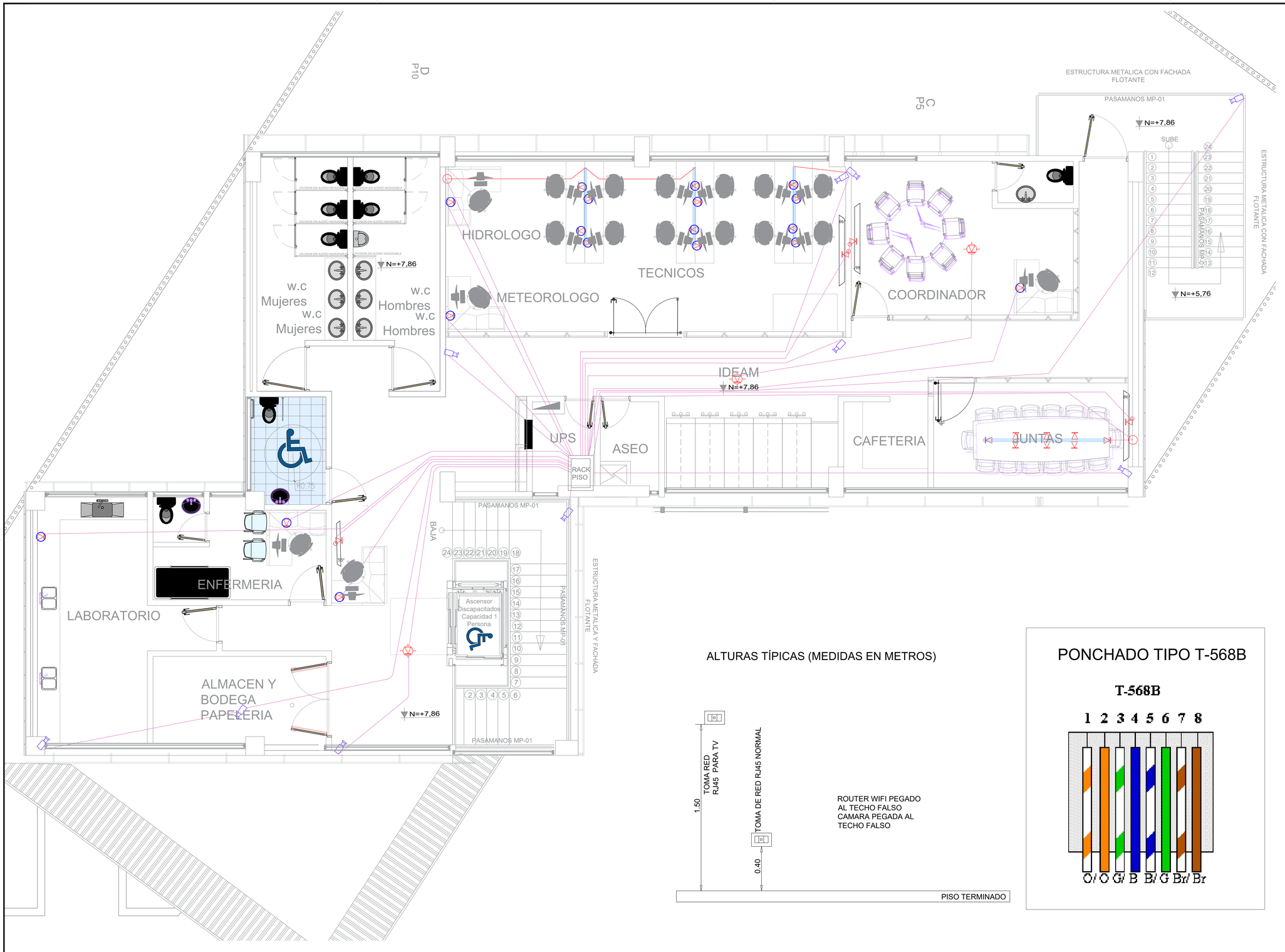


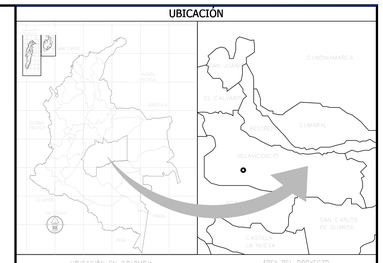
3 PISO 3 CABLEADO ESTRUCTURADO

1 : 50

ALTURAS TÍPICAS (MEDIDAS EN METROS)

PONCHADO TIPO T-568B

UBICACIÓN



PLANOS Y/O DOCUMENTOS DE REFERENCIA

NOTAS

1. En las terminales RJ45 para el CCTV, hace referencia al cable UTP con la terminal ponchada con la norma T568B.
2. El hueco en el techo en donde sale el cable o entran los conectores de la camara debe ser de 3cm radio para asegurar que cuando se ponga la camara el hueco no quede a la vista.
3. El cable UTP utilizado debe ser UTP 100% cobre CAT 6 certificado para CCTV, voz y datos.
4. El cable en los puntos de CCTV debera salir 20 cm como minimo antes de instalar la camara.
5. Los puertos de red de voz y datos hacen refrencia a un puerto doble señalizado de acuerdo a las normas y codigo de colores especificado.
6. Los tomas de red RJ45 en escritorio van a la derecha de los tomacorrientes.
7. Tuberia no señalizada indica que es un solo tubo.

ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

CONVENCIONES

- PUERTO DE RED DE DATOS SENCILLO
- PUERTO DE RED DE VOZ Y DATOS
- BAJANTE DE TECHO A PARED
- INDICA DUCTERÍA POR PARED O TECHO
- INDICA DUCTERÍA POR CANALETA
- INDICA CANALETA PARA ESCRITORIO
- TERMINAL PONCHADO RJ45
- INDICA DOS TUBOS INDEPENDIENTES.
- INDICA DOS TUBOS INDEPENDIENTES.

REV.	DESCRIPCIÓN	DIBUJÓ	DISEÑÓ	REVISÓ	APROBÓ	FECHA
1	ACTU APROBADO CONSTRUCCION	M.M.	J.H.	J.H.	F.P.	16/12/2024
0	APROBADO PARA CONSTRUCCION	M.M.	J.H.	J.H.	F.P.	30/10/2024
B1	EMITIDO PARA COMEN DEL CLIENTE	M.M.	J.H.	J.H.	F.P.	25/10/2024
A1	EMITIDO PARA COMENT INTERNOS	M.M.	J.H.	J.H.	F.P.	10/10/2024

REVISIONES

GEOPARK

IDEAM INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

DISEÑOS COMPLEMENTARIOS
DEL CENTRO REGIONAL DE PRONOSTICOS,
ALERTAS TEMPRANAS IDEAM Y
GESTION DEL RIESGO DEL DEPARTAMENTO
Y MUNICIPIO DEL META

DISEÑO DEL CABLEADO ESTRUCTURADO
CCTV - TERCER PISO

PROYECTO: 6000007501 / 4700102856			PLANCHA No. 3 DE 6
DISEÑÓ: J. HERRERA	APROBÓ: FRANK PEÑA		ESCALA: INDICADA
REVISÓ: J. HERRERA	DIBUJÓ: M. MORENO		FECHA: 10/10/2024
CÓDIGO PLANO GEOPARK: GPK-COL-LL34-IDEAM-AIC-PLT-451-3			REV. 1

ESCALA PLOT: 1.1

FORMATO A1 (841x594)

GEOPARK Este documento hace parte del proceso de Ingeniería de Geopark Colombia. Se prohíbe su reproducción total o parcial.