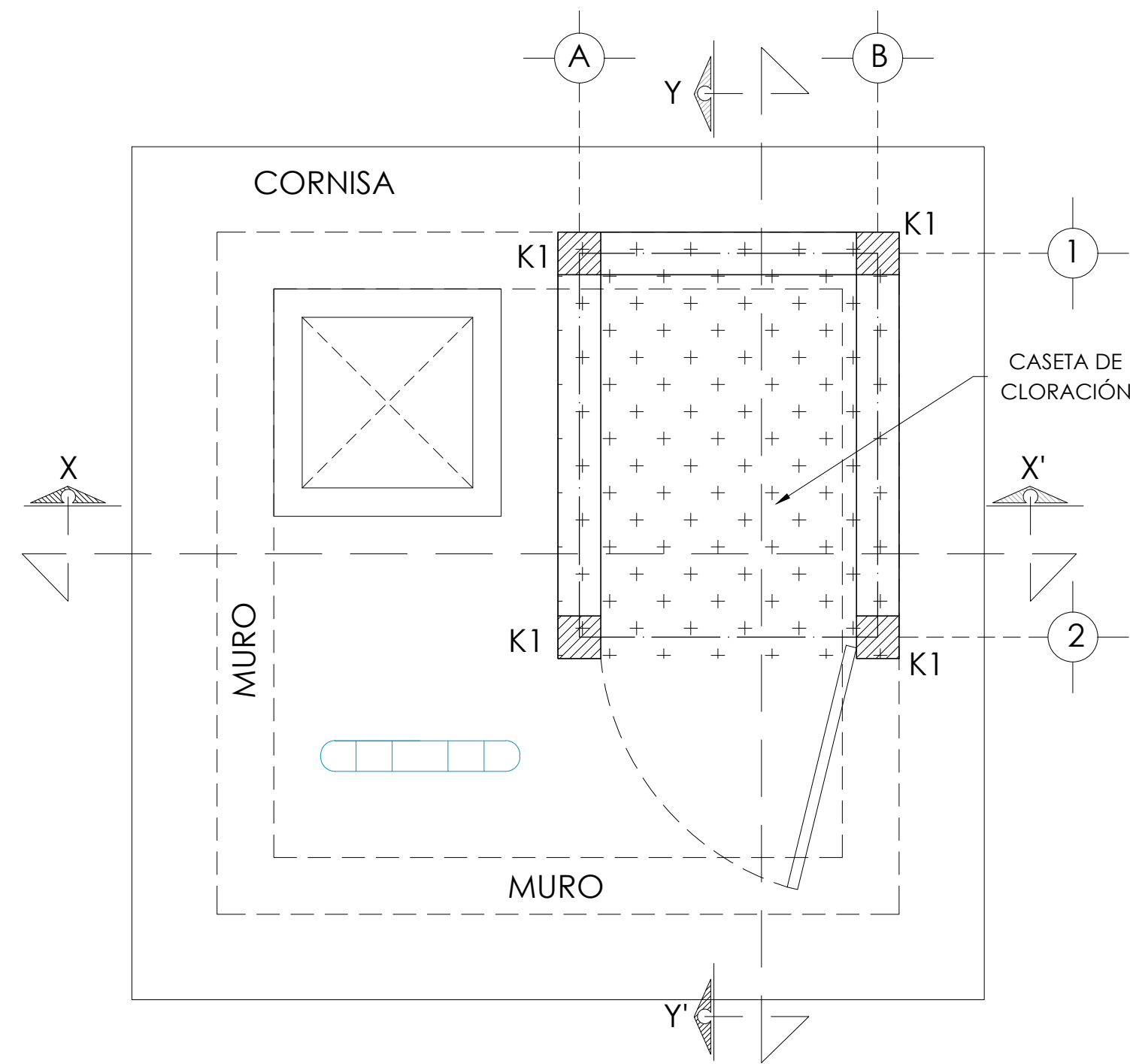
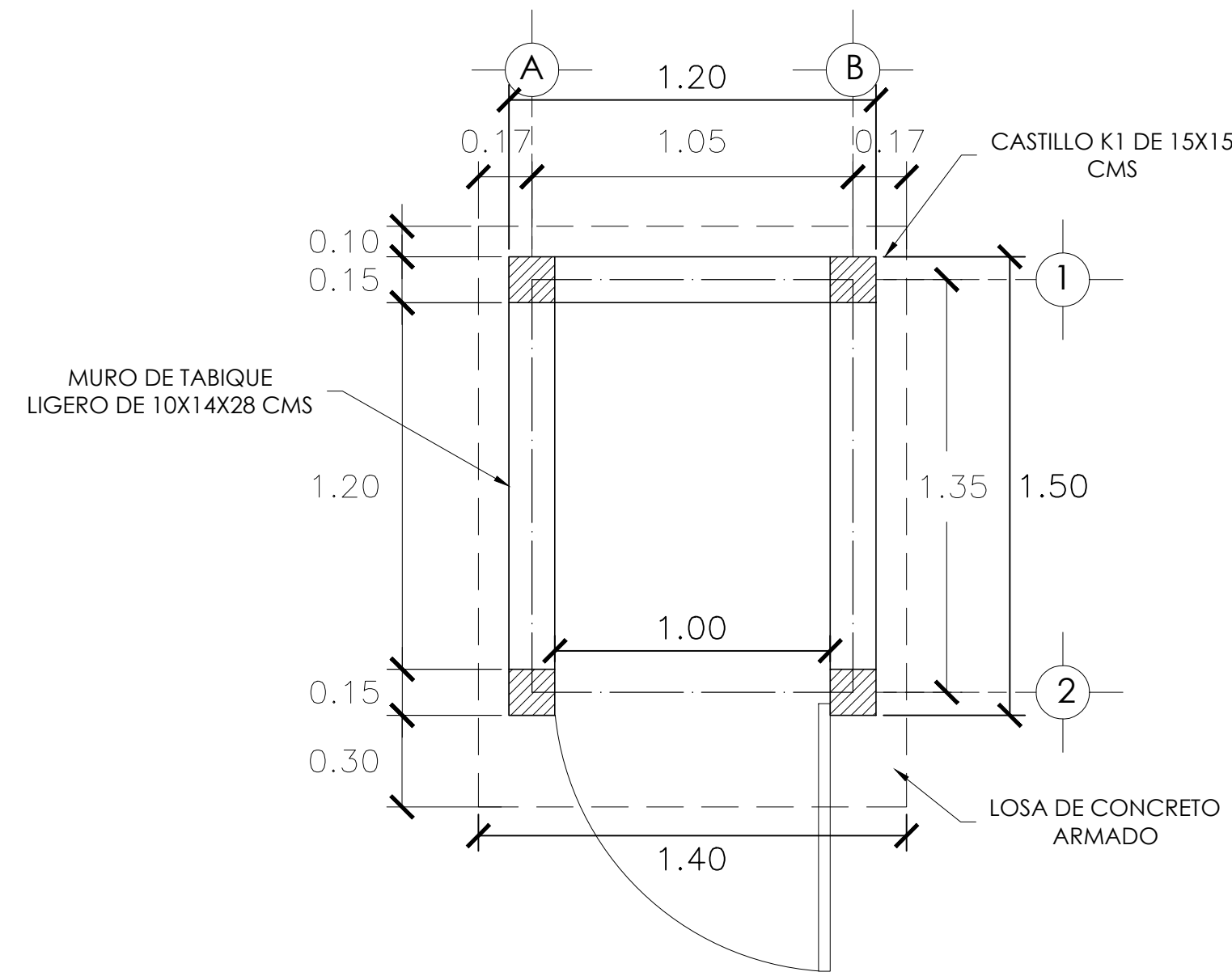
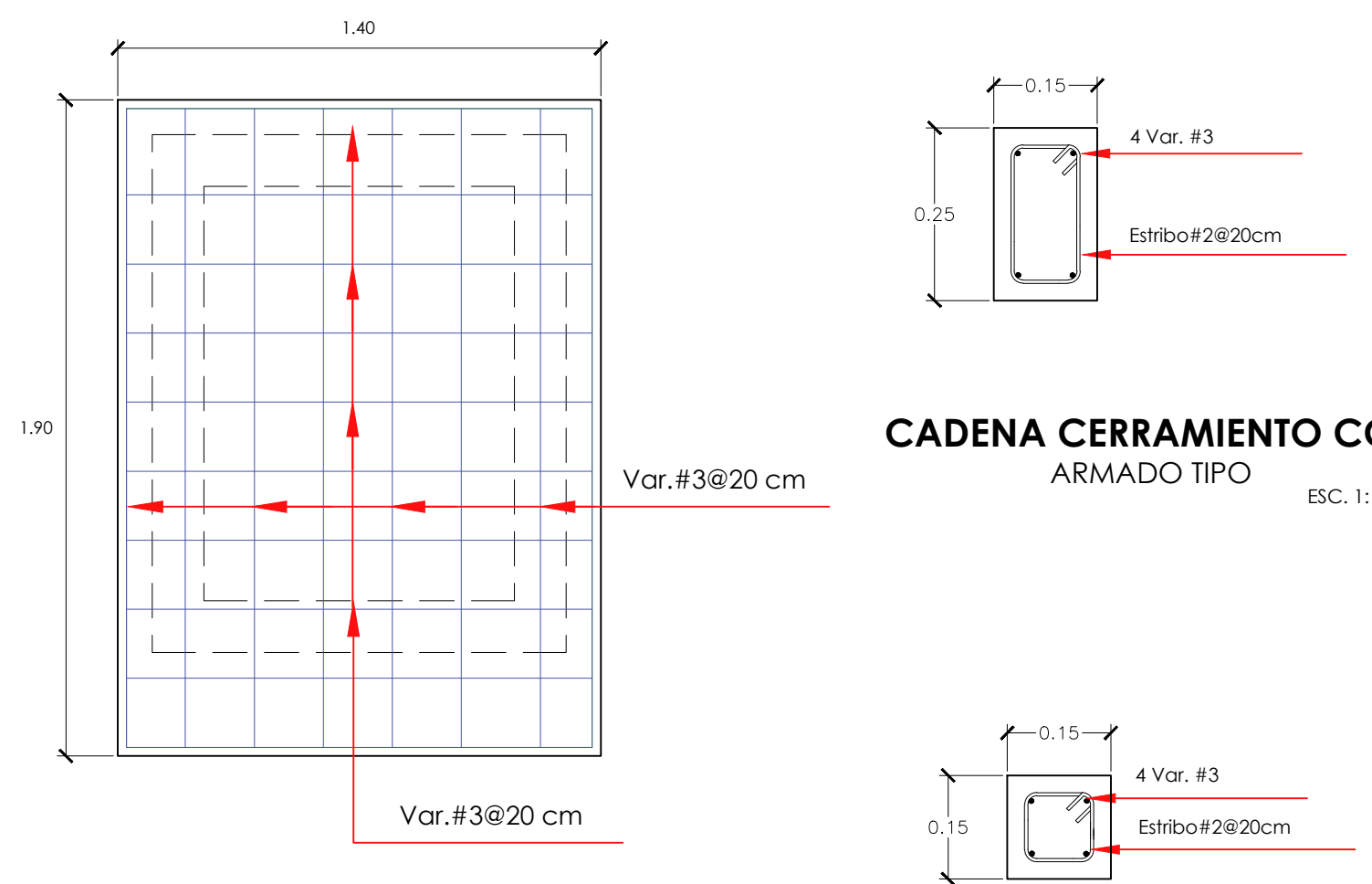




**PLANTA DE CONJUNTO**  
TANQUE/CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20

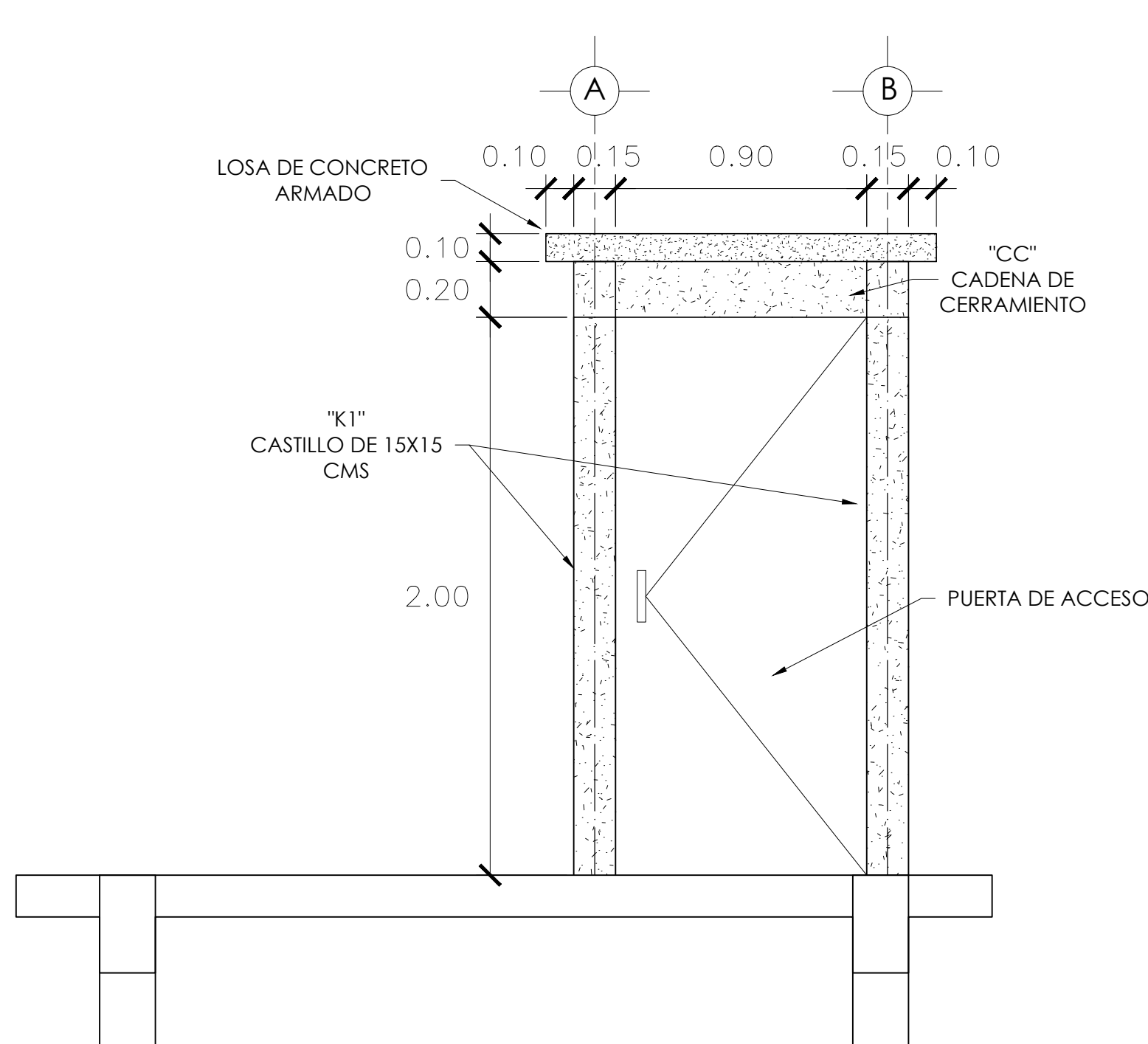


**PLANTA**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20

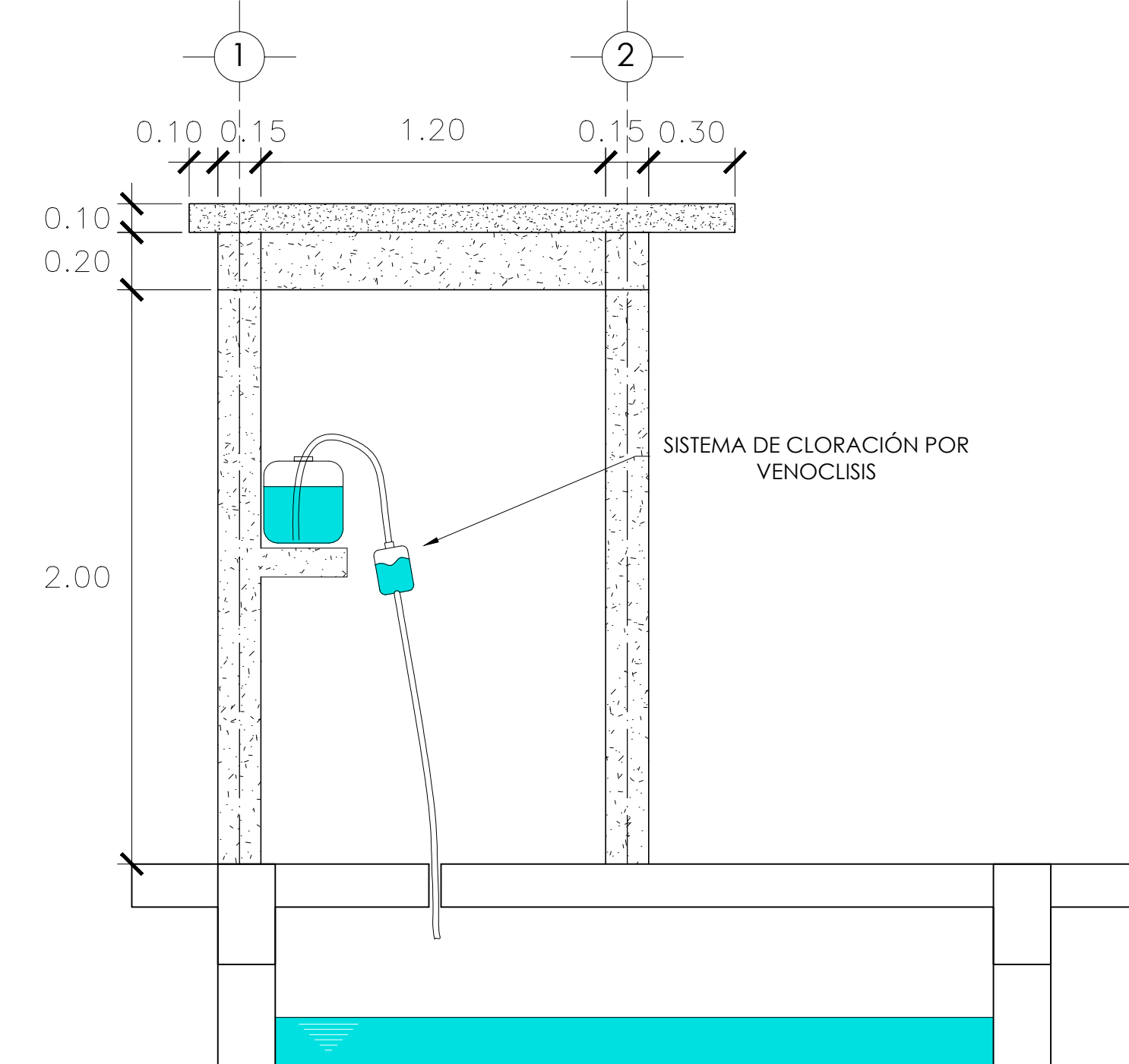


**ARMADO LOSA**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20

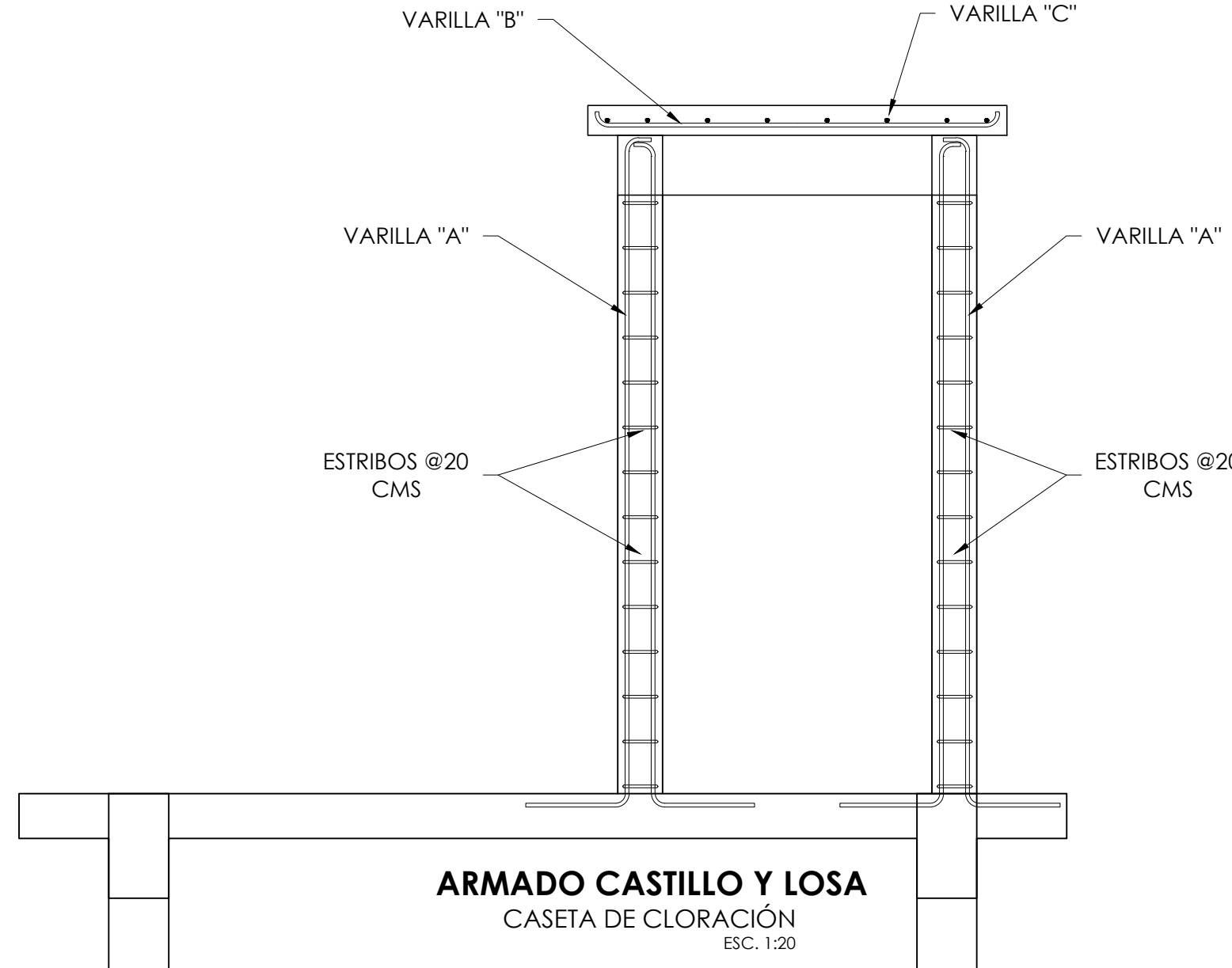
**CASTILLO K1**  
ARMADO TIPO  
ESC. 1:10



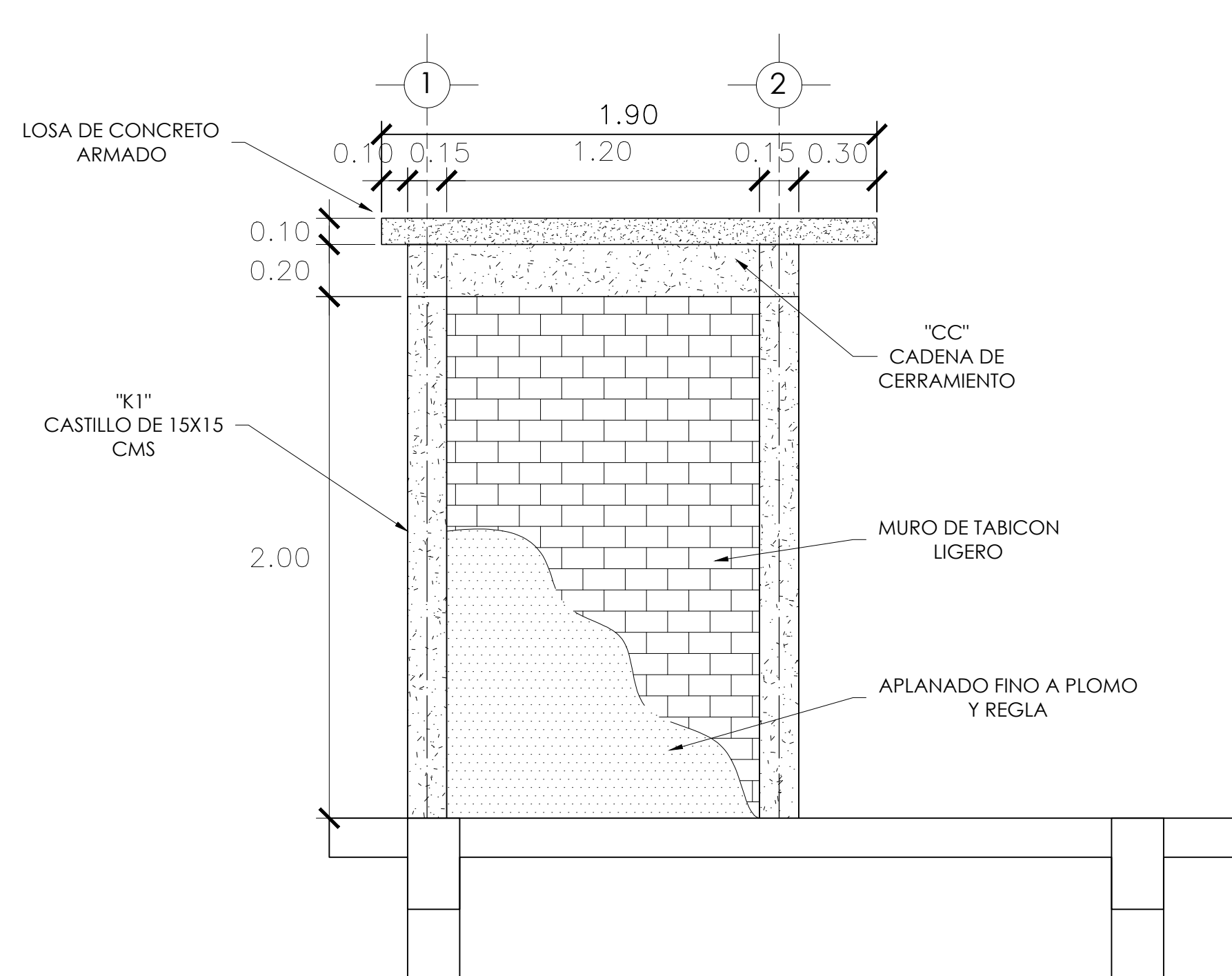
**CORTE X-X'**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20



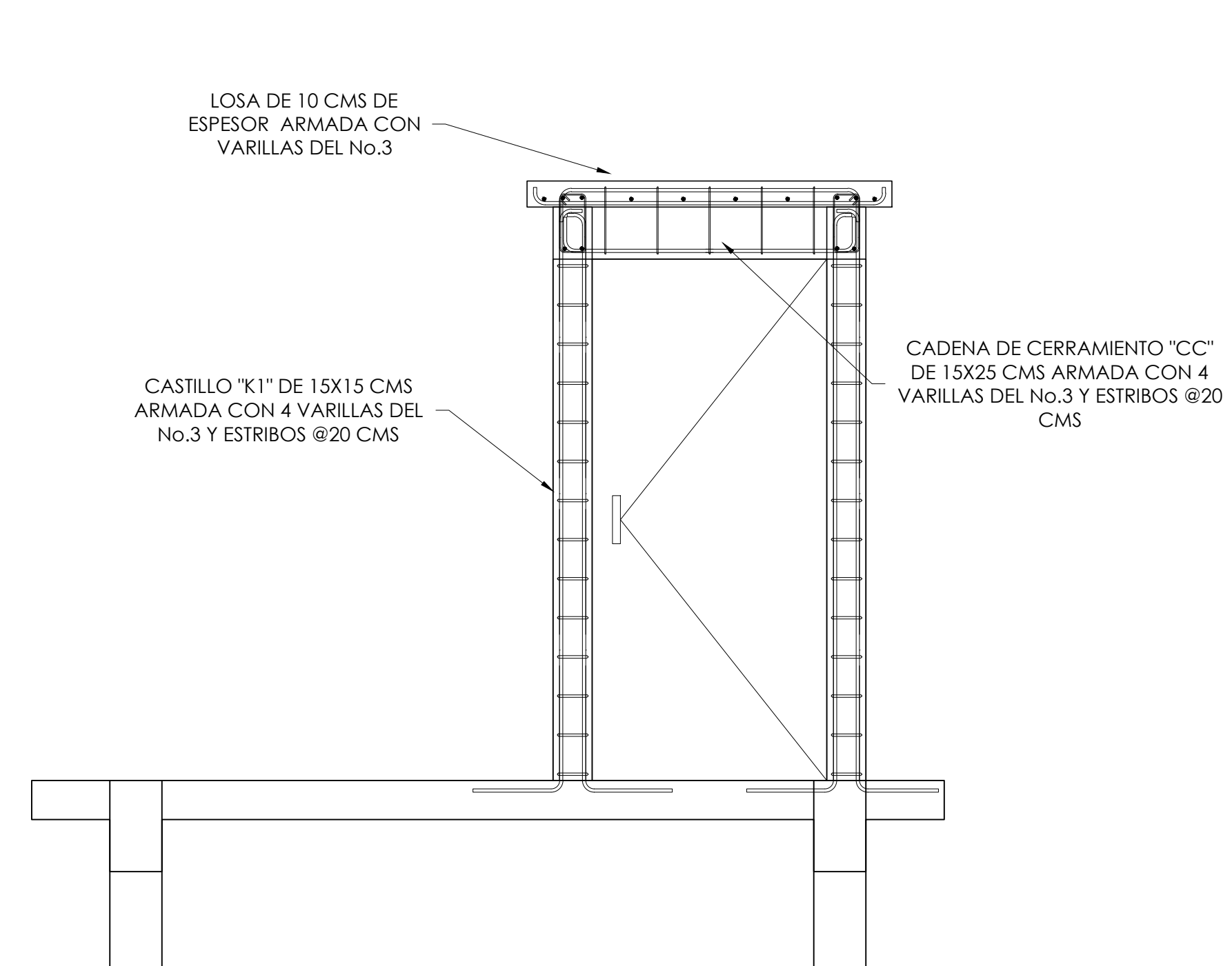
**SISTEMA DE CLORACIÓN**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20



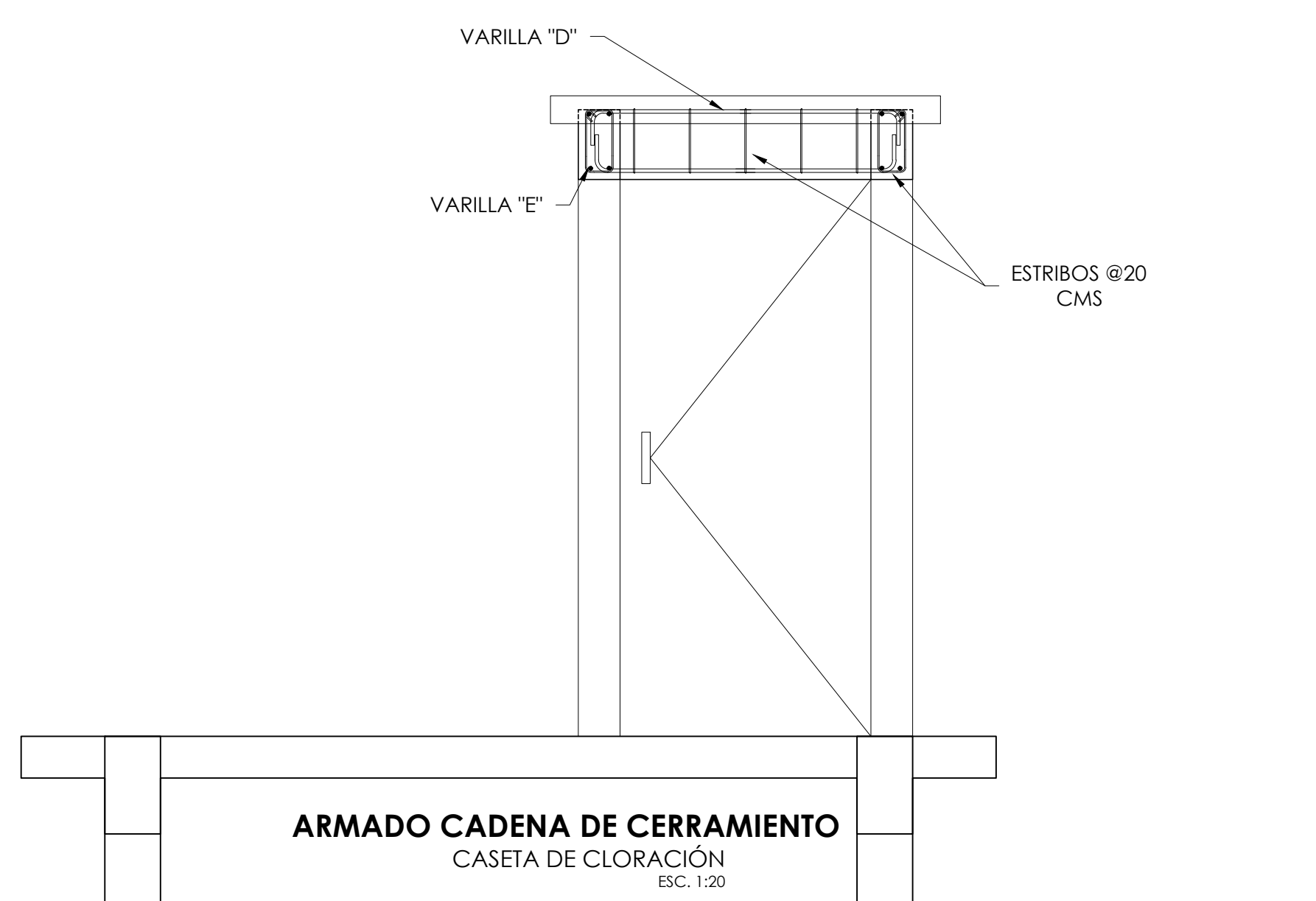
**ARMADO CASTILLO Y LOSA**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20



**CORTE Y-Y'**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20

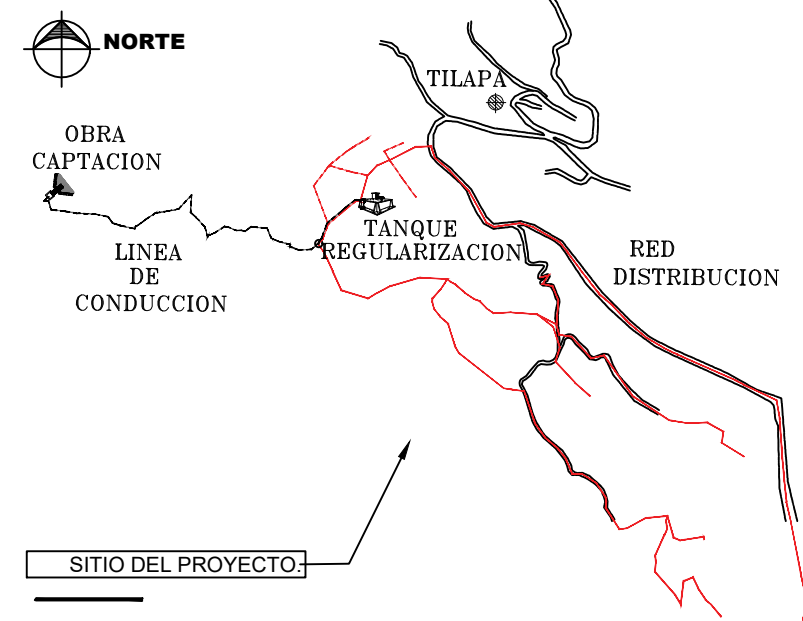


**ARMADO**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20



**ARMADO CADENA DE CERRAMIENTO**  
CASETA DE CLORACIÓN  
ESC. 1:20

#### CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:  
LOCALIDAD TILAPA, MUNICIPIO SANTIAGO  
JUXTLAHUACA, OAXACA. C.P. 69700.

#### SIMBOLOGÍA

#### DATOS DEL PROYECTO.

| CONCEPTO                          | CANTIDAD       | UNIDAD        |
|-----------------------------------|----------------|---------------|
| POBLACIÓN ACTUAL (2024)           | 423            | HAB.          |
| POBLACIÓN DE PROYECTO (2034)      | 555            | HAB.          |
| PERÍODO ECONÓMICO DE PROYECCIÓN   | 10             | AÑOS          |
| DOTACION                          | 100            | LTS./HAB./DIA |
| GASTO AFORADO                     | 3.26           | L.P.S.        |
| GASTO MEDIO DIARIO                | 0.64           | L.P.S.        |
| GASTO MÁXIMO DIARIO               | 0.90           | L.P.S.        |
| GASTO MÁXIMO HORARIO              | 1.40           | L.P.S.        |
| COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA   | 1.40           |               |
| COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA  | 1.55           |               |
| GASTO DE LA FUENTE                | 3.26           | L.P.S.        |
| FUENTE DE ABASTECIMIENTO          | MANANTIAL      |               |
| TIPO DE CAPTACION                 | CAJA COLECTORA |               |
| COEFICIENTE DE REGULACION         | 14.58          |               |
| CAPACIDAD DE TANQUE DE REGULACION | 13 M3          |               |



PROYECTO:  
"AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA  
POTABLE EN LA LOCALIDAD TILAPA,  
MUNICIPIO SANTIAGO JUXTLAHUACA "

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "SANTIAGO  
JUXTLAHUACA".

ESTADO: (020) OAXACA MUNICIPIO: (469) SANTIAGO  
DISTRITO: (008) JUXTLAHUACA. LOCALIDAD: (0041) TILAPA.  
REGIÓN: (004) MIXTECA.

#### POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C.LIC.ARSenio LORENZO MEJIA GARCIA  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ  
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA.  
CED. PROF. 6472958 D.R.O. A-2417-I

ING.RAMIRO DANIEL PERALTA ROBLES  
PROYECTISTA, CED. PROF. 8352247

PLANO:  
PLANO CASETA DE CLORACION

ESCALA: LA INDICADA  
FECHA: JULIO DE 2024  
Nº DE PLANO PARTICULAR: 01 de 01  
Nº DE PLANO GENERAL: 05 de 10