

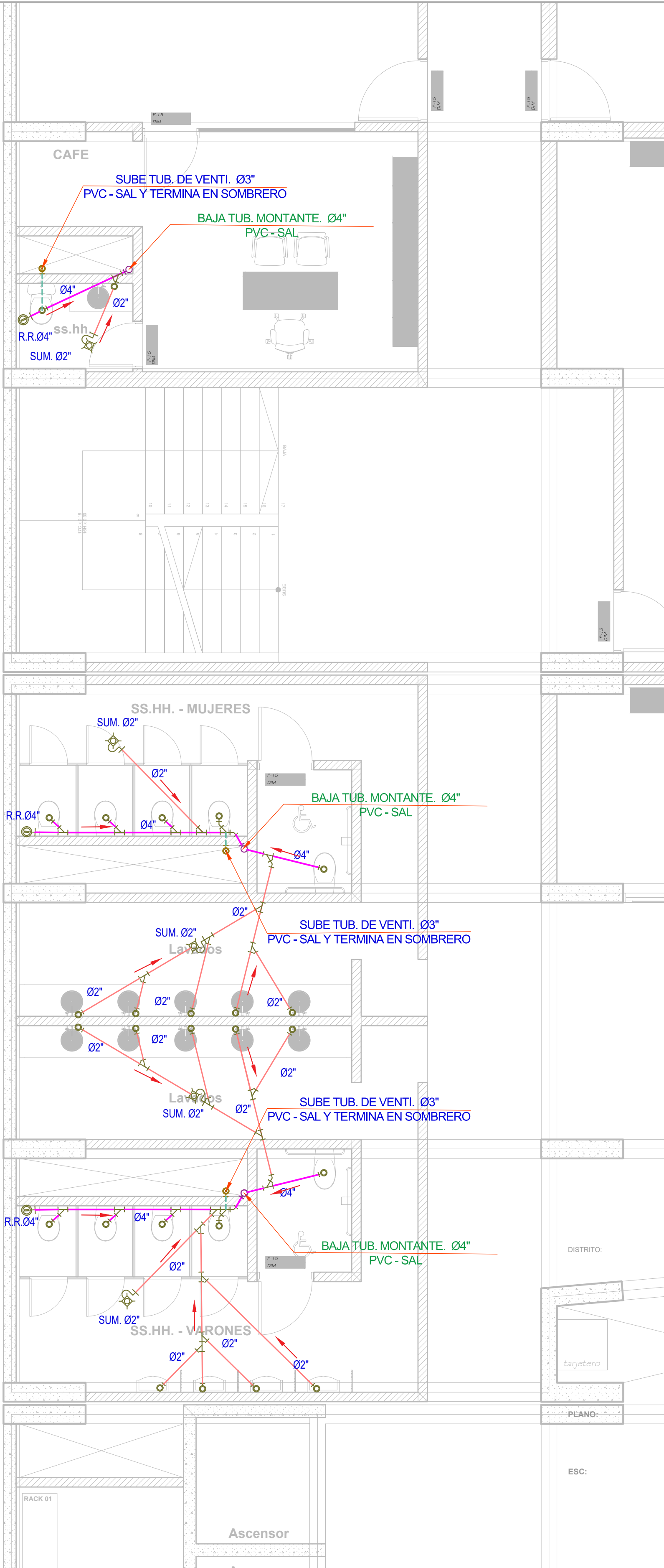
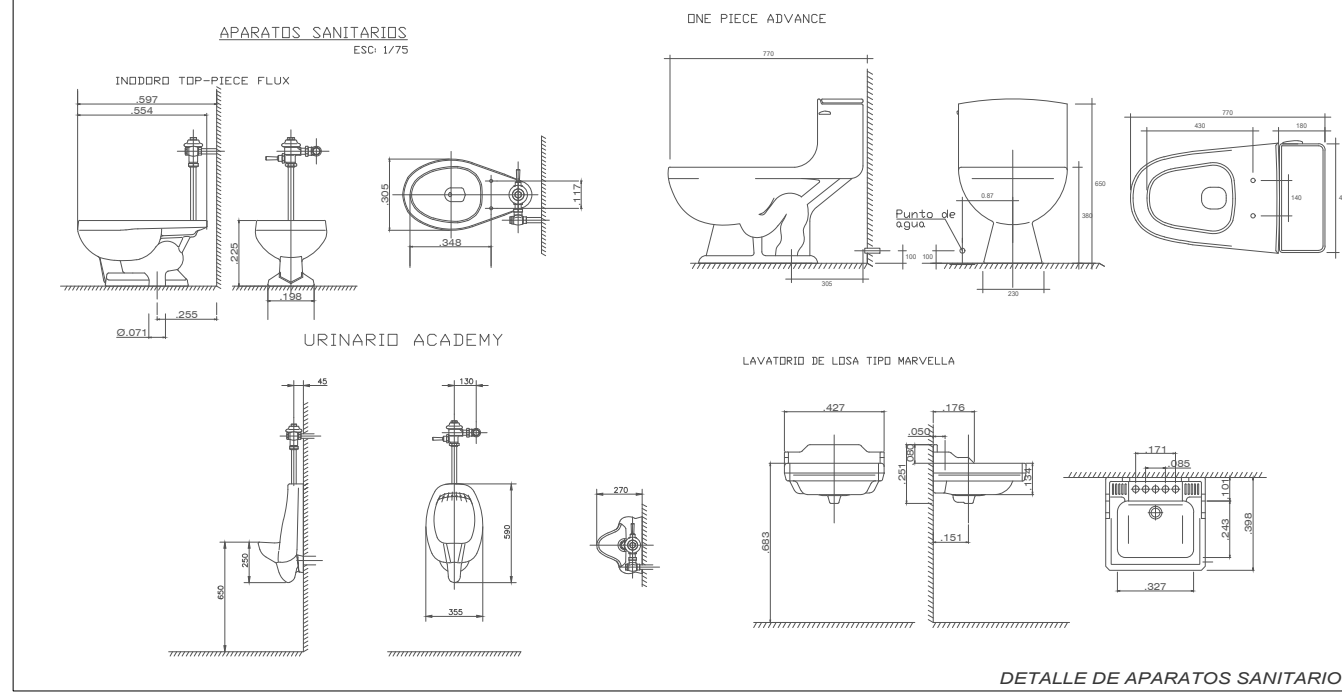
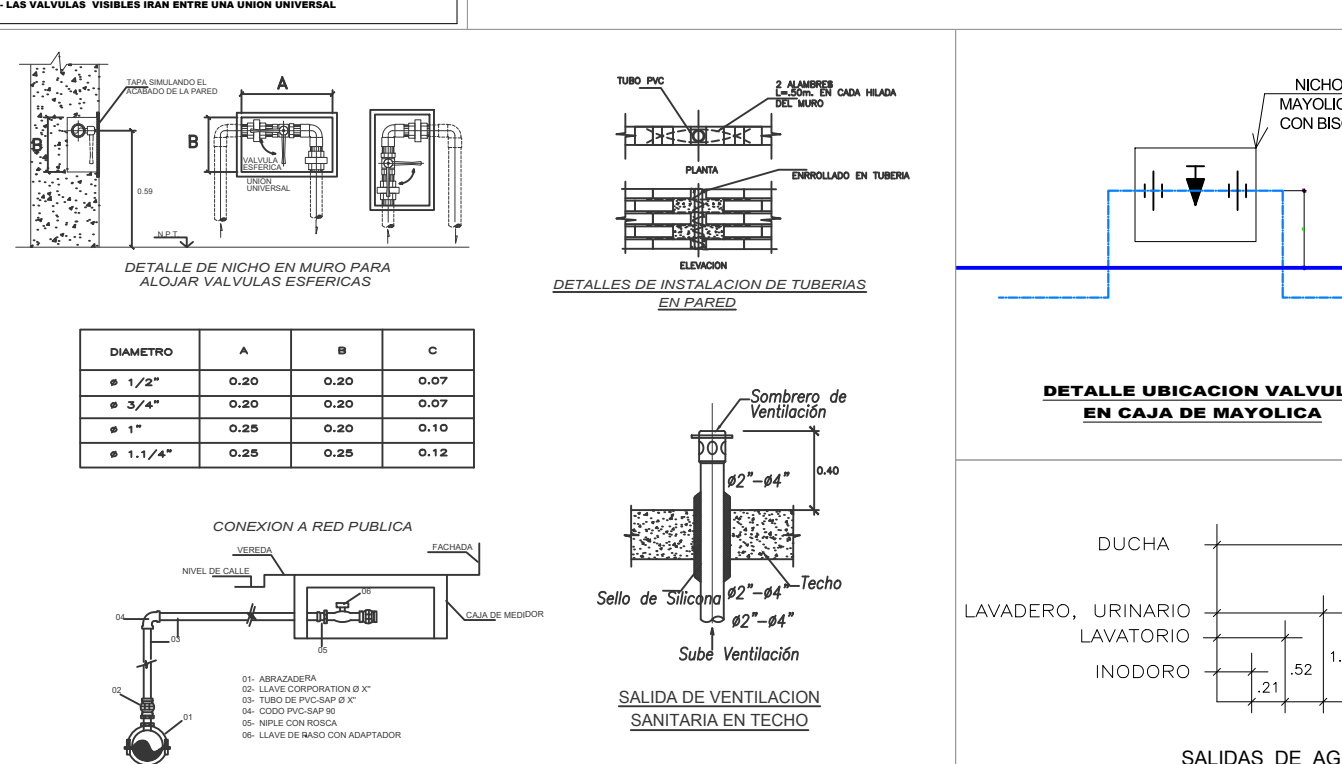
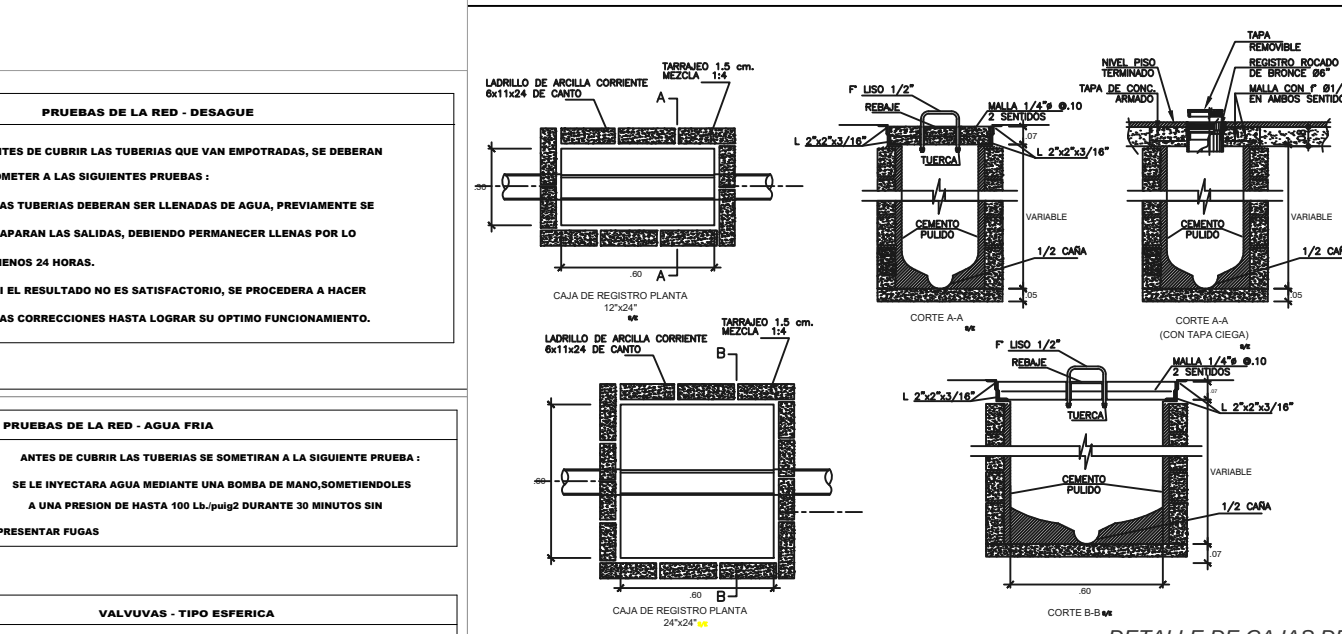
LEYENDA AGUA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TUBERIA DE AGUA FRIA PVC C-10
	VALVULA DE COMPUERTA
	UNION UNIVERSAL
	UNION UNIVERSAL
	CODO 90° SUBE
	CODO 90° BAJA
	CODO 90° PVC C-15
	TEE PVC C-15
	TEE RECTA SUBE
	TEE RECTA BAJA
	REDUCCION
	TAPON HEMBRA Y MACHO

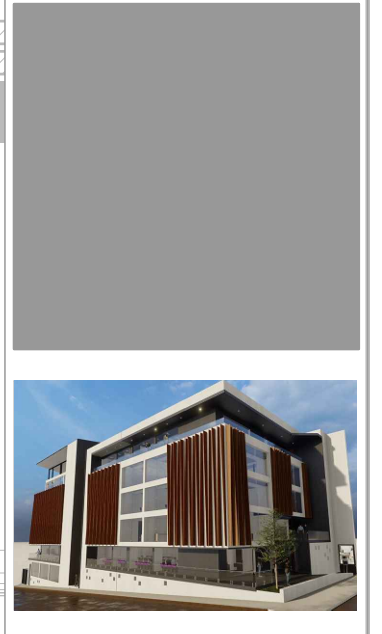
ESPECIFICACIONES TECNICAS	
RED DE AGUA:	
<ul style="list-style-type: none">• LAS TUBERIAS DE AGUA POTABLE SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.• LOS ACCESORIOS SERAN DE PLASTICO PVC CLASE 10 CON UNIONES ROSCADAS.• LAS VALVULAS COMPUERTAS Y CHECK, SERAN DE BRONCE, CAPAZ DE SOPORTAR UNA PRESION DE TRABAJO DE 150 PSI. DICHAS VALVULAS IRAN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES.• TODAS LAS VALVULAS DE INTERRUCCION Y CHECK, SERAN DE MARCA RECONOCIDA.	

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
SISTEMA DE AGUA TUBERIA DE AGUA FRIA Las tuberías para agua potable serán de polietileno de alta densidad, para una presión nominal de trabajo de 150 libras por pulgada cuadrada (10.34 MPa) con espesor de pared mínimo de acuerdo a las normas de la ASCE 100-2015 y ASCE 100-2015. Las tuberías serán de tipo de unión rosca y se instalarán en forma recta, sin curvas, a menos que se indique lo contrario. ACCESORIOS Los accesorios para esta clase de tuberías serán de PVC-D47 conformados de una sola pieza y de acuerdo a las normas ASCE. VALVULAS Las válvulas de interrupción serán de bronce forjado con un grado de trabajo de 150 libras por pulgada cuadrada, con manija de bronce y perno de bronce, con un espesor de pared mínimo de 1/2 pulgada. TEES Las uniones serán de bronce forjado con un grado de trabajo de 150 libras por pulgada cuadrada y serán de tipo de unión rosca y se instalarán en forma recta, sin curvas, a menos que se indique lo contrario. TAPONES Los tapones serán de bronce forjado con un grado de trabajo de 150 libras por pulgada cuadrada y serán de tipo de unión rosca y se instalarán en forma recta, sin curvas, a menos que se indique lo contrario.	

LEYENDA DESAGUE	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	CAJA DE REGISTRO 12"x24"
	BUZON PROYECTADO
	SUMIDERO CON TRAMPA
	PUNTO DE DESAGUE
	REGISTRO ROSCADO
	YEE SANITARIA
	CODO DE 45°
	TEE SANITARIA
	TUBERIA DESAGUE PVC SAL 2"
	TUBERIA DESAGUE PVC SAL 4"
	TUBERIA DESAGUE PVC SAL
	TUBERIA DE VENTILACION

MATERIAL - RED DE DESAGUE	
<ul style="list-style-type: none">• LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS SERAN DE P.V.C. CON MARCA DEL FABRICANTE EN ALTO RELIEVE.• SE UTILIZARA PEGAMENTO DEL MISMO MATERIAL.• LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS NO SERAN EXPUESTOS AL FUEGO O CALOR EXCESIVO.• LOS EMPALMES ENTRE TUBERIAS SE HAN POR MEDIO DE ACCESORIOS.• LOS ACCESORIOS PARA SUMIDERO Y REGISTROS ROSCADOS SERAN DE BRONCE E INSTALADOS A NIVEL DE PISO TERMINADO.• LAS CAJAS DE REGISTRO SERAN CON MEDIA CAÑA EN LA BASE PUEDEN SER DE ALUMINUM O DE CONCRETO PREFABRICADO, EN AMBOS CASOS CON TABALLO PULIDO.• EL SISTEMA DE VENTILACION DEBE GARANTIZAR PRESION ATMOSFERICA EN CADA APARATO SANITARIO Y PROTEGER SELLO DE AGUA CORRESPONDIENTE.	





PROYECTO:
MEJORAMIENTO DE LA GESTION MUNICIPAL Y SERVICIO ADMINISTRATIVO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ABANCAY

CONSULTORES:
CONSORCIO FRONTERA

PROYECTISTA INST. SANITARIAS:
Ing. Enrique Canal Vargas

UBICACION:
DEPARTAMENTO: APURIMAC
PROVINCIA: ABANCAY
DISTRITO: ABANCAY
DIRECCION: JR. LIMA 206

PLANO:
INSTALACIONES SANITARIAS

ESC: FECHA:
INDICADA SET-2021

LAMINA:
IS-02