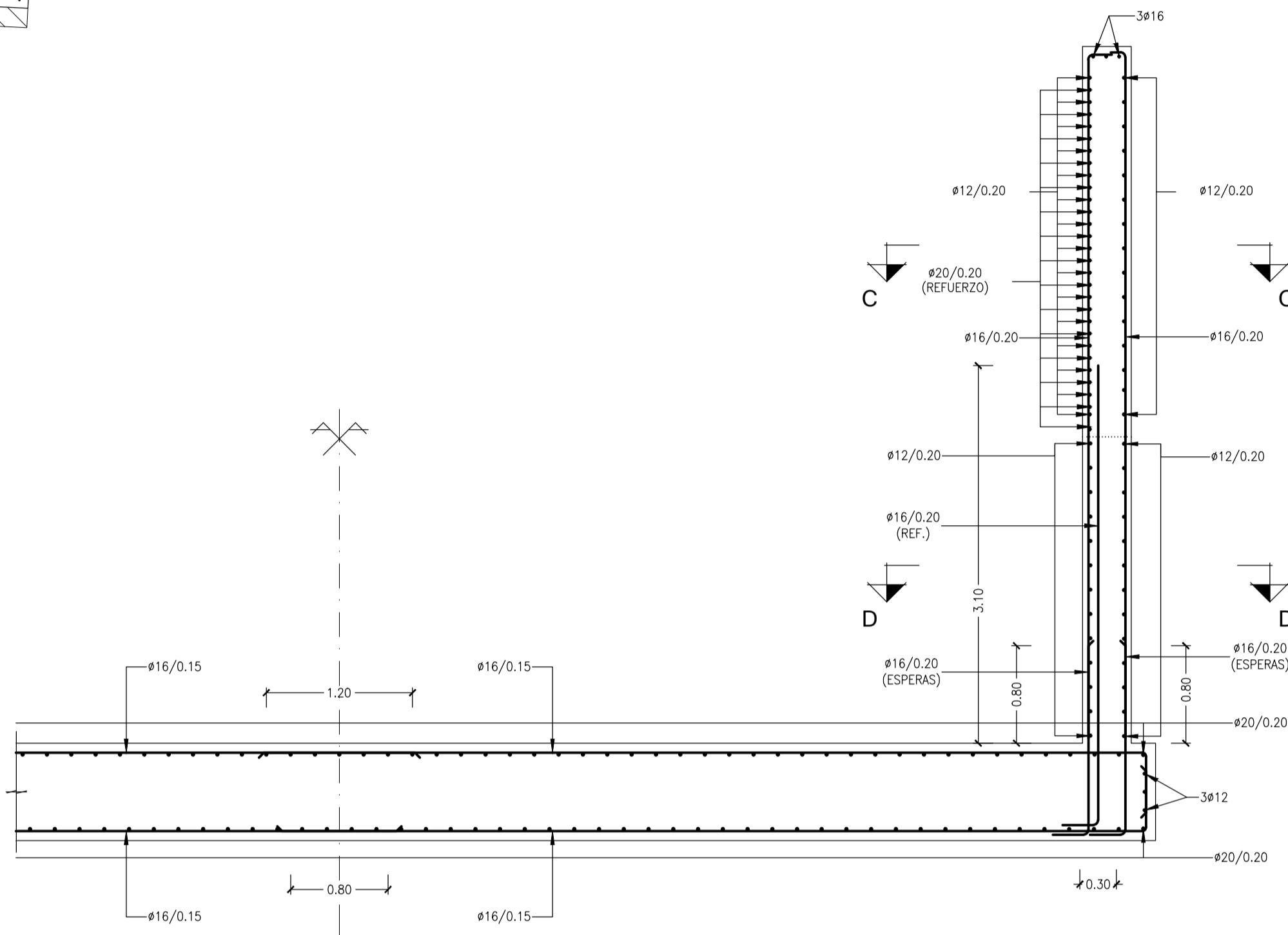
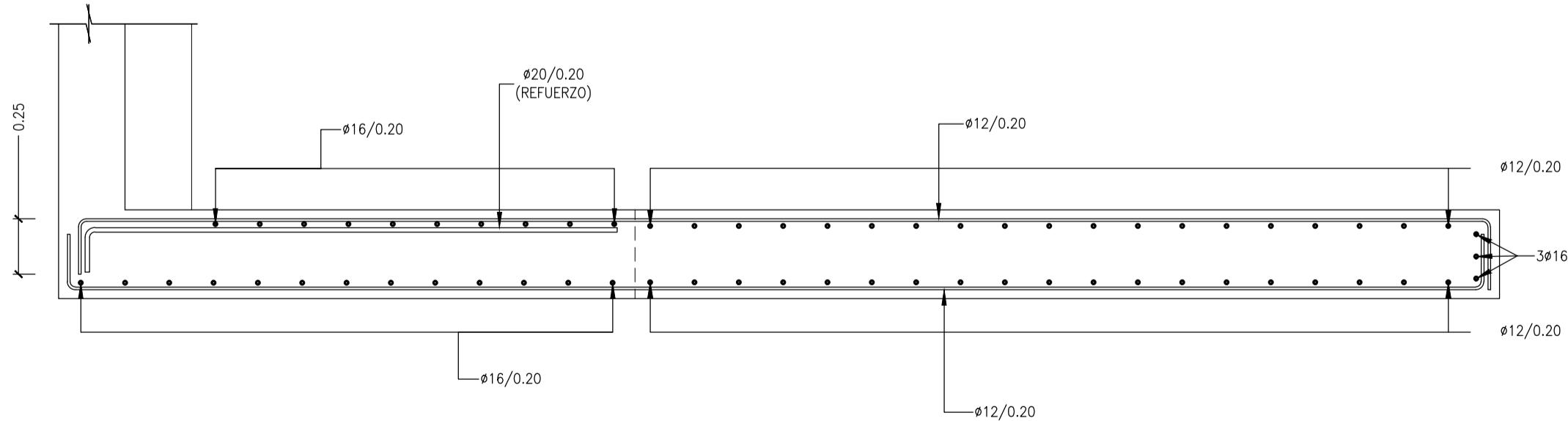


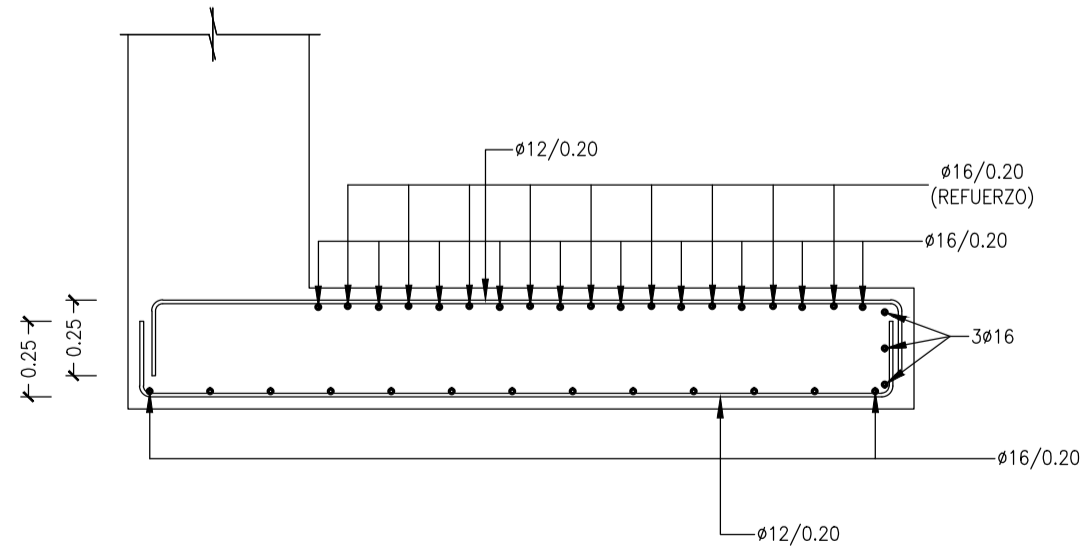
SECCIÓN A-A  
ESCALA 1: 25  
(NOTA: TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS)



SECCION B-B  
ESCALA 1: 40  
(NOTA: TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS)



SECCION C-C  
ESCALA 1: 25  
(NOTA: TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS)



SECCION D-D  
ESCALA 1: 25  
(NOTA: TODAS LAS COTAS ESTAN EN METROS)

NOTAS:

DEBIDO A QUE LOS ESTRIBOS 1 Y 2 PRESENTAN IDENTICA GEOMETRIA RESPECTO AL EJE DEL TABLERO, SE HA REPRESENTADO ÚNICAMENTE LA ARMADURA CORRESPONDIENTE AL ESTRIBO 1, SIENDO ESTA VÁLIDA PARA LA DEFINICIÓN DEL ARMADO DEL ESTRIBO 2.

EN TODOS LOS CASOS, LA DISTANCIA ENTRE CUALQUIER ARMADURA PASIVA Y EL PARAMENTO MAS PROXIMO NO SERA MENOR DE 3,5 CM., EXCEPTO EN LOS PARAMENTOS EN CONTACTO CON LAS TIERRAS, DONDE SERÁ DE 5 CM.

PARA GARANTIZAR LOS RECUBRIMIENTOS SERA PRECEPTIVO EL EMPLEO DE SEPARADORES ADECUADOS AL DIAMETRO Y POSICION DE LAS BARRAS, ESTANDO EXPRESAMENTE LOS DE MORTERO DE CEMENTO REALIZADOS EN LA PROPIA OBRA.

CUADRO DE MATERIALES Y NIVELES DE CONTROL

| MATERIAL     | ELEMENTOS          | DESIGNACION    | NIVEL DE CONTROL | COEF. DE SEGURIDAD   |
|--------------|--------------------|----------------|------------------|----------------------|
| HORMIGONES   | NIVELACION         | HM-15          | NO ESTRUCTURAL   |                      |
|              | ARCO               | HA-45/F/20/Ila | ESTADISTICO      | γ <sub>c</sub> =1,50 |
|              | TABLERO            | HP-35/F/20/Ila | ESTADISTICO      |                      |
|              | RESTO DE ELEMENTOS | HA-25/B/20/Ila | ESTADISTICO      |                      |
| ACERO ACTIVO | TABLERO            | Y-1860-S7      | INTENSO          | γ <sub>p</sub> =1,10 |
| ACERO PASIVO | TODA LA OBRA       | ADN 500        | NORMAL           | γ <sub>s</sub> =1,15 |
| EJECUCION    | TODA LA OBRA       | —              | INTENSO          |                      |

|  |   |  |                                    |
|--|---|--|------------------------------------|
| CUADRO DE REVISIONES   |   |  |                                    |
| INTENDENCIA DEPARTAMENTAL DE TACUAREMBÓ                          |   |  | ..Logo IMT.JPG                     |
| PROYECTO: " CONSTRUCCIÓN PUENTES<br>SOBRE PASO DEL BOTE "        |   |  | Nº Padrón:<br>781<br>2770          |
| ESTRUCTURA   | PUENTE Nº 2. ESTRIBOS 1 Y 2<br>ARM DURAS (II) |  | OBRA<br>NUEVA                      |
| DIRECTOR GENEREAL DE OBRAS:<br>Ing. Civ. FERNANDO PORCILE ANDINA |   |  | Fecha:<br>10/05/2013               |
| FIRMA: _____   |   |  | Sustituye a:<br><br>LÁMINA:<br>E48 |
| ENCARGADO ESTRUCTURA:<br>Ing. Civ. MARIO GUTIÉRREZ LEITES        |   |  |                                    |
| FIRMA: _____   |   |  |                                    |