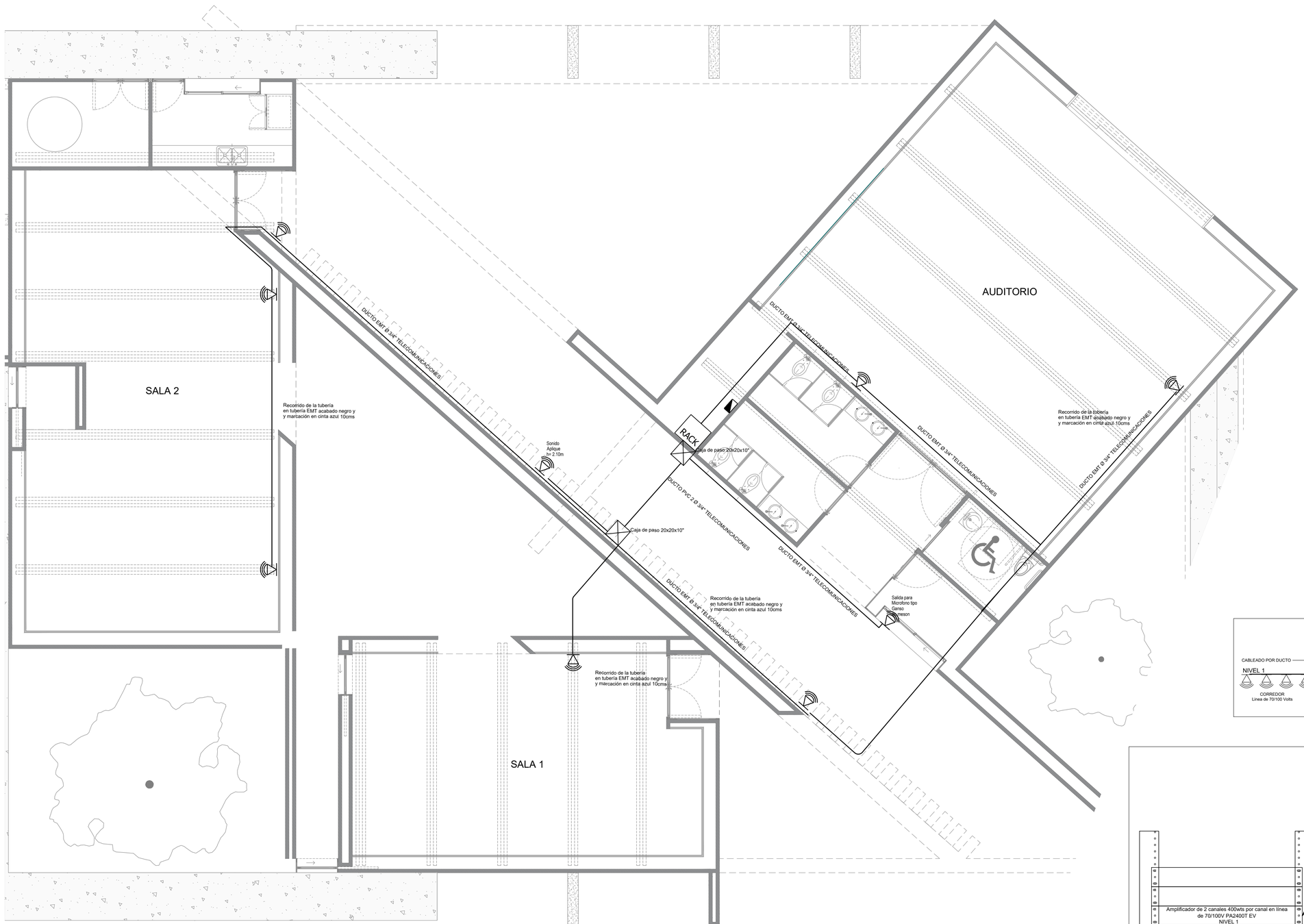
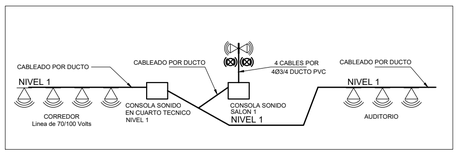


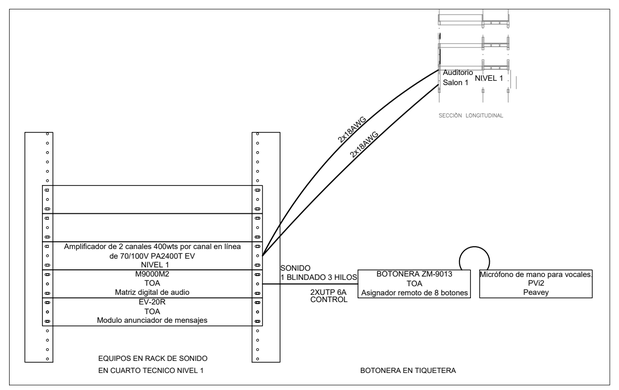
4 PLANTA PRIMER PISO
ESCALA 1:50
RED DE SONIDO

NOTAS:

1. Tubería no especificada es de Ø3/4" pulgadas.
2. Cable no especificado es duplex polarizado 2x18 AWG con aislamiento LS, libre de halogenos.
3. Toda tubería expuesta deberá ser del tipo metálica galvanizada liviana del tipo EMT, si quedara en el exterior será del tipo metálica galvanizada pesada del tipo IMC, tubería embebida por concreto o por buitron será PVC tipo DB.
4. El cable no debe estar retorcido o doblado demasiado fuerte (el radio de curvatura debe ser de al menos 4 veces el diámetro exterior del cable. Los pares de cables deben estar sin torsión y la cubierta exterior no debe ser despojado de más de 1/2 pulgada (1.27 cm).
5. Todos los cables blindados deben estar conectados a tierra para garantizar seguridad y eficacia y una conexión de blindaje continúo mantiene de principio a fin se desarrollan cuando hay más de una conexión a tierra y la diferencia de potencial del nivel de tensión en modo común a estas conexiones a tierra introducir ruido en el cableado.
6. Tener en cuenta las canaletas y ductos proyectados, Los cableados viajaran en las zonas comunes por canastilla y ductos acorde a lo expresado esquemáticamente en los planos, todos los ductos deberán estar puestos a tierra para minimizar las interferencias de otras redes.

CONVENCIONES DE SONIDO	
	SALIDA DE SONIDO EN CIELO
	SALIDA DE SONIDO EN APLIQUE
	CAJA 40X40 LLEGADA DE CABLES CONSOLA
	TUBERÍA SONIDO





Culturas

PROYECTO

CASA CULTURAL MUSEO DE MEMORIA MAPIRIPÁN

DISEÑO
GRUPO DE INFRAESTRUCTURA CULTURAL
MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LOS ARTES Y LOS SABERES

COORDINADOR:
ARQ. ESTEFANÍA ORTIZ

EQUIPO DE DISEÑO Y DESARROLLO:
ARQ. PAULINA LÓPEZ
ARQ. ALEJANDRO MONTAÑA

CONTRATISTA:
CONSORCIO CEYET
NIT 901756071-1
CONTRATO DE CONSULTORIA
434 DE 2023

DIRECTOR DE PROYECTO:
ARQ. JULIÁN ESTEBAN CASTAÑO OSPINA
No. A25342012-1036932197

INTERVENTORÍA:
IA- INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE COLOMBIA

INTERVENTORÍA DISEÑO ELECTRICO
INGO. JAIME PALOMRES GUZMÁN
MP CN205-443D

MODIFICACIONES

VERSIÓN	FECHA	MODIFICACIÓN
V 01	05/09/2024	
V 02	02/12/2024	

DISEÑO ELECTRICO
ING. WILMAR FERNANDO GIL
MAT. AN205-45 983

NOTAS IMPORTANTES

1. Cuando existan diferencias entre los planos estructurales y los planos arquitectónicos, primen los planos arquitectónicos y se deberá consultar al responsable del diseño para tomar cualquier decisión en obra.
2. Todas las medidas contenidas en este plano están en metros (m). No tomar medidas directamente sobre el plano.
3. No hacer modificaciones a los planos sin la autorizacion de los arquitectos encargados.
4. Este plano anula los anteriores a esta fecha.
5. Para mayor información ver planos de detalle.
6. Todos los elementos no estructurales del proyecto son de grado de desempeño superior, según Título A de la NSR-10, numeral A.9.2.
8. Las cantidades finales serán ajustadas de acuerdo a las modificaciones en obra.
9. Las rutas de evacuación contenidas en los planos están señalizadas de forma que garantice la salida de los usuarios de la forma allí descrita.
10. Las dimensiones y cotas escritas en estos dibujos deberan tener precedencia sobre la escala. Los contratistas deberan verificar y ser responsables por todas las dimensiones y condiciones en el trabajo y esta oficina debe ser notificada de cualquier variacion en las dimensiones y condiciones indicadas en el plano. Especificaciones y detalles en la escala adecuadas deberán ser sometidos para aprobación de esta oficina para proceder a la fabricación de los elementos que se indiquen.

CONTIENE
- RED DE SONIDO

FECHA: 17/12/2024

ESCALA: 1:100

PLANO
SONIDO

VERSIÓN
V 02

NOMBRE DEL ARCHIVO
CMM-PLANTA GENERAL - ELECTRICOS -
Dic. 01 - 2024.dwg