

Licenciado:
Juan Alberto Monzón Esquivel
Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Lic. Monzón Esquivel:

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 1071-2017**, aprobado mediante el Acuerdo Ministerial Número 34-2017, correspondiente al mes de mayo del 2017, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie B y correlativo No. 000102.

Actividades Realizadas:

1. Asesoría y supervisión en la restitución de volumen en el paramento Este exterior , extremo Sur, de la cámara sur del edificio 5D-105.
2. Asesoría y supervisión en la restauración y consolidación de la banca ubicada en el extremo Sur de la cámara Sur del edificio 5D-105.
3. Asesoría y supervisión en la consolidación de grietas en la pared Norte Interior del cuarto Sur, del edificio 5D-105.
4. Asesoría y supervisión en los trabajos de restauración y consolidación en la corniza que se encuentra en la parte superior del paramento Oeste exterior, del edificio 5D-105.
5. Asesoría y Supervisión en los trabajos de excavación en la Cámara Central, del edificio 5D.105.
6. Asesoría y Supervisión en la elaboración de mezcla para los trabajos de restauración en el edificio 5D-105.
7. Asesoría y Supervisión en la elaboración de lejía o cal reposada, que servirá para la elaboración de mezcla, para los trabajos de restauración en el edificio 5D-105.
8. Supervisión en la elaboración del registro gráfico de la Planta de la cámara Sur del edificio 5D-105

Resultados Obtenidos:

1. El trabajo consistió en la continuación de la restitución de volumen del paramento Este exterior, extremo Sur de la cámara Sur del edificio 5D-105. Habiéndose trabajado un área de 4.04 m2. Habiéndose utilizado 54 tambos de mezcla, 300 piedras para embone y 15 tambos de agua.

2. Se trabajó en la restauración y consolidación de banca en la cámara Sur, del edificio 5D-105. El trabajo consistió en la restauración y restitución de volumen en el lado Sur, Este y Oeste de la banca, así como también la consolidación de evidencia de piso de estuco original que se localizo en la parte superior de la banca. Se trabajó un área de 1.40 m². Habiendo utilizado 10 tambos de mezcla, 150 piedras para embone, 10 tambos de 5 galones de agua.
3. Los trabajos en la pared Norte interior de la cámara Sur, del edificio 5D-105, consistieron en la consolidación de grietas que se encontraban en la pared Norte, se consolidó un área de 1.00 m², de grietas.
4. Los trabajos en la corniza en la parte superior del paramento Oeste exterior, consistieron en la restitución de sillares en mal estado por otro nuevo. Habiéndose trabajado un área de 1.50m². En donde se utilizaron 3 sillares nuevos de 0.80 X 0.40 X 0.30, que nos hacen un área de 0.40 m². Y se embonó un área de 0.60 metros cuadrados 5 cubetas de mezcla, 3 cubetas de agua.
5. El trabajo consistió en la excavación para ir evacuando la tierra y piedras producto de colapso en la cámara central del edificio 5D-105. Se excavaron 16 m³. Extrayéndose 14.40 m³ cúbicos de material colapsado.
6. En la elaboración de mezcla consistió en mezclar en una piletas 30 sacos de cal reposada, 30 carretasas de tierra caliza y 25 tambos de agua. Batiendo hasta llegar a una mezcla homogénea y consistente.
7. La elaboración de lejía consistió en mezclar 30 sacos de cal hidratada, con 35 garrafones de agua, se procede a mezclar hasta llegar a tener una cal desecha y homogénea, luego se deja reposando por un mínimo de 30 días para poder utilizarla en la elaboración de mezcla.
8. En conjunto con el equipo de dibujo se realizó en registro gráfico que consistió en la elaboración de la Planta de la cámara Central del edificio 5D-105.

Nota:

- Las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi contrato administrativo No. 1071-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017, y se amplía la información con detalles y fotografías en el informe de avances entregado a la administración.

BENITO RAFAEL BURGOS MORALES



Vo.Bo.



Ing. Dina's Córdova
Pérez Rivera
Sub Administrador
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural