

Guatemala, 30 de marzo de 2021
Informe No. 03 - 2021

Licenciado
Breitner Roely Gonzáles Maldonado
Director General del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimado Director:

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle el informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato de Prestación de Servicios Profesionales Número DGPCYN-029-57-2021 aprobado mediante el Acuerdo Ministerial Número 8-2021**, correspondiente al mes de marzo y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura Serie: 58C03EFA Número de DTE: 102383935.

Actividades realizadas:

- Selección de empresas licitantes e inicio de ejecución del proyecto "Reparación de vitrinas y tabiques de Sala Clásico del MUNAE".
- Entrega de bases del proyecto de "Instalación de tabiques y puertas en salas de exposición del MUNAE".
- Planificación y entrega del proyecto "Remodelación de servicios sanitarios para visitantes del MUNAE" a la dirección del Museo.
- Supervisión y entrega de informe descriptivo de continuación de trabajos de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural con apoyo del equipo técnico de DECORBIC.
- Ejecución y supervisión de proyectos y reparaciones varias en el Museo Nacional de Arqueología y Etnología.
- Supervisión de reparaciones en fugas de canales y cubierta del Museo Nacional de Arqueología y Etnología.
- Seguimiento, organización y planificación de proyectos de mejora para el Museo de Historia Natural.
- Apoyo en propuesta de montaje de piezas en la Fuerza Aérea como parte de la colaboración técnica profesional requerida por el Viceministerio de Patrimonio Cultural y Natural.

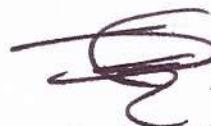
Resultados obtenidos:

- Se logró la adjudicación del proyecto "Reparación de vitrinas y tabiques de Sala Clásico del MUNAE" y el inicio de su ejecución.
- Se logró la entrega de bases del proyecto "instalación de tabiques y puertas en salas de exposición del MUNAE".
- Se logró la supervisión asistencia, asesoría profesional y entrega de informe descriptivo de continuación de trabajos de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural con apoyo del equipo técnico de DECORBIC.
- Se logró la ejecución, supervisión y entrega de informes de las reparaciones en fugas de canales y cubierta del MUNA, como cumplimiento de garantía de los trabajos previamente ejecutados en diciembre.
- Se logró la asesoría, ejecución y supervisión de proyectos y reparaciones varias en el Museo Nacional de Arqueología y Etnología, junto con informes descriptivos y gráficos.
- Se logró el apoyo en la propuesta de montaje de piezas en la Fuerza Aérea como parte de la colaboración técnica profesional requerida por el Viceministerio de Patrimonio Cultural y Natural, dando acompañamiento al personal técnico del MUNAE.



Arq. Evelyn María Díaz López

Vo.Bo.



Rodrigo Santa Cruz Anchissi
Director Técnico de Museos y Centros Culturales
Dirección General del Patrimonio
Cultural y Natural

Licenciado

Breitner Roely Gonzáles Maldonado

Director General del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimado Director:

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi **Informe Final de Actividades**, conforme a lo estipulado en el **Contrato de Prestación de Servicios Profesionales Número DGPCYN-029-57-2021 aprobado mediante el Acuerdo Ministerial Número 8-2021**, correspondiente al periodo del **04 de enero 2021 al 31 de marzo 2021**.

Actividades Realizadas:

- a) Asesorar en la formulación de propuestas para mejorar la ejecución de los proyectos de intervención y asignados.
 - Se realizó el asesoramiento en los lineamientos técnicos y redacción de bases para proyectos de intervención en el Museo Nacional de Arqueología y Etnología.
 - Se determinó y detalló una serie de criterios de evaluación para los ofertantes de los proyectos, en base a los requerimientos de Museos, para seleccionar a las mejores empresas bajo lineamientos de: tiempo de entrega, calidad, experiencia, precio y visita técnica.

- b) Asesorar en la emisión de lineamientos técnicos, elaboración de diagnósticos y emitir opiniones técnicas en proyectos de conservación asignados.
 - Se realizó la evaluación de las especificaciones, directrices, necesidades y lineamientos de la documentación, información y planos existentes de los proyectos: "remodelación de servicios sanitarios para visitantes del MUNAE" y "Reparación de vitrinas y tabiques de Sala Clásico del MUNAE".

c) Asesorar en las inspecciones programadas en los proyectos asignados.

- Se realizó la atención a las empresas que realizaron la visita de licitación del proyecto "Reparación de vitrinas y tabiques de Sala Clásico del MUNAE", posteriormente se realizó la selección de la empresa ganadora con una serie de lineamientos y puntaje que se determinó en relación a las bases del concurso de Guatecompras.
- Se hizo la supervisión de los trabajos preliminares de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural en apoyo al equipo técnico de DECORBIC.
- Se concluyó con la supervisión de los trabajos de reparación de canales y fugas de la cubierta del MUNAE.

d) Asesorar en la elaboración de Planificación y Presupuesto de los Proyectos de conservación de bienes patrimoniales asignados.

- Se realizó el diseño 2D, levantamiento de modelo 3D, planificación completa (planos hidráulicos, sanitarios, instalaciones eléctricas, instalaciones de iluminación, detalles de mobiliario y construcción) junto con la cuantificación, cotizaciones y presupuesto del proyecto: "Remodelación de servicios sanitarios para visitantes del Museo Nacional de Arqueología y Etnología – MUNAE–".
- Se realizó el apoyo en cuantificación y presupuesto del proyecto "Instalación de tabiques y puertas en salas de exposición del MUNAE" y redacción de bases para su publicación.
- Inicio de planificación del proyecto: "Instalación de canal en ingreso a almacén de bienes culturales del MUNAE" y "Aplicación de normativa CONRED del MUNAE" para la implementación de la señalética.
- Se realizó el diseño 2D, levantamiento de modelo 3D, planificación completa (planos de instalaciones eléctricas, instalaciones de iluminación, detalles de mobiliario y construcción) junto con la cuantificación, especificaciones y presupuesto de la remodelación de fachada, interiores y jardines de la Fuerza Aérea.

- Se realizó el dibujo 2D de planos a detalle de anclajes y bases para exposición de replicas del MUNAE en las instalaciones de la Fuerza Aérea.
- e) Asesorar en la elaboración de informes de avance físico de las diferentes fases de trabajo que conlleva cada uno de los proyectos de intervención en bienes inmuebles patrimoniales en ejecución, asignados, así como la programación correspondiente de las inspecciones necesarias.
- Recorrido y levantamiento fotográfico de las necesidades y problemas del Museo de Historia Natural, junto con la redacción del informe fotográfico del estado actual de la infraestructura.
 - Informe descriptivo de la ejecución de trabajos preliminares de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural, acompañado de fotos y sugerencias.
 - Informe descriptivo y detallado de ejecución de cambio de bomba de agua para reactivación de la fuente central del Museo Nacional de Arqueología y Etnología.
 - Informe detallado de fugas en canales y techos, que dieron paso al ingreso de agua en las instalaciones del MUNAE.
 - Redacción, especificaciones y dibujo de planos para informe de diseño de montaje de replicas en la Fuerza Aérea, realizado en conjunto con los técnicos del MUNAE.
- f) Asesorar en las reuniones programadas en coordinación con la Dirección de Museos y Centros Culturales.
- En base a los informes de estado actual del Museo de Historia Natural, se realizó un listado de proyectos a planificar para su mejora física y funcionalidad.
 - Se realizó el apoyo técnico profesional en el diseño de interiores, de iluminación, asesoramiento en paleta vegetal y diseño de montaje de réplicas y arte, para la remodelación de las instalaciones de la Fuerza Aérea en relación al inicio de los actos protocolarios del Bicentenario.

g) Otras actividades relacionadas a los servicios a prestar, según requerimiento de apoyo de las diferentes dependencias de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural.

- Se realizó la actualización de planos base de la infraestructura y diseño interior actual del MUNAE, dando como resultado: Planta de techos, planta arquitectónica, secciones, elevaciones, plano de ubicación y plano de localización.
- Se realizó el apoyo en mantenimiento y revisión de servicios sanitarios.
- Se lograron identificar los principales problemas que afectan la infraestructura del Museo de Historia Natural.



Arq. Evelyn María Díaz López



Vo. Bo.

Rodrigo Santa Cruz Anchissi
Director Técnico de Museos y Centros Culturales
Dirección General del Patrimonio
Cultural y Natural

Licenciado
Breitner Roely Gonzáles Maldonado
Director General del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimado Director:

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi **Informe Final de Resultados**, conforme a lo estipulado en el **Contrato de Prestación de Servicios Profesionales Número DGPCYN-029-57-2021 aprobado mediante el Acuerdo Ministerial Número 8-2021**, correspondiente al periodo del **04 de enero 2021 al 31 de marzo 2021**.

Resultados Cuantitativos:

1. Se realizó la planificación y redacción de bases de 2 proyectos del MUNAE y 2 proyectos para la fuerza aérea (como apoyo técnico solicitado por Dirección de Museos y el MUNAE).
2. Se realizó la ejecución y supervisión de 3 proyectos:
 - a. 1 proyecto de adjudicación directa para la reactivación de la fuente central del MUNAE
 - b. 1 proyecto ejecutado por DECORBIC referente a trabajos preliminares de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural.
 - c. 1 proyecto adjudicado en Guatecompras, para cumplimiento de trabajos de reparaciones de fugas en canales y cubierta del MUNAE.
3. Se realizó el dibujo de 60 planos de diseño, intervenciones, instalaciones hidráulicas y eléctricas, diseño de interiores y de paleta vegetal, 2 de localización y ubicación, 10 de estado actual, 10 de daños y deterioros, 3 levantamientos en 3D y generación de 7 imágenes en 3D.
4. Entrega de 2 propuestas de iluminación para fachada de edificio de la Fuerza Aérea, 1 propuesta de remodelación de interiores y 1 propuesta de montaje de réplicas del MUNAE.
5. Se cotizó y detalló el presupuesto de 3 proyectos.

6. Se detectaron 16 proyectos a ejecutar para la mejora física y funcional del Museo de Historia Natural.
7. Se logró establecer 5 criterios de evaluación para la adjudicación de proyectos en Guatecompras.

Resultados Cualitativos:

- 1.1 Se logró el cumplimiento de planificación y documentación de los proyectos “Remodelación de servicios sanitarios para visitantes del MUNAE” e “Instalación de tabiques y puertas en salas de exposición del MUNAE”.
- 1.2 Se inició con la planificación de los proyectos “Instalación de canal en ingreso a almacén de bienes culturales del MUNAE” y “Aplicación de normativa CONRED del MUNAE”.
- 2.1 Se concluyó satisfactoriamente con la supervisión y ejecución de los trabajos de cambio de bomba de agua para la reactivación de la fuente central del MUNAE.
- 2.2 Se concluyó satisfactoriamente con la supervisión de los trabajos preliminares de reparación de fugas en red hidráulica del Museo de Historia Natural con apoyo del equipo técnico de DECORBIC.
- 2.3 Se concluyó satisfactoriamente con la supervisión y ejecución de las reparaciones de fugas en canales y cubierta del MUNAE
- 3.1 Se realizó el levantamiento de red hidráulica y sanitaria, junto con el dibujo de planos actualizados de la infraestructura y diseño interior actual del MUNAE.
- 3.2 Se realizó el apoyo en dibujo, documentación y diseño de montaje de exposición de réplicas del MUNAE en las instalaciones de la Fuerza Aérea.
- 4.1 Se logró el diseño de interiores, diseño de iluminación, apoyo en selección de paleta vegetal, planificación, cuantificación y entrega de presupuesto del inmueble de la Fuerza Aérea como parte de la colaboración técnica profesional requerida por el Viceministerio de Patrimonio Cultural y Natural.

- 5.1 Se realizó un costeo a detalle que permitió generar los presupuestos de los proyectos antes mencionados, para tener una base de comparación con las ofertas de las empresas licitantes.
- 6.1 Se apoyó con la detección, descripción y documentación de los daños, necesidades, reparaciones menores y mayores del Museo de Historia Natural, logrando identificar una lista de proyectos a planificar para la mejora física y funcional de las instalaciones e infraestructura del Museo.
- 6.2 Por medio de la asesoría técnica y profesional se logró clasificar la información existente de anteproyectos y definir una ruta de planificación y ejecución de los proyectos prioritarios.
- 7.1 Se logró determinar una serie de criterios de calificación para los ofertantes en Guatecompras, en base a las necesidades y requerimientos del proyecto "Reparación de vitrinas y tabiques de Sala Clásico del MUNAE", que abarcaban: tiempo de entrega, calidad, experiencia, precio y visita técnica.



Arq. Evelyn María Díaz López



Vo. Bo.

Rodrigo Santa Cruz Anchissi
Director Técnico de Museos y Centros Culturales
Dirección General del Patrimonio
Cultural y Natural