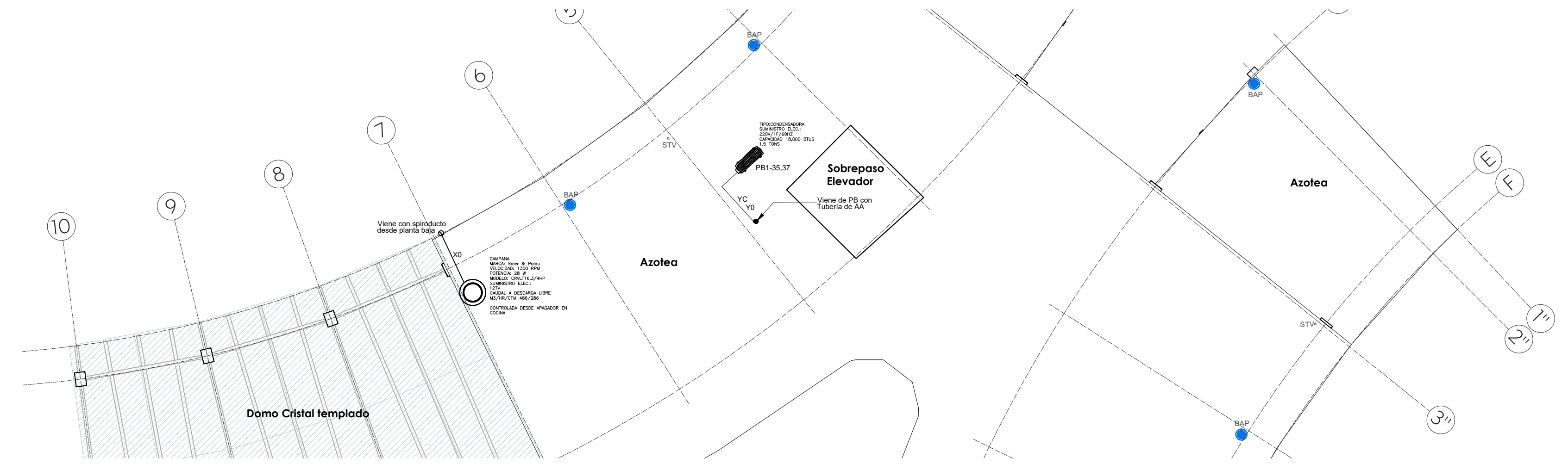
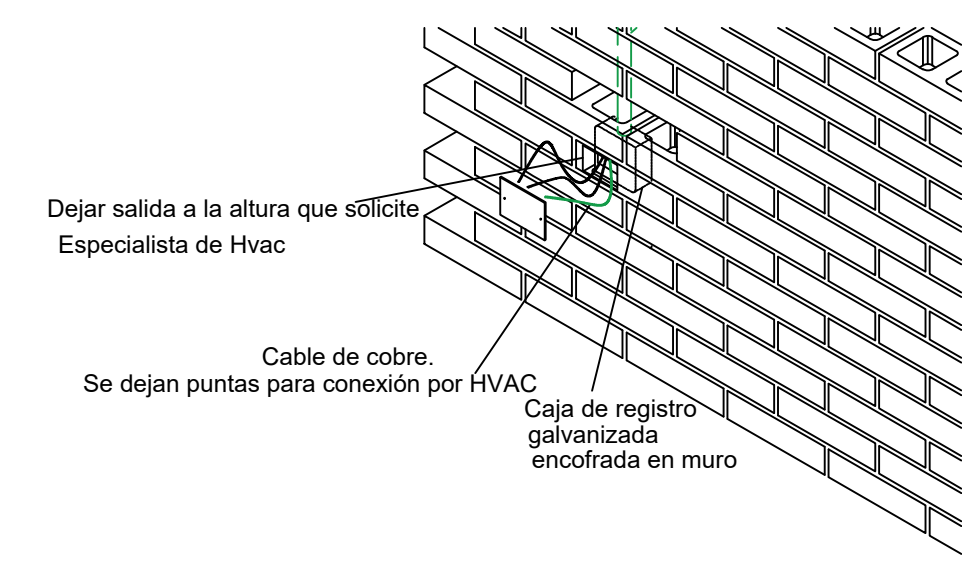


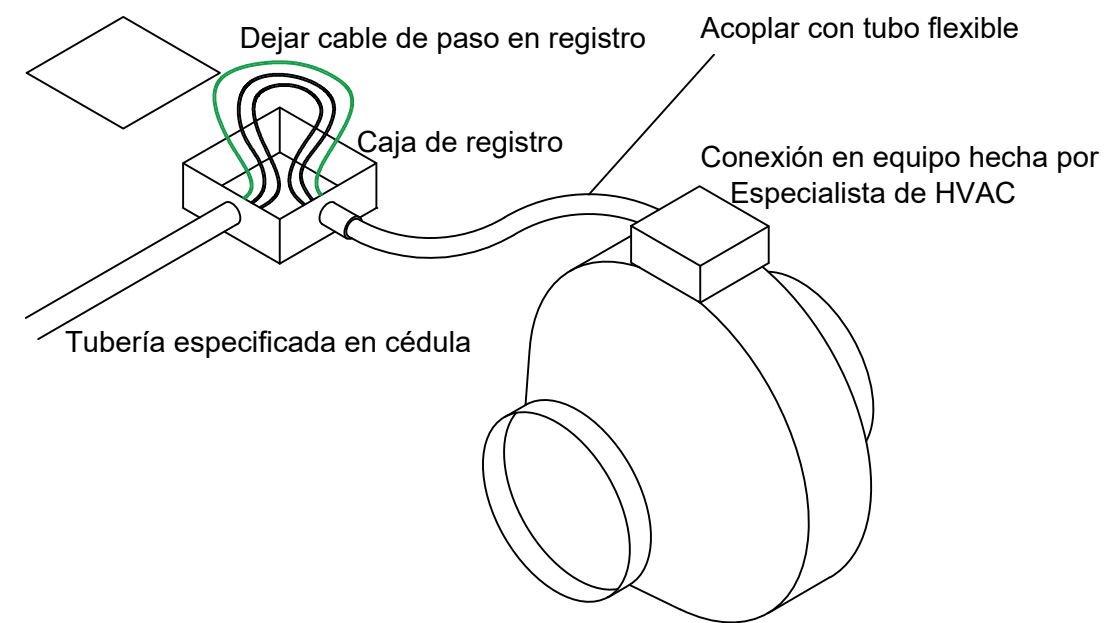
Instalaciones N2



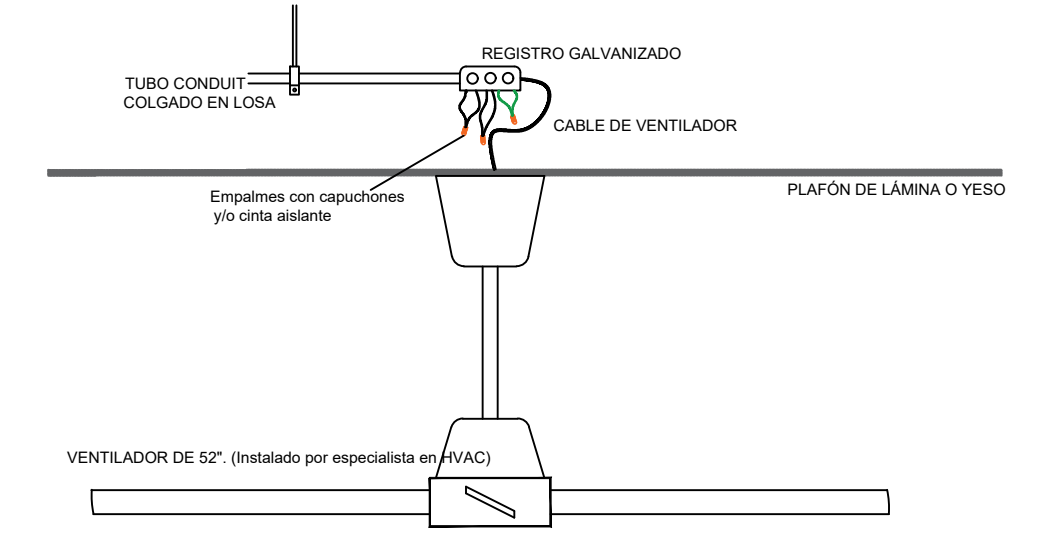
Instalaciones azotea



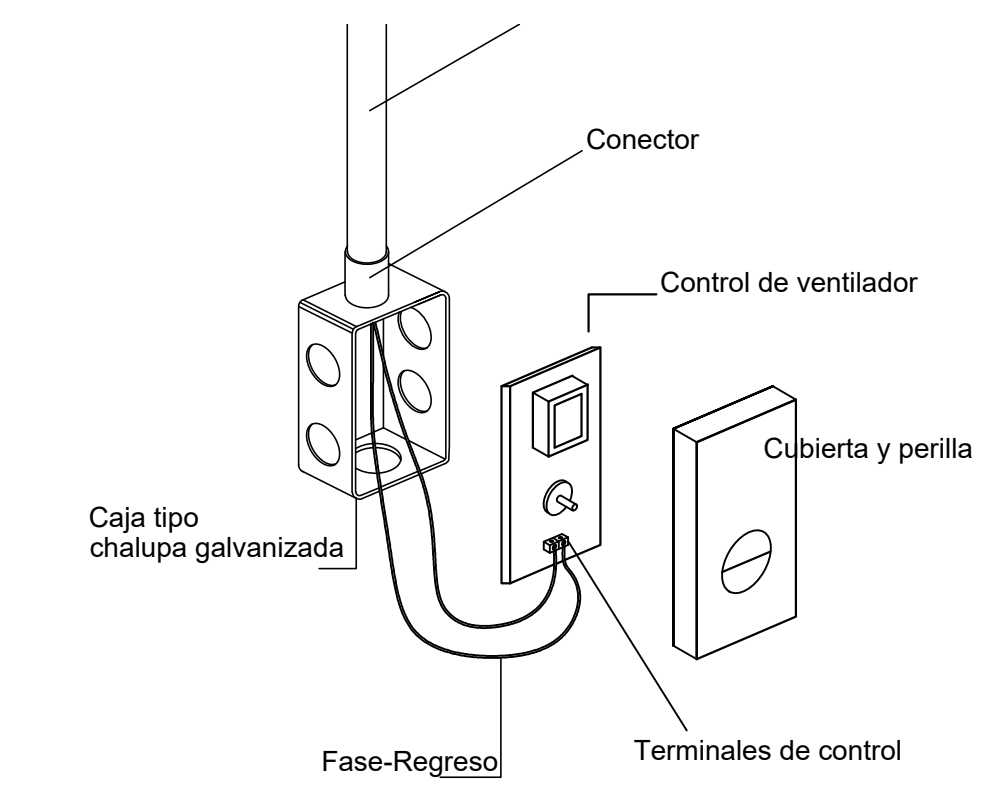
Detalle de salida para equipos montados en muros



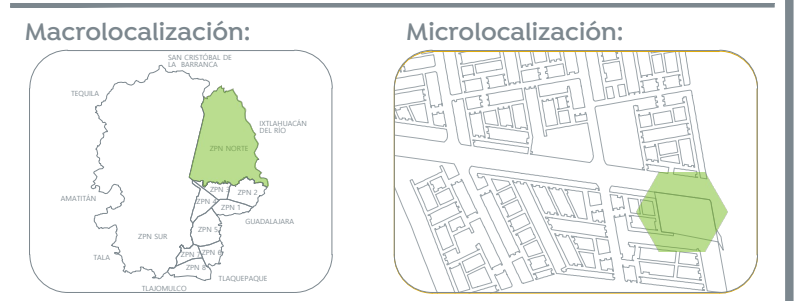
Detalle conexión de ventiladores de ducto



Detalle conexión de ventilador de techo



Detalle de conexión de control de ventiladores instalado por HVAC



Especificaciones:  
 ESC 1:100

- Canalización con tubería conduit galvanizada de ajuste, instalada de forma aparente en techo, diámetro de tubería y cableados indicados en cédula
- Ventilador de techo de 52" de diámetro, 127V, 75W, sin lámpara Modelo 5081
- Extractor para montaje en ducto modelo KD-6-EF, instalado por especialista en HVAC
- Extractor de aire centrifugo para telado modelo CRVL, instalado por especialista en HVAC T 22
- Control de velocidad para ventilador de 6 posiciones, montaje de sobrepasar en muro, se incluye con ventilador
- Caja de registro galvanizada, medidas de acuerdo a la tubería
- Apagador de una vía para interiores, placa fabricada en resina ABS autoextinguible, color blanco, 16-Amp, 127-V, Línea Modus PRO catálogo E200IPTL, montado a una altura de 1.1m sobre NPT o lo que se indique en plano
- Sensor de movimiento infrarrojo 360° 127V, 600W max, con fotocelda incluida, cat LX28A

CÓDIGO DE COLORES PARA CABLEADO DE CONTACTOS Y ALUMBRADO

Fases: Rojo  
 Neutro: Blanco  
 Regreso: Negro  
 Tierra: Verde o desnudo

CÉDULA DE CABLEADO ALUMBRADO

CLAVE	CONDUCTORES	TUBERÍA	% (100%)	REGISTRO
x0	2-12 + 1-121F (AWG)	16mm(1/2")	40%	19%
x1	3-12 + 1-121F (AWG)	16mm(1/2")	40%	23%
x2	4-12 + 1-121F (AWG)	16mm(1/2")	40%	32%
x3	5-12 + 1-121F (AWG)	16mm(1/2")	40%	38%
x4	6-12 + 1-121F (AWG)	21mm(3/4")	40%	24%
x5	7-12 + 1-121F (AWG)	21mm(3/4")	40%	20%
x7	8-12 + 1-121F (AWG)	21mm(3/4")	40%	32%

Nombre del proyecto:  
 Construcción del centro comunitario denominado Colmena Valle de los Molinos y obras complementarias, etapa 01.

Contenido del plano:  
 Proyecto eléctrico (Instalación eléctrica para equipos de HVAC, N2 y Azotea)

No. Contrato:  
 DOPI-NÚMERO DE CONTRATO PENDIENTE-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:  
 Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:  
 Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:  
 Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto

Responsable del proyecto:  
 Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Ubicación:  
 AV. Valle de los Molinos S/N, Colonia Valle de los Molinos, C.P.45200, Zapopan, Jalisco

Norte:  
 Fecha: Octubre 2023  
 Escala: 1:100  
 Acotaciones: Metros Clave: Número:  
 Revisión: 01 IE-09