

9. Limpieza de estelas, barrido en área de estelas y piso en cámaras de templos.
10. Mundo Perdido, estructura 5D-82 (Friso), Evaluación y diagnóstico del estado de los estucos.
11. Mundo Perdido, estructura 5D-86. Evaluación y diagnóstico
12. Templo III. Inspección permanente de grietas.
13. Templo III. Asesoría para la construcción de bodega e inicio para la obtención de materiales que serán usados en la restauración del templo.
14. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para el relleno de túnel norte e investigación arqueológica.
15. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58.

Resultados obtenidos.

1. **Cantera. Corte y extracción de bloques labrados.** Consiste en excavar el humus de la superficie, normalmente el grosor radica de treinta a cuarenta centímetros, hasta llegar a la superficie del manto rocoso, seguidamente sobre esta roca se hacen cortes lineales de setenta centímetros de largo, quince a veinte centímetros de ancho y de treinta y cinco centímetros de profundidad, seguidamente con cuñas de acero se arranca el bloque, por no ser uniforme se le recorta la parte inferior y con esto se obtiene un bloque labrado. Para este mes se obtendrán 50 bloques labrados.
2. **Transportación de piedras labradas de cantera a templo IV.** Este trabajo consiste en trasladar por medio de camión, los bloques labrados de cantera a templo IV.
3. **Templo IV. Lado este. Escalinata ceremonial.** Finalización de la excavación por medio de trinchera de aproximación. Con esto se conocerán los datos para

Tikal, Flores, Petén 29 de Mayo del 2015
Informe No. 5-2015

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 Mayo del presente año y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura serie **A** y correlativo número **000090**.

Actividades realizadas.

1. **Cantera. Corte y extracción de bloques labrados.**
2. **Transportación de piedras labradas de cantera a templo IV.**
3. **Templo IV. Lado este. Escalinata ceremonial. Terminación de la excavación de trinchera de aproximación.**
4. **Templo IV. Escalinata ceremonial. Terminación de dibujo en planta.**
5. **Templo IV. Escalinata ceremonial. Dibujo por medio de cortes de sección.**
6. **Templo IV. Ascenso por medio de winch, transportando piedra tipo laja a nivel del sexto basamento del templo IV.**
7. **Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Continuación de excavación arqueológica en muro número uno, dos.**
8. **Acarreo de piedra tipo laja.**

establecer que cantidad de gradas, huellas y contrahuellas forman esta escalinata.

4. Templo IV. Escalinata ceremonial. Inicio de dibujo en planta; para el registro adecuado e instituir documentalmente las partes en los que aún permanecen piedras que integran gradas y las fracciones en las se encuentra evidencia de gradas constructiva y secciones en las cuales no existen gradas constructivas. (Relleno de parte posterior gradas constructivas).
5. Templo IV. Escalinata ceremonial. Dibujo por medio de cortes de sección; para constituir el registro de la evidencia de piedras que forman las gradas, gradas constructivas y relleno.
6. Ascenso por medio de winch. Trasladando piedra tipo laja a nivel del sexto basamento. Esta actividad con la intención de formar un abastecimiento de materiales que servirán cuando inicie la restauración.
7. Templo IV. Lado este, extremo sur, sexto basamento. Excavación arqueológica en muros números uno, dos. Esta labor se basa en conocer origen de grieta delimitada sobre el final de la altura total del basamento, debiéndose remover y sacar materia orgánica, colapso de muro y parte del relleno, probablemente sea obligatorio llegar hasta celda constructiva.
8. Acarreo de piedra tipo laja. Esta será transportada por vehículo, de calle asfalta (dentro del Parque Nacional Tikal); hacia templo IV. Se propone un acarreo de dieciocho metros cúbicos.
9. Limpieza de estelas. Actividad que radica en rociado con lejía de agua de cal, con esto se eliminan los excesos de hongos, que se encuentran posesionados sobre las estelas, seguidamente limpieza mecánica con espátulas de madera. Los hongos se originan y desarrollan con mayor fuerza durante el invierno. Para este mes se continuará con este proceso en estela número veintidós y en la escultura sobre roca; limpieza en interior de cercas perimetrales de las estelas

en la plaza mayor. Barrido en cámaras del templo III, templo V, Templo I y Templo II.

10. Mundo Perdido, estructura 5D-82 (Friso), Evaluación y diagnóstico del estado de los estucos. Por medio de esta actividad se determinará el estado en el cual se encuentran los estucos para programar de ser necesario proceso de conservación.
11. Mundo Perdido, estructura 5D-86. Evaluación y diagnóstico para verificar si existen deterioros en los estucos que recubren los mascarones y determinar si es necesario realizar estabilizaciones.
12. Templo III. Inspección permanenté 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.
13. Templo III. Asesoría para la obtención de materiales que serán utilizados en la construcción de bodega, sala de dibujo, oficina. Esta se construirá sobre espacio ubicado en la esquina noroeste, los materiales a utilizar son: Tubería de andamiaje, chapas, madera y lámina.
14. Plaza oeste, estructura 5D-15. Asesoría para el relleno de túnel, ubicado en el lado norte, para lo cual se utilizó tierra de excavación combinada con cal y piedras inservibles de excavación, piedras tipo laja. Así mismo asesoría para la investigación arqueológica y en este mes proseguirán el proceso de excavación.
15. Asesoría en trabajos restaurativos en Grupo "G" Estructura 5E-58. Construcción de piso sobre terraza de cámaras números diecinueve y veinte. Actividad que radica en colocar mezcla combinada con grava, la cual

funcionará como cubierta de protección y evitará la filtración de agua hacia el interior de las cámaras.


Enrique Maximiliano Monterroso Rosado.

Vo.Bo.



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