

Arquitecto:

Juan Pablo Rosales Tinoco

Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

ArquitectoRosales:

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 60-2015**, aprobado mediante el Acuerdo Ministerial **Número 18-2015**, correspondiente al mes de octubre de 2015, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie B y correlativo No. 00056.

Actividades Realizadas:

1. Asesoría y Supervisión en los trabajos de consolidación del paramento Oeste exterior de la cámara No. 8, que se ubica en el extremo Sur del edificio 5E- 58, grupo "G", utilizando la técnica de adicionamiento de mezcla .
2. Asesoría y Supervisión en el procesamiento de piedra "sílice", para la elaboración de Polvillo, que se utiliza en la elaboración de mezcla para la consolidación de los sillares de la pared Oeste exterior, extremo Sur de la cámara No. 8.
3. Asesoría y Supervisión en la elaboración de mezcla para la consolidación de sillares con cierto grado de pulverización en el edificio 5E-58.
4. Asesoría y Supervisión en la continuación de la consolidación de sillares con problemas de pulverización en el extremo Norte del paramento Oeste exterior del palacio 5D-105.
5. Asesoría y Supervisión en la limpieza del escombros, realizada en la cámara Sur del Palacio 5D -105.
6. Supervisión en la elaboración de mezcla para los trabajos de restauración en la cámara sur del edificio 5D-105.
7. Apoyo a la Unidad de Mantenimiento en la limpieza del área en donde se ubica la Administración del Parque Nacional Tikal.

Resultados Obtenidos:

1. Se trabajó en la consolidación de la columna No.7, compuesta de los sillares No.1 y 2, B-1 y 2, C-1 y 2, D-1 y 2, E-1 y 2, F-1 y 2; G-1 y 2, H-1 y 2 columna No.8, sillares: A-1, 2 y 3, B-1 y 2, C-1 y 2, D-1 y 2, E-1 y 2, y columna No.9, A-1 y 2, B-1 y 2, C-1 y 2, D 1 y 2, cámara No.8, Edificio 5E-58, grupo "G". Consolidando un área de 5.63 metros cuadrados de pared. En donde se utilizaron 8 cubetas de mezcla, 3 galones de agua de lejía, 4 cubetas de cuñas, dos cubetas de tierra negra colada.
2. Se trabajó en el procesamiento de la piedra de "sílice", a polvillo, que consiste en la trituración de la piedra de sílice hasta convertirla en polvo, que servirá para la elaboración de mezcla para el adicionamiento de mezcla en sillares con problemas de pulverización. Se procesaron 6 cubetas de polvillo. Cada cubeta tiene la capacidad de cinco galones. Este material es para los trabajos en el edificio 5E - 58, Grupo "G".
3. Elaboración de mezcla compuesta de tierra caliza, cal reposada, agua de lejía, Polvillo, tierra negra cernida. Se utilizaron 8 carretas de tierra caliza, 8 carretadas de cal reposada, 8 carretada de polvillo, 8 carretadas tierra negra cernida, 4 garrafones de agua de lejía, se remueve para hacer la mezcla.
4. Se realizó adicionamiento de mezcla en sillares de muro en donde se consolidaron los sillares que se encontraban con cierto grado de pulverización y que forman parte del paramento Oeste exterior del edificio 5D-105. Se consolidó un área de 6.00 metros cuadrados utilizando 10 cubetas de mezcla especial, 5 cubetas concreteras de cuñas. 2 garrafones de agua de lejía.
5. Se trabajó en el vaciado de la cámara Sur del edificio 5D-105, que consistió en la evacuación del material colapsado a través del tiempo por causas naturales. Se excavó un área de 7.20 metros cuadrados en donde se extrajo 180 carretadas de tierra y 125 carretadas de piedra.
6. Se trabajó en la elaboración de mezcla especial para la consolidación de sillares de muro en mal estado de conservación, en el edificio 5D-105. Se utilizó 20 carretadas de tierra caliza, 4 carretadas de cal reposada en agua, 27 garrafones de agua.
7. Limpieza en el área de la administración cubriendo un área de 1000 metros cuadrados.

Nota:

Las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi contrato administrativo No. 60-2015 y Acuerdo Ministerial No. 18-2015, y se amplía la información con detalles y fotografías en el informe de avances entregado a la administración.


BENITO RAFAEL BURGOS MORALES

Vo.Bo.


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