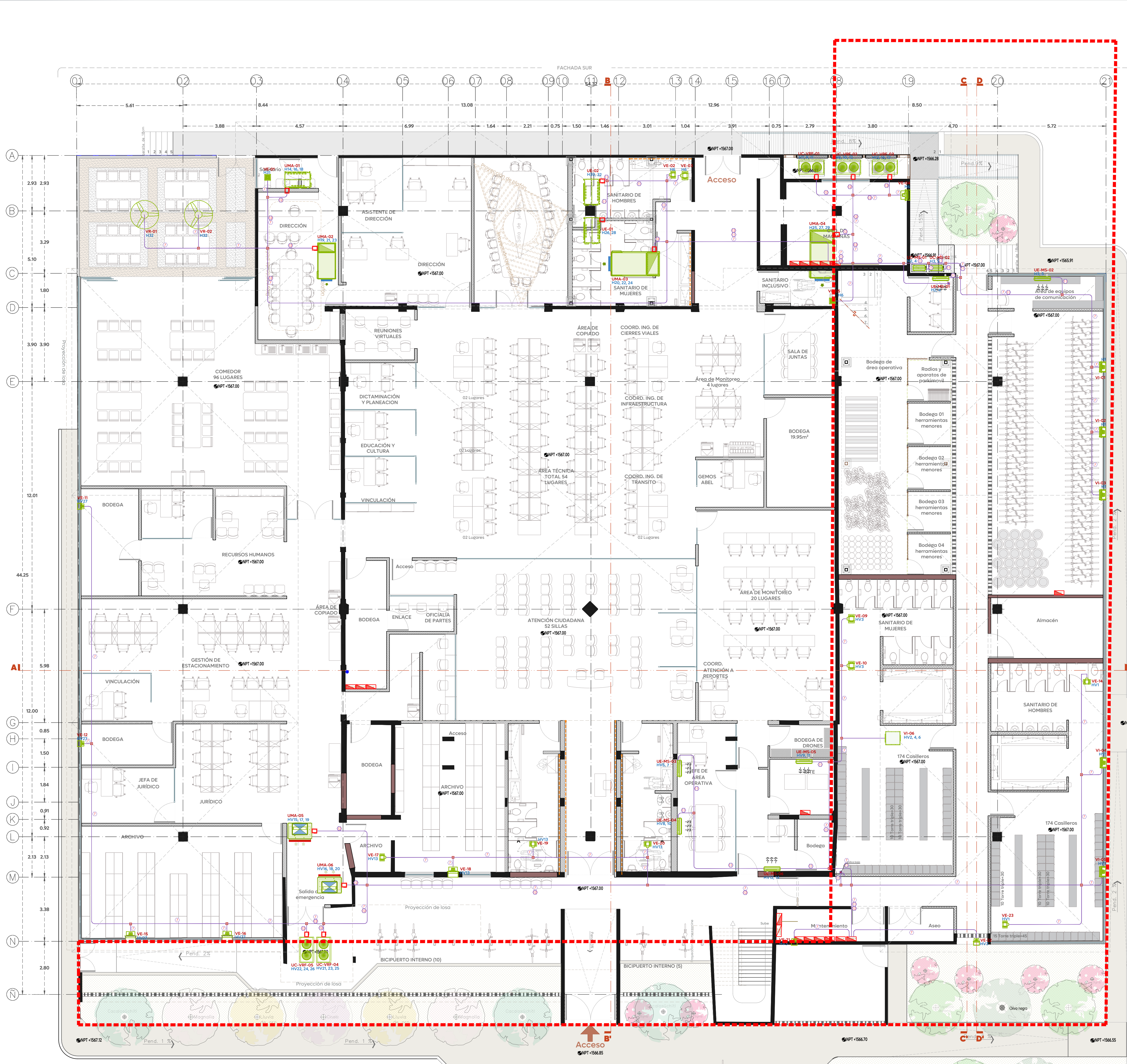
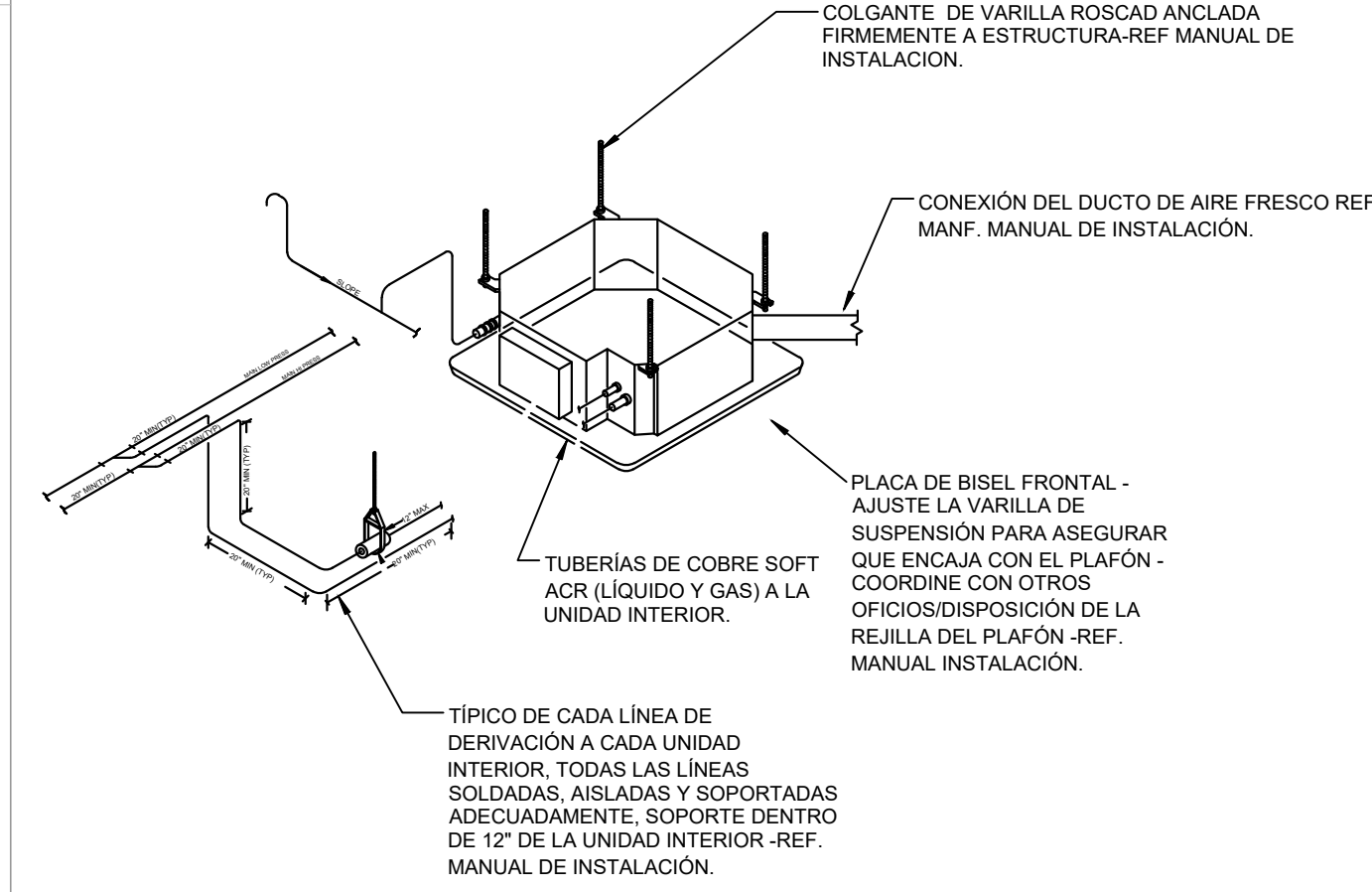


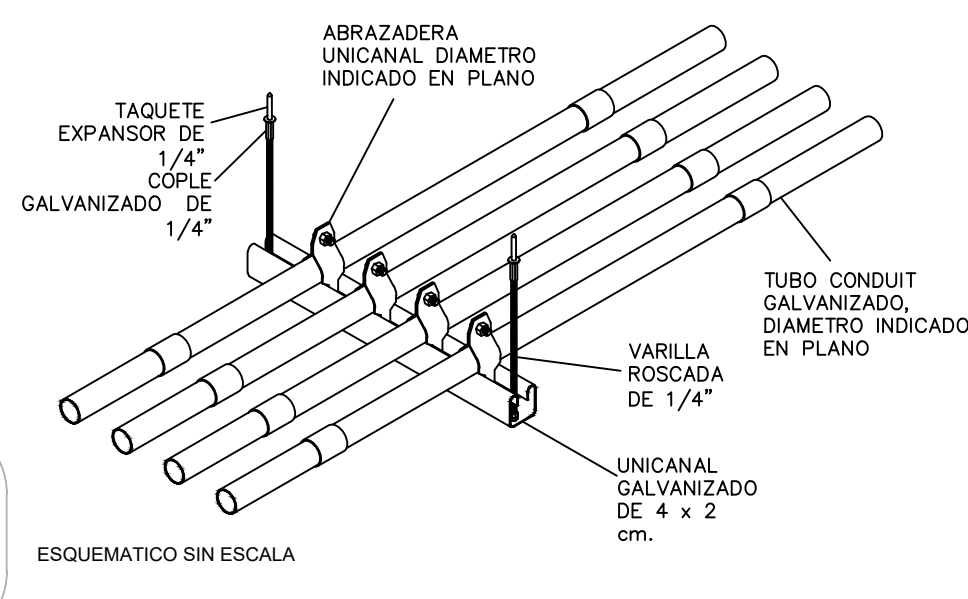


CÉDULA DE CABLEADO						
No.	FASES Y REGRESOS mm² (AWG, 90°)	NEUTRO mm² (AWG, 90°)	PUESTA TIERRA mm² (AWG, 90°) D=DESNUDO A=AISLADO	TUBERÍA (mm)Ø	MATERIALES CANALIZ. CONDUCT.	
1	1-5.26(10)	1-5.26(10)	1-5.26(10)A	19(3/4")	PVC	COBRE
2	2-5.26(10)	2-5.26(10)	1-5.26(10)A	25(1")	PVC	COBRE
3	3-5.26(10)	3-5.26(10)	1-5.26(10)A	25(1")	PVC	COBRE
4	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)A	13(1/2")	PVC	COBRE
5	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)A	19(3/4")	PVC	COBRE
6	3-3.31(12)	3-3.31(12)	1-3.31(12)A	25(1")	PVC	COBRE
7	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)A	13(1/2")	GPD(EMT)	COBRE
8	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)A	19(3/4")	GPD(EMT)	COBRE
9	3-3.31(12)	3-3.31(12)	1-3.31(12)A	25(1")	GPD(EMT)	COBRE
10	2-5.28(10)	-	1-5.28(10)A	19(3/4")	GPD(EMT)	COBRE
11	3-13.3(6)	-	1-13.3(6)A	32(1 1/4")	GPD(EMT)	COBRE
12	1-5.26(10)	1-5.26(10)	1-5.26(10)A	19(3/4")	GPD(EMT)	COBRE
13	2-5.26(10)	2-5.26(10)	1-5.26(10)A	25(1")	GPD(EMT)	COBRE
14	3-5.26(10)	3-5.26(10)	1-5.26(10)A	25(1")	GPD(EMT)	COBRE
15	2-3.31(12)	-	1-3.31(12)A	13(1/2")	PVC	COBRE
16	3-3.31(12)	-	1-3.31(12)A	19(3/4")	GPD(EMT)	COBRE
17	3-5.26(10)	-	1-5.26(10)A	19(3/4")	GPD(EMT)	COBRE

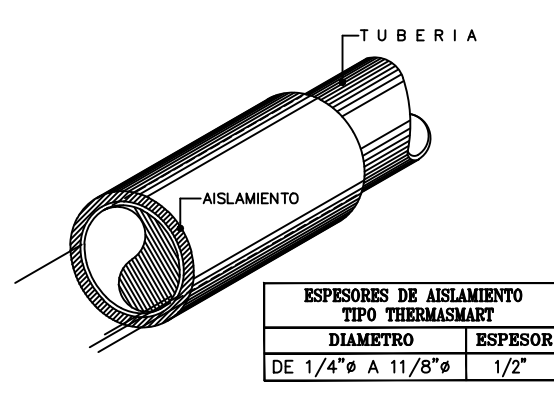
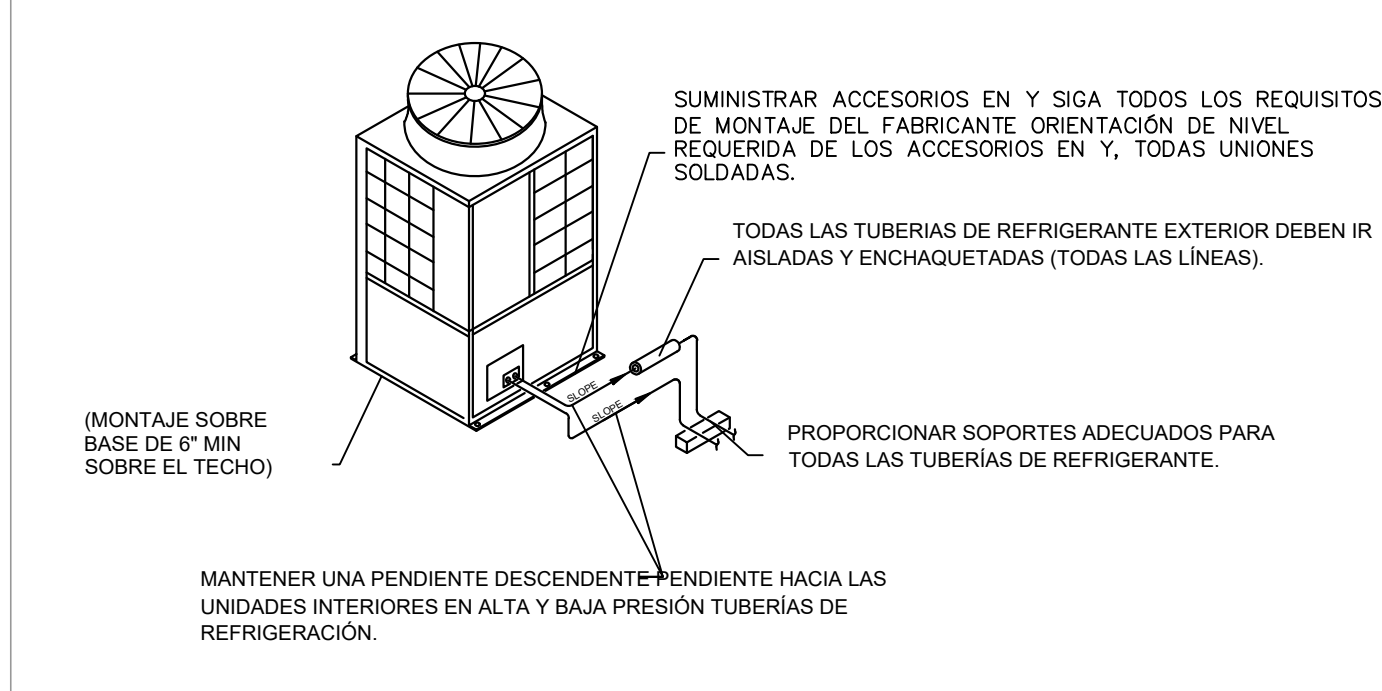
02 Cédula de cableado



03 Detalle conexión cassette



04 Detalle para montaje de soportera tipo unicanal.



05 Detalle aislamiento de tubería.

Obra Pública e Infraestructura

Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

INTERVENCIÓN ETAPA 01

MODELO DE EQUIPO

NOMENCLATURA EQUIPOS

- UNIDAD EVAPORADORA VRF
- UNIDAD EVAPORADORA XID
- UNIDAD EVAPORADORA MINISPLIT
- UNIDAD CONDENSADORA XID
- UNIDAD CONDENSADORA VRF
- EXTRACTOR AXIAL
- VENTILADOR DE TECHO
- VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO
- CAJA DE VENTILACIÓN
- DUCTERIA SPIRO
- DUCTERIA RECTANGULAR
- DUCTERIA INYECCION AA
- DUCTERIA RETORNO AA
- DUCTERIA VENT INJECTOR
- DUCTERIA EXTRACCION

TEXTO INDICA DIMENSION DE DUCTO (ANCHO X ALTURA)

TEXTO INDICA PARTITION (DIMENSION DE FLUJO, DIFUSOR, INYECTOR Y VENTILADOR, Y TIPO DE PARTITION)

TEXTO INDICA CAMBIO DE DIMENSION (ANCHO X ALTURA)

NOTAS Y OBSERVACIONES

- CUELLO DE LONA
- SOPORTE
- FLUJO
- DIFUSOR INYECCION VRF
- DIFUSOR INYECCION AVIAS
- REJILLA DE RETORNO VRF
- REJ. RETORNO VRF EN MURO
- DIFUSOR INYECCION DOBLE TIPO TOBERA JFR

IDENTIFICACIÓN DE DIFUSORES Y REJILLAS	
SISTEMA UMA-02	A
DR 1V	B
VFR 20"	C
1333 CFM	D
3 PIEZAS	E

A REFERENCIA DE SISTEMA Y/O CODIGO/NÚMERO DE EQUIPO

B TIPO DE ACCESORIO:

- DI - DIFUSOR DE INYECCIÓN
- RI - REJILLA DE INYECCIÓN
- DR - DIFUSOR DE RETORNO
- RR - REJILLA DE RETORNO
- RT(RPP) - REJILLA DE TRANSFERENCIA
- RE - REJILLA DE EXTRACCIÓN
- RD - REJILLA DE DESFOQUE
- RTAE - REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR

C No. DE VIAS O TIPO DE HOJAS

- RV - (n) NÚMERO DE VIAS (V)
- HF - HOJAS FINAS
- DD - DOBLE DEFLEXIÓN
- NV - NO VISIÓN DOBLE MARCO
- R - REDONDO

D MODELO Y DIMENSIONES DE LA REJILLA O CUELLO DEL DIFUSOR

E FLUJO DE AIRE NOMINAL

F CANT. DE ACCESORIOS (PIEZAS)

Nombre del proyecto:

Adecuación, rehabilitación y construcción de las instalaciones para la Dirección de Movilidad y Transporte de Zapopan, etapa 01, más obras complementarias, ubicada en la confluencia de las calles Av. José Párras Arias, prolongación Pina Suárez, prolongación López Cotilla y Del Estribo, colonia Zapopan Centro, municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:

Instalación de ductos y tubería de HVAC.

No. Contrato:

DOPI-MUN-REM-IM-LP-161-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatel

Jefe de área:

Ing. Adhdy Vigael Gurrutía Soto

Responsable del proyecto:

Ing. César Enrique Meza Ramírez

Ubicación:

Av. Laureles 80, en confluencia de las calles: Del Estribo, Prolongación López Cotilla y Prol. Pina Suárez, Col Centro CP. 45100, Zapopan, Jalisco.

Fecha: Noviembre 2025

Escala: Indicada

Clave:

Cotas: Metros

IE-09