

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

Guatemala, 30 de diciembre de 2021

Arquitecta, Jenny Ivette Barrios Vital de Rodríguez
 Directora General del Patrimonio Cultural y Natural
 Ministerio de Cultura y Deportes

Su despacho

Estimada señora Directora General

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para presentarle mi informe MENSUAL de actividades siendo el siguiente:

Nombre completo del Contratista:	<u>Enrique Maximiliano Monterroso Rosado</u>	CUI:	<u>2207 64239 1701</u>
Número de contrato:	<u>DGPCYN-029-1484-2021</u>	Acuerdo Ministerial:	<u>291-2021</u>
Servicios (Técnicos o Profesionales):	<u>Profesionales</u>	Nit del Contratista:	<u>1493032-3</u>
Número de Factura:	<u>DTE 703874648</u>	Serie:	<u>E7OCDO90</u>
Honorarios Mensuales:	<u>Q. 15,000.00</u>	Período del Informe:	<u>Diciembre 2021</u>
Monto Total del Contrato	<u>Q. 133,000.00</u>	Plazo del Contrato:	<u>05/04/2021-31/12/2021</u>
Unidad Administrativa donde presta los servicios:	<u>Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural</u>		

Objetivos del Contrato: "EL PROFESIONAL" se compromete a prestar sus servicios PROFESIONALES para el Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural del Ministerio de Cultura y Deportes de este Ministerio, con dedicación y diligencia y con arreglo a las prescripciones de la ciencia en la cual es profesional, en la prestación de Servicios Profesionales que se describen a continuación, sin ser estas limitativas, sino enunciativas. (según Cláusula de contrato: Tercera).

Desarrollo Ordenado de Actividades:

- a) Asesoré en la estructura 5D-15, del Parque Nacional Tikal.
- b) Brindé asesoría en la estructura 5D-35, del Parque Nacional Tikal.
- c) Asesoré el seguimiento al plan de trabajo del área, en forma conjunta con la unidad de arqueología del Parque Nacional Tikal.
- d) Asesoré el rendimiento de informes ejecutivos y de avances de investigación arqueológica y proyectos de restauración.
- e) Asesoré para la conservación arquitectónica Templo V.
- f) Brindé asesoría para la conservación preventiva, mantenimiento estelas, altares, cámaras de templos, mascarones, en zona núcleo Parque Nacional Tikal.
- g) Asesoré para el deshierbado en plaza de siete templos estructuras 5D-90, 5D-92, 5D-94 y 5D-96.
- h) Brindé asesoría para el deshierbado en palacio de las ventanas, estructura 5C-13.
- i) Brindé asesoría para la preparación de cal en piletas, en templo IV, Templo V, plaza oeste.
- k) Asesoré para la elaboración de dibujos en elevación y planta en estructura 5D-35 y palacio 5D-15.
- l) Asesoré en la remoción de cal para su fraguado correspondiente; en templo IV, templo V, plaza oeste.
- m) Brindé asesoría para la preparación de mezcla, que se utilizó en los trabajos de restauración en estructura 5D-35.
- n) Brindé asesoría para el traslado de tierra blanca, de área de extracción hacia templo IV.
- ñ) Asesoré en sitio arqueológico Uaxactún, para realizatr deshierbe en estructuras E-I, E-II, E-III, E-X, B-XII.
- o) Brindé asesoría en sitio arqueológico Uaxactún, para realizar chapeo en plaza norte, plaza sur, plaza central y plataforma elevada que sustenta estructuras E-IV, E-V y E-VI..

Enrique Maximiliano Monterroso Rosado
 Nombre Completo del Contratista


 Firma de Contratista

Dimas Gildardo Pérez Rivera
 Nombre de la Autoridad que Evalúa los Servicios
 (según Clausula de contrato: Décima Primera)


 ING. DIMAS GILVARDO
 Firma y sello de la Autoridad que Evalúa los Servicios
 (según Clausula de contrato: Décima Primera)
 SUB ADMINISTRADOR
 PARQUE NACIONAL TIKAL
 DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL

INFORME DE RESULTADOS DE ACTIVIDADES

Guatemala, 30 de diciembre de 2021

Arquitecta, Jenny Ivette Barrios Vital de Rodríguez
Directora General del Patrimonio Cultural y Natural
Ministerio de Cultura y Deportes
Su despacho

Estimada señora Directora General

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para presentarle mi informe RESULTADOS de actividades siendo el siguiente:

Nombre completo del Contratista:	<u>Enrique Maximiliano monterroso Rosado</u>	CUJ:	<u>2207 64239 1701</u>
Número de contrato:	<u>DGPCVN-029-1484-2021</u>	Acuerdo Ministerial:	<u>291-2021</u>
Servicios (Técnicos o Profesionales):	<u>PROFESIONALES</u>	Nit del Contratista:	<u>1493032-3</u>
Número de Factura:	<u>DTE 703874648</u>	Serie:	<u>E70CDO90</u>
Honorarios Mensuales:	<u>Q. 15,000.00</u>	Período del Informe:	<u>Diciembre 2021</u>
Monto Total del Contrato	<u>Q. 133,000.00</u>	Plazo del Contrato:	<u>05/04/2021-31/12/2021</u>
Unidad Administrativa donde presta los servicios:	<u>Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural.</u>		

Objetivos del Contrato: "El PROFESIONAL" se compromete a prestar sus servicios Profesionales para el Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural del Ministerio de Cultura y Deportes de este Ministerio, con dedicación y diligencia y con arreglo a las prescripciones de la ciencia de la cual es profesional, en la prestación de Servicios Profesionales que se describen a continuación, sin ser estas limitativas, sino enunciativas. (según Clausula de contrato: Tercera).

Desarrollo Ordenado de los Resultados Obtenidos:

- a) Asesoré la excavación arqueológica, en el palacio 5D-15, por medio de pozos: 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102. donde se determinaron elementos arquitectónicos del palacio, muros de basamentos, escalantías, rellenos, igualmente el estado de conservación en el cual estos se encontraron.
Brindé asesoría en cámara sur, extremo este, del palacio 5D-15, para la excavación de colapso donde se obtuvo la liberación de este sector de la cámara. Evidenciándose lo relacionado al muro interior de cámara lado norte y lado sur, igualmente puertas para acceso.

Asesoré en cámara sur, extremo este, palacio 5D-15, registro por medio de excavación de pozo, donde se verificaron el estado en el cual se hallaban los materiales constitutivos, encontrándose un entierro problemático, luego se rellenó la excavación y se hizo complementación de piso.

Brindé asesoría en lado sur, extremo este, primer basamento, palacio 5D-15, para el trazo de muro, en el cual se logró la colocación de los ángulos de inclinación correspondientes.

Asesoré en lado sur, extremo este, primer basamento, palacio 5D-15, restauración por medio de la colocación de piedras nuevas, desmontado y recolocado de piedras originales, consolidación de piedras originales; finalización con relleno o embono. Obteniéndose con esto la estabilización necesaria.

Brindé asesoría, en lado sur, extremo este, segundo basamento, palacio 5D-15, trazo de muro, otorgándole la inclinación correspondiente.

asesoré lado sur, extremo este, segundo basamento, palacio 5D-15, restauración por medio de la cual se hizo la colocación de piedras nuevas y terminación con relleno o embono. Con lo anterior se logró la fijeza necesaria.

Brindé asesoría para dibujos y calcos en elevación y planta, palacio 5D-15, de pozos No. 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102. Por medio de lo cual quedaron registrados todos los detalles arquitectónicos y se determinó el estado en el cual se encontraron.

Asesoré en cámara sur extremo este, palacio 5D-15, dibujo en elevación y calco de entierro problemático 144. Donde se registraron en detalle los restos de osamenta y ornamentación.

- b) Brindé asesoría en lado norte, estructura 5D-35, operación 301 sub operación "P", "P1", "P2", excavación arqueológica, por medio de la cual se establecieron elementos arquitectónicos tales como parte de muro de posible tercer basamento, celdas constructivas y rellenos, todos estos materiales constitutivos en mal estado de conservación.

Asesoré lado oeste, estructura 5D-35, operación 301 sub operación "Q" excavación arqueológica, con esta excavación se encontró parte del probable tercer basamento en mal estado de conservación, así mismo parte de celdas constructivas y rellenos en mal estado.

Brindé asesoría, en lado sur, estructura 5D-35, operación 301 sub operación "R" excavación arqueológica, con esta actividad se hallaron los siguientes elementos arquitectónicos: parte de posible cuarto basamento y basamento complementario, sección de escalinatas constructivas, parte de celdas y relleno, todos estos en mal estado de conservación.

Asesoré en estructura 5D-35, operación 301 sub operación "Q". Lado oeste, extremo sur, externo norte y faldón central, posible tercer basamento, proceso de limpieza de materiales constitutivos sueltos, con esta acción se consiguió liberar los materiales constitutivos sueltos y llegar a un sector con dureza, para poder realizar el proceso restaurativo.

- c) Brindé asesoría en lado oeste, extremo sur segundo basamento, mascarón panel oeste y panel central, estructura 5D-22, en la cual se ejecutó proceso restaurativo, rescatándose los detalles que forman este mascarón.

Asesoré en lado oeste extremo sur, segundo basamento, lateral oeste de escalinata, etapa constructiva anterior, estructura 5D-22, proceso de restauración arquitectónica. Donde se logró la estabilidad necesaria evitando el seguimiento deteriorativo.

Brindé asesoría en lado este extremo norte, basamento sustentación de edificio, muro exterior de edificio. Lado este extremo sur, basamento sustentación de edificio, muro exterior de edificio, cambio o remetimiento de muro, muro lado este y muro lado oeste. Estructura 5D-22, proceso restaurativo por medio del cual se frenó el proceso deteriorativo, postergando a futuro esta parte de la estructura.

Asesoré en lado sur extremo oeste, primer basamento, etapa constructiva anterior; Lado oeste extremo sur, primer basamento, etapa constructiva anterior, lado oeste extremo norte, primer basamento, etapa constructiva anterior; lado norte faldón central, lateral oeste. Estructura 5D-22, con el proceso de conservación arquitectónica y el uso adecuado de técnicas se consiguió la solidez precisa.

- d) Brindé asesoría, para elaboración de Dibujos arqueológicos en elevación y planta, en los cuales se establecieron medidas exactas de los elementos arquitectónicos, expuestos por medio de la excavación arqueológica.
- e) Asesoré en el seguimiento al plan de trabajo del área en forma conjunta con la unidad de arqueología del Parque Nacional Tikal
- f) Asesoré en el rendimiento de informes ejecutivos y de avances de investigación arqueológica y proyectos de restauración
- g) Brindé asesoría por medio de la cual se desarrolló la conservación arquitectónica del Templo V. En lado oeste extremo norte, tercer basamento, en la limpieza de materia orgánica, remoción y sacado de relleno suelto, recuperación de volumen donde se colocó nuevo relleno, adquiriendo con esto la consistencia necesaria; así mismo sobre la terraza de estos basamentos se hizo piso el cual funcionó para evitar el ingreso de agua hacia el interior de los materiales constitutivos
- h) Conservación preventiva, asesoré lo relacionado a chapeo fuera del perímetro de estelas, altares, limpieza en seco, húmedo, deshierbado en estelas, altares, mascarones, cámaras de templos en: Complejo N, M, O, P, Q, R, petrograbado, estelas y altares Plaza mayor, Estelas y altares Acropolis del Norte, plaza oeste, estructura 5D-33, mascarón chac este y oeste, mascarón Kinix Ahau, representación de venus, 5D-33 segunda, 5D-33 tercera, 5D-43, 5D-44, 5D-45, 5D-46, 5D-51, 5D-52, 5D-54, 5D-57, 5D-59, 5D-60, 5D-61, 5D-62, 5D-65, 5D-66, 5D-71, 5D-118, 5D-120, 5D-122, 5D-23, 5D-126, 5D-128, 5D-137, 5C-53, templo III, grupo 6C-XVI, templo VI, altar estela templo III, altar 13, VII templos. Con las actividades realizadas se logró el objetivo evitando deterioros en los monumentos y con buena presentación para el turismo.
- i) Brindé asesoría en el sitio arqueológico Uaxactún, para el deshierbe y chapeo en estructuras A-I, A-II, A-III, A-V, - A-VII, A-XII-A-XIII, A-XVII, B-XII, B-XIII, E-I, E-II, E-III, E-X. Asesoré para el chapeo en Plaza este, plaza oeste, plaza central, Calzada que une grupo A-XVII con grupo A-III, Calzada que une grupo A-XVII con grupo A-III. Plaza sur, grupo B, área monticulada, elevada en grupo D, estructura E-VII sub, estructura E-V, estructura E-VI, calzada que conduce del grupo D al grupo E-I. Estructura A-XVII, grupo B, área monticulada, elevada en grupo D, estructura E-VII sub, estructura E-V, estructura E-VI, calzada que conduce del grupo D al grupo E-I. Con las actividades detalladas se evitan procesos deteriorativos y a la vez se mantiene una buena presentación del sitio. Se digitalizaron 28 monumentos del Sitio Arqueológico Uaxactún, documentación fotográfica de estructuras A-II, A-III, A-V, A-XII, B-XII, E-X. Colocación rótulo de bienvenida en grupo D y E. Colocación de rótulo en planta en el grupo E. Forro en baños de batería. Edición de informe final de la Unidad de Arqueología año 2019; digitalización de listado de materiales ubicados en bodega de lítica. Con la digitalización, registro fotográfico, digitalización del estado de materiales ubicados en bodega de lítica, se logró tener datos actualizados, con los rotulos que sirvieron de una guía para los turistas, el informe final sirvió para que exista información para las personas interesadas en las actividades que allí se describen.
- j) CCIT. (Centro de conservación e investigación de Tikal). Brindé asesoría para elaboración de cédulas informativas, con lo cual se actualizó la información y una mejor presentación. Inventario y digitalización en almacén de lítica, estableciéndose información del registro de las piezas, en almacén de cerámica y fragmentos de lítica. Inventario y cambio de etiquetas de información, obteniéndose el registro correspondiente y salvaguardar la información de cada pieza.

ENRIQUE MAXIMILIANO MONTERROSO ROSADO

Nombre Completo del Contratista

Firma de Contratista

ING. DIMAS GILDARDO PÉREZ RIVERA

Nombre de la Autoridad que Evalúa los Servicios
(según Clausula de contrato: Décima Primera)

Firma y sello de la Autoridad que Evalúa los Servicios
(según Clausula de contrato: Décima Primera)

SUB ADMINISTRADOR
PARQUE NACIONAL TIKAL
DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL

Arquitecta, Jenny Ivette Barrios Vital de Rodríguez
 Directora General del Patrimonio Cultural y Natural
 Ministerio de Cultura y Deportes
 Su despacho

Estimada señora Directora General

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para presentarle mi informe FINAL de actividades siendo el siguiente:

Nombre completo del Contratista:	Enrique Maximiliano Monterroso Rosado	CUJ:	2207 64239 1701
Número de contrato:	DGPCYN-029-1484-2021	Acuerdo Ministerial:	291 - 2021
Servicios (Técnicos o Profesionales):	PROFESIONALES	Nit del Contratista:	1493032-3
Número de Factura:	DTE 703874648	Serie:	E7OCD090
Honorarios Mensuales:	Q. 15,000.00	Período del Informe:	Diciembre 2021
Monto Total del Contrato	Q. 133,000.00	Plazo del Contrato:	5-04-2021 - 31-12-2021
Unidad Administrativa donde presta los servicios:	Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural		

Objetivos del Contrato: "EL PROFESIONAL" se compromete a prestar sus servicios PROFESIONALES para el Parque Nacional Tikal, del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural del Ministerio de Cultura y Deportes de este Ministerio, con dedicación y diligencia y con arreglo a las prescripciones de sus conocimientos Profesionales, en la prestación de Servicios Profesionales que se describen a continuación, sin ser estas limitativas, sino enunciativas. (según Cláusula de contrato: Tercera).

Desarrollo Ordenado de las Actividades Realizadas durante el Período Comprendido:

- Asesoré en el Proyecto anual de restauración del Templo I del Parque Nacional Tikal
- Brindé asesoría en Registrar gráficamente los rasgos arquitectónicos, que se encuentran en el Templo I del Parque Nacional Tikal
Brindé asesoría en el registro por medio de fotografías antes, proceso y finalización de las actividades restaurativas en el templo I. del Parque Nacional Tikal
- Parque Nacional Tikal
- Asesoré en el registro a través del proceso fotográfico antes y desarrollo de las actividades restaurativas , en el Templo I. del Parque Nacional Tikal
- Brindé asesoría en el desarrollo de la conservación arquitectónica del Templo I. del Parque Nacional Tikal
- Asesoré en la estructura 5D-15, del Parque Nacional Tikal
- Asesoré en la estructura 5D-35, del Parque Nacional Tikal
- Asesoré en el seguimiento al plan de trabajo del área en forma conjunta con la unidad de arqueología del Parque Nacional Tikal
- Asesoré en el rendimiento de informes ejecutivos y de avances de investigación arqueológica y proyectos de restauración

ENRIQUE MAXIMILIANO MONTERROSO ROSADO

Nombre Completo del Contratista


Firma de Contratista

ING. DIMAS GILDARDO PÉREZ RIVERA

Nombre de la Autoridad que Evalúa los Servicios
(según Cláusula de contrato: Décima Primera)


Firma y sello de la Autoridad que Evalúa los Servicios
(según Cláusula de contrato: Décima Primera)


DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL