cualquier manera el postulante puede ofrecer una metodología alterna y/o complementaria que considere pertinente para el cumplimiento del objetivo de “Seguimiento geoespacial” la cual será validada por FINAGRO.

6.1.4.3 Tercera Etapa de Elegibilidad: Visita de Elegibilidad

Efectuar visitas de elegibilidad, las cuales comprenden la evaluación y validación en campo para aquellos proyectos forestales que sean viabilizados en la evaluación de requisitos mínimos habilitantes.

Para todos los proyectos que obtengan concepto previo **CUMPLIÓ**, luego de la fase de evaluación y aclaraciones, el Operador Técnico Forestal de Elegibilidad debe comunicar el inicio de la etapa de Visita de Evaluación en Campo al

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

solicitante, a través del correo electrónico por él inscrito en la Solución Tecnológica Artemisa, para remitir información previa a la visita y contactar al ingeniero designado para ella.

El ingeniero de común acuerdo con el solicitante programará la fecha de visita al sitio para lo cual se contará con 15 días hábiles. Dicho compromiso se formalizará por parte del Operador Técnico Forestal, a través de comunicación al correo electrónico cif@finagro.com.co confirmando fecha programada de la visita de campo con el número de radicado que entrega la solución tecnológica Artemisa.


Para realizar las visitas de elegibilidad el Operador Técnico Forestal deberá presentar *la metodología con Procesos y Procedimientos*, para la verificación de la ubicación geográfica del proyecto, la validación de la aptitud forestal, la verificación de la presencia o ausencia de bosques, características ambientales para la especie a plantar, determinación del área neta a plantar y de áreas de exclusión entre otras características relevantes para el éxito del proyecto, donde se describen las actividades, soportes y resultado de esta actividad.

Para los proyectos que superen la evaluación de requisitos mínimos habilitantes y que de acuerdo con la información plasmada en la solución tecnológica Artemisa se encuentren parcial o totalmente establecidos, el Operador Técnico Forestal de Elegibilidad deberá además de las verificaciones de campo antes mencionadas, aplicar *la metodología con procesos y procedimientos* necesarios para comprobar que las plantaciones ya establecidas cumplan con lo definido en el Decreto 2448 de 2012 y no tengan más de 18 meses de siembra en sitio definitivo al momento de su registro en la plataforma Artemisa.

Dentro del protocolo a realizar por el ingeniero visitador, debe quedar el recorrido al interior del área oferta, uniendo los puntos de muestreo establecidos sistemáticamente de manera previa a la visita de campo.

Como resultado de la visita de campo se entregará el Acta de Visita, debidamente diligenciada y firmada por el interesado y el visitador. El formato de visita de elegibilidad se detalla en el ([ANEXO 7](#)).

Sumado a esto se entregará el archivo de georreferenciación, en el cual, se constata: i) el recorrido realizado por el ingeniero visitador para la verificación de los puntos de muestreo establecidos sistemáticamente sobre el área solicitada y entregados previamente, ii) las exclusiones que vengan al caso y por último, iii) los puntos de muestreo validados.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

En caso de presentarse una novedad en esta tercera etapa, ésta se dejará por escrito siguiendo el formato de acta de novedad establecido para tal fin. ([ANEXO 9](#)).

6.1.4.4 Cuarta Etapa de Elegibilidad: Certificación

El objetivo de esta etapa es generar la certificación favorable o negativa de elegibilidad de los proyectos registrados ante FINAGRO durante la(s) convocatoria(s) pública(s) en el año 2015.

El Operador Técnico Forestal es el responsable de CERTIFICAR la información contenida en la Plantilla CIF según el número de radicado establecido para tal fin, con base en la validación realizada en la visita de evaluación de campo y los insumos que considere pertinente para efectuar dicho proceso.


Antes de la notificación al interesado, el Operador Técnico Forestal tendrá la potestad de solicitar aclaraciones al Plan de Establecimiento y Manejo Forestal y al formato de Evaluación Financiera, conforme al resultado de la visita y tendrá que dejar constancia en Artemisa de la modificación de estos archivos.

Así pues, el Operador Técnico Forestal, notificará al solicitante dentro de los siete (7) días hábiles siguientes a la visita, la CERTIFICACIÓN de viabilidad técnica del proyecto forestal y si la plantilla registrada es susceptible o no, del otorgamiento del incentivo, con copia a FINAGRO para su seguimiento.

El área certificada será la finalmente definida por el Operador Técnico Forestal de acuerdo a la visita de campo y a las exclusiones que éste haga por condiciones ecológicas, ambientales, operativas o cualquier otra condición de exclusión sustentable en su informe técnico. Por lo tanto, el área final certificada no necesariamente deberá ser la misma que el solicitante registre en la solución tecnológica Artemisa.

En el caso de no ser certificada la plantilla CIF que contiene el proyecto de reforestación comercial, se debe emitir la respectiva NO CERTIFICACIÓN dentro de los siete (7) días hábiles siguientes a la visita y entregar a FINAGRO.

Si el solicitante o FINAGRO no están de acuerdo con el concepto emitido por el Operador Técnico se contará con tres (3) días hábiles a partir de la fecha del recibido de la comunicación para hacer la observación al correo electrónico que el Operador Técnico destine para tal fin con copia al buzón cif@finagro.com.co y el Operador Técnico Forestal tendrá tres (3) días hábiles para ratificarse o no en su concepto dando respuesta al solicitante y a FINAGRO.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


6.1.4.5 Quinta Etapa de Elegibilidad: Generación de Expedientes

Junto con la comunicación donde se CERTIFICA que la plantilla CIF es apta para ser beneficiaria del CIF, el Operador Técnico Forestal enviará al solicitante una lista en donde se indican los documentos requeridos para el otorgamiento (definida por FINAGRO según el Manual de Contratación Vigente), que tendrá que remitirle en un plazo de quince (15) días hábiles a partir de la comunicación y cuya completitud estricta será de obligatorio cumplimiento. El operador tendrá tres (3) días hábiles para revisar la documentación remitida y en caso de ser necesario el Operador Técnico Forestal requerirá al solicitante para completar y/o enmendar la documentación, comunicándose con los interesados por medio del correo electrónico y/o los teléfonos de inscripción registrados en Artemisa. Para estas subsanaciones el solicitante contará con máximo cinco (5) días hábiles.

Si el solicitante no completa la información solicitada en el tiempo estipulado para esto, el Operador Técnico Forestal tendrá la potestad de devolver la documentación a la dirección de correspondencia del solicitante. Una vez la documentación esté completa, el Operador contará con dos (2) días hábiles para remitirla a FINAGRO.

Una vez el operador reciba los documentos por parte del solicitante, construirá un expediente por cada proyecto forestal que sea Certificado, con los documentos citados en la Lista de Chequeo Oficial anexa ([ANEXO 5](#) y [ANEXO 6](#)), en estricto orden. Sumado a dicha lista, el operador también incluirá todos los documentos técnicos recabados durante el proceso. El expediente en físico será recibido por FINAGRO, formalizada su entrega por medio de una comunicación escrita, firmada por el coordinador del proyecto o quien haga sus veces previa autorización, y sólo cuando este proceso se encuentre completo, dicha información, debe estar acompañada con la copia digital; compartidos a través del sistema de servicios de intercambio y gestión en línea que FINAGRO defina.

Como ya se mencionó todos los soportes que hacen parte del expediente de cada proyecto forestal certificado serán entregados a la Dirección Forestal de FINAGRO en un plazo no superior a dos (2) días hábiles luego de su entrega completa por parte del interesado. Una vez los expedientes se encuentren en FINAGRO, si se requieren aclaraciones y/o enmiendas a la documentación dentro de los siguientes cinco (5) días hábiles, FINAGRO se reserva el derecho a solicitarlas directamente al aspirante a beneficiario, quien contará con un plazo de cinco (5) días hábiles para subsanar cualquier inconsistencia, la cual le será informada oportunamente.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

6.1.4.6 Sexta Etapa de Elegibilidad: Elaboración de Informes

La presentación de informes mensuales y el informe final, deben estar de acuerdo con un formato que deberá ser avalado por FINAGRO previamente. Esta es una etapa transversal a las demás mencionadas en estos términos de referencia.

Los informes de avance mensuales se entregarán en los primero quince (15) días del mes siguiente, a partir de la fecha del contrato y hasta su finalización y tendrán como mínimo, los resultados acumulados conforme a las actividades establecidas en:

- Primera Etapa de Elegibilidad: Pre-Evaluación Técnica Forestal.
- Segunda Etapa de Elegibilidad: Seguimiento Geoespacial.
- Tercera Etapa de Elegibilidad: Evaluación de Campo.
- Cuarta Etapa de Elegibilidad: Certificación.
- Quinta Etapa de Elegibilidad: Generación de Expedientes.


El informe final contará con la entrega de los resultados totales del contrato y toda la información generada en el proceso de manera magnética y/o física.

6.1.4.7 Séptima Etapa de Elegibilidad: Inducción y Protocolos

En esta etapa se deben describir todas las actividades relacionadas con la inducción al recurso humano que conformará el equipo de trabajo, con el fin de normalizar y homologar la operación, protocolos, procesos y procedimientos de los ingenieros evaluadores en oficina y de los ingenieros de campo de elegibilidad, dichas inducciones se realizarán basadas en el procedimiento operativo, logístico, de reporte y control de las actividades que efectúen en cada una de las etapas.

Estas actividades deben ser programadas y concertadas con FINAGRO, ya que el equipo de la Dirección Forestal interactuará con dichos profesionales para tener la suficiente claridad de cada una de las etapas que hacen parte de las fases de Solicitud de Elegibilidad y Elegibilidad. De las capacitaciones a realizar se deberá levantar el acta correspondiente con el listado de asistencia.

Nota: El operador seleccionado debe realizar la calificación de los proyectos en cada una de las etapas, usando la solución tecnológica Artemisa, de acuerdo al flujo de trabajo establecido en ella y siguiendo los procedimientos fijados en el Manual de Usuario Artemisa para el Operador de Elegibilidad. Para este fin, todo el personal propuesto por el oferente y aprobado por FINAGRO debe realizar la “inducción y capacitación de uso de la plataforma Artemisa”. Esta capacitación será provista por la Dirección Forestal de FINAGRO.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

6.1.4.8 Octava Etapa de Elegibilidad: Seguimiento y Control

Se debe describir el proceso de seguimiento y control que el Operador Técnico Forestal realizará en cada una de las etapas, donde se ilustren las actividades a monitorear, controles y acciones correctivas que se requieran para obtener el expediente validado por las partes, listo para ser enviado a la Dirección de Contratación de FINAGRO con toda la información, adecuada y pertinente para la elaboración del contrato de reforestación respectivo en cumplimiento con la totalidad de requisitos exigidos.

En esta etapa se definirán las líneas jerárquicas para el flujo de la información y el seguimiento a un cronograma de actividades previamente validado entre las partes.

Dentro de los mecanismos de seguimiento y control, FINAGRO realizará inspecciones periódicas a las instalaciones donde se centren las actividades que desarrollará el Operador Técnico Forestal bajo el acompañamiento del Oficial de Seguridad de la Información o quien este designe, con la finalidad de supervisar el manejo de la información referente a todas las etapas del proceso, en el marco de la Ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios, referentes a la seguridad de la información.


6.1.5 Oferta Metodológica para la Verificación

El oferente debe presentar un desglose de cada una de las actividades que hacen parte de las fases de verificación para los proyectos que tienen contratos y/o actos administrativos CIF vigentes con FINAGRO de las vigencias 2012, 2013, 2014 e inclusive 2015 (Banco de proyectos), teniendo en cuenta lo siguiente:

- a) El operador seleccionado debe realizar visitas de verificación a los proyectos que cumplan con el establecimiento y/o el mantenimiento del proyecto forestal con proyecto CIF vigente con FINAGRO.
- b) El oferente debe tener en cuenta para la oferta metodológica los Pre-Términos de Referencia de la Invitación Pública para Acceder al Certificado de Incentivo Forestal – CIF, y todos sus documentos anexos.

6.1.5.1 Primera Etapa de Verificación: Entrega y revisión de Expedientes

Para efectos de la verificación que realizará el Operador Técnico Forestal en campo, FINAGRO entregará los expedientes de los proyectos con contratos y/o

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

actos administrativos CIF vigentes de los años 2012, 2013, 2014 e inclusive 2015, bajo las cláusulas de Seguridad de la información que la ley exige.

Una vez que se haya realizado la actividad de establecimiento de las plantaciones, con sus respectivas resiembras o los mantenimientos, el beneficiario debe comunicarse con FINAGRO a la Dirección Forestal, al correo cif@finagro.com.co solicitando la verificación de las actividades y adjuntando el formato de solicitud de visita respectivo.

FINAGRO enviará dicha comunicación al Operador Técnico Forestal de Verificación, quien será el encargado de comunicarse con el beneficiario al correo electrónico o teléfonos de contacto, para programar la visita y sus pormenores de acuerdo al cronograma y protocolo establecido para este fin.

El Operador Técnico Forestal tendrá a cargo revisar la documentación entregada de cada proyecto, con la finalidad de informar de manera completa al ingeniero de campo.

En caso de presentarse una novedad en esta primera etapa, ésta se dejará por escrito siguiendo el formato de acta de novedad establecido para tal fin. ([ANEXO 9](#)).


6.1.5.2 Segunda Etapa de Verificación: Seguimiento Geoespacial

El Operador Técnico Forestal realizará el seguimiento geoespacial de todos los proyectos que tengan contrato y/o acto administrativo CIF vigente con FINAGRO de los años 2012 y 2013.

Dicho seguimiento geoespacial se basará en la auditoria de los incentivos mediante el uso de telemetría sobre las áreas contratadas por FINAGRO, aplicando para los contratos 2012, la validación del año 2013, 2014 y 2015 y para los contratos 2013, la validación del año 2014 y 2015, realizando como mínimo lo siguiente:

Análisis Índice de Verde (NDVI)

Según el sistema de nomenclatura de *Corine Land Cover* se realiza la interpretación de la cobertura presente, para luego analizar el comportamiento del índice verde (NDVI) con el fin de caracterizar la evolución del estado de la plantación durante los años de vigencia del contrato. El objetivo de este proceso será el de monitorear el estado de la plantación forestal contratada.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

El Operador Técnico Forestal deberá contar con profesionales que demuestren experiencia en interpretación de fotografías aéreas e imágenes de satélite además de análisis de índice verde con el fin de verificar la composición de la cobertura y el estado de vegetación allí establecida.

La consecución de las imágenes de satélites para el seguimiento geoespacial de los proyectos estará a cargo del Operador Técnico Forestal, teniendo en cuenta la mayor calidad, resolución y la vigencia respectiva según el análisis del cada uno de los proyectos con contrato y o acto administrativo CIF vigente con FINAGRO del año 2012 y 2013, procurando que la comparación de los años se haga para una misma época del año.

Los resultados del informe del seguimiento geoespacial por cada proyecto se consideraran un insumo fundamental y obligatorio para la siguiente etapa de verificación en la visita de campo, dado que parte de la revisión que realice el ingeniero visitador se soportará en este estudio de coberturas definidas.

Insumos:

- Archivos de georreferenciación de los proyectos vigentes del año 2012 y 2013.


Entregables a FINAGRO:

- Archivos KML y gdb con la georreferenciación de la totalidad de los proyectos vigentes del año 2012 y 2013.
- Archivos SHAPE con la georreferenciación de la totalidad de los proyectos vigentes del año 2012 y 2013. El archivo *shape* entregado debe contar con topología y base de datos de la interpretación para cada uno de los años analizados.
- Archivo pdf con el análisis del seguimiento geoespacial para cada uno de los proyectos vigentes del año 2012 y 2013.

6.1.5.3 Tercera Etapa de Verificación: Visitas de Establecimiento y Mantenimiento

Este proceso será realizado por un profesional del equipo del Operador Técnico Forestal de Verificación.

Los tiempos requeridos para la planeación de la visita entre el beneficiario y el Operador Técnico Forestal de Verificación en ningún caso podrán exceder los

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

plazos establecidos como promesa de servicio. Para efectos de planeación y evitar re-procesos en ambas entidades, el Operador Técnico Forestal de Verificación debe programar las visitas de acuerdo a su capacidad logística y ubicación de los proyectos.

Dicho compromiso se formalizará por parte del Operador Técnico Forestal de Verificación, a través de comunicación al correo electrónico del beneficiario con copia al correo cif@finagro.com.co confirmando fecha programada de la visita de campo con el número de contrato que tenga el beneficiario.

Para realizar dicha actividad el Operador Técnico Forestal de Verificación deberá presentar el Protocolo y los Procesos y Procedimientos, donde se describen las actividades, soportes y resultado de esta actividad.

Insumos


- Expediente de documentos de cada proyecto con contrato y/o acto administrativo CIF vigente.

Términos de la visita

Las variables que se deberán tener en cuenta en el proceso de la validación y en los protocolos definidos para la visita de establecimiento y/o mantenimiento son como mínimo:

- Ubicación general y específica del proyecto forestal.
- Validación de archivo de georreferenciación (coordenadas y hectáreas efectivas de plantación) aprobado por el Operador Técnico de Elegibilidad para realizar el proyecto forestal o agroforestal materializado en contrato entre FINAGRO y el beneficiario.
- Verificación mediante facturas de compra o certificaciones, del origen idóneo del material vegetal utilizado, en cumplimiento con la resolución 2457 de 2010 del ICA, así como que la cantidad comprada es apropiada y acorde a la cantidad de material requerido por el proyecto, este requerimiento solo aplica si en la fase de elegibilidad no se aportaron dichos soportes.
- Verificación, implementación y cumplimiento de las actividades previstas en el PEMF que fue avalado en lo relacionado con:

Especie forestal.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Fecha de establecimiento.

Densidad de siembra (número de árboles).

% de sobrevivencia.

- Estado actual de la plantación en lo relacionado con:

Estado fitosanitario.

Calidad de establecimiento/mantenimientos.

- Observaciones generales del proyecto forestal

Número puntos de muestreo.

Calidad de la plantación.

Todas las demás que el Operador Técnico forestal de Verificación, considere pertinentes, para el buen cumplimiento de la prestación del servicio.


Como resultado de la visita de campo se entregará Acta de Visita, debidamente diligenciada y firmada por el beneficiario y el visitador. El formato de visita de verificación de establecimiento/mantenimiento se detalla en el ([ANEXO 8](#)).

Sumado a esto se entregará el archivo de georreferenciación, en el cual, se constata: i) el recorrido realizado por el ingeniero visitador para la verificación del área neta sembrada y de los puntos de muestreo establecidos sistemáticamente sobre el área solicitada y entregados previamente, ii) las exclusiones que se den a lugar y por último, iii) los puntos de muestreo validados.

En caso de presentarse una novedad en esta tercera etapa, esta se dejará por escrito siguiendo el formato de acta de novedad establecido para tal fin ([ANEXO 9](#)). Vale la pena mencionar que las novedades son casos excepcionales que sólo pueden aceptarse previa validación por parte de la Dirección Forestal de FINAGRO y que las visitas de verificación de actividades de establecimiento o mantenimiento para cada proyecto se realizarán **una sola vez**, por lo cual no se aceptarán solicitudes de aplazamiento de las visitas que ya hayan sido programadas, como tampoco se aceptarán solicitudes de segundas visitas, una vez estas hayan sido ejecutadas.

6.1.5.4 Cuarta Etapa de Verificación: Certificación

El objetivo de esta etapa es generar la certificación favorable o negativa de la verificación del establecimiento o mantenimiento de los proyectos con contratos vigentes con FINAGRO de los años 2012 y 2013.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

El Operador Técnico Forestal es el responsable de CERTIFICAR la información, con base en la validación realizada en la visita de verificación de campo y los insumos que considere pertinente para efectuar dicho proceso.

Así pues, el Operador Técnico Forestal de verificación, notificará a FINAGRO dentro de los siete (7) días hábiles siguientes a la visita por medio de correo electrónico a cif@finagro.com.co, la CERTIFICACIÓN de la conformidad de las actividades realizadas y si el proyecto es susceptible o no, del pago del incentivo, con todos los soportes para su seguimiento.

El área certificada será la finalmente definida por el ingeniero designado por el Operador Técnico Forestal de Verificación de acuerdo a la visita de campo y a las exclusiones que este haga por cualquier condición sustentable en su informe técnico. Por lo tanto, el área final certificada no necesariamente deberá ser la misma que el solicitante tenga contratada.

En el caso de no ser certificado un proyecto con otorgamiento del incentivo FINAGRO después de recibir la información del Operador Técnico Forestal notificará al beneficiario para realizar el debido trámite.


Si FINAGRO requiere la revisión del concepto emitido por el Operador Técnico, se contará con tres (3) días hábiles a partir de la fecha del recibido de la comunicación para hacer la observación al correo electrónico que el Operador Técnico destine para tal fin con copia al cif@finagro.com.co y el Operador Técnico Forestal tendrá tres (3) días hábiles para ratificarse o no en su concepto dando respuesta al solicitante o a FINAGRO.

Una vez se superen los tres (3) días hábiles para la revisión de la certificación emitida, el Operador Técnico Forestal, enviará a la dirección de correspondencia de FINAGRO la carpeta en físico con todos los soportes de la visita y la Certificación en original firmada por el representante legal del Operador, para lo cual contara con máximo siete (7) días hábiles.

6.1.5.5 Quinta Etapa de Verificación: Elaboración de Informes

La presentación de informes mensuales y el informe final, estarán de acuerdo con un formato avalado previamente por FINAGRO. Esta es una etapa transversal a las demás mencionadas en estos términos de referencia.

Los informes de avance mensuales se entregarán en los primeros quince (15) días del mes siguiente, a partir de la fecha del contrato y hasta su finalización y tendrán

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

como mínimo, los resultados acumulados conforme a las actividades establecidas en:

- Primera Etapa de Verificación: Entrega y revisión de Expedientes.
- Segunda Etapa de Verificación: Seguimiento Geoespacial.
- Tercera Etapa de Verificación: Visita de Establecimiento/Mantenimiento.
- Cuarta Etapa de Verificación: Certificación.

El informe final contará con la entrega de los resultados totales del contrato y toda la información generada en el proceso de manera magnética y/o física, así como análisis de las dificultades encontradas en cada proceso y su propuesta de mejora.

6.1.5.6 Sexta Etapa de Verificación: Inducción y Protocolos

En esta etapa se deben describir todas las actividades relacionadas con la inducción al recurso humano que conformará el equipo de trabajo, con el fin de normalizar y homologar la operación, protocolos, procesos y procedimientos de los ingenieros de campo de verificación de establecimientos y mantenimientos, dichas inducciones se realizarán basadas en el procedimiento operativo, logístico, de reporte y control de las actividades que efectúen en cada una de las etapas.


Estas actividades deben ser programadas y concertadas con FINAGRO, ya que el equipo de la Dirección Forestal interactuará con dichos profesionales para tener la suficiente claridad de cada una de las etapas que hacen parte de todo el proceso. De las capacitaciones a realizar se deberá levantar el acta correspondiente con el listado de asistencia.

6.1.5.7 Séptima Etapa de Verificación: Seguimiento y Control

Se debe describir el proceso de seguimiento y control que el Operador Técnico Forestal realizará en cada una de las etapas, donde se ilustren las actividades a monitorear, controles y acciones correctivas que se requieran.

En esta etapa, se definirán las líneas jerárquicas para el flujo de la información y el seguimiento a un cronograma de actividades previamente validado entre las partes.

Dentro de los mecanismos de seguimiento y control, FINAGRO realizará inspecciones periódicas a las instalaciones donde se centren las actividades que desarrollará el Operador Técnico Forestal bajo el acompañamiento del Oficial de Seguridad de la Información o quien este designe, con la finalidad de supervisar el manejo de la información referente a todas las etapas del proceso, en el marco de

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

la Ley 1581 de 2012 y sus decretos reglamentarios, referentes a la seguridad de la información.

6.2 OFERTA ECONÓMICA

Una oferta original contentiva del valor económico de ésta, el cual no deberá superar el valor del presupuesto oficial establecido, dicha oferta económica debe venir debidamente firmada por el representante legal de la empresa ofertante.


- La oferta deberá presentarse debidamente impresa, en idioma español, correctamente foliada, empacada y sellada.
- En caso de divergencia entre la información presentada en la oferta original y la copia, prevalecerán los datos e información contenida en el original.
- Las ofertas deberán indicar el nombre y número de identificación del representante legal, anexando una fotocopia del mismo.

6.2.1 Aspectos a considerar en el costo total de la oferta

El valor de la oferta deberá ser expresado en pesos colombianos, incluyendo el valor del IVA, determinando el número máximo de proyectos que de manera mensual estará en capacidad de validar tanto en oficina como en visitas de campo, así como dentro del periodo comprendido desde la fecha de inicio de ejecución del contrato y la fecha de finalización del mismo, plazos contenidos en los presentes términos de referencia.


Teniendo en cuenta lo anterior, deberá expresarse el valor unitario de cada **evaluación y de cada visita de elegibilidad** utilizando para esto conceptos de economías de escala, para lo cual deberá presentar valores diferenciales de acuerdo al número de ofertas a validar en oficina y visitas en campo de elegibilidad. Ejemplo: valor de 1 a 100 visitas, de 101 a 200, más de 200, etc.

En el mismo ofrecimiento, también deberá expresarse el valor unitario con los costos que componen cada **visita de Verificación de establecimiento y/o mantenimiento** para determinar la conformidad con las actividades notificadas del proyecto, el cual será el resultado de dividir el valor total y único del ofrecimiento por el número de proyectos verificados a realizar por el oferente. De acuerdo, también a una oferta con economías de escala. Ejemplo: valor de 1 a 200 visitas, de 201 a 400, más de 400, etc.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

El costo de la oferta deberá cubrir íntegramente los costos derivados de la ejecución de los trabajos, teniendo en cuenta los alcances solicitados por ser relevantes, a continuación se relacionan algunos de los aspectos que el proponente debe tener en cuenta para determinar el costo de la oferta:

- Personal profesional a cargo de la evaluación de los proyectos de reforestación comercial que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015, en las fases de Solicitud de Elegibilidad y de Elegibilidad. Estos estarán conformes con los requerimientos mínimos contenidos en los términos de referencia.
- Personal profesional a cargo de la Verificación de cumplimiento de las actividades de establecimiento/mantenimiento.
- Logística: Transportes aéreos y terrestres – vehículo, edición de informes, envío de correspondencia, equipos de cómputo y software.
- Legalización: impuestos, retenciones, aportes parafiscales, prestaciones sociales y gravamen a movimientos financieros.
- Factor multiplicador: el proponente deberá calcular un factor multiplicador, que contenga, entre otros, los sueldos, las prestaciones sociales, los costos indirectos que corresponden a aquellos gastos en que incurre la organización del Operador Técnico Forestal para poder ofrecer la disponibilidad de sus servicios y los honorarios o beneficio económico que pretende percibir por la ejecución del trabajo. Este factor deberá ser presentado como un porcentaje de las demás actividades a realizar.
- Impuestos, tasas y contribuciones: al formular la oferta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales, que afecten el contrato y las actividades que de él se deriven.
- Garantías y seguros: el oferente seleccionado tendrá a su cargo los costos de las garantías y seguros que se mencionan en la minuta del contrato. Estos deberán estar vigentes durante toda la duración del contrato y deberán ajustarse en los casos en que se pacten prórrogas, suspensiones, adiciones y/o modificaciones.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


7. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA

Para el desarrollo de la operación de la Elegibilidad y Verificación y sus diferentes etapas relacionadas, el Operador Técnico Forestal deberá contar con el siguiente esquema operativo, administrativo y técnico.

7.1 DIRECTOR TÉCNICO DE ELEGIBILIDAD Y VERIFICACIÓN

El Director deberá ser un Ingeniero Forestal con mínimo diez (10) años de experiencia general, por lo menos cinco (5) años de experiencia en silvicultura de plantaciones forestales y conocimiento en SIG, actividades administrativas y manejo de personal, este perfil tendrá una dedicación exclusiva a los procesos mencionados en estos términos de referencia.

- Tendrá como función central organizar y planificar las actividades técnicas que se deriven de cada uno de los proyectos CIF en todas las etapas que hacen parte de la Elegibilidad y la Verificación.
- Organizará y definirá los parámetros de validación y evaluación de la documentación entregada por el solicitante en la solución tecnológica Artemisa, en relación con los términos de referencia que regulan la invitación pública del año 2015.
- Realizará la planeación de las actividades para cada ingeniero de oficina y de campo en los diferentes proyectos forestales que se presenten a la(s) invitación(es) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015 y en los que notifiquen la realización de visita de establecimiento o mantenimiento.
- Será el responsable de la información y registro del progreso de las actividades de acuerdo con las etapas del proceso de elegibilidad y verificación, ajustado a los Términos de Referencia.
- Establecerá el cronograma general del proceso y llevará su control para la toma de decisiones pertinentes.
- Establecerá para su respectiva operación las necesidades de tipo logístico y operativo que se requiera en las etapas de validación de la información registrada en la solución tecnológica Artemisa, en el PEMF o en lo relacionado

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

con el proceso de Visitas de Campo de elegibilidad y verificación, tanto en el orden central como en cada uno de los núcleos forestales del proceso.


- Establecerá las gestiones de control sobre la documentación generada y de manejo de los archivos existentes, bajo un riguroso plan de gestión documental y de acuerdo a los criterios establecidos por FINAGRO para tal fin.
- Realizará la certificación favorable o negativa de elegibilidad de los proyectos forestales registrados ante FINAGRO, en el año 2015 y de los proyectos visitados para la verificación de establecimiento o mantenimiento.

Se debe enviar hoja de vida a FINAGRO junto con la carta de intención y copia de la tarjeta profesional para avalar experiencia y aceptación.

7.2 COORDINADOR TÉCNICO – ADMINISTRATIVO

El Coordinador Técnico- Administrativo deberá ser un Ingeniero Forestal con mínimo cinco (5) años de experiencia en silvicultura de plantaciones forestales, conocimiento en Sistemas de Información Geográfica -SIG y actividades administrativas, esta actividad tendrá una dedicación exclusiva a los procesos mencionados en estos términos de referencia.

- Tendrá como función apoyar a la organización y planificación de las actividades técnicas que se deriven de cada uno de los proyectos CIF en todas las etapas que hacen parte de la elegibilidad y la verificación de establecimiento o mantenimiento.
- Efectuará el acompañamiento y la planeación de las actividades para cada ingeniero de oficina y de campo en los diferentes proyectos forestales.
- Apoyará en el registro del progreso de las actividades de acuerdo con las etapas del proceso de elegibilidad y de verificación, ajustado a los Términos de referencia.
- Establecerá el cronograma general del proceso y llevará su control para el seguimiento de control y seguimiento.
- Establecerá las gestiones de control sobre la documentación generada y de manejo de los archivos existentes, bajo un riguroso plan de gestión documental.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Se debe enviar la hoja de vida a FINAGRO junto con la carta de intención y copia de la tarjeta profesional para avalar experiencia y aceptación.

7.3 EQUIPO DE EVALUADORES DE LOS PROYECTOS


Este equipo debe estar conformado para el trabajo técnico forestal, por Ingenieros Forestales con mínimo dos (2) años de experiencia general y por lo menos dos (2) años de experiencia específica en silvicultura de plantaciones forestales, conocimiento en SIG, para un total de mínimo cuatro (4) años de experiencia. Para aquellos proyectos relacionados con plantaciones de caucho y plantaciones agroforestales que por cuya especificidad requiera de otro tipo de profesionales deberá contar con experiencia general de dos (2) años y específica de dos (2) años, para un total de mínimo cuatro (4) años de experiencia.

El Operador Técnico Forestal deberá contar por lo menos con dos (2) profesionales con mínimo dos (2) años de experiencia general y por lo menos dos (2) años de experiencia específica en interpretación de fotografías aéreas e imágenes de satélite, interpretación de coberturas según el sistema de nomenclatura de *Corine Land Cover* y análisis el comportamiento del índice verde (NDVI) con el fin de verificar la composición de la cobertura y caracterizar la evolución del estado de la cobertura durante los años de vigencia de los contratos y/o actos administrativos.

Cada profesional tendrá una dedicación exclusiva a los procesos de solicitud de elegibilidad y elegibilidad en lo relacionado con las etapas del numeral 6.1.4. Dicho equipo se podrá complementar por profesionales de otras disciplinas (economistas y/o evaluadores de proyectos) cuya dedicación al proceso será establecida por el proponente de acuerdo con las necesidades.

En este proceso de evaluación de los proyectos para acceder a los recursos del CIF inscritos en la solución tecnológica Artemisa, el Operador Técnico Forestal debe disponer de un grupo de profesionales que revisarán, evaluarán y conceptuarán sobre la calidad y pertinencia técnica del proyecto de reforestación desde su componente técnico y económico.

El número de personas destinadas a este proceso dependerá de la cantidad de proyectos que finalmente se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) durante el año 2015.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Se deberán enviar las hojas de vida, con copia de tarjeta profesional junto con la carta de intención a FINAGRO para avalar experiencia y aceptación.

Nota: para los ingenieros que sean avalados por FINAGRO, se les crearán cuentas para acceder a la solución tecnológica Artemisa y serán los responsables de la calidad y veracidad de la información que se obtenga en las etapas descritas en los presentes términos de referencia.

7.4 EQUIPO DE VISITADORES DE CAMPO

Este equipo de profesionales debe estar conformado, por Ingenieros Forestales con mínimo dos (2) años de experiencia general y por lo menos un (1) año de experiencia específica en silvicultura de plantaciones forestales, con conocimiento en selección de predios, actividades de establecimiento, mantenimiento y SIG con énfasis en levantamiento de áreas con GPS, para un total de tres (3) años de experiencia en total.


Con la oferta se deben enviar las hojas de vida a FINAGRO para avalar experiencia.

Nota: Los ingenieros avalados por FINAGRO, serán los únicos responsables de las actas de visita y archivos de georreferenciación que describen los polígonos enviados por el solicitante, a su vez, serán los responsables de la calidad y veracidad de la información que se obtenga en la etapa de verificación en campo.

Los profesionales que conformen este equipo serán los encargados directos de visitar, verificar, reportar y registrar cada una de las actividades de acuerdo con el plan de trabajo de cada proyecto CIF.

Para el desarrollo de sus actividades se apelará al protocolo que se ha establecido con el propietario y/o administradores de los proyectos CIF, acerca de la fecha de visita, el plan de viaje y la visita directa al predio y el proyecto, así como de los mecanismos establecidos sobre el pago de la visita a cargo del propietario o responsable del proyecto.

Cada ingeniero tendrá a su cargo una región geográfica determinada, en la cual cumplirá con un número específico de visitas a los proyectos, y deberá generar el reporte en forma inmediata y remitirlo al Director Técnico Experto.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Para su labor cada ingeniero contará con una dotación mínima (GPS, cinta métrica y/o diamétrica, hipsómetro, cámara fotográfica, documentación de referencia de cada proyecto, y todos los demás elementos que sean necesarios para el cumplimiento de su tarea). De esta manera, el Operador Técnico Forestal acepta esta disposición conducente al cumplimiento del objeto contractual.

Con relación a los polígonos levantados en campo, cada ingeniero deberá remitir los archivos originales de GPS, dicha información debe ser revisada y auditada por el Operador Técnico Forestal como paso previo al proceso de certificación positiva o negativa de un proyecto.

7.5 EQUIPO DE APOYO


Para el desarrollo de la operación de administración de las actividades relacionadas con las fases de Solicitud de Elegibilidad y de Elegibilidad del CIF, el Operador Técnico Forestal debe tener a disposición del mismo, toda su infraestructura de gerencia, administración, operación y logística, así como su poder de convocatoria y reconocimiento nacional para operar todas las etapas descritas en estos términos de referencia.

Deberá contratar de manera temporal o continua según lo exija el proyecto, con el siguiente personal:

- Un abogado con experiencia específica de dos (2) años en administración y contratación pública, que apoye los procesos de validación documental e inquietudes jurídicas de los temas a cargo del ofertante.
- Auxiliares administrativos a necesidad.

7.6 COMITÉ TÉCNICO – OPERATIVO

Como esquema de apoyo central se establecerá un Comité Técnico – Operativo, cuya función será evaluar el desarrollo de las actividades, resolver y tomar decisiones sobre los problemas encontrados, hacer seguimiento a la operación en cada uno de los proyectos forestales, revisar y actualizar la planificación de las actividades.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Este Comité se reunirá por lo menos una (1) vez por mes y/o las veces que sea necesario de acuerdo con las prioridades y situaciones encontradas.

El Comité estará conformado mínimo por dos (2) representantes de la Dirección Forestal de FINAGRO y un (1) representante del Operador Técnico Forestal, con sus respectivos suplentes por cada una de las partes.

Las actas que se elaboren del citado Comité, harán parte del informe mensual que suministrará el Operador Técnico Forestal a FINAGRO.

8. REVISIÓN, EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

La verificación del cumplimiento de las condiciones jurídicas habilitantes para participación, establecidas en los presentes términos de referencia estará a cargo de la Dirección de Contratación


8.1 COMITÉ EVALUADOR

Para la evaluación y calificación de las ofertas se conformará un Comité Evaluador integrado por miembros de la Dirección Forestal de FINAGRO, el cual analizará y evaluará los ofrecimientos que cumplan con todas las exigencias y requisitos determinados en los presentes términos de referencia, para lo cual iniciará la revisión en forma comparativa y en igualdad de condiciones con el fin de establecer cuál o cuáles son los mejores ofrecimientos.

8.2 VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES MÍNIMAS EXIGIDAS

Previo a la calificación de las ofertas presentadas dentro de esta invitación pública, se verificará el cumplimiento de las condiciones mínimas exigidas en el numeral cinco (5) de los presentes términos de referencia con base en la documentación contenida en la oferta.

En caso que alguno de los oferentes no cumpla con los requerimientos mínimos exigidos para estos puntos, se rechazará la oferta, consignando en el acta de calificación las razones correspondientes..

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.3 CALIFICACIÓN DE LA OFERTA

FINAGRO, previo análisis comparativo de las ofertas que cumplan con los requisitos establecidos en este documento, seleccionará el ofrecimiento más favorable a la entidad y a los fines que ella busca, aplicando los mismos criterios para todas, lo que permite asegurar una selección objetiva y transparente.

La evaluación de las ofertas se realizará sobre un total de cien (100) puntos, con base en los siguientes factores:


CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Evaluación técnica de la oferta	70
Evaluación económica de la oferta	30
TOTAL	100

Los procesos de calificación de cada uno de los criterios se explican a continuación. En caso que una oferta no supere el puntaje mínimo de la evaluación técnica, el cual corresponde a 42 PUNTOS, la oferta financiera no será abierta y así se consignará en el acta respectiva y se informará en su debido momento al oferente.

8.4 EVALUACIÓN DE LA OFERTA TÉCNICA DE LA OFERTA

La calificación de la oferta técnica de aquellos oferentes que hayan superado la revisión de requisitos mínimos se desarrollará según las siguientes condiciones:

CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Experiencia específica del oferente (EEO)	8
Experiencia específica de los profesionales (EPC)	16
Capacidad instalada (CP)	11
Oferta Metodológica de Elegibilidad (PME)	20
Oferta Metodológica de Verificación (PMV)	15
PUNTAJE TOTAL	70

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.4.1 Experiencia específica del oferente (EEO)

La experiencia profesional del oferente se valorará revisando las certificaciones de actividades relacionadas con el sector forestal y/o la evaluación de proyectos desarrollados en áreas rurales dentro del territorio nacional y se calificará de la siguiente forma:

- De 2 a 4,99 años de experiencia específica: 3 puntos
- De 5 a 9,99 años de experiencia específica: 5 puntos
- De 10 años de experiencia específica en adelante: 8 puntos

8.4.2 Experiencia específica de los profesionales (EPC)

La experiencia específica del personal propuesto por los oferentes se valorará revisando las certificaciones que estén de acuerdo con los requisitos establecidos en el numeral 6.1.2, de cada una de las personas que hagan parte del personal de profesionales propuesto y cada perfil solicitado en el numeral 7, y se evaluarán de acuerdo a lo siguiente metodología:

Se calificará en función de los siguientes rangos, para cada perfil solicitado:

Director Técnico de Elegibilidad y Verificación

- Hasta 5 años de experiencia: 1 puntos
- Más de 5 años a 9,99 años de experiencia: 2 puntos
- De 10 años de experiencia en adelante: 4 puntos


Coordinador Técnico – Administrativo

- Hasta 4 años de experiencia: 1 puntos
- Más de 4 a 5,99 años de experiencia: 2 puntos
- De 6 años de experiencia en adelante: 4 puntos

Equipo de Evaluación de las ofertas (*)

- Hasta 2 años de experiencia: 1 puntos
- Más de 2 a 3,99 años de experiencia: 2 puntos
- De 4 años de experiencia en adelante: 4 puntos

Equipo para realizar Visitas de Campo (*)

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Hasta 1 año de experiencia: 1 puntos
- Más de 1 a 2,99 años de experiencia: 2 puntos
- De 3 años de experiencia en adelante: 4 puntos

*Para los profesionales que conformarán el equipo de evaluación de las ofertas y para los que conformarán el equipo de profesionales para visitas de campo, se establecerá cual es el tiempo de experiencia, de cada uno de ellos independientemente del título con el que cuentan, se hará la sumatoria de tiempos de experiencia de cada uno de los ingenieros por equipo de cada ofrecimiento, dicha sumatoria se dividirá entre el número de profesionales presentados, para así obtener el promedio en años de experiencia del equipo de profesionales de cada uno de los ofrecimientos.

8.4.3 Capacidad Instalada (CP)

La capacidad instalada del oferente se evaluará de acuerdo con el siguiente cuadro:


CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Infraestructura Tecnológica	3
Infraestructura Física	1
Capacidad Técnica y Operativa	4
Cobertura	3
PUNTAJE TOTAL	11

8.4.3.1 Infraestructura Tecnológica

La calificación de la infraestructura de los sistemas se realizará de la siguiente manera:

De la certificación presentada en cada ofrecimiento se tomará la cantidad de equipos de cómputo, cantidad de dispositivos móviles GPS y se dividirá entre el número de profesionales involucrados en actividades de elegibilidad, igualmente se tendrá en cuenta la disponibilidad de software de georreferenciación, requisito indispensable sin el cual no se tendrá en cuenta la oferta.

Una vez se analicen los ofrecimientos, estos se ordenarán de acuerdo al número de equipos propuestos de mayor a menor y de acuerdo a eso, se adjudicará el puntaje correspondiente. De esta manera, el ofrecimiento que tenga mayor cantidad de equipos y en mejores condiciones (referencias o versiones más

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

actuales) obtendrá **tres (3) puntos** y aquel que tenga menor cantidad de equipos obtendrá **un (1) punto**. La puntuación de los ofrecimientos que se encuentren entre el rango mayor y el menor se determinarán de forma proporcional y en función de la cantidad de ofrecimientos presentados, esto es aplicando regla de tres.

8.4.3.2 Infraestructura Física

Una vez se analicen todos los ofrecimientos presentados, estos se ordenarán de acuerdo al área física ofrecida de mayor a menor, y según lo anterior se adjudicará el puntaje correspondiente. De esta manera, el ofrecimiento que tenga la más alta relación en área y en mejores condiciones obtendrá **un (1) punto** y la menor relación en área obtendrá **cero (0) puntos**, la puntuación de las ofertas que se encuentren entre el rango más alto y el más bajo se determinará de forma proporcional en función de la información suministrada; así las cosas los cálculos intermedios se realizarán aplicando regla de tres.

8.4.3.3 Capacidad Técnica y Operativa


Capacidad Técnica:

La capacidad técnica de la ejecución de los servicios en función de la cantidad de proyectos evaluados y las visitas de campo efectuadas, que por año puede realizar cada oferente, se calificará de acuerdo con la información suministrada, de conformidad con los presentes términos de referencia.

Una vez se analicen los ofrecimientos, estos se ordenarán de acuerdo al número de proyectos a evaluar propuestos de mayor a menor y según esto, se adjudicará el puntaje correspondiente. De esta manera, el ofrecimiento que tenga mayor número de proyectos evaluados y visitas de campo efectuados por año obtendrá **dos (2) puntos** y el ofrecimiento que tenga menor cantidad de proyectos evaluados y de visitas de campo efectuadas por año obtendrá **un (1) punto**, la puntuación de los ofrecimientos que se encuentren entre el rango mayor y el menor se determinarán de forma proporcional y en función de la cantidad de ofrecimientos presentados.

Capacidad Operativa:

Teniendo en cuenta que la capacidad técnica respecto de la ejecución de los servicios está directamente ligada al número de ingenieros con los que cuenta cada oferente, será también objeto de calificación la cantidad de ingenieros o profesionales de cada ofrecimiento, por lo anterior, para efectos de su calificación

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

se contarán la cantidad de personal, a saber, ingenieros o profesionales presentados en cada ofrecimiento y se analizarán dichos resultados comparándolos con los demás ofrecimientos.


Una vez se analice lo anterior, las ofertas se ordenarán de mayor a menor cantidad de profesionales y se les adjudicará el puntaje correspondiente. De esta manera, el ofrecimiento que tenga la mayor cantidad de profesionales obtendrá **dos (2) puntos** y el ofrecimiento que tenga la menor cantidad obtendrá **un (1) punto**, la puntuación de los ofrecimientos que se encuentren entre el rango del mayor y el menor se determinará de forma proporcional y en función de la cantidad de ofrecimientos presentados.

8.4.3.4 Cobertura

Teniendo en cuenta que las visitas de elegibilidad y verificación se realizarán en todo el país, la calificación se realizará en función de departamentos incluyendo todos sus municipios de la siguiente manera:

Verificación de pago para establecimiento

Departamento	Proyectos CIF	Hectáreas
ANTIOQUIA	46	1.994,5
BOYACA	1	3,4
BOLIVAR	1	34,2
CALDAS	6	161,3
CAQUETA	1	7,4
CASANARE	5	185,6
CESAR	5	166,7
CHOCO	1	17,0
CORDOBA	15	1.126,1
GUAVIARE	2	15,9
MAGDALENA	5	746,8
META	15	824,5
RISARALDA	2	27,9
SANTANDER	5	80,1
TOLIMA	5	170,8


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

VALLE DEL CAUCA	1	28,2
VICHADA	47	5.275,7
Total general	163	10.866,1

Verificación de pago para mantenimiento

Departamento	Proyectos CIF	Hectáreas
ANTIOQUIA	124	5.694,2
BOLIVAR	10	1.898
BOYACA	1	9,9
CALDAS	10	145,5
CAQUETA	2	36,8
CASANARE	11	1.053,2
CAUCA	1	3,2
CESAR	6	451,6
CORDOBA	34	1.156,3
CUNDINAMARCA	5	47,1
GUAVIARE	4	86,8
MAGDALENA	8	1.038,3
META	41	4.511,4
QUINDIO	2	69,5
RISARALDA	8	262,6
SANTANDER	26	676,5
SUCRE	2	79,5
TOLIMA	3	39,4
VALLE DEL CAUCA	3	31,6
VICHADA	99	12.996,6
Total general	400	30.288

En el caso de elegibilidad se tendrá que demostrar cobertura en todos los departamentos señalados. De esta manera, el ofrecimiento que tenga la mayor cobertura obtendrá **tres (3) puntos** y el ofrecimiento que tenga la menor cantidad obtendrá **un (1) punto**, la puntuación de los ofrecimientos que se encuentren entre

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

el rango del mayor y el menor se determinará de forma proporcional y en función de la cantidad de ofrecimientos presentados.

-

8.4.4 Oferta Metodológica para Elegibilidad (PME)


La Oferta metodológica para las fases de elegibilidad se evaluará y calificará según la siguiente tabla, teniendo en cuenta que si la oferta no presenta la descripción para cada una de las etapas, la oferta será rechazada.

Etapas / Ítem	Puntaje Máximo	Puntaje Mínimo
Primera Etapa: Pre-Evaluación técnica forestal	3	1
Segunda Etapa: Seguimiento geoespacial	3	1
Tercera Etapa: Visita de elegibilidad	3	1
Cuarta Etapa: Certificación	2	1
Quinta Etapa: Generación de expedientes	2	1
Sexta Etapa: Elaboración de informes	2	1
Séptima Etapa: Inducción y protocolos	2	1
Octava Etapa: Seguimiento y control	3	1
TOTAL	20	8

8.4.5 Oferta Metodológica para Verificación (PMV)

La Oferta metodológica de verificación de establecimiento y mantenimiento se evaluará y calificará según la siguiente tabla, teniendo en cuenta que si la oferta no presenta la descripción para cada una de las etapas, la oferta será rechazada.

Etapas / Ítem	Puntaje Máximo	Puntaje Mínimo
Primera Etapa: Entrega y revisión de expedientes	2	1
Segunda Etapa: Seguimiento geoespacial	3	1
Tercera Etapa: Visita de Establecimiento/Mantenimiento	3	1
Cuarta Etapa: Certificación	2	1
Quinta Etapa: Elaboración de informes	2	1
Sexta Etapa: Inducción y protocolos	1	0
Séptima Etapa: Seguimiento y control	2	1
TOTAL	15	6

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.5 EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LA OFERTA

El valor de la evaluación de la oferta económica será de máximo 30 PUNTOS, y los obtendrá la mejor (la que ofrezca el servicio solicitado por un menor valor). Esta oferta se evaluará teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

a. El oferente deberá presentarla, anexando la información inherente a cada una de los aspectos mencionados en el numeral 6.2, sin dejar de describir ninguno. Esta información es parte integral de este proceso de selección, y del contrato que llegare a celebrarse; allí se debe indicar el valor global de la oferta.


b. El oferente presentará sus costos en pesos colombianos de manera desglosada y deberá redondear el valor total de la oferta a dos cifras decimales, siguiendo la metodología que se explica a continuación.

- Redondeo es el proceso mediante el cual se eliminan decimales poco significativos a un número decimal.
- Las reglas de redondeo se aplican al decimal situado en la siguiente posición al número de decimales que se quiere transformar, es decir, si tenemos un número de siete (7) decimales y queremos redondear a dos (2), se aplicará las reglas de redondeo al tercer decimal así: dígito menor a 5: si el siguiente decimal es menor a cinco (5), el anterior no se modifica. Ejemplo: 12,6546891. Redondeando a dos (2) decimales se deberá tener en cuenta el tercer decimal: 12,654689 = 12,65 y dígito mayor o igual a cinco (5): Si el siguiente decimal es mayor o igual a cinco (5), el anterior se incrementa en una unidad. Ejemplo: 12,657689. Redondeando a dos (2) decimales se tendrá en cuenta el tercer decimal: 12,657689 = 12,66.

c. El oferente asume con la presentación de la oferta los impuestos vigentes y posteriores que se lleguen a generar en la etapa pre-contractual y durante la ejecución del contrato.

La evaluación de la Oferta Económica de la oferta se calificará según el siguiente cuadro:

CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Valoración económica del ofrecimiento	20
Información financiera del proponente	10
PUNTAJE TOTAL	30

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.5.1 Valoración económica del ofrecimiento


La valoración económica de cada ofrecimiento se ordenará en función del costo total de la oferta incluyendo el IVA, de la más baja a la más alta, y se calificará aplicando el siguiente raciocinio:

El costo total de la oferta incluido IVA más bajo tendrá **veinte (20) puntos**, el costo total de la oferta incluyendo IVA más alto tendrá **un (1) punto**, la puntuación de las ofertas que se encuentren entre el menor y el mayor valor, se determinarán de forma proporcional y en función de la cantidad de ofrecimientos presentados.

8.5.2 Información financiera del proponente

Para lo anterior, se tendrán en cuenta los estados financieros de cada una de las empresas que presenten su ofrecimiento, y de los cuales se les analizará a cada uno los siguientes indicadores:

<p>ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO (Puntaje máximo 3,5)</p>	<p>El Índice de Endeudamiento se calculará dividiendo el Pasivo Total entre el Activo Total y será requisito que éste sea Menor o igual al 70%.</p> <p>Para el caso de consorcios y uniones temporales, el Índice de Endeudamiento se obtendrá dividiendo la sumatoria de los Pasivos Totales de los miembros del consorcio o unión temporal entre la sumatoria de los Activos Totales.</p> <p>Índice de Endeudamiento = 70 1 punto Índice de Endeudamiento <70 - 50 2 puntos Índice de Endeudamiento < 50 3,5 puntos</p>
<p>ÍNDICE DE LIQUIDEZ (Puntaje máximo 3,5)</p>	<p>Se calculará dividiendo el Activo Corriente entre el Pasivo Corriente y su valor deberá ser mayor a 1,00.</p> <p>Para el caso de consorcios y uniones temporales, el Índice de Liquidez será el resultado de dividir la sumatoria de los Activos Corrientes entre la sumatoria de los Pasivos Corrientes.</p> <p>Índice de liquidez >1 -1,5 1 punto Índice de liquidez >1,5 – 2 2 puntos</p>

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

	Índice de liquidez > 2 3,5 puntos									
MARGEN OPERACIONAL (Puntaje máximo 3,0)	<p>Se calculará dividiendo la utilidad operacional sobre las ventas netas de la actividad correspondiente al objeto social de la empresa.</p> <p>Para el caso de consorcios y uniones temporales, el margen operativo será el resultado de dividir la sumatoria de la utilidad operacional de cada una de las empresas entre la sumatoria de las ventas netas de la actividad correspondiente al objeto social de cada una de ellas.</p> <table><tr><td>Margen operacional</td><td>>0 – 0,1</td><td>1 punto</td></tr><tr><td>Margen operacional</td><td>>0,1 – 0,3</td><td>2 puntos</td></tr><tr><td>Margen operacional</td><td>>0,3</td><td>3 puntos</td></tr></table>	Margen operacional	>0 – 0,1	1 punto	Margen operacional	>0,1 – 0,3	2 puntos	Margen operacional	>0,3	3 puntos
Margen operacional	>0 – 0,1	1 punto								
Margen operacional	>0,1 – 0,3	2 puntos								
Margen operacional	>0,3	3 puntos								

La información financiera de cada ofrecimiento se calificará de acuerdo a la documentación suministrada, de conformidad con los presentes términos de referencia.

8.6 SELECCIÓN DE LA OFERTA GANADORA


Una vez se evalúen todas las ofertas, se obtendrá el valor total de calificación de la oferta así:

$$\text{VCP} = \text{CT} + \text{CE}$$

Dónde:

VCP: Valor de calificación de la oferta
CT: Calificación de la oferta técnica
CE: Calificación de la oferta económica

De conformidad con el resultado anterior, la selección de Operador Técnico Forestal se realizará de la siguiente manera:

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


- a) El oferente que obtenga el mayor puntaje será seleccionado como el Operador Técnico Forestal, con la capacidad técnica, administrativa y económica para realizar las fases de: elegibilidad y verificación.
- b) En el caso, en el cual luego de realizar la selección mediante el procedimiento previsto, el operador forestal seleccionado llegará a desistir, se llamará al siguiente ofertante, siempre de acuerdo con el puesto obtenido en la calificación en orden descendente.

La oferta con mejor puntaje será la seleccionada para prestar el servicio de Operador Técnico Forestal y en tal virtud FINAGRO notificará dicha selección por escrito dentro de los **dos (2) días** hábiles, contados a partir de momento en que se registre la puntuación de las ofertas presentadas.

8.7 CAUSALES DE RECHAZO DE LA OFERTA

Se considerarán causales de rechazo de las ofertas presentadas las siguientes:

- Cuando el valor de la oferta exceda el presupuesto oficial estimado por FINAGRO en los términos de referencia.
- Cuando el oferente se halle incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad.
- Cuando la oferta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse o que no cumplan todas las calidades y condiciones de participación indicadas en los términos de referencia.
- Cuando la oferta sea enviada por correo, correo electrónico, cintas magnéticas, discos compactos o fax y su contenido no corresponda a los requerimientos establecidos en los términos de referencia.
- Cuando el oferente una vez requerido por FINAGRO para efectuar las aclaraciones y/o explicaciones de los documentos de la oferta, no cumpla con lo solicitado dentro del plazo que se fije para ello.
- Cuando se compruebe confabulación entre los oferentes que altere la aplicación del principio de selección objetiva.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Cuando el proponente trate de interferir el proceso o emplee maniobras o prácticas desleales frente a otros proponentes o trate de influir por cualquier medio diferente a los mecanismos contractuales regulares, en las actuaciones y decisiones de la Entidad; esto sin perjuicio de las acciones judiciales a que haya lugar frente a dichas conductas.
- Cuando para este proceso se presenten varias ofertas con el mismo oferente o sus integrantes.
- Cuando FINAGRO verifique que el oferente presentó información o documentación falsa en la oferta.
- Cuando la oferta no cumpla con los requisitos técnicos y económicos mínimos requeridos en los presentes términos de referencia.
- Las demás establecidas dentro de los términos de referencia de esta invitación.
-


En caso que alguno de los oferentes incurra en alguna de las causales de rechazo descritas, FINAGRO informará por escrito esta situación.

8.8 CRITERIOS DE DESEMPATE

Se entenderá que hay empate entre dos ofertas, cuando presenten un número idéntico en la calificación total de las mismas con un número entero y dos decimales.

En el caso en que dos (2) o más ofertas, bajo el anterior criterio, arrojen el mismo resultado, se tendrá en cuenta como criterio de desempate, el oferente que este clasificado en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio según los parámetros descritos en el numeral 5.1.10, prevaleciendo la sección A.

Si luego de realizado el proceso anterior aún se presentan oferentes con el mismo puntaje, se elegirá al ganador mediante un sorteo por balotas, para lo cual FINAGRO invitará a los OFERENTES empatados a una reunión en sus instalaciones, en la cual escogerán las balotas y se seleccionará a aquel que obtenga el número mayor.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

8.9 SELECCIÓN DE LA MEJOR OFERTA


A través de comunicación, debidamente suscrita por FINAGRO, se notificará al oferente seleccionado de acuerdo al resultado de la calificación obtenida, tal y como lo establecen los presentes Términos de Referencia.

Efectuado lo anterior, FINAGRO realizará el trámite interno para la expedición de la reserva presupuestal, que dará la apropiación de los recursos para el pago o los pagos correspondientes.

8.10 DECLARATORIA DE DESIERTA

La invitación podrá declararse desierta en el caso que se presente alguno de los siguientes eventos:

- Cuando los ofrecimientos recibidos por FINAGRO no le permitan realizar una selección objetiva.
- Cuando no se presente como mínimo una (1) oferta que obtenga por lo menos el puntaje mínimo de evaluación para el cumplimiento de las condiciones mínimas requeridas para la prestación del servicio.
- Cuando no se presente por lo menos una (1) oferta calificada. Se entiende por oferta calificada aquella que cumpla con la totalidad de los requisitos necesarios para la habilitación, comparación de las ofertas y no sea objeto de rechazo de conformidad con la Ley y los términos de referencia.
- Cuando no se presente ningún oferente.
- Cuando el total de los oferentes, sus representantes legales, o en el caso de tratarse de una unión temporal o consorcio o alguno de sus integrantes, se encuentren reportado en el Sistema para la Administración del Riesgo de Lavado de Activos y Financiación al Terrorismo -SARLAFT y con base en el manual de contratación de FINAGRO con respeto del derecho de audiencia y defensa en desarrollo del debido proceso, siempre y cuando no quede ningún proponente habilitado.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

9. CONDICIONES PARA LA SUSCRIPCIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO

9.1 LIBRE VOLUNTAD DE FINAGRO


FINAGRO, en ejercicio de la libre voluntad:

- i. No responderá frente a los oferentes no favorecidos en los diferentes procesos de selección que adelante.
- ii. No está obligado a llevar a cabo los procesos de contratación ni a celebrar los diferentes contratos.
- iii. Podrá en cualquier momento, antes de la selección de la oferta, ampliar los plazos dentro de los procesos de contratación, e igualmente desistir de los mencionados procesos sin ningún tipo de consecuencia económica o de responsabilidad para FINAGRO.
- iv. No adquiere ningún compromiso con las personas que atendiendo sus invitaciones, hagan sus ofertas, quedando a voluntad y discreción de FINAGRO, definir o no la contratación correspondiente, pudiendo también efectuar dicha contratación con oferentes diferentes.
- v. Cuando a su juicio las necesidades institucionales lo requieran, en cualquier momento del proceso podrá adoptar las medidas y disposiciones que considere pertinentes, en orden a lograr la participación efectiva de oferentes y la culminación exitosa del proceso.

Controles Previos: El oferente seleccionado con base en los resultados satisfactorios de la etapa de calificación de ofertas, autoriza a FINAGRO a realizar las validaciones previas a través de las bases de datos de los entes de control y del Sistema de Administración de Riesgo y Lavado de Activos – SARLAFT.

9.2 VALIDACIÓN JURÍDICA, MINUTA Y PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El oferente seleccionado deberá presentar los documentos que se enuncian a continuación, para su estudio correspondiente y posterior elaboración de la Minuta del Contrato. Los documentos deberán radicarse en FINAGRO, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la notificación de la comunicación de selección del contrato.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- a. Certificado de existencia y representación legal, expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre de la presente invitación.
- b. Copia del documento de identificación del representante legal.
- c. Certificación del Revisor Fiscal y en caso de no existir este del Representante legal, en la que se acredite el pago de la seguridad social integral de los trabajadores y aportes parafiscales correspondientes.
- d. Copia del Registro Único Tributario – RUT
- e. Listado de los profesionales que conformarán el equipo de trabajo del Operador Técnico Forestal para el cumplimiento del objeto del contrato.
- f. Certificado de antecedentes judiciales y fiscales de la persona jurídica y el representante legal vigentes.
- g. Formulario de Información Básica debidamente diligenciado. Para tal fin, se debe ingresar al enlace: <https://apl.finagro.com.co/SARLAFT/>


Allí encontrará a su disposición el Manual del Usuario Sistema SARLAFT, para ser consultado cuando lo requiera, como fuente de apoyo para el diligenciamiento del FIB. Acto seguido, puede ingresar al vínculo **ingrese aquí**; allí se abre una ventana en la cual deberá registrarse en caso que no lo haya hecho, **crear cuenta de usuario** y llenar los espacios que solicita el aplicativo, hasta llegar satisfactoriamente al botón **validar e imprimir formato**.

Éste documento debe ser impreso y enviado en original, con firma y huella. En el evento de que el seleccionado sea un consorcio o una unión temporal, el Formulario de Información Básica deberá presentarse por cada uno de sus integrantes.

- h. Los demás documentos que a juicio de FINAGRO, complementen o aclaren los procedimientos de la etapa precontractual.

Por su parte, FINAGRO cuenta con tres (3) días hábiles siguientes al recibo de la documentación para notificar al oferente seleccionado, quien a su vez en el término de la distancia deberá suscribir el contrato.

Cumplido lo anterior, FINAGRO, perfeccionará el contrato, y le entregará copia de éste al contratista, para que presente las garantías definidas y requeridas en el cuerpo del contrato.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

9.3 SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO

FINAGRO suscribirá el contrato con el oferente seleccionado, una vez se cumplan todos los requisitos exigidos y las etapas previas establecidas dentro del Manual de Contratación de FINAGRO.

9.4 PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo previsto para la ejecución del contrato será previo perfeccionamiento del Contrato desde la suscripción del acta de inicio previa aceptación de las garantías requeridas por parte de FINAGRO hasta el 31 de diciembre de 2015.


Durante este plazo, el Operador Técnico Forestal se debe obligar a ejecutar de manera íntegra el contrato en concordancia con los plazos y cronogramas que se establezcan.

En el evento de que la duración del proceso de invitación y evaluación de proyectos se extienda más allá del tiempo inicialmente previsto por causas no imputables al Operador Técnico Forestal, se podrán convenir prórrogas del plazo del contrato más no en su valor.

En el evento de que el Contrato sea objeto de modificación, prórroga, adición y/o suspensión esta se realizará de mutuo acuerdo entre las partes mediante OTROSI, el cual hará parte integral de dicho Contrato.

9.5 GARANTÍAS

Una vez seleccionado el contratista y perfeccionado el contrato mediante su suscripción, el Operador Técnico Forestal deberá constituir a su costo y presentar para la aceptación de FINAGRO, las Garantías debidamente firmadas por el Representante Legal, expedidas por una Compañía de Seguros o entidad bancaria legalmente establecida en Colombia a favor de Entidades Particulares, de acuerdo a la siguiente información:

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

GARANTÍA	CUANTÍA	VIGENCIA
Cumplimiento del Contrato	10% del valor total del Contrato	Igual al término de ejecución del contrato y seis (6) meses más.
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	5% del valor total del contrato	Igual al término de ejecución del contrato y tres (3) años más.
Calidad del servicio	10% del valor total del Contrato	Igual al término de ejecución del contrato y dos (2) años más.
Póliza anexa de Responsabilidad Civil Extracontractual	20% el valor total del Contrato	Igual al término de ejecución del contrato.


9.6 ACTA DE INICIO DEL CONTRATO

La ejecución del contrato iniciará con la suscripción del Acta de Inicio, previa aceptación por parte de FINAGRO de las garantías exigidas en el contrato.

9.7 FORMA DE PAGO

FINAGRO cancelará el valor del contrato conforme a los recursos dispuestos que para tal fin constituya la entidad, de la siguiente manera:

- Un primer desembolso, correspondiente al 25% del valor de la oferta económica presentada en la oferta, una vez suscrita el acta de inicio y con la validación y aprobación del cronograma de actividades y entrega la metodología técnica para cada una de las etapas del contrato suscrito con FINAGRO.
- Un segundo desembolso, equivalente al 25% del valor de la oferta económica

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

presentada en la oferta, cumplido un mes, contado a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio suscrito con FINAGRO, contra entrega y recibo a satisfacción de FINAGRO del primer informe de avance de actividades.

- c. Un tercer desembolso, equivalente al 25% del valor de la oferta económica presentada en la oferta, cumplido un semestre, contado a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio del contrato suscrito con FINAGRO, contra entrega y recibo a satisfacción por parte FINAGRO de los informes de avance de actividades que se den durante ese periodo.
- d. Un cuarto desembolso, equivalente al 25% del valor de la oferta económica presentada en la oferta, contra el recibo a satisfacción por parte de la Supervisión de FINAGRO del informe final de actividades.


Los pagos se realizarán dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la fecha de radicación en FINAGRO de la factura respectiva, la cual deberá ir acompañada del visto bueno de FINAGRO, de la certificación actualizada del pago de obligaciones asumidas por parte del operador por concepto de salud, pensiones, riesgos profesionales, aportes a Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA y de la certificación bancaria actualizada.

FINAGRO efectuará los pagos con recursos provenientes del Contrato 258 de 2015 celebrado con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. En consecuencia, los pagos al Operador Técnico Forestal estarán sujetos a los desembolsos que el Ministerio haga a FINAGRO en cumplimiento de dicho convenio.

El pago de todo impuesto, tasa o contribución directa o indirecta, nacional, departamental o municipal que se cause por razón de la ejecución de este contrato, será responsabilidad exclusiva del Operador Técnico Forestal.

9.8 GESTIÓN PARA LA ADECUADA EJECUCIÓN DE CONTRATO


La vigilancia y gestión para la adecuada ejecución del contrato de Operador Técnico Forestal será desarrollada por el Director de la Dirección Forestal de la Vicepresidencia de Desarrollo Rural de FINAGRO.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

9.9 OBLIGACIONES DEL OPERADOR TECNICO FORESTAL

Además de los deberes propios de la naturaleza del contrato de Operador Técnico Forestal y de las que se deriven de la oferta, el proponente seleccionado se obligará a:

- Contar con el personal suficiente y calificado para desarrollar las actividades establecidas en estos términos de referencia durante todo el tiempo del contrato.
- Garantizar la oportuna y suficiente disposición de recursos administrativos, financieros, físicos y logísticos para la ejecución.
- Entregar oportunamente la información requerida por FINAGRO cuando estos lo soliciten.
- Entregar dentro de los tiempos establecidos los productos exigidos y ajustarlos en los plazos determinados, según lo requerido por FINAGRO.
- Informar a FINAGRO los inconvenientes que se presenten en el desarrollo de sus actividades.
- Presentar los informes que solicite FINAGRO por intermedio de la Supervisión.
- Colaborar con FINAGRO en todo lo necesario para que el objeto del contrato se cumpla y para que el trabajo y productos entregados sean de la mejor calidad.
- Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato se le impartan por parte del FINAGRO.
- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
- No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de hacer u omitir algún hecho.
- Mantener reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo o con objeto del contrato y que legalmente requiera dicho tratamiento.


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Radicar las facturas de cobro por trabajos o actividades ejecutadas, dentro de los plazos convenidos.
- Mantener vigentes todas las garantías que amparan el contrato, en los términos del mismo.
- Cumplir con las disposiciones legales y reglamentarias referentes al medio ambiente, urbanismo, seguridad industrial e higiene.
- Cumplir con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales (Caja de Compensación Familiar, Sena e ICBF), de acuerdo con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1 de la Ley 828 de 2003.
- Responder ante las autoridades de los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ellos cause perjuicio a FINAGRO, el Ministerio de Agricultura o a terceros.
- Cumplir con las demás que por ley o contrato le correspondan.

9.10 OBLIGACIONES DE FINAGRO

En virtud del contrato que se suscriba, FINAGRO se obliga con el Operador Técnico Forestal a:

- Designar un Gestor para la vigilancia y gestión de la adecuada ejecución para el contrato que se llegue a suscribir.
- Verificar, revisar y aprobar a través del Gestor el cumplimiento de los requisitos de orden técnico exigidos para suscribir el contrato.
- Pagar en la forma establecida, las facturas presentadas por el Operador Técnico Forestal.
- Suministrar en forma oportuna la información solicitada por el Operador Técnico Forestal, que requiera para la ejecución del contrato.
- Resolver las peticiones que le sean presentadas por el Operador Técnico Forestal en los términos consagrados en la Ley.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

- Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él forman parte.

9.11 CAUSALES DE TERMINACIÓN ANTICIPADA


Serán causales de terminación anticipada del contrato las siguientes situaciones:

- Incumplimiento total o parcial de las condiciones establecidas en los presentes términos de referencia o del contrato.
- Conocimiento por parte del Gestor de FINAGRO o del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, del incumplimiento de las obligaciones definidas en el contrato de manejos inadecuados de los recursos.
- Suministro de información falsa o inexacta en cualquier documento aportado por la entidad en la invitación o ejecución de la prestación del servicio.

9.12 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

Una vez finalizado el plazo fijado para la ejecución del contrato, se procederá a la liquidación de éste.

El Contrato se liquidará dentro de los seis (6) meses siguientes a su finalización, mediante acta suscrita por las partes. El acta de liquidación describirá las acciones desarrolladas y estará acompañado del informe final, en el cual se deberán señalar en forma detallada los resultados obtenidos del proceso.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

10. ANEXOS

ANEXO 1: CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA


Bogotá, D.C. ____ de ____ 2013.

Señores
FINAGRO
Ciudad

Respetados señores:

El suscrito _____, actuando en nombre propio (ó a nombre y en representación de _____), de acuerdo con las condiciones que se estipulan para participar y demás documentos de los Términos de Referencia para seleccionar el Operador Técnico Forestal que apoye las fases de Elegibilidad y de Verificación para todos aquellos proyectos de reforestación comercial que se registren en la(s) convocatoria(s) pública(s) que realice FINAGRO durante el año 2015 y todos los contratos CIF vigentes con FINAGRO del años 2012, 2013 y 2014. Declaro así mismo, bajo la gravedad del juramento, que:

- Conozco los Términos de Referencia y demás documentos del proceso de selección y acepto cumplir todos los requisitos y condiciones en ellos exigidos, en el evento que sea seleccionado para ejecutar el contrato para FINAGRO.
- De igual forma manifiesto que acepto las consecuencias jurídicas que del incumplimiento de los requisitos a que se refiere el numeral anterior se deriven.
- Toda la información aportada y contenida en mi oferta es veraz y susceptible de comprobación, razón por la cual autorizo a FINAGRO para verificarla. Esta oferta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los aquí firmantes. He tomado cuidadosa nota de las especificaciones y condiciones del presente proceso de selección y acepto todos los requisitos contenidos en las condiciones a participar.
- Manifiesto que ni yo ni la persona jurídica que represento, ni los socios, ni sus administradores, se hallan incurso en las inhabilidades e incompatibilidades de que trata la Ley 80 de 1993 y las demás disposiciones legales que la complementen y adicionen, tanto para hacer el ofrecimiento como para suscribir el respectivo contrato en caso de ser seleccionado su ofrecimiento. De igual manera, ninguna de las personas

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

indicadas, tiene relaciones comerciales o de parentesco con quienes ostentan la calidad de administradores de FINAGRO.

- También expreso, bajo la gravedad del juramento, que en los últimos tres (3) años, en razón de su actividad contractual, no ha tenido incumplimientos o sanciones que le hayan sido impuestos o declarados judicialmente o administrativamente.
- El suscrito y la Sociedad, Consorcio o Unión Temporal que represento, no ha sido sancionado (a) por ninguna entidad oficial, por incumplimiento de contrato mediante acto administrativo ejecutoriado, dentro de los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de entrega de la oferta.
- Sí se nos adjudica el contrato, nos comprometemos a perfeccionar el contrato dentro de los tres (3) días siguientes a la entrega de la minuta por parte de FINAGRO y legalizarlo dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a su perfeccionamiento y a ejecutar el objeto contractual, de acuerdo con los documentos que hacen parte del proceso, así como los del contrato.
- Conozco las leyes de la República de Colombia las cuales rigen el presente proceso de selección.

La presente oferta consta de _____ folios debidamente numerados en orden consecutivo ascendente.

De conformidad con lo establecido en la Ley 610 de 2000 y demás disposiciones legales que regulen la materia, declaro bajo la gravedad del juramento, el cual se entiende rendido con la firma del presente documento, no encontrarme relacionado en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República.

La información que contiene mi (nuestra) oferta no tiene carácter reservado. *(En caso afirmativo debe indicar la razón jurídica por la que se le otorga tal carácter, de conformidad con lo establecido en la legislación colombiana).*

NOMBRE completo DEL OFERENTE: _____


Cédula de Ciudadanía o NIT: _____

REPRESENTANTE LEGAL: _____

(En caso de Consorcio o Unión Temporal, se debe indicar el nombre y país de origen de cada una de las partes que lo conforman).

Además informo que las comunicaciones relativas a este proceso de selección las recibiré en las siguientes direcciones (postal y electrónica):

Dirección: _____

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Ciudad: _____

Teléfono(s): _____

Fax: _____

Correo Electrónico: _____


Atentamente,

Firma: _____

Nombre: _____

C.C.: _____

Nota. La carta debe ser firmada por el representante legal debidamente facultado, o por el apoderado del oferente, según el caso.

 FINAGRO <small>Financiero para el Mejoramiento del Sector Agropecuario</small>	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 2: DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO

Ciudad y Fecha

Señores
FINAGRO
Ciudad

Los suscritos, _____ (*nombre del Representante Legal*) y _____ (*nombre del Representante Legal*), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de _____ (*nombre o razón social del integrante*) y _____ (*nombre o razón social del integrante*), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido constituir un CONSORCIO, para participar en el proceso de invitación pública, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:


1. La duración de este Consorcio será igual al término de la ejecución y liquidación del contrato y un año más, incluida la liquidación.
2. El Consorcio está integrado por:

NOMBRE	% DE PARTICIPACIÓN (**)
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

(**) El total de la columna, es decir la suma de los porcentajes de participación de los miembros, debe ser igual al 100%.

3. El Consorcio se denomina CONSORCIO _____.
4. La responsabilidad de los integrantes del Consorcio es solidaria.
5. El representante del Consorcio es _____ (*indicar el nombre*), identificado con C. C. No. _____ de _____, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la oferta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del contrato con amplias y suficientes facultades.
6. La sede del Consorcio es:

Dirección de correo _____
Dirección electrónica _____

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

Teléfono _____


Telefax _____

Ciudad _____

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ 2014.

(Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes)

(Nombre y firma del Representante Legal del consorcio)

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 3: DOCUMENTO DE LA CONFORMACIÓN DE LA UNIÓN TEMPORAL

Ciudad y Fecha

Señores
FINAGRO
Ciudad

Los suscritos, _____ (*nombre del Representante Legal*) y _____ (*nombre del Representante Legal*), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de _____ (*nombre o razón social del integrante*) y _____ (*nombre o razón social del integrante*), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido constituir una UNIÓN TEMPORAL para participar en el proceso de Invitación Pública, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:


1. La duración de la Unión Temporal será igual al término de ejecución y liquidación del contrato y un año más, incluida la liquidación.
2. La Unión Temporal está integrada por:

NOMBRE	TÉRMINOS Y EXTENSIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA OFERTA (%) (**)	COMPROMISO EJECUCIÓN DEL CONTRATO (*)

(*) Discriminar en función de los ítems establecidos en el presupuesto oficial, para cada uno de los integrantes.

(**) El total de la columna, es decir la suma de los porcentajes de compromiso de los miembros, debe ser igual al 100%.

3. La Unión Temporal se denomina UNIÓN TEMPORAL _____.
4. La responsabilidad de los integrantes de la Unión Temporal es solidaria.
5. El representante de la Unión Temporal es _____ (*indicar el nombre*), identificado con la cédula de ciudadanía No. _____, de _____, quien está expresamente facultado para firmar y presentar la oferta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.

6. La sede de la Unión Temporal es:

Dirección de correo _____

Dirección electrónica _____

Teléfono _____


Telefax _____

Ciudad _____

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ de 2014.

(Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes)

(Nombre y firma del Representante Legal de la Unión Temporal)

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 4: ACTA DE COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD

_____, identificado(a) con la C.C. _____, actuando en nombre propio (o en nombre y representación de _____), conocedor(a) de las políticas de FINAGRO relativas a la confidencialidad que debe acompañar los procesos desarrollados en cumplimiento del objeto de las presentes Reglas de Participación, me comprometo a:

Mantener en reserva la información que reciba de FINAGRO, de terceros formalmente designados, relativa a los documentos generados en desarrollo de la Invitación Pública y el contrato que posteriormente se suscriba, salvo autorización expresa de FINAGRO u orden de autoridad competente.

A mantener en reserva y no divulgar información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo con la normatividad vigente, contenida en los documentos técnicos generados del presente proyecto. Me comprometo así mismo a no entregar dicha información a terceros salvo lo ordenado por autoridad competente.


Manifiesto así mismo que no me encuentro inhabilitado para presentarme en el proceso de contratación, por no encontrarme incurso en las causales establecidas para ello en la normatividad vigente. En caso que me encontrase incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad sobreviniente, de inmediato pondré tal situación en conocimiento del FINAGRO con el fin que se tomen las medidas necesarias para preservar la integridad y transparencia del proceso.

Se firma en Bogotá a los:

FIRMA: _____

C.C. No: _____


Representante Legal de _____ (en caso de personas jurídicas)

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 5: LISTA DE CHEQUEO OFICIAL – PERSONA NATURAL³

Persona Natural	
Información General	Copia del documento de identificación (cédula de ciudadanía, tarjeta de identidad, cédula de extranjería, pasaporte, según el caso).
	Copia del certificado de antecedentes disciplinarios, expedido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no menor a tres (3) meses.
	Copia del certificado vigente de antecedentes judiciales, expedido por la Policía Nacional, con fecha de expedición menor a un (1) mes.
	Copia del certificado de responsabilidad fiscal expedido por la Contraloría General de la República. El certificado debe corresponder al último boletín publicado por la CGR.
	Copia del RUT debidamente firmado por el interesado. Actualizado al año 2014.
Información Financiera	Declaración de renta del último periodo gravable (2014) debidamente firmada (si está obligado a declarar renta) y/o Estados Financieros firmados por contador público, a la última fecha de corte disponible al momento de la vinculación (si está obligado a llevar contabilidad).
	Certificado de ingresos validado y firmado por contador público debidamente registrado (Tarjeta profesional vigente), con fecha de expedición menor un (1) mes.
	Formulario de Información Básica (FIB) completamente diligenciado, firmado y con huella. Nota: Los valores y las fechas de corte de la declaración de renta y/o Estados financieros y el certificado de ingresos, deben guardar coherencia con la información registrada en el formato FIB.
Información Técnica	Contrato original de asistencia técnica forestal firmado por el beneficiario y su asistente técnico, con vigencia no menor a 5 años (tiempo de ejecución del contrato CIF con Finagro), en el cual se incluya explícitamente, el objeto del PEMF, las hectáreas certificadas, el predio o los predios con sus respectivas matriculas inmobiliarias y especie forestal.
	Copia de la Cedula de Ciudadanía del encargado de realizar la asistencia técnica.
	Copia de la matrícula profesional del encargado de realizar la asistencia técnica.
	Copia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del COPNIA (en los casos que aplique) del encargado de realizar la asistencia técnica.
Información Jurídica	Estudio de títulos original aplicado al predio objeto del desarrollo del Plan de Establecimiento y Manejo Forestal, debidamente diligenciado por un abogado, en la totalidad de numerales. En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe realizar un formato de estudio de títulos por cada uno.
	Copia del título por el cual se adquirió el derecho de dominio del predio "Escritura Pública". En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar copia del título de cada uno.
	Certificado de Tradición y Libertad, con fecha de expedición menor a treinta (30) días, contados al momento de la recepción de los documentos en FINAGRO.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar el Certificado de Tradición y Libertad por de cada uno, en la vigencia estipulada.
	Copia de pago del Impuesto Predial de los últimos tres años y/o paz salvo expedido por la entidad competente.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar Copia de pago del Impuesto Predial por cada uno.
	Copia del pago realizado de Contribución de Valorización de los últimos tres años y/o paz salvo expedido por la entidad competente. Si el predio se encuentra en un municipio exento de pago de valorización, se deberá enviar la certificación expedida por la entidad competente.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar por cada uno.
	Copia de la Cedula de Ciudadanía del abogado que realice el estudio de títulos.
	Copia de la Matrícula Profesional del abogado que realice el estudio de títulos.
	Certificación de experiencia específica y reciente del abogado en elaboración de estudio de títulos, mínima de dos años (los 2 años anteriores a la presente invitación pública 2012 y 2013). Con base en certificaciones expedidas por el solicitante o terceros (persona natural o jurídica) a los cuales les haya realizado este tipo de estudios.
	En caso que el Estudio de Títulos lo realice una persona jurídica, presentar el original de la Certificación de Existencia y Representación Legal de la firma y copia de la cédula de ciudadanía y matrícula profesional del abogado encargado dentro de la persona jurídica.
	Contrato de arrendamiento con la descripción del predio, el objeto del PEMF, especie forestal, hectáreas certificadas y la duración, la cual debe ser igual al tiempo del contrato CIF firmado por las partes (en los casos que aplique).
	Carta de autorización de Copropietarios del predio para desarrollar el PEMF, con la descripción del predio, el objeto del PEMF, especie forestal, hectáreas certificadas y la duración, la cual debe ser igual al tiempo del contrato CIF firmado por el copropietario (en los casos que aplique).
	Documento suscrito por el solicitante del Certificado de Incentivo Forestal - CIF, en el que certifique: 1) Que actualmente no ostenta la calidad de servidor público. 2) Que no ha ejercido funciones públicas directas o indirectas en relación con el Certificado de Incentivo Forestal CIF durante los doce meses anteriores a la presentación de la solicitud. El término de un (1) año, debe cubrir el lapso a partir de su desvinculación del servicio público. Lo anterior, sin perjuicio de las excepciones legales expresas aplicables al caso particular. (El numeral 2 lo debe suscribir sólo quien haya sido servidor público).


³ Lista de documentos que el Operador deberá solicitar a los interesados en beneficiarse con el CIF durante 2015.

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 6: LISTA DE CHEQUEO OFICIAL – PERSONA JURIDICA⁴


Persona Jurídica	
Información General	Certificado de Existencia y Representación Legal, con fecha de expedición menor a un (1) mes, expedido por la Cámara de Comercio del domicilio de la persona jurídica o por la entidad competente.
	Copia del documento de identificación del Representante Legal (cédula de ciudadanía, tarjeta de identidad, cédula de extranjería, pasaporte, según el caso).
	Copia del certificado de antecedentes disciplinarios del Representante Legal, expedido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no menor a (3) meses.
	Copia del certificado vigente de antecedentes judiciales del Representante Legal, expedido por la Policía Nacional, con fecha de expedición menor a un (1) mes.
	Copia del certificado de responsabilidad fiscal del Representante Legal y de la persona jurídica expedido por la Contraloría General de la República. El certificado debe corresponder al último boletín publicado por la CGR.
	Copia del RUT debidamente firmado por el representante legal. Actualizado al año 2014.
	Certificación del Revisor Fiscal, y en caso de no existir éste del Representante Legal, en la que se acredite el pago de la seguridad social integral de los trabajadores y los aportes parafiscales correspondientes.
Información Financiera	Declaración de renta del último período gravable (2014) debidamente firmada y/o Estados Financieros firmados por contador público, a la última fecha de corte disponible al momento de la vinculación.
	Formulario de Información Básica (FIB) completamente diligenciado, firmado y con huella.
	Nota: Los valores y las fechas de corte de la declaración de renta y/o Estados financieros y el certificado de ingresos, deben guardar coherencia con la información registrada en el formato FIB.
	Certificación suscrita por el Revisor Fiscal o en su defecto por el Representante Legal con fecha de expedición menor a 90 días, en la que se relacione el nombre, el número y tipo de identificación de las siguientes personas: - Representante Legal y su suplente. - Miembros de Junta Directiva. - Socios o asociados con aportes o participación superior al 5% del capital. Nota: Si la persona jurídica inscrita cuenta a su vez con personas jurídicas socias cuya participación sea superior al 5%, se deberá realizar el procedimiento antes descrito para cada una de ellas. Se debe usar el formato de información de la persona jurídica enviado al momento de la inscripción en Artemisa.
Información Técnica	Contrato original de asistencia técnica forestal firmado por el beneficiario y su asistente técnico, con vigencia no menor a 5 años (tiempo de ejecución del contrato CIF con Finagro), en el cual se incluya explícitamente, el objeto del PEMF, las hectáreas certificadas, el predio o los predios con sus respectivas matriculas inmobiliarias y especie forestal.
	Copia de la Cedula de Ciudadanía del encargado de realizar la asistencia técnica.
	Copia de la matrícula profesional del encargado de realizar la asistencia técnica.
	Copia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del COPNIA (en los casos que aplique) del encargado de realizar la asistencia técnica.
Información Jurídica	Estudio de títulos original aplicado al predio objeto del desarrollo del Plan de Establecimiento y Manejo Forestal, debidamente diligenciado por un abogado, en la totalidad de numerales. En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe realizar un formato de estudio de títulos por cada uno.
	Copia del título por el cual se adquirió el derecho de dominio del predio "Escritura Pública". En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar copia del título de cada uno.
	Certificado de Tradición y Libertad, con fecha de expedición menor a treinta (30) días, contados al momento de la recepción de los documentos en FINAGRO.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar el Certificado de Tradición y Libertad por de cada uno, en la vigencia estipulada.
	Copia de pago del Impuesto Predial de los últimos tres años y/o paz salvo expedido por la entidad competente.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar Copia de pago del Impuesto Predial por cada uno.
	Copia del pago realizado de Contribución de Valorización de los últimos tres años y/o paz salvo expedido por la entidad competente. Si el predio se encuentra en un municipio exento de pago de valorización, se deberá enviar la certificación expedida por la entidad competente.
	En caso de que su proyecto cubra varios predios, se debe enviar por cada uno.
	Copia de la Cedula de Ciudadanía del abogado que realice el estudio de títulos.
	Copia de la Matrícula Profesional del abogado que realice el estudio de títulos.
	Certificación de experiencia específica y reciente del abogado en elaboración de estudio de títulos, mínima de dos años (los 2 años anteriores a la presente invitación pública 2012 y 2013). Con base en certificaciones expedidas por el solicitante o terceros (persona natural o jurídica) a los cuales les haya realizado este tipo de estudios.
	En caso que el Estudio de Títulos lo realice una persona jurídica, presentar el original de la Certificación de Existencia y Representación Legal de la firma y copia de la cédula de ciudadanía y matrícula profesional del abogado encargado dentro de la persona jurídica.
	Contrato de arrendamiento con la descripción del predio, el objeto del PEMF, especie forestal, hectáreas certificadas y la duración, la cual debe ser igual al tiempo del contrato CIF firmado por las partes (en los casos que aplique).

⁴ Lista de documentos que el Operador deberá solicitar a los interesados en beneficiarse con el CIF durante 2015.


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 7: FORMATO DE VISITA DE CAMPO DE ELEGIBILIDAD

CERTIFICADO DE INCENTIVO FORESTAL - CIF				
ACTA DE ELEGIBILIDAD DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES				
Fecha de la Visita:		No Plantilla CIF Artemisa:		
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL BENEFICIARIO				
Nombre del Beneficiario: _____				
Identificación: _____				
Teléfono fijo: _____		Celular: _____		
Correo electrónico: _____				
Dirección: _____				
Departamento: _____		Municipio: _____		
2. INFORMACIÓN DE QUIEN ATIENDE LA VISITA				
Nombre de la Persona: _____				
Identificación: _____		Teléfono: _____		
Relación con el Beneficiario: _____				
3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO				
Nombre del predio: _____		Vereda: _____		
Departamento: _____		Municipio: _____		
Accesibilidad/Ingreso al predio: _____				
4. INFORMACIÓN DE ELEGIBILIDAD				
Sistema de Plantación: Maderable <input type="checkbox"/> Caucho <input type="checkbox"/> Guadua <input type="checkbox"/> Agroforestal/Silvopastoril <input type="checkbox"/>				
Área Neta Solicitada: _____ Ha		Densidad Projectada: _____ árb/ha		
		Turno Projectado: _____ Años		
Especie Forestal Principal: _____		Especie Acompañante: _____		
Evidencias de Bosque natural cinco (5) años atrás: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>		Tipo de evidencia: _____		
Cobertura Actual: Pastos/Cultivos _____%		Consiciones del sitio para: Producción <input type="checkbox"/>		
Rastrojo _____%		Producción/Protección <input type="checkbox"/>		
Bosque Natural _____%		Protección <input type="checkbox"/>		
Plantación _____%		Conservación <input type="checkbox"/>		
Riesgos ambientales, sociales y/o técnicos: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>		Cual: _____		
Diligenciar en caso que exista un área de no aptitud forestal/exclusión reportada en la Pre-Evaluación Técnica Forestal o en la visita misma.				
Tipo área (Describir)	Lote (Nombre del Track)	Área (Ha)	Coordenadas Geográficas (Datum WGS84)	
			N	W
			N	W
			N	W
			N	W
			N	W
			N	W
			N	W
			N	W
Área Total Plantada (Ha)				


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

5. ANEXOS/SOPORTES PARA PLANTACIONES YA ESTABLECIDAS																			
Compra semilla/plantulas <input type="checkbox"/>	Facturas mano de obra <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Cual _____																
6. OBSERVACIONES																			
>>																			
>>																			
>>																			
Cumplimiento técnico de elegibilidad	Si		No																
Firma del beneficiario ó quien atiende la visita																			
Firma del Ingeniero que realiza la visita																			
Nombre y apellidos																			
Nombre y apellidos																			
N° de Cedula																			
N° de Cedula																			
<i>*Anexo 7. Registro Fotográfico 8. Plano georreferenciado del área plantada</i>																			
7. REGISTRO FOTOGRÁFICO																			
<p>Para el registro fotográfico se solicitan como mínimo cuatro fotos que contengan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estado general de la plantación 2. Detalle surcos de siembra 3. Árbol en detalle 4. A consideración del visitador 																			
8. PLANO DEL PREDIO																			
<p>Para el plano del predio se solicitan los pantallazos del programa de GPS de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GDB de Pre-Evaluación Técnica Forestal con puntos de verificación 2. GDB de elegibilidad realizado con validación de puntos y recorrido entre estos (si se deben realizar exclusiones incluirlas) 3. Cruce de GDB 1 y 2 4. Leyenda: <table border="1"> <tr> <td colspan="3">No de Contrato CIF: _____</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Tipo de área</td> <td>Nombre track</td> <td>Área</td> <td colspan="2">Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>N</td> <td>W</td> </tr> </table>					No de Contrato CIF: _____					Tipo de área	Nombre track	Área	Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)					N	W
No de Contrato CIF: _____																			
Tipo de área	Nombre track	Área	Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)																
			N	W															


	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 8: FORMATOS DE VISITA DE CAMPO DE VERIFICACIÓN DE ESTABLECIMIENTO Y DE MANTENIMIENTO


CERTIFICADO DE INCENTIVO FORESTAL - CIF					
ACTA DE SEGUIMIENTO AL ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES					
Fecha de la Visita:			No Contrato CIF:		
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL BENEFICIARIO					
Nombre del Beneficiario: _____					
Identificación: _____					
Teléfono fijo: _____			Celular: _____		
Correo electrónico: _____					
Dirección: _____					
Departamento: _____			Municipio: _____		
2. INFORMACIÓN DE QUIEN ATIENDE LA VISITA					
Nombre de la Persona: _____					
Identificación: _____			Teléfono: _____		
Relación con el Beneficiario: _____					
3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO					
Nombre del predio: _____			Vereda: _____		
Departamento: _____			Municipio: _____		
4. INFORMACIÓN DE ESTABLECIMIENTO					
Trazado: Cuadrado <input type="checkbox"/> Triangular <input type="checkbox"/> Doble Surco <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>					
Mortalidad: 0 - 10 % <input type="checkbox"/> 11 - 30 % <input type="checkbox"/> Mayor 30 % <input type="checkbox"/>					
Procedencia Semilla o Plántula*: _____					
Realizo actividad de Resiembra: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Fecha estimada: _____					
Realizo actividad de Fertilización: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Fecha estimada: _____					
* Anexar copias de certificación procedencia de semilla y/o facturas de compra si el beneficiario no la adjunto anteriormente.					
Lote (Nombre del Track)	Especie (Nombre científico)	Área (Ha)	Densidad (árb/ha)	Coordenadas Geográficas (Datum WGS84)	
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
Área Total Plantada (Ha)					

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015


5. CARACTERÍSTICAS DE LA PLANTACIÓN												
Estado fitosanitario:	BUENO <90% <input type="checkbox"/>	REGULAR <90% >50% <input type="checkbox"/>	MALO <50% <input type="checkbox"/>									
6. OBSERVACIONES												
>>												
>>												
>>												
Cumplimiento técnico de la actividad de establecimiento	Si	No										
<div> <div>Firma del beneficiario ó quien atiende la visita</div> <div>Firma del Ingeniero que realiza la visita</div> </div>												
Nombre y apellidos		Nombre y apellidos										
Nº de Cedula		Nº de Cedula										
<i>*Anexo 7. Registro Fotográfico 8. Plano georreferenciado del área plantada</i>												
7. REGISTRO FOTOGRÁFICO												
<p>Para el registro fotográfico se solicitan como mínimo cuatro fotos que contengan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estado general de la plantación 2. Detalle surcos de siembra 3. Árbol en detalle 4. A consideración del visitador 												
8. PLANO DEL PREDIO												
<p>Para el plano del predio se solicitan los pantallazos del programa de GPS de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GDB de elegibilidad entregado 2. GDB de establecimiento realizado 3. Cruce de GDB 1 y 2 4. Leyenda: <table border="1"> <tr> <td colspan="3">No de Contrato CIF: _____</td> </tr> <tr> <td>Nombre lote</td> <td>Especie</td> <td>Área</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				No de Contrato CIF: _____			Nombre lote	Especie	Área			
No de Contrato CIF: _____												
Nombre lote	Especie	Área										

 FINAGRO <small>Financiero para el Mejoramiento del Sector Agropecuario</small>	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

CERTIFICADO DE INCENTIVO FORESTAL - CIF					
ACTA DE SEGUIMIENTO AL MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES					
Fecha de la Visita:			No Contrato CIF:		
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL BENEFICIARIO					
Nombre del Beneficiario: _____					
Identificación: _____					
Teléfono fijo: _____			Celular: _____		
Correo electrónico: _____					
Dirección: _____					
Departamento: _____			Municipio: _____		
2. INFORMACIÓN DE QUIEN ATIENDE LA VISITA					
Nombre de la Persona: _____					
Identificación: _____			Teléfono: _____		
Relación con el Beneficiario: _____					
3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO					
Nombre del predio: _____			Vereda: _____		
Departamento: _____			Municipio: _____		
4. INFORMACION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO					
Área Contratada (Ha) _____		Especie(s) Contratada(s): _____			
Área Encontrada (Ha) _____		Especie(s) Encontrada(s): _____			
Realizó Control de Malezas:	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Realizó fertilización:	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Realizó podas/deschuponado:	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Realizó raleos/entresacas:	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Actividades de Protección Forestal	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Otras Actividades:	Si _____ No _____ Parcialmente _____	% de Parcialidad _____	No aplica _____	Fecha: _____	
Estado General de las actividades de Mantenimiento año _____ BUENO <input type="checkbox"/> REGULAR <input type="checkbox"/> MALO <input type="checkbox"/>					
<i>Diligenciar en caso de pérdida de la plantación o caso fortuito (Disminución de área, Cambio de especie, resiembra), es necesario medir nuevamente el área efectiva.</i>					
Lote (Nombre del Track)	Especie (Nombre científico)	Área (Ha)	Densidad (árb/ha)	Coordenadas Geográficas (Datum WGS84)	
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
				N	W
Área Total Plantada (Ha)					

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

5. CARACTERÍSTICAS DE LA PLANTACIÓN																
Estado fitosanitario:	BUENO <90% <input type="checkbox"/>	REGULAR <90% >50% <input type="checkbox"/>	MALO <50% <input type="checkbox"/>													
6. OBSERVACIONES																
>																
>																
>																
Cumplimiento de la actividad de mantenimiento año _____		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>													
Firma del beneficiario ó quien atiende la visita _____																
Firma del Ingeniero que realiza la visita _____																
Nombre y apellidos _____		Nombre y apellidos _____														
N° de Cedula _____		N° de Cedula _____														
<small>*Anexo 7. Registro Fotográfico 8. Plano georreferenciado del área plantada</small>																
7. REGISTRO FOTOGRÁFICO																
<p>Para el registro fotográfico se solicitan como mínimo cuatro fotos que contengan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estado general de la plantación 2. Detalle surcos de siembra 3. Árbol en detalle 4. A consideración del visitador 																
8. PLANO DEL PREDIO																
<p>Para el plano del predio se solicitan los pantallazos del programa de GPS de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GDB de establecimiento (o mantenimiento en los casos que aplica) entregado con los puntos de muestreo 2. GDB de mantenimiento realizado con los puntos tomados 3. Cruce de GDB 1 y 2 4. Leyenda: <table border="1"> <tr> <td colspan="4">No de Contrato CIF: _____</td> </tr> <tr> <td>Nombre lote</td> <td>Especie</td> <td>Área</td> <td>Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>N _____ W _____</td> </tr> </table>					No de Contrato CIF: _____				Nombre lote	Especie	Área	Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)				N _____ W _____
No de Contrato CIF: _____																
Nombre lote	Especie	Área	Coordenadas Geográficas de puntos (Datum WGS84)													
			N _____ W _____													

	TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL OPERADOR TÉCNICO FORESTAL AÑO 2015	VERSIÓN 1
	VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO RURAL DIRECCIÓN FORESTAL	FECHA: 15 04 2015

ANEXO 9: FORMATO DE ACTA DE NOVEDAD

CERTIFICADO DE INCENTIVO FORESTAL - CIF	
ACTA DE NOVEDAD DE VISITA	
Fecha de la Visita: _____	No Contrato CIF: _____
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL BENEFICIARIO	
Nombre del Beneficiario: _____	
Identificación: _____	
Teléfono fijo: _____	Celular: _____
Correo electrónico: _____	
Dirección: _____	
Departamento: _____	Municipio: _____
2. INFORMACIÓN GENERAL DEL PREDIO	
Nombre del predio: _____	Vereda: _____
Departamento: _____	Municipio: _____
3. NOVEDAD ENCONTRADA	
4. INFORMACIÓN DE QUIEN ATIENDE LA VISITA	
Nombre de la Persona: _____	
Identificación _____	Teléfono: _____
Cargo y/o relación con el Beneficiario: _____	
Nombre del Propietario del Predio: _____	
Tiene autorización: Si _____ No _____	
5. ENTIDAD VISITADA (si no hay quien atienda la visita en el predio)	
Entidad Visitada: _____	
Nombre del Funcionario que atendió: _____	
Teléfono fijo: _____	Celular: _____
Correo electrónico: _____	
Dirección: _____	
Municipio: _____	Departamento: _____
Concepto emitido: _____	
6. FIRMAS (Ingeniero en campo y/o persona que atendió la visita y/o funcionario de entidad visitada)	
Firma persona que atiende y/o funcionario de entidad visitada	Firma del Ingeniero que realiza la visita
Nombre y apellidos	Nombre y apellidos
Nº de Cedula	Nº de Cedula