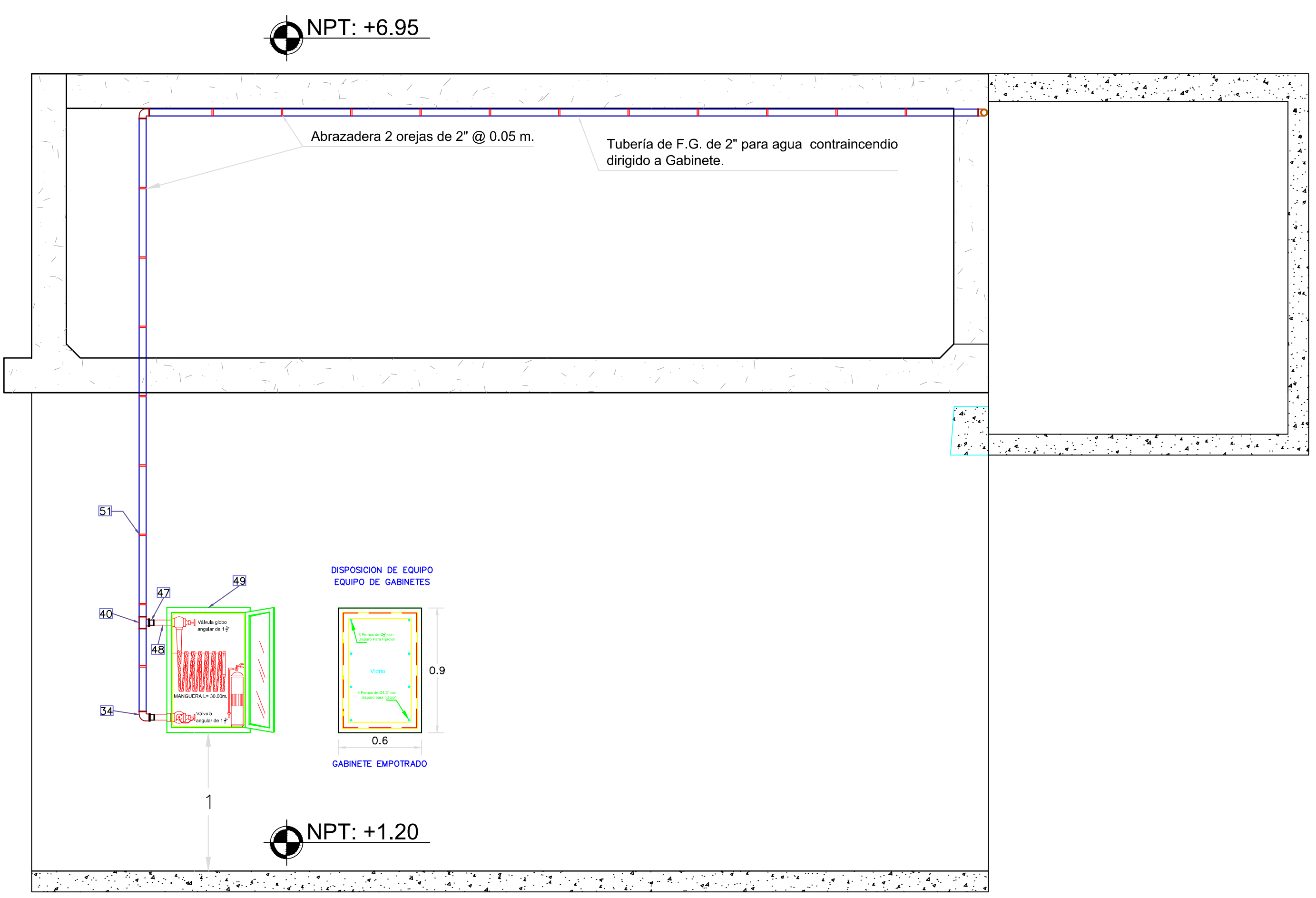


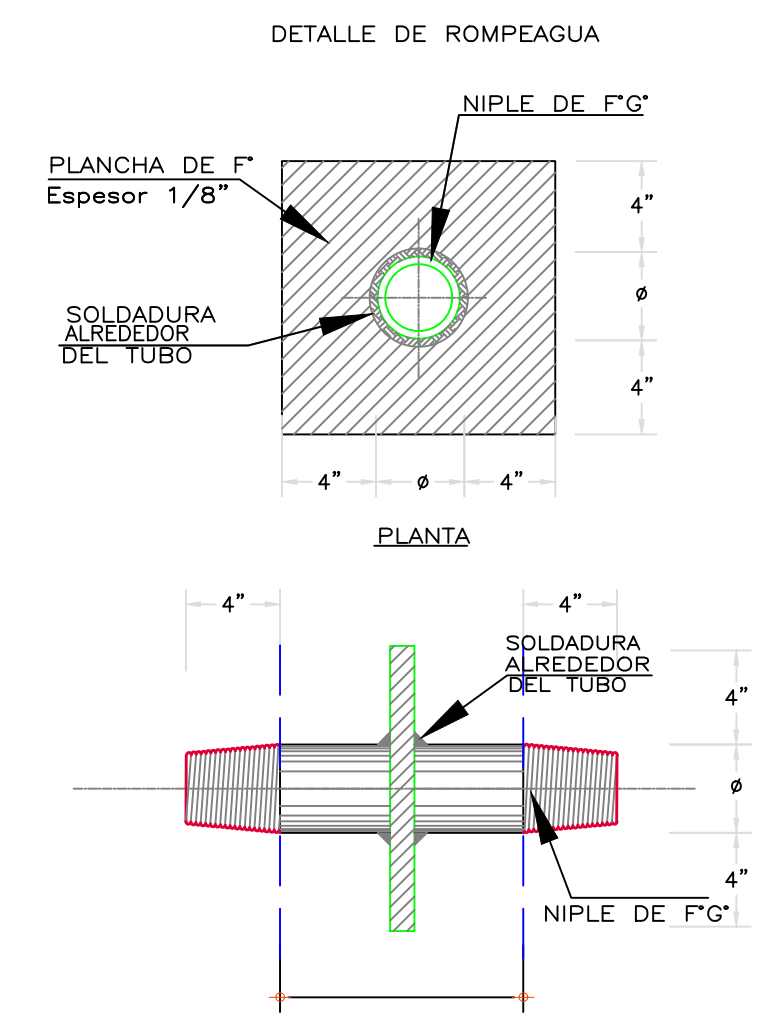
PLANTA TANQUE CISTERNA 24 M3 - GUARDIANÍA SECUNDARIA  
ESC: 1/25



DETALLE DE ACCESORIOS DE ELEVACIÓN CORTE 4-4  
ESC: 1/25

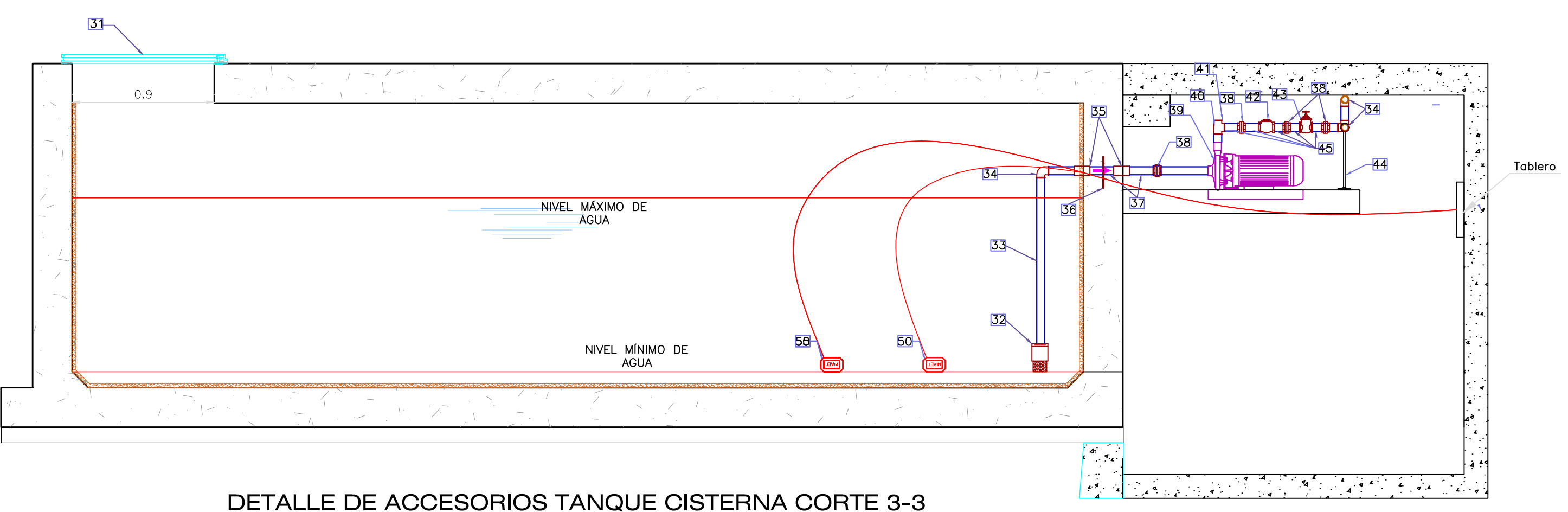
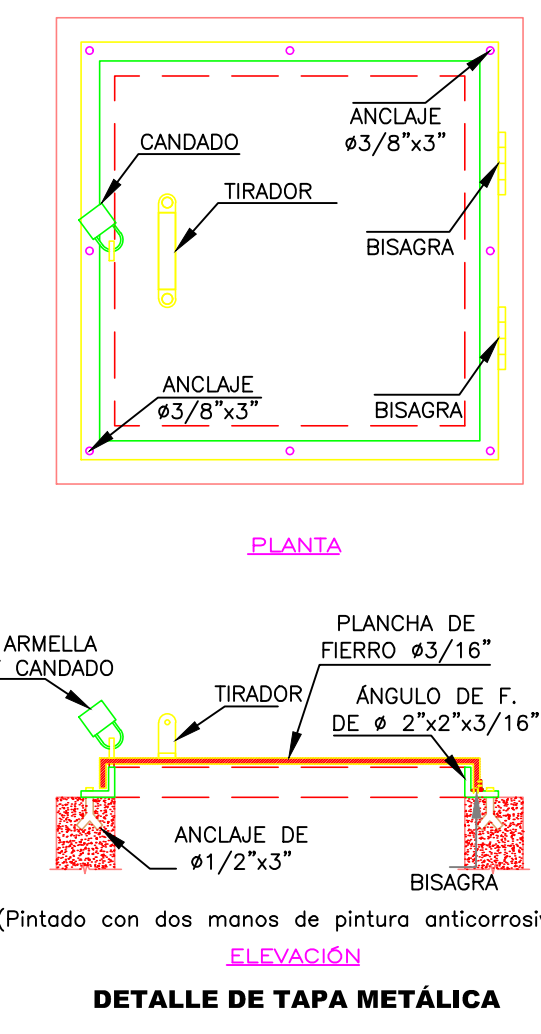
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CONCRETO	
Cº SIMPLE: Fc = 100 Kg/cm²	
Cº ARMADO: Fc = 210 Kg/cm²	
RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS:	
Fondo	= 4 cms.
Laterales	= 2,5 cms.
TARRAJEOS Y DERRAMES	
Interior con impermeabilizante	1:4 e=2,5 cms.
Exterior 1:5 e=1,5 cms.	
TUBERÍA Y ACCESORIOS	
Tubería PVC Vinduit o Forduit	
Accesorios de primera calidad	
CARPINTERÍA METÁLICA	e mín = 1/8", cubierto con pintura epóxica

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TANQUES	
CONTROL DE NIVELES DE AGUA	
- Anterior la bomba cuando el nivel de agua en el tanque elevado, descienda hasta la mitad de la altura útil.	
- Parar la bomba cuando el nivel de agua en el tanque elevado, ascienda hasta el nivel máximo previsto.	
- Parar la bomba cuando el nivel de agua en la cisterna descienda hasta 0,50m por encima de la parte superior de la canastilla de succión.	
- En los depósitos que se alimentan directamente de la red pública deberá colocarse control de nivel.	



## Accesorios de Control y Regulación para sistema de Contra incendio

ACCESORIOS	N°	UND	CANT
Válvula Check de Pie de 2", con canastilla	32	und	1
Tubería de succión de hierro galvanizado de 2"	33	ml	2
Codo de Hierro galvanizado 2 x 90°	34	und	8
Unión simple de hierro galvanizado de 2"	35	und	2
Brida rompe agua de 2"x20cm	36	und	1
Niple de hierro galvanizado de 2" X 20cm	37	und	2
Unión Universal de hierro galvanizado de 2"	38	und	4
Electrobomba de 5.5HP	39	und	1
Tee de de hierro galvanizado"	40	und	2
Tapón macho de hierro galvanizado de 2"	41	und	1
Válvula Check 2"	42	und	1
Válvula de Compuerta 2"	43	und	1
Soporte de tubería	44	und	1
Niple de hierro galvanizado de 2"x 3"	45	und	6
Tubería de impulsión hierro galvanizado de 2"	46	und	15
Reducción de hierro galv. de 2" a 1 1/2"	47	und	2
Tubería de hierro galvanizado 1 1/2" hacia gabinete	48	und	0.40
Gabinete de 60x90x20 cm	49	ml	1
Juego de Electroniveles	50	jgo	1
Abrazadera 2 orejas de F.G. de 2"	51	und	30



DETALLE DE ACCESORIOS TANQUE CISTERNA CORTE 3-3  
ESC: 1/25

GABINETE DE AGUA CONTRA INCENDIO	
- GABINETE METÁLICO PARA EMPOTRAR DE 0.60x0.90x0.20 M. DE R GALVANIZADA 1/14" PINTADO CON PINTURA ANTICORROSIVA DE BICROMATO DE ZINC Y ACABADO CON ESMALTE ROJO SECADO A LA ESTUFA.	
- VALVULA ANGULAR DE BRONCE TIPO GLOBO DE 1 1/2" ø Y 300 PSI.	
- MANGUERA DE LONA DE 1 1/2"ø Y 30 M DE LONGITUD. CON SU RESPECTIVO ACOUPLE DE BRONCE.	
- PITON DE CHORRO DE BRONCE 1 1/2"ø	
- NIPLE DE UNION DE BRONCE 1 1/2"ø	
- PORTAMANGUERA TIPO RACK GIRATORIO.	
NOTA : LAS DIMENSIONES FINALES DEL GABINETE SERAN COORDINADAS CON EL EQUIPADOR.	

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC  
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA  
SUB GERENCIA DE OBRAS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY - REGIÓN APURÍMAC"

CÓDIGO SNIP N° 167720

PLANO: INSTALACIONES DEL SISTEMA DE BOMBEO Y CONTRA INCENDIO - GUARDIANÍA SECUNDARIA

PROFESIONAL RESPONSABLE: ING. HUGO LEONIDAS ACOSTA GRANDEZ C.I.P. N° 171404

EQUIPO TÉCNICO: DIBUJO: FECHA: 2022 ESCALA: INDICADA

UBICACIÓN: APURÍMAC  
PROVINCIA: ABANCAY  
DISTRITO: ABANCAY  
SECTOR: AV. GARCILASO DE LA VEGA

LÁMINA: IS- 03  
NIVEL SECUNDARIA