

Parque Nacional Tikal, Flores, Petén, 29 de abril del 2021.

Informe No. 01-2021.

Arquitecto:

Breitner Roely Gonzáles Maldonado,
Director General del Patrimonio Cultural y Natural,
SU DESPACHO:

Arquitecto Gonzáles:

De manera atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi informe de actividades mensual conforme a lo estipulado en el **Contrato de Prestación de Servicios Técnicos Numero: DGPCYN-029-1478--2021 y Acuerdo Ministerial Número. 291-2021**, correspondiente del 05 al 30 de abril del presente año y para el cobro de mis honorarios estoy presentando el **Documento Tributario Electrónico (DTE) Número: 705708635, Serie: 3B9F5488**.

Actividades Realizadas:

1. Reuniones de trabajo con la Administración del Parque Tikal y Coordinación de la Unidad Técnica, a efecto de establecer lineamientos y directrices en relación a la materia forestal, ecología y ambiente del sitio y otros aspectos relacionados con el manejo del Parque Nacional Tikal; de acuerdo a lo establecido en el Plan Maestro y el respectivo POA del 2021.
2. Recorridos de campo para la ubicación de árboles plus enfocados a la recolección y disponibilidad de semillas a utilizar en el vivero forestal.
3. Proceso de llenar las bolsas para viveros forestales con la tierra orgánica preparada para tal fin, de acuerdo al plan de trabajo establecido.
4. Trasplante de plántulas germinadas en los semilleros hacia las bolsas llenas con tierra orgánica, para ir con el proceso de formar los pilones producidos en el vivero forestal del Parque Nacional Tikal.
5. Aplicaciones de riego en las plántulas germinadas y trasladadas a las bolsas llenas con tierra orgánica, dentro del proceso de producción de pilones del vivero forestal del Parque Nacional Tikal.
6. Inicio del proceso para entrar en marcha de las estructuras internas de organización de cuadrillas de bomberos forestales con el personal operativo del Parque Nacional Tikal, dentro del eje de acción del plan de prevención y control de incendios forestales 2021. Esta organización pretende la reacción inmediata y su oportuna intervención ante la presencia de los incendios forestales que se puedan presentar en los ecosistemas

forestales del Parque. Dicha estructura está basada en la organización de cuadrillas de bomberos forestales.

7. Inicio del proceso para entrar en marcha de las estructuras internas de organización relacionado a los grupos de monitoreo y detección de fuego con el personal operativo contratado por dos meses y medio en el Parque Nacional Tikal, dentro del eje de acción del plan de prevención y control de incendios forestales. Se establecen 3 torres de observación y recorridos todos los días de 24 kms de limite en la parte sur del Parque Nacional Tikal, como parte de la presencia física para poder detectar incendios forestales.

Resultados Obtenidos:

1. 04 reuniones de trabajo realizadas con la Administración del Parque Tikal y Coordinación de la Unidad Técnica, a efecto de establecer lineamientos y directrices en relación a la materia forestal, ecología y ambiente del sitio y otros aspectos relacionados con el manejo del Parque Nacional Tikal; de acuerdo a lo establecido en el Plan Maestro y el respectivo POA del 2021.
2. 07 recorridos de campo realizados para la ubicación de árboles plus para la recolección y disponibilidad de semillas a utilizar en el vivero forestal.
3. 06 Procesos para llenar 30,000 bolsas para viveros forestales con la tierra orgánica preparada para tal fin, de acuerdo al plan de trabajo establecido.
4. 25,000 plántulas germinadas en los semilleros y trasladadas hacia las bolsas llenas con tierra orgánica, para ir con el proceso de formar los pilones producidos en el vivero forestal del Parque Nacional Tikal.
5. 02 riegos de agua por semana durante el mes hacia las plántulas germinadas y trasladadas a las bolsas llenas con tierra orgánica, dentro del proceso de producción de pilones del vivero forestal del Parque Nacional Tikal. Se utilizaron 160 galones de agua por semana. 640 galones de agua en el mes. Destino 25,000 pilones formados y 12 semilleros en producción. 02 personas utilizadas por semana en los riegos.
6. 11 cuadrillas de bomberos forestales formadas e integradas por 114 trabajadores del Parque Nacional Tikal, dentro del proceso de estructuras internas de organización enmarcado dentro del eje de acción de la prevención y control de incendios forestales, así como la atención inmediata ante la ocurrencia que se puede dar en el bosque por la presencia de los mismos.
7. 20 personas integradas dentro del grupo de monitoreo y detección de fuego con el personal operativo contratado por dos meses y medio en el Parque Nacional Tikal, dentro del eje de acción del plan de prevención y control de incendios forestales. Este

proceso es parte de las estructuras internas de organización relacionado a la prevención y control de incendios forestales. Se establecen 3 torres de observación y recorridos todos los días de 24 kms de limite en la parte sur del Parque Nacional Tikal, como parte de la presencia física para poder detectar incendios forestales.

Jaime Gildardo Escobar Barrios.

Vo.Bo.

ING. DIMAS GILDARDO
PEREZ RIVERA
SUB ADMINISTRADOR
PARQUE NACIONAL TIKAL
DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL