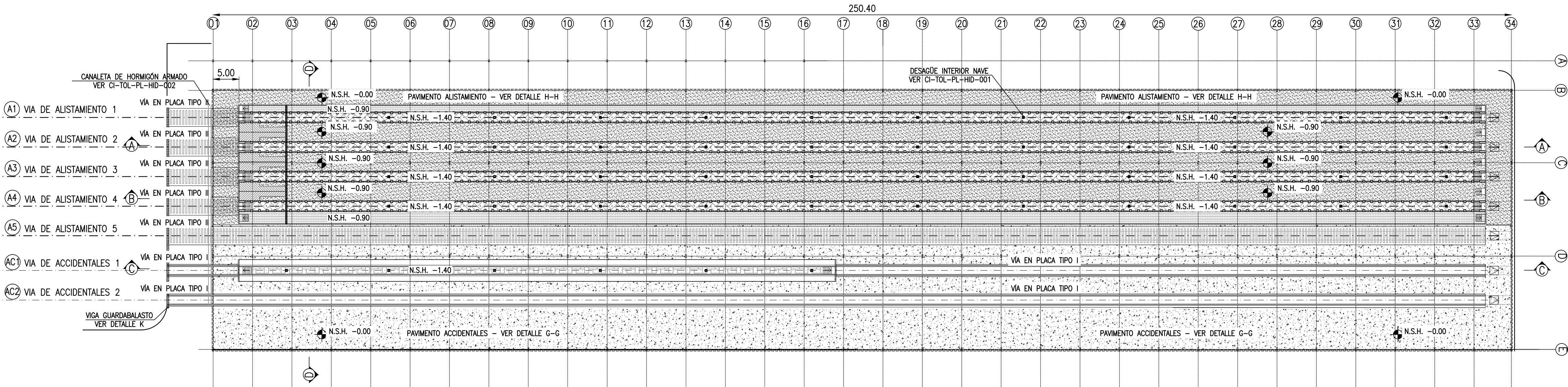


NAVE PRINCIPAL-PAVIMENTO INTERIOR

PLANTA

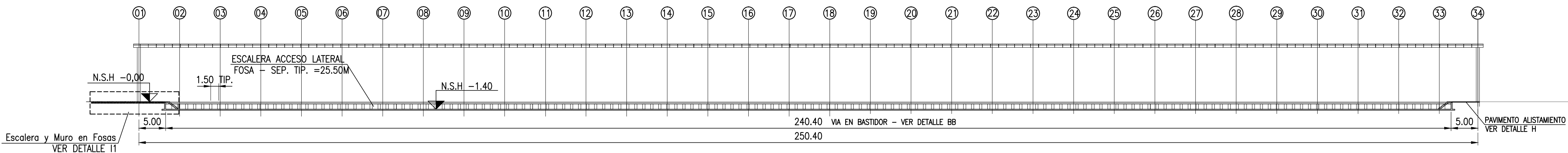
ESC: 1:500



NAVE PRINCIPAL-SECTOR ALISTAMIENTO

CORTE LONGITUDINAL A-A

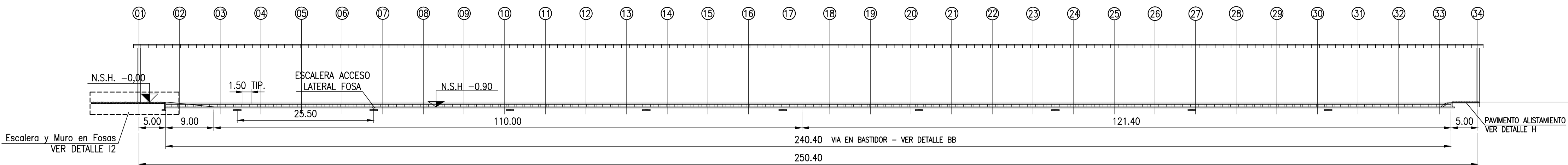
ESC: 1:500



NAVE PRINCIPAL-SECTOR ALISTAMIENTO

CORTE LONGITUDINAL B-B

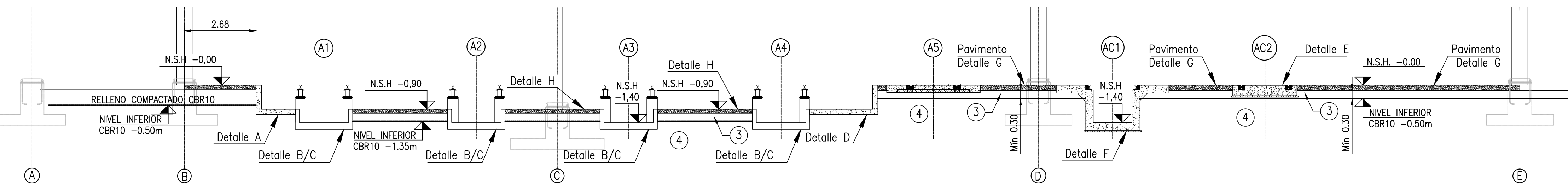
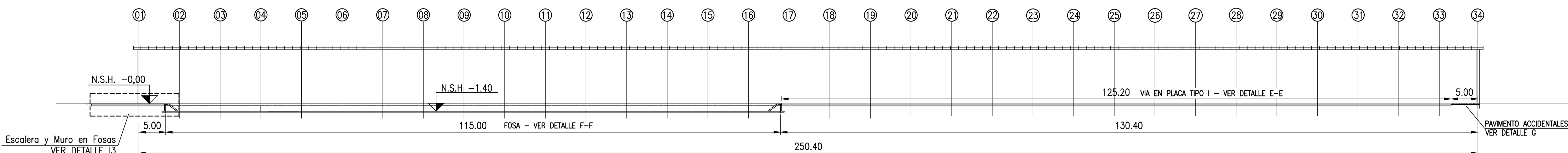
ESC: 1:500



NAVE PRINCIPAL-SECTOR ACCIDENTALES

CORTE LONGITUDINAL C-C

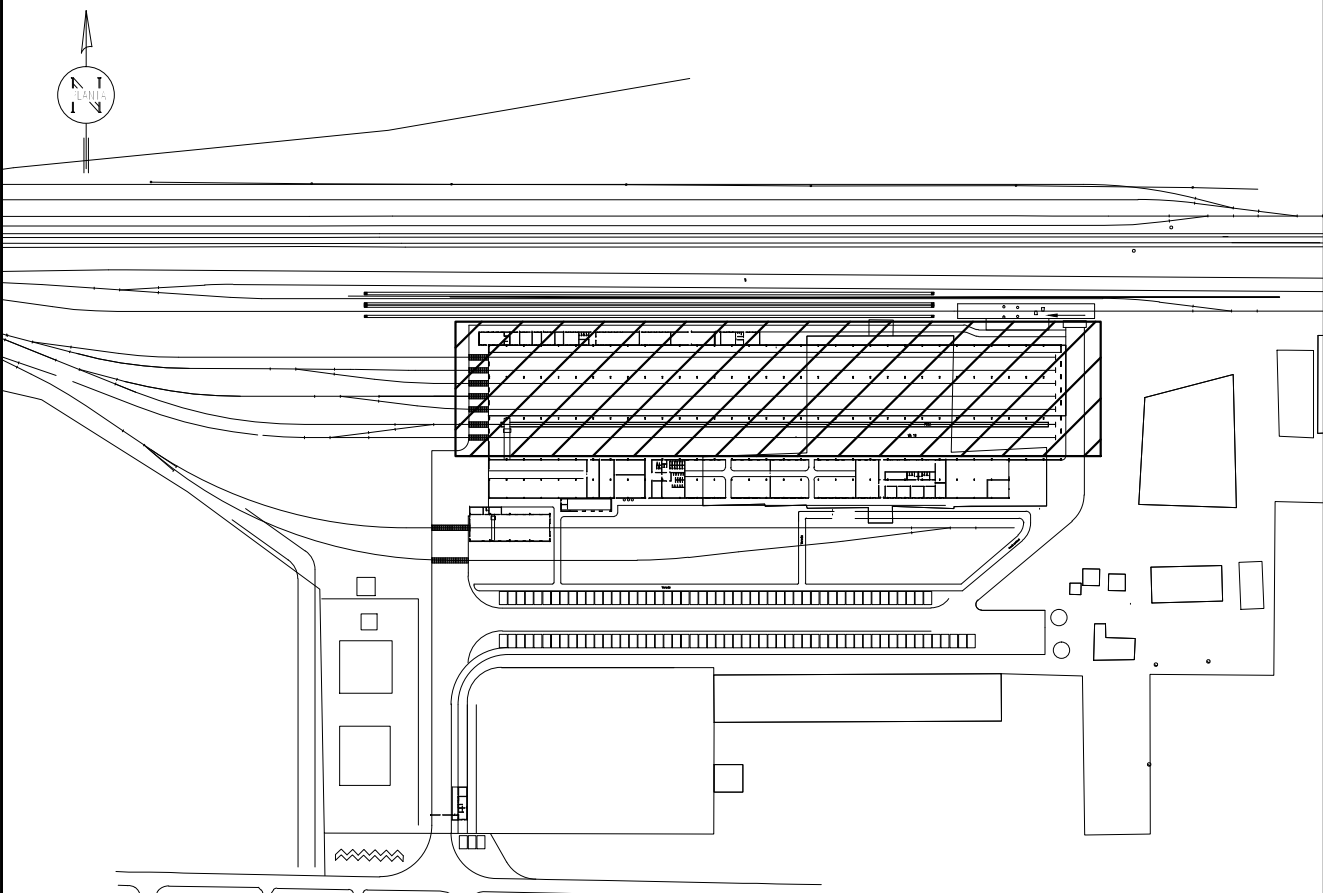
ESC: 1:500



NAVE PRINCIPAL - PAVIMENTO INTERIOR

CORTE TRANSVERSAL D-D

ESC: 1:100



PLANO DE UBICACION (SIN ESCALA)

NOTAS


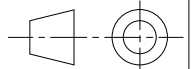
- 1.- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EXPRESADAS EN MILÍMETROS
- 2.- EL NIVEL +0.00 DE PLANTA COINCIDE CON COTA IGN+10.50m
- 3.- HORMIGON ESTRUCTURAL:
 - PAVIMENTOS: $f'c = 30$ Mpa
 - "IN SITU": $f'c = 25$ Mpa, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA
 - ELEMENTOS PREMOLDEADO: $f'c = 30$ Mpa
 - LIMPIEZA: $f'c = 15$ Mpa
- 4.- ACERO:
 - ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-528-98 $f_y = 420$ Mpa
 - MALLAS DE ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-06-99 $f_y = 500$ Mpa
- 5.- RECUBRIMIENTOS MINIMOS CIRSOC 201
 - HORMIGON SIN ENCOFRADO, VERTIDO DIRECTAMENTE CONTRA EL TERRENO: 75mm
 - HORMIGON CON ENCOFRADO Y EN CONTACTO CON EL TERRENO O A LA INTERPERIE: 50mm
 - HORMIGON QUE NO ESTA EXPUESTO O EN CONTACTO CON EL SUELO:
 - MUROS Y LOSAS: 25mm
 - VIGAS Y PILARES: 35mm
- 6.- GROUT:
 - MORTERO PRE ELABORADO DE CEMENTO PORTLAND SIN RETRACCIÓN PARA FIJACIONES, ANCLAJES Y RELLENOS TIPO SIKAGROUT 212 O SIMILAR.
- 7.- HORMIGON DE LIMPIEZA
 - ESPESOR MINIMO = 50mm

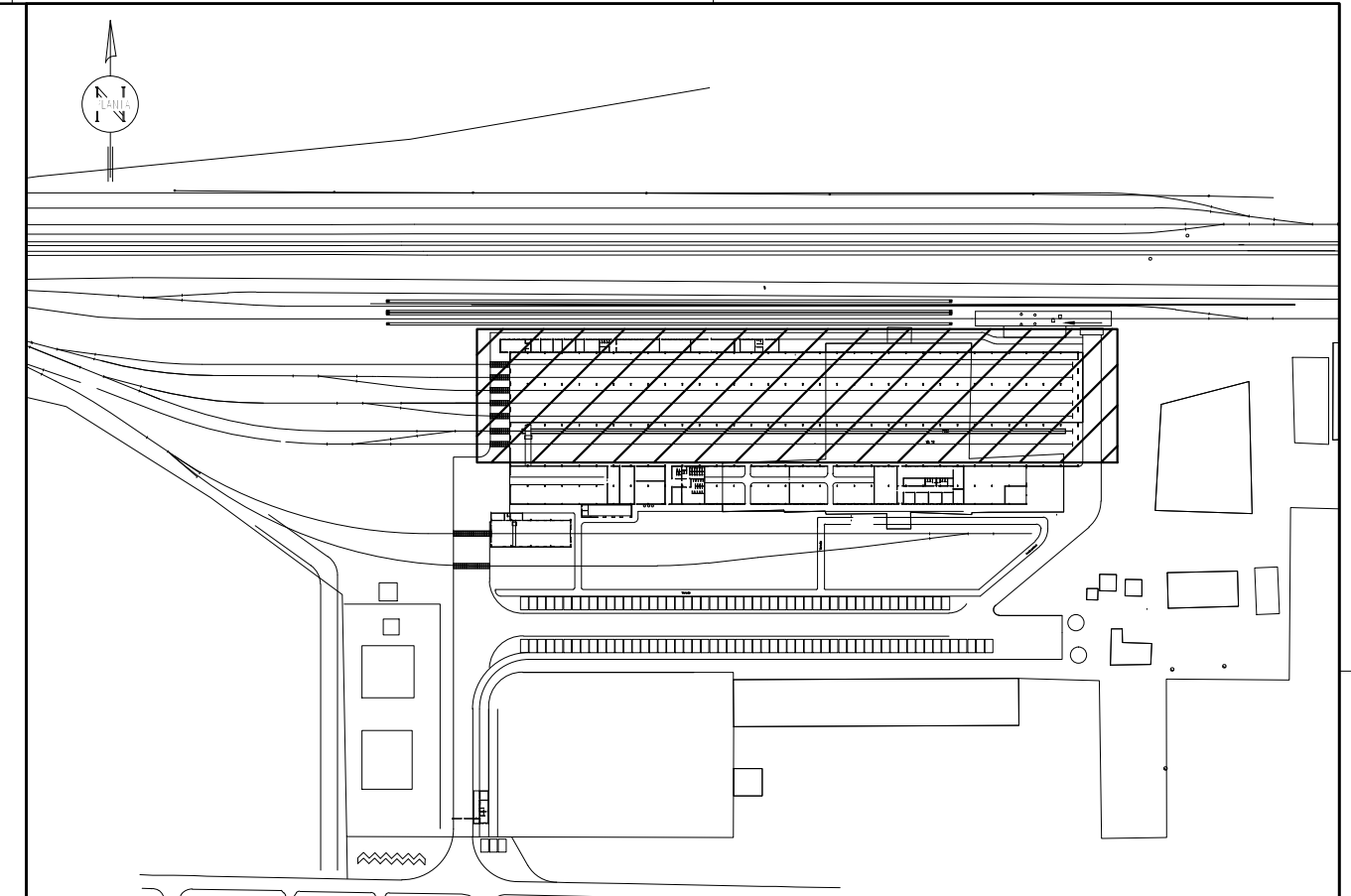
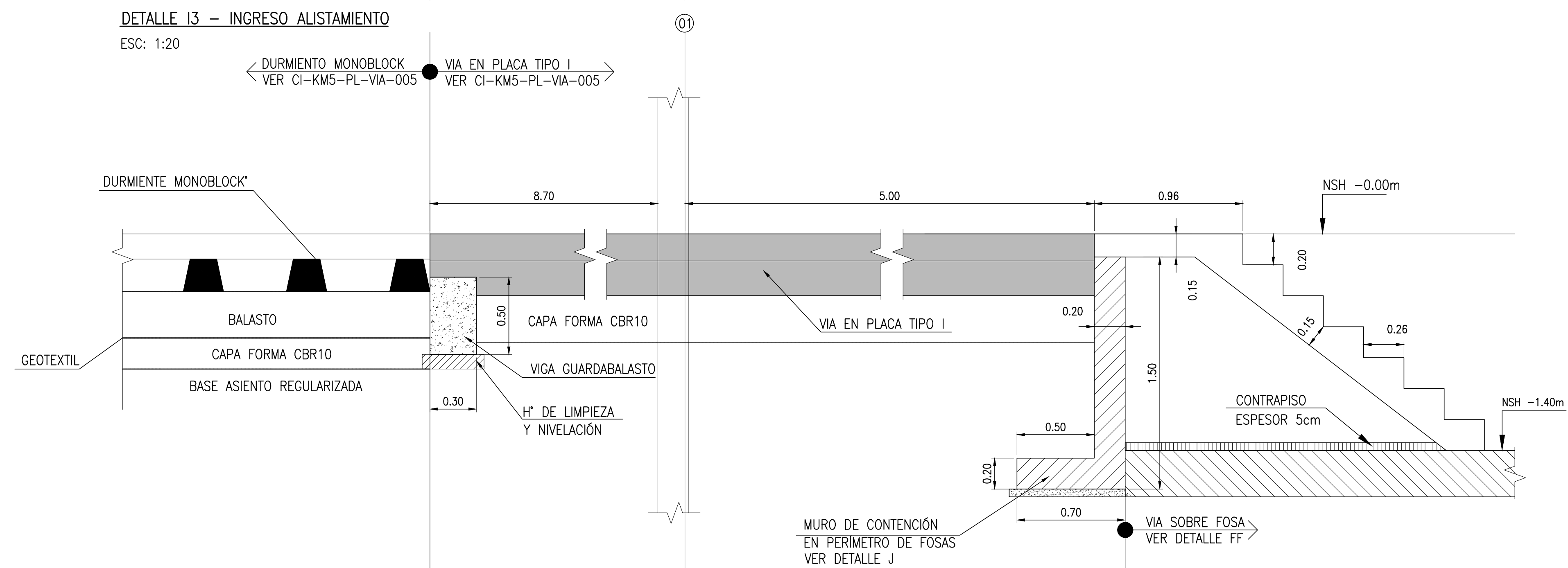
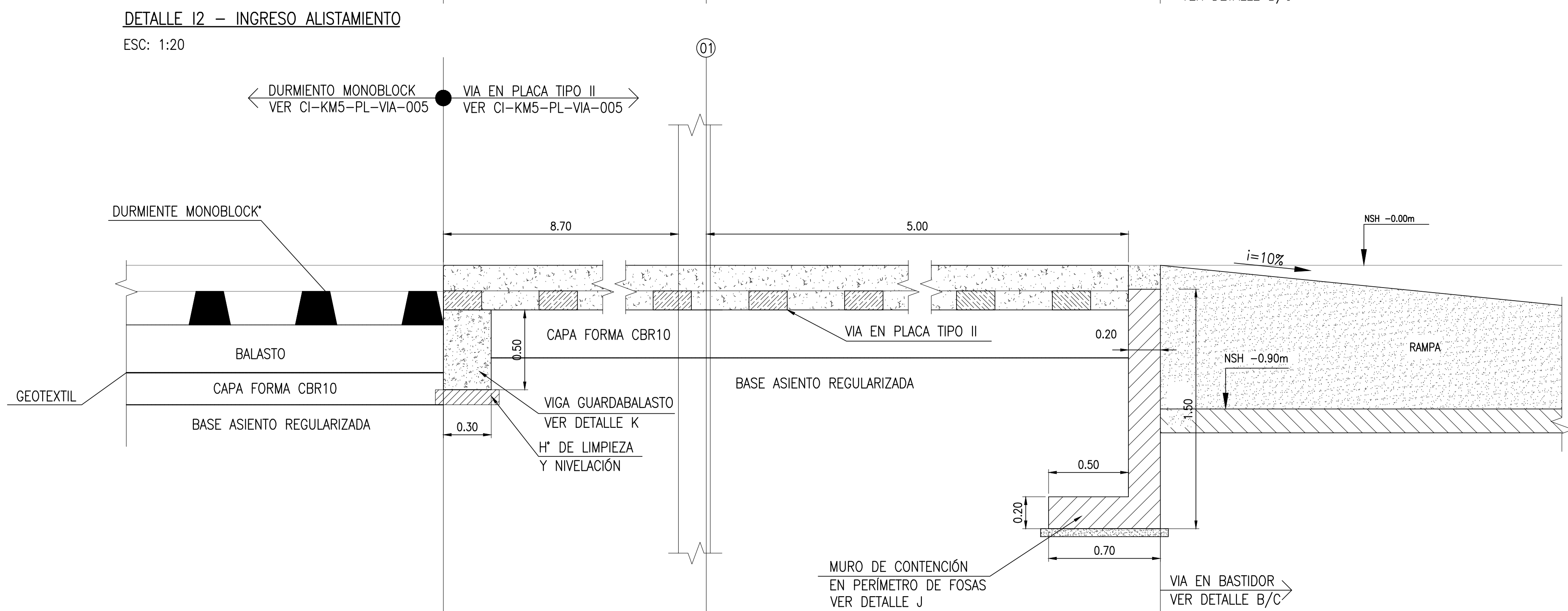
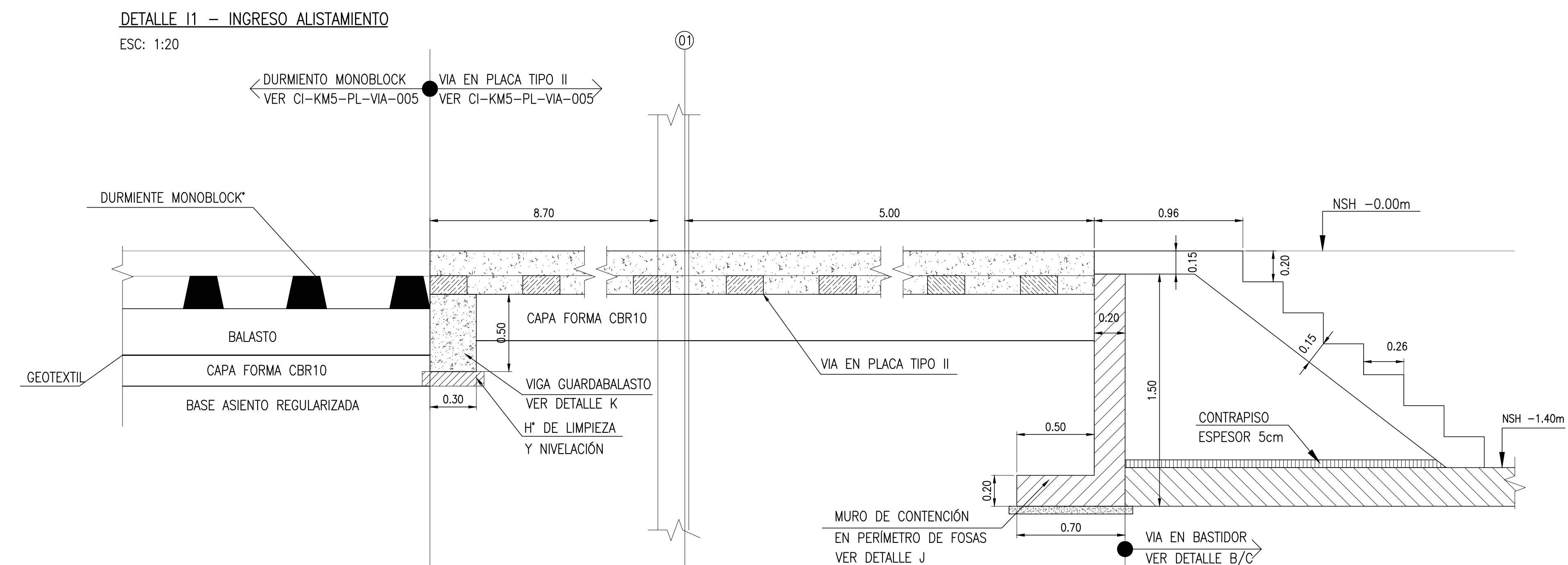
REFERENCIAS

CI-TOL-PL-ARQ-001
CI-TOL-PL-VIA-001
CI-TOL-PL-GEN-001
CI-TOL-PL-HID-001

| | | | | | | |
|---------|------------|-------------|---------|---------------|--------|------------|
| 0 | 09/03/2015 | PARA PLIEGO | | | | |
| REV. N° | FECHA | DESCRIPCION | ELABORO | REVISO | APROBO | V° B° UEC. |
| | | | | COORD/REVISOR | | U.E.C. |

REPÚBLICA ARGENTINA - MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE
UNIDAD EJECUTORA CENTRAL

| | | |
|---|---|---|
|  | PROYECTO TALLERES TOLOSA Y KM 5 |  Escala: indicado |
| | DEPOSITO TOLOSA-NAVE PRINCIPAL PISO INTERIOR PLANTA Y ELEVACIONES | |
| | PLANO N° CI-TOL-PL-HAE-001 | Fecha: 09/03/2015 |
| | Hoja 1 de 4 | Rev.: 0 |



PLANO DE UBICACION (SIN ESCALA)

NOTAS

- 1.- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EXPRESADAS EN MILÍMETROS
- 2.- EL NIVEL +0.00 DE PLANTA COINCIDE CON COTA IGN+10.50m
- 3.- HORMIGÓN ESTRUCTURAL:
 - PAVIMENTOS: $f'c = 30 \text{ Mpa}$
 - "IN SITU": $f'c = 25 \text{ Mpa}$, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA
 - ELEMENTOS PREMOLDEADO: $f'c = 30 \text{ Mpa}$
 - LIMPIEZA: $f'c = 15 \text{ Mpa}$
- 4.- ACERO:
 - ACERO DE REFUERZO: IRAM-ÍAS U500-528-98 $f_y = 420 \text{ Mpa}$
 - MALLAS DE ACERO DE REFUERZO: IRAM-ÍAS U500-06-99 $f_y = 500 \text{ Mpa}$
- 5.- RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS CIRSOC 201
 - HORMIGÓN SIN ENCOFRADO, VERTIDO DIRECTAMENTE CONTRA EL TERRENO:
 - HORMIGÓN CON ENCOFRADO Y EN CONTACTO CON EL TERRENO O A LA IN
 - HORMIGÓN QUE NO ESTÁ EXPUESTO O EN CONTACTO CON EL SUELO:
 - MUROS Y LOSAS:
 - VIGAS Y PILARES
- 6.- GROUT:
 - MORTERO PRE ELABORADO DE CEMENTO PORTLAND SIN RETRACCIÓN PARA FIJACIONES, ANCLAJES Y RELLENOS TIPO SIKAGROUT 212 O SIMILAR.
- 7.- HORMIGÓN DE LIMPIEZA
 - ESPESOR MÍNIMO = 50mm

REFERENCIAS

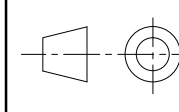
CI-TOL-PL-ARQ-001
CI-TOL-PL-VIA-001
CI-TOL-PL-GEN-001
CI-TOL-PL-HID-001

[illegible]

REPÚBLICA ARGENTINA - MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE
UNIDAD EJECUTORA CENTRAL



DEPOSITO TOLOSA—NAVE PRIN
PISO INTERIOR
PLANTA Y ELEVACIONES

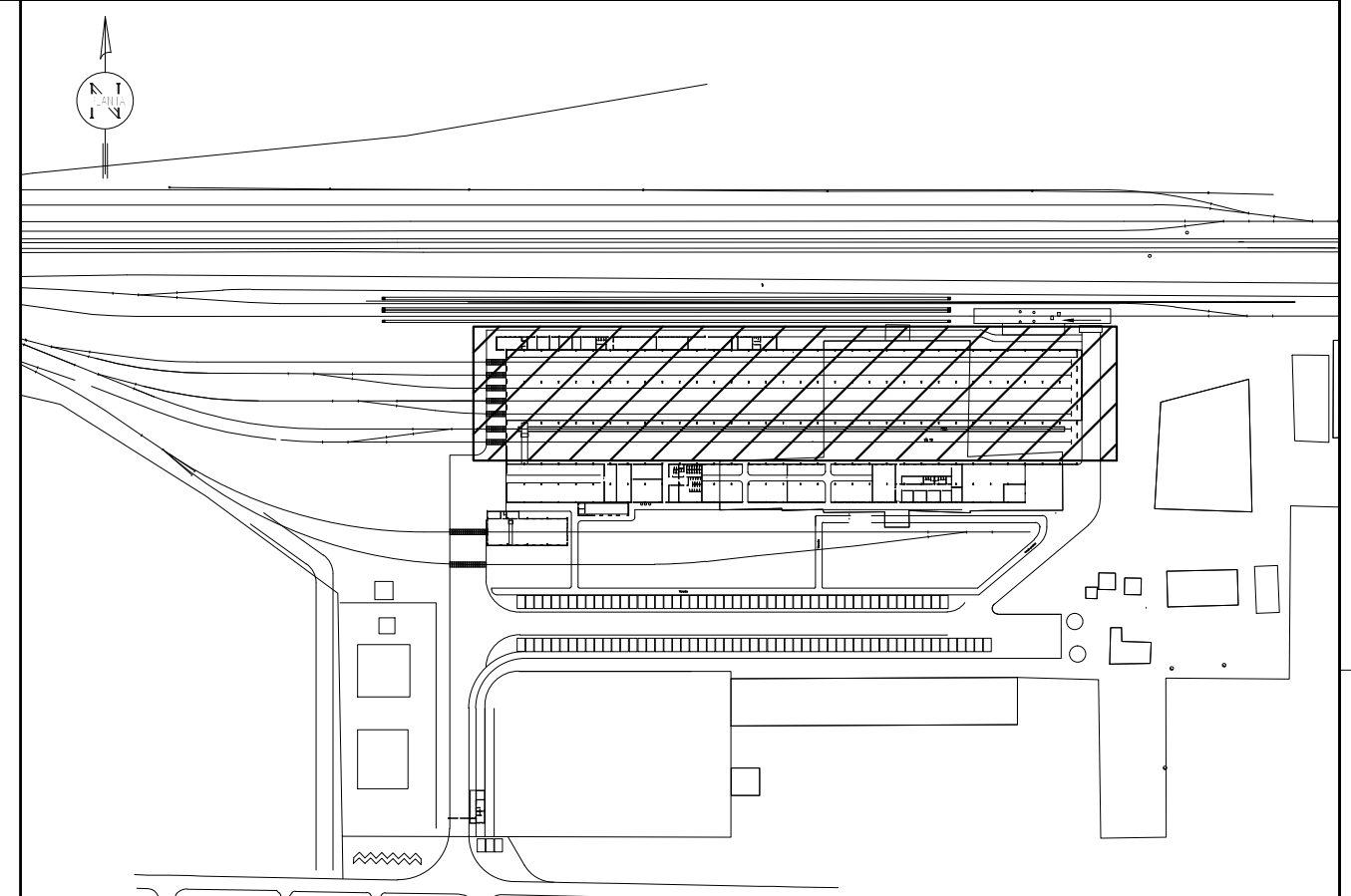
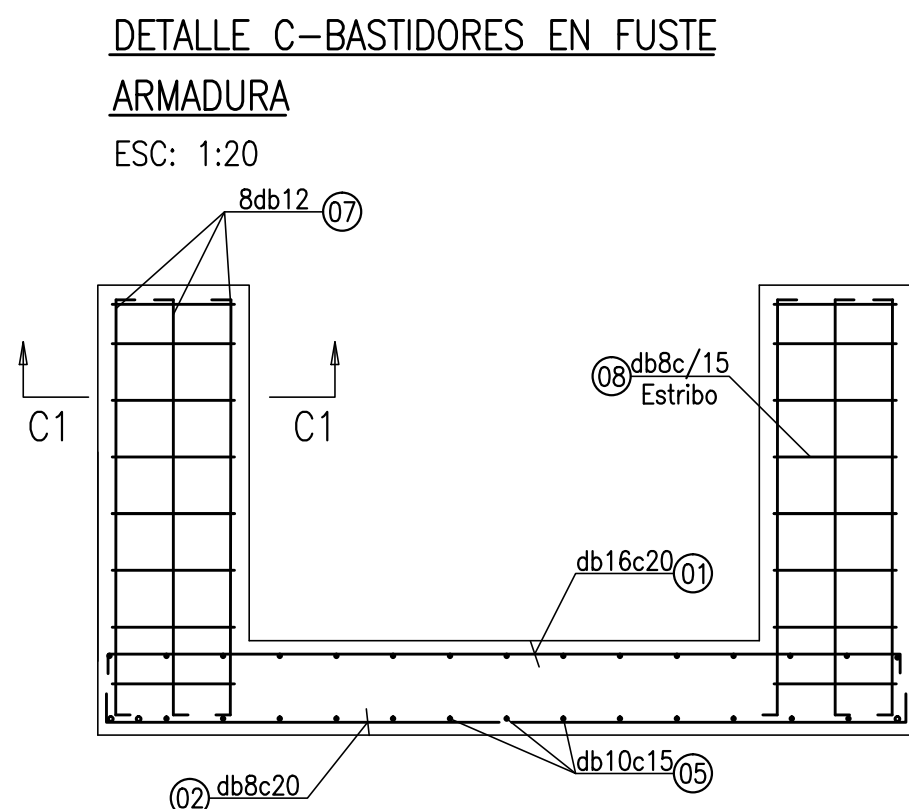
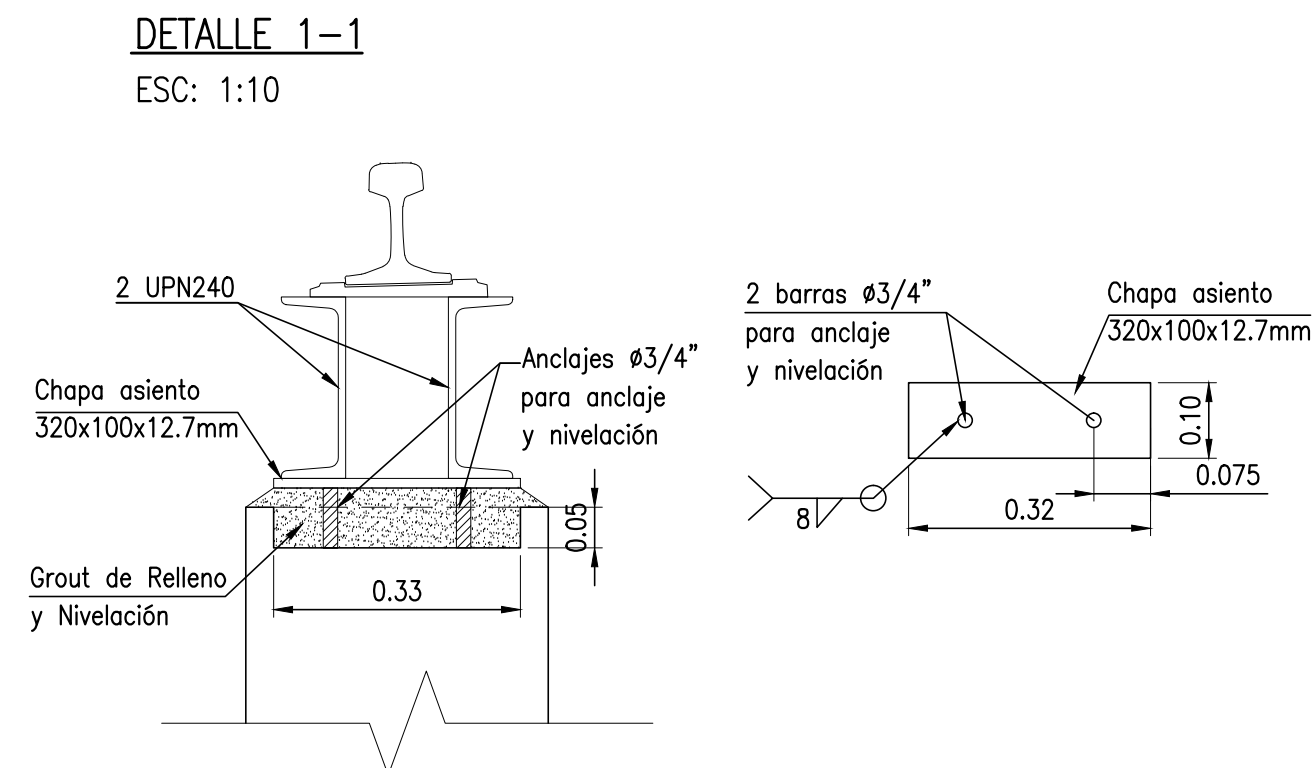
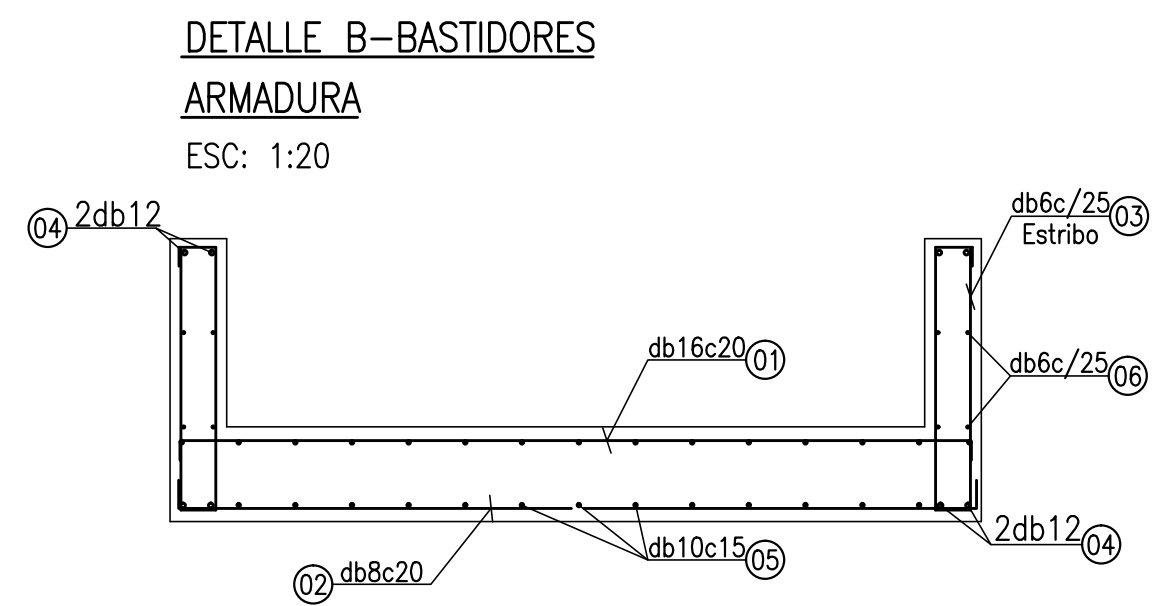
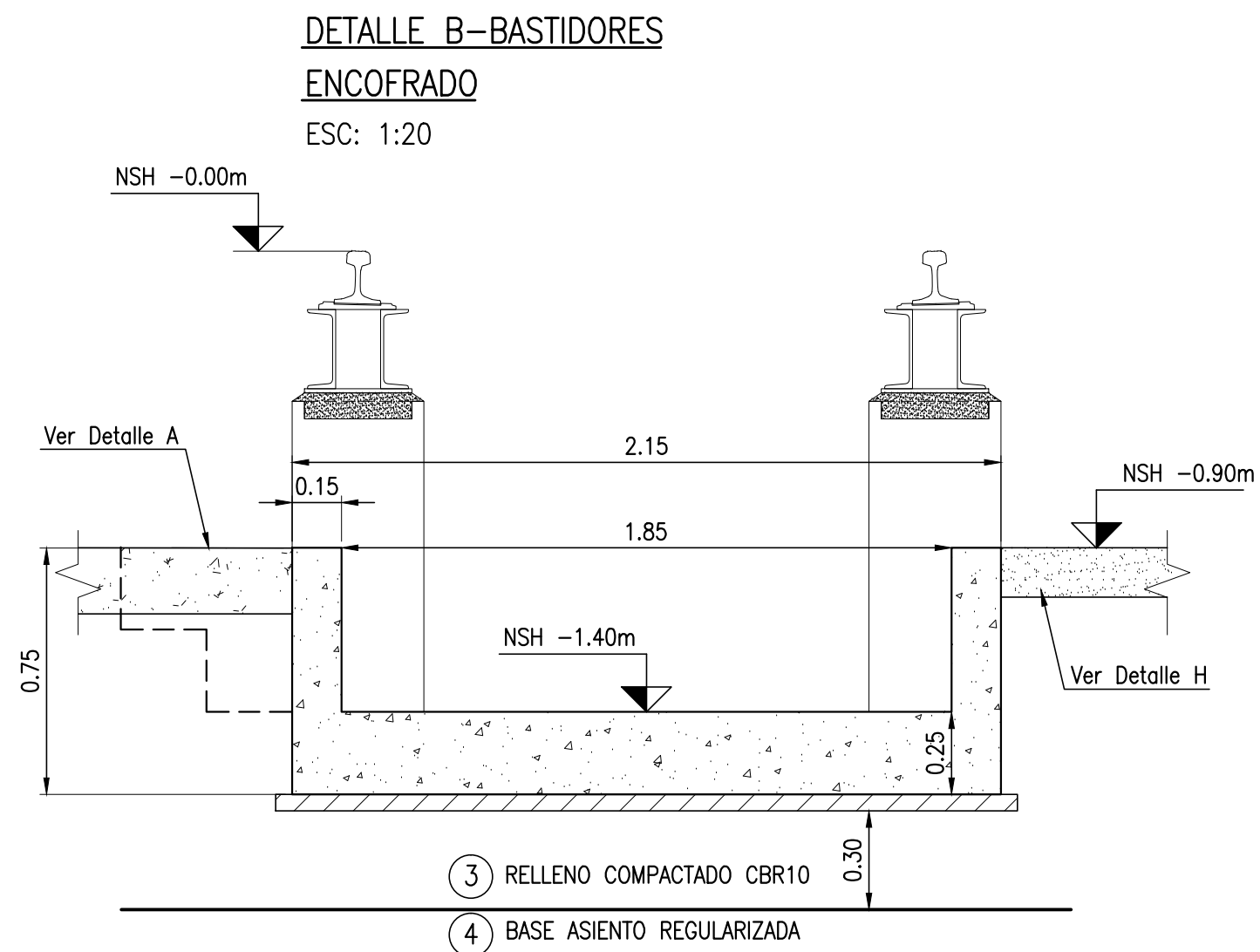
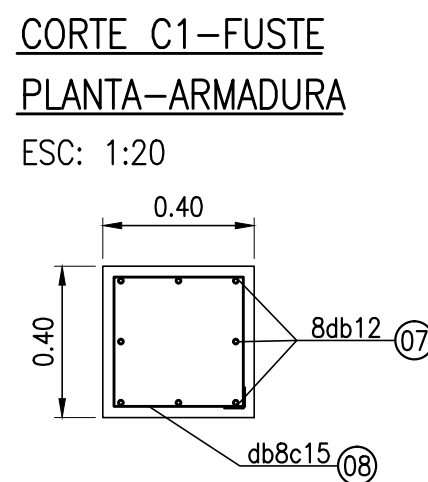
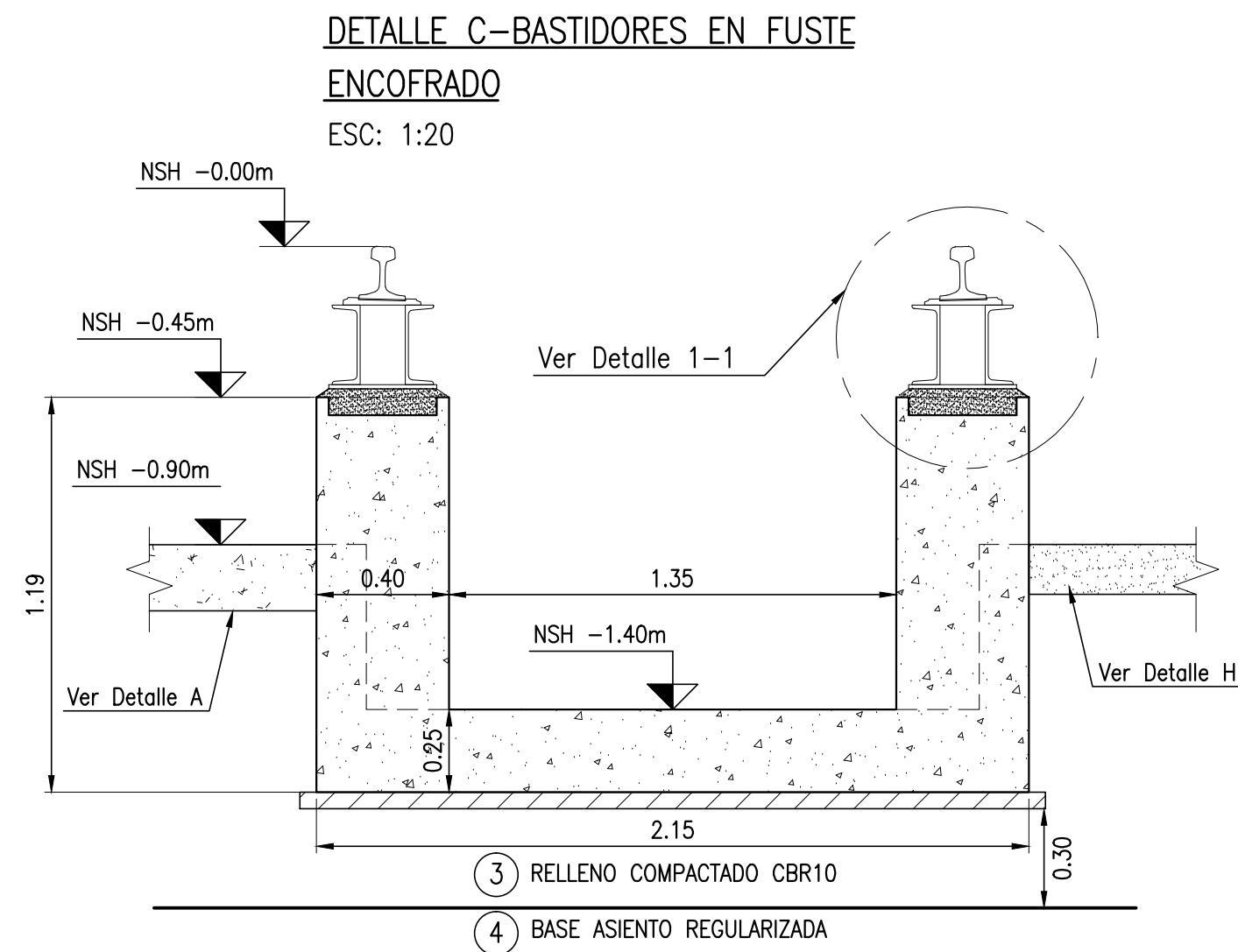
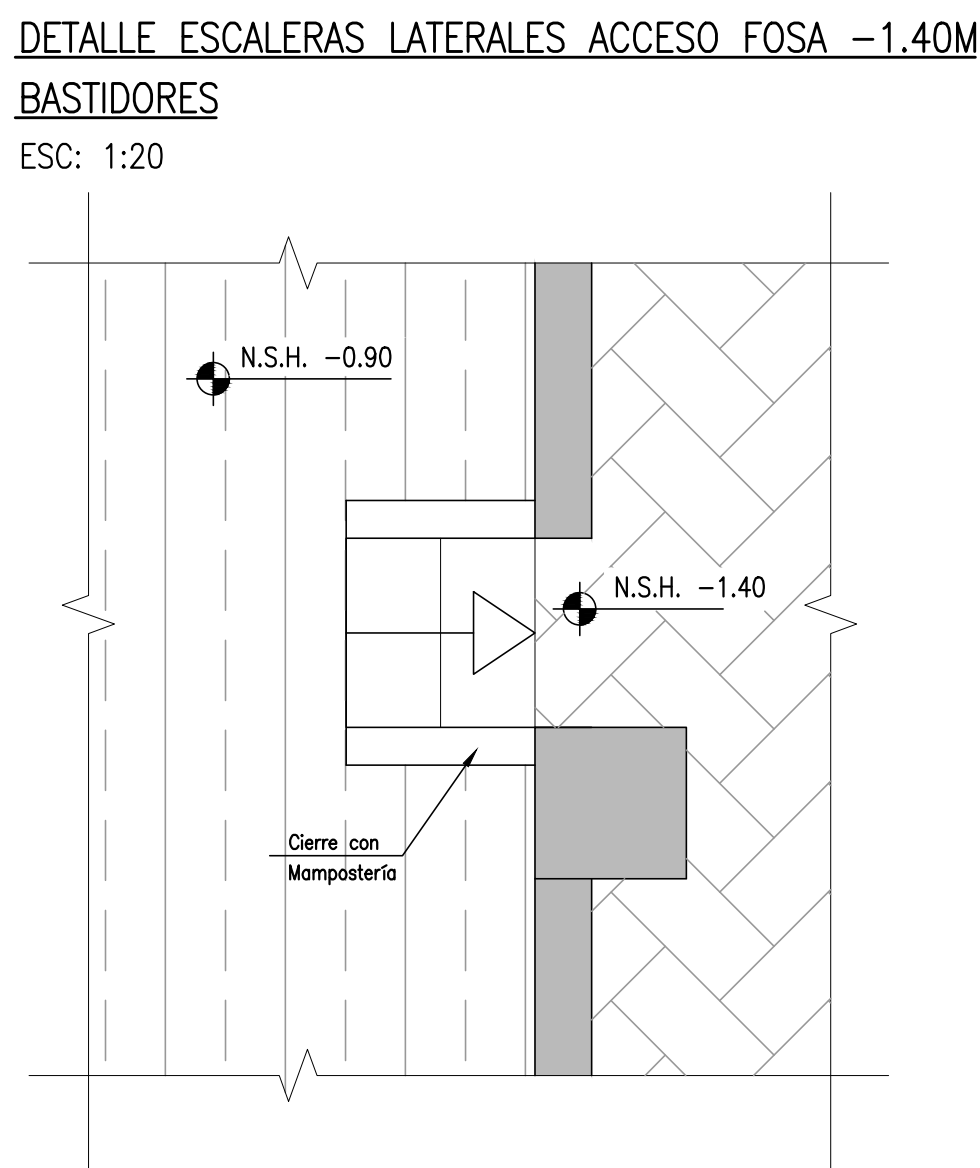
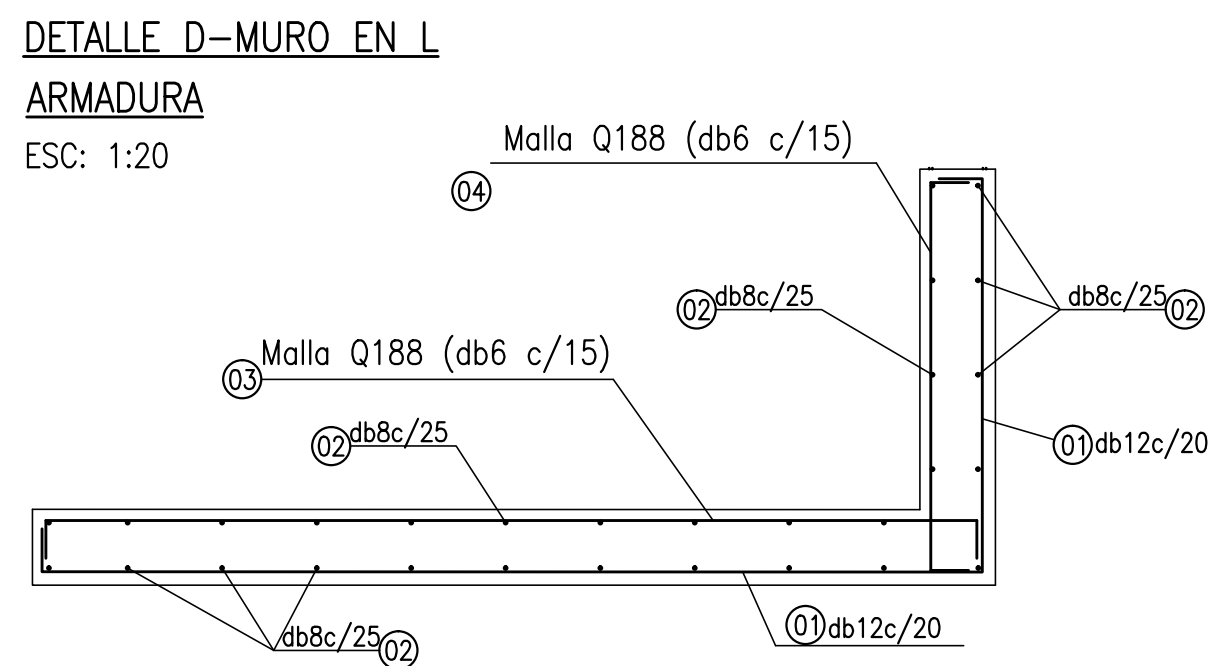
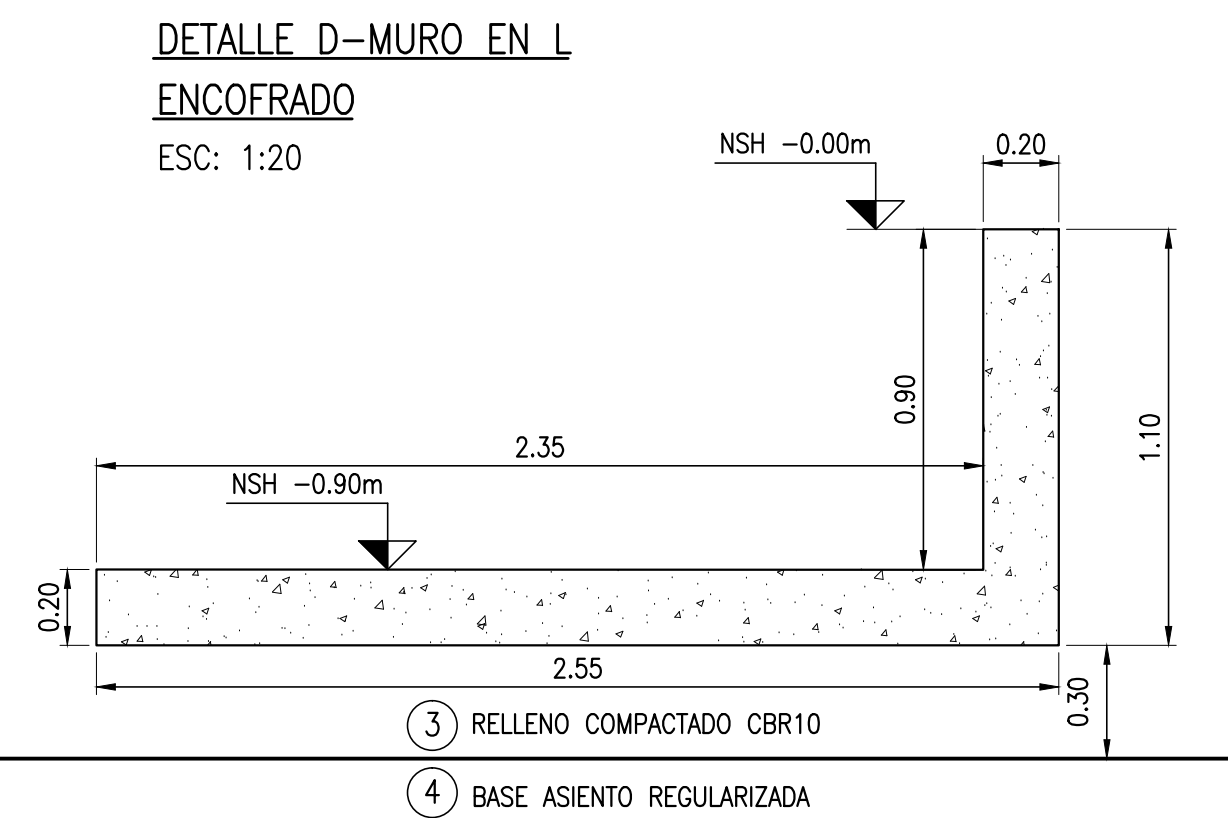
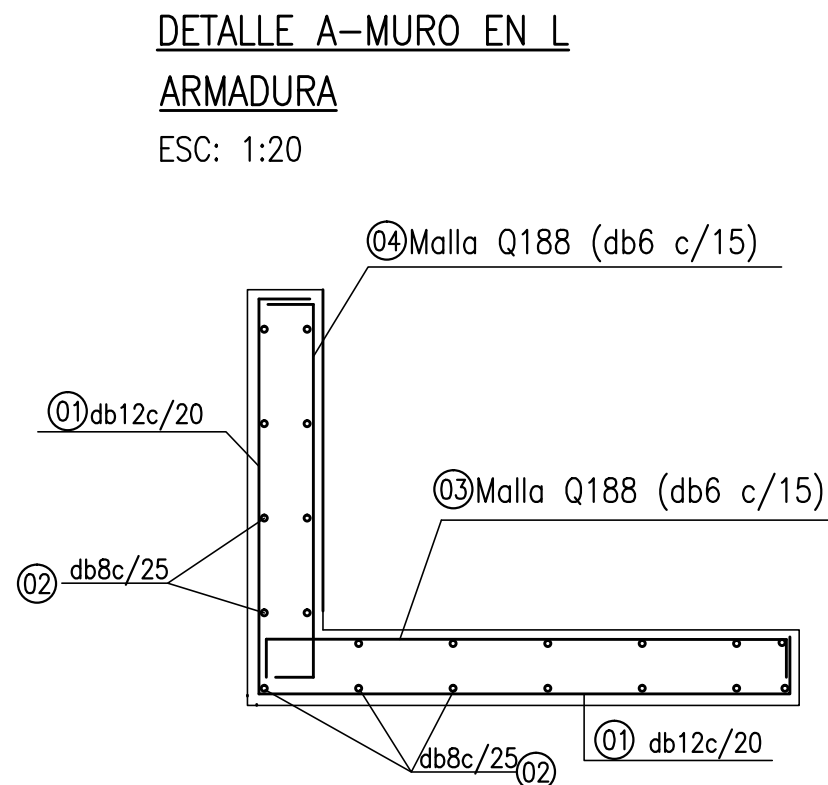
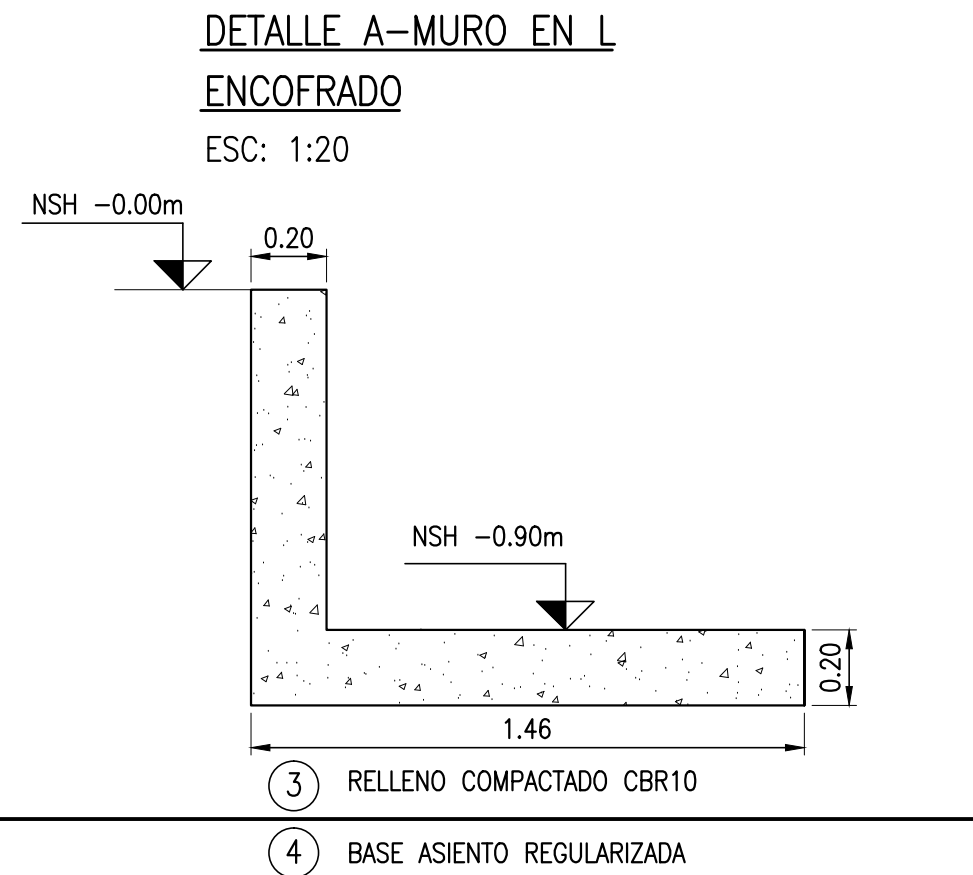


Escala:
indicada

PLANO N°
CI-TOL-PL-HAE-001

Fecha: 09/03/2015



| | |
|-------------|----------------|
| Hoja 2 de 4 | Rev.: 0 |
|-------------|----------------|



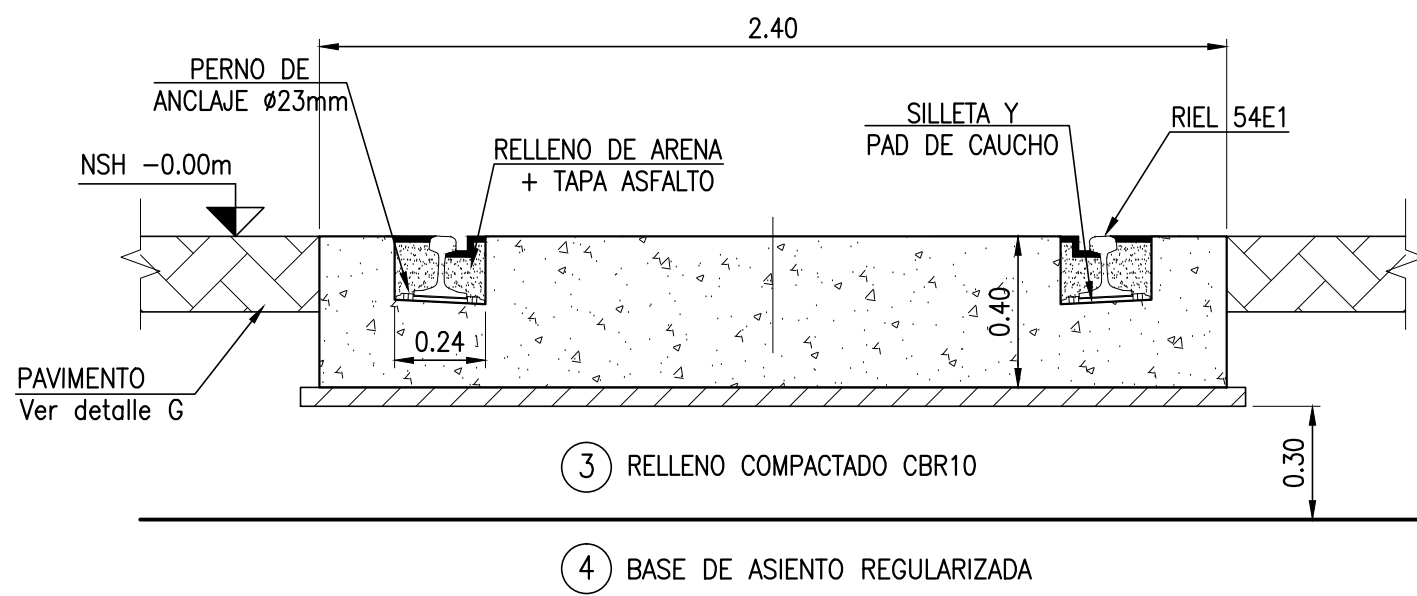
| PLANO DE UBICACION | | (SIN ESCALA) |
|--------------------|---|---|
| NOTAS | | |
| 1.- | TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EXPRESADAS EN MILIMETROS | |
| 2.- | EL NIVEL +0.00 DE PLANTA COINCIDE CON COTA IGN+10.50m | |
| 3.- | HORMIGON ESTRUCTURAL: | |
| - | PAVIMENTOS: | $f'c = 30 \text{ Mpa}$ |
| - | "IN SITU": | $f'c = 25 \text{ Mpa}$, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA |
| - | ELEMENTOS PREMOLDEADO: | $f'c = 30 \text{ Mpa}$ |
| - | LIMPIEZA: | $f'c = 15 \text{ Mpa}$ |
| 4.- | ACERO: | |
| - | ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-528-98 | $f_y = 420 \text{ Mpa}$ |
| - | MALLAS DE ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-06-99 | $f_y = 500 \text{ Mpa}$ |
| 5.- | RECUBRIMIENTOS MINIMOS CIRSOC 201 | |
| - | HORMIGON SIN ENCOFRADO, VERTIDO DIRECTAMENTE CONTRA EL TERRENO: | 75mm |
| - | HORMIGON CON ENCOFRADO Y EN CONTACTO CON EL TERRENO O A LA INTERPERIE: | 50mm |
| - | HORMIGON QUE NO ESTA EXPUESTO O EN CONTACTO CON EL SUELO: | |
| | MUROS Y LOSAS: | 25mm |
| | VIGAS Y PILARES | 35mm |
| 6.- | GROUT: | |
| - | MORTERO PRE ELABORADO DE CEMENTO PORTLAND SIN RETRACCIÓN PARA FIJACIONES, ANCLAJES Y RELLENOS TIPO SIKAGROUT 212 O SIMILAR. | |
| 7.- | HORMIGON DE LIMPIEZA | |
| - | ESPESOR MINIMO = | 50mm |

| REFERENCIAS |
|-------------------|
| CI-TOL-PL-ARQ-001 |
| CI-TOL-PL-VIA-001 |
| CI-TOL-PL-GEN-001 |
| CI-TOL-PL-HID-001 |

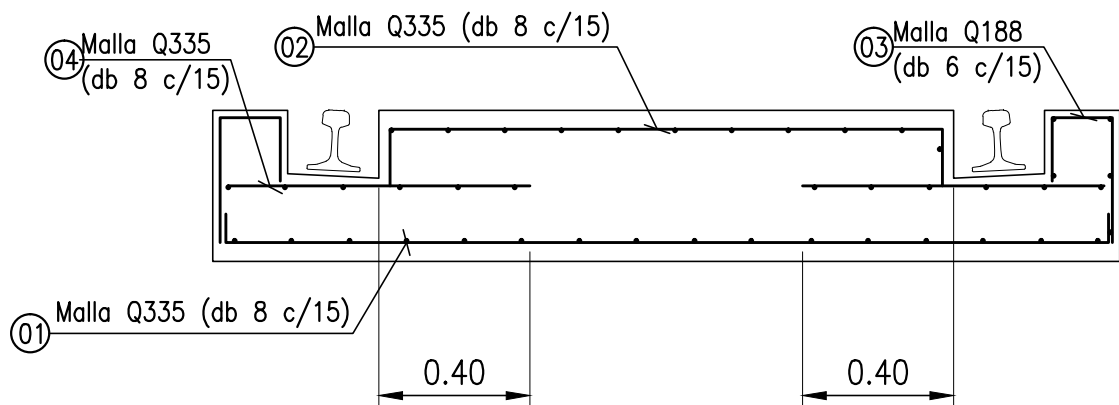
| 0 | 09/03/2015 | PARA PLIEGO | | | | | |
|---------|------------|-------------|----------------|---------|--------|--------------|--|
| REV. N° | FECHA | DESCRIPCION | ELABORO | REVISOR | APROBO | V° B° U.E.C. | |
| | | | COORD./REVISOR | | | U.E.C. | |

| | | | |
|--|---|---|----------------------|
| REPÚBLICA ARGENTINA - MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE | | | |
| UNIDAD EJECUTORA CENTRAL | | | |
|  Ministerio del Interior y Transporte <small>Ministerio del Interior y Transporte</small> | PROYECTO TALLERES TOLOSA Y KM 5 |  | Escala: Indicados |
| | DEPOSITO TOLOSA-NAVE PRINCIPAL PISO INTERIOR PLANTA Y ELEVACIONES | PLANO N° CI-TOL-PL-HAE-001 | |
| | Fecha: 09/03/2015 | | |
| | | Hoja 3 de 4 | Rev.: 0 |

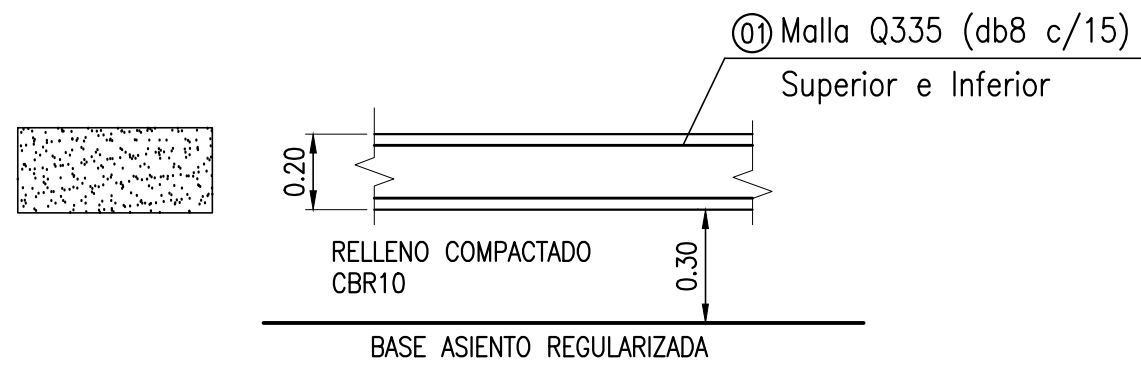
DETALLE E-VÍA EN PLACA
ENCOFRADO
ESC: 1:20



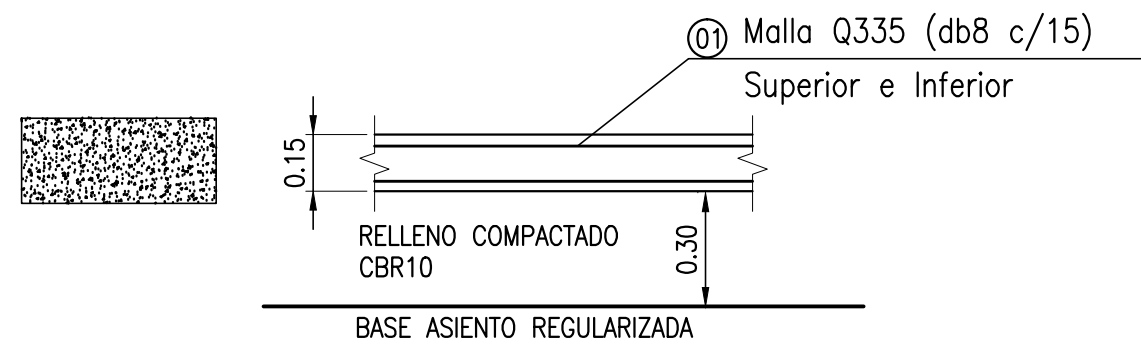
DETALLE E-VÍA EN PLACA
ARMADURA
ESC: 1:20



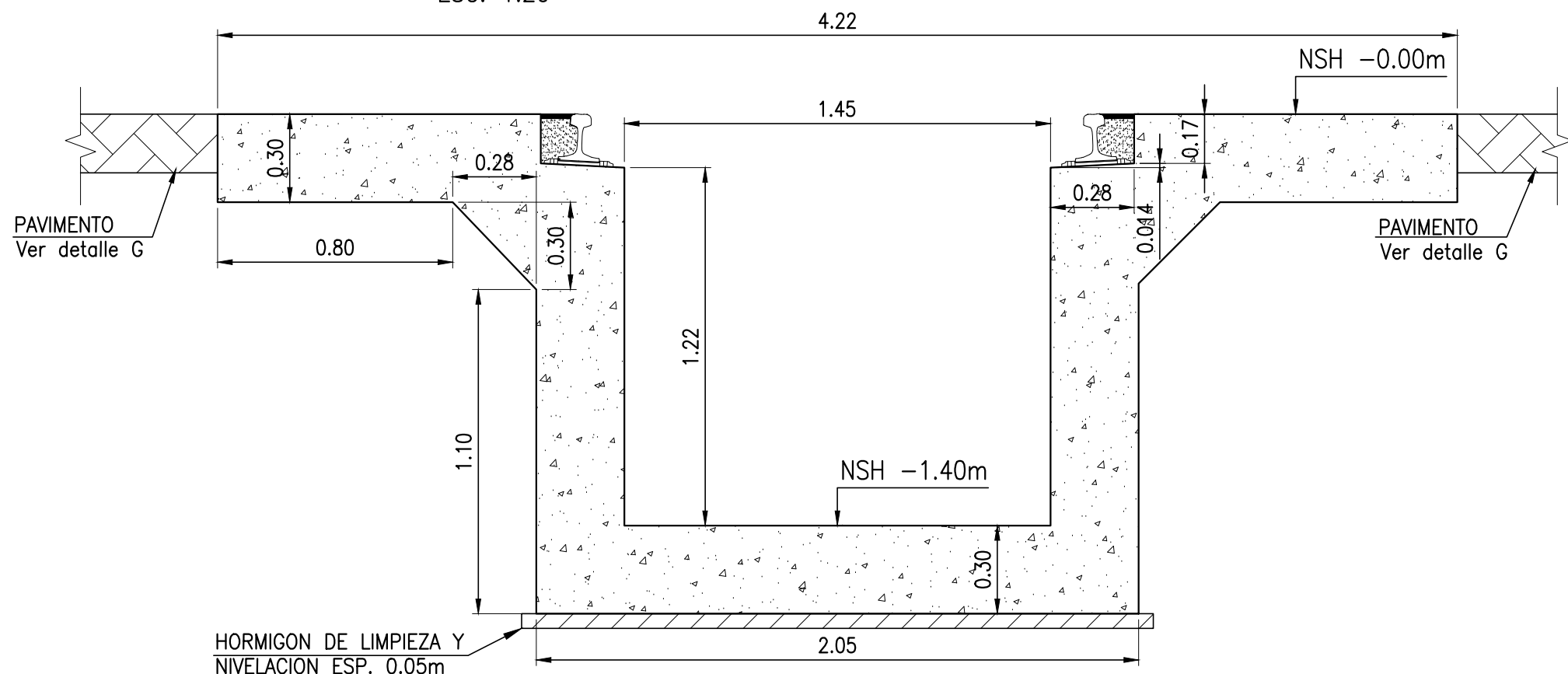
DETALLE G-PAVIMENTO E20
SECTOR ACCIDENTALES
ESC: 1:20



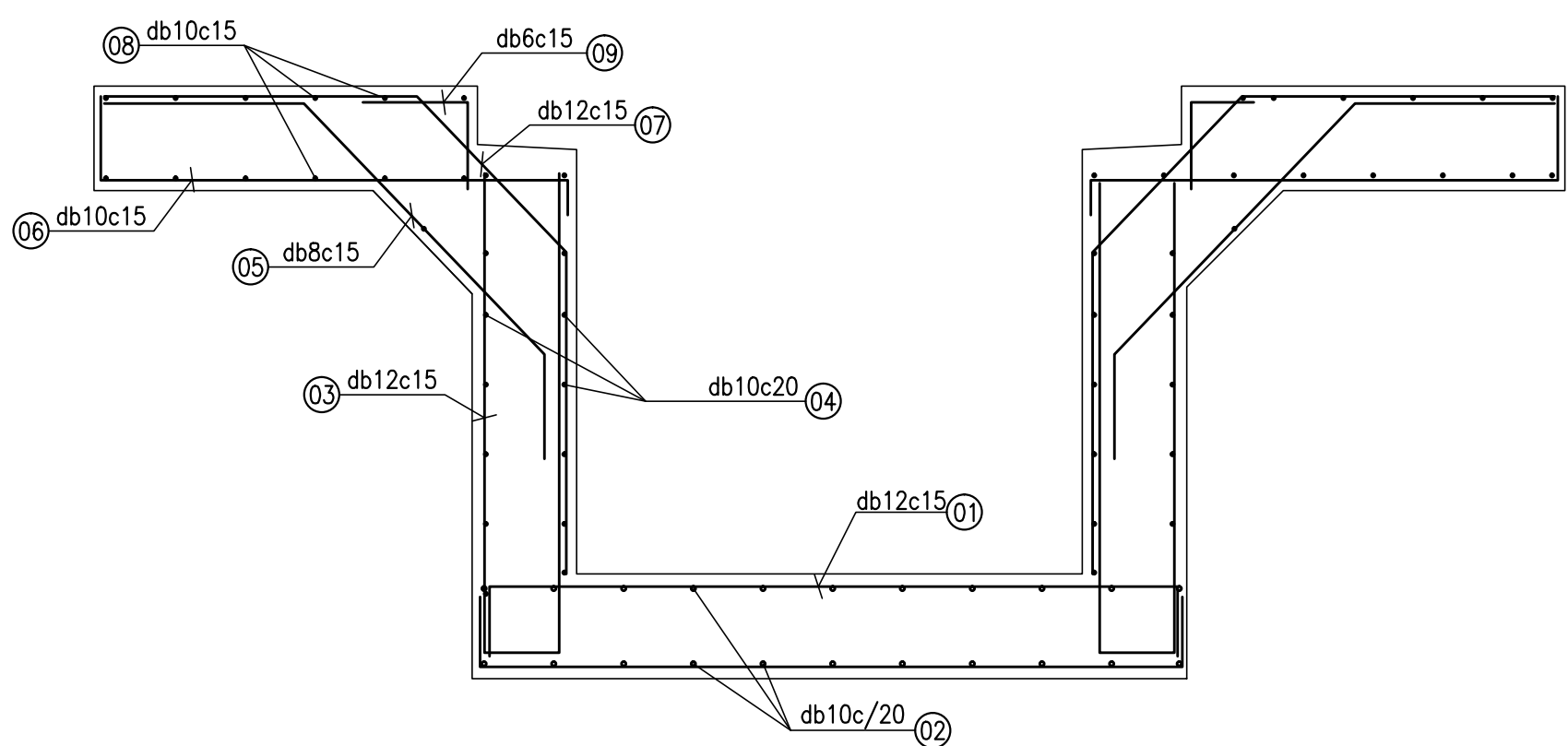
DETALLE H-PAVIMENTO E15
SECTOR ALISTAMIENTO
ESC: 1:20



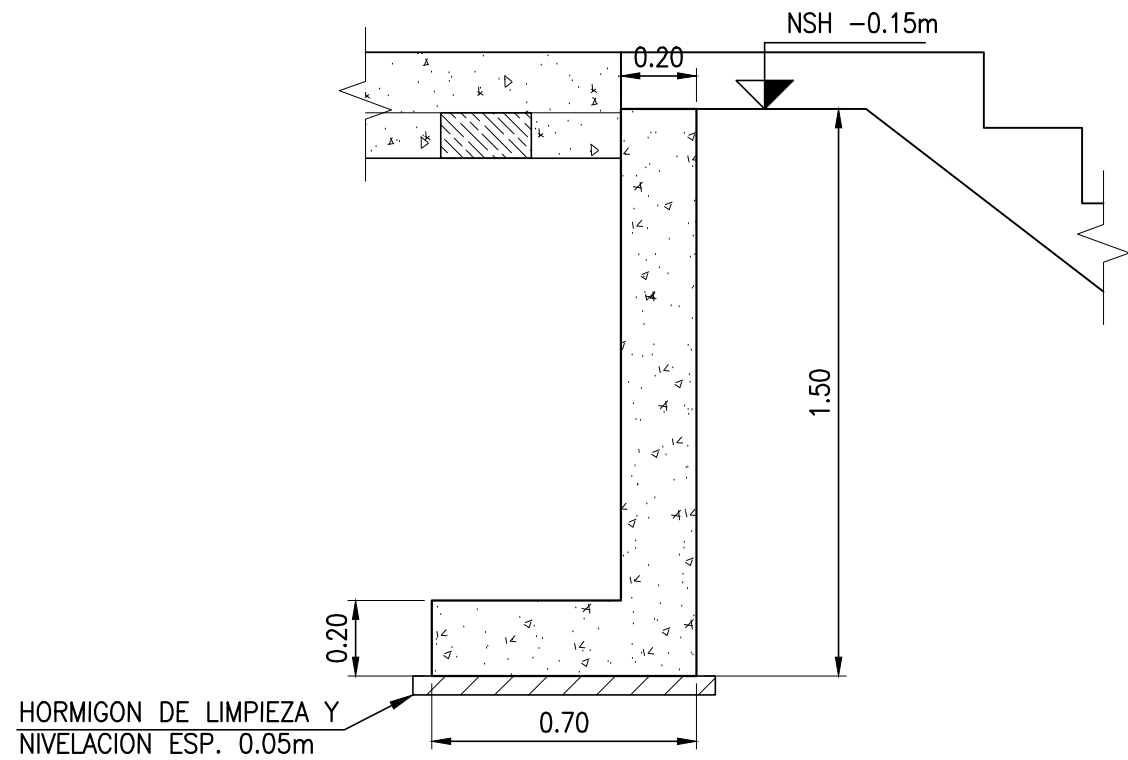
DETALLE F-FOSA
ENCOFRADO
ESC: 1:20



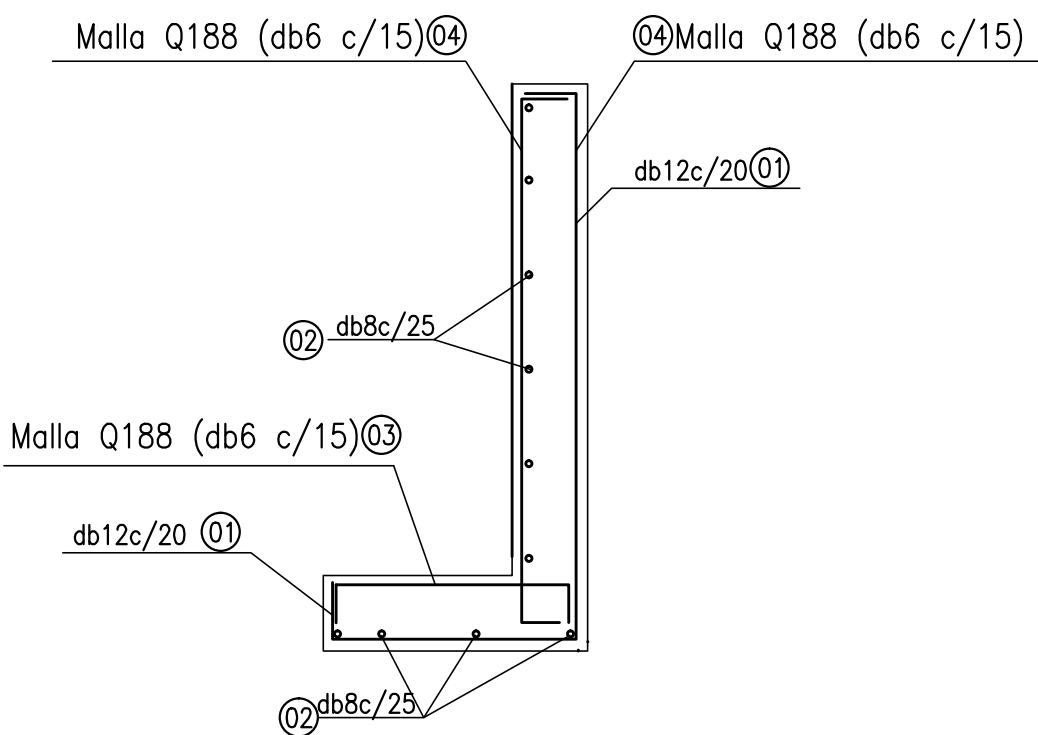
DETALLE F-FOSA
ARMADURA
ESC: 1:20



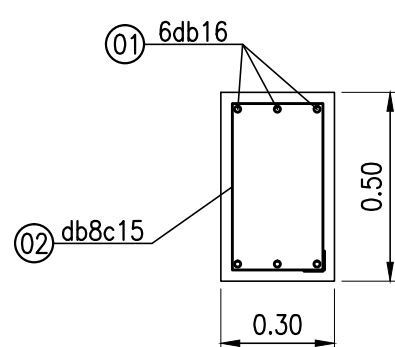
DETALLE J-MURO DE CONTENCIÓN EN PERÍMETRO DE FOSAS
ENCOFRADO
ESC: 1:20



DETALLE J-MURO DE CONTENCIÓN EN PERÍMETRO DE FOSAS
ARMADURA
ESC: 1:20



DETALLE K-VIGA GUARDABALASTO
ARMADURA
ESC: 1:20



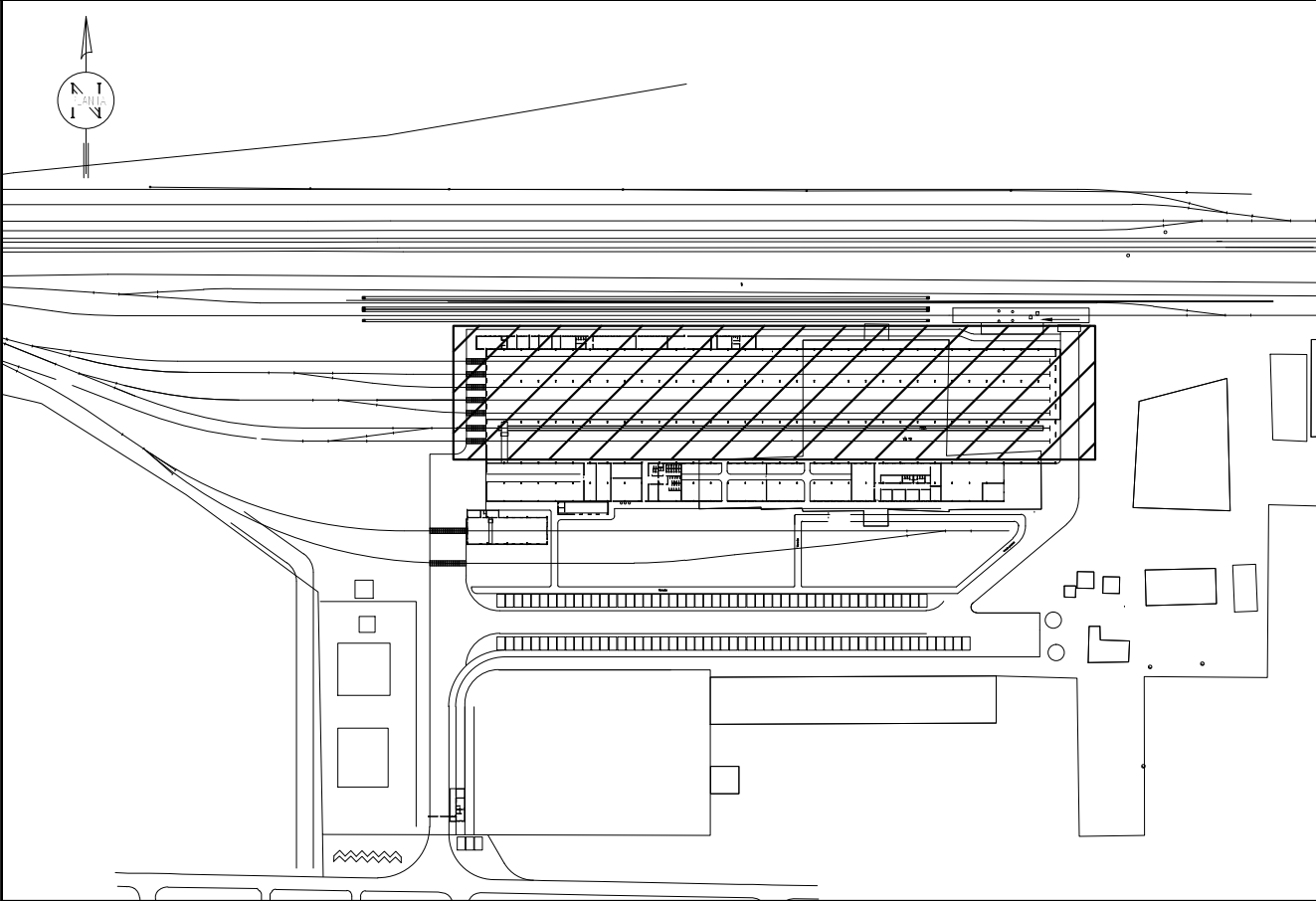
CÓMPUTOS UNITARIOS

| | EXCAVACIÓN * | RELLENO | HORMIGÓN DE LIMPIEZA ** | HORMIGÓN ESTRUCTURAL | GROUTING | ACERO |
|--------------------|--------------|---------|-------------------------|----------------------|----------|----------|
| | [m³] | [m³] | [m³] | [m³] | [m³] | [KG] |
| BASTIDOR | 335.96 | 155.06 | 27.05 | 204.71 | 0.88 | 22048.05 |
| FOSA | 365.41 | 70.73 | 12.36 | 239.88 | 0.00 | 12688.92 |
| MURO DE CONTENCIÓN | 819.41 | 289.20 | 1.89 | 299.52 | 0.00 | 20101.18 |
| VIGA GUARDABALASTO | 3.49 | 0.00 | 1.45 | 5.81 | 0.00 | 557.12 |
| VIA EN PLACA | 0.00 | 266.17 | 46.21 | 323.88 | 0.00 | 10495.76 |

CÓMPUTOS TOTALES

| | CANTIDAD | EXCAVACIÓN * | RELLENO | HORMIGÓN DE LIMPIEZA ** | HORMIGÓN ESTRUCTURAL | GROUTING | ACERO |
|--------------------|----------|--------------|---------|-------------------------|----------------------|----------|-----------|
| | | [m³] | [m³] | [m³] | [m³] | [m³] | [KG] |
| BASTIDOR | 4 | 1343.84 | 620.23 | 108.18 | 818.82 | 3.52 | 88192.20 |
| FOSA | 1 | 365.41 | 70.73 | 12.36 | 239.88 | 0.00 | 12688.92 |
| MURO DE CONTENCIÓN | 4 | 3277.63 | 1156.78 | 7.57 | 1198.10 | 0.00 | 80404.73 |
| VIGA GUARDABALASTO | 1 | 3.49 | 0.00 | 1.45 | 5.81 | 0.00 | 557.12 |
| VIA EN PLACA | 1 | 0.00 | 266.17 | 46.21 | 323.88 | 0.00 | 10495.76 |
| TOTAL | | 4990.37 | 2113.91 | 175.77 | 2586.49 | 3.52 | 192338.72 |

| | SUPERFICIE |
|-----------------------------|------------|
| | [m²] |
| PAVIMENTO ACCIDENTALES 0.2 | 3753.63 |
| PAVIMENTO ALISTAMIENTO 0.15 | 3548.74 |



PLANO DE UBICACION (SIN ESCALA)

NOTAS

- TODAS LAS MEDIDAS ESTÁN EXPRESADAS EN MILÍMETROS
- EL NIVEL +0.00 DE PLANTA COINCIDE CON COTA IGN+10.50m
- HORMIGON ESTRUCTURAL:
 - PAVIMENTOS: f'c = 30 Mpa
 - "IN SITU": f'c = 25 Mpa, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA
 - ELEMENTOS PREMOLDEADO: f'c = 30 Mpa
 - LIPIEZA: f'c = 15 Mpa
- ACERO:
 - ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-528-98 fy = 420 Mpa
 - MALLAS DE ACERO DE REFUERZO: IRAM-IAS U500-06-99 fy = 500 Mpa
- RECUBRIMIENTOS MINIMOS CIRSOC 201
 - HORMIGON SIN ENCOFRADO, VERTIDO DIRECTAMENTE CONTRA EL TERRENO: 75mm
 - HORMIGON CON ENCOFRADO Y EN CONTACTO CON EL TERRENO O A LA INTERPERIE: 50mm
 - HORMIGON QUE NO ESTA EXPUESTO O EN CONTACTO CON EL SUELO:
 - MUROS Y LOSAS: 25mm
 - VIGAS Y PILARES 35mm
- GROUT:
 - MORTERO PRE ELABORADO DE CEMENTO PORTLAND SIN RETRACCIÓN PARA FIJACIONES, ANCLAJES Y RELLENOS TIPO SIKAGROUT 212 O SIMILAR.
- HORMIGON DE LIMPIEZA
 - ESPESOR MINIMO = 50mm

REFERENCIAS

CI-TOL-PL-ARQ-001
CI-TOL-PL-VIA-001
CI-TOL-PL-GEN-001
CI-TOL-PL-HID-001

| REV. N° | FECHA | DESCRIPCION | ELABORO | REVISO | APROBO | V° B° U.E.C. |
|---------|------------|-------------|---------------|--------|--------|--------------|
| 0 | 09/03/2015 | PARA PLIEGO | | | | |
| | | | COORD/REVISOR | | | U.E.C. |

REPÚBLICA ARGENTINA - MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE
UNIDAD EJECUTORA CENTRAL

| | | |
|---|---|----------------------|
| UNIDAD EJECUTORA CENTRAL Ministerio del Interior y Transporte (Transportación y Tránsito) | PROYECTO TALLERES TOLOSA Y KM 5 | Escala: Indicados |
| | DEPOSITO TOLOSA-NAVE PRINCIPAL PISO INTERIOR PLANTA Y ELEVACIONES | |
| | PLANO N° CI-TOL-PL-HAE-001 | |
| | Fecha: 09/03/2015 | |
| | Hoja 4 de 4 | Rev: 0 |