

Licda. Gladys Elizabeth Pálala Gálvez
Viceministra Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Licda. : Pálala Gálvez

Por este medio estoy presentando el informe de resultados, conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Número 1.112-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017. Corresponsiente del 5 de enero al 31 de diciembre presente año.

Palacio 5D-15 Plaza Oeste

El Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, se considera como el edificio principal el cual se ubica en el extremo Norte de la plaza, con orientación Norte-Sur en su eje normativo, su fachada principal está en el Sur de la edificación, en donde existe una gran plaza conocida como la Plaza Oeste, en la cual se encuentran *in situ* una serie de altares y estelas lisas, además en el extremo Oeste tiene una fila de montículos bajos que cierran la plaza. En la fachada posterior hay un patio con una serie de montículos bajos en el extremo Oeste de la Plataforma.

La edificación es fechada para el Clásico Tardío, la cual se puede definir con la arquitectura expuesta que se puede observar y posee algunas remodelaciones demostradas durante la investigación realizada en el 2010, posiblemente fueron construidas para el Clásico Terminal.

Es evidente superficialmente que la estructura conocida como 5D-15 de la Plaza Oeste, presenta evidencia de investigaciones anteriores, puesto que aun se encuentra un túnel abierto en el eje de la fachada posterior, así como las huellas de trincheras o túneles en la fachada principal que han sido rellenados. También pudo apreciarse que el sector que conserva la bóveda de la cámara posterior, ha sido vaciado y permanece así hasta la fecha.

Lamentablemente, no ha sido posible recabar la información documental de los trabajos de investigación realizados anteriormente en la estructura por la Universidad de Pennsylvania. La única información que se tiene es la de uno de los monumentos conocido como columna-Altar 1: Fue encontrado al frente y al centro de la escalinata de acceso de la fachada Sur o fachada principal¹. La superficie grabada presenta a un cautivo en posición sedente, con la pierna izquierda flexionada hacia arriba, la pierna derecha abajo y hacia adentro. Tiene las manos atadas sobre la espalda y parece haber tenido una soga atada al cuello, está prácticamente desnudo y apenas viste un simple faldellín (Fig. 18^o). Aunque el rostro está destruido, el personaje ve hacia la izquierda del observador, se aprecian plumas que formaban parte del tocado, sugiriendo que se trata de un personaje de alto rango.

Para enfatizar el hecho que se trata de un prisionero, el borde fue decorado con un lazo² al igual que los monumentos más tardíos de la región de Jimbal. Al frente y detrás del cautivo hay dos columnas jeroglíficas verticales, que en total suman siete glifos, en los cuales se representa la fecha de dedicación o bien en la que tuvo lugar la captura del personaje³, ocurrida el 10 de diciembre de 748 d.c.⁴ (9.15.17.10.4?, 10 kan 12 pax), fecha que coincide por pocos días con la conmemorada en el Petroglifo de la Zona Norte y el Altar 8 que se encuentra en el Complejo P, por lo que el cautivo representado en los tres monumentos debe ser el mismo, conocido como Wayan Chak Tok Wayib⁵, un noble procedente de la región de Naranjo - Yaxhá.

Resultados Cualitativos:

1. Excavaciones en el Palacio 5D-15 Plaza Oeste.
2. Levantado de la cubierta de protección.
3. Extracción de materiales para la restauración
4. Restauración fachada norte segundo cuerpo escalonado y basamento complementario.
5. Lavado de material cerámico.

¹ Jones, Christopher y Satterthwaite, Linton, Op. Cit., Nota 261, pp. 83-84.

² Valdés, Juan Antonio, et. al., op. Cit., Nota 283, p. 40.

³ Jones, Christopher y Satterthwaite, Linton, Op. Cit., Nota 261, pp. 83-84.

⁴ Valdés, Juan Antonio, et. al., op. Cit., Nota 283, p. 40. Harrison, Peter D., Op. Cit., Nota 2, p.

⁵ Martini, Simón, op. Cit., Nota 285, p. 32.

Resultados Cuantitativos:

1. Excavaciones En el Palacio 5D-15 Plaza Oeste.

Pozo No.	Área	Prof.	M ²	M ³	A/C	S. Óp.	inicio	Finalizo	Personal	P/D
Reg. No.9	0.40 X 0.40	0.50	0.16	0.08	1	II	5/4/17	5/4/17	2	1
Reg. No.10	0.40 X 0.40	0	0.16	0.064	1	II	5/4/17	5/4/17	2	1
Reg. No. 11	0.40 X 0.40	0.20	0.16	0.032	1	II	6/4/17	6/4/17	2	1
78	5.27 X 6.64	4.80	34.99	167.96	1	III	9/5/17	8/8/17	2	59
79	6.00 X 6.00	1.70	36	61.20	1	IV	9/5/17	14/6/17	2	6
80	1.50 X 12.00	1.05	18	18.90	1	I	26/6/17	5/7/17	2	11
81	1.50 X 6.60	2.40	9.90	23.76	1	I	11/7/17	26/7/17	2	15

Operación I: Fachada Sur. Operación II: Fachada Norte, Operación III: Fachada Este, Operación IV: Fachada Oeste

Reg. No. 9: Francisco Ladino Díaz. Reg. No. 10: Francisco Cortez Zac. Reg. No. 11: Francisco Ladino Díaz.

Al finalizar la excavación se determinó que el basamento de sustentación del edificio tiene 2 cuerpos escalonados, un basamento complementario y zócalo en la fachada Norte., este y oeste. Así como 2 cuerpos escalonados en la fachada principal sur. Estos se encuentran en mal estado de conservación. El muro de fachada del segundo cuerpo, en la fachada norte está construido con 7 filas de sillares aproximadamente, solo se encontró evidencia de 4 filas en secciones, tiene una altura aproximada de 2.08m, estos se encuentran sin recubrimiento de estuco, hay sectores dislocados y presentan agotamiento en su composición estructural.

En la fachada principal sur se observan 2 cuerpos con diferentes alturas en donde el primer cuerpo presenta 5 filas con evidencia de sillares, que posiblemente contiene 9 filas pero no se encontró evidencia de sillares por encontrarse en mal estado de conservación, el andén superior presenta evidencia de estuco en el piso. El segundo cuerpo presenta 3 filas de sillares dislocados y en mal estado de conservación, no presentan recubrimiento de estuco, el andén superior presenta evidencia de piso recubierta con estuco en mal estado de conservación.

Logros alcanzados:

- Se determinó el ancho del andén del segundo cuerpo en la fachada este de 0.60m.
- Se determinó el ancho del andén del segundo cuerpo en la fachada oeste de 0.60m
- Se determinó el ancho del andén del segundo cuerpo en la fachada norte de 0.70m en el este y 0.40m en el oeste.
- Se determinó el largo del segundo cuerpo escalonado de este a oeste en la fachada norte; 40.38m. y 38m sobre el andén superior del Palacio 5D -15.
- Se encontró la altura del basamento complementario con desnivelación hacia el este, presentando 0.83m y 1.03 en el oeste respectivamente.
- Se determino la desviación del recinto del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, en donde el ángulo de apertura del recinto del edificio es de norte a este es 90° 52' 2" y de los cuerpos piramidales con un ángulo de norte a este es de 90° 07' 05".
- Se determino que la fachada principal sur, está construida con 2 cuerpos; el primer cuerpo presenta 5 filas de sillares sin recubrimiento de estuco, de la quinta fila hacia arriba se observa una sección destruida, tiene una altura de 4.32m y su andén es de 2.00m. El segundo cuerpo se encontró con 3 filas de sillares sin recubrimiento de estuco mide 1.46m.
- Se descubrió que el muro de retención que forma la altura de nivelación del patio norte es de 2.64m presenta 3 secciones que forman una entrecalle; con alturas de 1.14, 0.90 y 0.70 respectivamente.
- Se descubrió una banqueta adosada al muro de retención que nivela el patio norte, presentando un ancho de 2.64m, con altura de 0.30m.

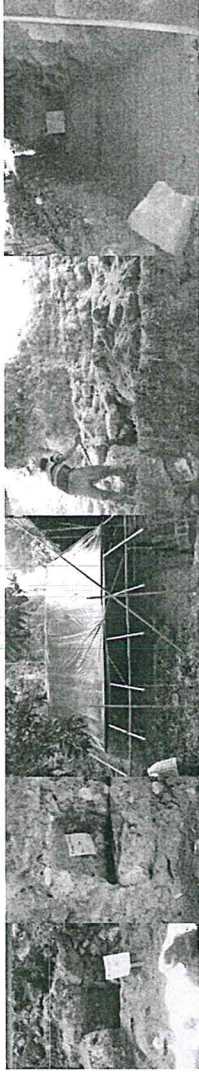


Imagen No. 1 a 5 muestran las investigaciones de los registros y pozo en donde se observa la altura del segundo cuerpo escalonado y el proceso de excavación del Pozo No. 78.



Imagen No. 6 a 9 muestran el proceso de excavación de los pozos 79 y 80 en donde muestran la evidencia de los pisos estucados y los sillares dislocados sin recubrimiento de estuco.



Imagen No. 10 a 13 muestra el proceso de excavación del pozo No. 81 en donde se observa el muro de retención que nivela el patio norte, en donde se observan los tres cuerpos formando una entre calle y la banqueta adosada.

2. Levantado de la cubierta de protección:

Para continuar los trabajos de restauración en el segundo cuerpo de sustentación se levanto la cubierta de protección pegado al muro de fachada del recinto del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. El proceso consistió en bajar las lonas, desarmar los cargadores y adosarlos para que alcance el largo, se subieron 0.70 en el lado este y 2.70m más alto en el lado oeste, para facilitar los trabajos de restauración en el segundo cuerpo.

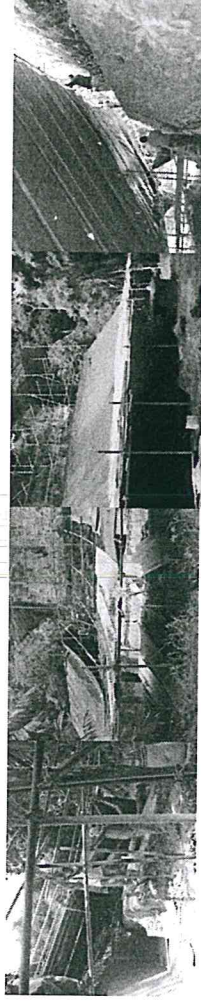


Figura No. 14 a 17 muestran el proceso de levantado de la cubierta de protección en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

3. Extracción y traslado de materiales para la restauración:

Piedra laja, piedra caliza en block y tierra blanca caliza:

Para esta actividad se procedió a trasladar al personal albaniles y ayudantes al Km. 57 sobre la ruta asfáltica del casco urbano de Tikal hacia Socotzal y 2 km al oeste en una brecha con rodada vehicular. Durante el proceso de extracción se sacaron y trasladaron 20m³ de piedra laja para embone hacia la Plaza Oeste. De la cantera de piedra en block se hizo la extracción y traslado de 204 piedras en block de 0.40 X 0.35 X 0.60m para preparación de sillares nuevos, de las canteras hacia la Plaza Oeste, 3km en el área arqueológica. Así mismo de la cantera de tierra blanca se extrajeron 20m³ y se trasladó hacia la Plaza Oeste.



Imagen No. 18 a 21 muestran el proceso de extracción de la piedra caliza, y su traslado a la orilla del caminamiento vehicular para cargarse al camión.



Imagen No. 22 a 25 muestran el proceso de traslado de los materiales para la restauración; piedra en block para sillares, piedra laja para embone, tierra blanca caliza para la mezcla.

4. Restauración fachada norte segundo cuerpo escalonado y basamento complementario del Palacio 5-D 15 de la Plaza Oeste.

Esta actividad inicia con la alineación del muro de la fachada norte del segundo cuerpo escalonado, buscando originales colocados de punta en la primera fila A, como base para colocar las maistras con hilo de pescar quedando la inclinación a 18° tomados a 0.30m de alto, hasta una altura de 2.08m, luego se desmontan los sillares para hacer la alineación de este a oeste para que juegue con las esquina noreste y noroeste. En consecuencia se identifican aproximadamente 3 filas de sillares originales identificadas con las letras A, B y C: en la primera fila se observan 10 sillares originales en buen estado de conservación del lado este in situ, también aparece evidencia en diferentes sectores de sillares de punta y sogá, en la segunda fila presenta menos sillares ya que alguno de ellos fueron quebrados pero aun se encuentra la evidencia colocados de punta en mal estado de conservación, en la tercera fila también aparece solamente la evidencia de los sillares colocados de punta ya fracturados en mal estado de conservación. La parte superior de este cuerpo ya no presenta evidencia de sillares.

El largo de la fachada intervenida es de 40.50 de largo en la base X 2.50m de alto sobre el andén, en la parte superior la restauración alcanza longitudinalmente 38m reduciéndose a esta altura, por lo que la restauración consiste en la recuperación de volumen reintegrando sillares nuevos e integrando en los lugares que estructuralmente son necesarios para la estabilización del edificio, piedra laja como embone retrancada 0.10m de los sillares de fachada y piedra bola para el relleno del núcleo. También se tira el piso que funciona como andén superior del cuerpo con un grosor de 0.10m al sur y 0.08m al norte dejando la caída de agua hacia el norte. Se logró un total de 101.25m².

Recuperación de volumen al basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, se realizó la alineación en la sección central, tomando como base el zócalo con plomada hacia el andén saliendo 0.15m hacia el norte para el arranque con la integración de sillares de punta y con piedra laja para embone retrancando 0.02m a la altura de 0.32 de la fachada, para que los sillares muestren la evidencia in situ, debido a que no se encontró evidencia de sillares colocados de sogá. En la parte superior queda un pequeño andén de 0.08m de ancho, la longitud recuperada es de 11.76m X 0.96 de alto X 1.10m de ancho. Se logró un total de 11.29m².

Lavado de materiales cerámicos recuperado durante la investigación realizada y su marcado, lavándose 25 bolsas en la presente temporada, este material se trasladó al CCIT de Tikal para su marcado y posterior análisis.

El equipo de trabajo está a cargo de Don Francisco Cortez Zac, Isaías Och García, Reyes Murcia Pérez, Hugo Noel Figueroa Elías, Ángel Chun Guillen, Marvin Romeo Juárez Arévalo, Vicente Cahuiche, Marvin Leonel Morales González, José Antonio Pérez y Pérez, Japcel Marcony Gómez Pérez, Víctor Marian Morales Montéjo, Placido Aldana y Francisco Ladino Díaz.



Imagen No. 26 a 30 muestra la alineación del arranque del segundo cuerpo escalonado en la primera fila A, tomando como base los originales encontrado in situ.

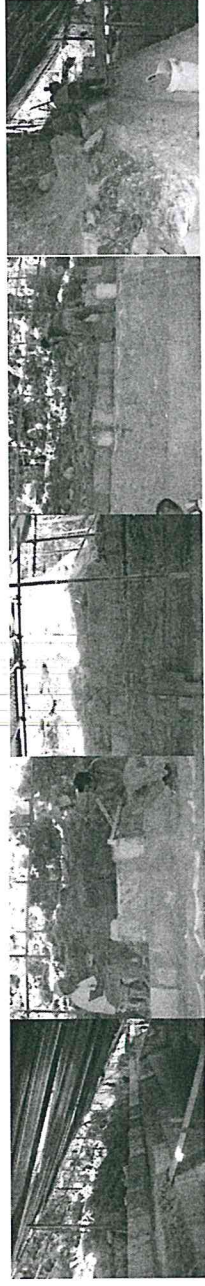


Imagen No. 31 a 35 muestra la recuperación de volumen con sillares de la primera fila A y la alineación de la segunda fila C, así como la recuperación de volumen con piedra laja como embone y piedra amorfa para relleno.



Imagen No. 36 a 40 muestran el proceso de nivelación de la tercera fila C y la recuperación de volumen, con la integración de sillares nuevos, piedra laja como embone y piedra amorfa para relleno del núcleo.



Imagen No. 41 a 45 muestran la recuperación de volumen arriba de la tercera fila, arriba de la tercera fila retrancando 0.10m de los sillares de fachada.



Imagen No. 46 a 50 muestran el proceso y finalización de la recuperación de volumen del segundo cuerpo, así como la nivelación del andén para el tendido de piso.



Imagen No. 51 a 55 muestra la recuperación de volumen del piso que forma el andén superior del segundo cuerpo escalonado del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.



Imagen No. 56 a 60 muestran el proceso de recuperación de volumen del basamento complementario de sustentación del recinto.



Imagen No. 61 a 65 muestra el proceso de recuperación de volumen del basamento complementario de sustentación hasta la altura donde arranca el zócalo del recinto.

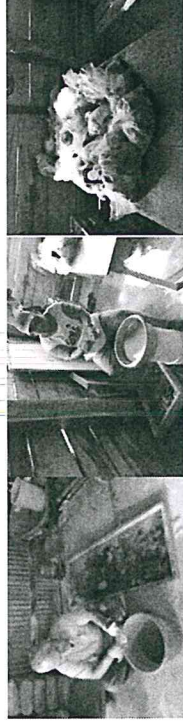
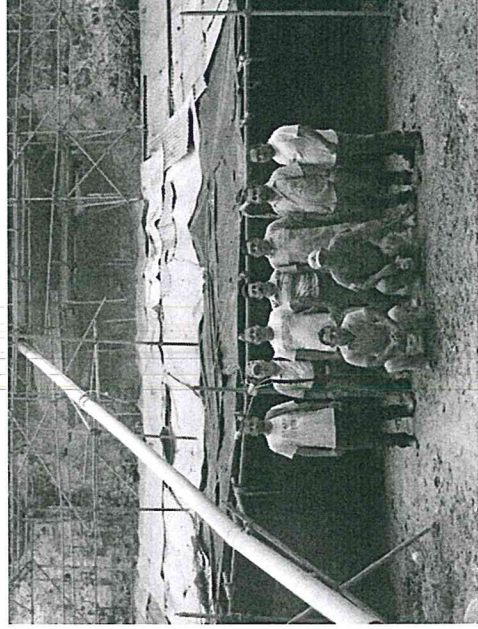


Imagen No. 66 a 68 muestra el proceso de lavado de materiales cerámicos de la presente temporada de campo.

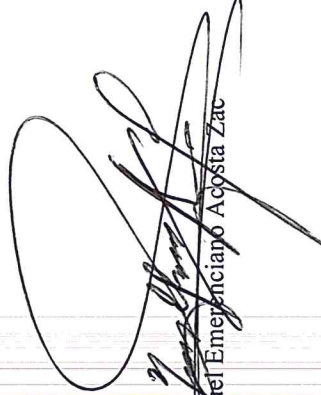


Francisco Cortez Zac, Edgar Ramos, José Alfredo González, Marvín Romo Juárez, Víctor Mariano Morales, Ángel Chun, Francisco Ladino, José Alfredo García Ruíz. El objetivo principal de la ampliación de la cubierta de protección fue la de proteger los pozos de excavación que se realizaban en la fachada norte y sobre la cámara sur del lado este del edificio.

Conclusiones:

- Se logró la excavación del pozo No. 78, liberando el 50% de los dos cuerpos escalonados de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste en la fachada este.

- Se logró la excavación del pozo No. 79, liberando el 50% de los dos cuerpos escalonados de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, en la fachada oeste.
- Se logró la excavación del pozo No. 80, dejando a la vista rasgos arquitectónicos de dos cuerpos en la fachada principal sur.
- Se logró la excavación del pozo No. 81, dejando a la vista rasgos arquitectónicos del muro de retención que nivela el patio norte, en donde se descubrió una entrecalle como decoración y una banqueta adosada.
- Se logró iniciar y finalizar la restauración del segundo cuerpo escalonado de sustentación en la fachada norte, hasta una altura de 2.50m y una longitud de 40.50m en la base del piso y 38.00m en el andén superior.
- Se logró iniciar la recuperación de volumen del basamento complementario en la fachada norte , en la sección central con una longitud de 11.76m de largo X 0.96 de alto X 1.10 de ancho.
- Se inició el lavado de materiales arqueológicos recuperados durante el proceso de investigación, cerámica, lítica y macológicos, lavándose un total de 25 bolsas identificadas.



Miguel Emerenciano Acosta Zac

Vo. Bo



Jorge Estuardo
Koldán Sentizo
Administrador General
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural

Licda. Gladys Elizabeth Pálala Gálvez
Viceministro Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Licda. : Pálala Gálvez

Por este medio estoy presentando el informe de actividades mensuales, conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Número 1112-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017, del 5 de enero al 31 de diciembre del presente año.

ENERO

Actividades Realizadas:

1. Reunión de la Unidad de Arqueología con el Asesor de la Unidad Técnica.
2. Elaboración y entrega de la propuesta del Proyecto de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
3. Elaboración y entrega del POA del proyecto de investigaciones y restauración 2017, del Palacio 5D.15 Plaza Oeste.
4. Recorrido al área arqueológica en conjunto con la coordinación de la Unidad de arqueología y la asesoría técnica.
5. Excavación de un registro en la sección central del segundo cuerpo de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
6. Alineación y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo escalonado de sustentación, del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
7. Preparación de la mezcla para el tendido del relleno del piso que forma el andén del primer cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

1. Reunión del personal técnico de la Unidad de Arqueología con el Asesor Técnico para establecer el personal de cada frente de trabajo y la descripción del avance de los frentes de trabajo, tanto en la investigación como la restauración: Templo IV, Templo III, Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, Grupo G, Edificio 105 y Templo Teotihuacano en la Plaza Este. (inciso a, b y c)
2. Se elaboró la propuesta del Proyecto de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste para el año 2017 y se entregó a la Unidad de Arqueología para que se revise y se envíe al consejo de arqueología para su aprobación. Un Documento conteniendo la propuesta a ejecutarse.(inciso a, b y c)
3. Se elaboró el POA de la propuesta de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste para el año 2017 y se entregó a la Unidad de Arqueología para que se

revise y se apruebe por la asesoría de la Unidad Técnica. Un Documento conteniendo una tabla en donde se muestran las actividades que se llevarán a cabo durante el año 2017. (inciso a, b y c)

4. Se realizó un recorrido al área arqueológica en conjunto con los arqueólogos y el asesor de la Unidad de Arqueología y el Asesor Técnico para visitar los frentes de trabajo y verificar el avance que se tuvo el año recién pasado, como la visita a las canteras para la extracción de materiales, tanto de piedra caliza en block, piedra caliza de laja como embone y tierra blanca caliza. (inciso a, b y c)
5. Se asesoró al encargado Francisco Cortez Zac y al excavador Reyes Murcia Pérez iniciar la excavación de un registro de 0.70 X 1.50 de alto para verificar el alineamiento horizontal y vertical en el segundo cuerpo de sustentación, para determinar su posición con el muro de retención del basamento complementario del edificio. (inciso a, b y c)
6. Se asesoró al encargado Francisco Cortez Zac y al restaurador Reyes Murcia Pérez, iniciar el alineamiento y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo de sustentación para determinar el ancho del andén superior del primer cuerpo de sustentación y poder tirar el relleno de piso para finalizar esta actividad. (inciso a, b y c)
7. Se asesoró al encargado Francisco Cortez Zac y al encargado de la elaboración de la mezcla Hugo Noel Figueroa Elías, dar seguimiento a la preparación con 36 carretadas de tierra blanca caliza y 18 sacos de cal hidratada y mezclada con piedrín de ½ y 1/16 de grosor para usarla en el tendido del relleno de piso del andén superior del primer cuerpo de sustentación de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. (inciso a, b y c)

FEBRERO

Actividades Realizadas:

8. Correcciones y entrega de la propuesta del Proyecto de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste del año 2017.
9. Corrección y entrega del POA del proyecto de investigación y restauración, del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste del año 2017.
10. Reconocimiento al área de campo para detectar yacimientos de piedra caliza para su extracción.
11. Limpieza de sotobosque y evacuación de tierra para la extracción de piedra caliza en block.
12. Entrega de la información de los avances de las actividades durante el mes de enero 2017.
13. Continuación del registro gráfico a las estructuras 5D-15 A y 5D-B de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

8. Se corrigió la propuesta del Proyecto de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste para el año 2017 ajustándolo al mínimo personal del grupo de trabajo y se entregó a la Unidad de Arqueología para su aprobación. Un Documento conteniendo la propuesta a ejecutarse. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)
9. Se corrigió el POA de la propuesta de Investigación y Restauración del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste para el año 2,017 ajustando las tareas de las actividades y se entregó a la Unidad de Arqueología para que se apruebe por la asesoría de la Unidad Técnica. Un Documento conteniendo una tabla en donde se muestran las actividades que se llevaran a cabo durante el año 2017. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)
10. Se realizó un recorrido al área de campo en conjunto con los operativos Albañiles restauradores y ayudantes y se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que se identificara el área y se continúe el corte y extracción de blocks de piedra caliza, con medidas de 0.25m de ancho X 0.40 de alto X 0.50 0. 0.60m de largo. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)
11. Se asesoró al encargado Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes se limpie el área evacuando la tierra, para dejar liberada la plancha cártica e iniciar el corte y extracción de piedra en block con medidas de 0.25m de ancho X 0. 40m de alto X 0.50 o 0.60m de largo. Esta actividad continúa extrayendo 50 blocks de piedra caliza. (inciso a, b y c)
12. Se informó al asesor de la Unidad de Arqueología Leopoldo González Heredia el avance durante el mes de enero en el frente de trabajo del Palacio 5D-15, estructuras 5D-15 A y 5D-15 B y la extracción de piedra en block de las canteras del Parque Nacional Tikal. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)
13. Se asesoró al encargado de la sección de dibujo de la Unidad de Arqueología Orval Och García para que continúe el registro gráfico de las estructuras 5D-15 A y 5D – 15 B realizando dibujos de Planta, elevación y cortes en las 4 fachadas de ambas estructuras. (inciso a, b y c)

MARZO

Actividades Realizadas:

14. Seguimiento a la limpieza de sotobosque y evacuación de tierra para la extracción de piedra caliza en block.
15. Extracción de piedra caliza en block de las canteras.
16. Continuación del registro gráfico a la estructura 5D-15 de la Plaza Oeste en la Cámara Sur del lado Oeste.
17. Extracción de tierra blanca caliza de la cantera sobre la ruta hacia Uaxactún.
18. Alineación y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

14. Se asesoró al encargado Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes continuar con la limpieza del área de 0.20. 00m de ancho X 25.00m de largo, que incluye el corte de sobobosque y evacuación la tierra para dejar liberada la plancha cárstica, para continuaron el corte y extracción de piedra en block con medidas de 0.25m de ancho X 0. 40m de alto X 0.50 o 0.60m de largo(inciso a, b y c)
15. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes realizar el corte y extracción de 80 blocks de piedra caliza con medidas de 0.20m de ancho X 0.40m de alto X 0.50 y/o 0.60m de largo. Esta actividad Finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)
16. Se asesoró al encargado de la sección de dibujo de la Unidad de Arqueología Orval Och García para que continúe el registro gráfico de las estructuras 5D-15 de la Plaza Oeste, continuar con el registro gráfico realizando dibujos de elevación a los muros que forman las jambas de los accesos de ingreso de la Cámara Sur del lado oeste en la fachada sur o principal del edificio. Esta actividad finaliza en 100% (inciso a, b y c).
17. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con un grupo de ayudantes de albañil inicien la actividad de limpieza y extracción de tierra blanca caliza de la cantera ubicada sobre la ruta que conduce hacia el sitio de Uaxactún. El área de limpieza es de 10.00m de largo por 5.00m de ancho de donde se extraerán 30m³. Esta actividad finaliza al 100%.(inciso a, b y c)
18. Se asesoró al encargado de grupo Don Francisco Cortez Zac para que con un grupo de albañiles restauradores continúen con la alineación y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo escalonado en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)

ABRIL

Actividades Realizadas:

19. Traslado de piedra en block de las canteras hacia la Plaza Oeste.
20. Seguimiento al registro gráfico a la estructura 5D-15 de la Plaza Oeste.
21. Extracción de tierra blanca caliza de la cantera sobre la ruta hacia Uaxactún.
22. Traslado de tierra de la Plaza Oeste hacia el Camping del casco urbano de Tikal.
23. Seguimiento a la alineación y nivelación del muro de fachada norte del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

19. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, Francisco Ladino, Reyes Murcia Pérez y Marvin Romeo Juárez, con el piloto José Tobar realizar el traslado de 248 blocks

de piedra caliza con medidas de 0.20m de ancho X 0.40m de alto X 0.50 y/o 0.60m de largo hacia la Plaza Oeste. Esta actividad Finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)

20. Se asesoró al encargado de la sección de dibujo de la Unidad de Arqueología Orval Och García dar seguimiento al registro gráfico de las estructuras 5D-15 de la Plaza Oeste, realizando dibujos de la idealización de las cuatro fachadas del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Y la finalización de los dibujos de levantado de las 4 fachadas de las estructuras 5D-15 A y B. Esta actividad no finaliza.(inciso a, b y c).
21. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de ayudantes de albañil de seguimiento a la actividad de extracción de tierra blanca caliza, que consiste en limpieza del área y evacuación de tierra negra, para la extracción de tierra blanca caliza y colarla. Ubicada sobre la ruta que conduce hacia el sitio de Uaxactún. Esta actividad no finaliza.(inciso a, b y c)
22. Se asesoró al encargado de grupo Don Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles restauradores. Francisco Ladino Díaz, Reyes Murcia Pérez, dar apoyo a la Administración para trasladar 3 camionadas de tierra con 12 m³ hacia el Camping para nivelación del terreno.
23. Se asesoró al encargado de grupo Don Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles restauradores. Francisco Ladino Díaz, Reyes Murcia Pérez, continúen con la alineación y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo escalonado en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Colocan maistras y marcando la altura de las 5 filas de sillares del segundo cuerpo escalonado. Esta actividad finaliza en un 100%. (inciso a, b y c)

MAYO

Actividades Realizadas:

24. Seguimiento a la extracción de tierra blanca caliza de la cantera sobre la ruta hacia Uaxactún.
25. Traslado de tierra blanca caliza de la cantera hacia la Plaza Oeste.
26. Seguimiento a la alineación y nivelación del muro de fachada norte del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
27. Colocación de 2 lonas a la cubierta de protección de los cuerpos de sustentación en la fachada norte y oeste del palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
28. Llenado de agua a las piletas de cal hidratada que contienen mezcla y cal.
29. Limpieza general del área de trabajo en la fachada norte del palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

24. Se coordinó con el operativo Víctor Mariano Morales Montéjo continuar con la extracción de la tierra blanca caliza y producción de 1m³ por día colada y trasladada hacia el lugar para su traslado hacia la Plaza Oeste.(Inciso a, b y c)

25. Se coordinó con el encargado de transporte Alberto Burgos para que se realice el traslado de 30m³ de tierra blanca caliza con un camión del CCIT hacia la Plaza Oeste. Apoyado con el grupo de trabajadores de la Plaza Oeste. (Inciso a, b y c)
26. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles de seguimiento a la alineación y nivelación del segundo cuerpo de sustentación abarcando 43.50m de largo y 1.80m de largo Esta actividad no finaliza. (Inciso a, b y c)
27. Se asesoró al encargado de bodega Vicente Cahuiche y al operativo Víctor Mariano Morales Montéjo para que con el apoyo del operativo Francisco Javier Méndez y 3 operativos del grupo de trabajo del Templo III. Colocaran 2 lonas de color verde de 6.00m X 9.00m de largo a la cubierta de protección de los cuerpos de sustentación en la fachada norte y oeste del palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. (Inciso a, b y c)
28. Se asesoró al encargado de bodega Vicente Cahuiche para continuar con el llenado de las piletas que contiene mezcla y cal hidratada para seguir las humedeciendo en reposo antes de su uso en la restauración. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
29. Se asesoró al encargado de bodega Vicente Cahuiche realizar limpieza general y de las cubiertas de protección de la bodega y las piletas así como un área de 40.00m X 35.00m del patio norte donde se ubican dicha bodega y piletas. Debido a que por la temporada de lluvia que se avecina los techos deben estar limpios. (Inciso a, b y c)

JUNIO

Actividades Realizadas:

30. Seguimiento a la alineación y nivelación del muro de fachada norte del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
31. Restauración del piso del primer cuerpo escalonado en la fachada norte.
32. Inicio de la restauración en la segunda fila de sillares del segundo cuerpo escalonado de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
33. Excavación del Pozo No. 58.
34. Excavación del Pozo No. 59
35. Excavación del Pozo No. 60.
36. Excavación del Pozo No. 61

Resultados Obtenidos

30. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles de inicio la alineación y nivelación de la segunda fila de sillares en el segundo cuerpo de sustentación abarcando 43.50m de largo por 0.30m de alto. Esta actividad no finaliza. (Inciso a, b y c)

31. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles de inicio a la restauración del andén superior del primer cuerpo escalonado a lo largo de 44.50m por 0.10m de grosor, aplicando una capa de mezcla con piedrín de 1, ½ y ¼” de grosor, con un desnivel de 0.02m hacia el norte.(Inciso a, b y c)
32. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes inicien la alineación y nivelación en la segunda fila de sillares del segundo cuerpo de sustentación, colocando sillares de punta nuevos en lugares con evidencia de originales de punta ya quebrados y embonado en sectores sin evidencia a una altura de 0.30m a lo largo de 43.50m.(Inciso a, b y c)
33. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que coordine con el excavador Reyes Murcia Pérez y su ayudante Marvín Romeo Juárez Arévalo, inicien la excavación del Pozo No. 58 en la fachada este abarcando el primero y segundo cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Con medidas de 6.00m X 6.00m para dejar al descubierto la evidencia del muro de fachada que puedan presentar.(Inciso a, b y c)
34. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que coordine con el excavador Placido Aldana y su ayudante Víctor Mariano Morales Montéjo, inicien la excavación del Pozo No. 59 en la fachada oeste abarcando el primero y segundo cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Con medidas de 6.00m X 6.00m para dejar al descubierto la evidencia del muro de fachada que puedan presentar. (Inciso a, b y c)
35. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con el excavador Placido Aldana y su ayudante Víctor Mariano Morales Montéjo, inicien la excavación del Pozo No. 60 hacia el sur, en la fachada oeste abarcando el primero y segundo cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Con medidas de 6.00m X 6.00m para dejar al descubierto la evidencia del muro de fachada que puedan presentar.(Inciso a, b y c)
36. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con su ayudante Marvín Romeo Juárez Arévalo, inicien la excavación del Pozo No. 61 hacia el sur, en la fachada este abarcando el primero y segundo cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Con medidas de 6.00m X 6.00m para dejar al descubierto la evidencia del muro de fachada que puedan presentar. (Inciso a, b y c)

JULIO

Actividades Realizadas:

37. Seguimiento a la alineación y nivelación del muro de fachada norte del segundo cuerpo escalonado de sustentación en la segunda fila B, del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

38. Seguimiento a la restauración en la segunda fila B con sillares nuevos en el segundo cuerpo escalonado de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
39. Seguimiento Excavación del Pozo No. 78 ubicado en la fachada este.
40. Excavación del Pozo No. 80 ubicado en la fachada sur.
41. Hidratación de cal para la preparación de mezcla.

Resultados Obtenidos

37. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles de seguimiento la alineación y nivelación de la segunda fila B de sillares en el segundo cuerpo de sustentación en la fachada norte integrando sillares de punta nuevos en vez de sillares originales ya quebrados y agotados, abarcando 43.50m de largo por 0.35m de alto. Esta actividad no finaliza. (Inciso a, b y c)
38. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles dar seguimiento a la restauración de la segunda fila B del segundo cuerpo escalonado en la fachada norte, integrando sillares laterales con los sillares colocados de punta de 0.20 de ancho X 0.50 de largo y 0.30 de ancho X 0.60 de fondo formando encajuelados de celdas menores recuperando el volumen del núcleo con piedra bola de diferentes tamaños a lo largo de 43.50m con una altura de 0.35m.(Inciso a, b y c)
39. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez y su ayudante Marvín Romeo Juárez Arévalo, para que con el grupo de excavadores se dé seguimiento a la excavación del pozo No. 78 de 6.00 X 6.00m bajando el segundo estrato para dejar al descubierto el andén del piso del primer cuerpo que se viene siguiendo y la fachada de sillares originales in situ del primer y segundo cuerpo hacia el sur de la fachada este. (Inciso a, b y c)
40. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con el grupo de excavadores Placido Aldana y su ayudante Víctor Mariano Morales Montéjo, dar seguimiento a la excavación del Pozo No. 80 en la fachada este abarcando el primero y segundo cuerpo de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Con medidas de 1.50.00m X 12.00m para dejar al descubierto la evidencia del andén y la altura del basamento complementario así como la altura del segundo y primer cuerpo.(Inciso a, b y c)
41. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que el encargado de la preparación de la mezcla Hugo Leonel Figueroa Elías e Isaías Och García, realice la hidratación de 60 sacos de cal de 44 lbs. En la pileta de 4-00 X 4.00m vaciando 84 botes de agua de 5 galones y que se removiera para convertirla en pasta de cal. (Inciso a, b y c)

AGOSTO

Actividades Realizadas:

42. Alineación y nivelación del muro de fachada del segundo cuerpo escalonado de sustentación en la tercera fila C, fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
43. Seguimiento a la restauración y consolidación en la Tercera fila C, con sillares nuevos en el segundo cuerpo escalonado de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
44. Seguimiento Excavación del Pozo No. 78 ubicado en la fachada este.
45. Excavación del Pozo No. 81 ubicado en la fachada sur del lado oeste de la escalinata ceremonial.
46. Excavación del Pozo No.82 ubicado en la fachada sur del lado este de la escalinata ceremonial.
47. Registro gráfico de los Pozos No. 80 y 81.
48. Hidratación de cal para la preparación de mezcla.

Resultados Obtenidos

42. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles de seguimiento la alineación y nivelación de la tercera fila C de sillares en el segundo cuerpo de sustentación en la fachada norte integrando sillares de punta y laterales nuevos en vez de sillares originales ya quebrados y agotados, abarcando 43.50m de largo por 0.35m de alto. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
43. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles dar seguimiento a la restauración y consolidación de la tercera fila C del segundo cuerpo escalonado en la fachada norte, integrando sillares laterales con los sillares colocados de punta de 0.20 de ancho X 0.50 de largo y 0.30 de ancho X 0.60 de fondo formando encajuelados de celdas menores recuperando el volumen del núcleo con piedra bola de diferentes tamaños a lo largo de 43.50m con una altura de 0.35m, así mismo recuperación de volumen del núcleo del con piedra de bola. Esta actividad finaliza en un 100%(Inciso a, b y c)
44. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez y su ayudante Marvin Romeo Juárez Arévalo, para que dé seguimiento a la excavación del pozo No. 78 de 6.00 X 6.00m bajando el segundo estrato para dejar al descubierto los sillares de punta que aparecen de evidencia en el primer cuerpo y la caja constructiva que sostiene al recinto en el segundo cuerpo que se viene siguiendo y la fachada este(Inciso a, b y c)
45. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con el grupo de excavadores Placido Aldana y su ayudante Víctor Mariano Morales Montéjo, iniciar la excavación del Pozo No. 81 en la fachada sur abarcando el andén del primer cuerpo y el muro que nivela la plaza del lado norte. Con medidas de 1.50.00m X 6.00m para dejar al descubierto la evidencia del andén y la altura del muro de nivelación. Esta actividad finaliza en un 100%(Inciso a, b y c)

46. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con el excavador Placido Aldana y su ayudante Víctor Mariano Morales Montéjo, para que se inicie la excavación del pozo No. 82 de 1.50 X 18m en la fachada sur, abarcando la banqueta de nivelación de la plaza, el primero y segundo cuerpo escalonado de sustentación del lado este del lateral de la escalinata ceremonial. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)

47. Se asesoró al encargado de dibujo a i Rudy Morales para que coordinara con los dibujantes José Aldana Núñez, Gonzalo Sánchez y un ayudante de excavación Placido Aldana para que realice el registro gráfico de Planta, Elevación y cortes así como los perfiles de los estratos de los pozos No. 80 y 81 ubicados en la fachada principal sur del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)

48. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que el encargado de la preparación de la mezcla Hugo Leonel Figueroa Elías e Japcel Marcony Gómez Pérez, realice la hidratación de 60 sacos de cal de 44 lbs. En la pileta de 4-00 X 4.00m vaciando 84 botes de agua de 5 galones y que se removiera para convertirla en pasta de cal. (Inciso a, b y c)

SEPTIEMBRE

Actividades Realizadas:

49. Alineación y nivelación del muro con recuperación de volumen en fachada del segundo cuerpo escalonado de sustentación arriba del embono de la quinta fila aproximadamente, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

50. Seguimiento a la recuperación de volumen del núcleo con piedra de embone arriba de la quinta fila sexta fila en fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

51. Registro gráfico del Pozo No. 78.

52. Preparación de mezcla para la recuperación de volumen arriba de la quinta fila del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

53. Hidratación de cal para la preparación de mezcla.

54. Se solicitó agua a la Unidad de Transporte para la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

49. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento la alineación y nivelación del muro que se levanta con piedra de embono arriba de la quinta fila en el segundo cuerpo escalonado de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste a lo largo de 43.50m por 0.55m de alto. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)

50. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento a la recuperación de volumen con piedra de embone y piedra en bola al núcleo del muro arriba de la quinta fila del segundo

cuerpo escalonado en la fachada norte, a lo largo de 43.50m con una altura de 0.55m, por 1.30m de fondo. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)

51. Se asesoró al encargado de dibujo del grupo de dibujo José Aldana Núñez, para que coordinara con los dibujantes Gonzalo Sánchez y Orval Darwin Och García para que diera seguimiento al registro gráfico de Planta, Elevación y cortes así como los perfiles de los estratos de los pozos No. 78 ubicado en la fachada este del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
52. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que Los albañiles con sus ayudantes prepararan 2 piletas de mezcla cada semana con 50 carretadas de tierra colada agregándole la misma proporción de cubetas de 5 galones de cal hidratada añejada por 15 días, haciendo una proporción de (1 carretada de tierra X 1 cubeta de cal) Batiendo un total de 400 carretadas de mezcla. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
53. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que los albañiles con sus ayudantes pongan a hidratar 60 sacos de cal de 44 lib. en una pileta con 32 cubetas de 5 galones de agua en una pileta de 4.00 X 4.00 X 0.60m de profundidad, por 15 días para que se añeje y se pueda usar en el batido de la mezcla. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
54. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que coordine con el encargado de la Unidad de Transporte José Alberto Burgos Moreno el traslado de agua 4 días al mes, hacia las piletas, toneles y tinaco ubicados en el patio norte de la Plaza Oeste. Esta actividad se lleva a cabo los días jueves de cada semana. (Inciso a, b y c)

OCTUBRE

Actividades Realizadas:

55. Alineación y nivelación del muro con recuperación de volumen en fachada del segundo cuerpo escalonado de sustentación arriba del embono de la sexta fila aproximadamente, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
56. Seguimiento a la recuperación de volumen del núcleo con piedra de embone arriba de la sexta fila a séptima fila en fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
57. Preparación de mezcla para la recuperación de volumen arriba de la sexta hasta la séptima fila del segundo cuerpo escalonado de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
58. Hidratación de cal para la preparación de mezcla.
59. Levantado de la cubierta de protección con tubería de andamio y lonas.
60. Traslado de piedra en laja para embone.

Resultados Obtenidos

55. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento la alineación y nivelación del muro que se levanta con piedra de embono arriba de la sexta hasta la séptima fila en el segundo cuerpo escalonado de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste a lo largo de 43.50m. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
56. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento a la recuperación de volumen con piedra de embone y piedra en bola al núcleo del muro arriba de la quinta hasta la séptima fila del segundo cuerpo escalonado en la fachada norte, a lo largo de 24.00m con una altura de 0.70m, por 1.50m de fondo. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
57. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que Los albañiles con sus ayudantes prepararen 2 piletas de mezcla de mezcla cada semana con 60 carretadas de tierra colada agregándole la misma proporción de cubetas de 5 galones de cal hidratada añejada por 15 días, haciendo una proporción de (1 carretada de tierra X 1 cubeta de cal) Batiendo un total de 480 carretadas de mezcla. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
58. Se asesoró al encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que los albañiles con sus ayudantes pongan a hidratar 60 sacos de cal de 44 lbs. en una pileta con 32 cubetas de 5 galones de agua en una pileta de 4.00 X 4.00 X 0.60m de profundidad, por 15 días para que se añeje y se pueda usar en el pegado de sillares y recuperación de volumen con piedra de embone. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
59. Se coordinó con el encargado de grupo Reyes Murcia Pérez para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, levanten la cubierta de protección para ampliar el área de trabajo, a lo largo de 32.00m y una altura de 0.70m más alto, quedando a una altura de 2.00 en la sección este y 2.70 en la sección oeste. (Inciso a, b y c)
60. Se solicitó con oficio a la Coordinación de la Unidad de Arqueología el préstamo de piedra en laja al Lic. Enrique Maximiliano Monterroso Rosado, así como el traslado de 1.00m³ de la piedra de embone depositada en el grupo 6C-XVI de Mundo Perdido y 7.00m³ del área de Templo III hacia la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)

NOVIEMBRE

61. Alineación y nivelación del andén en el segundo cuerpo escalonado de sustentación arriba del embono de la séptima fila, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
62. Recuperación de volumen del andén del segundo cuerpo escalonado, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

63. Alineación y nivelación de la primera a la tercera fila del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
64. Seguimiento a la recuperación de volumen de la primera a la tercera fila con sillares nuevos, en sectores que presenta evidencia arqueológica, con piedra de block, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
65. Seguimiento a la recuperación de volumen de la primera a la tercera fila del basamento complementario de sustentación, con piedra laja como embone y piedra bola como relleno.
66. Preparación de mezcla para la recuperación de volumen del piso del andén del segundo cuerpo y el basamento complementario de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

61. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento la alineación y nivelación del andén del segundo cuerpo escalonado de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, a lo largo de 38m X 1.05m de ancho colocándose maistras con un grosor de 0.10m en la base y 0.08m en el norte, proporcionado una caída de agua de 0.02m hacia el norte. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
62. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes, den inicio a la recuperación de volumen al piso que forma el andén del segundo cuerpo escalonado de sustentación, utilizando pedrín grueso de 1 a 2" en la primera capa y pedrín de ¼ en la segunda capa, así como la impermeabilización con una mezcla hecha con polvillo de piedra a lo largo de 38m con un ancho de 1.05m, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
63. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles y ayudantes, nivelen y alíen de la primera a la tercera fila del basamento complementario de sustentación, integrando sillares nuevos en vez de originales en mal estado de conservación, a lo largo de 38m con alturas de 0.83 y 1.03m. En la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
64. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles y sus ayudantes inicien la recuperación de volumen de la primera a la tercera fila del basamento complementario de sustentación a lo largo de 38m, con filas de 0.33m, 0.34m de alto, realizando la reintegración de sillares nuevos trabajados artesanalmente, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
65. Se coordinó con el encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, recuperen el volumen del núcleo con piedra laja como embone y piedra bola, a lo largo de 38m con alturas de 0.83m en la esquina este y 1.03m en la esquina oeste de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. (Inciso a, b y c)

66. Se coordinó con el encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, inicien la elaboración de mezclas para la recuperación de volumen del andén del segundo cuerpo escalonado de sustentación y la recuperación de volumen del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)

DICIEMBRE

Actividades Realizadas:

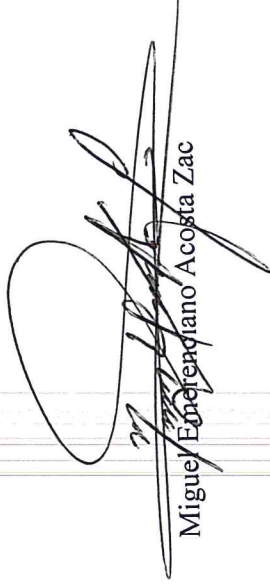
67. Alineación y nivelación del basamento complementario del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
68. Recuperación de volumen de la sección central del basamento complementario del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
69. Preparación de mezcla para la recuperación de volumen del basamento complementario de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
70. Traslado de piedra laja para embone hacia la Plaza Oeste.
71. Preparación de sillares nuevos de forma artesanal.
72. Seguimiento a la recuperación de volumen del zócalo del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
73. Se asesoró al encargado de topografía Abel Lucero, para que con su grupo realicen el registro gráfico de elevación del segundo cuerpo del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
74. Lavado de material cerámico recuperado durante las excavaciones de investigación en el Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

67. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento la alineación y nivelación del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, a lo largo de 38m X 1.05m de alto colocándose maistras con 0.08m de andén superior 0.15 en el arranque sobre el andén del segundo cuerpo escalonado. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
68. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes, den inicio a la recuperación de volumen en la sección central del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, tomando como base los sillares originales de punta, piedra laja como embono y piedra amorfa para relleno del núcleo con una mezcla con una proporción 2 X 1 dos carretadas de tierra X 1 cubeta de 5 galones de cal hidratada, con un alto de 1.05m, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
69. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles y ayudantes coordine la preparación de mezcla con tierra blanca caliza y cal hidratada, por lo que se prepararon 50 carretadas de tierra blanca X 25 cubetadas de 5 galones de cal hidratada reposada por 30 días y 55 cubetas de agua en una pileta de 4.00 X 4.00m, removiendo los componentes para prepararla dejándola reposar antes de usarse. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)

70. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles restauradores y sus ayudantes, con el apoyo de la Unidad de Transportes trasladen piedra en laja para embono del templo III hacia la Plaza Oeste, para la recuperación de volumen del basamento complementario en la fachada norte del Palacio 5D-15; trasladando 2 viajes en un vehículo pequeño. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
71. Se asesoró al el encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, realicen la preparación artesanal de sillares de punta y laterales o soga con medidas tomadas de sillares in situ de 0.20 de ancho X 0.35 de alto X 0.60 de largo, para la recuperación de volumen al basamento complementario en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. (Inciso a, b y c)
72. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, inicien la preparación de sillares de punta y soga con medidas 0.20 X 0.35 X 0.60 para la recuperación de volumen del muro de fachada que forma del zócalo del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
73. Se asesoró al encargado de grupo de dibujo Abel Lucero para que coordine con el grupo de topografía iniciar el registro gráfico de levantado del muro de fachada del segundo cuerpo y basamento complementario de sustentación de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, en papel milimetrado a escala 1:20 así como su calcado al finalizar la actividad. (Inciso a, b y c)
74. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que coordine con 2 ayudantes para que inicien el lavado de materias cerámicos, recuperados durante las excavaciones de investigación en el Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste; esta actividad se realiza realizando limpieza en húmedo, pasando el material en agua y aplicando un cepillo para retirar la suciedad del área de los fragmentos. El proceso de avance es de 25 bolsas. Esta actividad no finaliza. (Inciso a, b y c)

Nota: las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mí Contrato Administrativo No. 1,112-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017, y se amplía la información con detalles y fotografía en el informe de avances entregado a la Administración.


Miguel Emeteriano Acosta Zac

Vo. Bo.



Instituto de Cultura y Turismo del Estado
de Yucatán
Rodrigo Santizo
Administrador General
Parque Nacional Tikal

Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural

Licda. Gladys Elizabeth Pálala Gálvez
Viceministra Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Licda. Pálala Gálvez:

Por este medio estoy presentando el informe de actividades mensuales, conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por Servicios Profesionales Número 1112-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017. Correspondiente del mes de diciembre del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura Serie A y correlativo No. 00014.

Actividades Realizadas:

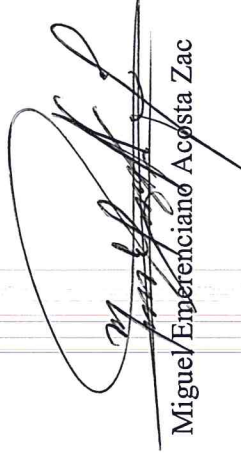
1. Alineación y nivelación del basamento complementario del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
2. Recuperación de volumen de la sección central del basamento complementario del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
3. Preparación de mezcla para la recuperación de volumen del basamento complementario de sustentación del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
4. Traslado de piedra laja para embone hacia la Plaza Oeste.
5. Preparación de sillares nuevos de forma artesanal.
6. Seguimiento a la recuperación de volumen del zócalo del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
7. Se asesoró al encargado de topografía Abel Lucero, para que con su grupo realicen el registro gráfico de elevación del segundo cuerpo del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.
8. Lavado de material cerámico recuperado durante las excavaciones de investigación en el Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste.

Resultados Obtenidos

1. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes de seguimiento la alineación y nivelación del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, a lo largo de 38m X 1.05m de alto colocándose maistras con 0.08m de andén superior 0.15 en el arranque sobre el andén del segundo cuerpo escalonado. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
2. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con el grupo de albañiles y ayudantes, den inicio a la recuperación de volumen en la sección central del basamento complementario de sustentación en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, tomando como base los sillares originales de punta, piedra laja como embono y piedra amorfa para relleno del núcleo con una mezcla con una proporción 2 X 1 dos carretadas de tierra X 1 cubeta de 5 galones

- de cal hidratada, con un alto de 1.05m, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finaliza en un 100%. (Inciso a, b y c)
3. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles y ayudantes coordine la preparación de mezcla con tierra blanca caliza y cal hidratada, por lo que se prepararon 50 carretadas de tierra blanca X 25 cubetadas de 5 galones de cal hidratada reposada por 30 días y 55 cubetas de agua en una pileta de 4.00 X 4.00m, removiendo los componentes para prepararla dejándola reposar antes de usarse. Esta actividad finaliza en un 100% (Inciso a, b y c)
 4. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que con los albañiles restauradores y sus ayudantes, con el apoyo de la Unidad de Transportes trasladen piedra en laja para embono del templo III hacia la Plaza Oeste, para la recuperación de volumen del basamento complementario en la fachada norte del Palacio 5D-15; trasladando 2 viajes en un vehículo pequeño. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
 5. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, realicen la preparación artesanal de sillares de punta y laterales o soga con medidas tomadas de sillares in situ de 0.20 de ancho X 0.35 de alto X 0.60 de largo, para la recuperación de volumen al basamento complementario en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. (Inciso a, b y c)
 6. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que en conjunto con los albañiles restauradores y ayudantes, inicien la preparación de sillares de punta y soga con medidas 0.20 X 0.35 X 0.60 para la recuperación de volumen del muro de fachada que forma del zócalo del recinto, en la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste. Esta actividad finalizó en un 100%. (Inciso a, b y c)
 7. Se asesoró al encargado de grupo de dibujo Abel Lucero para que coordine con el grupo de topografía iniciar el registro gráfico de levantado del muro de fachada del segundo cuerpo y basamento complementario de sustentación de la fachada norte del Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste, en papel milimetrado a escala 1:20 así como su calcado al finalizar la actividad. (Inciso a, b y c)
 8. Se asesoró al encargado de grupo Francisco Cortez Zac para que coordine con 2 ayudantes para que inicien el lavado de materias cerámicos, recuperados durante las excavaciones de investigación en el Palacio 5D-15 de la Plaza Oeste; esta actividad se realiza realizando limpieza en húmedo, pasando el material en agua y aplicando un cepillo para retirar la suciedad del área de los fragmentos. El proceso de avance es de 25 bolsas. Esta actividad no finaliza.

Nota: las actividades arriba descritas se fundamentan dentro de la cláusula segunda de mi Contrato Administrativo No. 1112-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017, y se amplía la información con detalles y fotografía en el informe de avances entregado a la Administración. (Inciso a, b y c)


Miguel Emerenciano Acosta Zac

Vo. Bo.





Lic. Jorge Estuardo
Noldán Santizo
Administrador General
Parque Nacional Tikal
Dirección General del Patrimonio Cultural y Naturaleza