

**INMOBILIARIA
Y SERVICIOS GENERALES**

Miguel Emerenciano Acosta Zac
17 Av. 4-42 Zona 3 Edif. Torre Profesional
3er Nivel Oficina 23
Tel Guatemala 4712874 - Quetzaltenango 7677692
Quetzaltenango, Quetzaltenango
NIT 350358-9

FACTURA
Nº 000512

Quetzaltenango, 28 de Junio de 2013
Señor *Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural* T 327851-9
Dirección *12 Avenida 11-11 Zona 1 Guatemala*

CANT.	DESCRIPCION	DEBE
	<i>Honorarios por servicios profesionales prestados en el Parque Nacional Tikal de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural correspondiente al mes de junio del 2013. Según contrato Administrativo No. 330-2013 y Acuerdo Ministerial No. 26-2013.-</i>	5,500.00
	<i>Con un mil quinientos quetzales exactos</i>	
TOTAL Q.		5,500.00

Inicio profesional: 1992. Céd. Prof. No. 442334. No. 811-14-00
Tel 371 4 2000 Guatemala. Sigla: IMEYSA. C. AD 99 IMEYSA 999256

ORIGINAL: Cliente

Licda. Rosa María Chan
Viceministra Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimada Licda. Chan:

Por este medio estoy presentando el informe de actividades mensuales, conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Número 330-2013 Y Acuerdo Ministerial No. 26-2013. Correspondiente al mes de junio del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentado la factura sin número de serie y correlativo No. 000512.

Actividades Realizadas:

1. Monitoreo y planificación para el seguimiento del armado de las gradas de madera en el segundo cuerpo de la fachada oeste del Templo II. (inciso g)
2. Revisión, corrección del texto y de la información de la presentación 2012-2013 sobre las intervenciones de conservación, restauración y consolidación en el Templo II y Templo IV. Que se dictará en el Simposio de Investigaciones Arqueológicas de Guatemala. (inciso i)
3. Monitoreo y planificación de seguimiento para el aprovechamiento y Traslado de madera de manchiche a 5 km sobre la ruta que conduce a Uaxactún, hacia el Templo II, para la construcción de las gradas de madera. (Inciso g)
4. Planificación y asesoramiento para el seguimiento a las intervenciones de restauración y consolidación de la esquina noroeste del segundo cuerpo escalonado del Templo II. (inciso b)
5. Planificación para el inicio de las actividades de intervención restauración y consolidación en la esquina suroeste del segundo cuerpo escalonado del Templo II. (inciso b)

6. Planificación y monitoreo de calidad para el seguimiento de extracción y traslado de piedra caliza en block de cantera, de la ruta a 5km que conduce a Uuxactún hacia el Templo II. (inciso b)
7. Elaboración y planificación en conjunto con la coordinación técnica y coordinación de la Unidad de Arqueología la propuesta del POA-2014 cuatrimestralmente con presupuesto de insumos. (inciso c)
8. Planificación en conjunto con la coordinación de la Unidad de Arqueología, la colocación de 9 escaleras en andamios para ascenso de personal y materiales al Templo III. (inciso b)
9. Nombramiento según oficio No. 87-2013 Ref. U.A/legh. Para acompañamiento aun recorrido al área arqueológica y plática educativa a un grupo de arqueólogos coreanos. (inciso g)

Resultados Obtenidos:

1. Se planificó el seguimiento del desarrollo de la construcción de las gradas de madera, en la fachada oeste y segundo cuerpo escalonado del Templo II, en conjunto con el grupo de la Unidad de Arqueología, como apoyo para el armado de 2 torres una sobre el andén del primer cuerpo y la segunda sobre el andén del segundo cuerpo, con tubería de andamios de metal, chapas móviles y fijas, para sostén de los horcones y vigas que cargarán la tarima y gradas, al momento de montar y la seguridad del personal que trabaja, en este mes para la actividad de armado se solicitó a la administración la compra de insumos, las cuales servirán para concluir el armado de las gradas. (Inciso g)
2. Se revisó y corrigió el texto y la presentación fotográfica 2012-2013 sobre las intervenciones de conservación; restauración y consolidación en el Templo II y Templo IV, en conjunto con la Coordinación Técnica y la coordinación de la Unidad de Arqueología. Elaborándose 2 documentos, para presentar y publicar en el Simposio de Investigaciones Arqueológicas de Guatemala, que se realizará la última semana del mes de julio 2013. (Inciso i).
3. Como seguimiento a las actividades se transportó y supervisó el traslado de la madera que se aprovecha para la construcción de las gradas de madera del Templo II. Las cuales consistieron en 28 tablonos de 2" de grosor por 12" de ancho X 10" de largo, hacia la fachada posterior del Templo II. Usándose una motosierra 051, aceite No. 40 y aceite de 2 tiempos para el aserrado. (Inciso g)

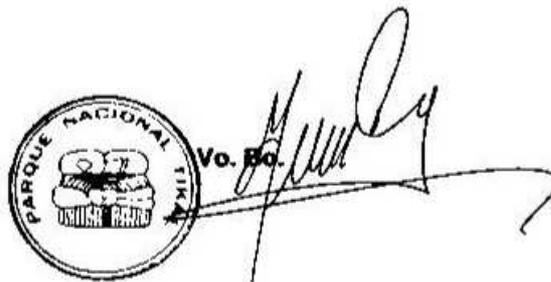
4. Se logró la planificación y seguimiento a las intervenciones de restauración y consolidación de la esquina noroeste del segundo cuerpo escalonado del Templo II. La actividad consistió en la aplicación de limpieza en seco y húmedo a 4 filas y la aplicación de resanes a los sillares dañados del muro que forma la entre calle y 1 fila del muro inclinado saliente superior que forma la cornisa de la entrecalle, en la segunda esquina remetida del segundo cuerpo de la fachada norte con vista hacia el sur. Y aplicación a 7 filas al paramento con vista hacia el este. (inciso b)
5. Asesoramiento, monitoreo y planificación para el seguimiento de las actividades de intervención restauración y consolidación en el paramento del muro inclinado saliente que forma la esquina tercera suroeste con vista hacia el este, del segundo cuerpo escalonado del Templo II. En donde se realizó limpieza en seco y húmedo, aplicándose resanes y recuperación de volúmenes a 6 filas de sillares, utilizándose 2 tipos de mezcla, tierra negra y agua de lejía. (inciso b)
6. Se planifico y monitoreo la calidad de la piedra cortada en block que se extrae de las canteras y su posterior traslado, de la ruta a 5km que conduce a Uaxactún hacia el Templo II. La actividad consistió en realizar limpieza del área para el corte, liberación de la tierra que cubre el manto de piedra con excavación de 3 áreas de 5.00m de largo X 4.00m ancho X 0.30m de profundidad, cortando y trasladando 30 bloques de piedra caliza de 0.40m de ancho X 0.65m de largo X 0.35m de alto hacia la Plaza Oeste en 2 viajes.
7. Se apoyó en la elaboración de la planificación del POA-2014, en conjunto con la coordinación técnica y coordinación de la Unidad de Arqueología, presentando la propuesta cuatrimestralmente con presupuesto de insumos con las actividades de restauración y consolidación en el segundo cuerpo escalonado esquinas noroeste y sureste y en el primer cuerpo de la esquina sureste y la consolidación de 4 mascarones que decoran el friso del Templo II. (inciso c)
8. Se planifico en conjunto con la coordinación de la Unidad de Arqueología, la colocación de 9 escaleras armadas con madera de manchiche sobre andamios y tarimas desde el primer cuerpo escalonado hasta la crestería, para ascenso del personal de restauración y materiales de restauración (mezclas, sillares preparados, piedras de fuego para cuña y agua de lejía) hasta la crestería del Templo III. (inciso b).

9. Apoyo a la Administración con nombramiento según oficio No. 87-2013 Ref. U.A/legh. Para acompañamiento aun recorrido al área arqueológica y plática educativa a un grupo de arqueólogos coreanos, que visitan el área con el propósito de hacer medidas angulares de cámaras firmadoras en puntos específicos de la Plaza Mayor y la visita a los reservorios del área arqueológica para verificar el sistema hidráulico de evacuación de agua llovidas de las plazas hacia los reservorios y hacia los cuerpos de agua hacia el este. (inciso g)

Nota: las actividades arriba descritas se fundamente dentro de la clausula segunda de mi Contrato Administrativo No. 330-2013, Acuerdo Ministerial No.026-2013 y se amplía la información con detalles y fotografía en el informe de avances entregado a la Administración.



Miguel Esperenciano Acosta Zac



Vo. Bo.