



LEYENDA RED DE DESAGÜE	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	RED DE DESAGUE PVC-SAP Ø 2", Ø 3", Ø 4"
	TUBERIA DE VENTILACION Ø 2" PVC- SAL
	TRAMPA "P"
	SUMIDERO CON TRAMPA "P"
	CAJA DE REGISTRO
	REGISTRO ROSCADO
	"Y" SIMPLE
	CODO 45°
	"T" SANITARIA
	SENTIDO DE FLUJO DE DESAGUE P=1%
$S = 1\%$	PENDIENTE DE LA TUBERIA

NOTA	
1-	LA TUBERIA DE ACCESORIOS DE DESAGUE Y VENTILACION PARA 10 LSP/seg
2-	TOCA VALVULA DEBE IR CON UNIONES UNIVERSALES DE PVC Y DEBERAN IR EN NICHOS
3-	LOS PUNTOS DE AGUA FRIA TERMINARAN EN CODO DE 90° ROSCADO DE F.O
4-	PENDIENTES DE TUBERIA DE DESAGUE 1:1%
5-	LAS VENTILACIONES TERMINARAN EN SOMBREROS DE VENTILACION A 0.30 S.N.T.

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
RED DE DESAGUE:	
- LAS TUBERIAS A EMPLEARSE EN LAS REDES SERAN DE PVC TIPO LIGERO PVC-SAL CON ACCESORIOS DEL MISMO MATERIAL, CON UNIONES SELLADOS CON PEGAMENTO ESPECIAL.	
- LAS CAJAS DE REGISTROS SE INSTALARAN EN LUGARES INDICADOS EN LOS PLANOS, SERAN DE ALUMINERIA IMPERMEABILIZADOS, CON MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO Y/O CON EL MISMO MATERIAL DEL PRDO TERMINADO, EN DIMENSIONES INDICADAS.	
- LOS REGISTROS ROSCADOS SERAN DE BRONCE, CON TAPA ROSCADA HERMETICA E IRAN FIJADOS A LA CABEZA DEL ACCESORIO CORRESPONDIENTE.	
- LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA DESAGUE Y VENTILACION, SERAN DE PVC RIGIDA SAP DE UNION A SIMPLE PRESION, PESADA Y/O LIVIANA CON PEGAMENTO O CEMENTO SOLVENTE PARA TUBERIA DE PVC, SEGUN NORMAS.	
PENDIENTES PARA TUBERIAS DE DESAGUE:	
- Ø 2" = 1.5 % (MINIMO)	
- Ø 4" = 1.0 % (MINIMO)	
- Ø 6" = 1.0 % (MINIMO)	
- LAS TUBERIAS DE VENTILACION SE PROLONGARAN 40cm POR ENCIMA DEL T.T. Y LLEVARAN SOMBRERO DE VENTILACION.	
PRUEBAS:	
- LAS TUBERIAS DE DESAGUE, SERAN PROBADAS A TUBO LLENO DE AGUA DURANTE 24 HORAS SIN PRESENTAR PERDIDA DE NIVEL.	

 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PIURA GERENCIA DE TERRITORIAL Y TRANSPORTE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
PROYECTO: REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 963 CON CODIGO LOCAL 636195 DISTRITO DE PIURA - PIURA - PIURA	
PLANO: RED DE DESAGUE	
ESPECIALIDAD: INSTALACIONES SANITARIAS	
JEFE DE PROYECTO	UBICACION: DPTO: PIURA - PROVINCIA: PIURA - DISTRITO: PIURA PROFESIONAL:
FECHA: DICIEMBRE - 2021	ESCALA: 1 / 75
CODIGO PLANO: IS-02	