

FORMULARIO No. 2

DOCUMENTO DE RESPUESTAS A OBSERVACIONES EXTEMPORÁNEAS PRESENTADAS DENTRO DEL PROCESO DE **SELECCIÓN SIMPLIFICADA No. 20 DE 2022**, CUYO OBJETO ES **“EJECUTAR LAS OBRAS EXTERIORES Y DE URBANISMO DEL EDIFICIO MUSEO DE LA MEMORIA DE COLOMBIA, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE”**.

LAS OBSERVACIONES QUE NO SE ENCUENTREN EN EL PRESENTE FORMULARIO, SERAN INCLUIDAS CON POSTERIORIDAD EN EL RESPECTIVO FORMULARIO N°3.

- **Teniendo en cuenta las observaciones presentadas mediante correo electrónico el diecinueve (19) de abril de 2022 a las 2:10pm, se permite dar respuesta en los siguientes términos:**

OBSERVACIÓN 1

Analizado cada uno de los documentos dispuestos por la entidad solicitamos muy amablemente que los estudios, diseños y demás documentos sean actualizados puesto que tienen fechas anteriores al 2019, representando un riesgo futuro para la correcta ejecución del objeto de referencia que se pretende realizar mediante el presente proceso de contratación.

RESPUESTA OBSERVACIÓN 1

El **PATRIMONIO AUTÓNOMO FC PAD MUSEO MEMORIA HISTÓRICA CNMH** se permite indicar que los diseños correspondientes al proyecto “Construcción del Museo de Memoria de Colombia” se encuentran actualizados y vigentes, estos diseños son la base técnica con los que en la actualidad se ejecutan las obras.

OBSERVACIÓN 2

*Analizada cada una de las actividades indicadas en el presupuesto oficial cuyo fin es ejecutar el objeto de referencia, se encuentran el ítem **RELLENO EN RECEBO**, solicitamos amablemente a la entidad aclarar las especificaciones que debe tener dicho material, ya que como posibles oferentes se nos hace necesario conocer información como la granulometría del material y el % de compactación del mismo.*

RESPUESTA OBSERVACIÓN 2

El **PATRIMONIO AUTÓNOMO FC PAD MUSEO MEMORIA HISTÓRICA CNMH** se permite indicar que el observante que la especificación contenida en los anexos es complementada normativa y técnicamente hablando por la versión vigente de la especificación **EG-106 Rellenos** de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá.

OBSERVACIÓN 3

*Dentro de las actividades a desarrollar se encuentra el **RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN**, sin embargo, basándose en los estudios de suelos realizados el material del sitio de intervención es en su mayor parte limos y arcillas, por lo que no cuenta con las exigencias necesarias para cumplir como un material seleccionado. Solicitamos a la entidad rectificar dicho ítem en aras de garantizar una correcta ejecución de las obras a realizar.*

RESPUESTA OBSERVACIÓN 3

El **PATRIMONIO AUTÓNOMO FC PAD MUSEO MEMORIA HISTÓRICA CNMH** se permite indicar que el lugar de ejecución del proyecto es en la calzada de la carrera 29A entre la Av Calle 26 y Av Américas, la cual se encuentra en buen estado y que con el procedimiento adecuado de excavación y almacenamiento hace posible la recuperación del material granular de la estructura vial que será el que se utilice como material seleccionado proveniente de excavación para los llenos a ejecutar según diseños.

OBSERVACIÓN 4

Para la actividad ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO A MANO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON RETROEXCAVADORA SOBRE ORUGA Y BENITÍN DE 1 TONELADA INCLUYEN OPERARIO Y COMBUSTIBLE se menciona la compactación del material con retro-excavadora, solicitamos muy cordialmente ampliar dicha especificación en aras de conocer el alcance y requerimiento que tiene dicha actividad, puesto que generalmente se incluye un material granular de menor granulometría con el cual se compacta la capa de material granular tipo rajón.

RESPUESTA OBSERVACIÓN 4

El **PATRIMONIO AUTÓNOMO FC PAD MUSEO MEMORIA HISTÓRICA CNMH** se permite indicar que el proceso se enmarca en la disposición en sitio de una capa de material tipo rajón el cual se acomodará con la ayuda del balde de la retro y será compactado por el peso propio de la máquina transmitido por la oruga sobre el material. Para el sello de la capa se utilizará un equipo tipo benitín para la compactación respectiva.