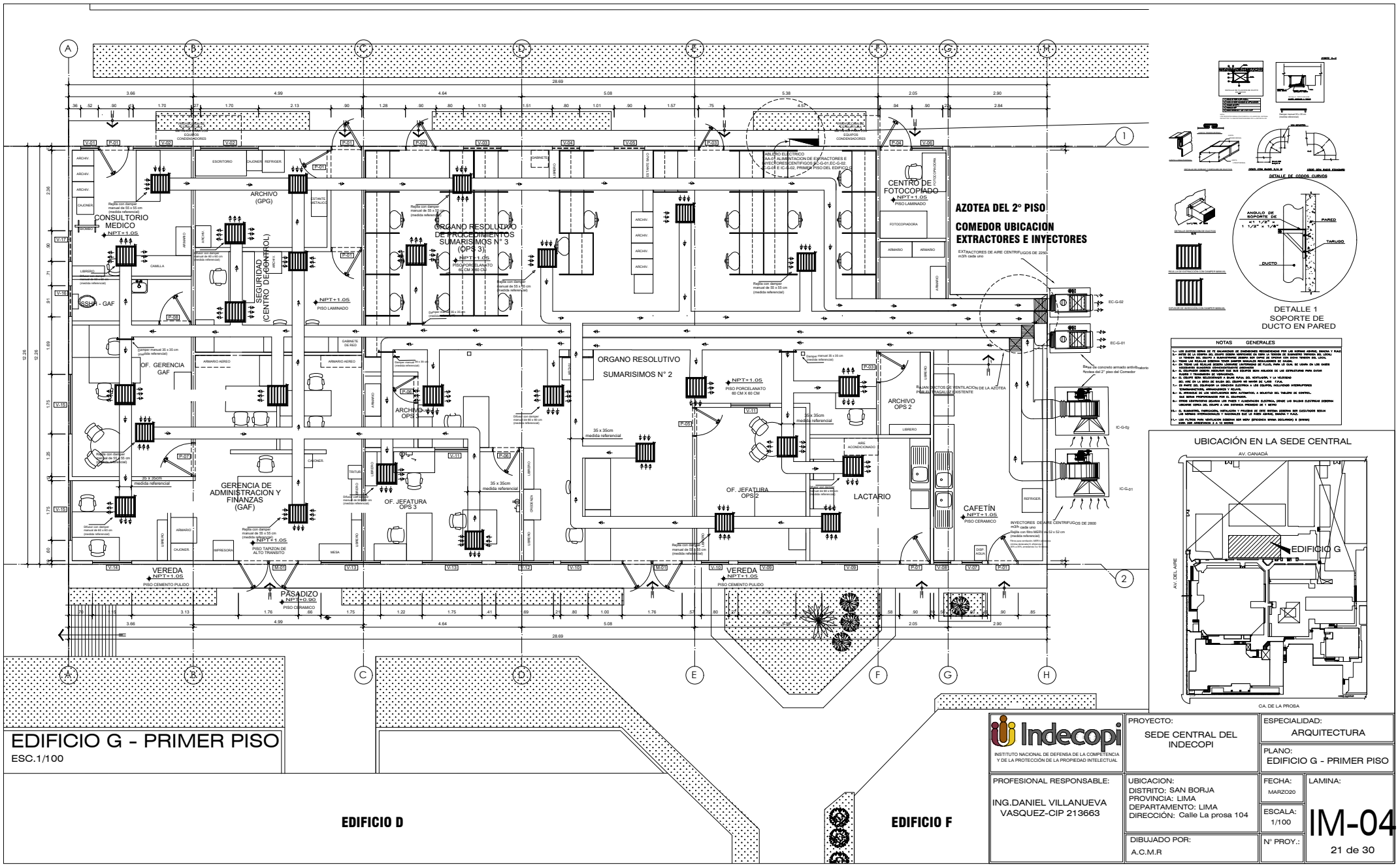

DETALLE 1
SOPORTE DE DUCTO EN PARED

NOTAS GENERALES

1.- LOS DUCTOS SERAN DE FE GALVANIZADO DE DIMENSIONES RECONSTRUIDAS POR LAS NORMAS ASHRAE, SMACNA Y NFAP.
2.- LA TERMINACION INTERIOR DEL DUCTO SERA LISA, PINTADA CON PINTURA ANTICORROSIVA DE COLOR NEGRO MATE.
3.- TODAS LAS ESCALAS SERÁN TOMADAS SOBRE LOS PLANOS ARQUITECTONICOS.
4.- EN TODAS LAS ESCALAS DEBERÁ CONSIDERE UNIFORMIDAD DE FLUJO, PARA LO CUAL SE USARA EN LOS CASOS NECESARIOS DEFLECTORES DE ACUERDO A LAS NORMAS.
5.- EL SOLDADOR DEBERÁ HABILITAR QUE SUS SOLDEOS SERAN HECHOS DE LAS ESTRUCTURAS PARA DUCTOS RIGIDOS Y TRANSMISION DE VIBRACIONES.
6.- EL EQUIPO SERA SELECCIONADO A BASE PLENA DEL VENTILADOR, Y LA VELOCIDAD DEL AIRE EN LA BOCA DE SALIDA DEL EQUIPO NO MAYOR DE 1,400 F.P.M.
7.- EL EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON ARRANCADOR MANUAL A LOS EQUIPOS, INCLUYENDO INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS, PORTAFUSIBLES Y RELEVO.
8.- EL APAGADO DE LOS VENTILADORES SERA AUTOMATICO, A SOLICITUD DEL TABLERO DE CONTROL.
9.- QUE SERAN PROPORCIONADOS POR EL EQUIPADOR.
10.- OTROS CONTRATISTAS DEJARAN LOS PASES Y ALIMENTACION ELECTRICA, DENDE LAS SALIDAS ELECTRICAS DEBERAN UBICARSE CERCA DEL EQUIPO A UNA DISTANCIA PROXIMA DE 1 METRO
11.- EL BALANCEO, FABRICACION, INSTALACION Y PRUEBAS DE ESTE SISTEMA, DEBERAN SER EJECUTADOS SEGUN LAS NORMAS INTERNACIONALES Y NACIONALES QUE LO RIGEN ASHRAE, SMACNA Y NFAP.
12.- LOS FILTROS PARA VENTILADORES DEBERAN SER MERV (EFICIENCIA MINIMA DECLARADO) 8 (MINIM) 2000 .250 ARRESTANCIA 2 A 10 MICRAS

UBICACIÓN EN LA SEDE CENTRAL

EDIFICIO G - PRIMER PISO

ESC.1/100

EDIFICIO D

EDIFICIO F

Indecopi
INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA DE LA COMPETENCIA Y DE LA PROTECCIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL

PROYECTO: SEDE CENTRAL DEL INDECOPI

ESPECIALIDAD: ARQUITECTURA

PLANO: EDIFICIO G - PRIMER PISO

PROFESIONAL RESPONSABLE: ING.DANIEL VILLANUEVA VASQUEZ-CIP 213663

UBICACION:
DISTRITO: SAN BORJA
PROVINCIA: LIMA
DEPARTAMENTO: LIMA
DIRECCIÓN: Calle La prosa 104

FECHA: MARZO20

ESCALA: 1/100

LAMINA: IM-04

DIBUJADO POR: A.C.M.R

N° PROY.: