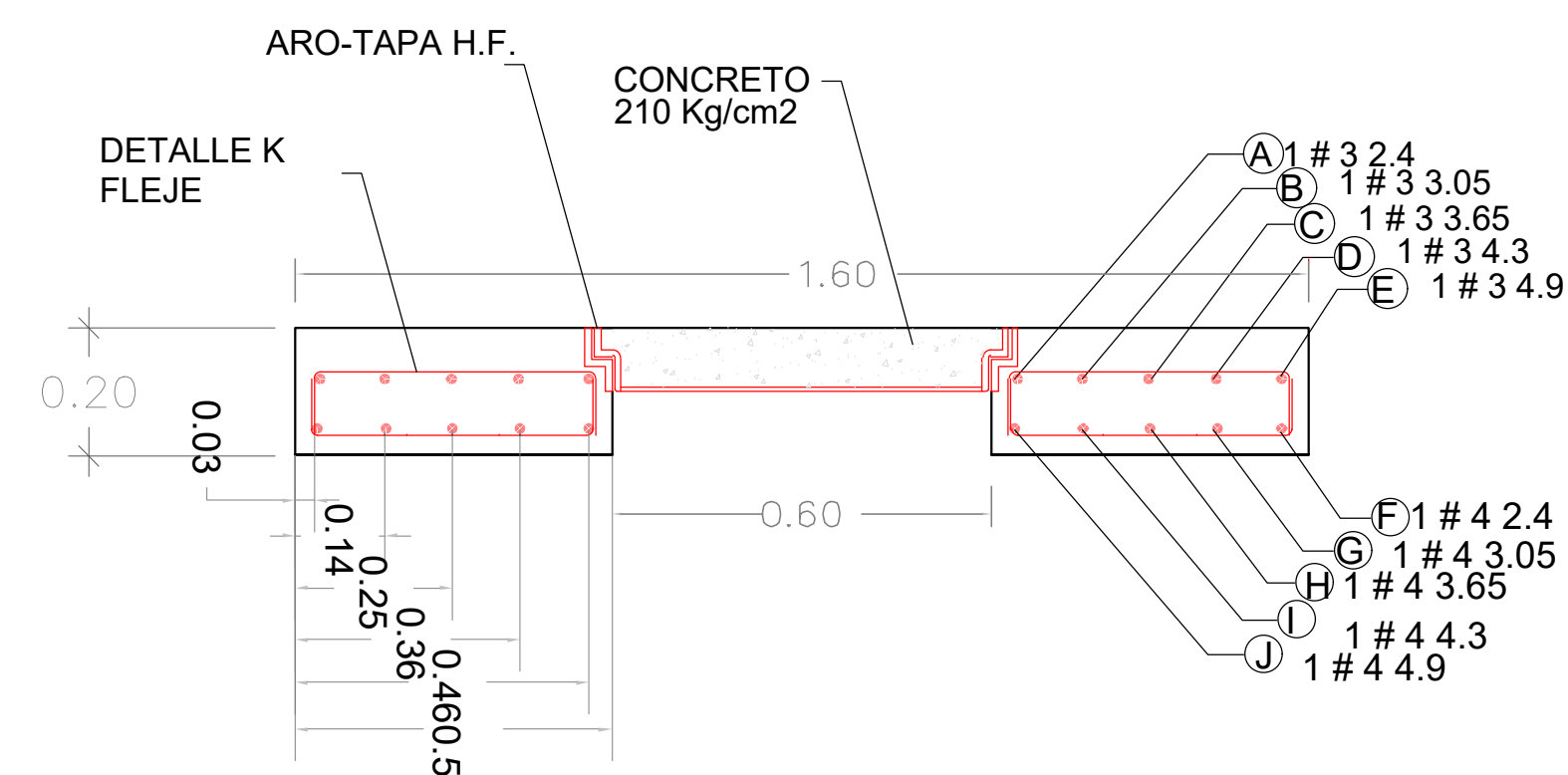
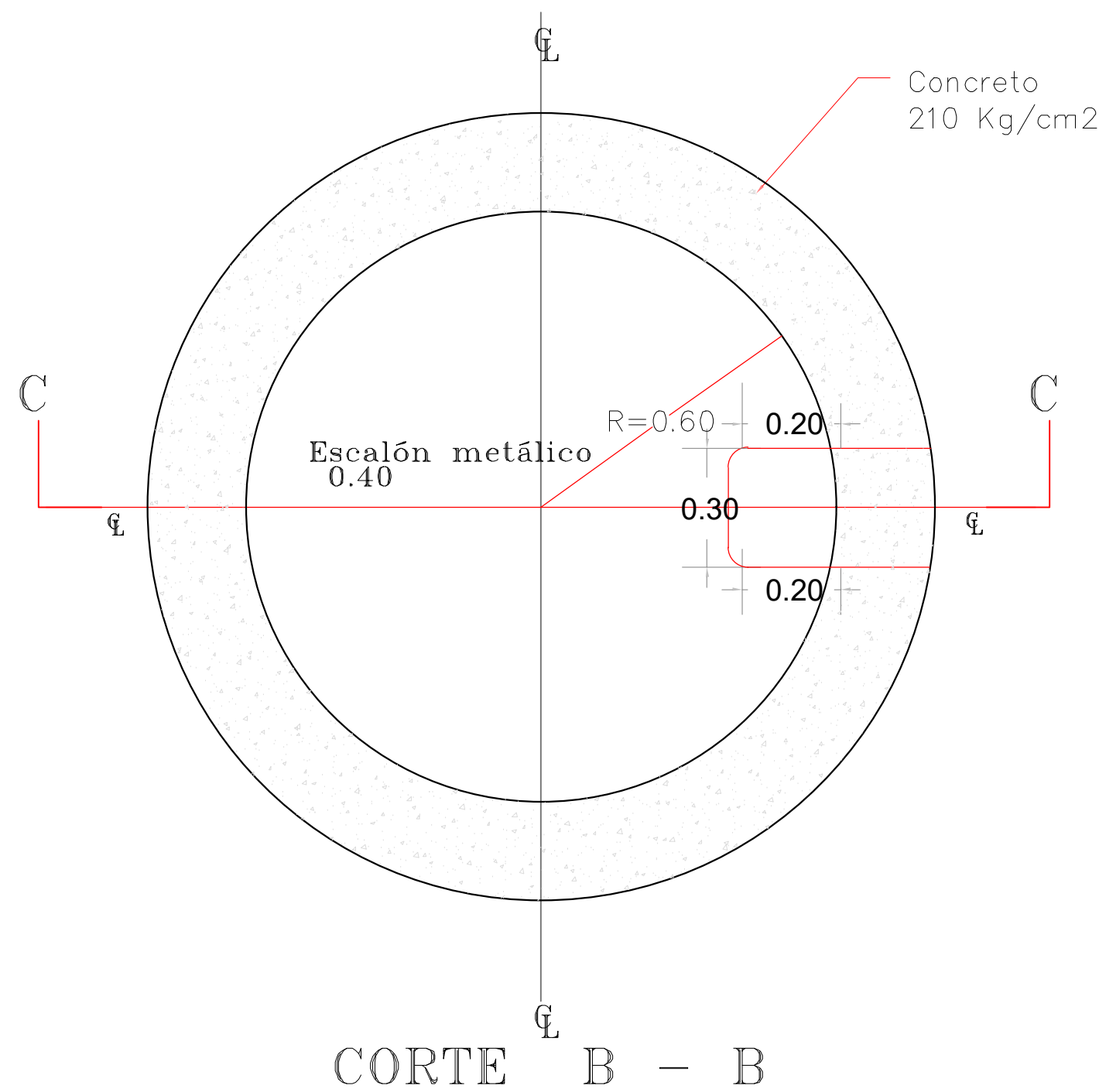


DETALLE POZO INSPECCION - CONCRETO

sin escala



SECCION TRANSVERSAL PLACA DE CUBIERTA
-REFUERZO-
(CORTE A - A)



CORTE B - B

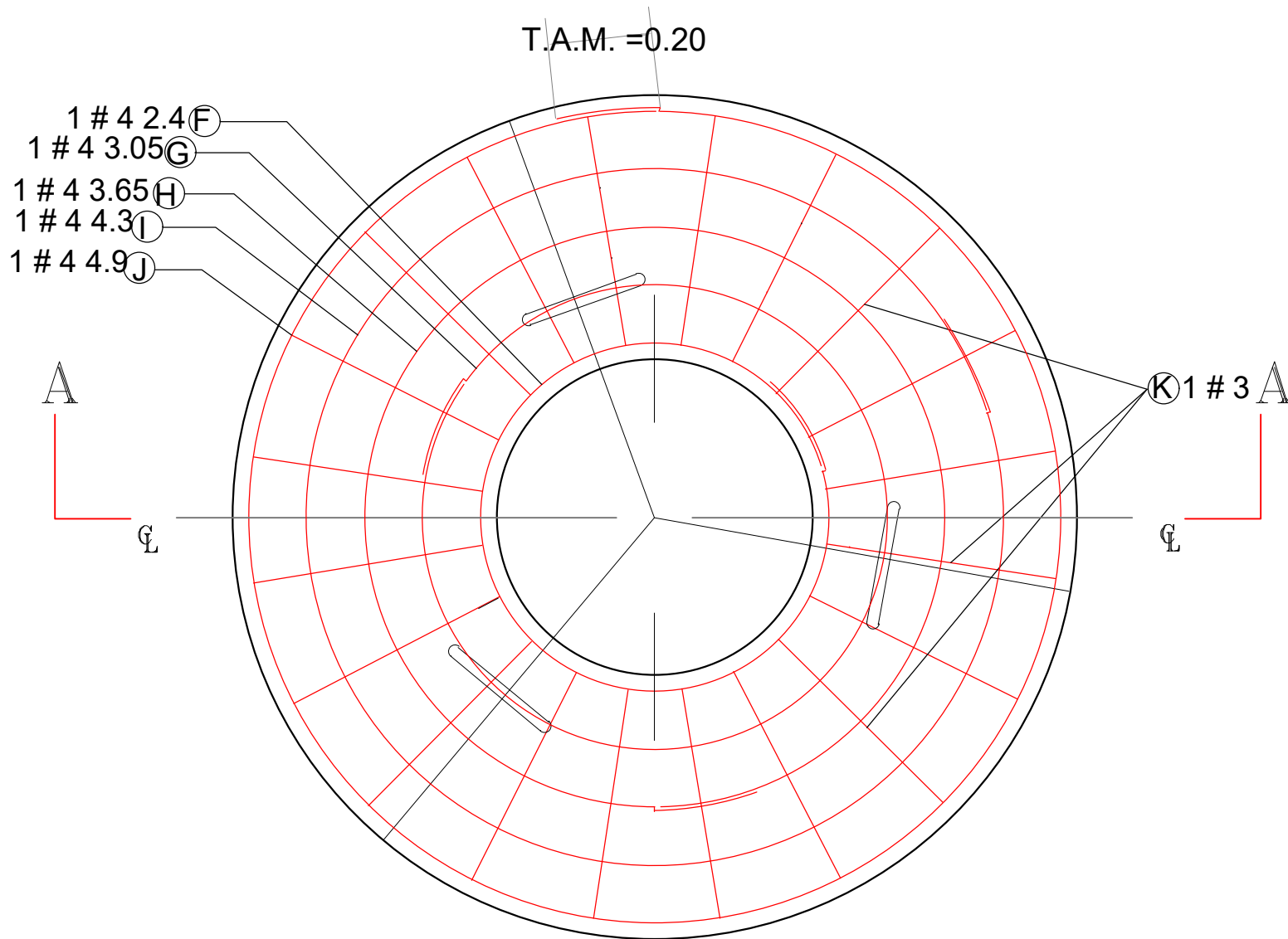
MATERIALES

CONCRETO $f'_c = 21$ Mpa. (210 Kg./cm².) PARA CILINDRO Y TAPA
PARA BASE Y CAÑUELA

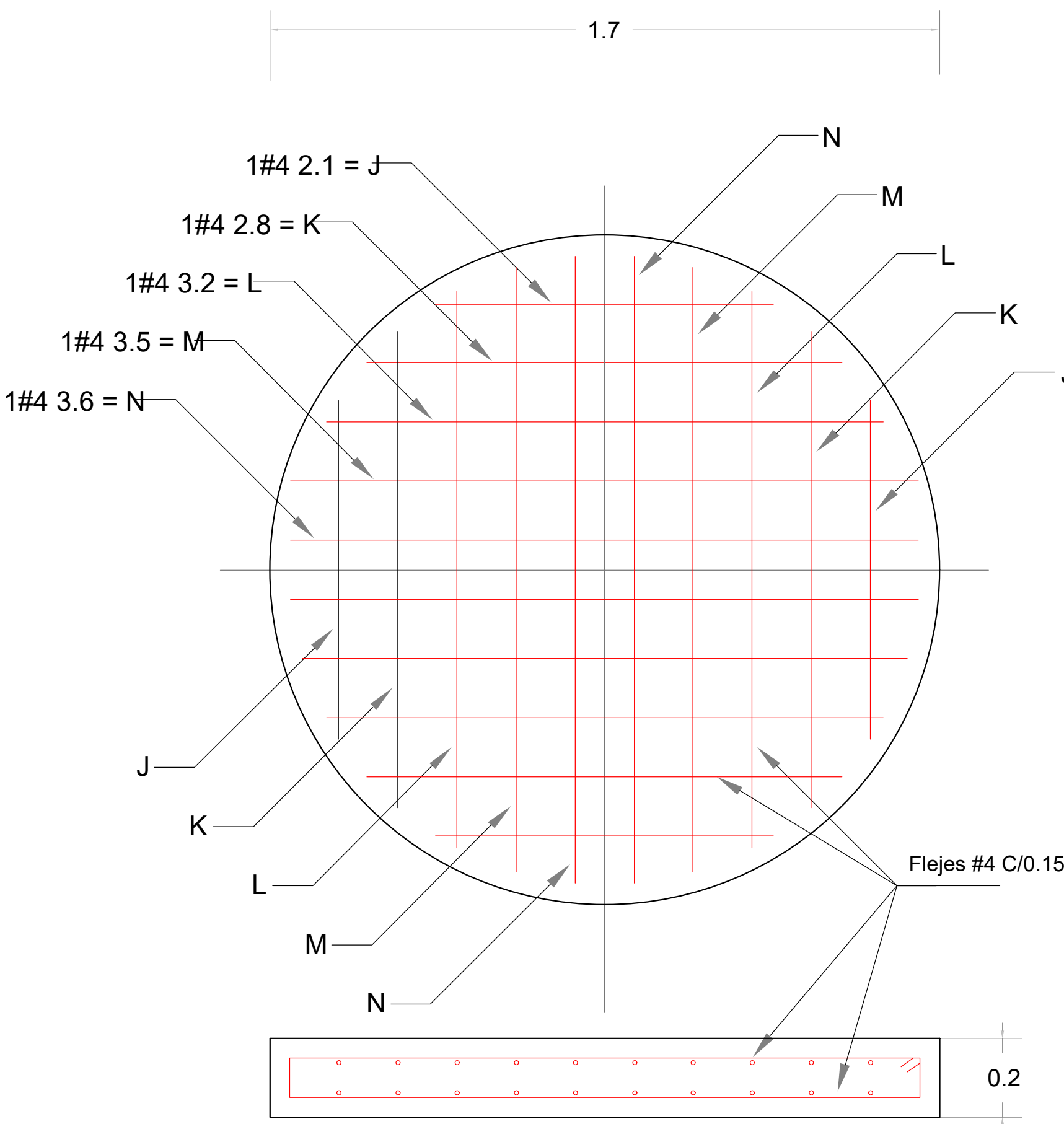
REFUERZO $f_y = 411.2$ Mpa. (4.200 Kg./cm²) NTC 2289 "TODO"

BANDA DE ESPUMA DE POLIURETANO clase 23 grado 24 NTC 2019

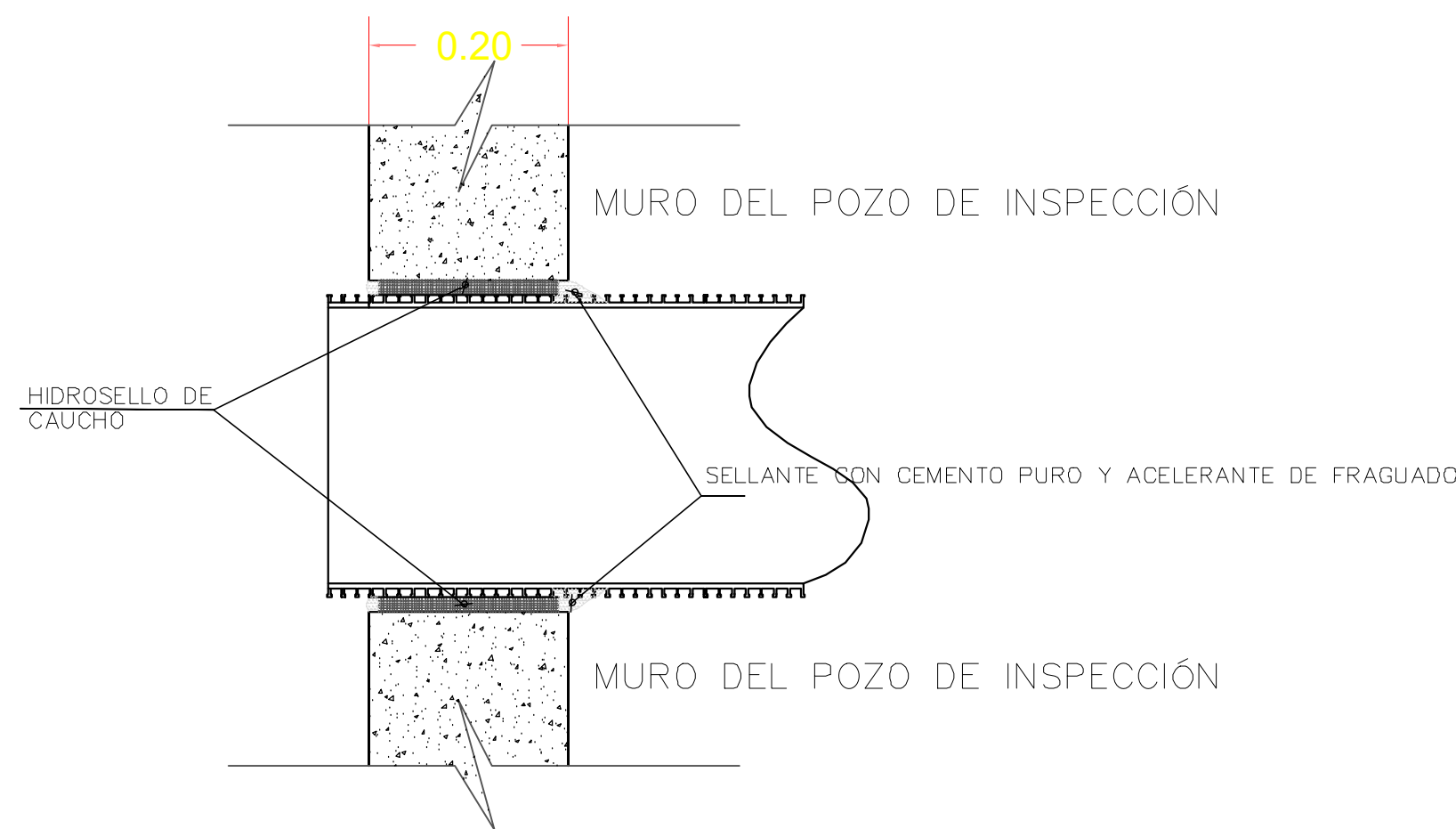
SOBRE CARGA CONSIDERADA : CAMION C40-95



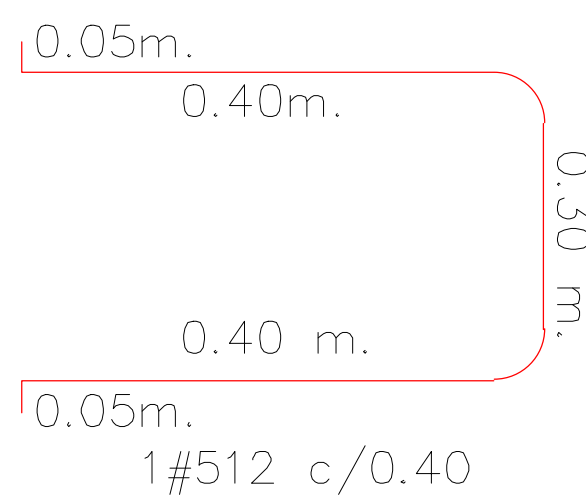
REFUERZO CARA INFERIOR
-PLACA CUBIERTA-



REFUERZO PLACA BASE



DETALLE DE EMPATE POZO DE INSPECCION - TUBERIA



DETALLE ESCALON

NOTAS.

- LAS EXCAVACIONES DEBEN AJUSTARSE EstrictAMENTE A LAS NECESIDADES DE COLOCACION DEL CONCRETO Y SUS DIMENSIONES DEBERAN SER APROBADAS POR EL INTERVENTOR ANTES DE LA EJECUCION.
- LA TUBERIA EMBEBIDA EN EL CONCRETO DEBE LIMPIARSE CUIDADOSAMENTE ANTES DE APLICARSE EL CONCRETO.
- RECUBRIMIENTO INDICADO MINIMO 5cm.
- LAS DIMENSIONES Y DESPIECE DEL REFUERZO DE CADA POZO, DEBERA SER CALCULADO POR EL CONSTRUCTOR Y APROBADO POR EL INTERVENTOR.

CONVENCIONES DE REFUERZO

EL REFUERZO MARCADO CON LA LETRA :

L = UN GANCHO DE 30 cm.

U = DOS GANCHOS DE 30 cm.

T.A.M. = TRASLAPOS ALTERNADOS MINIMOS .

01 = REFUERZO SIN ESPECIFICACION DE LONGITUD.

EJEMPLO DE NOMENCLATURA : 2#540

2#540

2#540

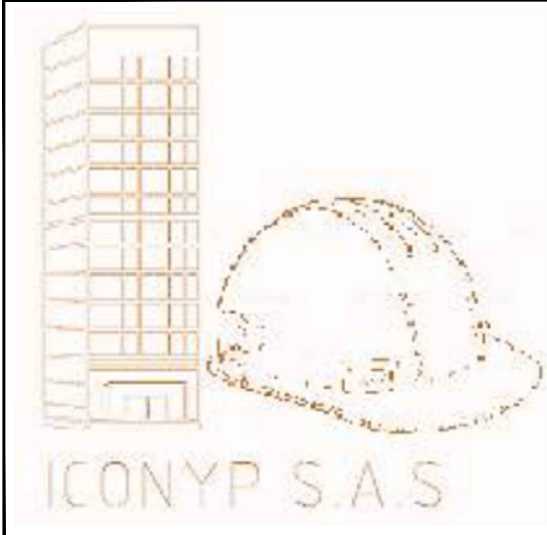
2#540

CANTIDAD DE VARILLAS

Ø EN OCTAVOS DE PULGADA

LONGITUD EN DECIMETROS

DISEÑO RED DE AGUAS NEGRAS



INTERVENTORÍA,
CONSTRUCCIONES,
PROYECTOS ICONYP
S.A.S

Departamento del Tolima
Municipio de Alpujarra
Vereda El Carmen

OBSERVACIONES

CONTENIDO
DETALLE POZO DE
INSPECCION

INGENIERO DISEÑADOR
CRISTIAN CAMILO CASTRO G.
M.P 70202-278645 C.P.N.T

CONSULTOR
PATRICIA ELVIRA S. MESA
R.L. ICONYP S.A.S

Vo. Bo.
SECRETARIA DE PLANEACION

FECHA
Diciembre 2024

ESCALA
INDICADA

PROPIETARIO
Alcaldia de
ALPUJARRA

