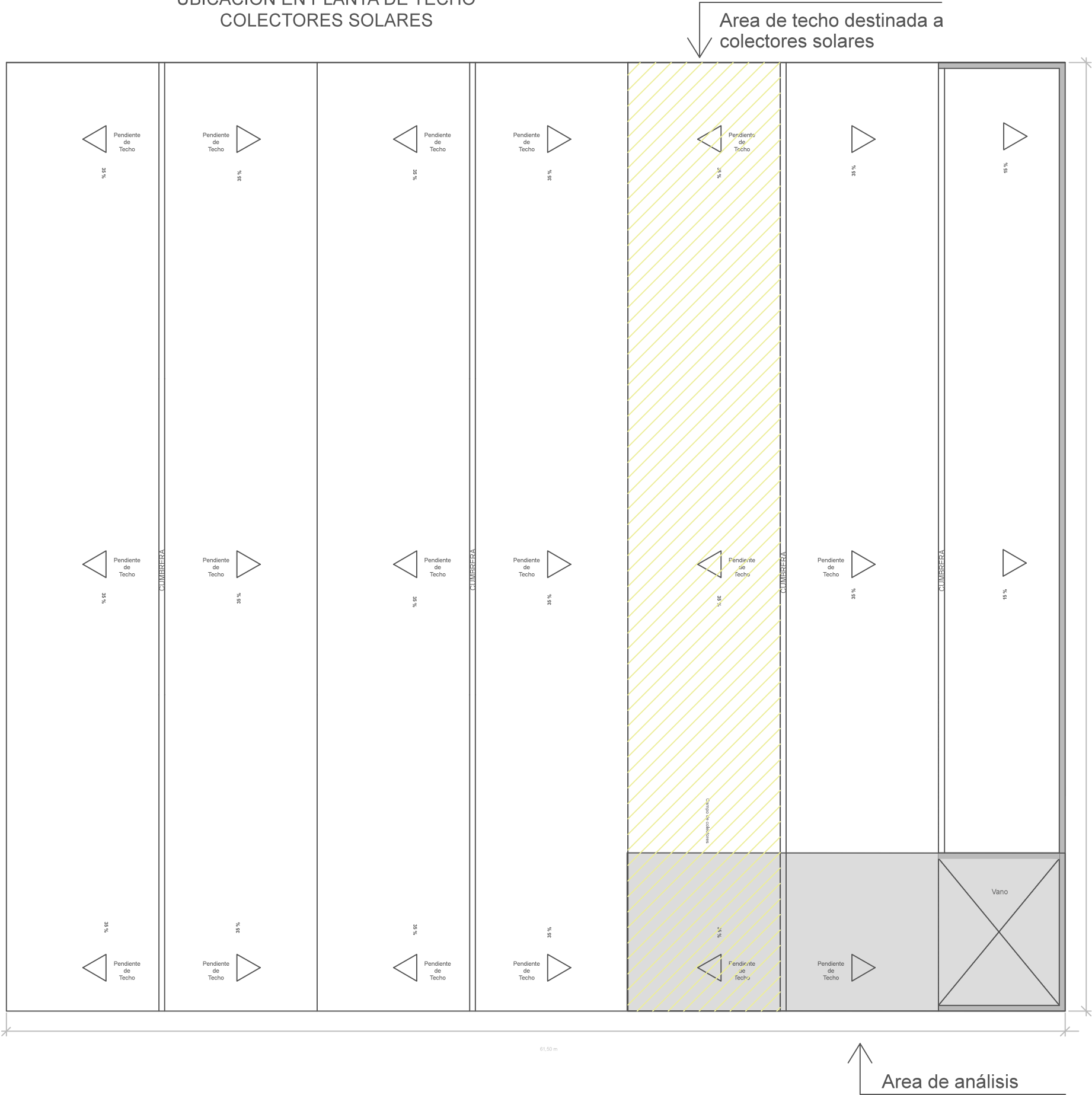
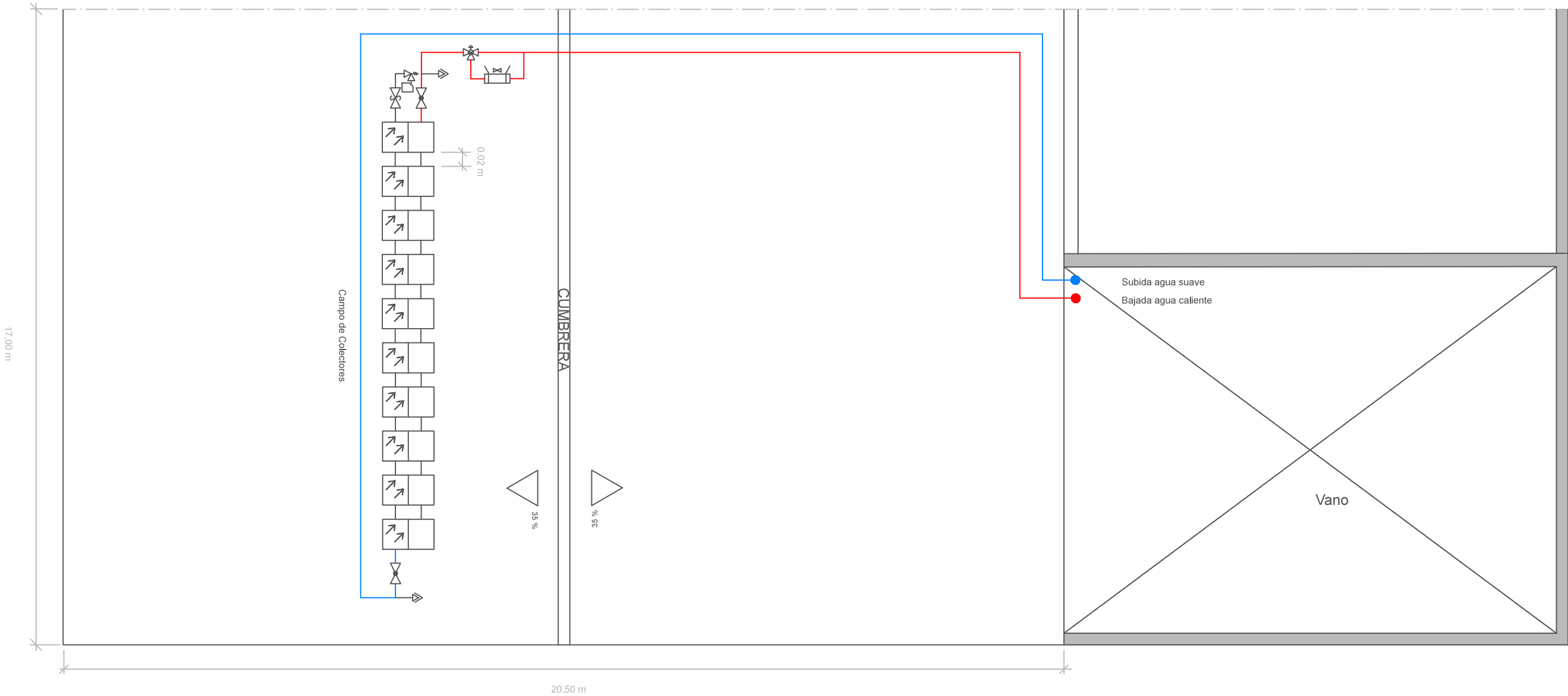
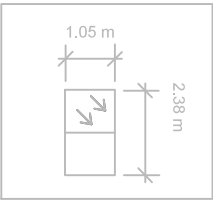


PLANO SIMPLIFICADO
UBICACION EN PLANTA DE TECHO
COLECTORES SOLARES



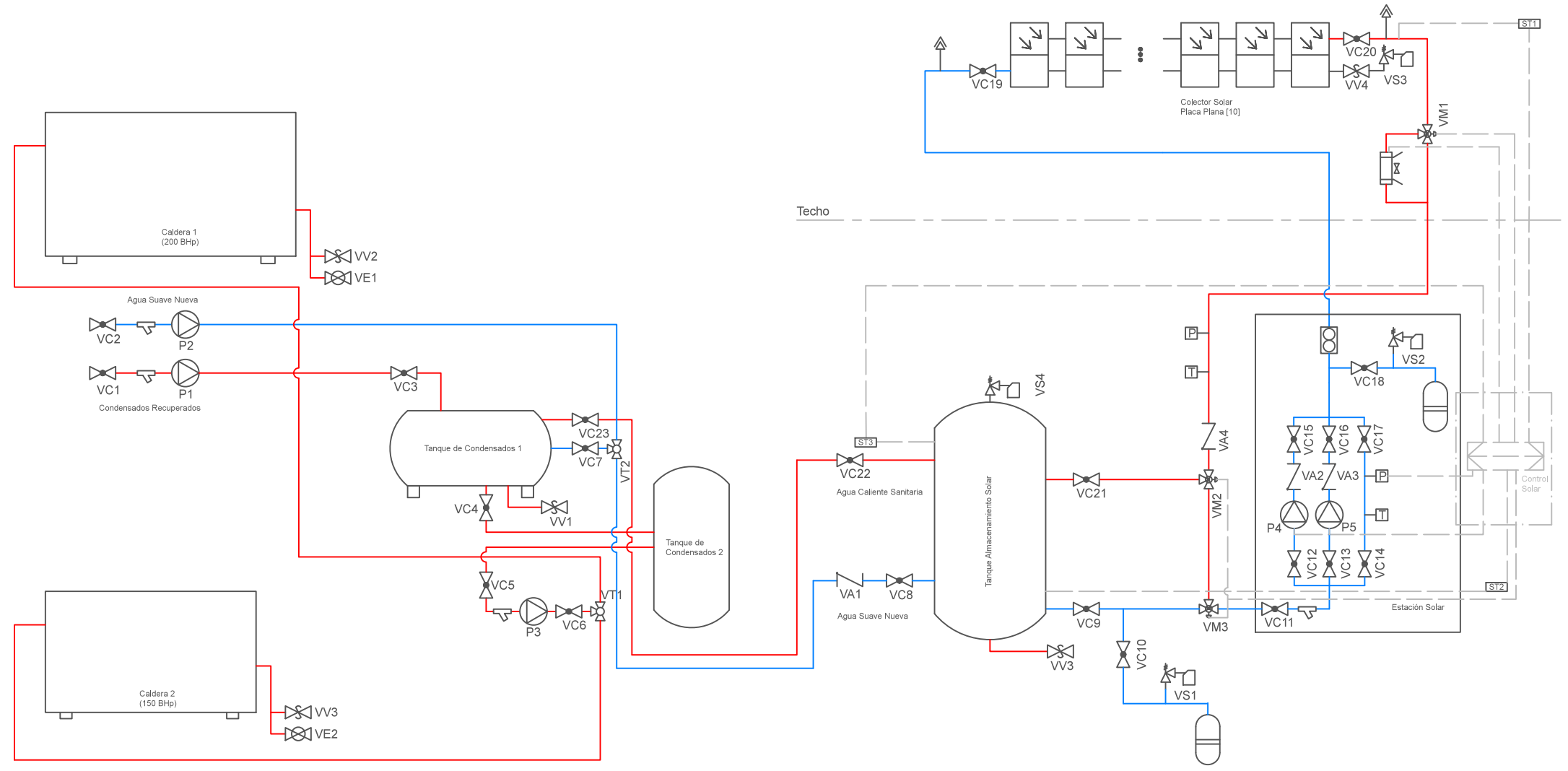
PRESENTAN	
VALENCIA QUINTANAR	
CONTENDO	
PLANO SIMPLIFICADO, UBICACION EN PLANTA DE TECHO COLECTORES SOLARES	
	ESCALA SIN ESCALA
FECHA	HOJA
DICIEMBRE 2017	01

PLANO SIMPLIFICADO
DISTRIBUCION EN TECHO
COLECTORES SOLARES



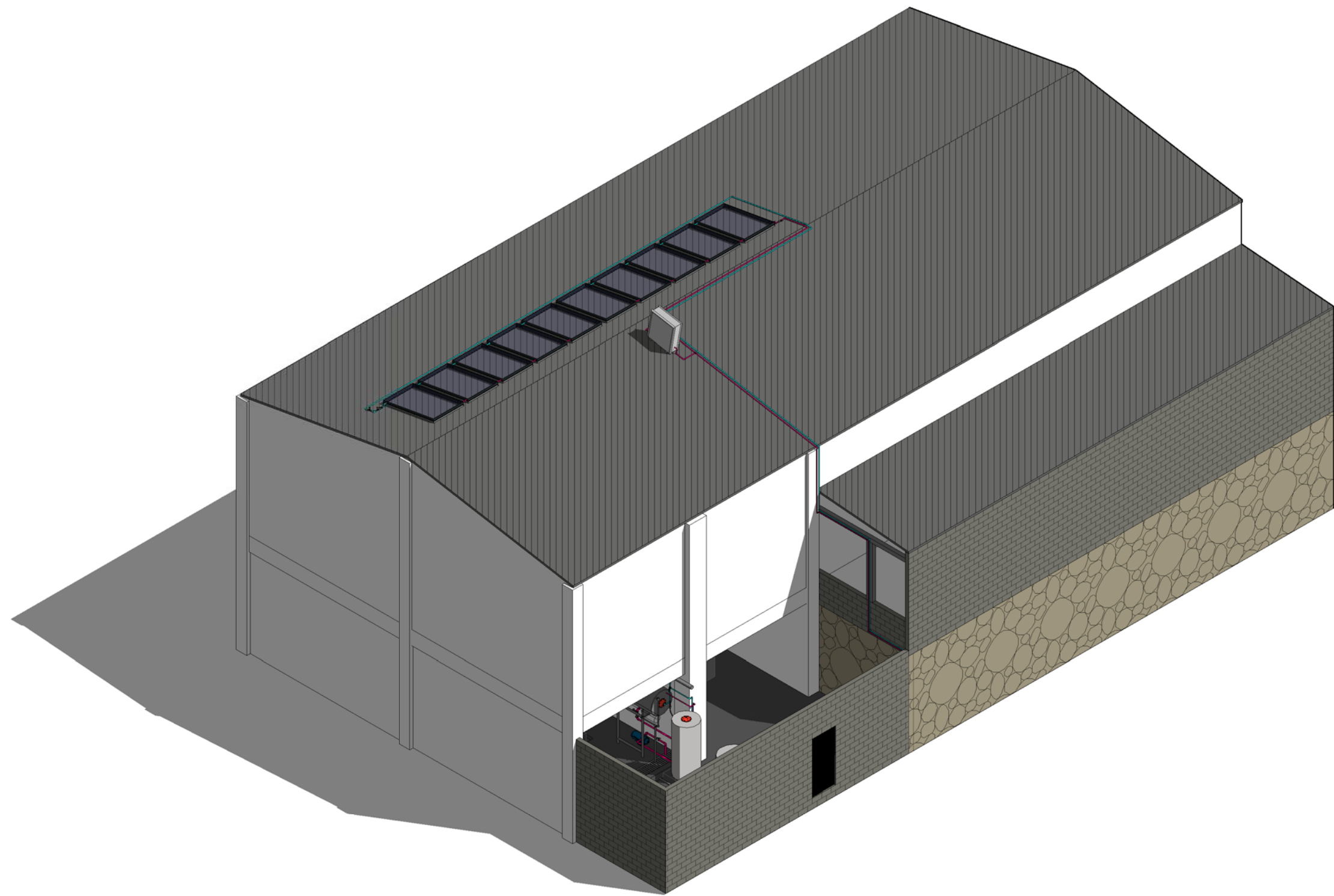
PRESENTAN		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO		PLANO SIMPLIFICADO, DISTRIBUCION EN TECHO COLECTORES SOLARES	
		ESCALA	SIN ESCALA
FECHA	DICIEMBRE 2017	HOJA	02

SISTEMA SOLAR TERMICO INDUSTRIAL



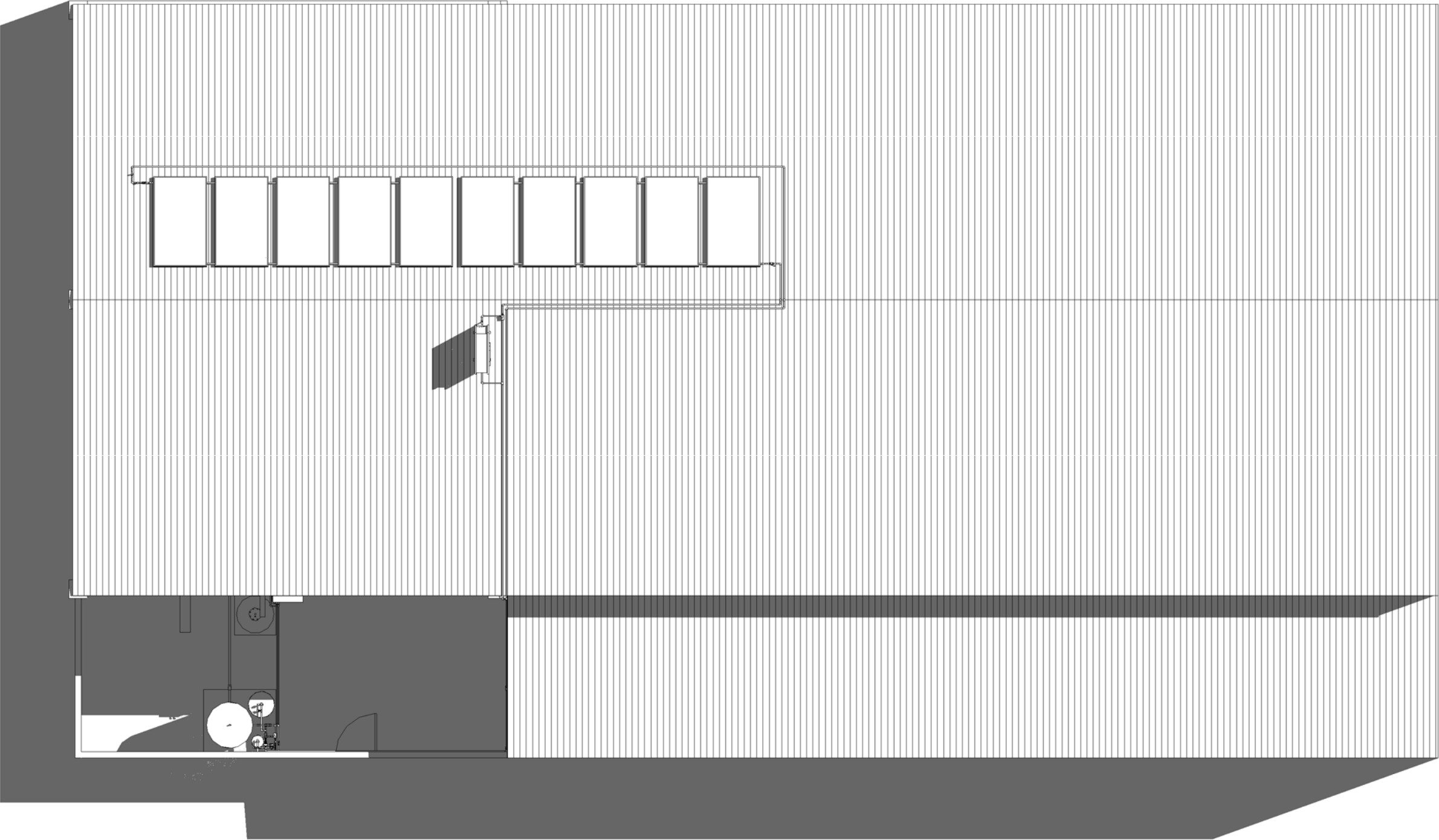
SIMBOLOGIA		
SIMBOLO	Nº	DESCRIPCION
	23	Válvula de corte (VC)
	4	Válvula de vaciado (VV)
	2	Purgador de aire automático
	1	Caudalimetro
	4	Filtro de succión
	4	Bomba (P)
	4	Válvula anti-retorno (VA)
	3	Válvula motorizada (VM)
	4	Válvula de seguridad (VS)
	2	Válvula de 3 vías (VT)
	2	Termometro
	2	Manometro
	2	Valvula de esfera (VE)
	1	Disipador de Calor
	2	Vaso de expansión

PRESENTAN		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO		SISTEMA SOLAR TERMICO INDUSTRIAL	
		ESCALA	SIN ESCALA
FECHA	DICIEMBRE 2017	HOJA	03



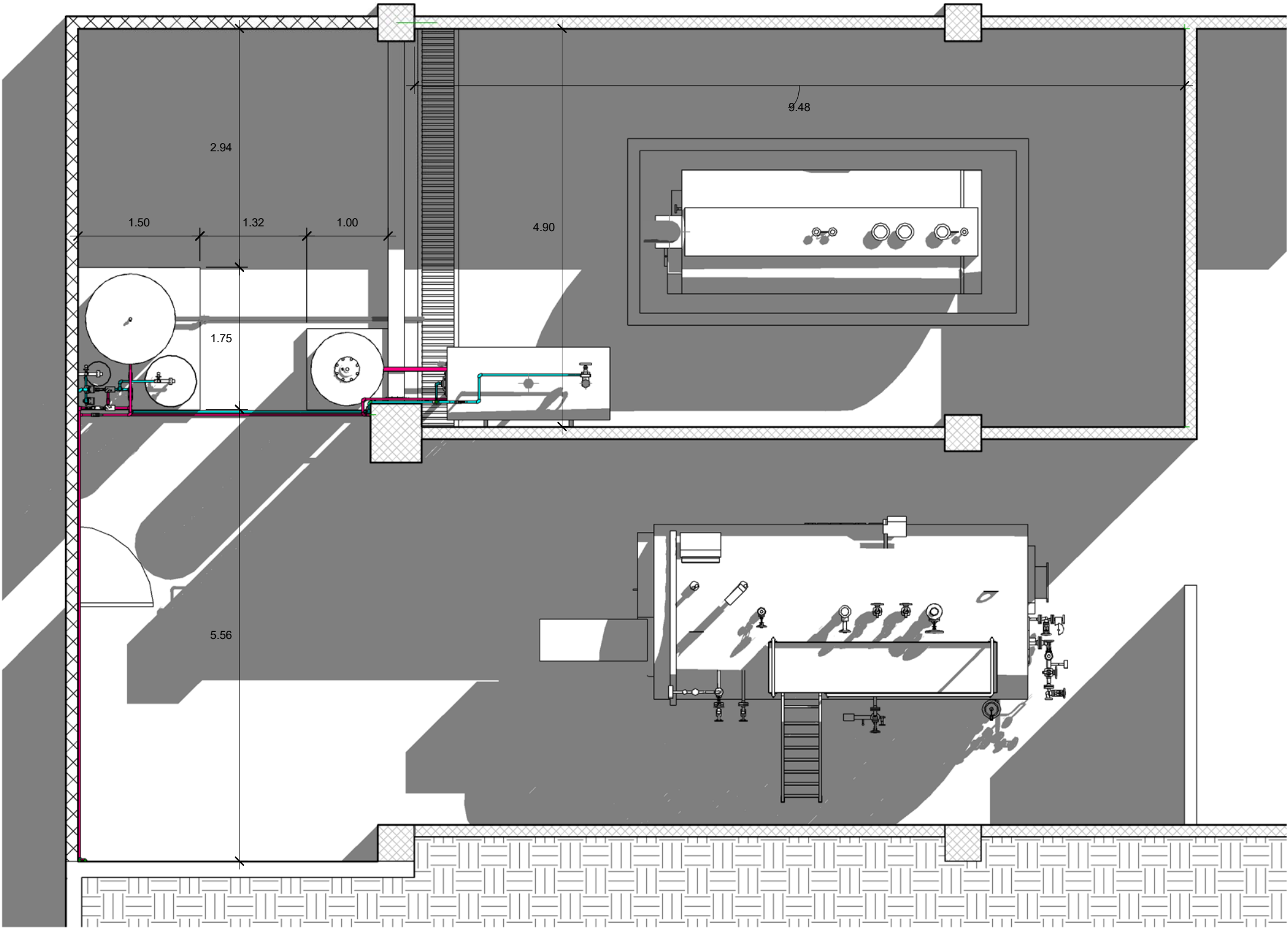
ISOMETRICO VISTA NORESTE CAMPO INDUSTRIAL- UBICACION CAMPO SOLAR TERMICO

PRESENTAN:		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO:		ISOMETRICO VISTA NORESTE PLANTA INDUSTRIAL UBICACION DEL SISTEMA SOLAR TERMICO	
		ESCALA:	INDICADA
FECHA:	DICIEMBRE 2017	HOJA:	04



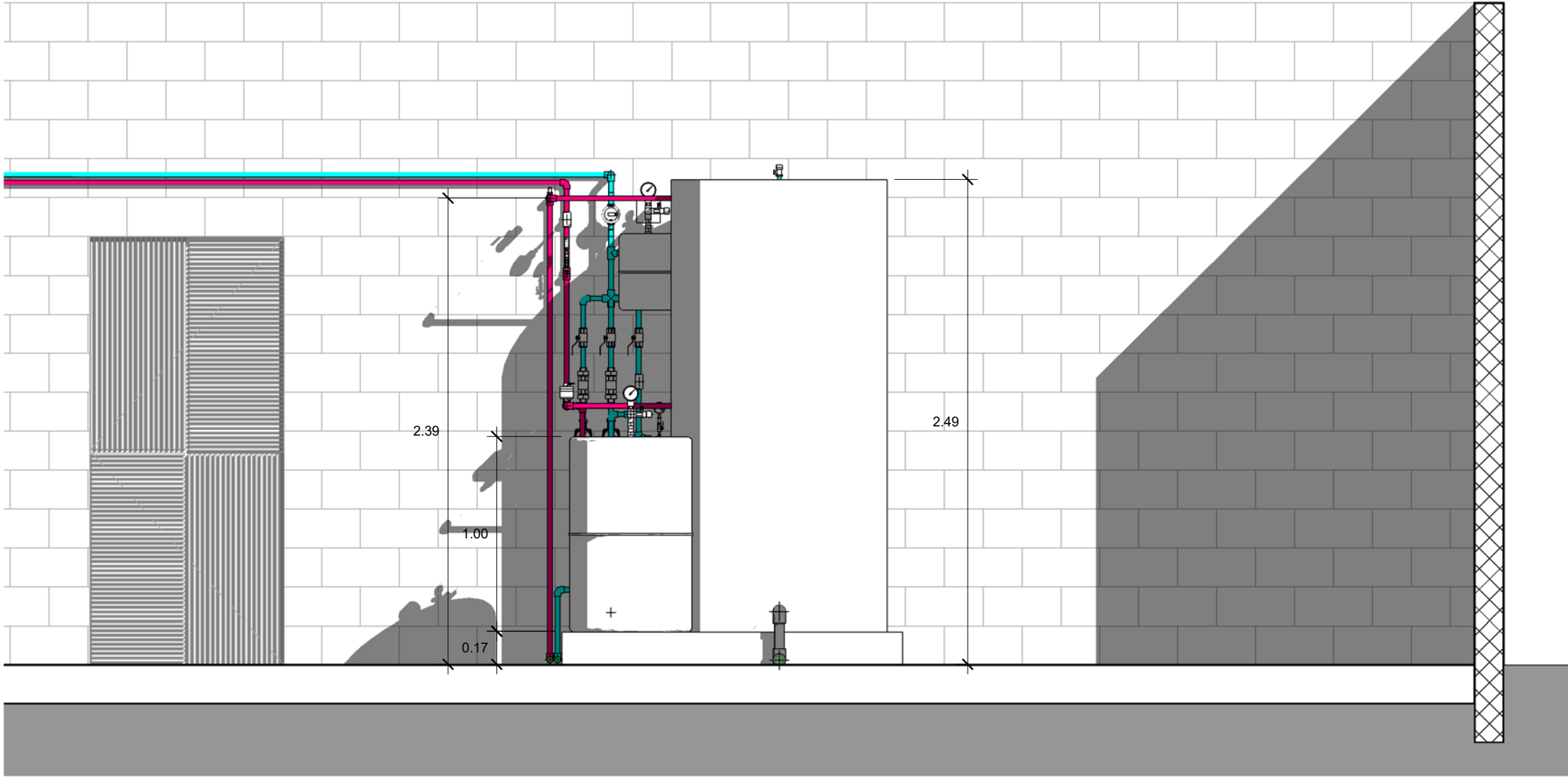
DISTRIBUCION EN PLANTA DE CAMPO COLECTOR SOBRE CUBIERTA

PRESENTAN:		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO:		DISTRIBUCION EN PLANTA DE CAMPO COLECTOR SOBRE CUBIERTA	
		ESCALA:	INDICADA
FECHA:	DICIEMBRE 2017	HOJA:	05



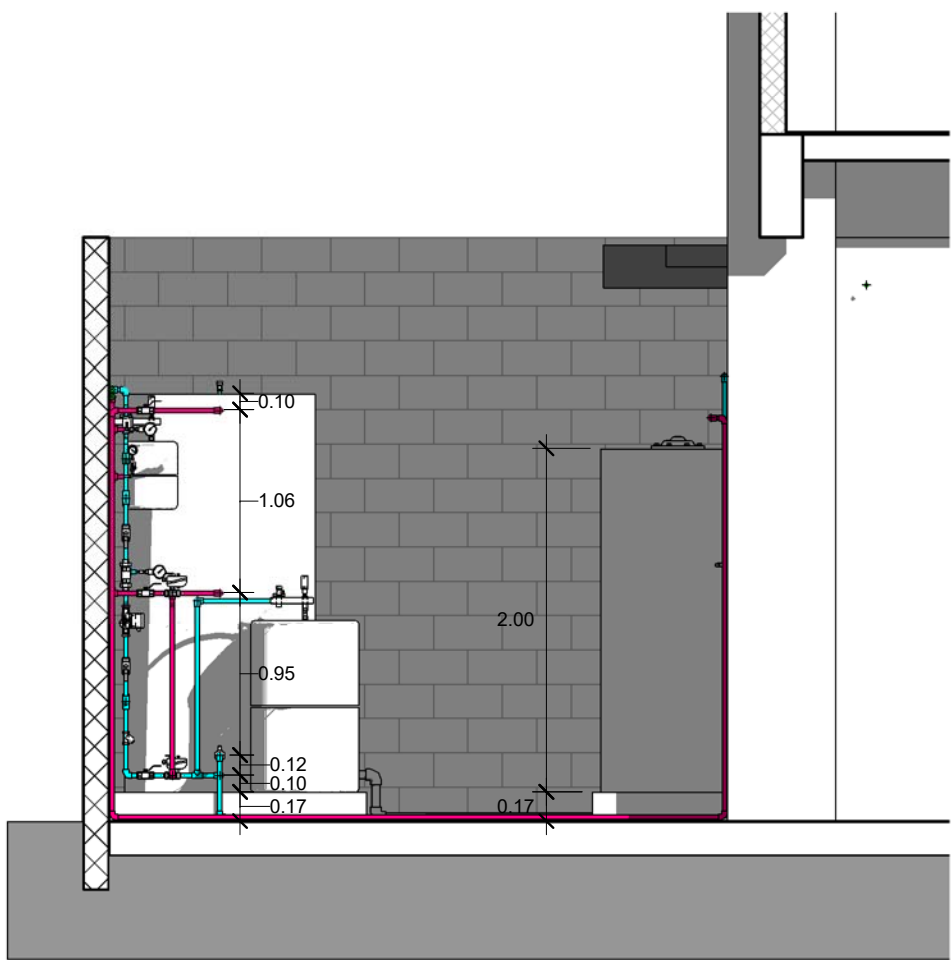
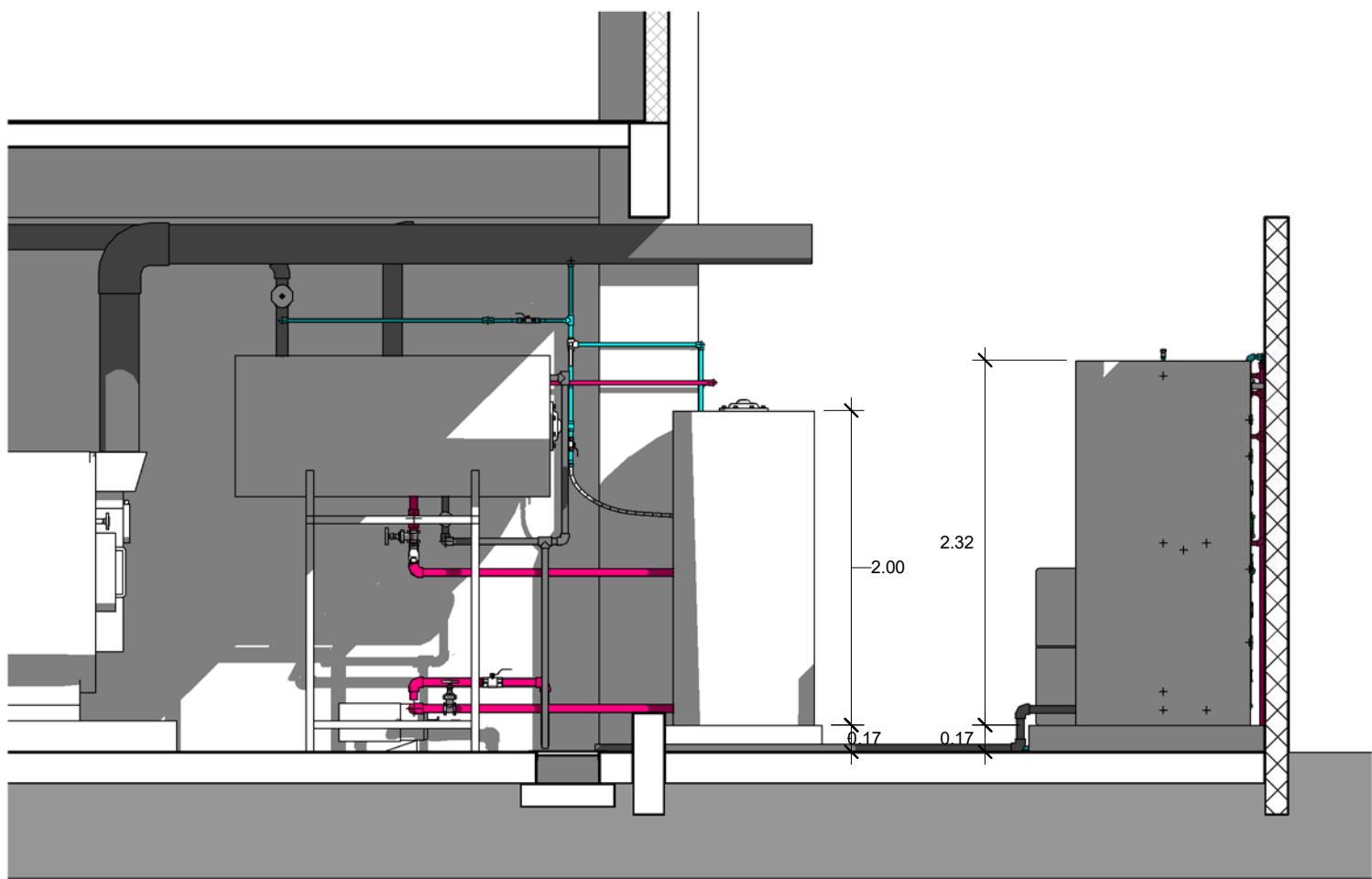
DISTRIBUCION EN PLANTA - CUARTO DE CALDERAS

PRESENTAN:		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO:		DISTRIBUCION EN PLANTA - CUARTO DE CALDERAS	
		ESCALA:	INDICADA
FECHA:	DICIEMBRE 2017	HOJA:	06



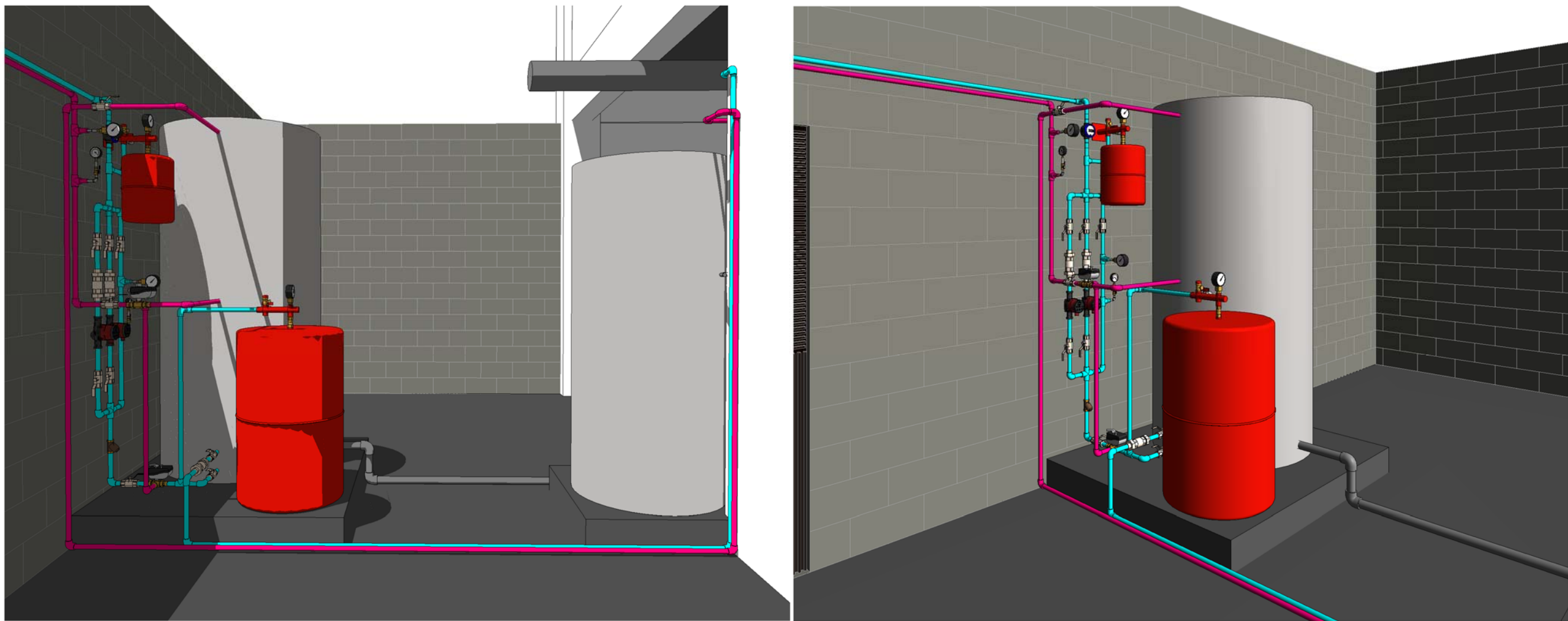
VISTA FRONTAL SUR DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR

PRESENTAN:		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO:		VISTA FRONTAL SUR DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR	
		ESCALA:	INDICADA
FECHA:	DICIEMBRE 2017	HOJA:	07



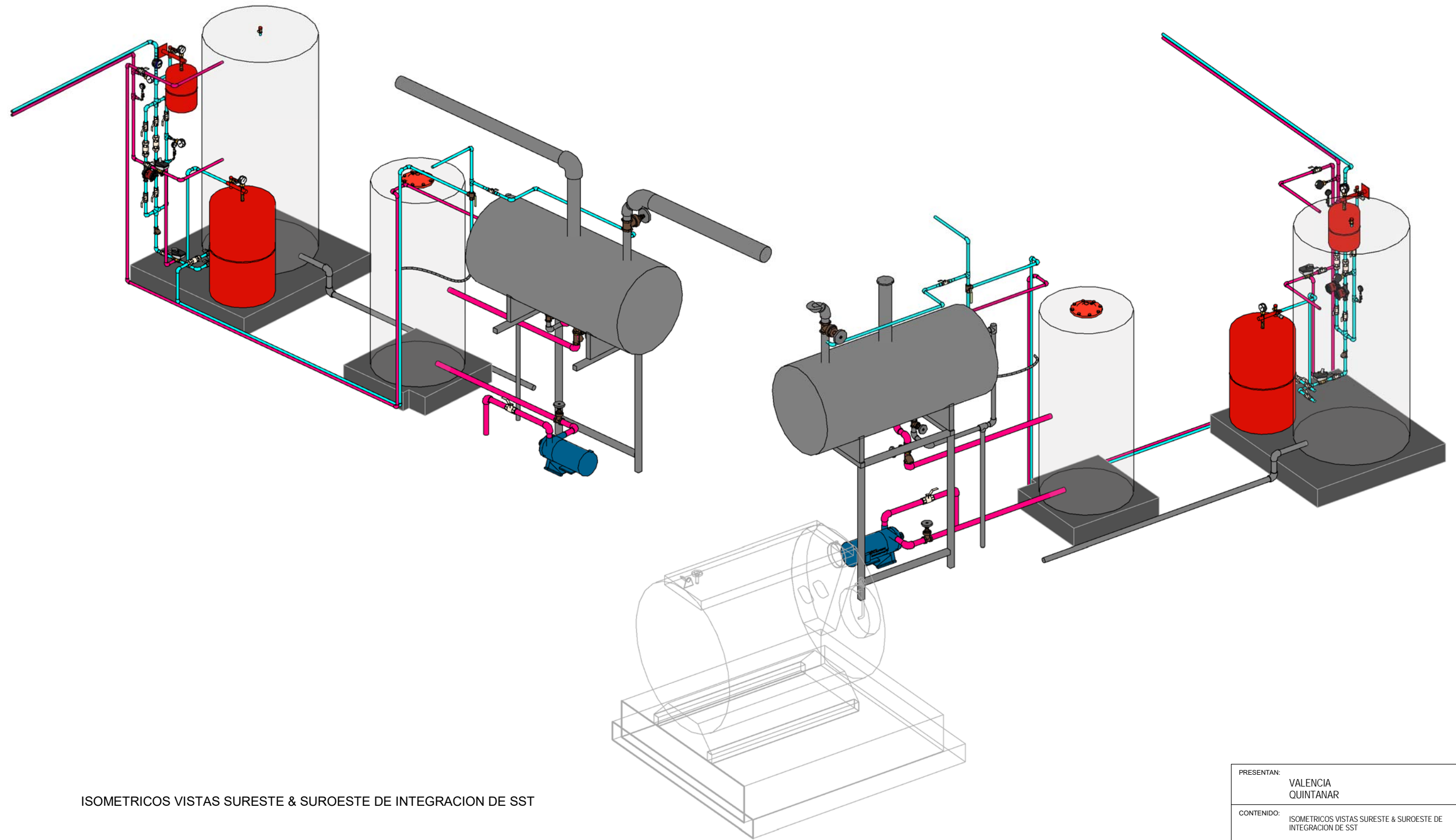
VISTAS LATERALES ESTE & OESTE DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR

PRESENTAN: VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO: VISTAS LATERALES ESTE & OESTE DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR	
	ESCALA: INDICADA
FECHA: DICIEMBRE 2017	HOJA: 08



PERSPECTIVA E ISOMETRICO DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR

PRESENTAN: VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO: PERSPECTIVA E ISOMETRICO DEL SISTEMA DE ACUMULACION SOLAR	
	ESCALA: INDICADA
FECHA: DICIEMBRE 2017	HOJA: 09



ISOMETRICOS VISTAS SURESTE & SUROESTE DE INTEGRACION DE SST

PRESENTAN:		VALENCIA QUINTANAR	
CONTENIDO:		ISOMETRICOS VISTAS SURESTE & SUROESTE DE INTEGRACION DE SST	
		ESCALA:	INDICADA
FECHA:	DICIEMBRE 2017	HOJA:	10