

# 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. 000004

NO GERERA DERECHO A CREDITO FISCAL

Día	Mes	Año
30	Agosto	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 Agosto del 2013, según Contrato Administrativo No.2078-2013 y Acuerdo Ministerial No.515-2013.  CANCELADO		Q.3,725.32
Total en Letras: <u>Tres Mil Setecientos Veinticinco Quetzales Con 32/100.</u>		<b>TOTAL Q.</b>	<b>3,725.32</b>

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**

Guatemala, 30 de Agosto de 2013

Informe No. 4-2013

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 Número 2078-2013 y Acuerdo Ministerial No. 515-2013**, correspondiente al mes de **AGOSTO** del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "B" y correlativo No.000004.

**INFORME CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO:**

#### **Actividades**

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

Se siguió excavando la operación BB-3a, se pudo observar que los lotes 16, 17 y 18 son nivelaciones que vienen colisionando en el lote 15, esto con el fin de cubrir el espacio dejado por el supuesto muro de contención (lote15).

Durante la sustracción de tierra en el lote 21 (preclásico medio 700 Ac- 200 Ac), se pudo documentar y sustraer una bandeja cóncava de barro cocido, bandeja que

está dispuesta sobre el lote 21 y introducida en el lote 21 (foto 1), lo cual podemos indicar tentativamente que esta pieza sea perteneciente al periodo preclásico medio.

Se encontró despejada del perfil sur a 25 cm, y del perfil este 5 cm. En la parte interna a 15 cm este-oeste, 25 sur-norte. En su interior contenía restos de cerámica, un fragmento de piedra y tres muestras de barro cocido de 3 cm.

Se realizó un dibujo sección y elevación, y se incorporó al perfil este, dichos dibujos se trazaron a escala 1:20.

A partir del lote 22, se pudo observar la presencia de agua (foto 2) que brotaba de manera leve pero consistente. Durante los días siguientes la presencia de agua era más visible impidiendo que se trabajara un poco más rápido.

Por lo que se optó en sacar el agua por medio de la garrucha y una cubeta, al final de su pudo sustraer un promedio de 21 botes de agua por día. Hay que mencionar que esta actividad solamente se realizó durante la mañana, en la tarde se prosiguió la metodología que normalmente se realiza.

Al llegar al lote 24 (foto 3), se pudo observar una capa muy gruesa de sedimento oscuro, pastoso cuyo grosor era de 1.20 mts. La presencia de dicha capa no concuerda con la estratigrafía que se tiene registrada en las investigaciones realizadas anteriormente en ese sector.

Sin embargo se es sabido que investigaciones recientes en el Escondite es muy notoria la presencia de esa capa de color negro. Es muy posible que dicha capa en la antigüedad haya sido resultado de años de acumulación de elementos orgánicos por mucho tiempo, provocando la descomposición total de los elementos orgánicos.

Por el momento es muy tentativo decir que a lo mejor esa capa de barro oscuro fuese solamente una capa utilizada por los antiguos pobladores para nivelar el suelo natural y así por construir la estructura 60.

La semana de 22 al 26 de julio se nos informó de asistir el XXVII Simposio de de Investigaciones Arqueológicas llevado a cabo en las instalaciones del Museo Nacional de Antropología e Etnografía. El resumen de las ponencias de dicho simposio se presentará en el informe del septiembre.

Luego de excavar 25 lotes se pudo llegar al objetivo cual era el de encontrar el suelo natural y se prosiguió al re-entierro de la operación (foto 4). Hay que mencionar que a la hora de re-enterrar el nivel de agua aumentó durante la semana a 4mts de profundidad.

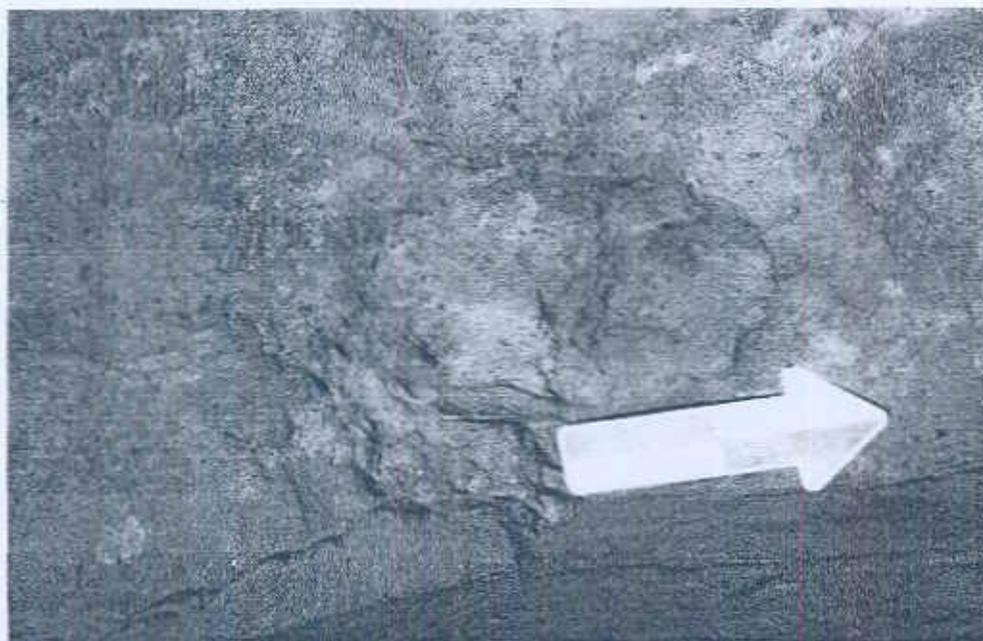


Foto 1. Detalle de la Bandeja cóncava de barro cocido, Operación BB-3ª, lote 21 (Foto por Carlos Espigares 2013).



Foto 2. Presencia de agua en Operación BB-3a (Foto por Carlos Espigares 2013)

## Resultados

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

Luego de finalizar la Operación BB-3a se trabajaron 23 lotes en el proceso de excavación los cuales presentan la siguiente descripción:

Lote 3: Arena volcánica.

Lote 5: Barro café oscuro, poco micáceo, restos de carbón molido, poroso.

Lote 6: Barro café claro con micáceo, restos de carbón molido, pastoso.

Lote 7: Barro café claro, poco micáceo, restos de carbón molido, poroso.

Lote 8: Barro café oscuro rojizo con micáceo, restos de carbón molido, restos de cerámica molida, pastoso.

Lote 8a: Barro café claro, poco micáceo, restos de carbón molido, restos de cerámica molida, pastoso. Lote que reporto 6 tiestos de cerámica, no se reporto obsidiana.

Lote 9: Barro café oscuro grisáceo, pastoso muy micáceo con oxidaciones y restos de carbón.

Lote 10: Barro café claro, poroso, poco micáceo, con cerámica molida y pocas oxidaciones.

Lote 11: Barro café claro muy poroso, con restos de carbón y muchas oxidaciones.

Lote 12: Barro café rojizo, poco pastoso, con oxidaciones y parches amarillos.

Lote 13: Barro café claro amarillento, poroso muy micáceo y restos de cerámica molida.

Lote 14: Barro café oscuro, muy poroso, micáceo con muchas oxidaciones y restos de carbón.

Lote 15: Barro café claro, poco pastoso, con restos de carbón pocas oxidaciones y poco micáceo.

Lote 16: Barro café claro, poco compacto, con restos de carbón, poco micáceo y pocas oxidaciones.

Lote 17: Barro café rojizo, gris poroso, con restos de carbón y cerámica molida.

Lote 18: Barro café rojizo poco poroso, muy micáceo, con carbón molido y oxidaciones.

Lote 19: Barro café oscuro bastante micáceo, pastoso y poco arenoso, con bastante carbón.

Lote 20: barro café oscuro mezclado con terrones amarillentos porosos y micáceos sólidos, contienen restos de cerámicas ahumadas color naranja.

Lote 21: barro café amarillento muy micáceo con terrones arenosos amarillentos, residuos de carbón y oxidaciones, compacto y poroso.

Lote 22: Barro café oscuro, micáceo y compacto.

Lote 23: Barro café oscuro poca micáceo, fragmentos de carbón y pastoso.

Lote 24: Barro negro arenoso, poca cerámica y pastosa.

Lote 25: suelo Natural café amarillento con oxidaciones y muy poroso.

Luego de 2 meses de trabajo constante se logro terminar la Operación BB-3a obteniendo valiosa información que ayudara a comprender la dinámica de Tak' Alik Ab'Aj.

Vo. Bo.

Miguel Orrego

ARQUEÓLOGO

Miguel Orrego Corzo

JEFE ADMINISTRATIVO

PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ

Carlos A. Espigares