

ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE AGUA

- 1.- LAS TUBERIAS DE AGUA POTABLE SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.
- 2.- LOS ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.
- 3.- LAS VALVULAS COMPUERTAS Y CHECK, SERAN DE BROCE , CAPAZ DE SOPORTAR UNA PRESION DE TRABAJO DE 150 psi, DICHAS VALVULAS IRAN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES.
- 4.- TODAS LAS VALVULAS DE INTERRUPCION Y CHECK, SERAN DE MARCA RECONOCIDA.
- 5.- LAS VALVULAS DE COMPUERTA DEBERA INSTALARSE EN LOS LUGARES DONDE INDIQUE EL PROYECTO, EN MUROS. NO SE PERMITIRA LA INSTALACION EN PISOS.
- 6.- EL NICHÓ DISEÑADO PARA QUE ALBERGUE LA VALVULA Y LAS UNIONES UNIVERSALES DE LAS DIMENSIONES INDICADAS IRA EN EL MURO. LLEVARA LLEVARA MARCO Y PUERTA DE METAL SEGUN SE INDICA EL LOS PLANOS, CON FLUADOR O TIRADOR Y SISTEMA DE FLUACION A PRESION.
- 7.- LA VALVULA COMPUERTA ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES PERMITE SU REPARACION Y/O MANTENIMIENTO EXTRAYENDOLA SIN CORTAR LA TUBERIA, DEBERA TENERSE CUIDADO DE COLOCAR LA VALVULA Y LAS UNIONES UNIVERSALES DE MODO DE NO DIFICULTAR SU OPERACION.

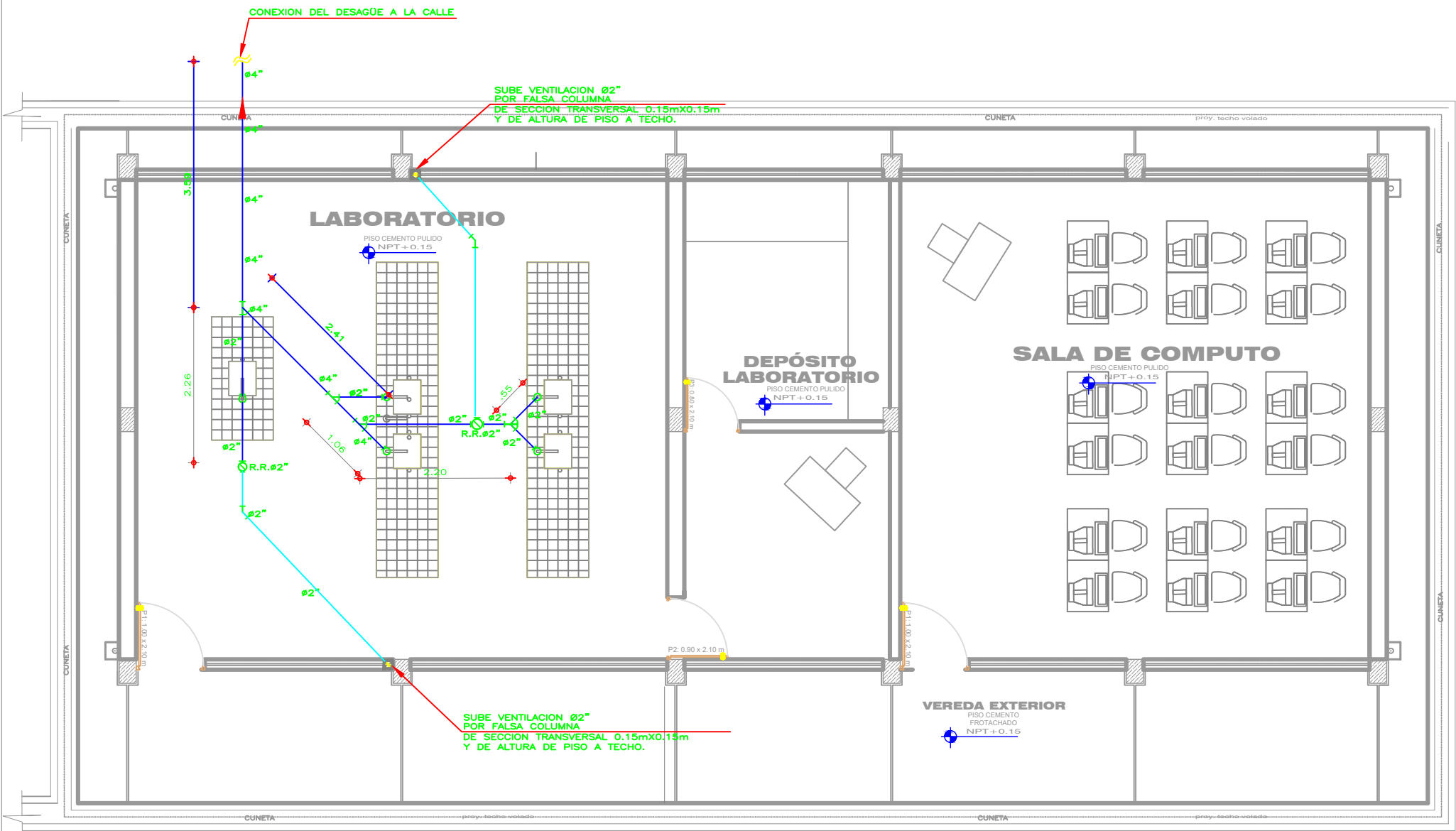
ESPECIFICACIONES TECNICAS RED DE DESAGUE

- 1.- LAS TUBERIAS DE DESAGUE Y ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC SAL.
- 3.- LAS TUBERIAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIAMETRO MENOR A 4\"
- 4.- LAS TUBERIAS DE DESAGUE A INSTALAR DE UN DIAMETRO MAYOR O IGUAL A 4\", TENDRAN UNA PENDIENTE NO MENOR A 1%
- 5.- LAS CAJAS DE REGISTRO UBICADAS EN VEREDAS O LOSAS, TENDRAN LA LOSA SUPERIOR Y TAPA AL RAS DEL N.P.T.
- 6.- LAS CAJAS DE REGISTRO UBICADAS EN TERRENO NATURAL O JARDIN, DEBERAN UBICARSE 0.10 m. S.N. DE JARDIN O TERRENO NATURAL.

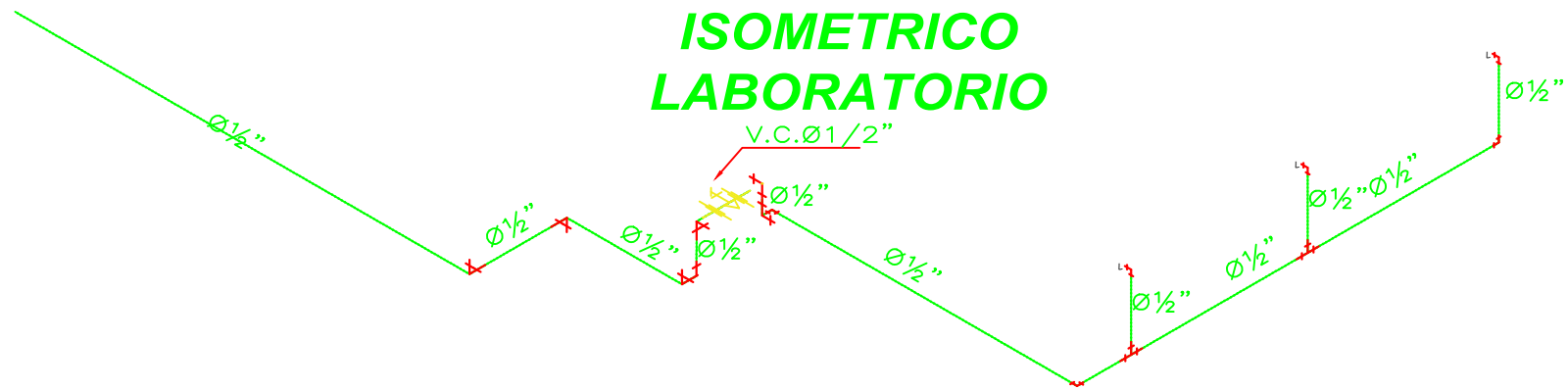
NOTA

- TODAS LAS VENTILACIONES SUBEN HASTA 30cm SOBRE EL NIVEL DE TECHO Y TERMINAN EN SOBRERO DE VENTILACION.
- EFECTUAR PRUEBA HIDRAULICA SISTEMA DE RED AGUA Y DESAGUE SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS Y REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES.

LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
AGUA	AGUA FRIA P.V.C. C-10
	VALVULA COMPUERTA
	UNION UNIVERSAL
	CODO 90° SUBE
	CODO 90° BAJA
	TEE RECTA SUBE
	TEE RECTA BAJA
DESAGUE	CAJA REGISTRO .30X.60
	CAJA REG. .30X.60 TAPA CIEGA
	DESAGUE P.V.C. (SAL.)
	VENTILACION P.V.C. SAL.
	REGISTRO ROSCADO DE PISO
	TRAMPA "P"
	SUMIDERO CON REJILLA
	YEE SIMPLE
	CODO DE 45°



ISOMETRICO LABORATORIO



PROF. RESPONSABLE:

(ING. ELVIS ROGER SILUPU PAREDES
CIP: 144220)

CONSULTOR:

RAW CONTRATISTAS GENERALES

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LONGUITA

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LA I.E. ANDRES ABELINO CACERES EN EL DISTRITO DE LONGUITA, PROVINCIA DE LUYA Y DEPARTAMENTO DE AMAZONAS"

UBICACION: CHOCTAMAL
DISTRITO: LONGUITA
PROVINCIA: LUYA
REGION: AMAZONAS

PLANO:

INSTALACIONES SANITARIAS
AGUA Y DESAGÜE MODULO
LABORATORIO-SALA DE COMPUTO

CADISTA:

P.C.P.C.

ESCALA:

1/50

FECHA:

JUNIO 2023



Nº DE LAMINA:

IS-01