

# SERVICIOS TECNICOS FLORES

VICTOR HUGO FLORES LOPEZ  
5a. Avenida "B" 17-08 Zona 5 Primero de Julio  
Mixco, Guatemala

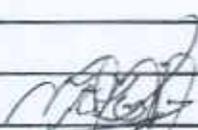
Factura de Pequeño  
Contribuyente Serie B

NIT.: 843415-8

Nº 0018

DÍA	MES	AÑO
30	Agosto	2013

NOMBRE: Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural NIT: 337851-9  
DIRECCIÓN: 12 avenida 11-11 zona 1

Cant.	DESCRIPCION	VALOR
	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.383-2013 y Acuerdo Ministerial No.28-2013.	Q.4,350.00
	CANCELADO	
		
	Cuatro Mil Trescientos Cincuenta Quetzales Exactos	
	NO GENERA DERECHO A CREDITO FISCAL	
<small>Impreofset S&amp;S N.º. 2915904-5 Resolución 2012-5-543-06 del 01 al 30 del 07-05-2012 ORIGINAL: Cliente • DUPLICADO: Contabilidad</small>		<b>TOTAL Q.</b> 4,350.00

Guatemala, 30 de Agosto de 2013  
Informe No. 8-2013

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 383-2013 y Acuerdo Ministerial No. 28-2013**, 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.0018.

#### INFORME CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO

##### Actividades

##### **1. Inventario de los Artefactos Líticos de la colección de Tak'alik Ab'aj y diseño de la base de datos digital.**

La categoría de metates se encuentra ordenada según su forma y cronología, dicha fase ya concluyó en la investigación, ahora el ordenamiento físico de la categoría de alisadores y pulidores de la colección se encuentra lista para designarle cronología y ordenamiento dentro de la base de datos.

Ambas unidades de dichas categorías han sido almacenadas en bolsas distintas para poder localizarlas en el momento en que sean requeridas, es de tomar en cuenta que hay muchas posibilidades que estas dos categorías sean modificadas en el futuro debido a que hay otras unidades que aún no han sido ingresadas a la base de datos, dichas unidades son procedentes de recolección de superficie que se ha realizado durante este año.

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

Se realizaron 2 extensiones en la Operación CC-2 k (foto 1) con el objetivo de continuar documentando el empedrado registrado en las operaciones anteriores, las mismas fueron realizadas al este y oeste de dicha operación (foto 2).

En estas extensiones se apreció que al este de la operación CC-2 k el empedrado continua coincidiendo con el de la Operación CC-2 c (figura 1), y la extensión realizada al oeste no presenta más presencia de piedras que conforman el empedrado, al igual que tampoco se hace evidente el segundo empedrado.

En esta área de trabajo fue necesario realizar la construcción de galeras para la protección de las excavaciones de las torrenciales lluvias que caracterizan a esta región (foto 3).

Las operaciones realizadas durante este periodo de trabajo son las siguientes:

- CC-2 k (1.50 m n-s y 1 m e-o)
- Extensiones este y oeste de Operación CC-2 k (1.60 m e-o y 1 m n-s c/u)
- CC-2 l (2.80 m e-o y 1 m n-s)
- BB-2 d (1.5 m n-s y 1 m e-o)

Se realizó una operación más con la nomenclatura CC-2 l (foto 4) con el mismo objetivo de documentar el empedrado registrado en las operaciones anteriores la misma tiene las siguientes dimensiones: de este a oeste 2.80 m y de norte a sur 1 m, en la misma se registro el empedrado l pero con una división de .50 cm al oeste, posteriormente vuelve a registrarse el empedrado (foto 5).

Dentro de las actividades correspondientes a este mes se procedió a re-enterrar las operaciones siguientes:

CC-2 g

CC-2 h

CC-2 i

CC-2 j

También fue necesario lavar la cerámica de las operaciones CC-2 j, CC-2 k y CC-2 l para su respectivo diagnostico realizado por la Dra. Marion Popenoe de Hatch.

Se elaboraron la cantidad de 23 dibujos en campo correspondientes a planta, sección elevación y perfiles para el registro de las operaciones realizadas durante este mes. Se extrajeron 6 piedras que forman parte del empedrado l para corroborar si el empedrado

2 tenía continuidad y se pudo apreciar que la continuidad del mismo es evidente pero las piedras que forman parte de este empedrado 2 son más diminutas.

Se asistió al XXVII Simposio de Investigaciones Arqueológicas en Guatemala estando presente en 55 ponencias de del 22 al 26 de julio.

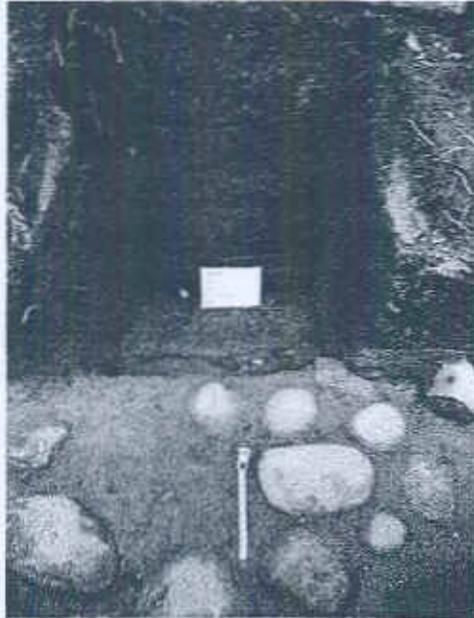


Foto 1: Operación CC-2 k (Flores 2013).



Foto 2: Extensiones este y oeste en Operación CC-2 k (Flores 2013).



Foto 3: Galera construida en las extensiones este y oeste de la Operación CC-2 k (Flores 2013).



Foto 4: Operación CC-2 l (Flores 2013).



Foto 5: Operación BB-2 d (Flores 2013).

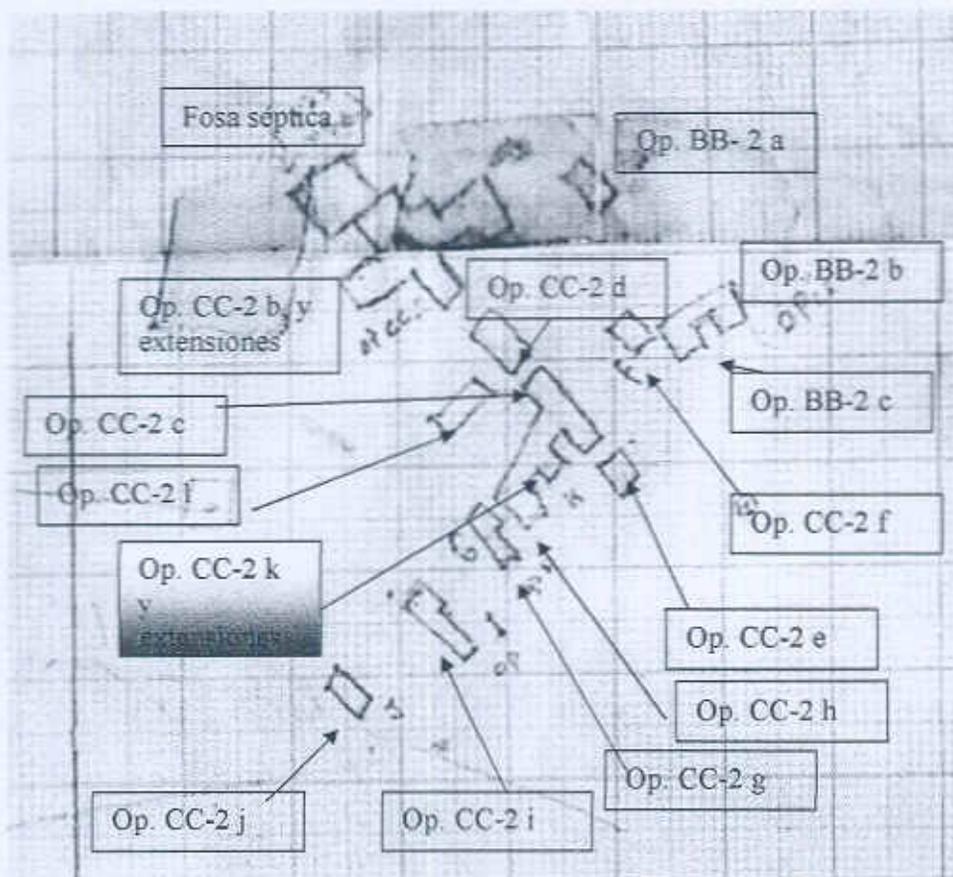


Figura 1: El cuadro que se presenta diferente representa a la Operación CC-2 k.

## Resultados

### 1. Inventario de los Artefactos Líticos de la colección de Tak'alik Ab'aj y diseño de la base de datos digital.

La categoría de metates, alisadores y pulidores se encuentra ordenada digital y físicamente en la bodega asignada para esta labor.

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

Se realizaron un total de cinco excavaciones de las cuales 2 son extensiones pertenecientes a la Operación CC-2 k (cuadro), operación CC-2 i y BB-2 d.

No. De estrato	Código Munsell	Descripción	Profundidad
3		Arena Volcánica	0-.37 cm
5	5 YR 2	Barro café oscuro poroso con cerámica molida, restos de carbón y pómez con taxcales pequeños.	.37 a .75 m
6	7.5 YR 4	Barro café claro poroso, poco micáceo, taxcal pequeño y restos de carbón, cubre el empedrado.	.75-.90 m

Debido a que la investigación se está realizando en el empedrado registrado en este año las características de los estratos son las mismas que en operaciones anteriores, el mismo no se ha podido entender hasta ahora debido a su monumentalidad y extraña forma en presentar sus piedras. Hay otro aspecto más interesante y es el hecho de que se encuentra otro empedrado más, en el estrato inferior. Las operaciones BB-2 b y c reportó un tercer empedrado, en las diferentes operaciones que se han realizado durante el transcurso de este año se han registrado piedras que sugieren pertenecer a otro empedrado que fue cubierto por el lote 5 y sostenido por el lote 6, pero estas se encuentran esparcidas en el entorno de las operaciones, motivo por el cual no se puede aseverar que en realidad pueda haber existido el mismo.

Vo. bo.  
Miguel Orrego

ARQUEOLOGO  
**Miguel Orrego Corzo**  
JEFE ADMINISTRATIVO  
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ

Victor Flores