

Tikal, Flores, Petén 31 de Julio del 2015
Informe No. 7-2015

Arquitecto. Juan Pablo Rosales Tinoco
Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimado, Arquitecto Rosales:

Por medio del presente y de la manera más atenta y cordial, me dirijo a usted con el propósito de presentarle el informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato administrativo de servicios Profesionales No. 51-2015**, aprobado mediante el **Acuerdo Ministerial Número 17-2015**. Correspondiente al mes de Julio del presente año y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura serie **A** y correlativo número **000093**.

Actividades realizadas.

1. Cantera. Corte y extracción de bloques labrados.
2. Transportación de piedras labradas de cantera a templo IV.
3. Templo IV. Escalinata ceremonial. Definición de escalones que conforman la primera sección de escalinata.
4. Templo IV. Ascenso por medio de winch, transportando materiales para la restauración, a nivel del basamento complementario, del templo IV.
5. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Limpieza o excavación final.
6. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. En paramento, desmontado y recolocado de bloques para conocer ejes de trayectoria original.

7. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Trazo longitudinal e inclinado del muro.
8. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Restauración por medio de la conservación arquitectónica.
9. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Elaboración de relleno.
10. Complejo "Q" estela 22 y altar 10. Rociado con lejía de agua de cal.
11. Calzada Maler. Petrograbado, Rociado con lejía de agua de cal.
12. Limpieza de estelas, barrido en área de estelas y piso en cámaras de templos.
13. Mundo Perdido, estructura 5D-86 (mascarones), Evaluación y diagnóstico del estado de los estucos.
14. Mundo Perdido, estructura 5D-86. Conservación de estucos.
15. Templo III. Inspección permanente de grietas.
16. Templo III. Asesoría para la construcción de bodega y piletas.
17. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para la investigación arqueológica.
18. Plaza oeste, estructura 5D-105. Asesoría para el proceso de restauración.
19. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58. Cámara 3A.

Resultados obtenidos.

1. Cantera. Corte y extracción de bloques labrados. Para este mes se cortarán y extraerán 30 bloques.
2. Transportación de piedras labradas de cantera a templo IV. Por medio de camión se acarrearán 50 bloques.
3. Templo IV. Escalinata ceremonial. Definición de escalones que conforman la primera sección de escalinata. Para esta actividad la evidencia es mínima, pero en base a los originales y con apoyo de los dibujos se definirá de cuantos escalones está conformada la primera sección de escalinata.
4. Templo IV. Ascenso por medio de winch, transportando mezcla y agua a nivel del basamento complementario, del templo IV. Materiales que servirán para el proceso de conservación arquitectónica, en el lado este extremo sur, del sexto basamento.
5. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Limpieza o excavación final. Con esta acción se sacan todos los materiales que se encuentran con desprendimiento, quedando las partes sólidas, para que exista adherencia entre material original y nuevo material.
6. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. En paramento, desmontado y recolocado de bloques para conocer ejes de trayectoria original. Consiste en sacar íntegros los bloques originales en buen estado y colocarlos a su lugar correspondiente, con esto se logra obtener las trayectorias originales.
7. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Trazo longitudinal e inclinado del muro.
- .8. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Restauración por medio de la conservación arquitectónica. Se fundamente en colocar piedras

Originales, piedras nuevas, estas acompañadas de mezcla, en este mes se propone restaurar hasta la hilera de piedras número diez.

9. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Elaboración de relleno. Conforme se vayan colocando piedras originales y piedras labradas nuevas en parte posterior se colocará relleno a base de piedras tipo laja y mezcla, así mismo en hileras de piedras que por falta de evidencia no se restaure a toda la longitud del muro, se complementará con relleno visible.
10. Complejo "Q" estela 22 y altar 10. Rociado con lejía de agua de cal. Con este proceso se logra erradicar la presencia de hongos que se localizan sobre la superficie de la estela y altar.
11. Calzada Maler. Petrograbado, Rociado con lejía de agua de cal. Con este proceso se logra erradicar la presencia de hongos que se localizan sobre la superficie de la estela y altar.
12. Limpieza de estelas, barrido en área de estelas y piso en cámaras de templos. Las estelas se limpian con brochas de cerda suave para sacar acumulación de sedimentos; el barrido se realiza con la finalidad de sacar hojas secas y sedimentos acumulados; El barrido en cámaras de templos se hace para sacar sedimentos y heces de animales.
13. Mundo Perdido, estructura 5D-86 (mascarones). Evaluación y diagnóstico del estado de los estucos. Con esto se determinarán los daños que presentan los mascarones.
14. Mundo Perdido, estructura 5D-86. Conservación de estucos. Con el uso adecuado de las técnicas se detendrán los avances deteriorativos. Usándose mezcla fina para inyección de lechada, la cual llena los abombamientos; igualmente se harán ribeteados y resanes.
15. Templo III. Inspección permanente de grietas. Se efectúa cada dos días inspección para comprobar posibles cambios y comportamiento de las

grietas en crestería y cámaras del templo, favorablemente las grietas siguen manifestando buen proceder de estabilidad temporal, recomendando siempre la intervención a la mayor brevedad posible, para obtener la estabilización de crestería y cámaras del templo.

16. Templo III. Asesoría para la construcción de bodega y tres piletas. Para la bodega se construirá el piso con mezcla de tierra y cal, acompañada de pedrín; las piletas con bloques calizos unidos con mezcla de tierra blanca y cal, estas piletas servirán para el fraguado de cal y preparación de mezcla.
17. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para la investigación arqueológica. En el lado norte.
18. Estructura 5D-105. Asesoría para el proceso de conservación arquitectónica, en el lado oeste.
19. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58. En el proceso de restauración en cámara 3A.


Enrique Maximiliano Monterroso Rosado.

Vo.Bo.



Lic. Jorge Enrique Chocón Tun
Administrador General
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural