

SERVICIOS TIRSO JOSE MORALES MORALES

Riop. TIRSO JOSE MORALES MORALES
Calle Centro America 25 Flores, Petén

Nº 00046

NIT: 1208834-K

31 / 7 / 13

Ministerio General del Patrimonio Cultural y Natural
Calle 11-19 Zona 1 NIT: 337851-9

DESCRIPCION	TOTAL
honorarios por Servicios Profesionales Prestados	
al Organismo Nacional Titular de la Dirección General	
del Patrimonio Cultural y Natural correspondiente al	
periodo 2012-2013 según contrato Administrativo	
No. 2012 y Acuerdo Ministerial No. 26-2013 -	Q. 7.500,00
cancelada	Q. 7.500,00
con un quince por ciento	Q. 7.500,00
	TOTAL Q. 7.500,00

Licenciada:
Rosa María Chan
Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimada Licenciada Chan:

De la manera mas atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Numero 328-2013**, aprobado mediante el **Acuerdo Ministerial Numero 26-2013**, correspondiente al mes de **julio del presente año**, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la **factura numero de serie AA y correlativo No. 000045**.

Actividades Realizadas:

- 1 Supervisión y Monitoreo en los Trabajos de Mantenimiento de Conservación hacia la Estructura 5E-58 ubicada en el Grupo 5E-11 o G del Parque. Asesoría para la actividad de Estivar la piedra de sillería que ha sido trasladada al Grupo G. (Inciso a).
- 2 Asesoría en la actividad de documentación de las grietas internas de la Cámara No. 9, Estructura 5E-58 del Grupo G. (Inciso a).
- 3 Asesoría para la actividad de elaboración de mezcla en otra de las piletas ubicadas en el campamento del Grupo G del Parque. (Inciso a).
- 4 Supervisión y asesoría en la actividad de sellado e inyectado de Grietas internas de la Cámara No. 9, Estructura 5E-58, Grupo G del Parque. (Inciso a).
- 5 Planificación de la actividad relacionada al traslado de tabloncillos de la madera manchada desde el lugar denominado como el cerro quemado ubicado cerca de las canteras, hacia el Grupo G del Parque. (Inciso a).
- 6 Planificación de la actividad relacionada al traslado de piedra de embone desde la ruta que va hacia la Garita de Zocotzal al Grupo G del Parque. (Inciso a).
- 7 Participación en Reunión de trabajo con la Coordinación Técnica del Parque Nacional Tikal.

Resultados Obtenidos:

- 1 Durante este mes en el Grupo G, como parte de los trabajos que se tienen planificados realizar en la Estructura 5E-58, se estuvo toda la piedra de sillería que ha sido trasladada al campamento del Grupo G, lográndose estivar la cantidad de 60 piedras grandes que utilizaremos en los trabajos de restauración hacia el muro interno Oeste de la bóveda, Cámara No. 9 de la estructura, donde se efectuará una serie de integraciones en dicho muro. (Inciso a).
- 2 Se realizó la actividad de documentación de las grietas que se ubican en el interior de la Cámara No. 9 de la Estructura 5E-58 del Grupo G, tomándose las medidas correspondientes para cada grieta: 1er Grieta: Grieta Grande ubicada en la esquina Sureste de la cámara con las medidas: largo 4.50m. ancho 0.10cm y 0.50cm de profundidad. 2da Grieta: ubicada en el muro Norte interno y culata de la bóveda con las medidas: largo 1.96m, ancho 0.03cm y 0.23cm de profundidad. 3ra Grieta: ubicada cerca de la esquina Noreste de la cámara en el muro Norte y culata de la bóveda con las medidas: largo 2.39m, ancho 0.04cm y 0.17cm de profundidad. 4ta Grieta: ubicada al centro del muro Norte de la cámara con las medidas: largo 1.70m, ancho 0.10cm y 0.30cm de profundidad. (Inciso a).
- 3 Se realizó la actividad de elaboración de mezcla en la otra pileta que se ubica en el campamento del Grupo G, esta mezcla se fabricó al 2 x 1 o sea 2 carretadas de tierra caliza x un saco de cal hidratada, misma que servirá para el pegado de piedras de sillería y el pegado de embonado, utilizándose para el batido el siguiente material: 8 carretas de tierra caliza x 2 sacos de cal que se ubicaban en un tonel con lejía (cal lavada) y 2 sacos de cal cruda colada. (Inciso a).
- 4 Se realizó la actividad del sellado e inyección de las grietas que se ubican en el interior de la Cámara No. 9 de la Estructura 5E-58 del Grupo G. En la Grieta Grande ubicada en la esquina Sureste de la Cámara se utilizaron los siguientes materiales: Sellado: 6 cubetas concreteras de mezcla, 4 cubetas de cuñas calizas y 3 ½ de tambos de 5 galones de agua de lejía. Inyectado: 7 tambos de 5 galones de lechada. Grieta Central ubicada en el muro Norte utilizándose el siguiente material: Sellado: 1 ½ cubetas de mezcla, 1 cubeta de cuñas calizas y ½ tambo de lejía. Inyectado: 3 ½ de tambos de 5 galones de lechada. Grieta cerca de esquina Noroeste de la cámara utilizándose el siguiente material: Sellado: 2 cubetas de mezcla y 1 cubeta de cuñas calizas. Inyectado: 1 tambo de 5 galones de lechada y Grieta Noreste: Sellado: 1 cubeta de mezcla ½ cubeta de cuñas calizas. Inyectado: ½ tambo de lechada. (Inciso a).
- 5 Traslado de 24 tablones de 12 pies de largo de la madera manchiche desde el lugar denominado como el cerro quemado que se ubica cerca de las canteras hacia el campamento del Grupo G. (Inciso a).

- 6 Extracción y traslado de 12 metros cúbicos de piedra de embone desde la ruta que conduce hacia la garita de Zocotzal al campamento del Grupo G del Parque. (Inciso a).
- 7 Se participo en una reunión de trabajo con todos los que integramos la Unidad Técnica del Parque, con la Coordinación Técnica para tratar el tema relacionado con el proceso de sistematizar un análisis de la situación institucional y del proceso histórico de la transformación y gestión de la institución.

NOTA: Cada una de las actividades y resultados de trabajo obtenidos en el correspondiente mes, están documentadas, registradas y amparadas, a través de otro informe técnico, denominado como "Avances Mensuales de Trabajo", el cual es remitido en formato digital a la Sub-Administración y una copia en formato digital y en duro según Oficio No. 16-2013 Ref. /UTA/tjmm a la Coordinación Técnica, con sede en el Parque Nacional Tikal, Flores, Petén. Las actividades y resultados, son realizados en base a los incisos a y i establecidos en la cláusula Segunda del Contrato Administrativo.



Tirso José Morales Morales

Vo. Bo. 

Lic. Mario Jacinto Mayanso López
Administrador General
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural