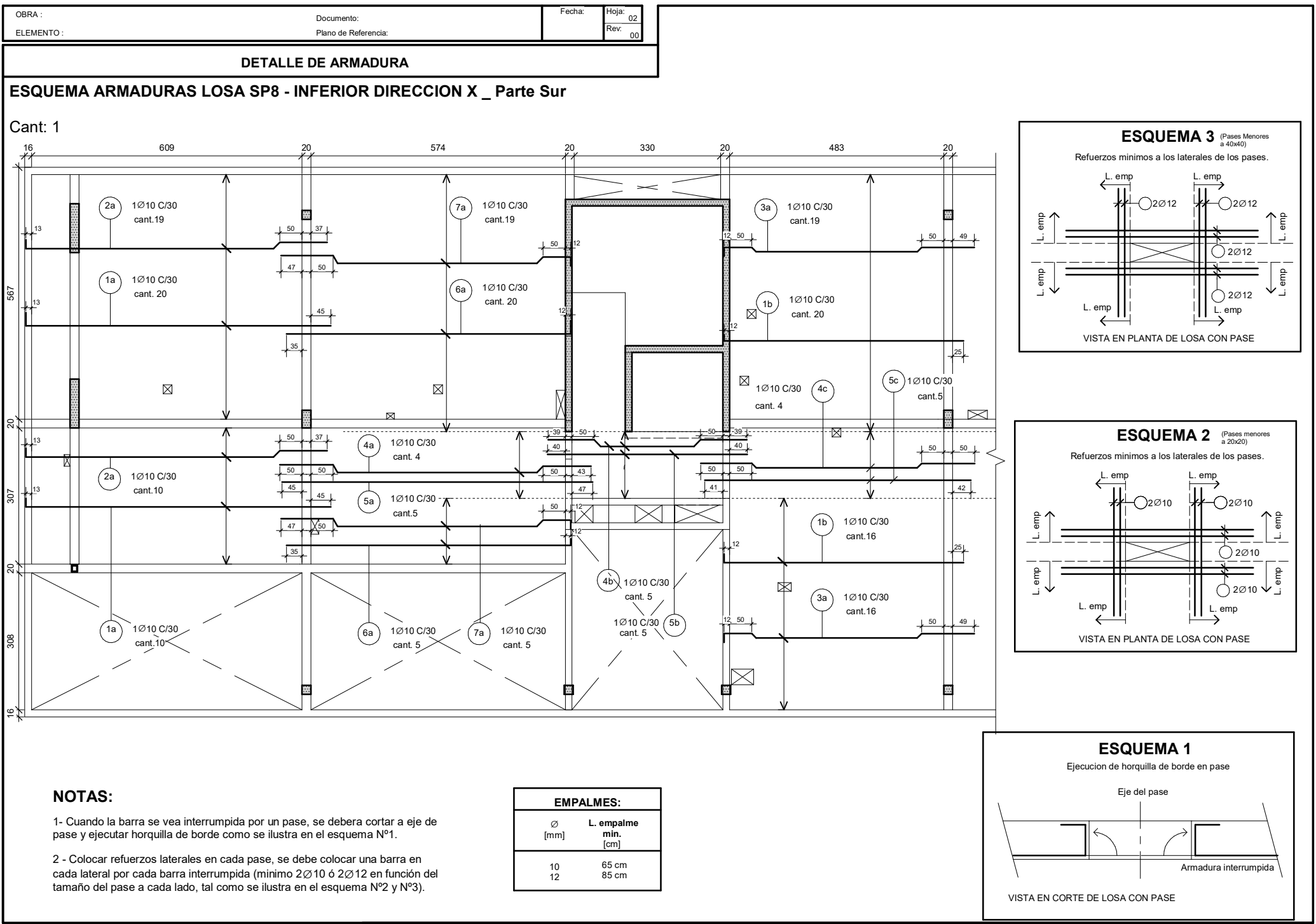
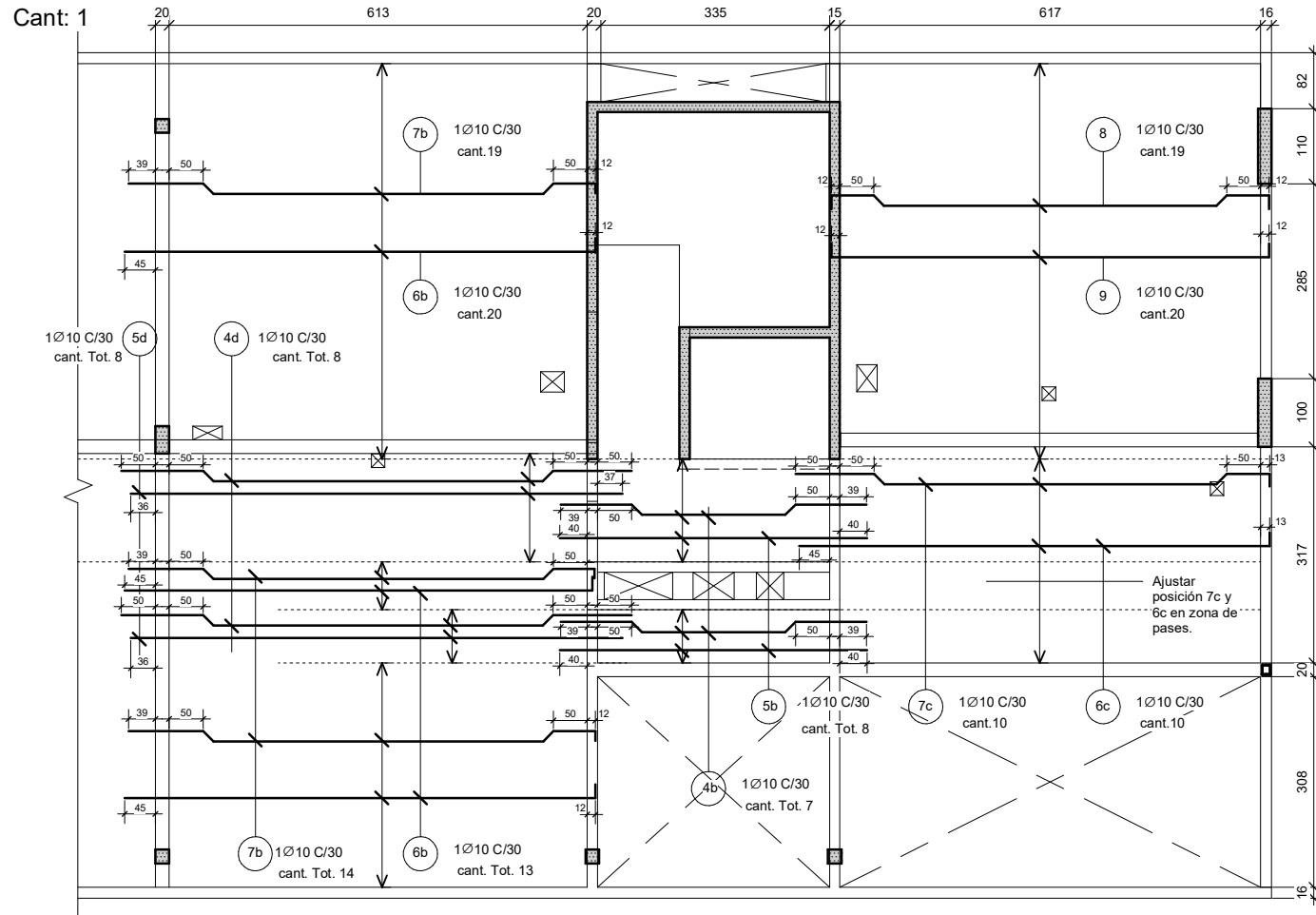




DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP8 - INFERIOR DIRECCION X_ Parte Norte



NOTAS:

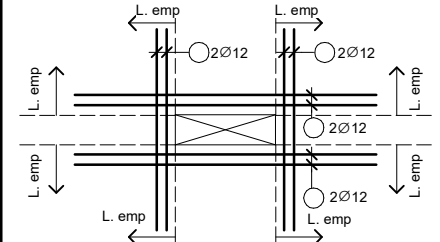
1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.

2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (mínimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

EMPALMES:	
Ø [mm]	L. empalme min. [cm]
10	65 cm
12	85 cm

ESQUEMA 3 (Pases Menores a 40x40)

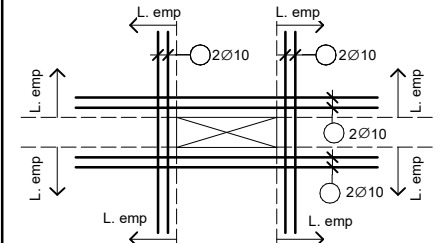
Refuerzos minimos a los laterales de los pases.



VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

ESQUEMA 2 (Pases menores a 20x20)

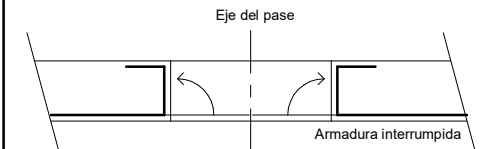
Refuerzos minimos a los laterales de los pases.



VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

ESQUEMA 1

Ejecucion de horquilla de borde en pase



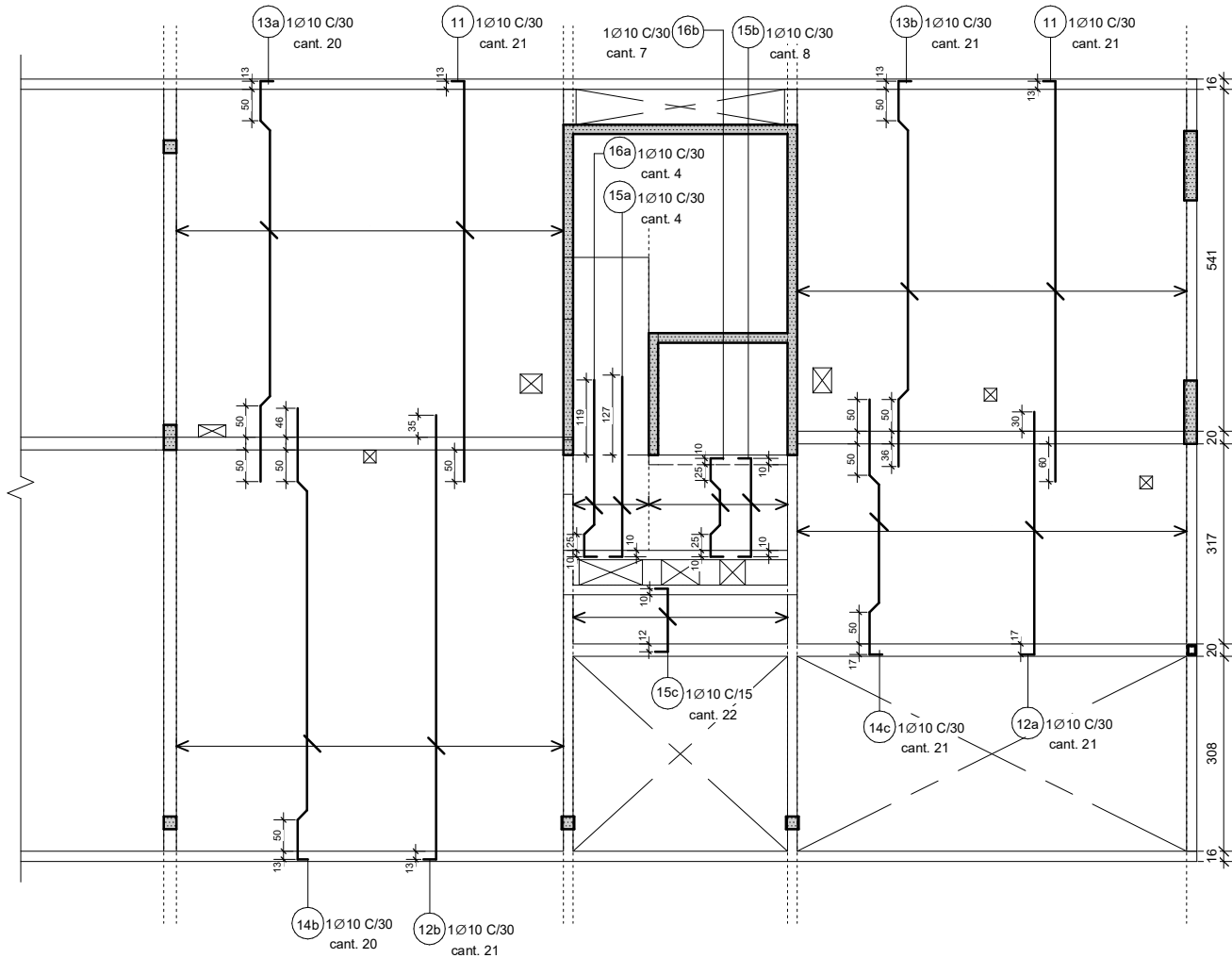
VISTA EN CORTE DE LOSA CON PASE

VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP8 - INFERIOR DIRECCION Y - Parte Norte

Cant: 1



NOTAS:

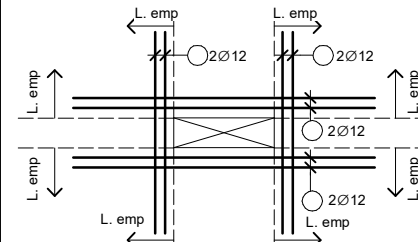
1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.

2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (mínimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

EMPALMES:	
Ø [mm]	L. empalme min. [cm]
10	65 cm
12	85 cm

ESQUEMA 3 (Pases Menores a 40x40)

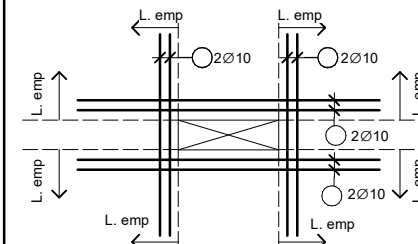
Refuerzos minimos a los laterales de los pases.



VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

ESQUEMA 2 (Pases menores a 20x20)

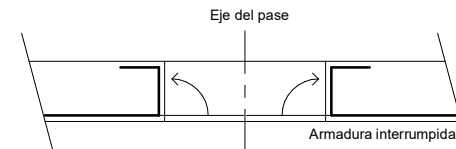
Refuerzos minimos a los laterales de los pases.



VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

ESQUEMA 1

Ejecucion de horquilla de borde en pase



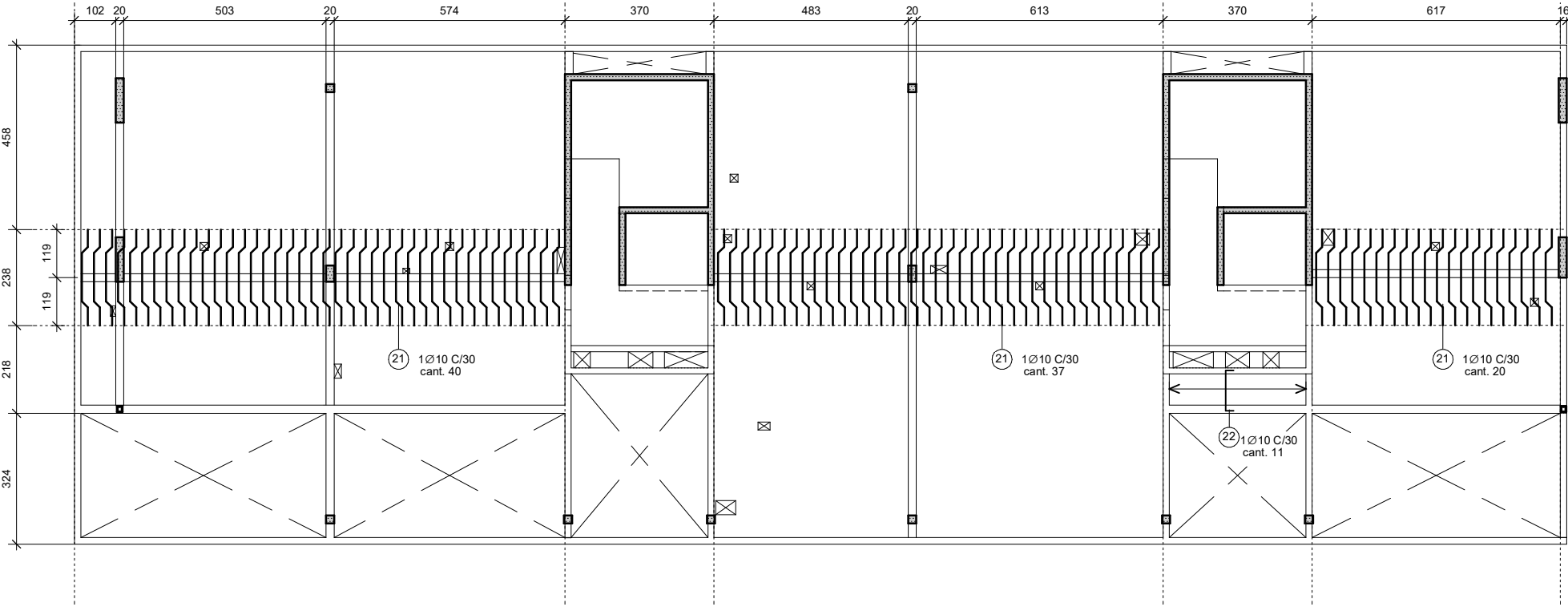
VISTA EN CORTE DE LOSA CON PASE

VISTA EN PLANTA DE LOSA CON PASE

DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP8 - SUPERIOR DIRECCION Y

Cant: 1

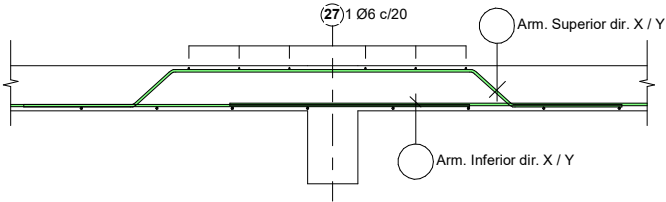


NOTAS:

- 1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.
- 2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (minimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

EMPALMES:	
Ø [mm]	L. empalme min. [cm]
10	65 cm
12	85 cm

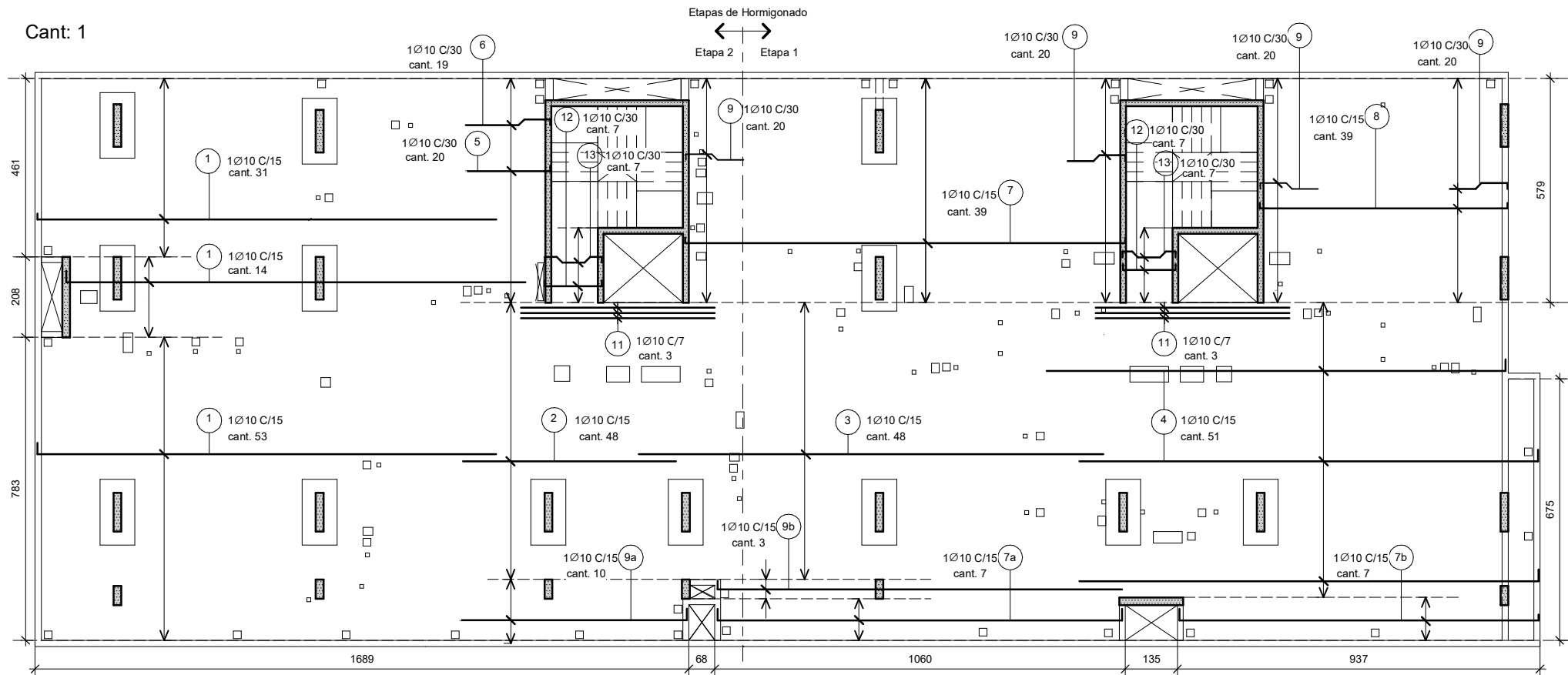
DETALLE: Armadura de repartición sobre Posición 20a-20b-21-22-23



DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP4 - INFERIOR DIRECCION X

Cant: 1



NOTAS:

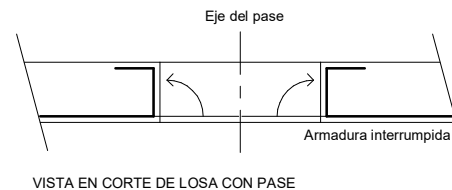
1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.

2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (mínimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

EMPALMES:	
Ø [mm]	L. empalme min. [cm]
10	65 cm
12	85 cm

ESQUEMA 1

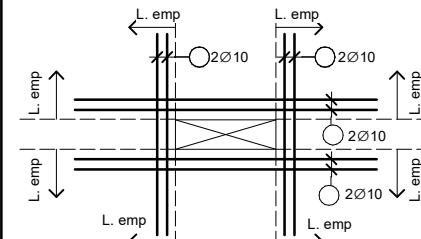
Ejecucion de horquilla de borde en pase



ESQUEMA 2 (Pases menores a 20x20)

(Pases menores
a 20x20)

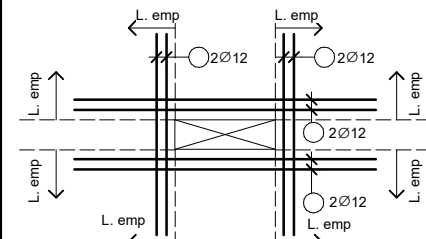
Refuerzos minimos a los laterales de los pases



ESQUEMA 3 (Pases Menores a 40x40)

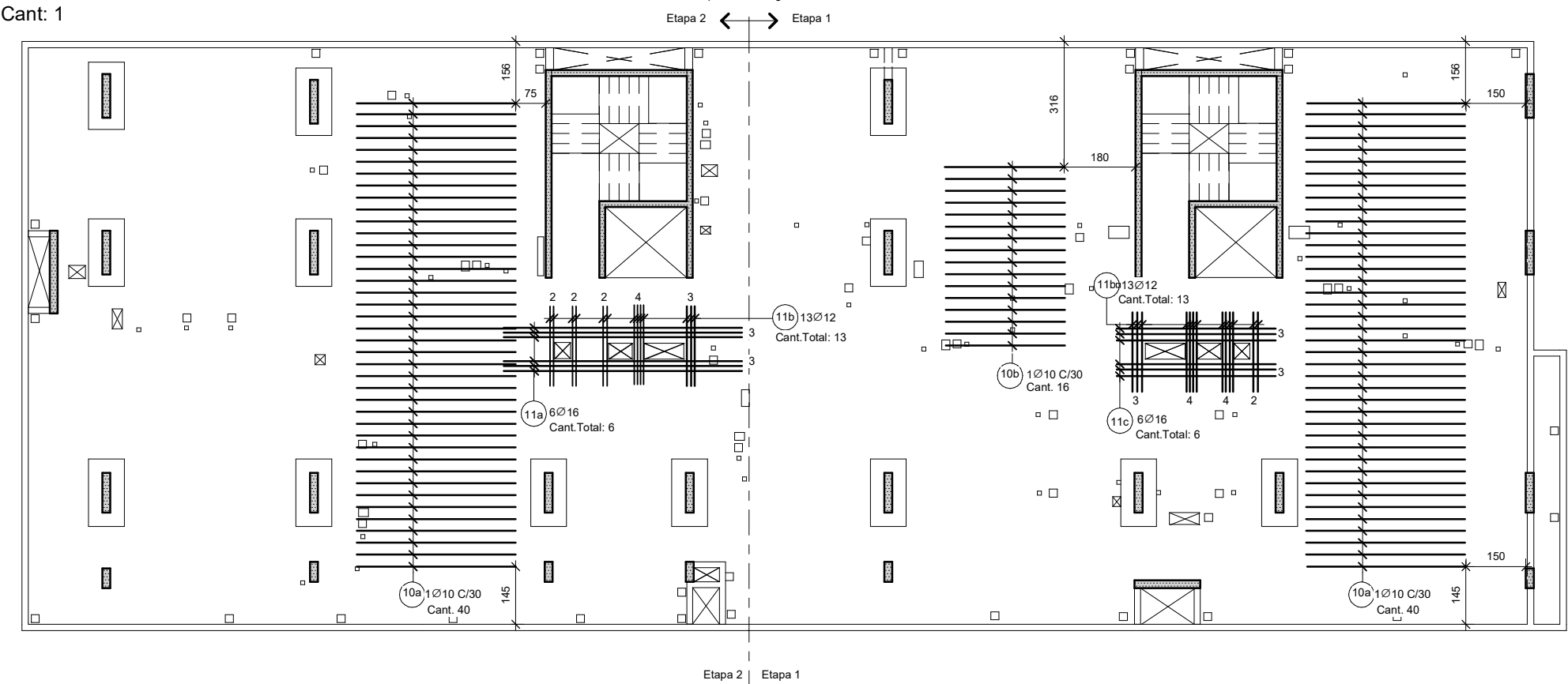
(Pases Menores
a 40x40)

Refuerzos minimos a los laterales de los pases.



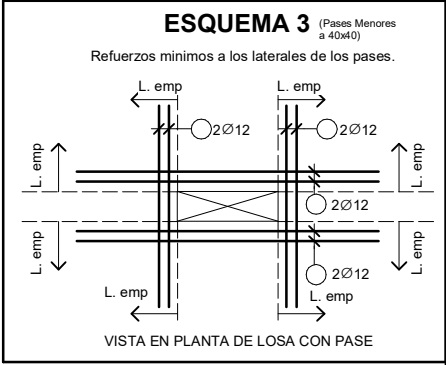
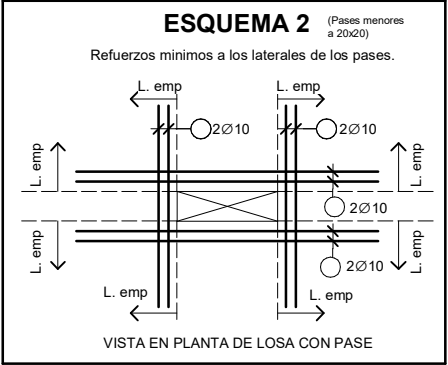
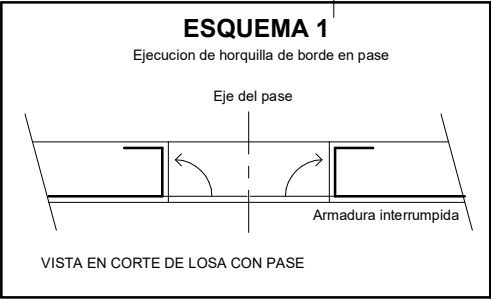
DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP4 - REF. INFERIOR DIRECCION X



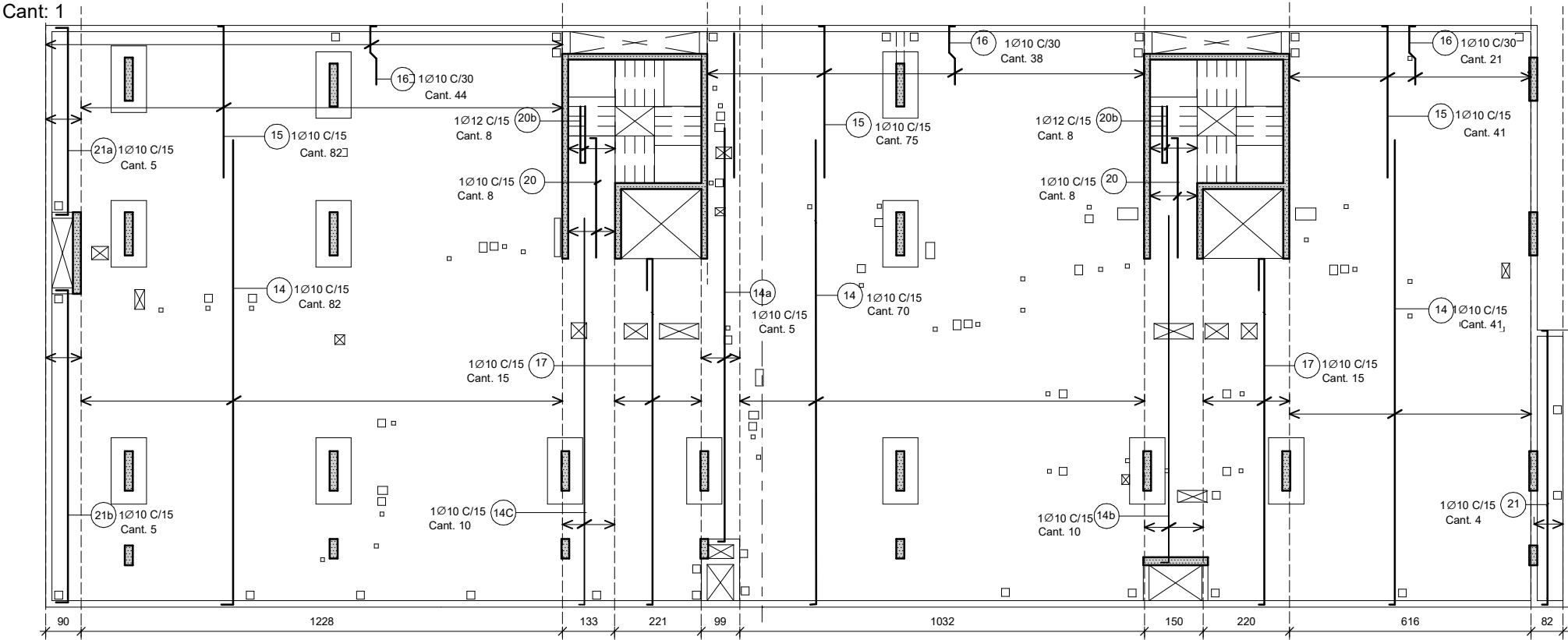
- NOTAS:**
- 1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.
- 2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (minimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

EMPALMES:	
Ø [mm]	L. empalme min. [cm]
10	65 cm
12	85 cm

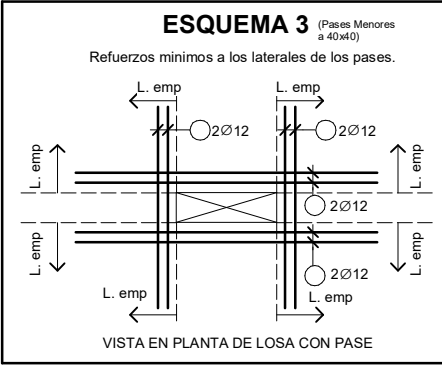
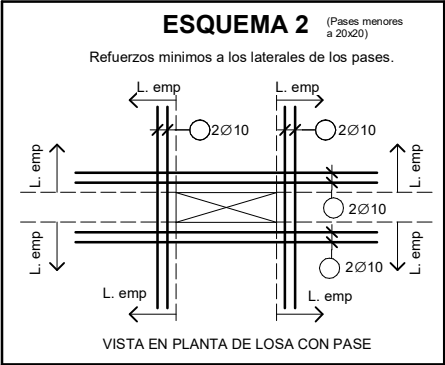
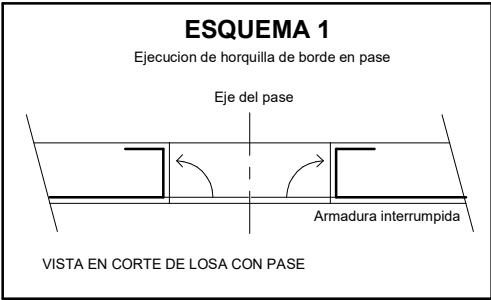


DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP4 - INFERIOR DIRECCION Y



- NOTAS:**
- 1- Cuando la barra se vea interrumpida por un pase, se debera cortar a eje de pase y ejecutar horquilla de borde como se ilustra en el esquema N°1.
 - 2 - Colocar refuerzos laterales en cada pase, se debe colocar una barra en cada lateral por cada barra interrumpida (minimo 2Ø10 ó 2Ø12 en función del tamaño del pase a cada lado, tal como se ilustra en el esquema N°2 y N°3).

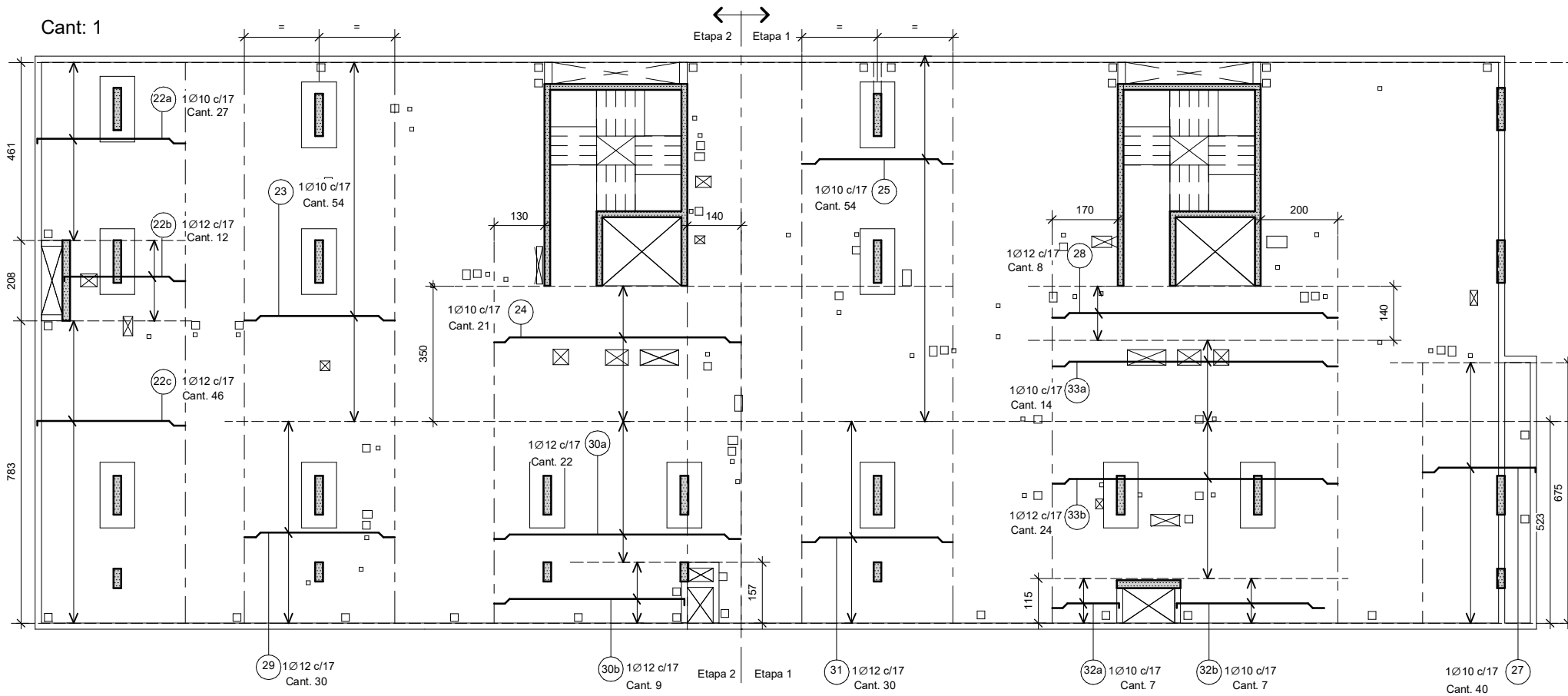


DETALLE DE ARMADURA

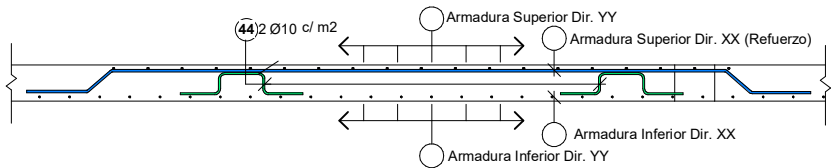
ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP4 - SUPERIOR DIRECCION X

Etapas de Hormigonado

Cant: 1



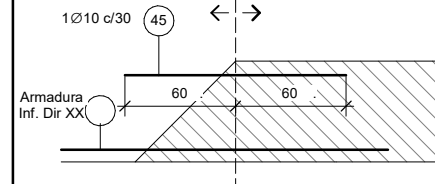
DETALLE TIPICO: Armadura superior Dir. XX



ESQUEMA 4

Pelos de empalme entre etapas de hormigonado.

ETAPA 2 ETAPA 1

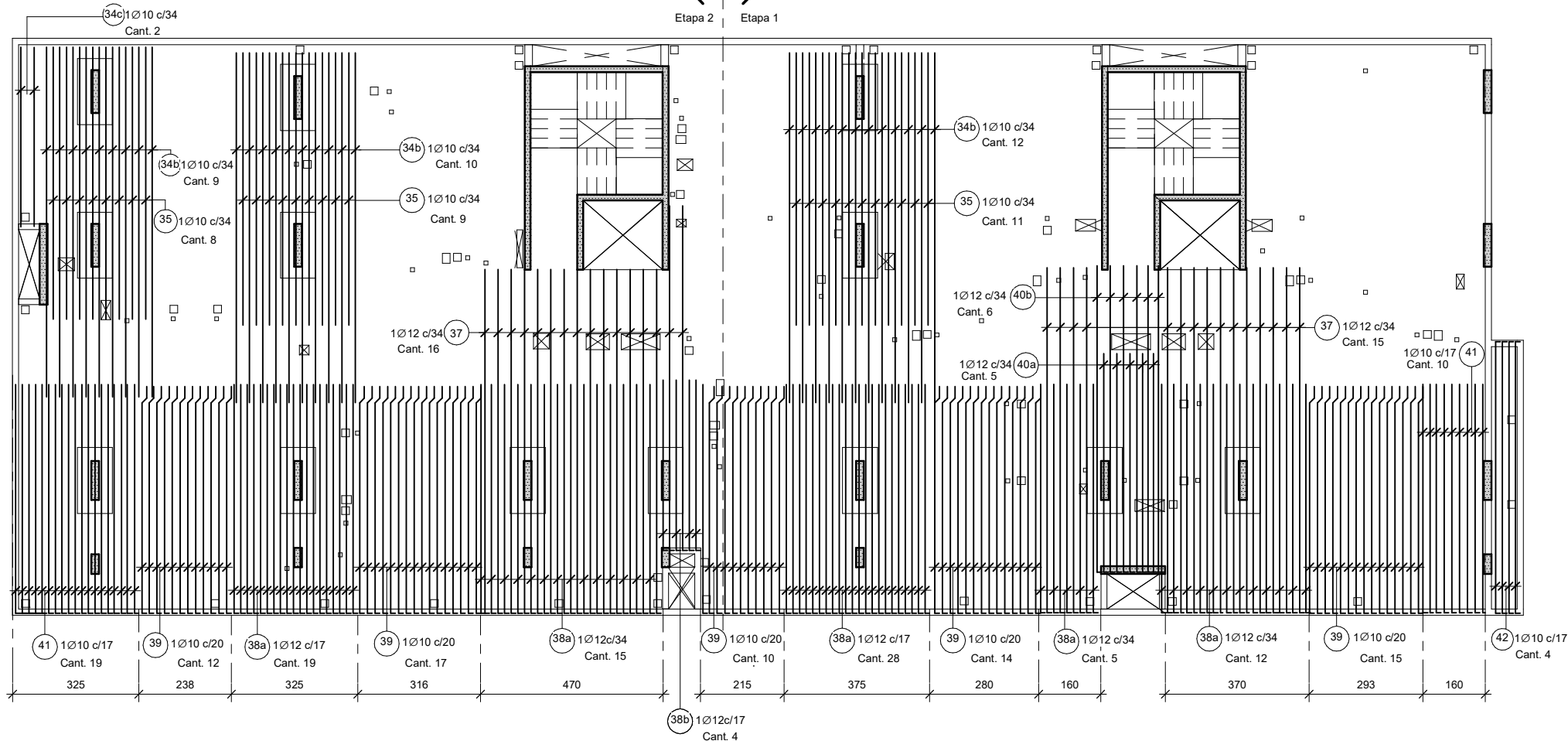
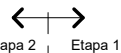


DETALLE DE ARMADURA

ESQUEMA ARMADURAS LOSA SP4 - SUPERIOR DIRECCION Y

Cant: 1

Etapas de Hormigonado



DETALLE: Armadura de repartición sobre Posición 39

