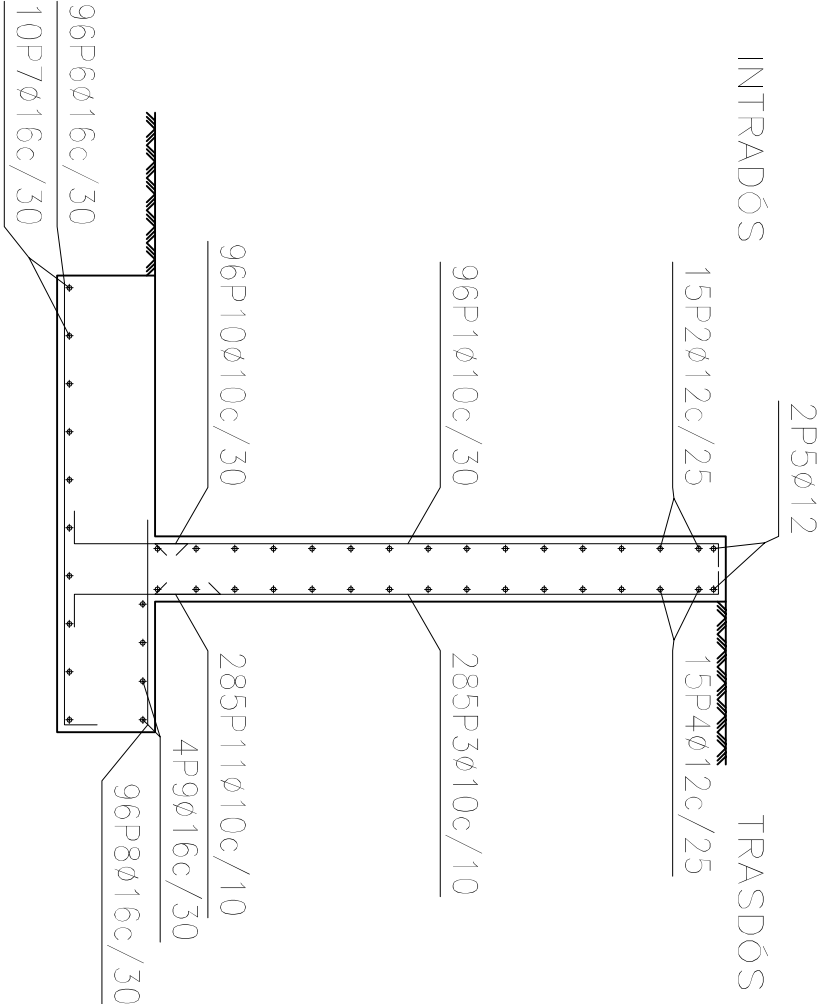


Muro Armadura

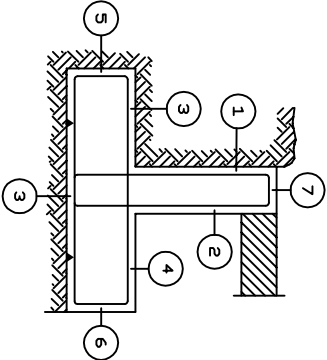
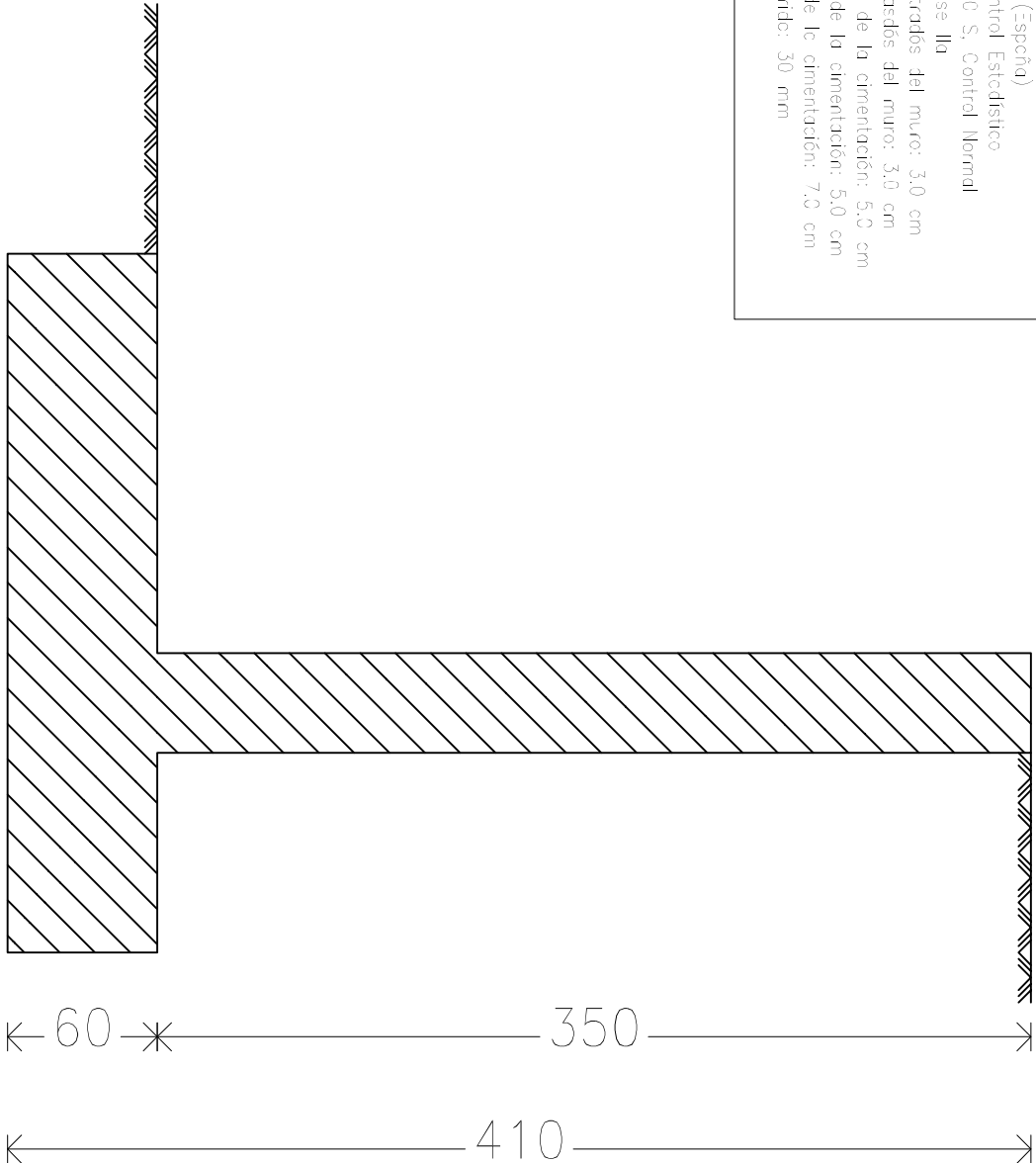
Muro

Armadura



LEVANTE  
PROYECTO DE TRAMO DE VIAL CALLE LLEVANT  
Norma: EHE-98-CTE (España)  
Hormigón: HA-25, Control Estadístico  
Acero de barras: B 400 S, Control Normal  
Tipo de ambiente: Clase IIa  
Recubrimiento en el intradós del muro: 3.0 cm  
Recubrimiento en el trasdós del muro: 3.0 cm  
Recubrimiento superior de la cimentación: 5.0 cm  
Recubrimiento inferior de la cimentación: 5.0 cm  
Recubrimiento lateral de la cimentación: 7.0 cm  
Tamaño máximo del gránulo: 30 mm  
Escala: 1:100

Geometría



Recubrimientos nominales

- 1.- Recubrimiento pantalla, lateral contacto terreno  $\geq 8$  cm.
- 2.- Recubrimiento pantalla, lateral libre interior 3.5 cm.
- 3a.- Recubrimiento zapata, horizontal contacto terreno  $\geq 8$  cm.
- 3b.- Recubrimiento zapata con hormigón de limpieza 4 cm.
- 4.- Recubrimiento zapata, superior libre 4/5 cm.
- 5.- Recubrimiento zapata, lateral contacto terreno  $\geq 8$  cm.
- 6.- Recubrimiento zapata, lateral libre 4/5 cm.
- 7.- Recubrimiento superior en coronación 3.5 cm.

| Muro                             |      |             |            |            |                    |
|----------------------------------|------|-------------|------------|------------|--------------------|
| POSICIÓN                         | ø mm | NÚM. PIEZAS | LONGITUD E | FORMA L=cm | LONGITUD TOTAL E   |
| 1                                | 10   | 96          | 3.76       | 345        | 360.48             |
| 2                                | 12   | 15          | 28.36      | 2836       | 425.40             |
| 3                                | 10   | 285         | 3.76       | 345        | 1070.18            |
| 4                                | 12   | 15          | 28.36      | 2836       | 425.40             |
| 5                                | 12   | 2           | 28.36      | 2836       | 56.72              |
| 6                                | 16   | 96          | 2.77       | 265        | 266.11             |
| 7                                | 16   | 10          | 28.36      | 2836       | 283.50             |
| 8                                | 16   | 96          | 1.23       | 123        | 118.08             |
| 9                                | 16   | 4           | 28.36      | 2836       | 113.44             |
| 10                               | 10   | 96          | 1.01       | 71         | 97.25              |
| 11                               | 10   | 285         | 1.21       | 91         | 345.71             |
| B 400 S, CN                      |      |             |            |            | Peso total 3193.92 |
| Peso total con tirantas (10.00%) |      |             |            |            | 3513.37            |

|                                         |  |           |                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------|--|-----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PM                                      |  | mayo 2016 | UNITAT DE VIES I OBRES |  |
| PROYECTO DE TRAMO DE VIAL CALLE LLEVANT |  |           |                        |                                                                                     |
| MURO                                    |  |           |                        |                                                                                     |
|                                         |  |           | TECNICOS MUNICIPALES   | ESCALA S/E                                                                          |