

Licenciada:
Gladys Elizabeth Pálala Galvez
Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Licda: Pálala Galvez

De la manera más 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 Técnicos Número 558-2018**, aprobado mediante el Acuerdo Ministerial **Número 08-2018**, correspondiente al mes de noviembre del 2018, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie B y correlativo No. 000121.

Actividades Realizadas:

1. Asesoría y supervisión en los trabajos de restauración y restitución de volumen en el lado Norte exterior del recinto norte del edificio 5D-105.
2. Supervisión en el traslado de blocks de piedra caliza extraída en la cantera ubicada en ruta Tikal-Uaxactún, hacia la parte posterior del templo V, que se utilizaran en la restauración del edificio 5D-105.
3. Asesoría y Supervisión en los trabajos de restauración en el muro Este interior, de bóveda, extremo Norte, del recinto central del edificio 5D-105.
4. Asesoría y supervisión en los trabajos de restauración en el muro Oeste interior, de bóveda, extremo Sur, del recinto central del edificio 5D-105.
5. Supervisión en la elaboración de mezcla que se utilizará en los trabajos de restauración en el edificio 5D-105.
6. Supervisión en la preparación de la cal, que servirá para la elaboración de la mezcla para los trabajos de restauración en el edificio 5D-105.
7. Supervisión en la producción de polvillo que se utilizará en la preparación de mezcla para la consolidación de estuco.
8. Asesoría y supervisión en la excavación arqueológica realizada al centro y al pie de las gradas del edificio 5D-105.
9. Apoyo a la unidad de mantenimiento y a la administración en el bacheo con material ripio, de un área 40m²., en el sendero que va de la bifurcación de senderos en donde se encuentra el mapa de Tikal, hacia el grupo "G".

Resultados Obtenido:

1. Los trabajos de restauración en la cámara Norte, edificio 5D-105, consistieron en la restitución de volumen en el lado Norte del recinto Norte del edificio 5D-105. Se restituyó volumen a un área de 2.00m²., en donde se utilizaron 7 cubetas de mezcla, 130 piedras para embone, 3 garrafones de agua.

2. Se coordinó con el encargado de transporte para el traslado de 75 blocks de piedra caliza de la cantera que se ubica en la ruta Tikal-Uaxactún, hacia el lado posterior del templo IV, que se utilizaran en los trabajos de restauración en el edificio 5D-105.
3. Los trabajos de restauración en el recinto central del edificio 5D-105, consistió en la colocación de 4 sillares que forman la primera hilada de sillares del muro Este de bóveda. En donde se restauró un área de 0.45m²., utilizándose 4 tambos de mezcla, 1 garrafón de agua y 40 cuñas de pedernal.
4. Los trabajos de restauración en el recinto central del edificio 5D-105, consistió en la colocación de 6 sillares que forman la segunda hilada del muro oeste de bóveda, que nos hace un área restaurada de 0.90m²., en donde se utilizaron 7 tambos de mezcla, 2 garrafones de agua, 1 cubeta de mezcla.
5. Supervisión en la elaboración de mezcla que se utilizara en los trabajos de restauración en el edificio 5D-105, que consistió en mezclar 15 carretadas de tierra agregándoles 15 sacos de cal reposada, 7 tambos de agua de lejía, reboviendo a cal con la tierra hasta dejar una mezcla homogénea.
6. Supervisión en la preparación de la cal, que se utilizará en la elaboración de mezcla para los trabajos de restauración en el edificio 5D-105. El trabajo consistió en verter 5 sacos de cal hidratada en un pileta y agregarle 15 garrafones de agua, moviendo hasta dejar la cal bien desechada, dejando reposar un mínimo de 30 días para poder utilizar.
7. Se supervisó la producción de polvillo que consiste en triturar la piedra de pedernal con un martillo hasta dejarla en el estado de polvo. Se produjo 10 cubetas concretas material polvillo, que se utilizará en la elaboración de mezcla para consolidación de estuco.
8. Con los trabajos de investigación arqueológica al pie y al centro de la escalinata central del edificio 5D-105, se excavó un área de 5.00m².
9. Apoyo a la Unidad de mantenimiento y a la Administración en el bacheo de 40m². En sendero que va de donde se encuentra el mapa de Tikal hacia el grupo "G". en donde se ocuparon 5 camionadas de ripio calizo, se regó y se compactó.


Nota:

- Las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi contrato administrativo No.0558-2018 y Acuerdo Ministerial No.08-2018, y se amplía la información con detalles y fotografías en el informe de avances entregado a la Unidad de Arqueología del PANAT.

Vo.Bo. 

**Lic. Jorge Estuardo
Roldán Santizo**
Administrador General
Parque Nacional Tikal


Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural


BENITO RAFAEL BURGOS MORALES