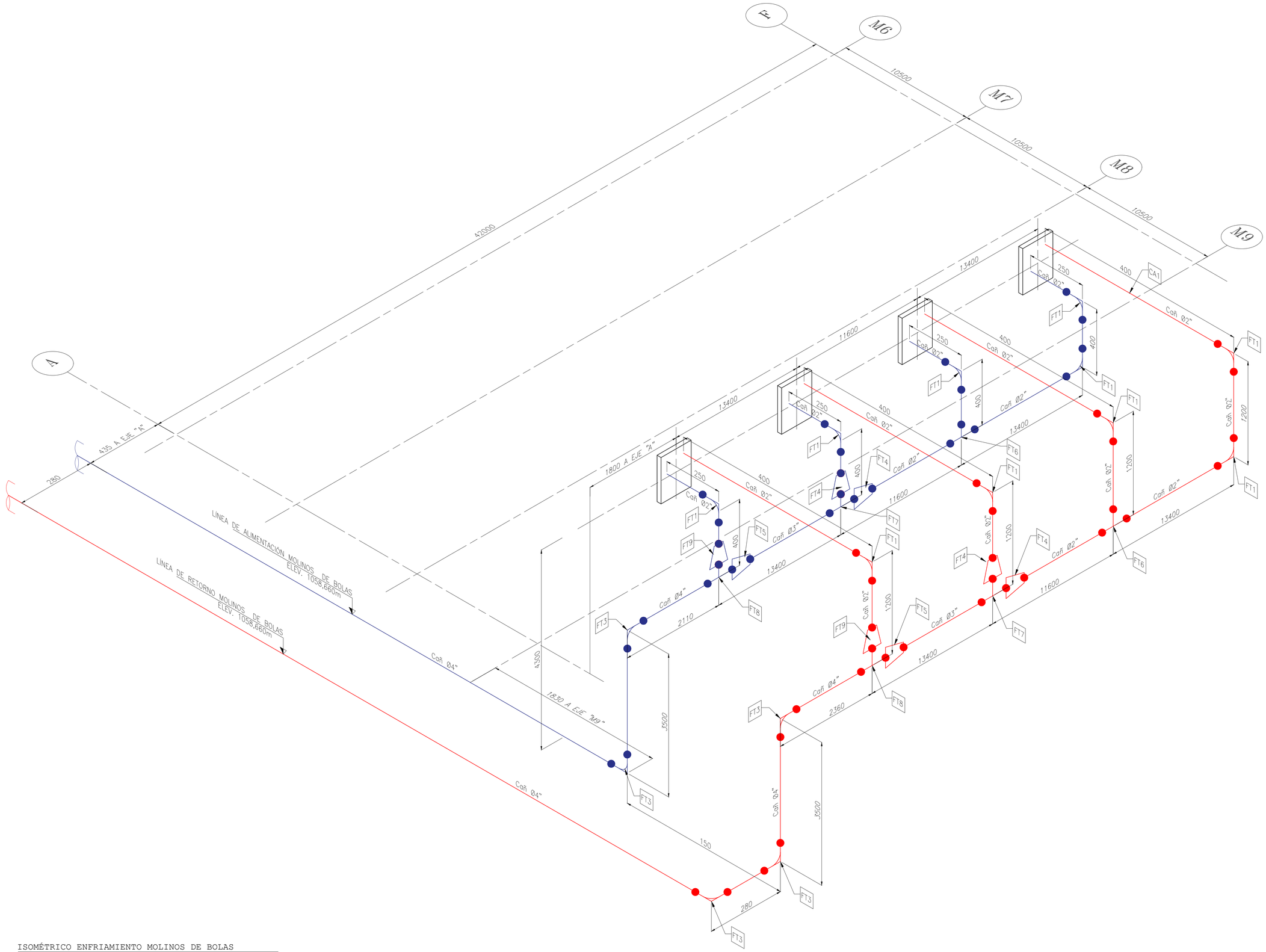

ISOMÉTRICO ENFRIAMIENTO MOLINOS DE BOLAS

S/ESC

ARCHIVO:

DIRECTORIO:

CONTRATOS / ORDENES DE COMPRA	
NÚMERO ÁREA/CORRELATIVO	DESCRIPCIÓN

PLANOS ASOCIADOS / ESTÁNDARES DE DISEÑO	
PLANO	DESCRIPCIÓN
ESTÁNDAR	DESCRIPCIÓN

NOTAS	
1	TODAS LAS MEDIDAS EN MM (S.I.C.)
2	LA EPS ASIGNADA DEBE VERIFICAR MEDIDAS ANTES DE FABRICAR

DISTRIBUCIÓN DE PLANOS

COPIAS	DISTRIBUCIÓN	OBJ.	FECHA	OBJ.	FECHA	OBJ.	FECHA	OBJ.	FECHA

LISTADO DE MATERIALES

ID	DESCRIPCION	CANTIDAD	U.M.
FT1	Codo ø2" 90° SR astm A53 sch 40	10	c/u
FT2	Codo ø3" 90° SR astm A53 sch 40	0	c/u
FT3	Codo ø4" 90° SR astm A53 sch 40	5	c/u
FT4	Reducción concéntrica ø3"x2" astm A53 sch 40	4	c/u
FT5	Reducción concéntrica ø4"x3" astm A53 sch 40	2	c/u
FT6	Tee ø2" astm A53 sch 40	2	c/u
FT7	Tee ø3" astm A53 sch 40	2	c/u
FT8	Tee ø4" astm A53 sch 40	2	c/u
FT9	Reducción concéntrica ø4"x2" astm A53 sch 40	2	
CA1	Cañería ø2" astm A53	62	m
CA2	Cañería ø3" astm A53	28	m
CA3	Cañería ø4" astm A53	12	m

iit UdeC

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIS.	REV.	APR.
1	25/04/23	PARA CONSTRUCCIÓN	P.H.		
0	13/04/23	PARA CONSTRUCCIÓN	P.H.	E.O.	

DISEÑO		PROYECTO: ISOMÉTRICO SISTEMA ENFRIAMIENTO MOLINOS DE BOLAS	DIRECTORIO:
DIBUJO	P. HERNÁNDEZ		
REVISO			ARCHIVO:
APROBÓ		ACTIVIDAD:	

NÚMERO DE PLANO EMPRESA ING.: A1-MS001-DW-006 — REV. 1

APROBACIONES	
JEFE PROY.	
JEFE ÁREA	–
EMP. ING.	

	NÚMERO	DESCRIPCIÓN
PROY.	–	
SUB-PROY.	–	–
ÁREA	–	–
SUB-ÁREA	–	–
INSTAL.	–	–
DESC.	–	

REEMPLAZA A: – | NÚMERO DE O.S.: –

ESCALA 1:50 | NÚMERO DE PLANO CLIENTE | REV. 1