

Tikal, Flores, Petén 30 de Octubre del 2015  
Informe No. 10-2015

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 Octubre del presente año y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura serie **B** y correlativo número **000001**.

#### **Actividades realizadas.**

1. Templo IV. Escalinata ceremonial. Continuación en la definición de escalones que conforman la primera sección de escalinata.
2. Templo IV. Ascenso por medio de winch, transportando materiales para la restauración, a nivel del séptimo basamento, del templo IV.
3. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro número uno. Investigación para conocer los ejes de trayectoria original, (longitudinal e inclinada).
4. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro número uno. Trazo de los ejes de trayectoria original, (longitudinal e inclinada).
5. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro número uno. Proceso de restauración por medio del proceso de conservación.
6. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro número uno. Elaboración de relleno, en parte posterior de muro.

7. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento, muro número uno. Elaboración de relleno visible.
8. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento, muro número uno. Construcción de piso.
9. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento, muro número dos. En el extremo norte se elaborará monticulado.
10. Templo IV. Lado este, extremo sur, lateral sur de escalinata a nivel del sexto basamento, se construirá monticulado.
11. Plaza Mayor. Acrópolis del Norte, rociado con lejía de agua de cal, en altar 3.
12. Templo III. Estela 24 y altar número 6. Rociado con lejía de agua de cal.
13. Limpieza de estelas, barrido en área de estelas y piso en cámaras de templos.
14. Templo III. Inspección permanente de grietas.
15. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para la investigación arqueológica.
16. Plaza oeste, estructura 5D-105. Asesoría para el proceso de restauración.
17. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58. En paredes exteriores del lado oeste.

### **Resultados obtenidos.**

1. Templo IV. Escalinata ceremonial. Continuación en la 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 y topografía, se definirá de cuantos escalones está conformada la primera sección de escalinata.

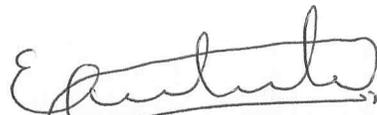
2. Templo IV. Ascenso por medio de winch, transportando mezcla, agua y piedras, a nivel del séptimo basamento, del templo IV. Materiales que servirán para el proceso de conservación arquitectónica, en el lado este extremo sur, del sexto basamento.
3. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento, muro 1. Para conocer los ejes de trayectoria, en el paramento, hileras de piedras números: Catorce, quince, dieciséis y diecisiete. Se realizará desmontado y recolocado de bloques originales. Consiste en sacar íntegros los bloques originales en buen estado y colocarlos a su lugar correspondiente, con esto se logra obtener las trayectoria original, tanto longitudinal como inclinada.
4. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro 1. En base a evidencia original investigada, trazo del eje longitudinal e inclinado, en hileras de piedras números: Catorce, quince, dieciséis y diecisiete.
5. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro 1. Proceso de conservación en hileras de piedras números: hileras de piedras números: Catorce, quince, dieciséis y diecisiete; por medio del desmontado y recolocado de piedras originales (anastilosis); colocación de piedras
6. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro 1. Elaboración de relleno, en hileras de piedras números: Catorce, quince, dieciséis y diecisiete. Conforme se vayan colocando piedras originales y piedras labradas nuevas, en parte posterior se colocará relleno a base de piedras tipo laja y mezcla.
7. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro 1. Elaboración de relleno visible, en hileras de piedras números: Catorce, quince, dieciséis y diecisiete. Conforme ascienden las hileras de piedras, la evidencia de piedras labradas que integran el muro es escasa; razón por la cual se colocará relleno visible, a base de piedras tipo laja y mezcla.

8. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Muro 1. Construcción de piso. Utilizando mezcla y pedrín calizo, con esto se previene el ingreso de agua entre los materiales constitutivos.
9. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento, muro número dos. En el extremo norte se elaborará monticulado. Esto se realizará utilizando tierra batida, piedra tipo laja y piedras labradas, para prevenir deslave de materiales por el invierno, Este trabajo será temporal en lo que cambian de trayectoria, las escalinatas de madera que sirven de acceso para el turismo, ya que parte de estas se encuentran sobre el muro número dos y muro número tres.
10. Templo IV. Lado este, extremo sur, lateral sur de escalinata a nivel del sexto basamento, se construirá monticulado. En el extremo norte se elaborará monticulado. Esto se realizará utilizando tierra batida, piedra tipo laja y piedras labradas, para prevenir deslave de materiales constitutivos.
11. Plaza Mayor. Acrópolis del Norte, altar número tres. Finalización del rociado con lejía de agua de cal, con este procedimiento se logra eliminar la presencia de hongos que se localizan sobre la superficie del altar.
12. Templo III. Estela veinticuatro y Altar número seis. Conclusión del rociado con lejía de agua de cal. Rociado con lejía de agua de cal. Con este proceso se detiene y erradica la aparición de hongos que se encuentran sobre la superficie de la estela y altar.
13. 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.

14. 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 necesaria en crestería y cámaras del templo.
15. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para la investigación arqueológica. En el lado norte, con el objetivo de seguir identificando el primer y segundo basamento.
16. Estructura 5D-105. Asesoría para el proceso de conservación arquitectónica. Por medio de excavación arqueológica en cámara sur del edificio.
17. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58. Adicionamiento, en paredes exteriores del lado oeste.

  
Enrique Maximiliano Monterroso Rosado.

Vo.Bo.



Lfc. Elmer Antonio Tun Castellanos  
Administrador General  
Parque Nacional Tikal  
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural