

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 (Técnico Profesionales) Número 48-2016**, aprobado mediante el Acuerdo Ministerial **Número 24-2016**, correspondiente al mes de abril del 2016, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie B y correlativo No. 00063.

**Actividades Realizadas:**

1. Asesoría y supervisión en los trabajos de restitución de volumen en los sillares que presentan problemas de pulverización, grietas, y la desintegración de la piedra caliza. En el paramento Oeste exterior de la cámara No. 10 y 11, del edificio 5E-58, grupo "G".
2. Asesoría y supervisión en los trabajos de sellado de la puerta al sur de la cámara 3, del edificio 5E-58, grupo "G".
3. Asesoría y supervisión en los trabajos de embonado en el paramento Este exterior, extremo Norte, del edificio 5E- 91, Grupo "G".
4. Asesoría y supervisión en la elaboración de polvillo, que servirá para la elaboración de mezcla a utilizar en los trabajos de restauración y restitución de volumen en el paramento Oeste exterior, extremo Sur de la cámara No. 11.
5. Apoyo a la Unidad de Mantenimiento, en el deshierve, chapeo de los edificios 5E-58, 5E-59 y 5E-90, y patios 1 y patio2, en el grupo "G".
6. Asesoría en la restauración y consolidación de la esquina Sur-Oeste del primer cuerpo de la Plataforma de sustentación aplicando la técnica de anástilosis para su consolidación en la segunda hilada del muro, fachada Sur y fachada Oeste, del primer cuerpo de de la plataforma de sustentación del edificio 5D-105.
7. Apoyo a la Unidad de mantenimiento, en el deshierve de la escalinata del templo V, Limpieza en la Plaza del mismo templo y área de trabajo en el edificio 5D-105.

**Resultados Obtenidos:**

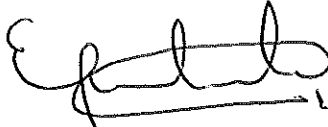
1. Los trabajos de restitución de volumen y conservación de paramento Oeste exterior de la cámara No. 10, extremo Norte se realizaron en la colocación de cuñas en en lugares en donde ya no existía. Se trabajaron los sillares: A-1 y 2, B-1 y 2, C-1 y 2 y D-2, en donde se utilizaron 8 cubetas de cinco galones de mezcla, 2 cubeta de cuñas de piedra de fuego, 3 cubetas de cuñas de piedra caliza, 3 tambos de agua, 2 tambos de lejía. Se consolidó un área de 2.00 metros cuadrados.

2. Los trabajos en la puerta Sur, que se encuentra en la cámara No. 3, del palacio 5E-58, grupo "G". Consistieron en el sellado de una puerta, con el objeto de que el turismo no este pasando por allí. Se selló un área de 1.10m. de alto por 0.13m de ancho por 0.15. En donde se restauró un área de 0.80m cuadrados. Utilizándose 9 cubetas de mezcla, de 2 cubetas de piedra para embone, 2 cubetas de agua, 7 piedra de muro.
3. Los trabajos de restauración en el paramento Este exterior, extremo Norte del edificio 5E-91, Grupo "G", consistieron en embonar un área colapsada de 1.50m. de alto por 0.80m. de ancho, por 0.30m. de fondo. En donde se restauró un área de 1.20m- cuadrados. Utilizándose 45 piedras para embone, 8 tambos de mezcla, 4 tambos de agua, 4 garrafones de lejía, ½ cubeta de tierra negra.
4. La elaboración de polvillo consiste en que los operativos trituren la piedra dura o de fuego con martillo para volverlo polvo en donde se se produjeron 25 cubetas concretas de polvillo, que servirá en la producción de mezcla compuesta, que servirá en la restauración en la fachada
5. Apoyo a la Unidad de Mantenimiento en donde se realizó deshierbe en la parte superior de los edificios 5E-58, 5E-90, 5E-57, así como también en sus cámaras de cada edificio. Chapeo en el Patio 1 y Patio 2. se barrió toda la hoja seca en el patio Norte, 1 y 2, del grupo "G", en resumen se realizó limpieza en un área de 2000 metros cuadrados.
6. Los Trabajos de restauración y consolidación en el primer cuerpo de la plataforma de sustentación en su esquina Sur-Oeste del edificio 5E-58, grupo "G", consistió en el desmonte y montaje de los sillares B-1(nueva), B-2, B-3. B-4 y B-5, que componen la segunda hilada del muro. Así como también los sillares A-1, A-2. A-3(nueva), A-4 A-5, que forman la primera hilada del muro en su fachada Sur, esquina Sur-Oeste, de la plataforma de sustentación del edificio 5E-58, grupo "G". Se utilizaron 6 cubetas de mezcla, 2 tambos de agua de lejía, 50 cuñas internas, teniendo un avance de 2.45 metros cuadrados, Así como también un embonado de 2.11 metros cuadrados. En la fachada Oeste de la esquina, tenemos un área de 2.17 metros cuadrados de avances en embonado, y la colocación de tres piedras de muro.
7. Los trabajos de apoyo a la Unidad de Mantenimiento consistieron en el deshierbe del Templo y escalinata del templo V, que nos hace un área de 200 metros cuadrados, limpieza alrededor de toda la terraza en donde se asienta el templo V, que nos hace un área de 1000m. cuadrados de barrido.

Nota:

- Las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi contrato administrativo No.48-2016 y Acuerdo Ministerial No.24-2016, y se amplía información con detalles y fotografías en el informe de avances entregado a la administración.

Vo.Bo.

  
 Lic. Eimer Antonio Tun Castellanos  
 Administrador General  
 Parque Nacional Tikal  
 Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural

  
 BENITO RAFAEL BURGOS MORALES