

CARLOS ALBERTO ESPIGARES LUARCA

Carlos Alberto Espigares Luarca
 14 Avenida 43-49 Zona 12,
 Colonia Villa Sol
 Guatemala, Guatemala
 NIT: 6609748-7

FACTURA DE PEQUEÑO CONTRIBUYENTE

Serie "A"

No. 000002

NO GERERA DERECHO A CREDITO FISCAL

Día	Mes	Año
28	Junio	2013

Nombre: Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural

Nit: 337851-9

Dirección: 12 avenida 11-11 zona 1

Teléfono:

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Valor Total
	Honorarios por Servicios Técnico Profesionales prestados en el Parque Nacional Takalik Abaj de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural correspondiente al mes de Junio del 2013 según Contrato Administrativo No.2078-2013 y Acuerdo Ministerial No.515-2013. CANCELADO		Q.3,725.32
Total en Letras: Tres Mil Setecientos Veinticinco Quetzales Con 32/100.		TOTAL Q.	3,725.32

ESTE DOCUMENTO VENCE EL 27/05/2014

Autorizadas del 001 al 200 Serie "A" según resolución 2013-5-84-187 del 27/05/2013 DICORSA NIT: 4170641-2 Tel: 5156-3248

ORIGINAL: Cliente DUPLICADO: Contabilidad

Licenciada
Rosa María Chan
Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimada Licenciada Chan:

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 **No. 2078-2013**, y Acuerdo Ministerial **No. 515-2013** correspondiente al mes de Junio del 2013 del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentado la factura número de serie A y correlativo 000002.

Actividades Realizadas, durante el mes Junio del 2013

1. Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el sector Oeste del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

Se continuó excavando el lote 9, debido a la profundidad a la que se encuentra el suelo natural en este sector fue necesario colocar una garrucha con manila para facilitar la extracción de la tierra proveniente de la excavación, esta actividad se realizó al inició de excavar el lote 10 (foto 1). También fue necesario colocar tarros de bambú en los perfiles norte, este y oeste para evitar los desmoronamientos de la arena volcánica y evitar un accidente al personal de excavación del Parque.

En el perfil sur se colocó una tabla de lepa para facilitar la extracción de tierra depositada en una cubeta, esto con el fin de proporcionar un mayor soporte a la persona que se encontraba fuera del pozo.

También fue necesario colocar 2 tarros de bambú y un horcón para instalar dicha garrucha con su manila, los tarros fueron cortados en los alrededores de la Finca Santa Margarita, el horcón fue hecho de vestigios de madera de un árbol caído.

En el lote 10 no continuó el corte registrado con anterioridad en el denominado lote 8 a, por lo que se supone que únicamente se trata de un relleno de nivelación realizado por los antiguos habitantes de esta compleja sociedad. Sin embargo fue registrado un fragmento de piedra de moler al cual se le documentó con sus respectivos dibujos en planta y perfil, con su respectiva elevación y profundidad de la misma.

A partir de este lote fue necesario dejar una banqueta en el perfil este que mide un largo de 50 centímetros en dirección oeste, con el fin de facilitar el trabajo en el proceso de excavación, como ya se ha apuntado anteriormente el suelo natural en este sector se encuentra a una profundidad aproximada de 9 m, según las excavaciones realizadas con anterioridad por José Pineda (2005), Geremías Claudio (2000) y Víctor Flores (2012).

Un dato muy interesante se registro en el lote 11 debido a que se detecto una posible sedimentación dentro del mismo, compuesta de una arena grisácea muy similar a la de los ríos.

A continuación dentro del lote 12 se registró una acumulación de cerámica en los sectores de los perfiles sur, norte y centro del pozo (foto 2), probablemente se trate material cultural reutilizado al momento de la nivelación correspondiente a este lote.

Se procedió a limpiar el área de concentración de cerámica verificando si la misma no se encontraba diseminada en todo el pozo, comprobándose que únicamente se encuentra presente en los lugares indicados anteriormente.

Se procedió a dibujar los estratos de los perfiles norte, este, sur y oeste (foto 3), para esto fue necesario colocar los hilos para las medidas de cada lote (foto 4), además de esta actividad se le asignó la elevación correspondiente a la Operación BB-3 a, siendo la siguiente:

597.36 MSNM

Para esto se utilizó equipo de medición perteneciente al Parque, (nivel, estadal y cinta métrica) con el cual se determinó este dato.

Se lavó la cerámica perteneciente a los lotes 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, y 12 de la operación y fue colocada en el cedazo para su secamiento, también fue embalada y elaborada dicha cerámica para su correspondiente etiqueta que la identificara en su posterior análisis.

Hasta ahora se han excavado 18 lotes los cuales se corresponden a diferentes nivelaciones, el suelo natural no ha sido registrado todavía.

Los lotes fueron descritos y comparados con la tabla Munsell.



Foto 1: Garrucha instalada en la Operación BB-3 a (Espigares 2013).

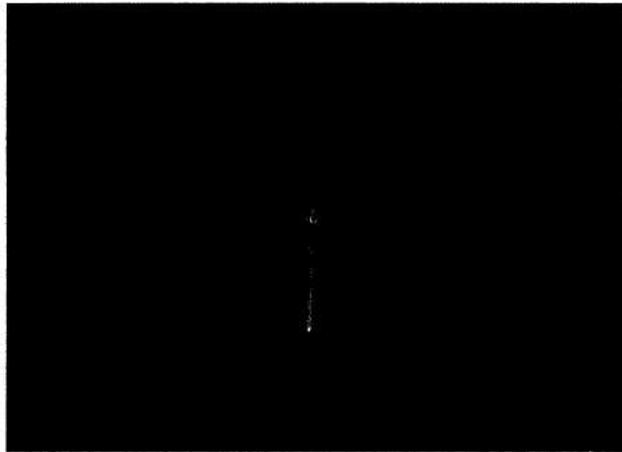


Foto 2: Vista parcial de Operación BB-3 a y su acumulación cerámica, también se puede observar el fragmento de piedra de moler registrado en el lote 10 (Espigares 2013).



Foto 4: Ramiro Hernández (trabajador del Parque) proporcionando medidas para el dibujo de los perfiles de la Operación BB-3 a (Espigares 2013).

Resultados

1. Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el sector Oeste del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

Hasta ahora se han trabajado 18 lotes en el proceso de excavación los cuales presentan la siguiente descripción:

Lote 9: (estrato C 26) Barro café oscuro grisáceo, pastoso muy micáceo con oxidaciones y restos de carbón.

Lote 10: (estrato C 67) Barro café claro, poroso, poco micáceo, con cerámica molida y pocas oxidaciones.

Lote 11: (estrato C 61) Barro café claro muy poroso, con restos de carbón y muchas oxidaciones.

Lote 12: (estrato C 154 b) Barro café rojizo, poco pastoso, con oxidaciones y parches amarillos.

Lote 13: (estrato C 5) Barro café claro amarillento, poroso muy micáceo y restos de cerámica molida.

Lote 14: (estrato C 1) Barro café oscuro, muy poroso, micáceo con muchas oxidaciones y restos de carbón.

Lote 15: (estrato C 5 a) Barro café claro, poco pastoso, con restos de carbón pocas oxidaciones y poco micáceo.

Lote 16: (estrato C 76) Barro café claro, poco compacto, con restos de carbón, poco micáceo y pocas oxidaciones.

Lote 17: (estrato C 71 c) Barro café rojizo, gris poroso, con restos de carbón y cerámica molida.

Lote 18: (estrato C 154 c) Barro café rojizo poco poroso, muy micáceo, con carbón molido y oxidaciones.

Vo. Bó.

Miguel Orrego

ARQUEOLOGO
Miguel Orrego Corzo
JEFE ADMINISTRATIVO
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ

Carlos A. Espigares