Calle 35 No. 7-25 Piso 7
Bogotá D.C., Colombia

PBX: (571) 3276300 www.anteagroup.com.co

AG-023-CER-2019

ANTEA COLOMBIA S.A.S.
NIT.800.073.584-4

CERTIFICA QUE

MATERIA GREEN S.A.S. identificado con Nit. No. 901.091.274-9 ha prestado a esta compañía servicios de consultoría empresarial y de gestión ambiental conforme lo descrito a continuación:

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
AG-303-2017	Elaboración de los componentes Arqueología, paisaje y valoración económica para el Estudio de Impacto Ambiental del área de perforación exploratoria Arbolito Norte. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	22/11/2017	23/03/2018
AG-02-2018	Elaborar el documento con el diagnóstico que permita visualizar las mejores alternativas para la construcción de nuevas locaciones en el Campo Palagua, procurando no realizar aprovechamiento forestal e intervención de epífitas, así mismo, evitando el levantamiento de veda ante la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible las especies de epífitas y demás individuos que requieran el levantamiento de veda.	02/01/2018	31/01/2018
AG-010-2018	Elaborar los PMA específicos para la construcción y operación de la línea de flujo Arrayan – Balcón de acuerdo con lo establecido en la Resolución 0111 del 22 de febrero de 2012 y la Resolución 0509 del 12 de mayo de	16/01/2018	28/07/2018

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
	2016. Este proyecto se realizará siguiendo los lineamientos de los términos de referencia HTER-210 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (MAVDT - 2010) hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). Se considerará además lo establecido en la Metodología para la Presentación de Estudios Ambientales del MAVDT (2010). Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).		
AG-034-2018	Elaborar la actualización de zonificación de manejo ambiental del área de influencia del campo Tibú para los componentes biótico y arqueológico. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	08/02/2018	07/03/2018
AG-052.2018	Adelantar el levantamiento de veda ante la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para las especies de epífitas y demás individuos que requieran el levantamiento de veda según lo registrado en el inventario forestal y de epífitas que se realice en campo para el polígono definido como ZODME. Así mismo, entregar el informe de inventario forestal según lo requerido en la Resolución 626 del 5 de julio de 2016, artículo cuarto. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	10/03/2018	20/04/2018
AG-053-2018	Actualizar la información cartográfica del PMAE Tisquirama con base en los cambios realizados por Ingeniería. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	10/03/2018	07/05/2018
AG-062-2018	Elaborar la caracterización, composición y estructura de la flora terrestre del plan de manejo ambiental específico para la construcción de la línea de polietileno De 6" Gala – Ptari Y Línea De 3" Al Pozo Galán 76 – Campo Llanito Del Bloque Mares Y Para La Optimización De La Planta De Inyeccion De	20/03/2018	20/06/2018

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
	Agua (Pia) Llanito. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).		
AG-099-2018	Realizar el inventario forestal para la elaboración del diagnóstico biótico que permita obtener el volumen de aprovechamiento forestal para la construcción de nuevas locaciones, ZODMES, estaciones, líneas de flujo y eléctricas en el Campo Llanito, Bloque Mares. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	04/05/2018	06/07/2018
AG-142-2018	Realizar el componente forestal para la elaboración del Plan de Manejo Ambiental Específico Para La Ampliación De Las Locaciones Isla Ix, Isla X, Y YR88 - Campos Yariguí Y Cantagallo. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	06/07/2018	15/07/2018
AG-144-2018	Elaborar el PMA específico para la perforación y operación de los pozos Llanito 128, Llanito 73, Llanito 109 y Llanito 108 en el Bloque Mares, Campo Llanito ubicados en Barrancabermeja Santander. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	06/07/2018	15/07/2018
AG-160-2018	Realizar el acompañamiento por parte de un profesional idóneo para la visita programada con autoridades ambientales, locales y municipales en el marco de la evaluación para el Estudio de Impacto Ambiental para el área de perforación exploratoria Arbolito. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	31/07/2018	06/08/2018
AG-169-2018	Ejecución del componente SIG para los 28 pozos de producción divididos en 5 PMAE. Para la operación del campo Casabe en el Municipio de Yondó, departamento de Antioquia; dando cumplimiento a lo establecido en la Resolución 772 del 16 de junio de 2015. Con base en lo anterior teniendo en cuenta los Términos de referencia a la elaboración del Plan de Manejo Ambiental para la perforación de pozos de	31/07/2018	06/08/2018

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
	desarrollo H-TER-310. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).		
AG-188-2018	Elaborar la respuesta a los requerimientos del artículo segundo de la resolución N° 00850 de 07 de junio de 2.018 en lo referente a ajustar el plan de compensación por pérdida de biodiversidad y cambio de uso de suelo para el proyecto "Variante Chinchiná-Pereira". Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	28/08/2018	31/10/2018
AG-197-2018	Elaborar el documento para dar respuesta al Auto No. 03497 del 28 de junio de 2018. En lo concerniente a la Evaluacion de Impactos, Palermo Huila. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	01/09/2018	30/09/2018
AG-198-2018	Realizar el componente forestal para la elaboración del Plan de Manejo Ambiental Específico Para La Campaña de perforación Casabe WI. . Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	04/09/2018	30/11/2018
AG-202-2018	Realizar el inventario forestal para la elaboración del diagnóstico biótico que permita obtener el volumen de aprovechamiento forestal para el área de intervención para el proyecto exploratorio arbolito norte así como las parcelas requeridas en la unidad de cobertura vegetación secundaria a adelantarse en el municipio de Palermo, Huila. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	07/09/2018	09/10/2018
AG-203-2018	Elaboración del diagnóstico ambiental de viabilidad para 19 áreas de interés. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	07/09/2018	18/09/2018
AG-224-2018	El objeto de esta propuesta consiste en la elaboración los componentes ambientales para el estudio de impacto ambiental del área de perforación exploratoria Tantalu- Puerto	13/09/2018	29/09/2018

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
	Leguizamón Putumayo. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).		
AG-259-2018	Elaborar la actualización de zonificación de manejo ambiental del área de influencia de los campos Provincia, Bonanza, Tisquirama- San Roque para el componente biótico. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	21/11/2018	07/12/2018
AG-003-2019	Elaborar el PMA específico para la Construcción y perforación de pozos en las Locaciones Ll35A – Ll 44A, Ll 79A , LL 80 Y Ll 122 - Bloque Mares, Campo Llanito y las locaciones ISLA V,ISLA VIIA y CG 22 en el Campo Yariguí. Este proyecto se realizará siguiendo los lineamientosde los términos de referencia HTER-310 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y DesarrolloTerritorial (MAVDT - 2010) hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). Se considerará además lo establecido en la Metodología para la Presentación de Estudios Ambientales del MAVDT (2010). Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	04/01/2019	08/03/2019
AG-022-2019	Elaboración de plan de uso eficiente y ahorro de agua (PUEAA) para la solicitud de permisos de captación y vertimiento del campo Yarigui en Cantagallo Bolívar. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	15/02/2019	30/03/2019
AG-023-2019	Elaboración del diagnóstico integral del área de influencia del programa sísmica regional magdalena medio. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	15/02/2019	30/03/2019
AG-026-2019	Elaborar el documento técnico del Plan de Manejo Ambiental (PMA) para el desarrollo del programa de exploración sísmica regional Magdalena Medio (Sísmica VMM regional 3D) en los alcances de coordinación,hidrología, arqueología y social de campo. Cliente Ecopetrol S.A. (Proyecto 2894).	21/02/2019	07/05/2019

ORDEN DE SERVICIO	CONCEPTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
AG-054-2019	Elaborar el PMA específico para la construcción de la línea mecánica CH 18 – CL 46 para el componente forestal y SIG. Este proyecto se realizará siguiendo los lineamientos de los términos de referencia HTER-210 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (MAVDT - 2010) hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). Se considerará además lo establecido en la Metodología para la Presentación de Estudios Ambientales del MAVDT (2010).	01/04/2019	03/05/2019
AG-055-2019	Elaborar el documento técnico del Plan de Manejo Ambiental (PMA) para el desarrollo del programa de exploración sísmica regional Magdalena Medio (Sísmica VMM regional 3D) para los componentes social, forestal e hidrológico.	01/04/2019	30/06/2019
AG-047-2020	Coordinación del estudio de ampliación de los componentes de calidad del agua dentro del ajuste metodología 2018 del estudio del impacto ambiental para el area de perforación exploratoria Tantalu	13/01/2020	13/12/2020
AG-092-2021	Elaboración de los componentes de fragmentación y conectividad de multitemporal del EIA receptor conforme a lo establecido por los terminos de referencia(M-M-INA-01)	20/01/2021	20/12/2021
AG-034-2022	Realizar el informe de análisis hidrogeológico para el PMA Mariposa de la información tanto documental del EIA Gangotri como de campo y el inventario de puntos de agua subterránea. También, apoyar la elaboración del estudio con un profesional ambiental.	01/02/2022	01/08/2022

AG-095-2022	Realizar el informe de análisis hidrogeológico de la información tanto documental del EIA CPO 5 como de campo y el inventario de puntos de agua subterránea. También, apoyar la elaboración del estudio con un profesional ambiental	08/06/2022	08/08/2022
AG-142-2022	Proporcionar soporte asociado con un profesional especializado en diseño, dentro de la ejecución del EIA Campo Guamal.	20/09/2022	20/03/2023
AG-37-2023	Ejecutar los diseños de 4 piezas gráficas para diferentes usos de acuerdo con lo establecido en los lineamientos	10/03/2023	10/04/2023

La presente certificación se expide a solicitud del interesado en Bogotá D.C, a los doce (12) días del mes de marzo de 2023.



LEIDY TATIANA ROJAS QUIMBAYO
Profesional de Compras
Fijo: 3276300 ext 1638 Celular:
3118118162
e-mail: leidy.rojas@anteagroup.co

BYSE
BIENESTAR Y SALUD EMPRESARIAL IPS

REFERENCIA COMERCIAL

Por medio de la presente hago constar que la empresa MATERIA GREEN SAS Identificada con el Nit. 901.091.274 tiene relaciones comerciales con BIENESTAR Y SALUD EMPRESARIAL BYSE identificada con Nit 900.462.772-4 desde el 29 de Enero de 2018Tiempo durante el cual hemos evidenciado que es una empresa seria y responsable.

Constancia que se emite a solicitud de la interesada en la ciudad de Bogotá, a los siete días del mes de Junio del año 2019

Cordialmente

MARTHA LUCIA VENEGAS LEON

GERENTE –BYSE IP