

Guatemala, 30 de diciembre 2013

Doctora Rosa María Chan
Viceministra Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimada Doctora Chan:

Por este medio estoy presentando el informe final de actividades, conforme a lo estipulado en el **Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Número 330-2013 Y Acuerdo Ministerial No. 26-2013. Correspondiente del 2 de enero al 31 de diciembre del presente año.**

ENERO

Actividades Realizadas:

1. Apoyo a la Unidad de mantenimiento para la limpieza general y desyerbe de edificios expuestos en el área arqueológica después del evento celebración del Oxlajuj B'aktun (13 B'aktun).
2. Reunión de la Unidad Técnica del Parque Nacional Tikal en conjunto con la Sub-Administradora Licda. Mónica Pellecer.
3. Coordinación en conjunto con los arqueólogos Lic. Esteban Leopoldo Gonzales, Lic. Enrique Monterroso, Lic. Tirso Morales, Lic. Miguel Acosta, para dar seguimiento a la construcción de andamiaje en el Templo III.
4. Distribución del resto del personal operativo a sus frentes de trabajo, restauradores y ayudantes de albañil, que vienen de vacaciones, para realizar diferentes actividades como seguimiento a los frentes de trabajo.
5. Coordinación con el asistente Orval Och y el encargado del grupo de restauración y consolidación Francisco Cortés, para el seguimiento de los trabajos en el lateral Sur de las gradas ceremoniales del Templo II.
6. Supervisión y monitoreo al área arqueológica para observar el estado físico de los muros y gradas de los diferentes templos y palacios en la Plaza Mayor, después de la celebración del evento del Oxlajuj B'aktun.
7. Elaboración de un informe técnico sobre el impacto negativo que sufrió el Patrimonio Cultural en el Parque Nacional Tikal, expuesto al turismo después de la celebración del evento Oxlajuj B'aktun.

8. Elaboración de un comentario personal orientado a la conservación del Patrimonio Cultural sobre el evento de celebración del Oxla'uj B'aktun en el Parque Nacional Tikal.
9. Entrega de informes consolidados ejecutivos de cada mes e informe final de resultados del 2012 y un documento de informe final a la Coordinación de la Unidad Técnica.

Resultados Obtenidos:

1. Durante los primeros días del mes de enero se dio apoyo a la Unidad de Mantenimiento, coordinado por la Administración y el Asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez, en donde la Unidad de Arqueología apoyó con personal operativo, puesta a disposición del señor Marvin Morales encargado de la Unidad de Mantenimiento, para continuar con la limpieza general y desyerbe de edificios expuestos en el área arqueológica, continuando con el plan de emergente que se incremento en el mes de diciembre, después de la celebración del evento Oxla'uj B'aktun.
2. En los primeros días de enero se realizó la primera reunión de trabajo, de la Unidad Técnica Asesor Lic. Oswaldo Gómez en conjunto con la Sub-Administradora Mónica Pellecer. En donde se nos informó sobre la permanencia del personal técnico durante el año 2013. El estado del presupuesto una aproximación del monto con que cuenta el parque para la adquisición de insumos. Se entregó un listado de insumos anuales por unidades para su adquisición durante el 2013.
3. Coordinación con los arqueólogos Lic. Esteban Leopoldo González, Lic. Tirso José Morales, Lic. Enrique Monterroso y Lic. Miguel Acosta, para que se diera seguimiento a los trabajos de construcción de los andamios en el Templo III. Concentrando a todo el personal de la Unidad de Arqueología para el armado de dos torres: 1 en la crestería y colocación de cinchos, la segunda al pie del templo para iniciar la construcción hasta el recinto.
4. Coordinación con el asistente Orval Och y el encargado de grupo de restauración Francisco Cortés, para que se dividieran tres grupos de trabajo con el personal con que se contaba y el que se presentó después de sus vacaciones para que: 1 trabajara en la impermeabilización de 4 piletas de mezcla de 3.00m X 3.00m. en el interior de sus paredes y piso. El segundo grupo que realizara una limpieza general del patio Norte de la Plaza Oeste y limpieza sobre el montículo del Palacio 5D-15 así como su desyerbe sobre los muros expuestos. El tercer grupo con dos personas para continuar los trabajos de consolidación del mascarón ubicado en el Basamento Complementario del lado Sur de la fachada principal del Templo II.

5. Se coordinó con el auxiliar Orval Och y don Francisco Cortés para que se iniciara el armado de los andamios con tubería 2.50m, 3.00m y 6.00m en el lateral Sur de las Gradas Ceremoniales del Templo II alcanzando la altura hasta el segundo cuerpo escalonado. Para continuar con la restauración y consolidación de los sillares dañados pendiente.
6. Se realizó una supervisión y monitoreo en conjunto con el Lic. Esteban Leopoldo González, Lic. Tirso José Morales y Lic. Miguel Acosta a los templos y palacios de la Plaza Mayor después del evento de celebración del Oxlajuj B'aktun. En donde se verificaron varios problemas de fractura, desgaste, desprendimientos a sillares que forman gradas y muros de los mismos, así como la colocación de rayones y grafitis al paramento de palacios en el interior de sus cámaras y exterior de sus muros, ubicados en la Acrópolis Norte, Central y Templo II. También se determinó que fueron usados como letrina.
7. Se elaboró y entregó un documento como Informe Técnico sobre el Impacto Ocasionado al Patrimonio Cultural del Parque Nacional Tikal durante la celebración del Oxlajuj B'aktun. Solicitado por el asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez con el Oficio UT-PANAT-2013-008/og de fecha 07-01-2013. Donde se describen detalladamente los problemas de deterioro, fractura y desprendimiento de sillares a gradas y muros de los templos y palacios en la Acrópolis Norte, Central y Templo II. Así mismo el daño sufrido por rayones y grafitis a los paramentos y el uso como letrina en los interiores de las cámaras de palacios.
8. Se elaboró y entregó a la Unidad Técnica un documento de un comentario sobre los Acontecimientos de la Celebración del evento Oxlajuj B'aktun en el Parque Nacional Tikal, con una carpeta en digital con fotografías del evento. Solicitado por la coordinación Asesor Lic. Oswaldo Gómez mediante el Oficio UT-PANAT-2013-07/og, de fecha 07 de enero del 2013.
9. Entrega de informes consolidados finales ejecutivos de pago e informes finales de avances en los frentes de trabajos durante el año 2012. Así como el POA de los frentes de trabajo pendientes para el 2013. Solicitado por el asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez.

FEBRERO

Actividades Realizadas:

10. Armado de andamios con tarimas de madera en el Lateral Sur de las Gradas Ceremoniales del Templo II, para dar seguimiento a los trabajos de restauración y consolidación.

11. Armado de andamio con tarimas de madera en la esquina Noroeste del Templo II, para dar seguimiento a los trabajos de restauración y consolidación
12. Seguimiento a los trabajos de consolidación al mascarón del Basamento Complementario del lado Sur de la fachada principal del Templo II.
13. Traslado de piedra de embone del Km. 56 de la ruta asfaltada que conduce del área de servicio del parque hacia Zocotzal, hacia la Plaza Oeste.
14. Inicio de la intervención de consolidación al mascarón que decora el Basamento Complementario del lado Norte en la fachada principal del Templo II.
15. Limpieza y armado con tubería de andamio la cubierta de protección del edificio 5D-105.
16. Reunión de la Unidad Técnica en conjunto con la Sub-Administradora Licda. Mónica Pellecer Alecio.
17. Reunión con el Asesor de la Unidad Técnica en conjunto con la Unidad de Arqueología.
18. Reunión de la Unidad Técnica en conjunto con la Licda. Mónica Pellecer Alecio Sub-Administradora a.i. del Parque Nacional Tikal.

Resultados Obtenidos:

10. Como parte al seguimiento de los trabajos de restauración y conservación en el Templo II, la actividad se coordinó con los arqueólogos Lic. Esteban Leopoldo González, Heredia, Coordinador de la Unidad de Arqueología, y con el encargado de grupo Francisco Ladino para que se inicie la actividad de armado de 2 torres con dos tarimas en el lateral Sur de las Gradas Ceremoniales, alcanzando la altura hasta el segundo cuerpo escalonado de 14.00m de alto. Usándose 1 tubo de 6.00m, 10 de 3.00m, 186 de 2.50m de largo y 124 Chapas fijas, 74 chapas móviles. Para las tarimas del andamio se utilizaron 12 tabloncillos de 1" ³/₄ de grosor.
11. Se coordinó con el encargado de grupo Santiago García para que se inicie la actividad de armado de dos torres con dos tarimas en la esquina Noroeste del Templo II, alcanzando la altura hasta el segundo cuerpo escalonado 16.00m de alto. Usándose 114 tubos de 2.50m, 2 de 3.00m de largo, 67 chapas móviles y 100 chapas fijas. Se usaron 12 tabloncillos de 1" ¹/₂ de grosor para 2 tarimas de andamio y la preparación de materiales.

12. Se coordinó con el asistente Orval Och y don Francisco Cortez para que se diera seguimiento a los trabajos de consolidación en la sección superior del mascarón que decora al Basamento Complementario en el lado Sur de la fachada principal del Templo II. La cual consistió en el trazo de niveles y la aplicación de volúmenes sobre el andén para la desviación de las caídas de agua hacia los lados de dicho mascarón y retocado con mezcla fina 5 piedras del mosaico que forma el mascarón, para mejorar la textura de presentación. El área intervenida del mascarón en la sección inferior es de 4.19m de ancho X 1.45m de alto. En la sección superior es de 2.91m de ancho X 1.36m de alto. Para la intervención se tomó en cuenta la asesoría del Lic. Enrique Monterroso.
13. Se coordinó con el Lic. Esteban Leopoldo González Heredia y el encargado de transporte Francisco Espino, en conjunto con el encargado de grupo Francisco Ladino y 3 ayudantes, el traslado de dos viajes de piedra de embone (lajas) con 7^{m3} cada viaje. Del kilómetro 56 sobre la ruta asfaltada que conduce del área de servicio del parque hacia Zocotzal, para trasladar hacia la Plaza Oeste.
14. Se coordinó con el encargado de grupo don Francisco Cortez para iniciar la intervención de consolidación al mascarón que decora al Basamento Complementario del lado Norte en la fachada principal del Templo II. Se procedió a realizar el armado de una cubierta con madera y lona para protección durante la intervención y se inició limpieza en seco para la eliminación del hongo negro, blanco y la microflora que se desarrolla. Utilizando azeñas y escobetas de guano. El área aproximada de trabajo es de 4.30m de ancho 2.80m de alto.
15. Se coordinó con el Lic. Esteban Leopoldo González Heredia en conjunto con el asistente Orval Och, realizar limpieza general del área del edificio 5D-105 y el armado con tubería de andamios para la cubierta de protección, colocándose nylon negro. Cubriendo un área de 37.00m X 20.00m. En esta actividad intervinieron 4 operativos.
16. Reunión de la Unidad Técnica, Asesor Lic. Oswaldo Gómez, Unidad de Arqueología, Dasonomía, Biología, Uso Público y Educación Ambiental en conjunto con la Licda. Mónica Pellecer Alecio Sub-Administradora a i del Parque Nacional Tikal. Donde se dio a conocer el estado del parque con su presupuesto y la compra de insumos para el POA-2013.
17. Se coordinó con el Asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez en conjunto con la Unida de Arqueología una reunión, para tratar el tema de los túneles de Tikal. En donde por medio de oficio Administrativo la Licda. Mónica Pellecer Alecio solicita el cierre o sellado de los 15 túneles que existen en Tikal. Determinándose la solicitud como la mejor solución para terminar con el problema de rompimiento de puertas de cada semana. Se acordó la elaboración de un Diagnóstico a cargo del Lic. Enrique Monterroso y un proyecto con una propuesta para su cancelación a cargo del Lic. Esteban Leopoldo González Heredia.

18. Reunión en conjunto con el Asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez, con todas las unidades; Arqueología, Biología, Dasonomía, Uso Público y Educación Ambiental y la Licda. Mónica Pellecer Alecio Sub-Administradora a i. del Parque Nacional Tikal. Para informar sobre la aprobación de las coordenadas de los límites de parque, por parte del Consejo Nacional de Áreas Protegidas y dar a conocer oficio del Vice-Ministerio sobre el informe técnico sobre los impactos al área arqueológica durante el evento celebrado del Oxlajuj B'aktun los días 20 y 21 del 2012. Se elaboró un nuevo documento ejecutivo entregado a la Sub-Administración para su revisión.

MARZO

Actividades Realizadas:

19. Elaboración de oficio No. 2-2013 Ref. U. A./meaz, dirigidos a la Sub-Administradora Licda. Mónica Karina Pellecer Alecio.
20. Bacheo al sendero de caminamiento vehicular que conecta de la ruta de Uaxactún a la Zona Norte y Templo IV.
21. Reestructuración de dos grupos de trabajo en el lateral sur de las Gradadas Ceremoniales del Templo II.
22. Reunión de trabajo con el asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez, Coordinación de la Unidad de Arqueología Lic. Esteban Leopoldo González.
23. Elaboración de croquis en el cuaderno de campo, para tomar información de las intervenciones en el lateral sur de las Gradadas Ceremoniales del Templo II.
24. Seguimiento al aserrado y labrado de madera de manchiche, para la construcción de las nuevas gradadas en la fachada posterior del Templo II.
25. Elaboración del informe ejecutivo de todas las unidades, sobre la celebración del evento Oxlajuj B'aktun en la plaza mayor de Parque Nacional Tikal.
26. Elaboración del POA-2013 del Templo II, entregado a la Coordinación de la Unidad de Arqueología y Asesor de la Unidad Técnica.
27. Inicio de la construcción de las nuevas gradadas de madera en la fachada posterior del Templo II.

Resultados Obtenidos:

19. Para informarle que la asociación de fotógrafos que laboran con el turismo en el área arqueológica del parque, a través del presidente Sr. Juan José González De León donarían 5 galones de aceite No. 40 y 5 litros de aceite de dos tiempos, para que se usen exclusivamente en la construcción de las nuevas gradas de madera del Templo II. Así mismo se solicita se reciba en calidad de donación, los cuales fueron entregados con un conocimiento a la Unidad de Almacén.
20. Con la coordinación de la Unidad de Arqueología Lic. Esteban Leopoldo González Heredia, Lic. Monterroso y Lic. Miguel Acosta, para que en conjunto con los operativos de los dos frentes de trabajo Templo IV y II, y la Unidad de Transporte, se realice el bacheo de 600m longitudinales X 3.00m de ancho, haciendo un total de 1,800m² con 5 viajes de tierra y piedra con aproximadamente 35m³.
21. Se coordinó con los encargados de grupo Francisco Cortés y Santiago García para formar un grupo de trabajo, que se concentrara en la restauración y consolidación del lateral sur de las Gradas Ceremoniales del Templo II. Este grupo se encargó de la restauración desde la altura del andén del segundo cuerpo escalonado, iniciando en la fila identificada con la letra **S** ubicada sobre el arranque del andén, esta área de trabajo necesita su intervención con 47 resanes y 28 sustituciones. El área del primer grupo que viene ascendiendo a la altura del primer cuerpo escalonado se identifica desde la fila K, esta necesita una intervención de 46 resanes y 32 sustituciones.
22. En la reunión trabajo se definieron los tiempos para finalizar principalmente los trabajos que se ejecutan en el lateral sur de las Gradas Ceremoniales del Templo II, según lo contempla el POA-2013 para finalizar con el 100% de la intervención una semana antes de la semana mayor. Determinándose que en toda el área de trabajo del paramento hace falta la intervención de 93 sillares que necesitan resane y 60 sillares dañados que necesitan sustitución.
23. Como parte del registro gráfico que se lleva durante las intervenciones de conservación en los frentes de trabajo, se elaboró un croquis en donde se identificaron 10 filas de sillares con las letras de la **S** a la **Z**, incluyéndose la identificación de 3 filas más con las letras **A-1**, **B-1** y **C-1**; así mismo se identificaron sobre los dibujos originales pasados a papel calco los 153 sillares a intervenir, para que los encargados de grupo tengan claro, que sillares deben y como intervenir. Las medidas identificadas de sillares oscilan entre 0.40m X 0.30m X 0.60.
24. Se coordinó con el encargado de la Unidad de Carpintería Sr. Mario Quixchán dar seguimiento al aserrado y labrado de flices de madera de manchiche, para la extracción de cintas, tablonés de grada y plataforma, pasamanos, parales, durmientes, cargadores de grada y diagonales,

para la construcción de las nuevas gradas de madera en el Templo II. Elaborándose el oficios No. 26 -2-2.013/Ref. U.A. de fecha 07-02-2013, No. 3-2,2013/Ref. U.C. de fecha 13-02-2013 y No. 7-2013/Ref. U.C. de fecha 20-02-2013, dirigidos a la Licda. Mónica Karina Pellecer Alecio, solicitando combustible para los trabajos de cada semana.

25. A solicitud del asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez, se elaboró un documento con la información generada por las Unidades de Arqueología, Dasonomía, Biología, Educación Comunitaria y CCIT. Que contenía el impacto positivo y negativo en el casco de servicios y sobre los edificios que conforman la Plaza Mayor de Tikal, causado por los visitantes que observaron la celebración del evento Oxlajuj B'aktun los días 20 y 21 de diciembre 2012. Así como la elaboración de un documento ilustrado con evidencia fotográfica de los daños causados.
26. Con la coordinación de la Unidad de Arqueología a solicitud del asesor de la Unidad Técnica Lic. Oswaldo Gómez, mediante el Oficio No. UT-PANAT-2013 de fecha 042/og de fecha 23-01-2013. Se elaboró el documento y se entrega a la coordinación de la Unidad de Arqueología y la asesoría técnica con el oficio No. 3-2013, U. A. /Ref. MEAZ de fecha 7-2-2013. Conteniendo las actividades a ejecutarse en el Templo II, durante el año 2013.
27. Se coordinó con el encargado de transportes Francisco Espino para realizar el traslado de 35 piezas de madera aserrada y labrada desde la Unidad de Carpintería hacia el Templo II, así como también herramientas, equipo y personal. Para dar inicio a la construcción de las gradas de madera. Verificándose en conjunto con la Arq. Nicté Mazariegos medidas y arranque, así como la marcación y posición de la construcción de las dos primeras torres, con medidas de 1.76m X 1.76m, 8 perforaciones sobre el suelo natural con medidas de 0.15m X 0.15m X 0.30m de profundidad y 4 perforaciones de 0.10m X 0.10m X 0.30m de profundidad para empotramiento de las tarimas al muro.

ABRIL

Actividades Realizadas:

28. Elaboración de 4 oficios con fechas de marzo-2013 Ref. U. A./meaz, dirigidos a la Licda. Mónica Karina Pellecer Alecio Subadministradora Parque Nacional Tikal.
29. Elaboración de oficio No. 6-2013/Ref. meaz. U. A., dirigido a la Licda. Mónica Karina Pellecer Alecio, Subadministradora Parque Nacional Tikal.
30. Elaboración y entrega de la nueva propuesta del Proyecto de intervenciones de conservación (restauración y consolidación) del Templo II.

31. Coordinación de trabajo con los encargados de grupo de los frentes de trabajo, lateral sur de las Gradass Ceremoniales del Templo II.
32. Elaboración de un nuevo croquis en el cuaderno de campo, para tomar información de las intervenciones en el lateral sur de las Gradass Ceremoniales del Templo II.
33. Coordinación de trabajo con el encargado de grupo Santiago Garcia y Francisco Ladino, para que inicien las intervenciones de conservación en la esquina noroeste del segundo cuerpo escalonado del Templo II.
34. Coordinación de trabajo con el encargado de grupo de trabajo de carpintería Mario Quixchán, para dar seguimiento a la construcción de las gradass de madera en el Templo II.
35. Apoyo a la Unidad de Mantenimiento con el Plan de Prevención de Semana Santa. En la limpieza y deshierbe de los templo y palacios del caminamiento turístico.
36. Preparación y Traslado de materiales de canteras hacia la Plaza Oeste, Templo II y Templo III.

Resultados Obtenidos:

28. Se elaboraron 4 oficios para solicitar la autorización de combustible (6 galones de gasolina) durante la semana del 4 al 8, del 11 al 15, del 18 al 22 de marzo 2013. Para utilizarlo en las actividades de la Unidad de Carpintería, para la construcción de las nuevas gradass de madera en el Templo II. Distribuida a 2 moto sierras para el aserrado de la madera y una planta de energía para la perforación con barreno eléctrico.
29. Elaboración del oficio No. 6-2013/Ref. meaz. U. A., de fecha 13 de marzo del 2013, para informar sobre la existencia de aceite No. 40 y aceite de 2 tiempos, utilizados en moto sierra para el aserrado de la madera de manchiche que se utiliza en la construcción de las gradass en el Templo II. Y solicitar la adquisición de 1000 tuercas de 3/8, 1000 roldanas, 7 galones de aceite No. 40, 50 libras de clavos de 3", 50 libras de clavos de 4" para continuar con los trabajos.
30. Se elaboró el documento del nuevo proyecto de la propuesta de trabajo 2013, sobre la conservación (restauración y consolidación) en el Templo II, que incluye la intervención del mascarón que decora al Basamento Complementario del lado norte en la fachada principal, el seguimiento de intervención al lateral Sur de las Gradass Ceremoniales hasta el nivel del primero y segundo cuerpo escalonado, mascarones del friso fachada norte y sur, esquina noroeste y suroeste segundo cuerpo. Se entregó con el oficio No. 07-2013/Ref. meaz U. A., de fecha 14 de marzo 2013.

31. Se coordinó con los 2 grupos de trabajo en el lateral sur de las gradas ceremoniales, Francisco Ladino y Santiago Garcia encargados de grupo, para que la aplicación de resanes y la sustitución de sillares dañados, presente en las juntas las cuñas de pedernal que se colocan haciendo la división entre ambos. Aplicando limpieza en seco y húmeda a cada junta, (agua de lejía y mezcla).
32. Como parte del registro gráfico que se lleva durante las intervenciones de conservación en los frentes de trabajo, se elaboró un nuevo croquis en donde se tomaron medidas de los sillares sustituidos y resanados en 5 filas del segundo cuerpo, con las letras de la S a la w, 34 sillares resanados y 21 sillares sustituidos; así mismo se tomaron datos en las filas pendientes del primer cuerpo escalonado de la H a la O con 41 sillares resanados y 32 sillares sustituidos.
33. Se coordinó con el encargado de grupo Santiago Garcia y Francisco Ladino para que en conjunto con sus ayudantes, inicien las intervenciones de conservación (restauración y consolidación) en la esquina noroeste del segundo cuerpo escalonado del Templo II. Primera esquina saliente de la fachada norte, segunda esquina remetida central, 3ra esquina saliente fachada oeste. En donde se harán 2 sustituciones de esquineros, un lateral y 55 sillares resanados.
34. Se coordinó con el Sr. Centeno dar seguimiento a la construcción de 2 torres principales de 2.50m X 2.50m, con tubería de andamios. Para dar seguridad y estabilidad a la construcción de las torres de madera y tarimas que cargaran las gradas de ascenso. Utilizándose tubería de 2.50m, 3.00m de largo, chapas fijas y móviles. Con medidas de 6.72m y 5.30m de alto. Perforación 0.10 X 0.10 X 0.30 de profundidad al piso natural y muro embonado, calzado con mezcla y piedra de embone a las 4 bases y 4 durmientes de tarimas para sujetar la torre.
35. Se coordinó con el Lic. Esteban Leopoldo González Heredia y la Administración la actividad de apoyo del Plan de Contingencia de Semana Santa, que consistió en realizar una limpieza general de las áreas del caminamiento turístico, bajo la coordinación del encargado de la Unidad de Mantenimiento Marvin Morales y la supervisión de cada grupo por los técnicos encargados. Tocando a la Unidad de Arqueología el deshierbe sobre los edificios, palacios y templos. Acropolis Norte, Central, Playa Mayor, Templo I, II, Mundo Perdido, Plaza de Los Siete Templos y Templo IV.
36. Se coordinó con el encargado de transportes Francisco Espino para y el personal del frente de trajo del lateral sur de las gradas ceremoniales, para realizar el traslado de 20 piedras de cantera de 0.40m de ancho X 0.35m de alto X 0.65m de largo, hacia la Plaza Oeste prestadas por el Lic. Enrique Monterroso, para finalizar la intervención del Lateral Sur de las Gradas Ceremoniales del Templo II. Y hacer el traslado de 25 tablas de madera de manchiche de 11/2" de grosor X 0.12" de ancho X 10' de largo, hacia la Plaza Oeste.

la piedra, en un área de 0.75m de ancho X 2.95m de alto, haciendo un total de 2.2125m² finalizando la intervención en un 100%. (inciso b)

110 Se monitoreo el seguimiento de restauración y consolidación a la tercera esquina saliente sureste, fachada Sur con vista hacia el Norte, en donde se aplico limpieza en seco y húmedo para eliminación de hongos, líquenes y materia muerta por la desintegración de la piedra. También se aplico tres tipos de mezclas para el llenado de orificios y recuperación de volúmenes perdidos por la desintegración de la piedra, en un área de 2.26m de ancho X 3.95m de alto, haciendo un total de 8.927m² finalizando la intervención en un 100%. (inciso b)

Nota: las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi Contrato Administrativo No. 330-2013 y Acuerdo Ministerial No. 26-2013, y se amplía la información con detalles y fotografía en el informe de avances entregado a la Administración.



Miguel Emerenciano Acosta Zac

Vo. Bo.



Marco Tulio Castellanos Pineda
SOL ADMINISTRADOR
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural