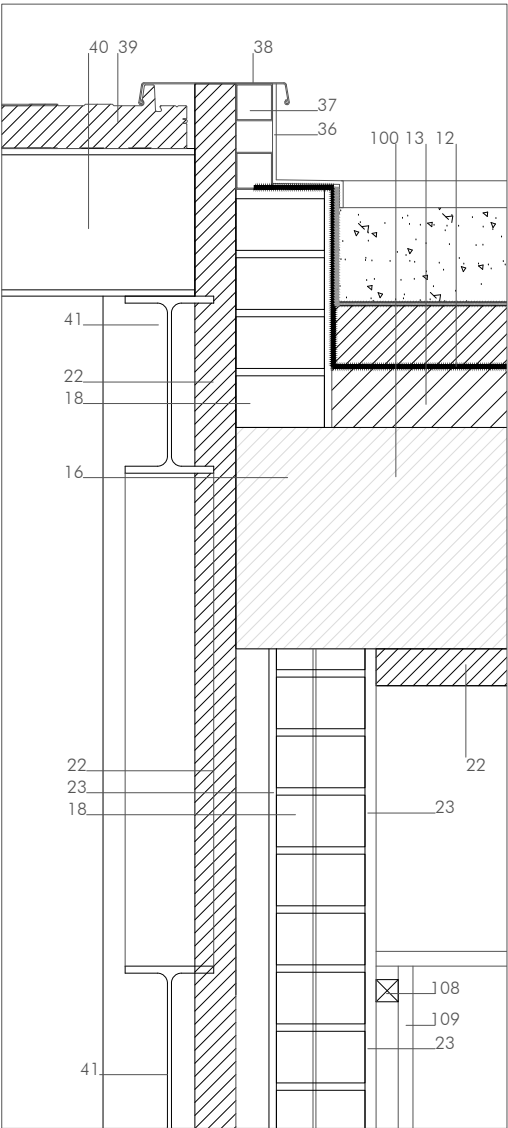
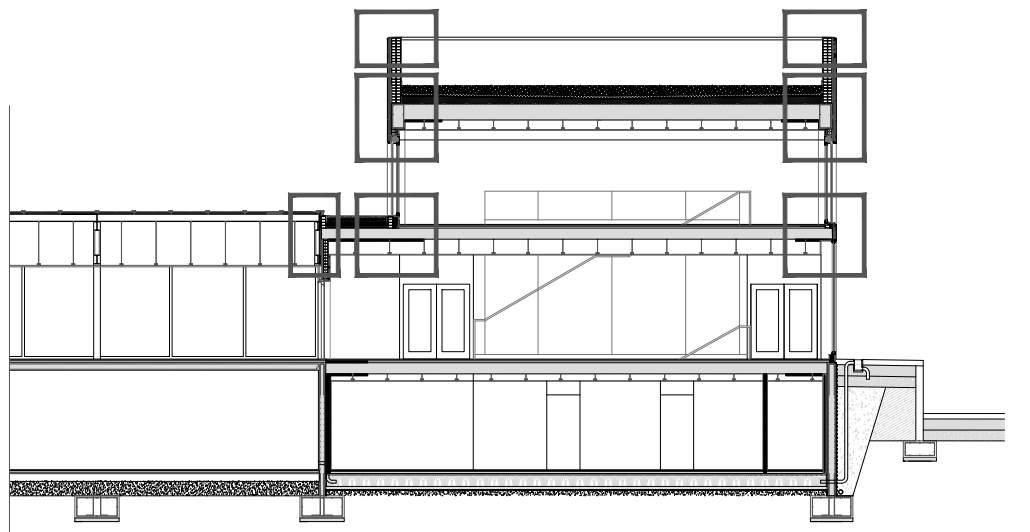
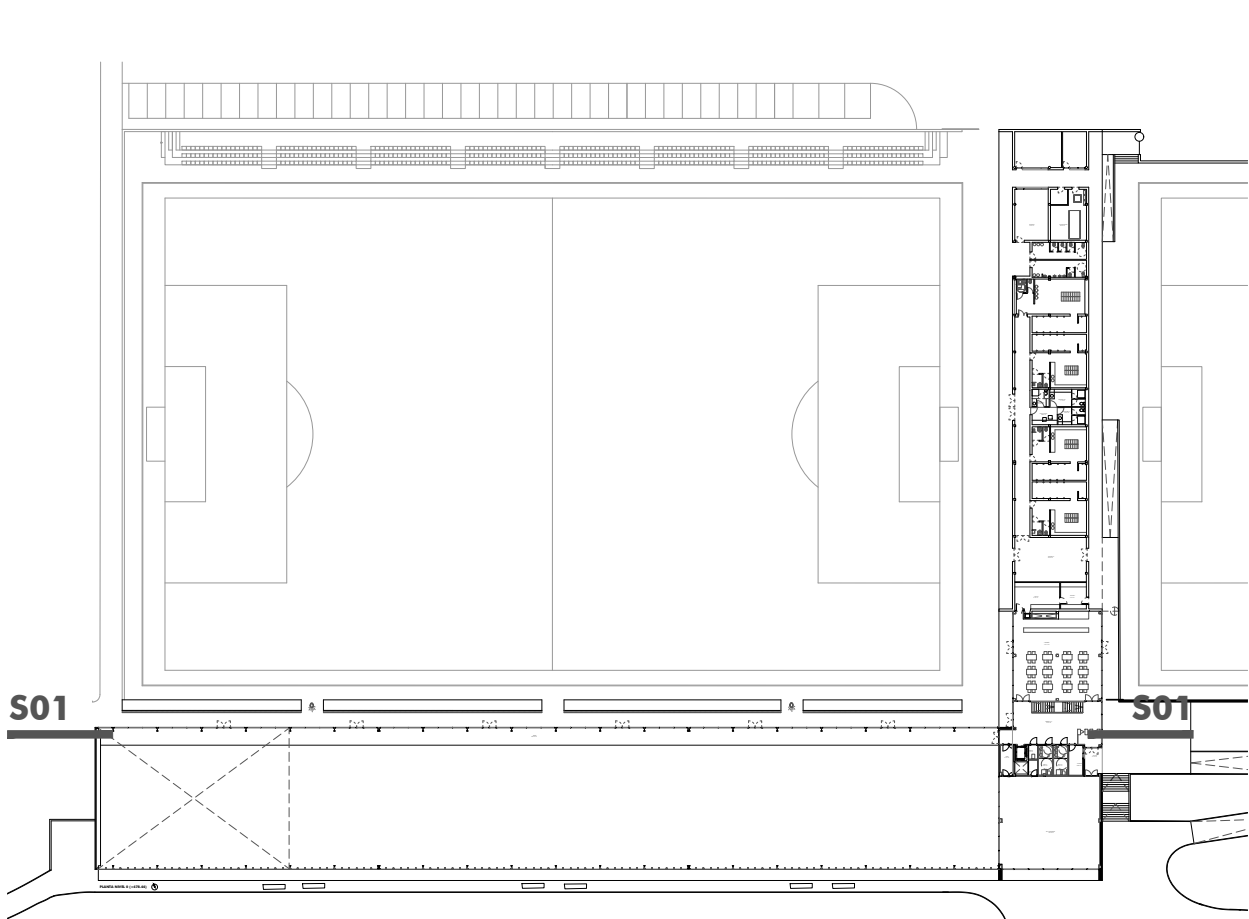
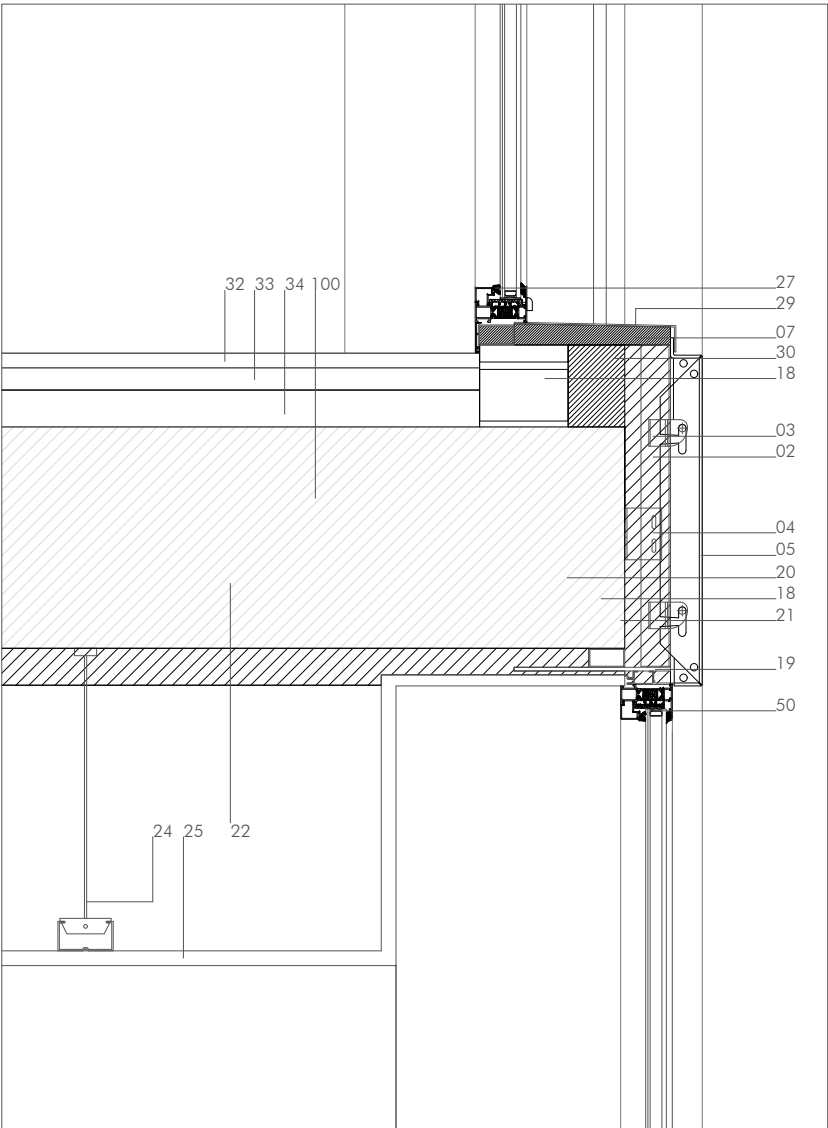
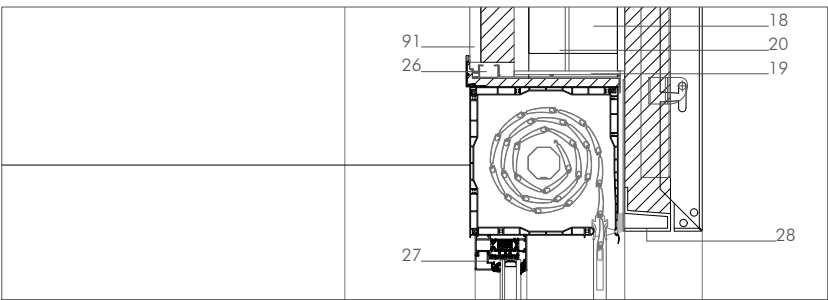
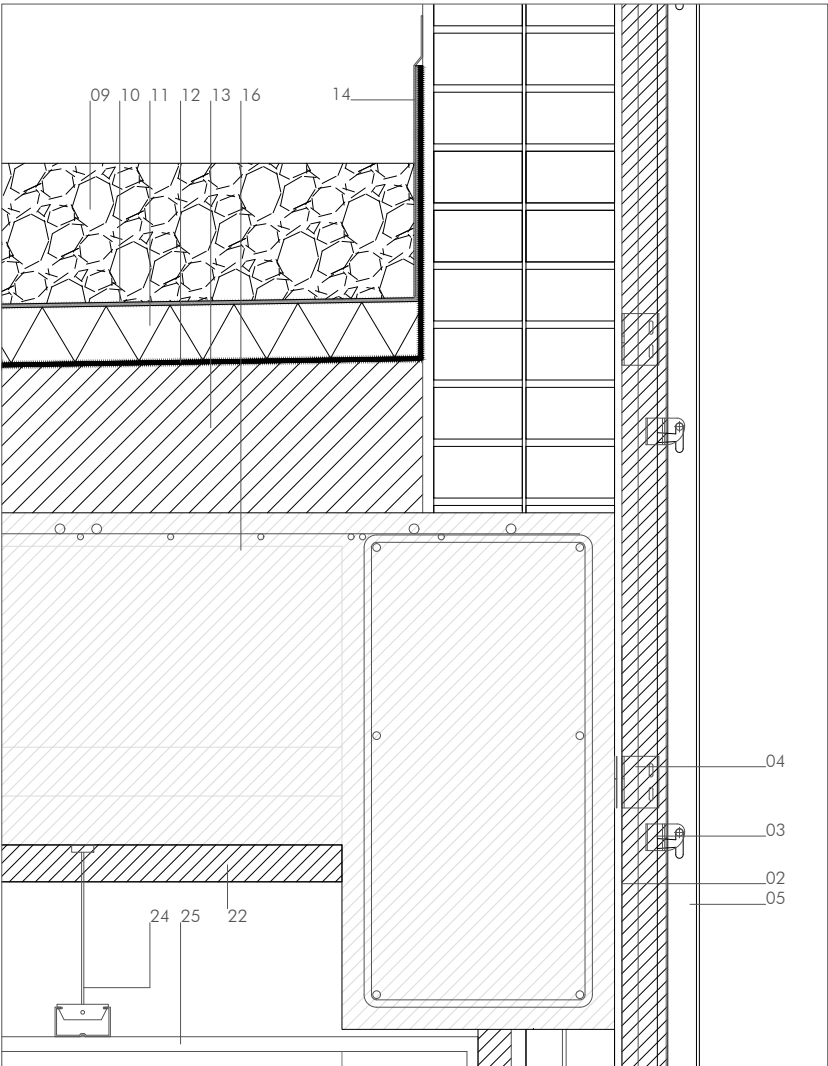
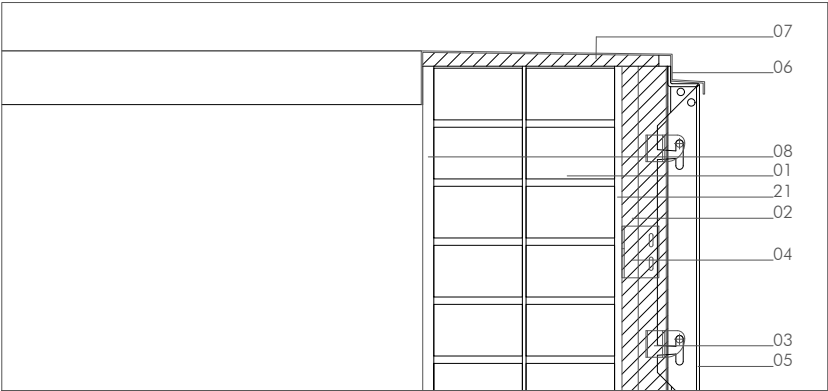
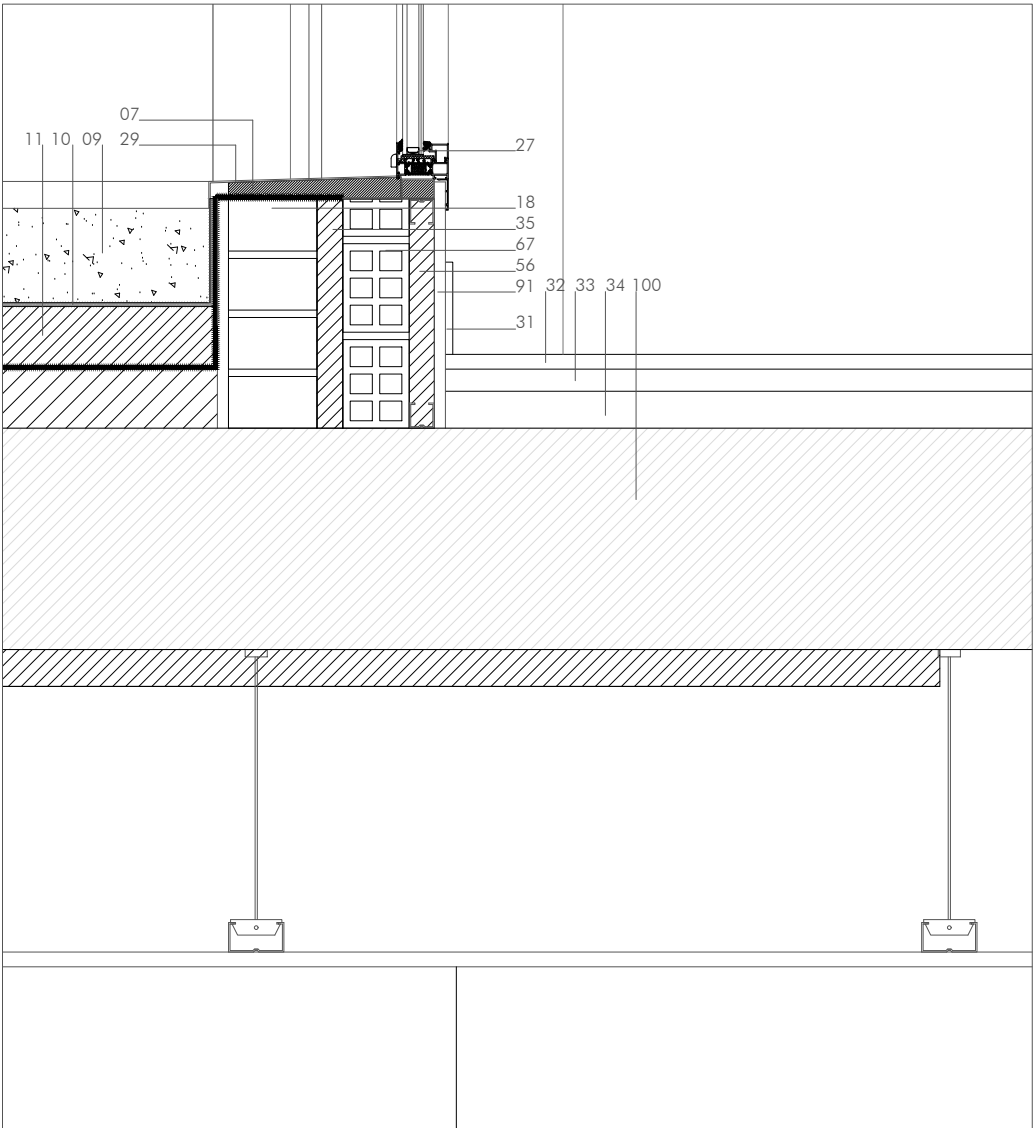
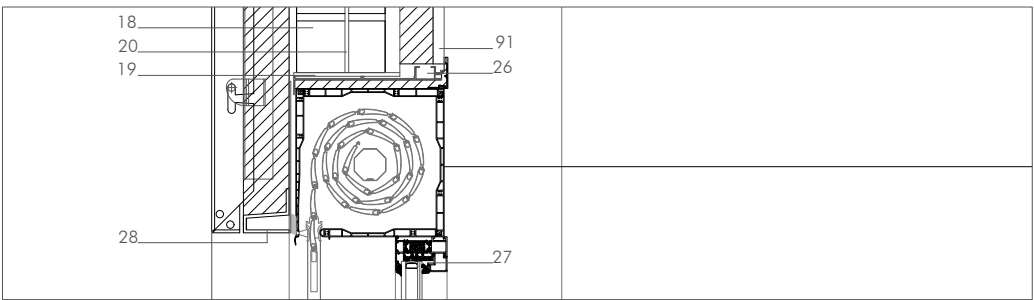
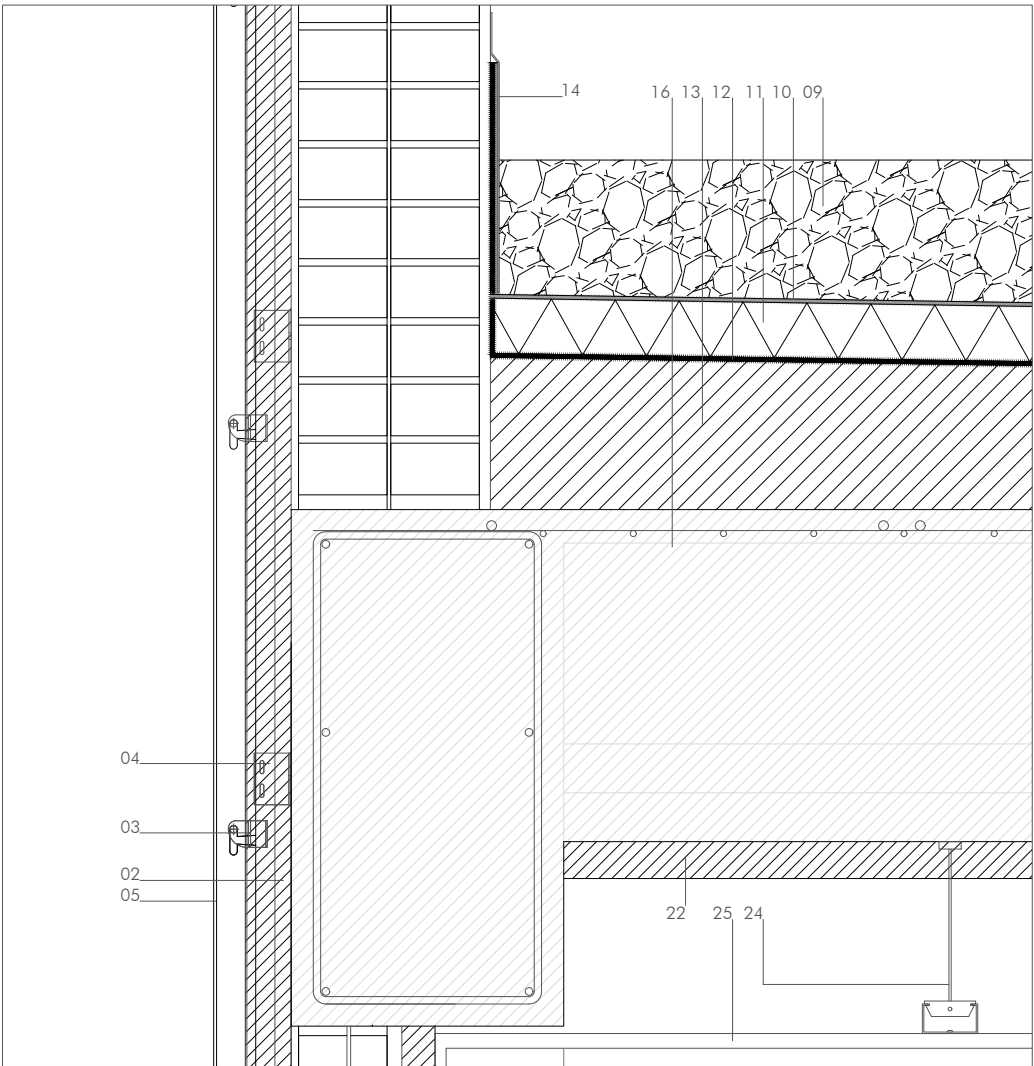
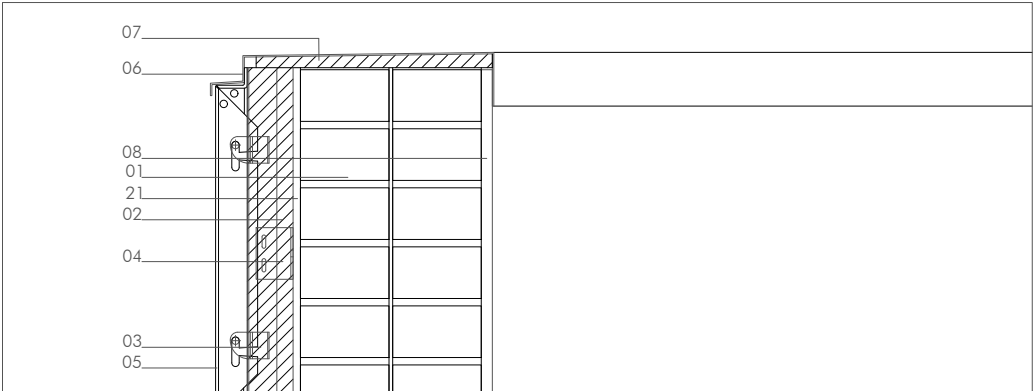


01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS.
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELLO IMPERMEABLE Y TRANSPARABLE
03. PERFLERÍA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERÍA A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS, PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELANICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SUJETA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PREZO FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERÍA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO
62. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPEZA
78. KOPADÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA AUEGAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BARRERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELLO IMPERMEABILIZANTE TRANSPARABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCAJADO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARRANDILLA DE VIDRIO
108. BASTRIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MOVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARRANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BOCAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO EJECUCIÓN
ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO
ARDOI NORTE

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIÓN 01

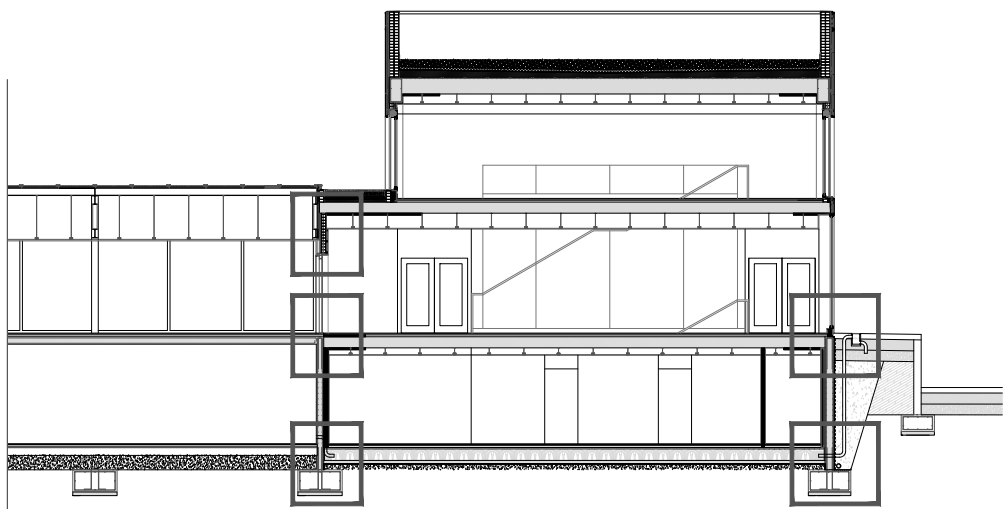
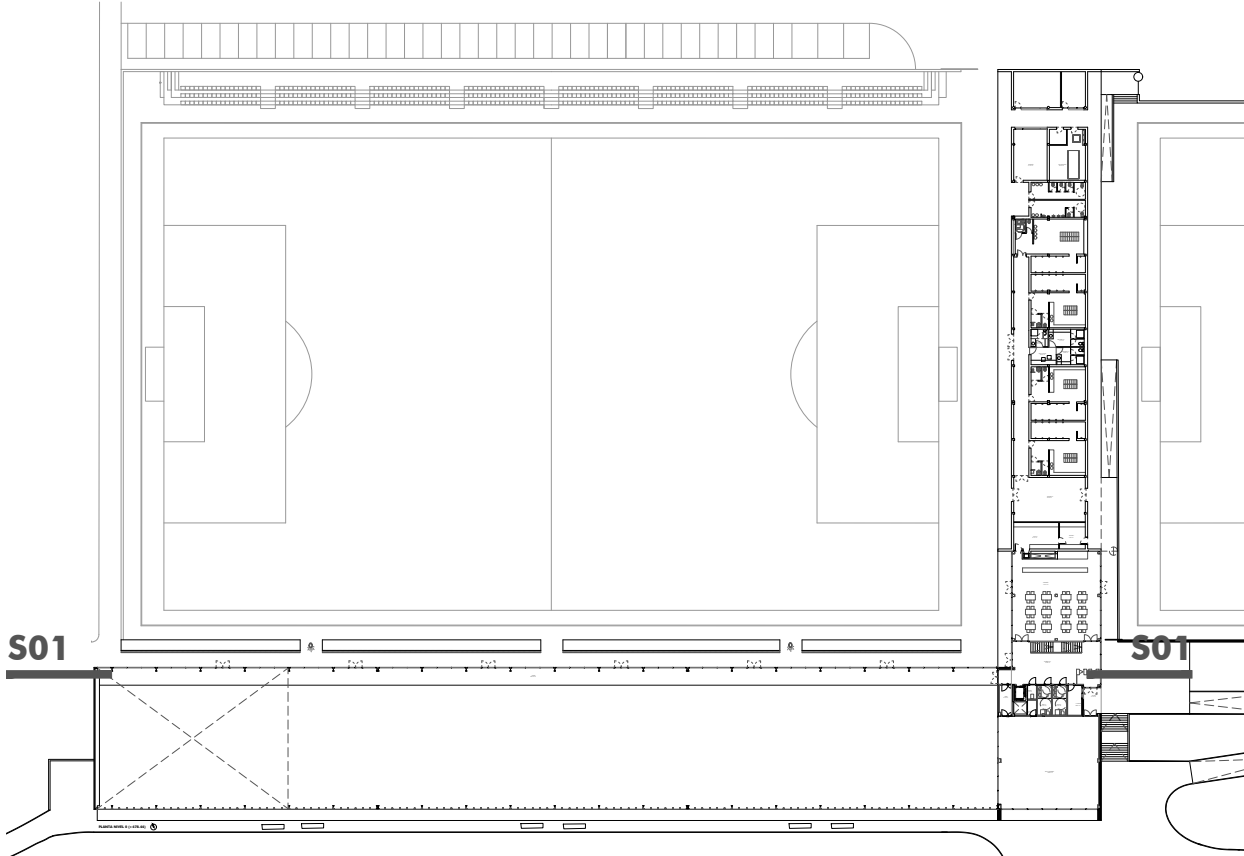
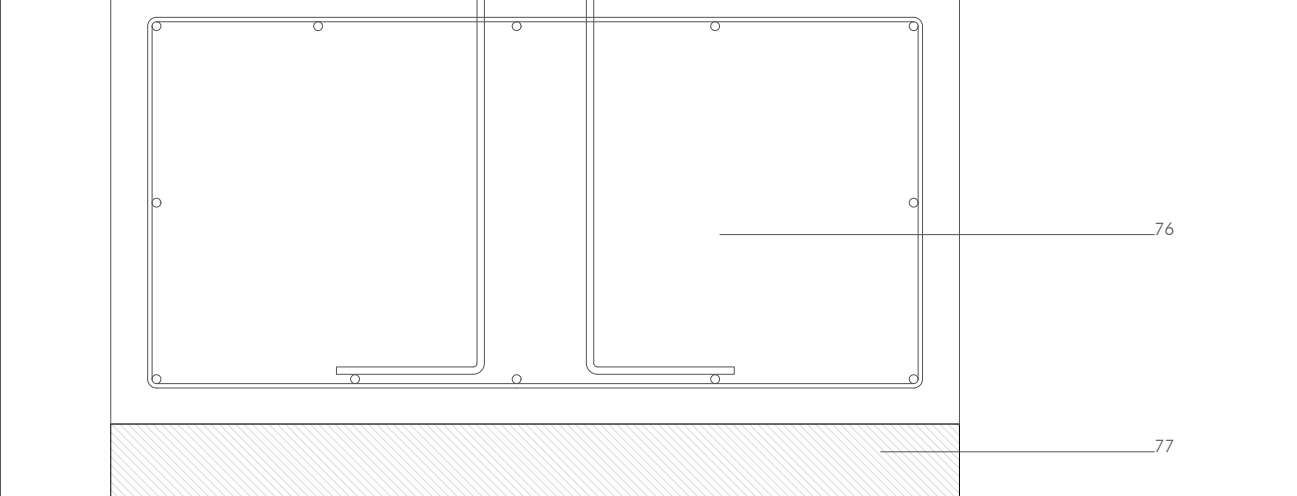
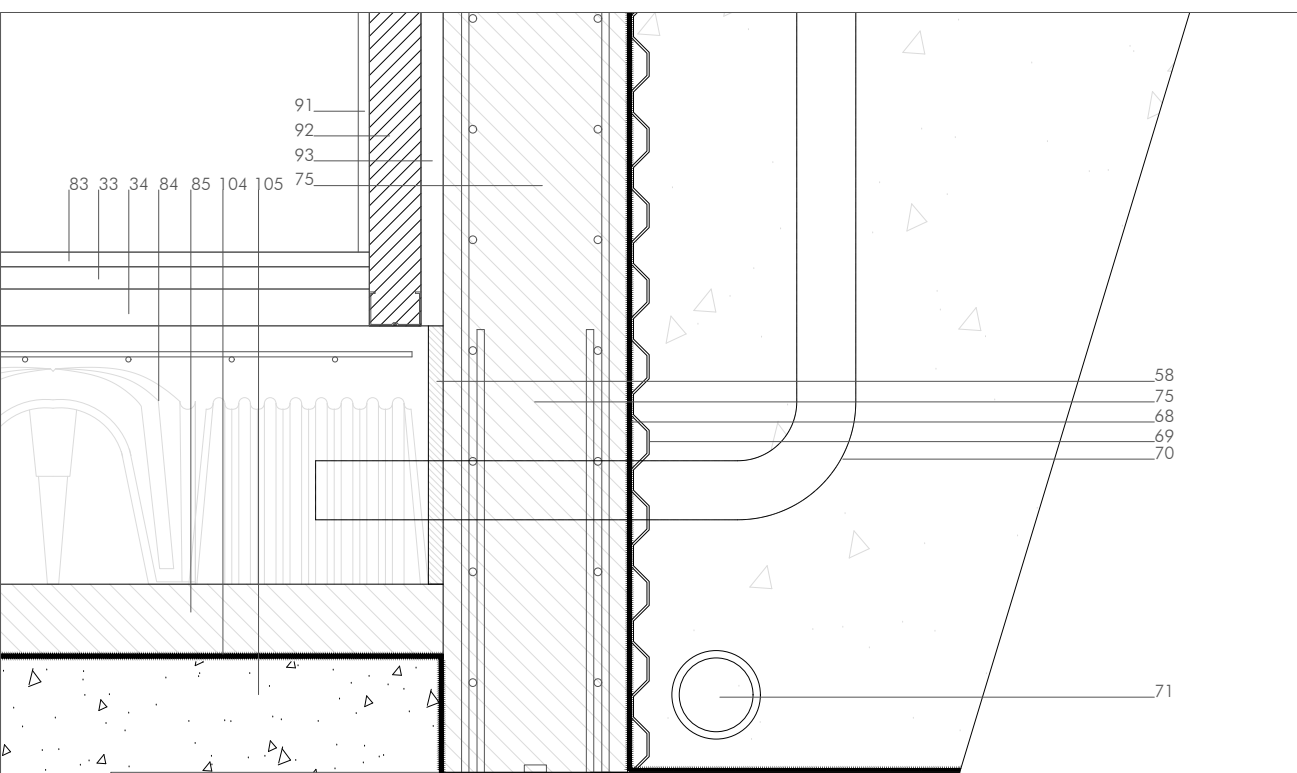
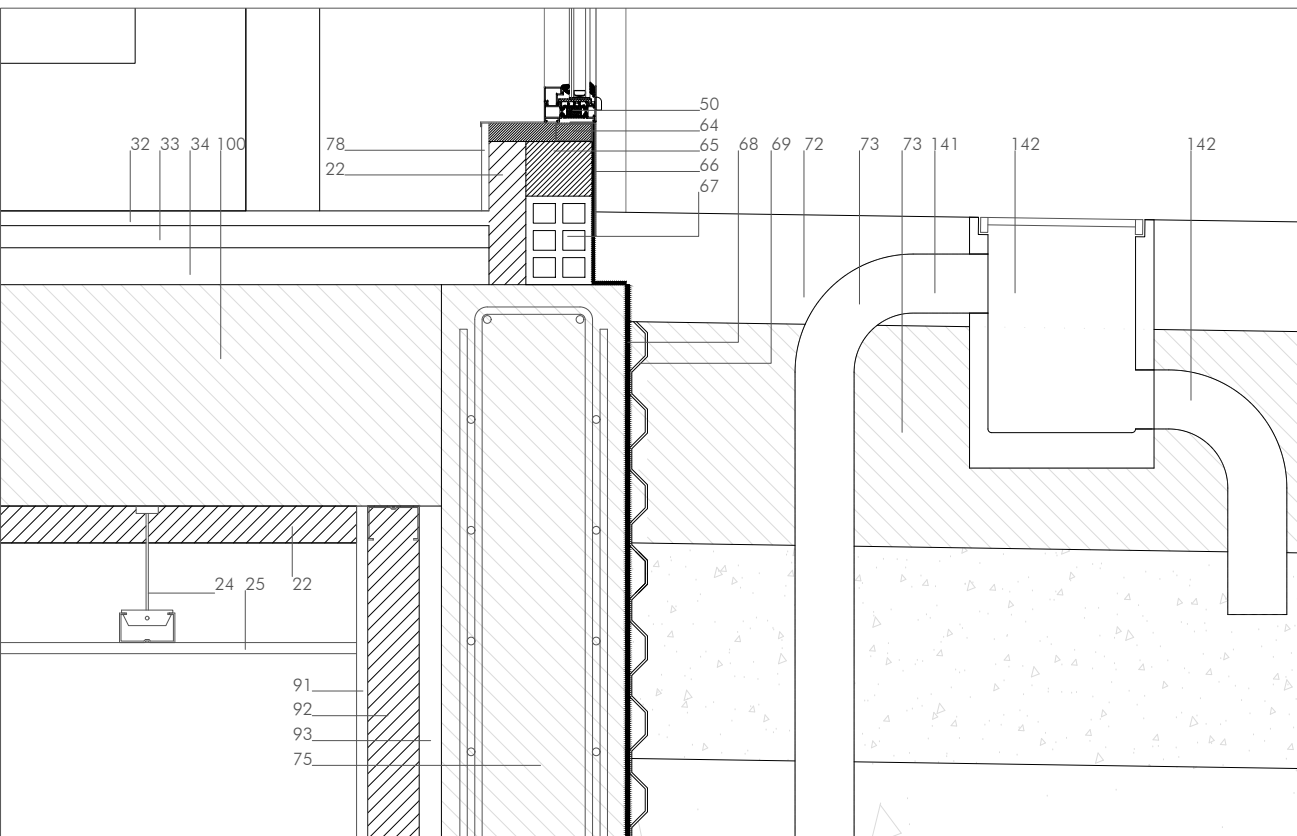
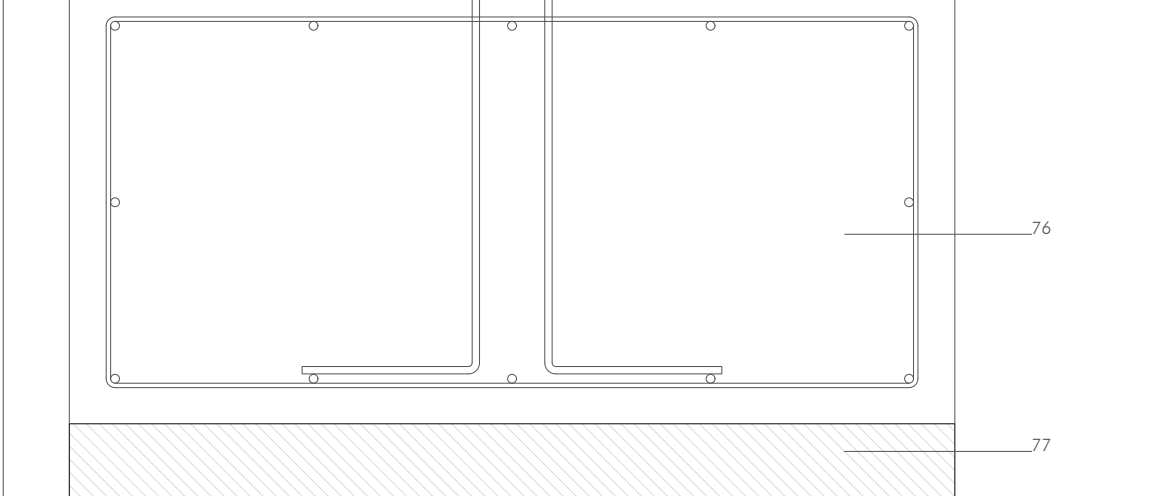
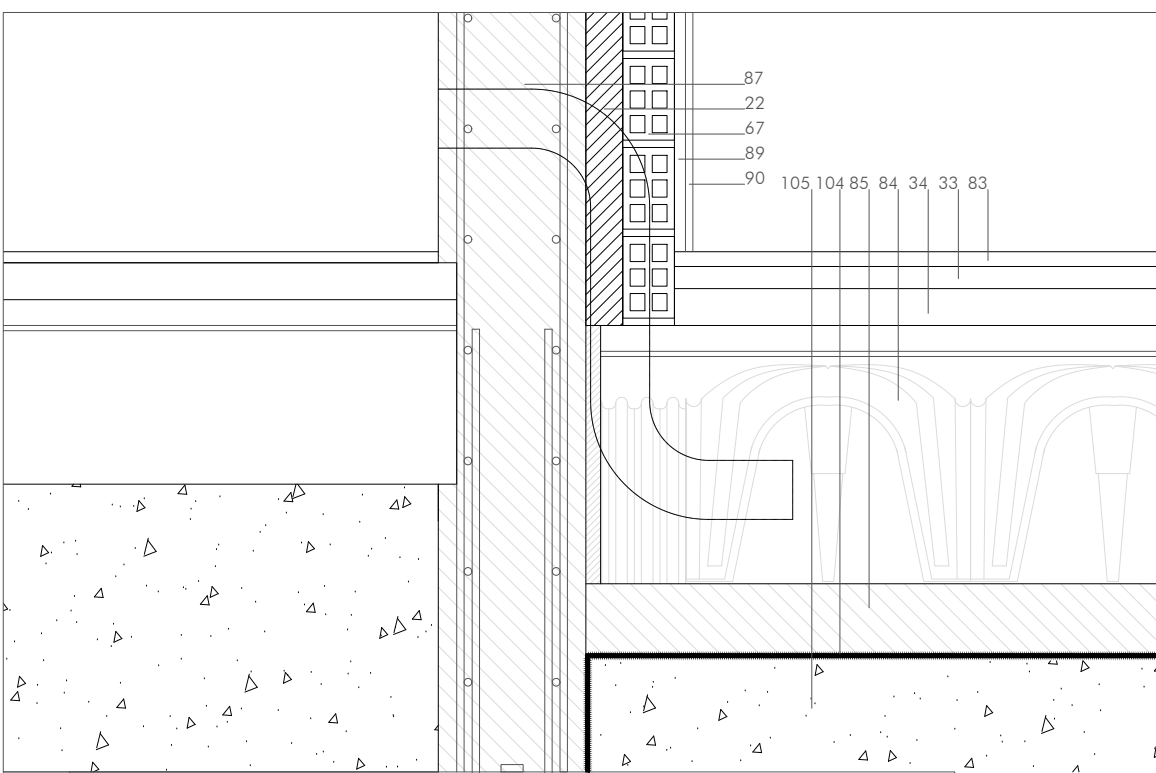
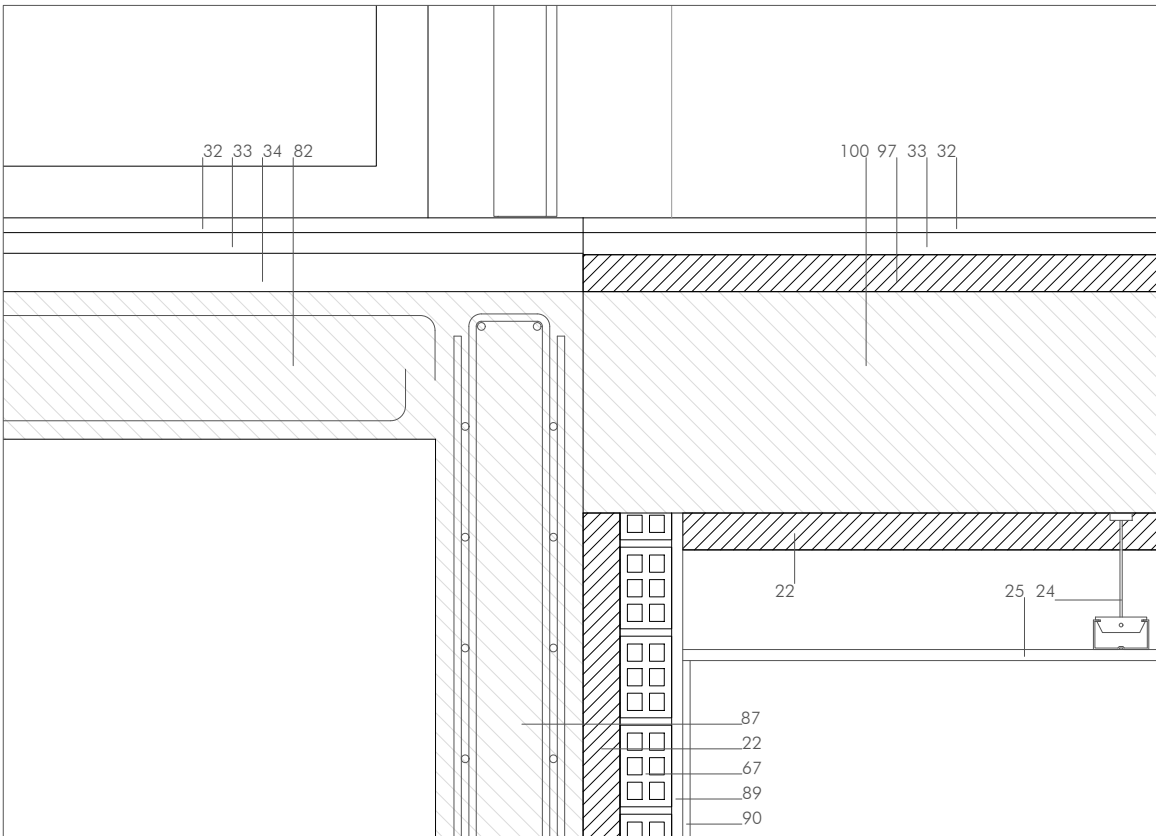
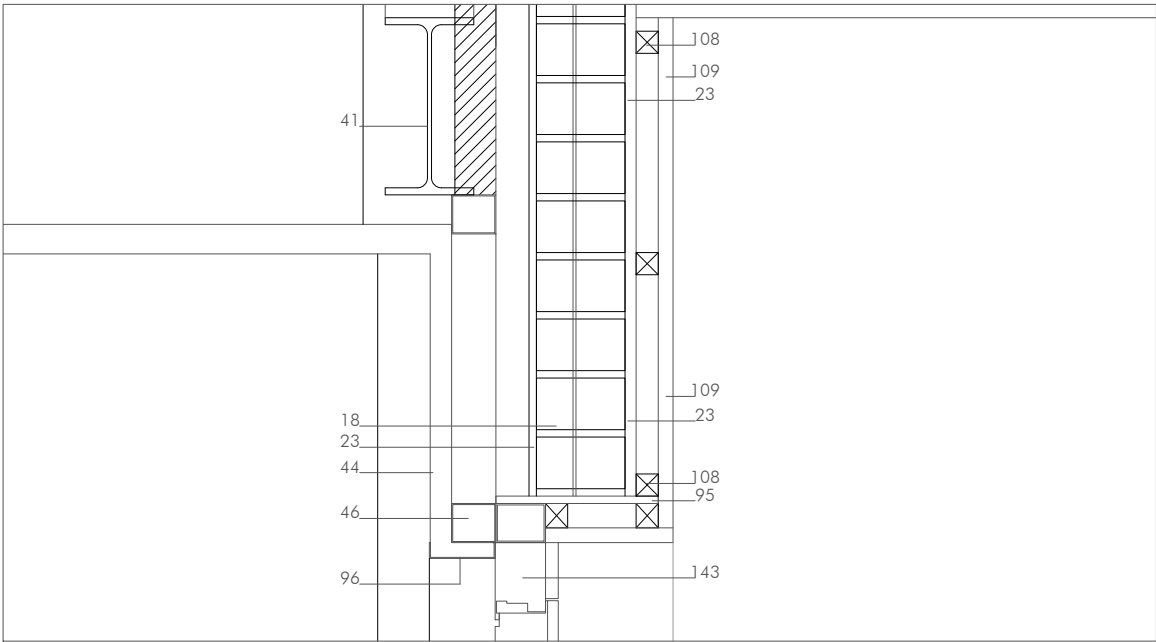
FECHA: JUNIO 2017
MOD: 01
ESCALA: A2-1/10
Nº: **DC01**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ

ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MINOR CADA 4 HOJAS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. ASLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELO IMPERMEABLE Y TRANSPARABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. ASLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN RETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADE DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELANICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SUJETA
35. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA IP200 FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. ASLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E-0 I 15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADE FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPARABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACTAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GAUZA 600
105. ENCAJADO DE GRAVA
106. ASLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. BASTIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MOVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANAZADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

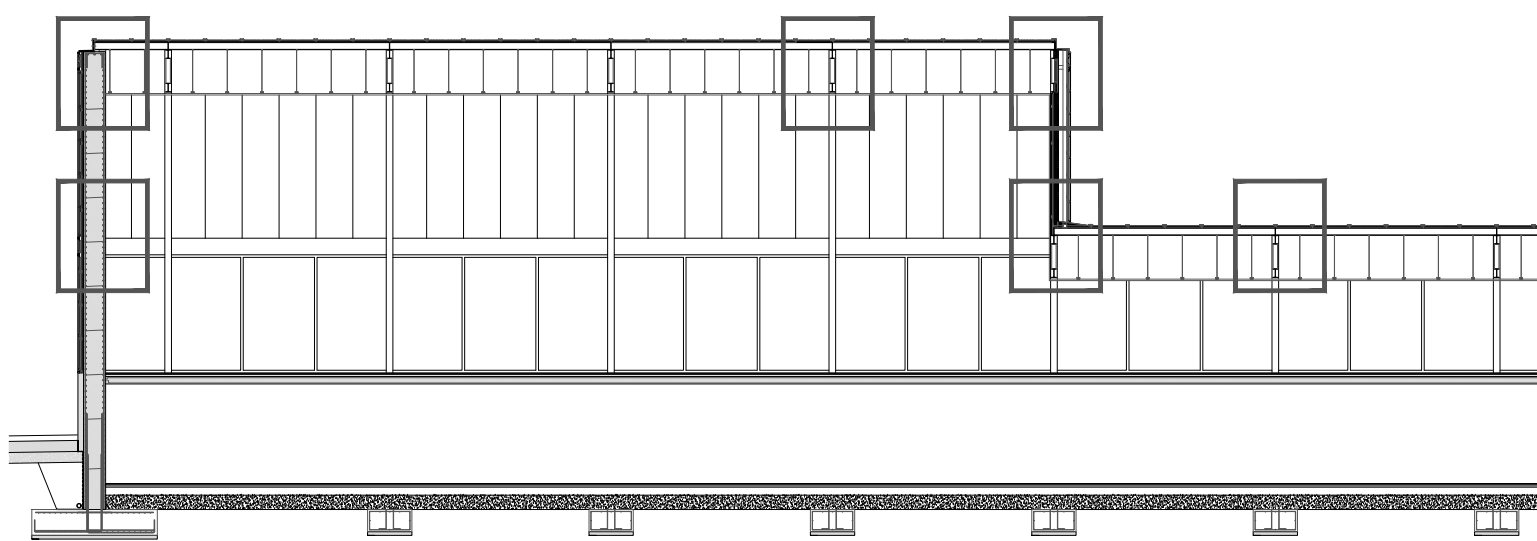
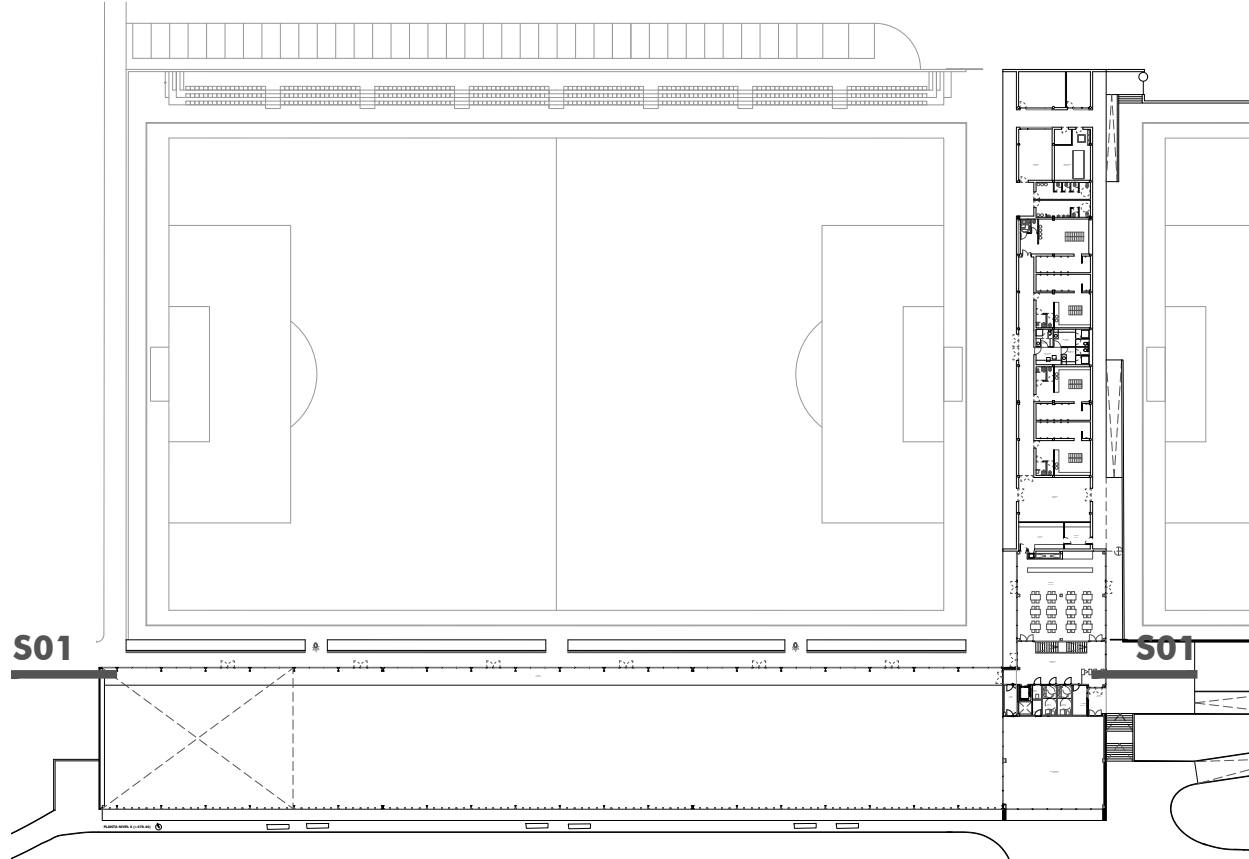
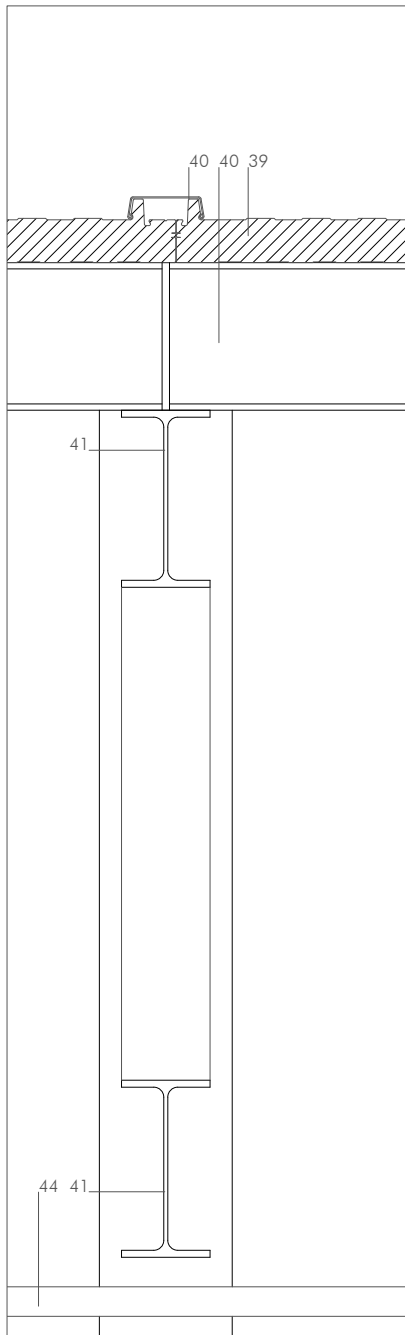
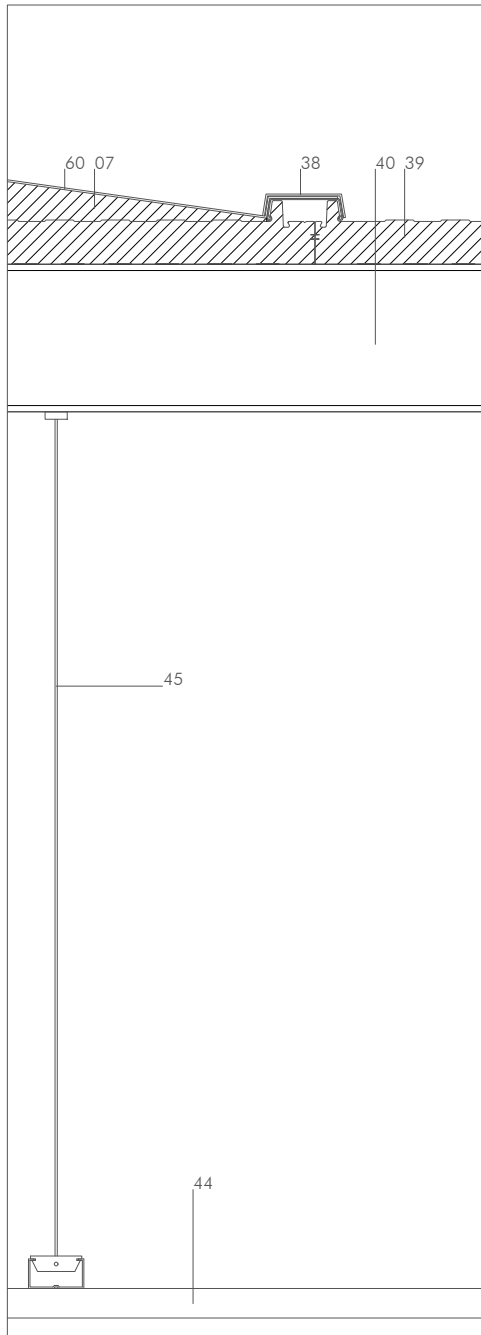
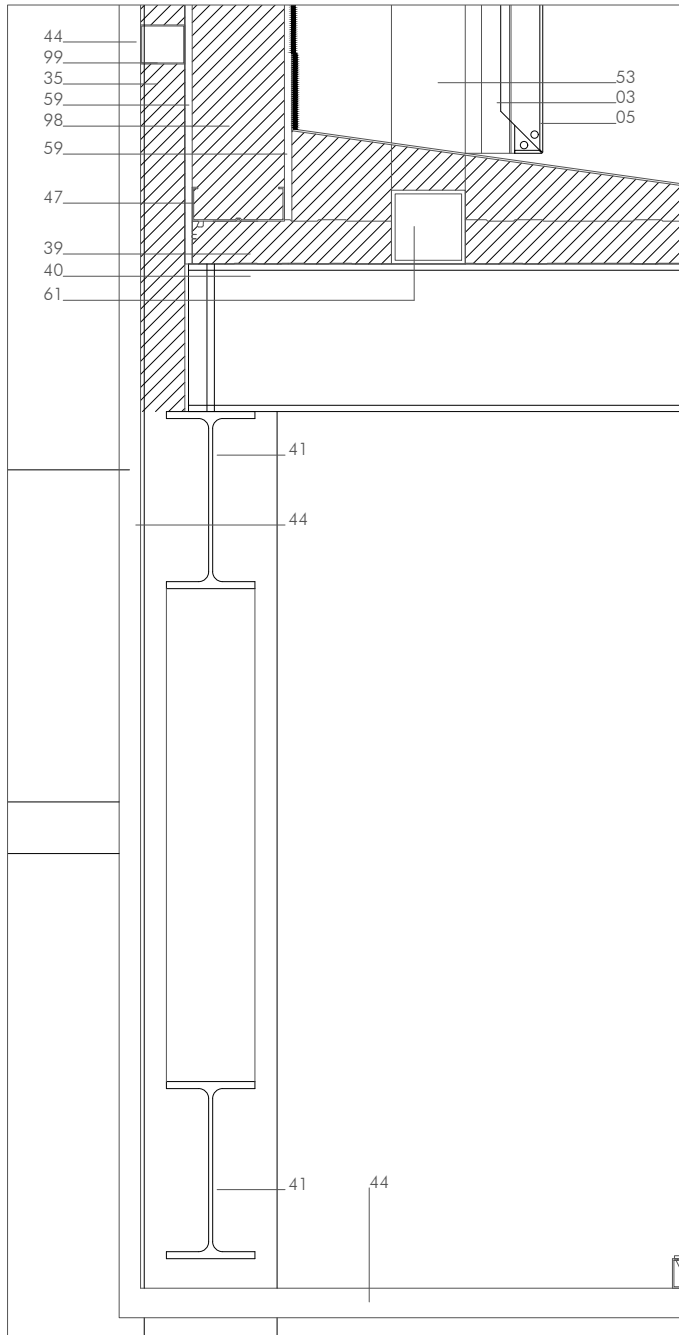
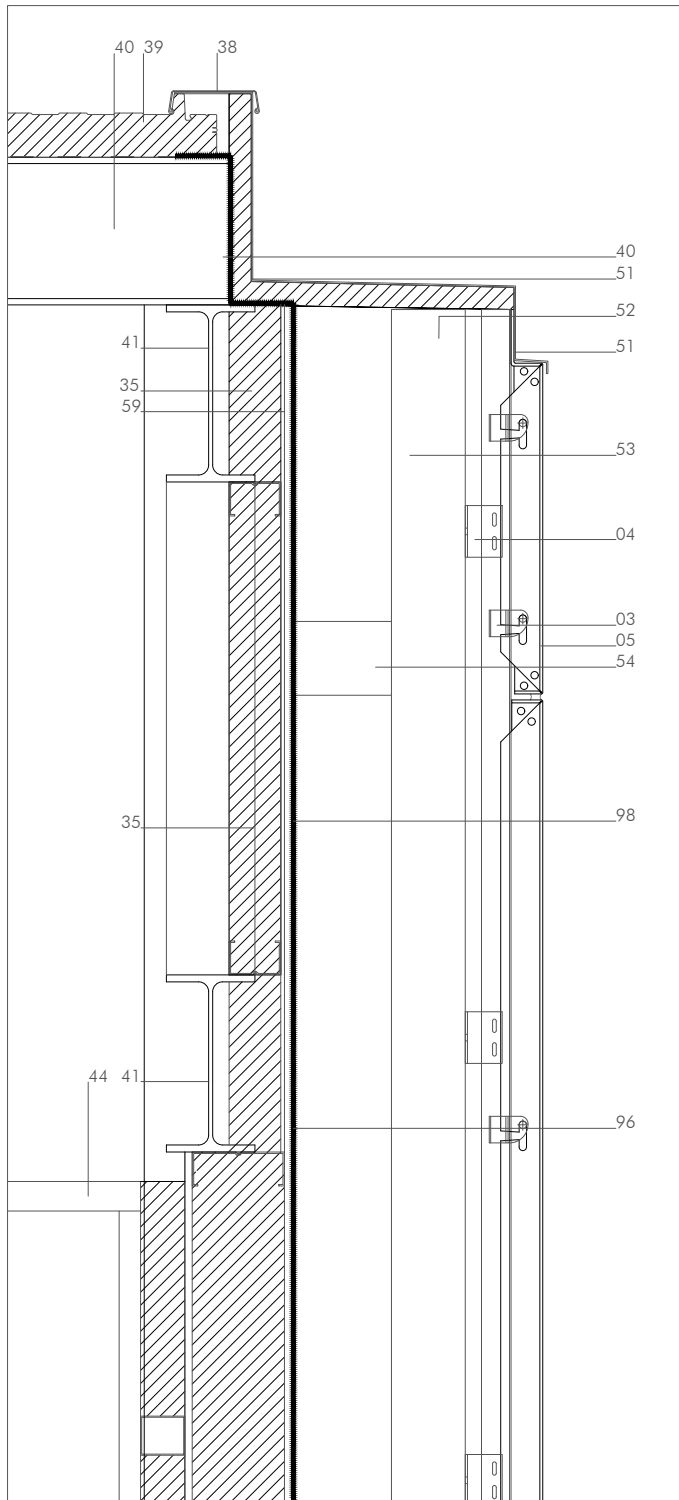
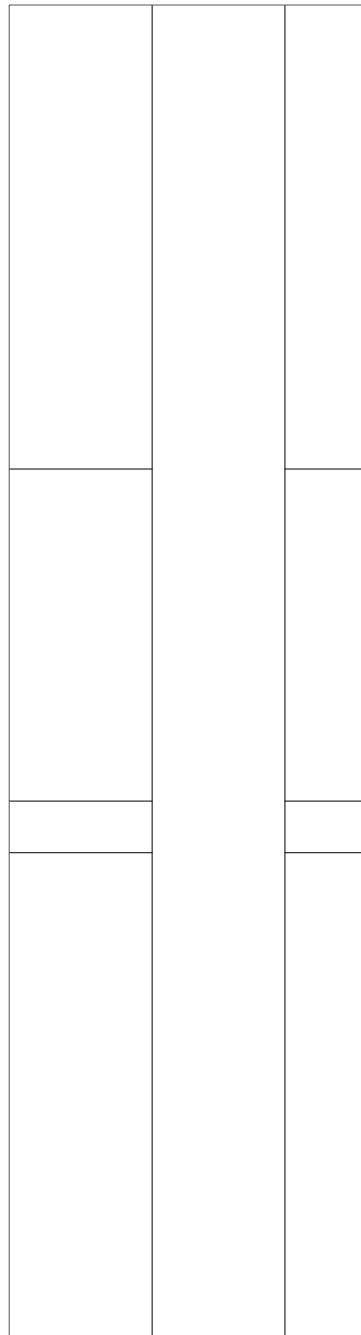
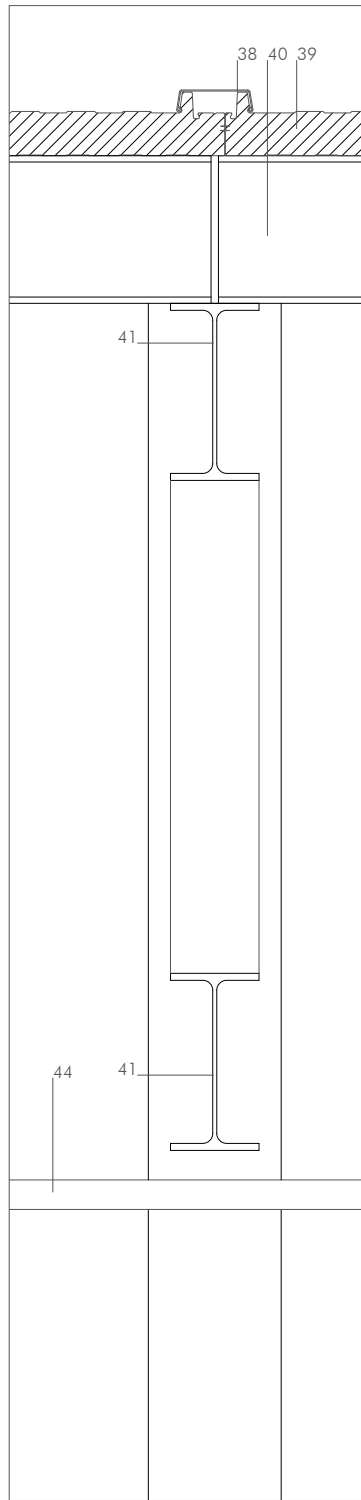
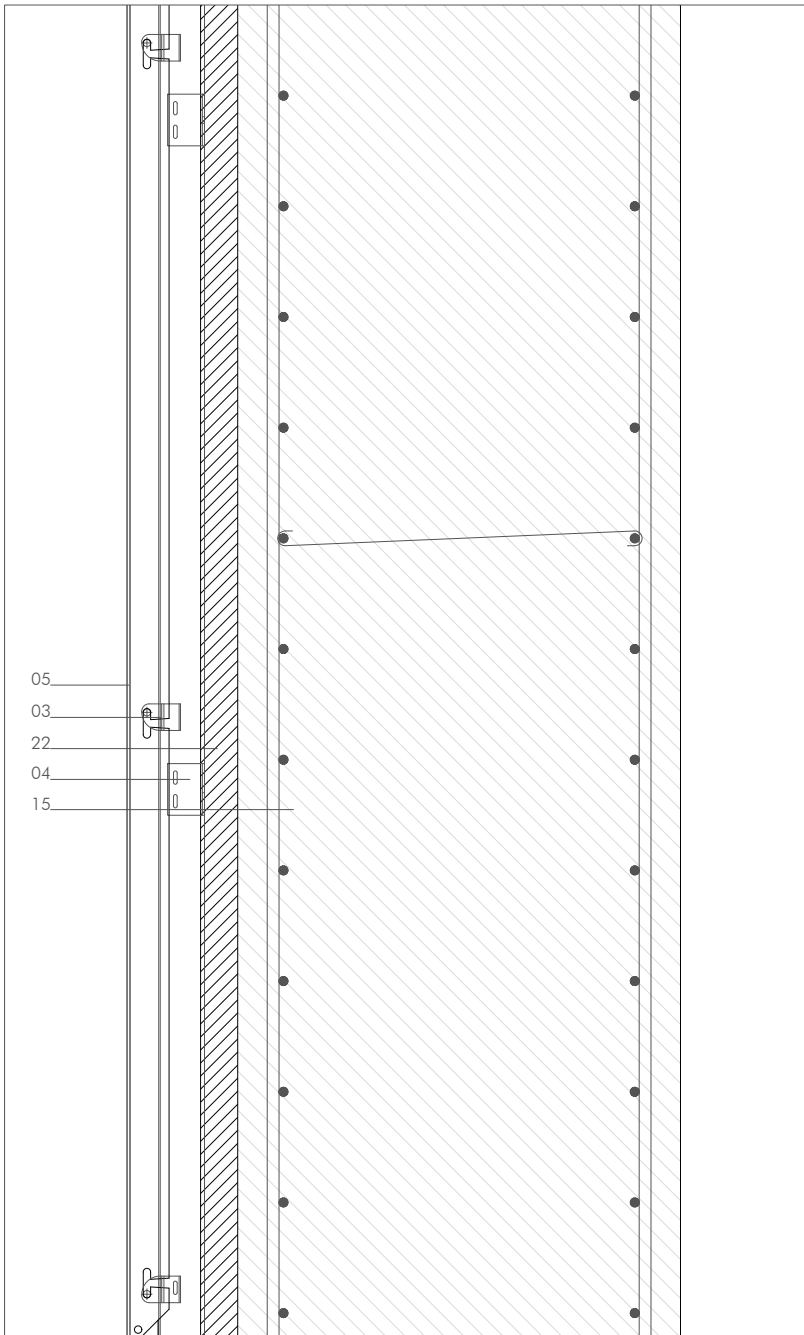
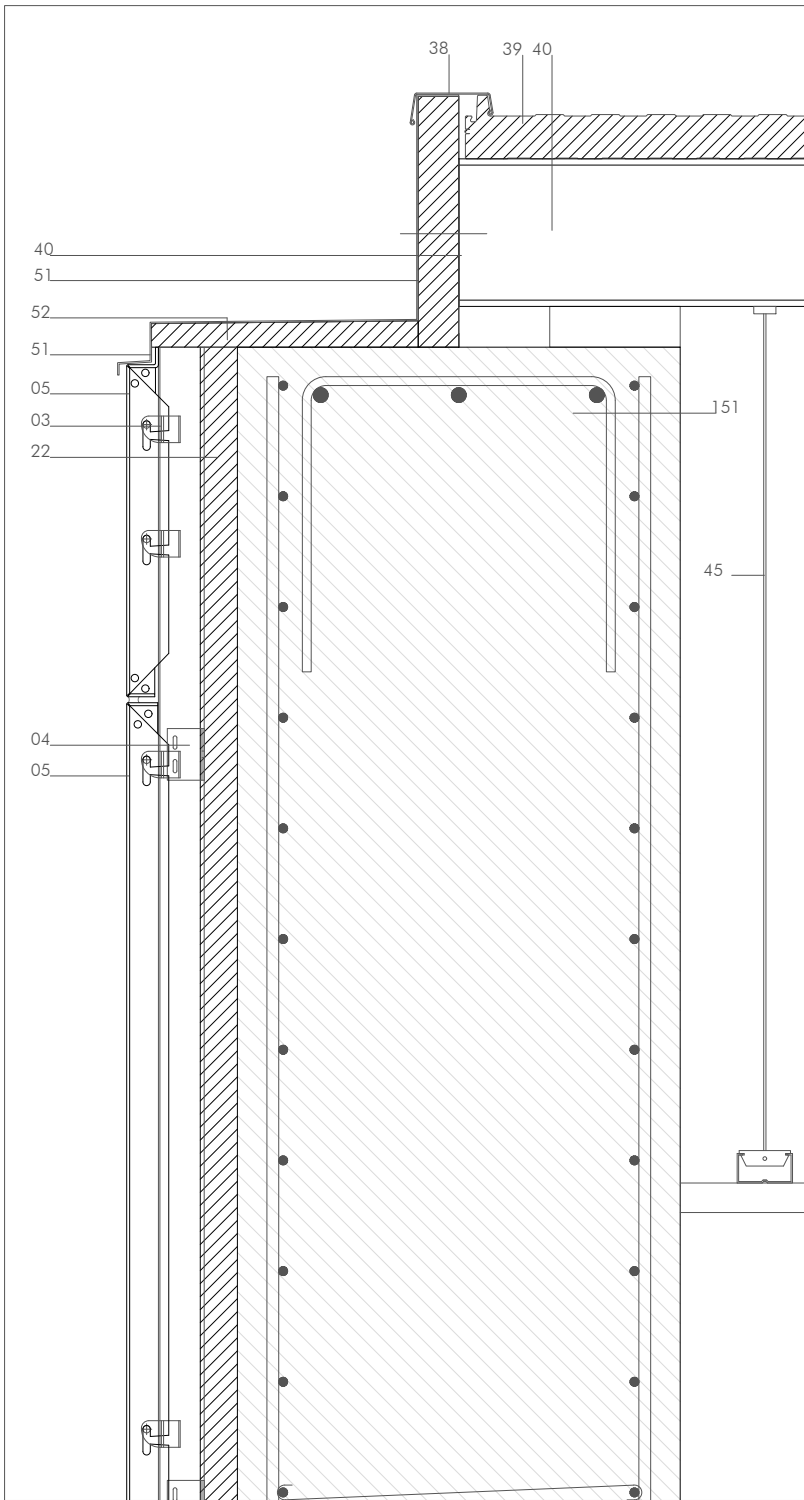
FASE: PROYECTO EJECUCIÓN
PROYECTO: **ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE**
LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS
FECHA: JUNIO 2017
MOD: DC02
ESCALA: A2-1/10
Nº: DC02

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ

ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HOJAS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. ASLAMIENTO LANA DE ROCA CON YELO IMPERMEABLE Y TRANSRABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. ASLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADE DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SUCEJA
35. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PENA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. ASLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. CASQUILLO FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. YELO IMPERMEABILIZANTE TRANSRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCACHADO DE GRAVA
106. ASLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. BASTIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #60.80.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUEJA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BOCAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO: PROYECTO EJECUCIÓN
ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO
ARDOI NORTE

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017
MOD: DC03
ESCALA: A2-1/10
Nº:

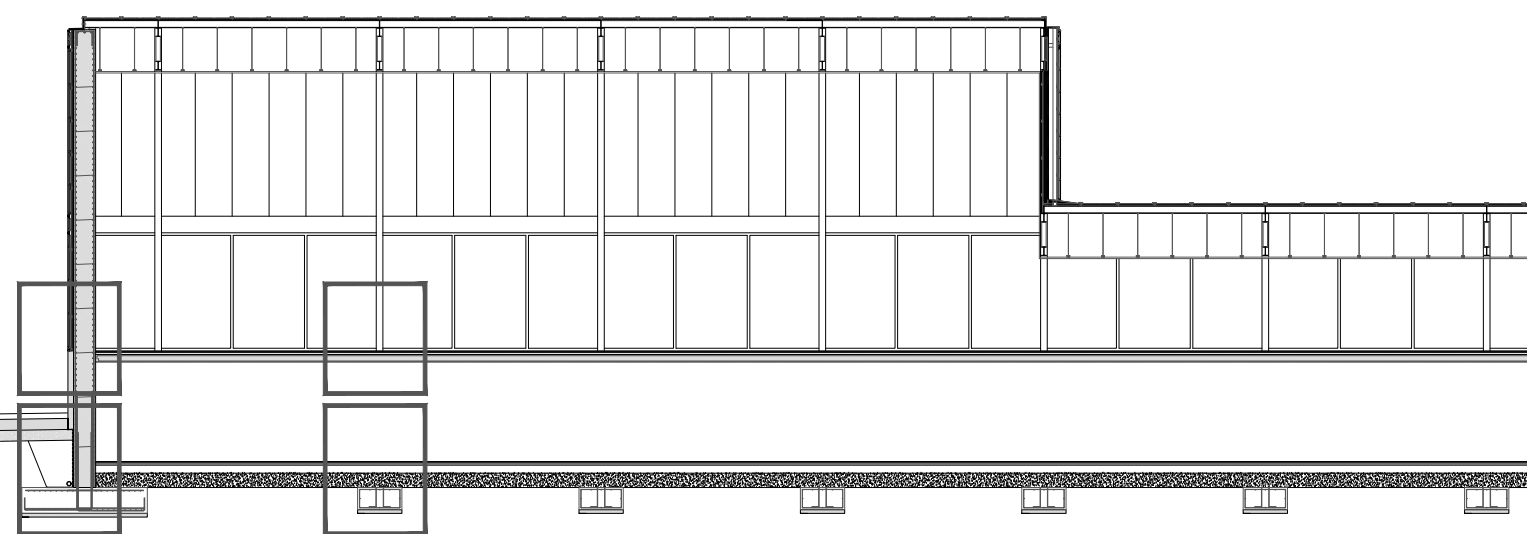
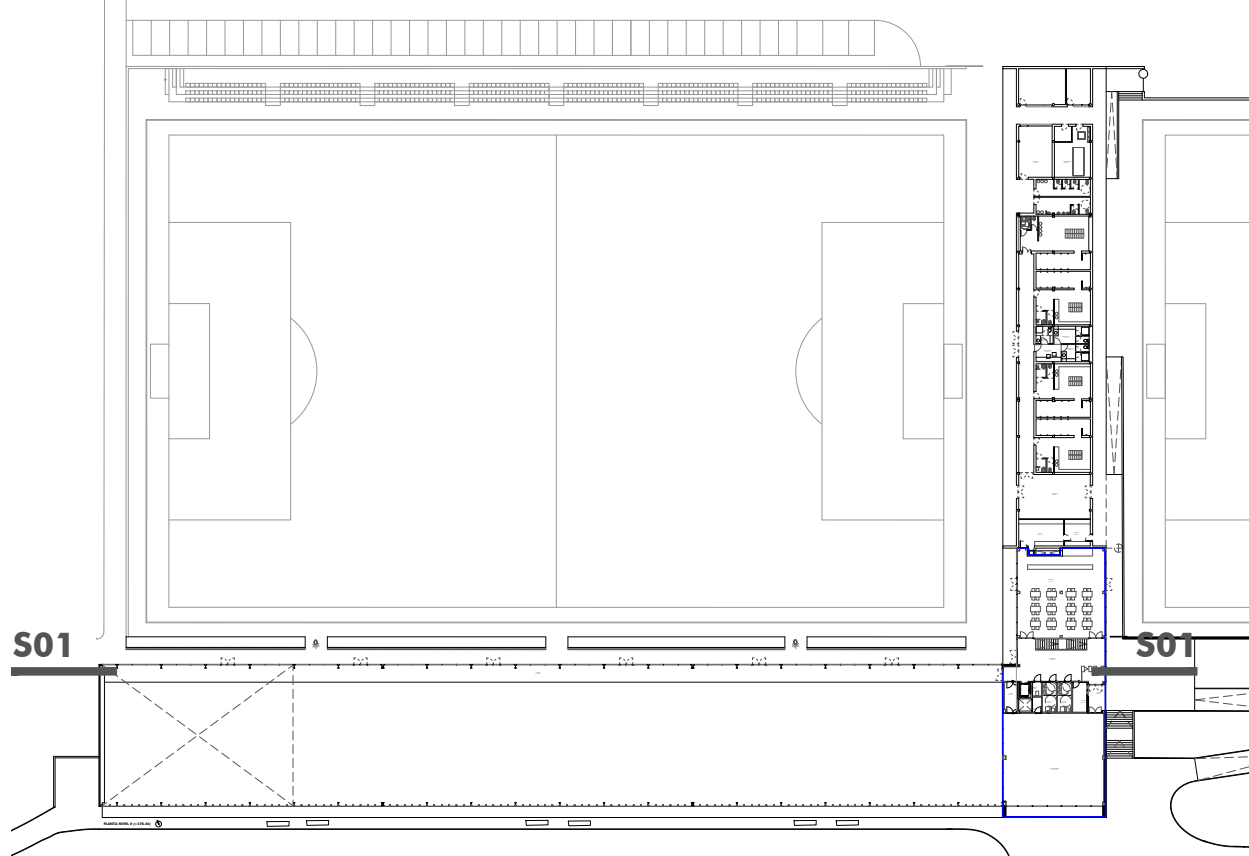
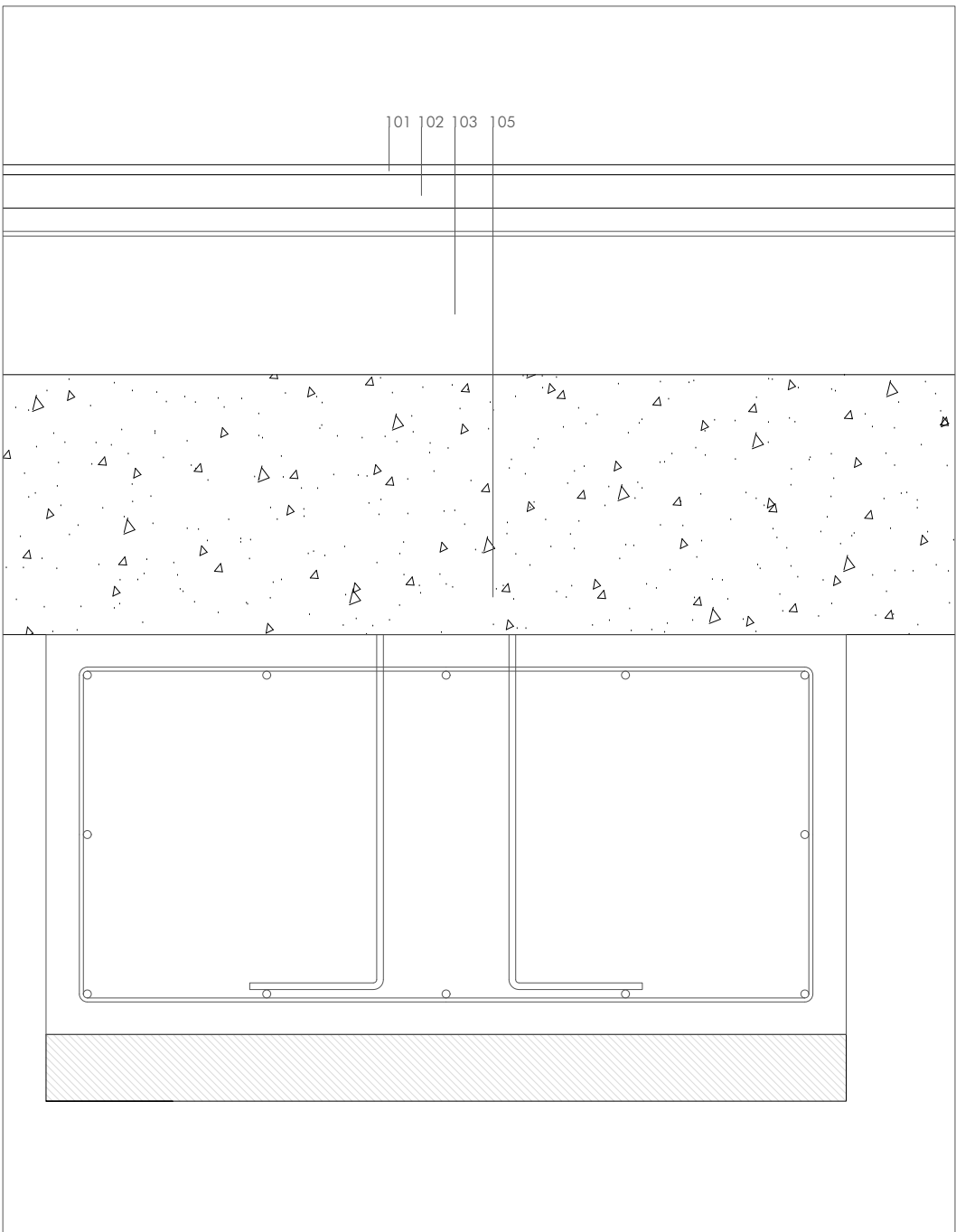
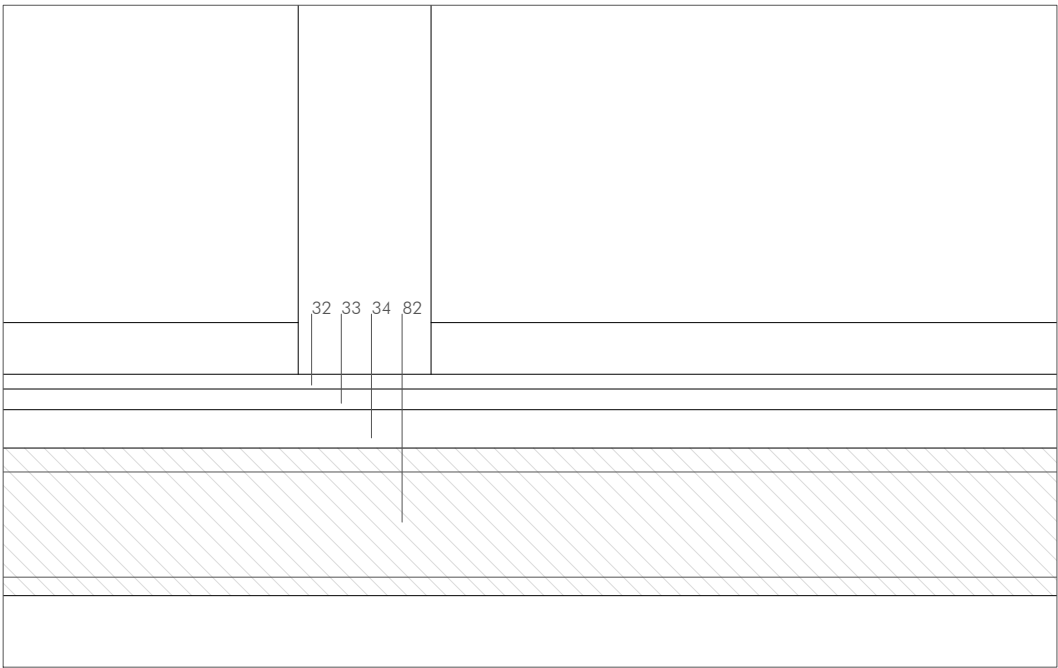
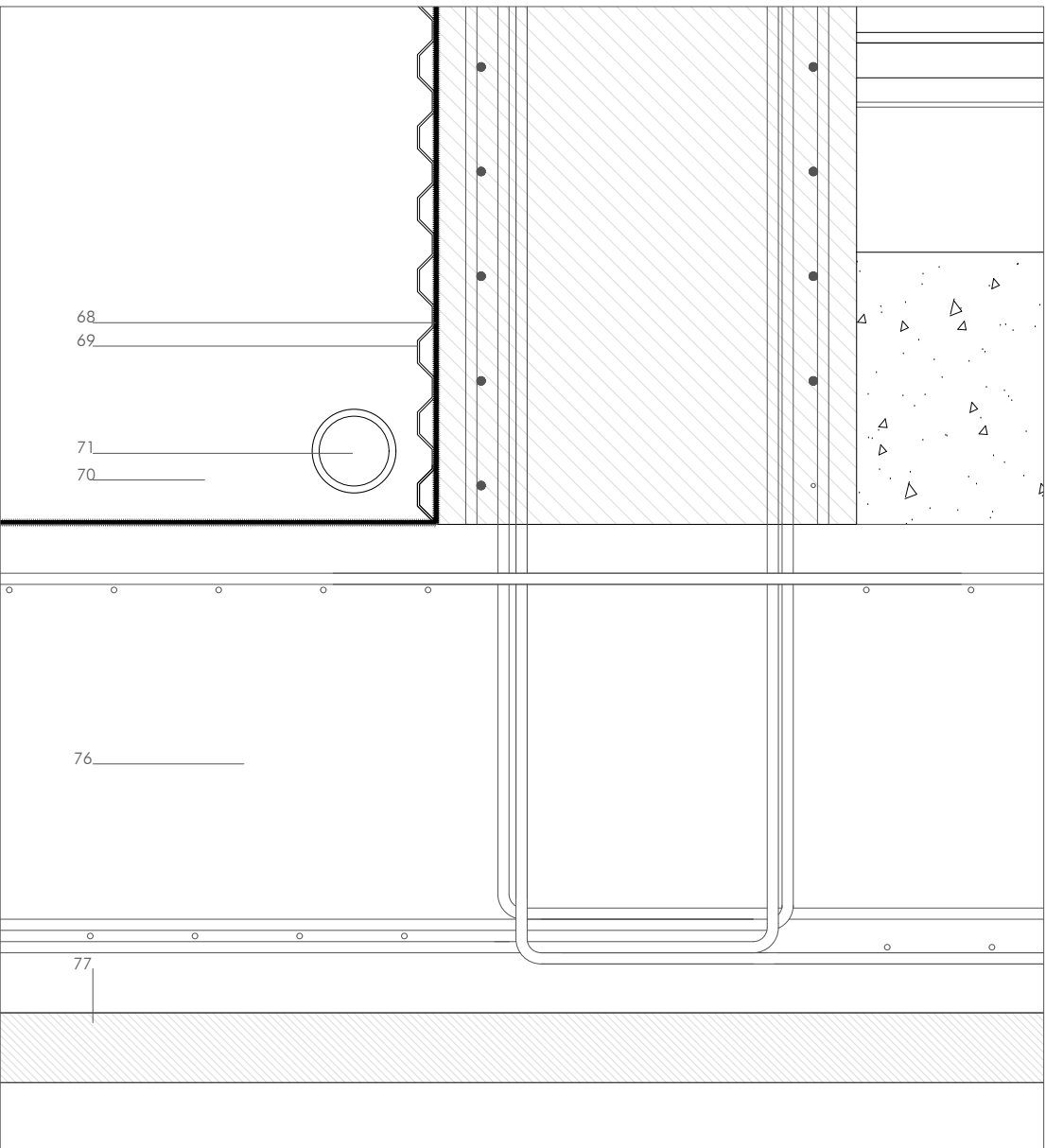
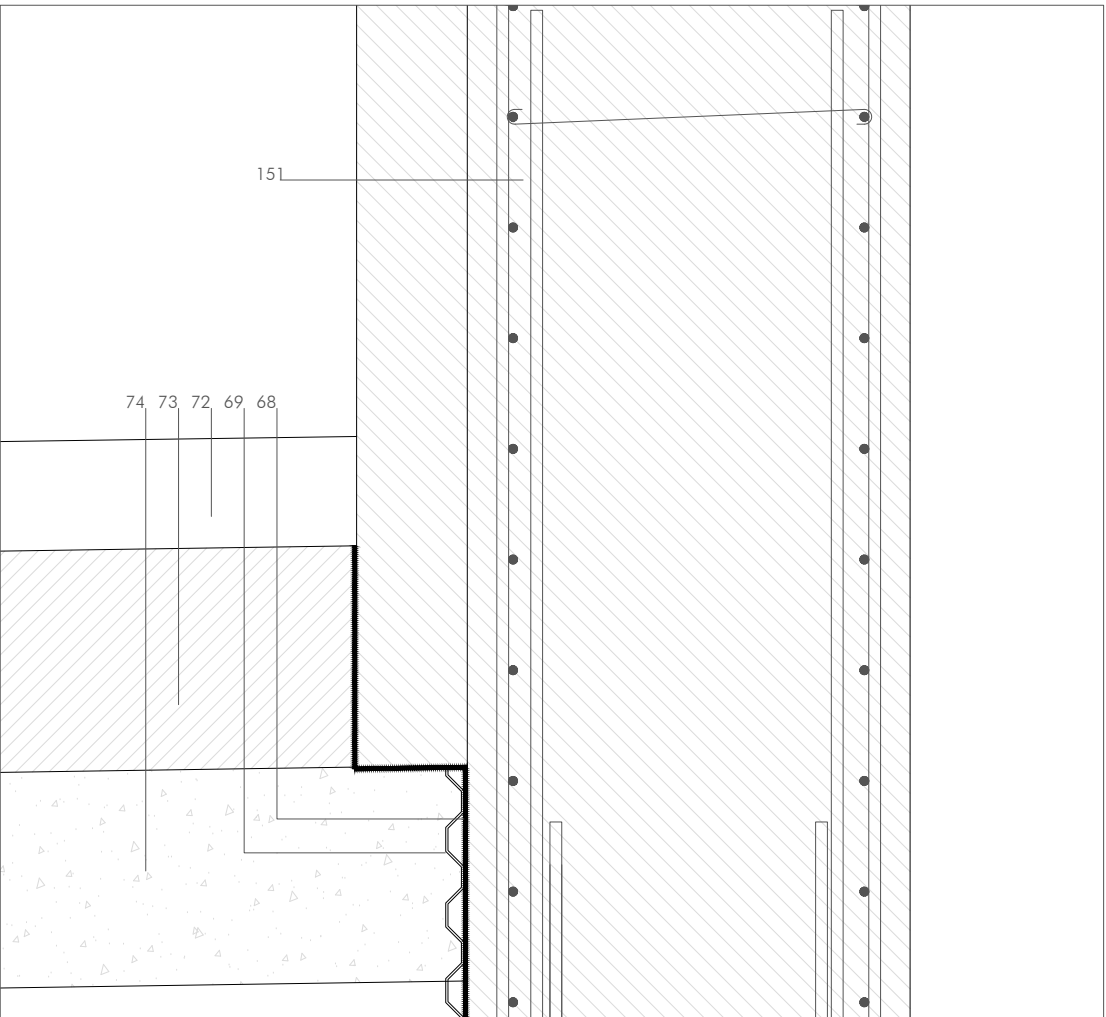
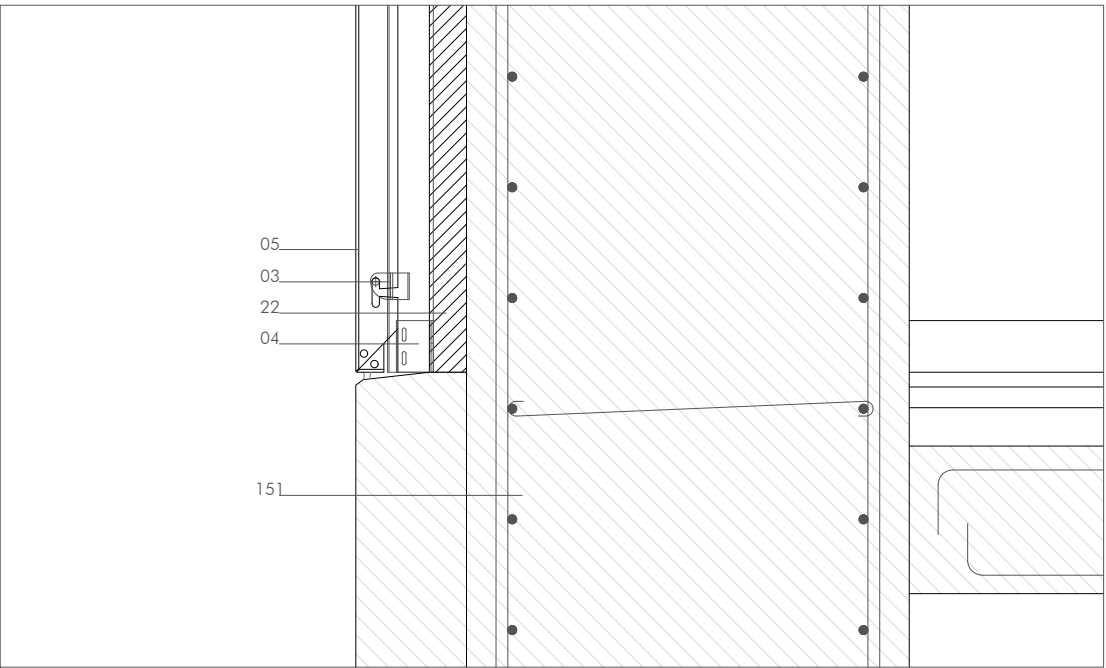
ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ
ELENA CHÁVARRI

21/07/2017
VISADO
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
FUSIAL HERRERO ARKTERKIDEN ELKARGO OHIZIALA
DELEGACIÓN EN NAVARRA

REF: P17002

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, COBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELO IMPERMEABLE Y TRANSPARENTE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILICIA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PLENA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BARRERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm, COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPARENTE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GAUGA 600
105. ENCACHADO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. BASTIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #60.80.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUECIÓN A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BUJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRANQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO: PROYECTO EJECUCIÓN
ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO
ARDOI NORTE

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017
MOD:
ESCALA: A2-1/10
Nº:

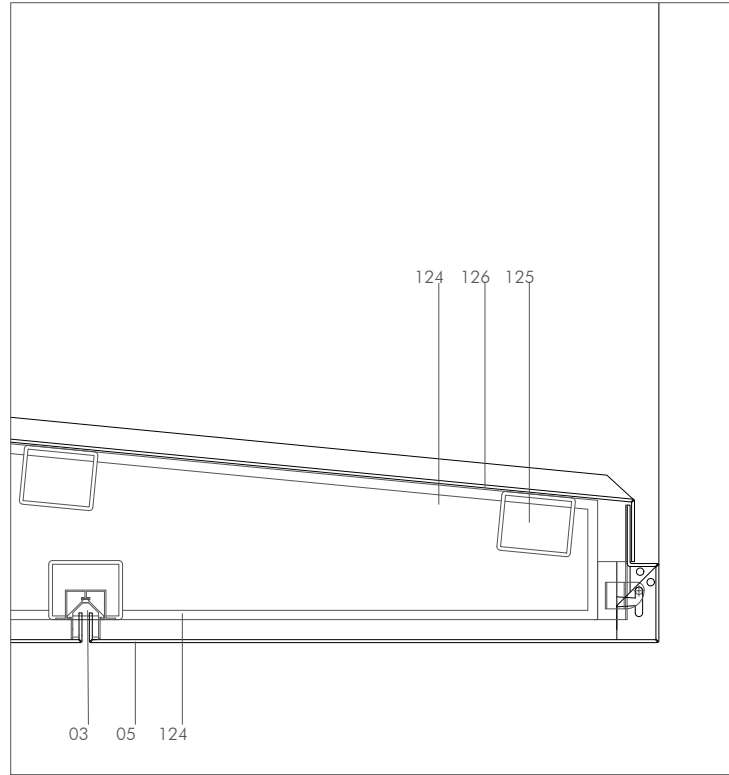
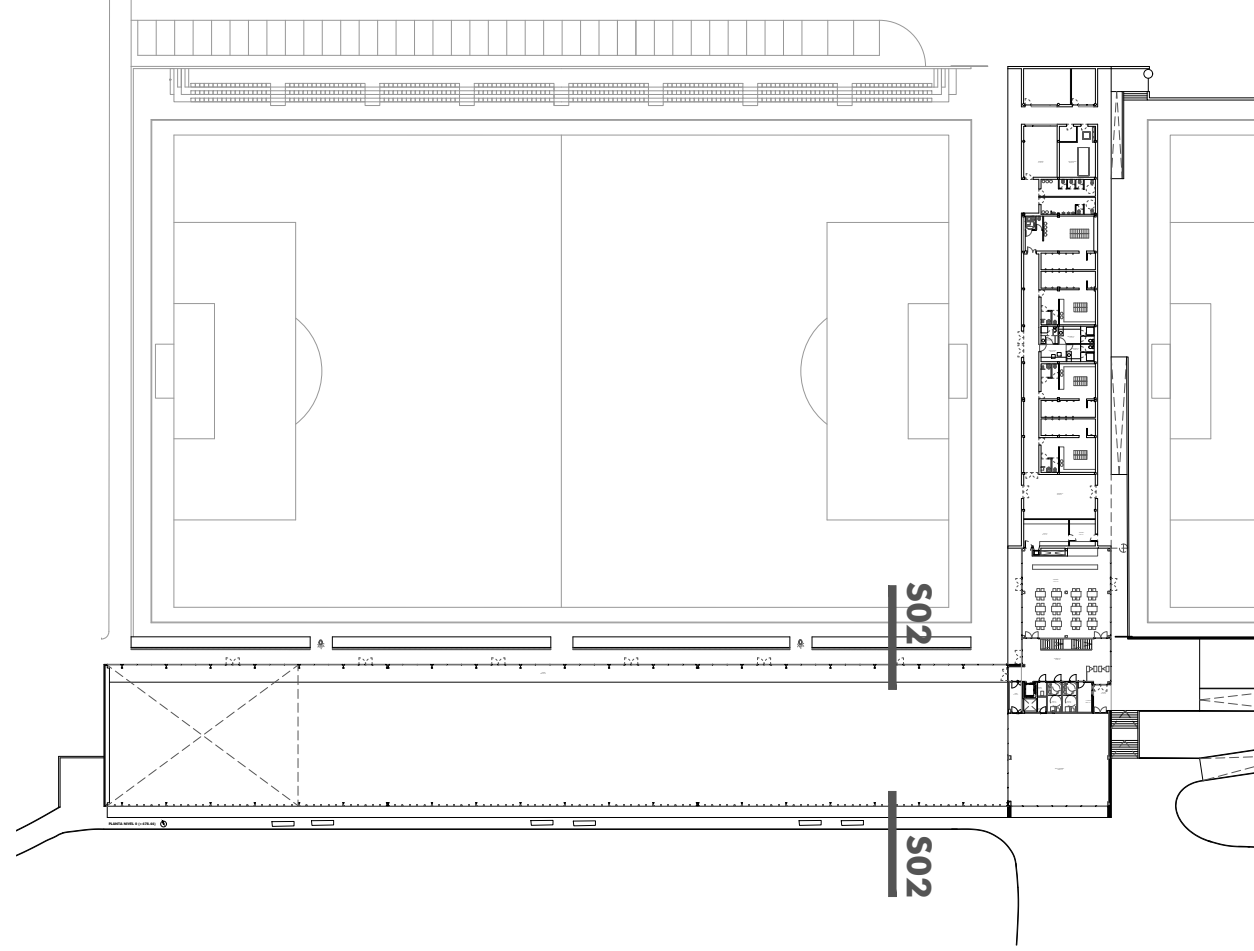
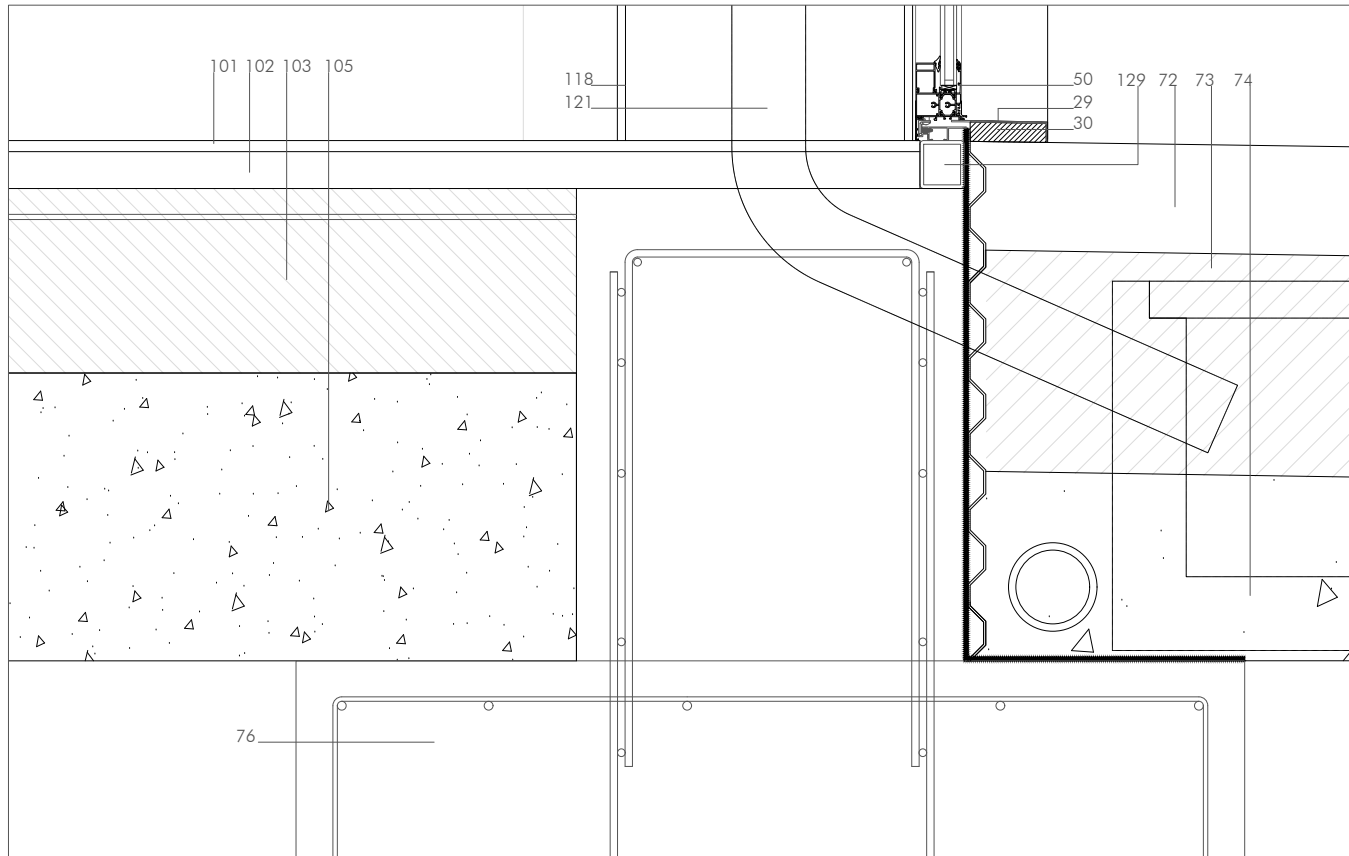
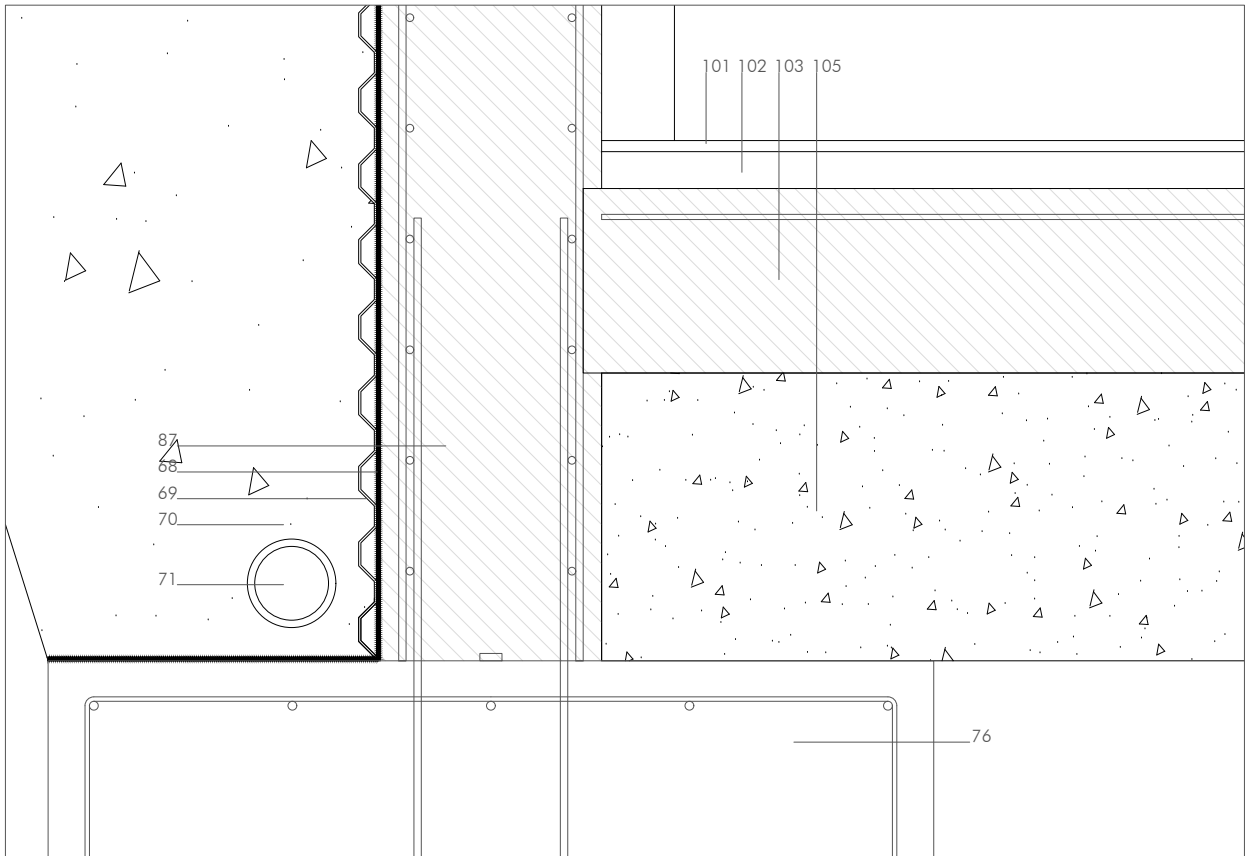
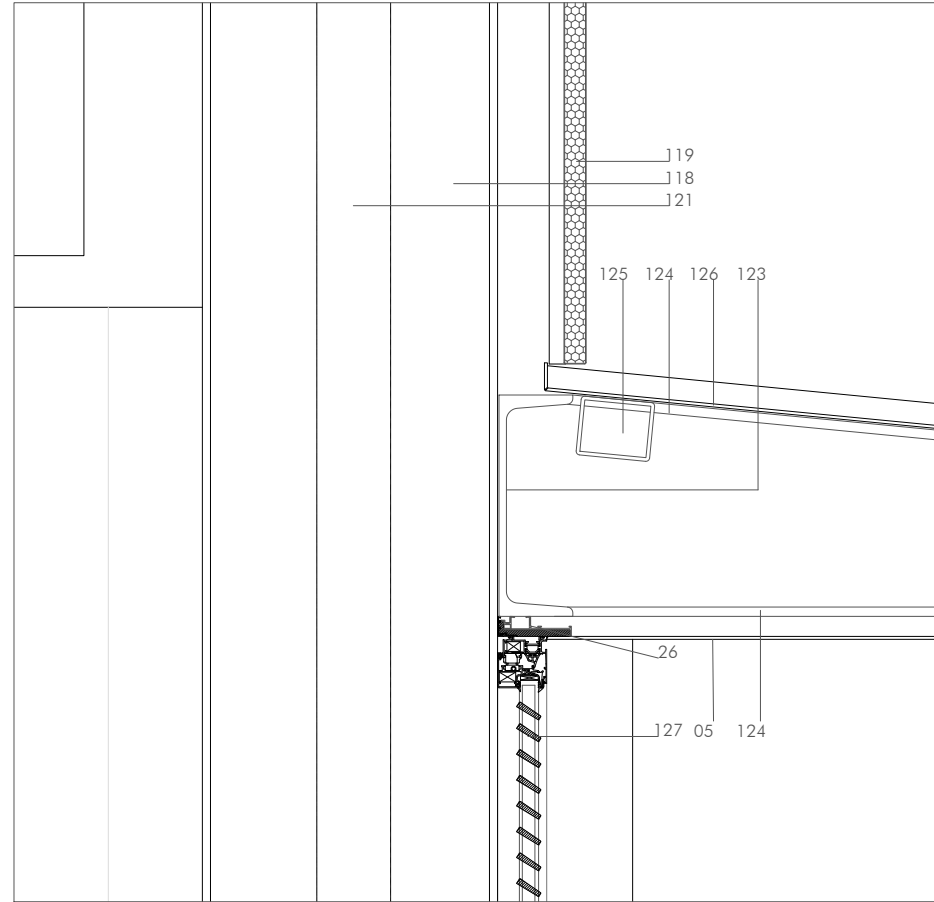
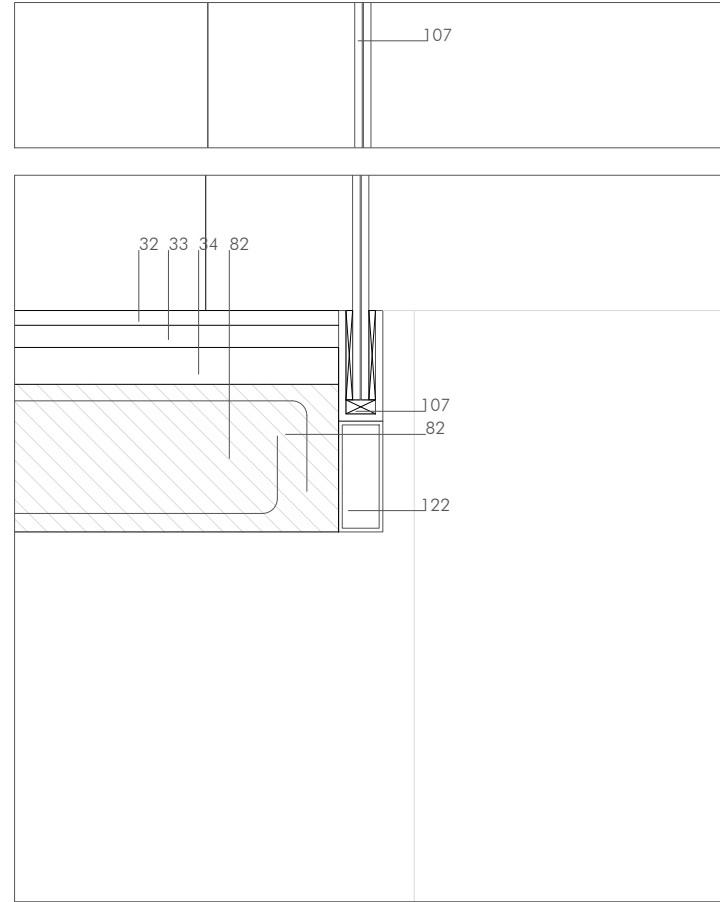
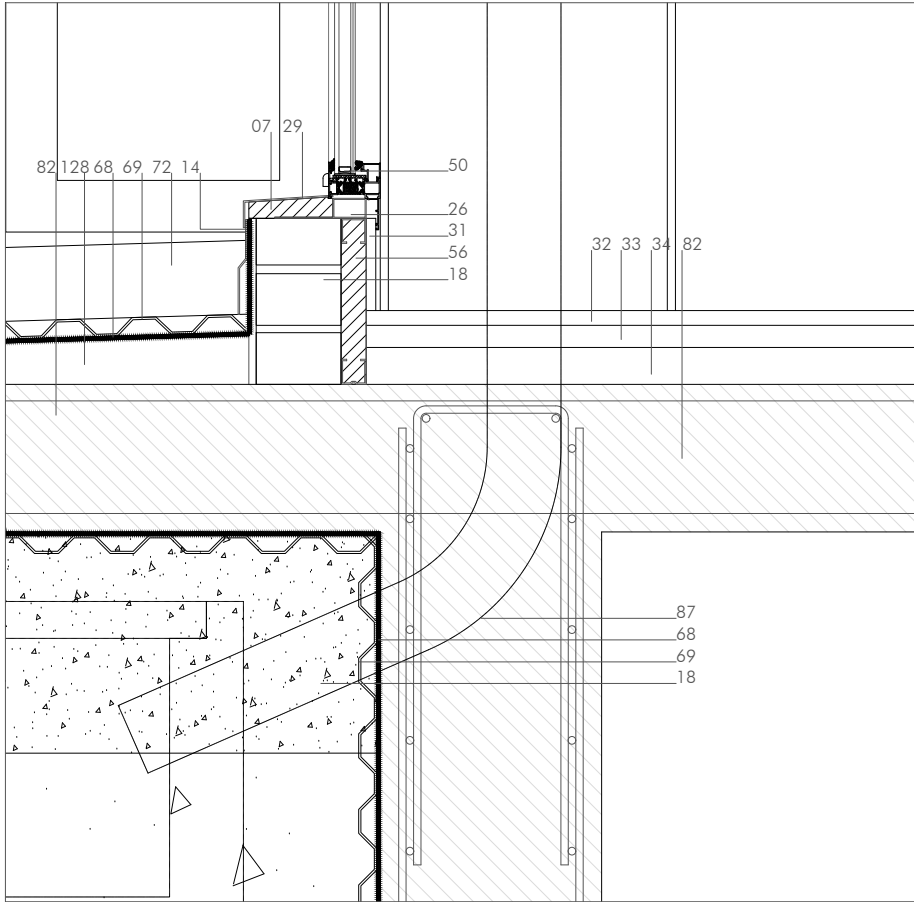
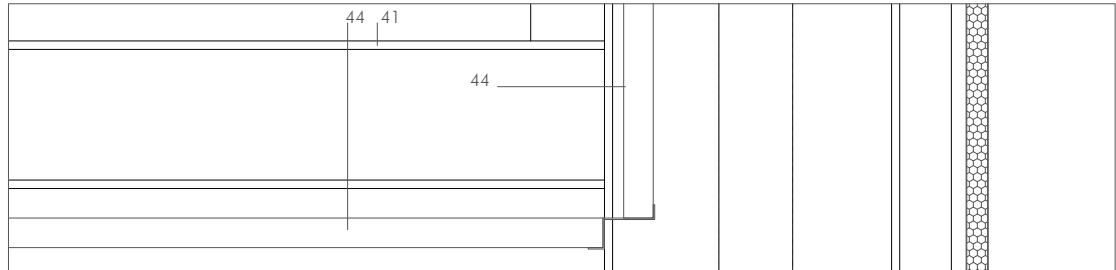
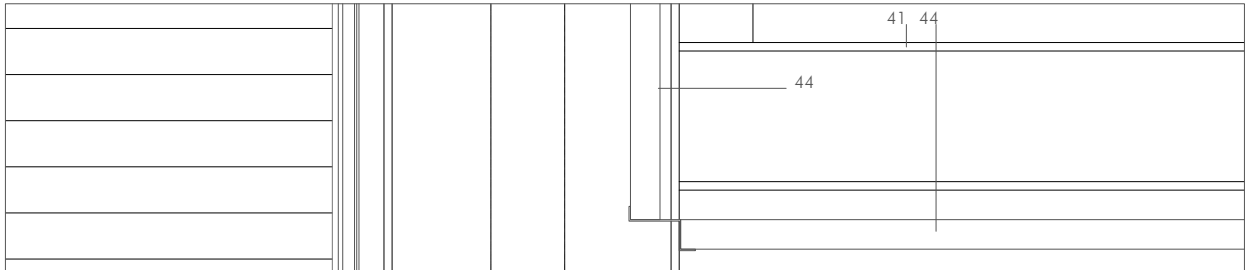
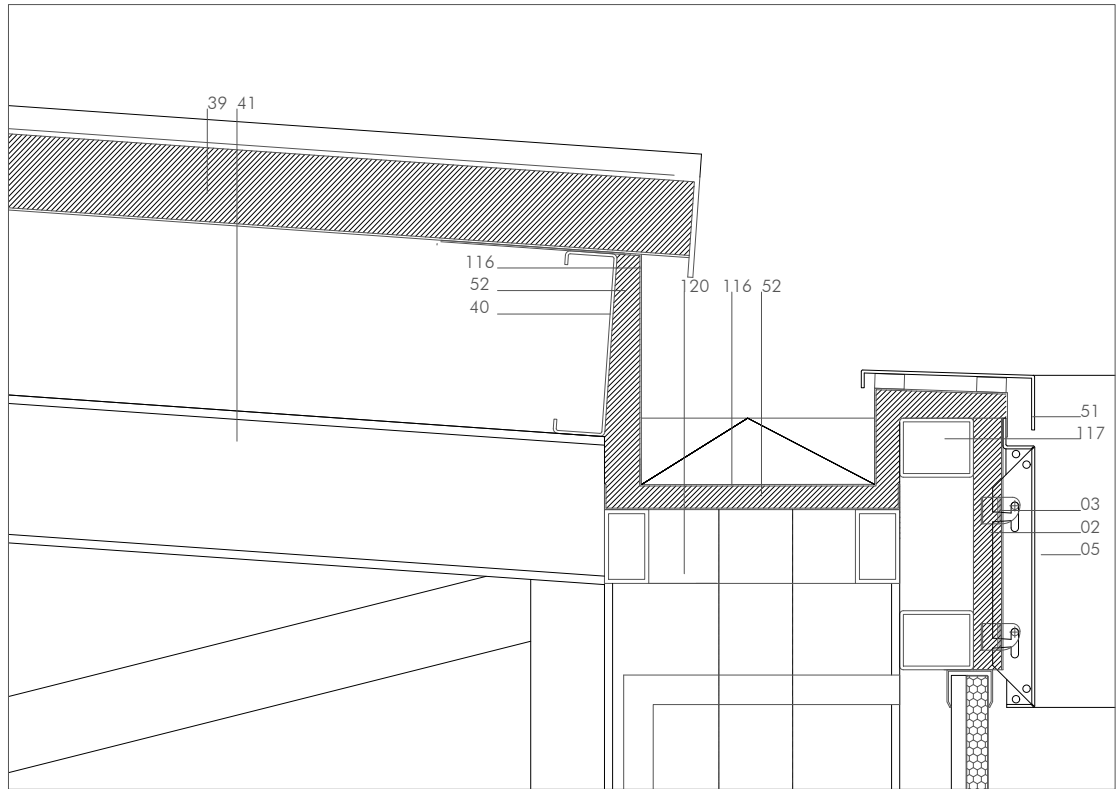
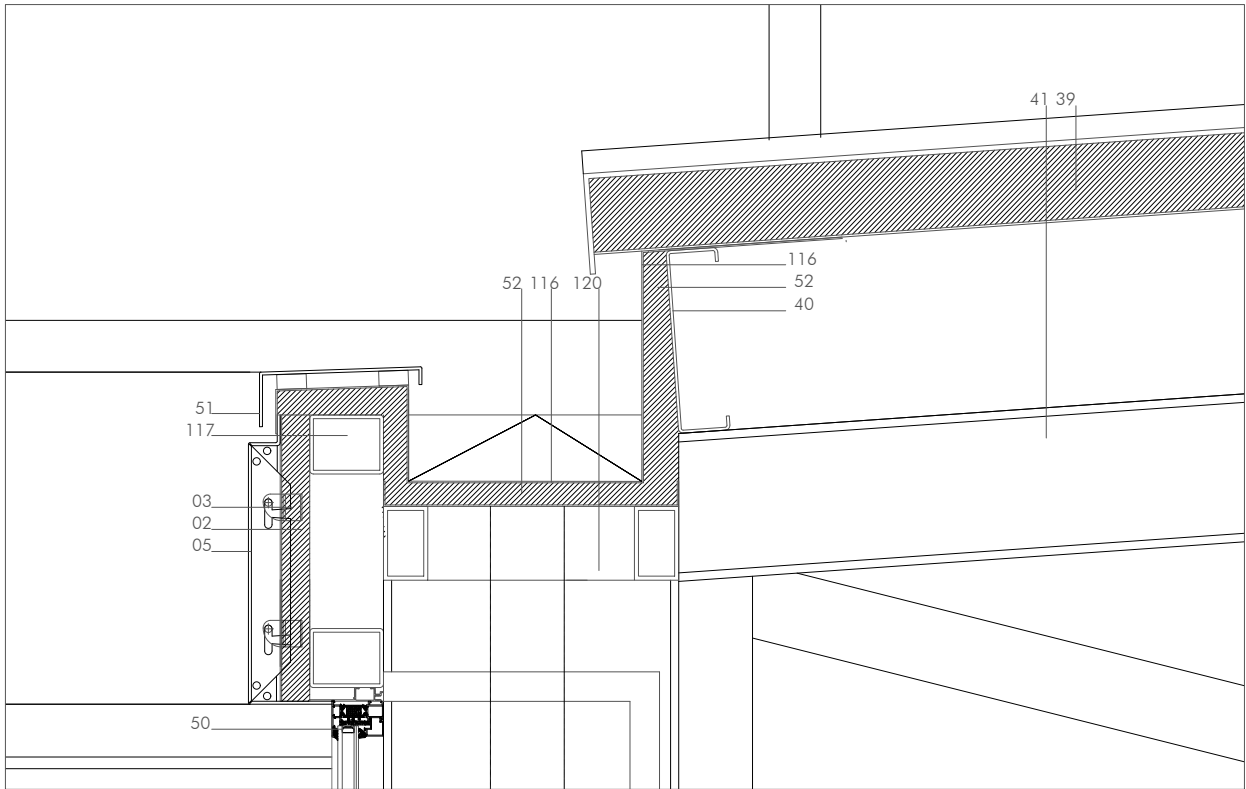
SECCIÓN 01

DC04

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ
ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HUELOS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS.
02. ASLAMIENTO LANA DE ROCA CON YELLO IMPERMEABLE Y TRANSRABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEIAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEIAS COMPOSITE ACABADO EPY ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. ASLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN RETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELANICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILICA
35. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR.
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PESA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. ASLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA AVEQUILAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BARRERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1cm
96. REMATE METÁLICO
97. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCAJADO DE GRAVA
106. ASLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARRANDILLA DE VIDRIO
108. SASTREL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUEZA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BUJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MOVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARRANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS

Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra

T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE:

PROYECTO:

LOCALIZACIÓN:

PROMOTOR:

PLANO:

PROYECTO EJECUCIÓN

ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO

ARDOI NORTE

ARDOI ZONA NORTE

AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR

DETALLES CONSTRUCTIVOS

SECCIÓN 02

FECHA:

MOD:

ESCALA:

Nº:

JUNIO 2017

A2-1/10

DC05

ARQUITECTOS:

MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO

JOSÉ JAVIER ESPARZÁZ UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ

ELENA CHAVARRÍ

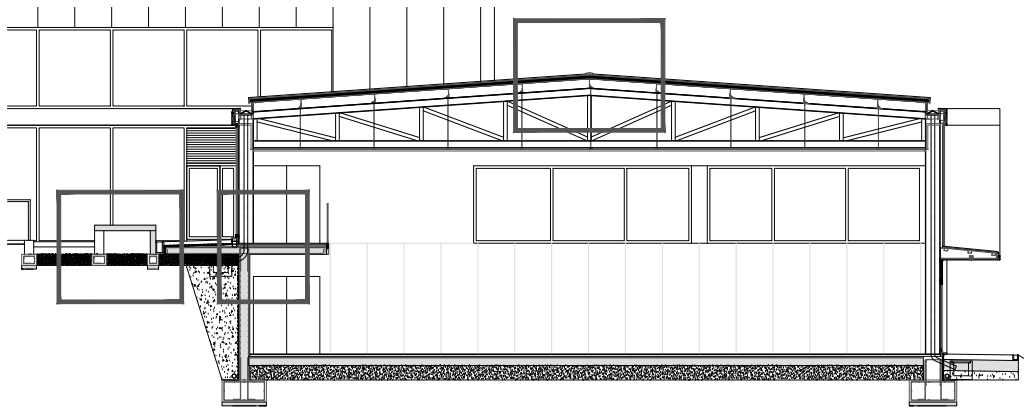
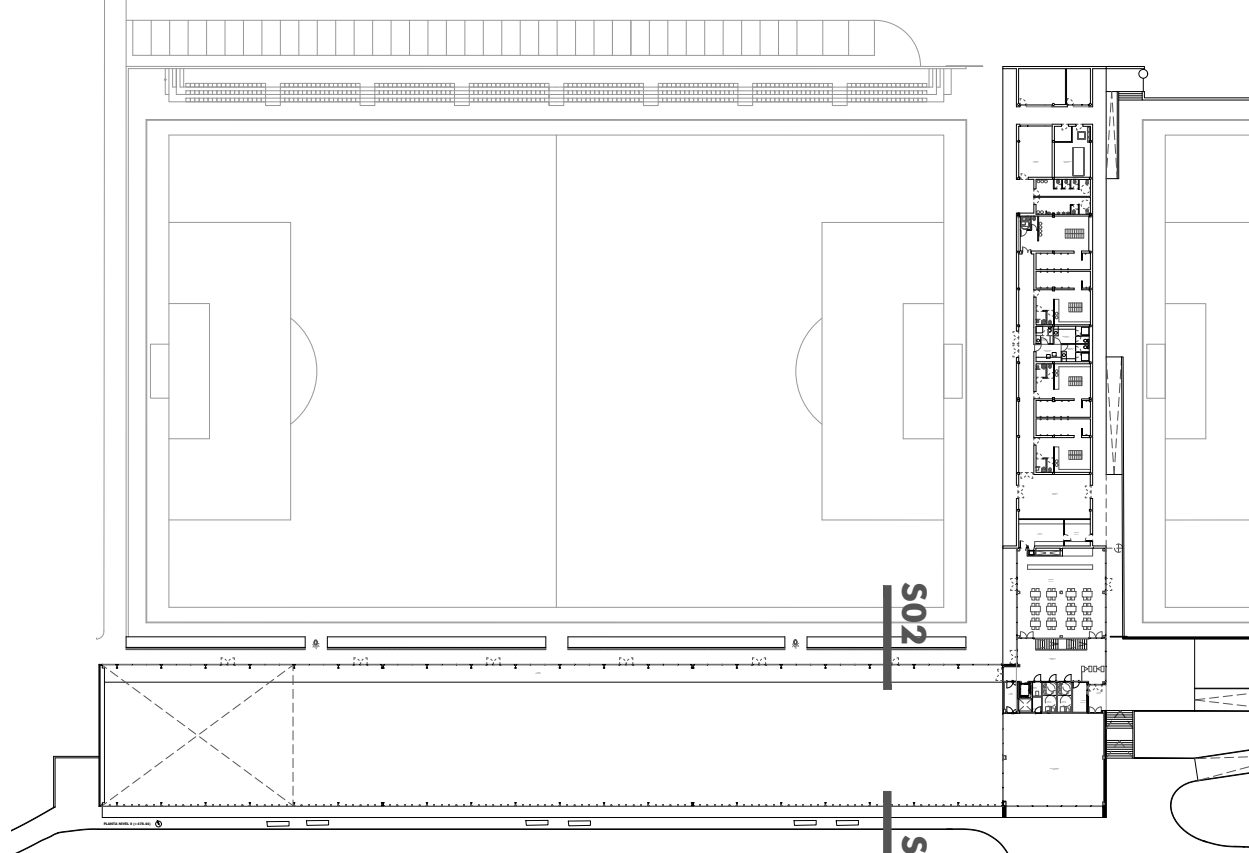
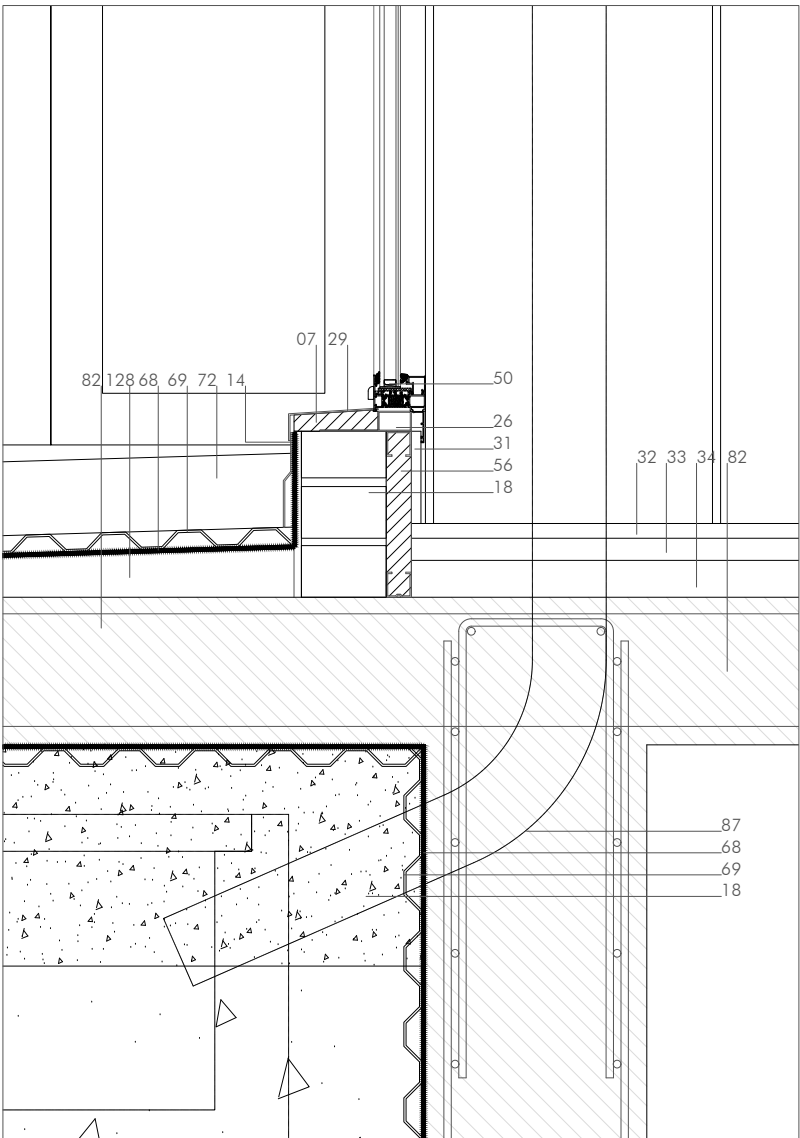
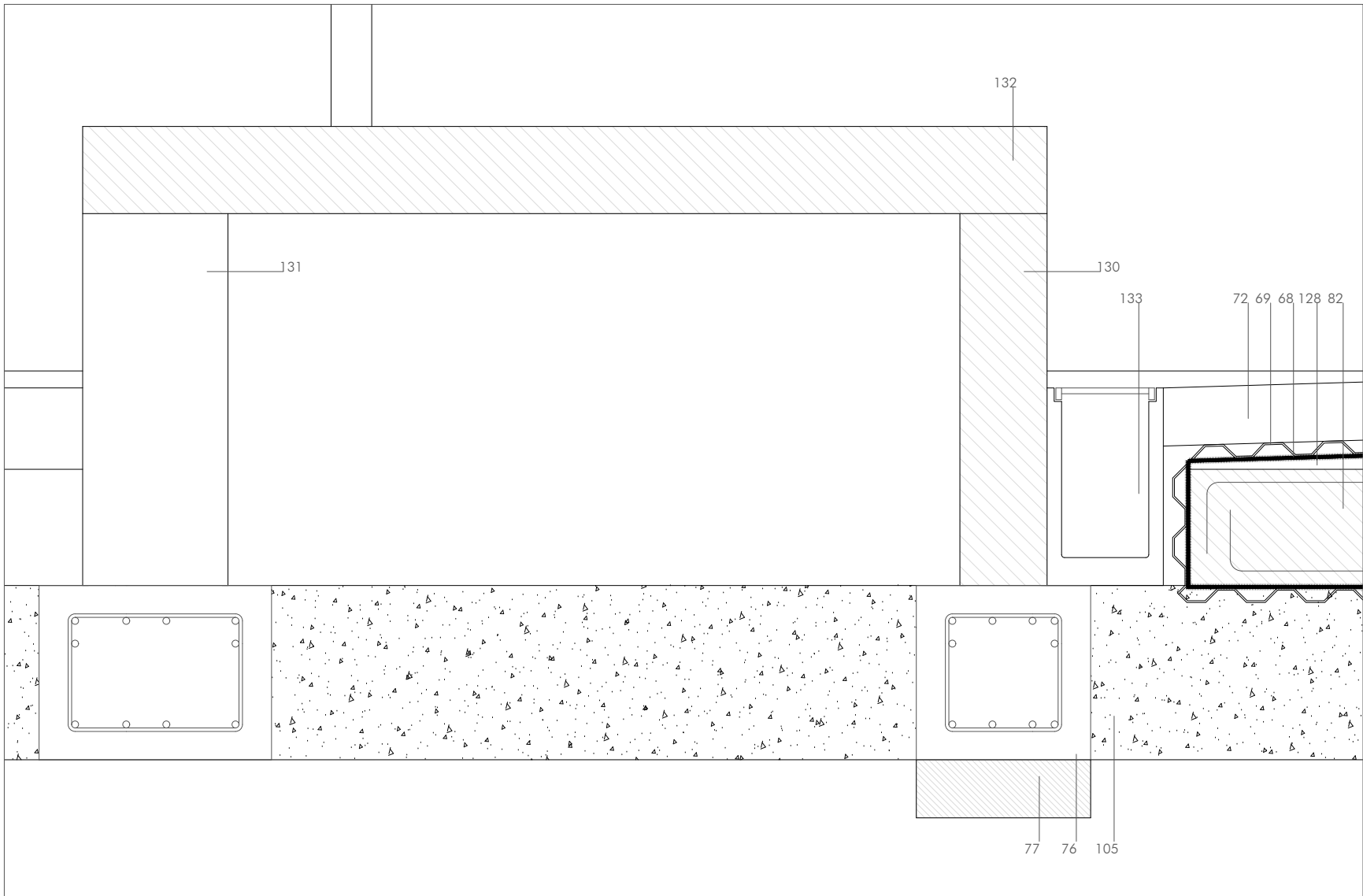
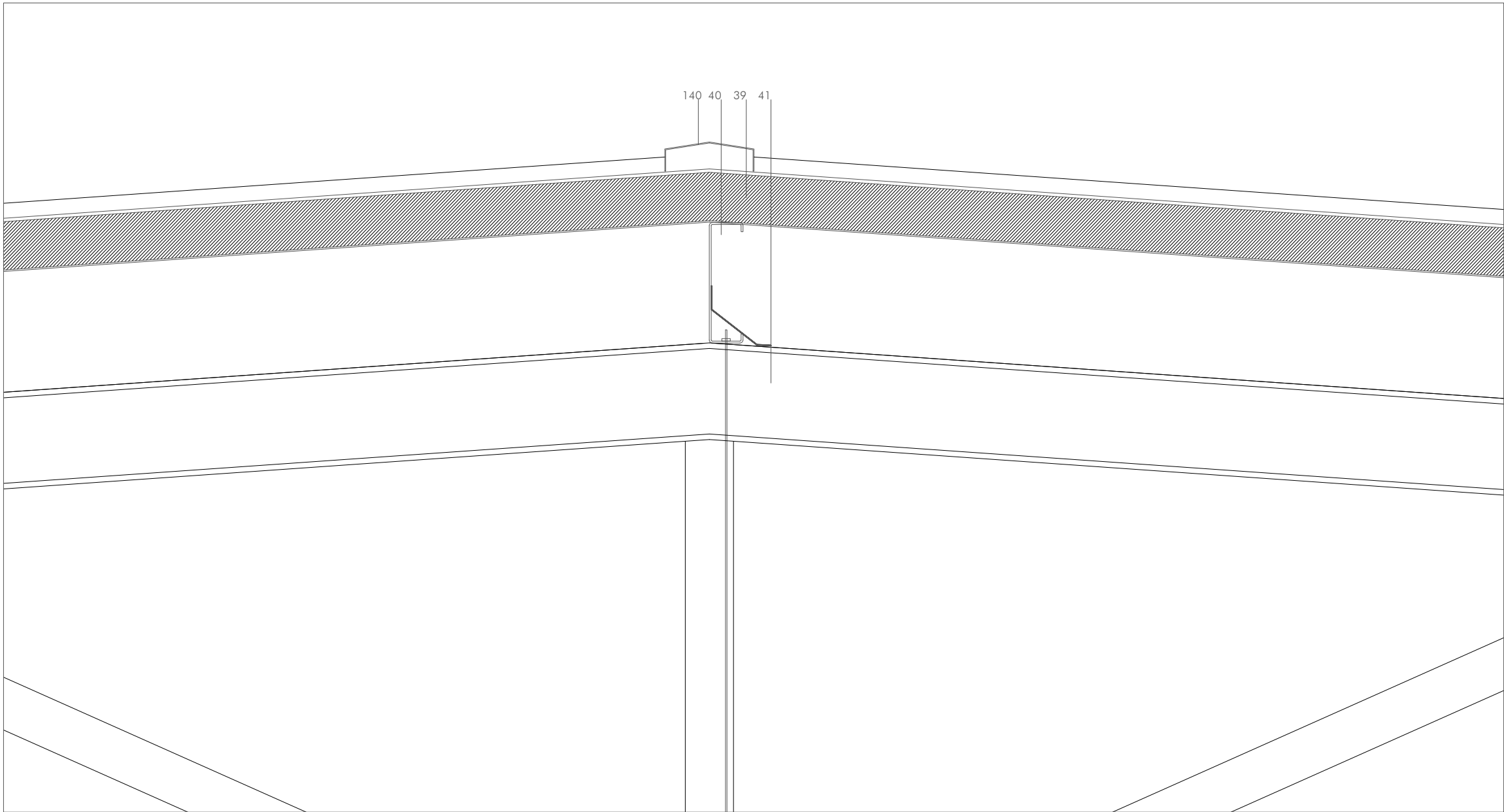
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ARQUITECTURA DE NAVARRA
FUSAL HERRERO ARQUITECTO EN CARGO OFICIAL
DELEGACIÓN EN NAVARRA

21/07/2017
VISADO

21/07/2017
VISADO

REF: P17002

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HOJAS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. ASLAMIENTO LANA DE ROCA CON YELO IMPERMEABLE Y TRANSRABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EPY ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. ASLAMIENTO YPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, VERTIEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELANICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SUJETA
35. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR.
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PENA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. ASLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VERTIEAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E-0 I 15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA AUEQUAR 40x5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIURETANO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1cm
96. REMATE METÁLICO
97. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. YELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCACHADO DE GRAVA
106. ASLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. BASTIDEL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. FORJO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MOVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN AUGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAHQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BOCAR e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE: PROYECTO EJECUCIÓN
PROYECTO: **ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE**

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017
MOD:
ESCALA: A2-1/10
Nº:

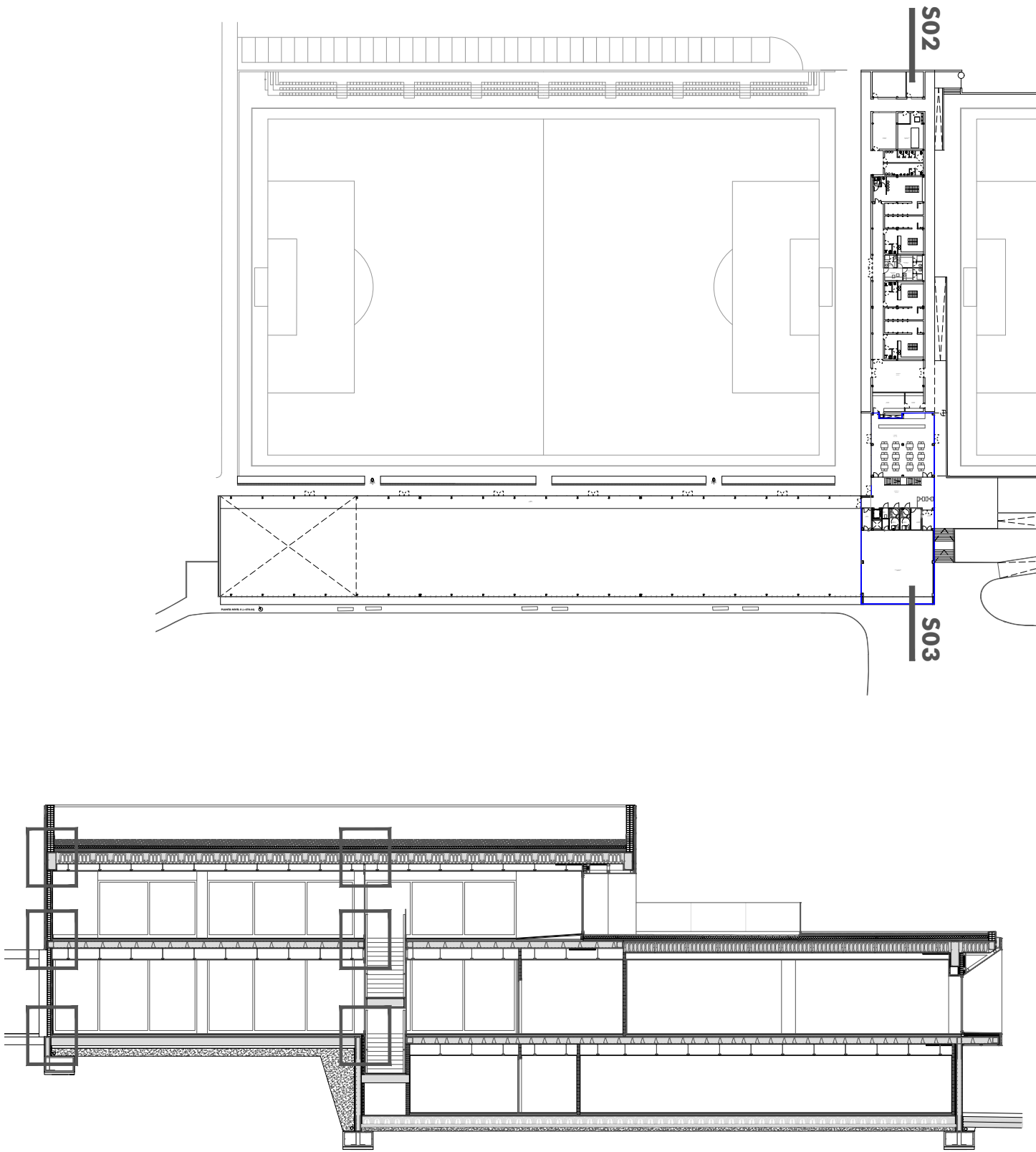
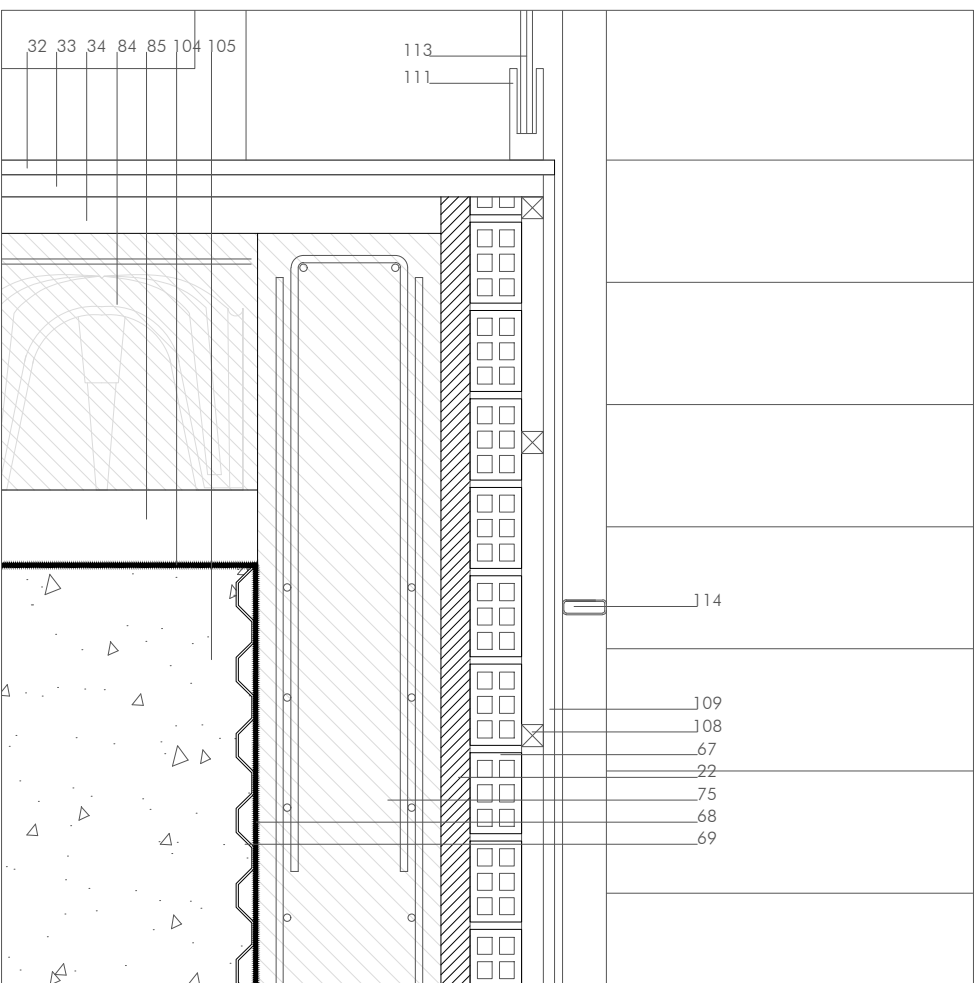
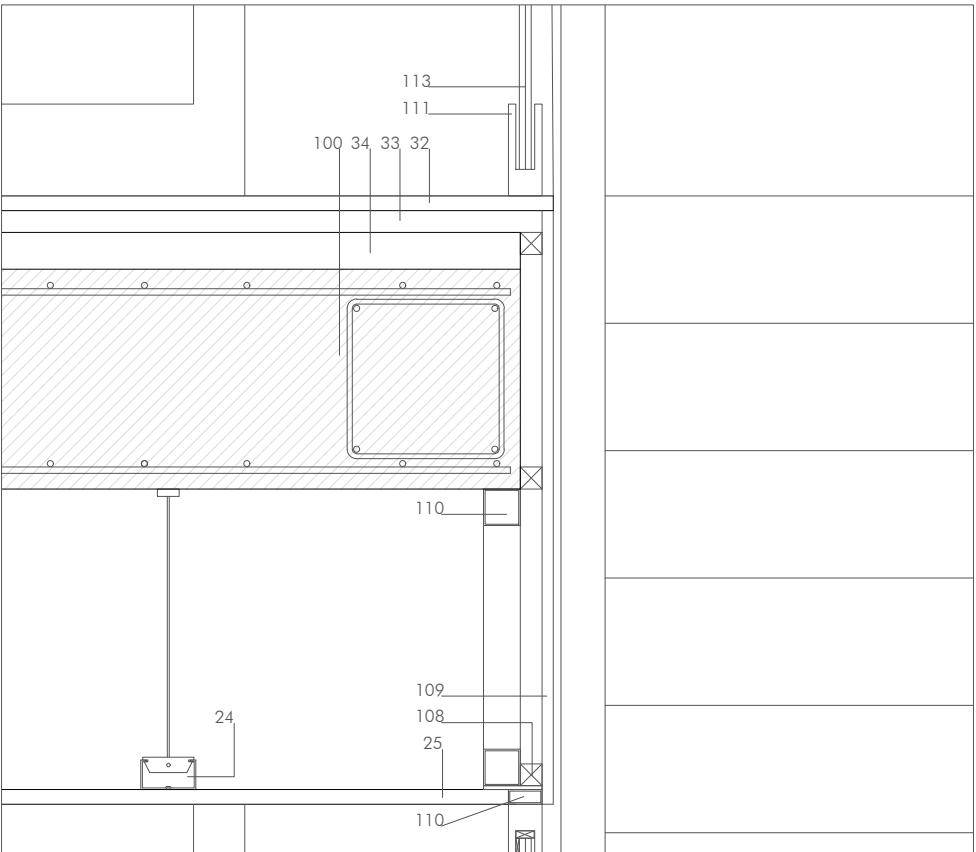
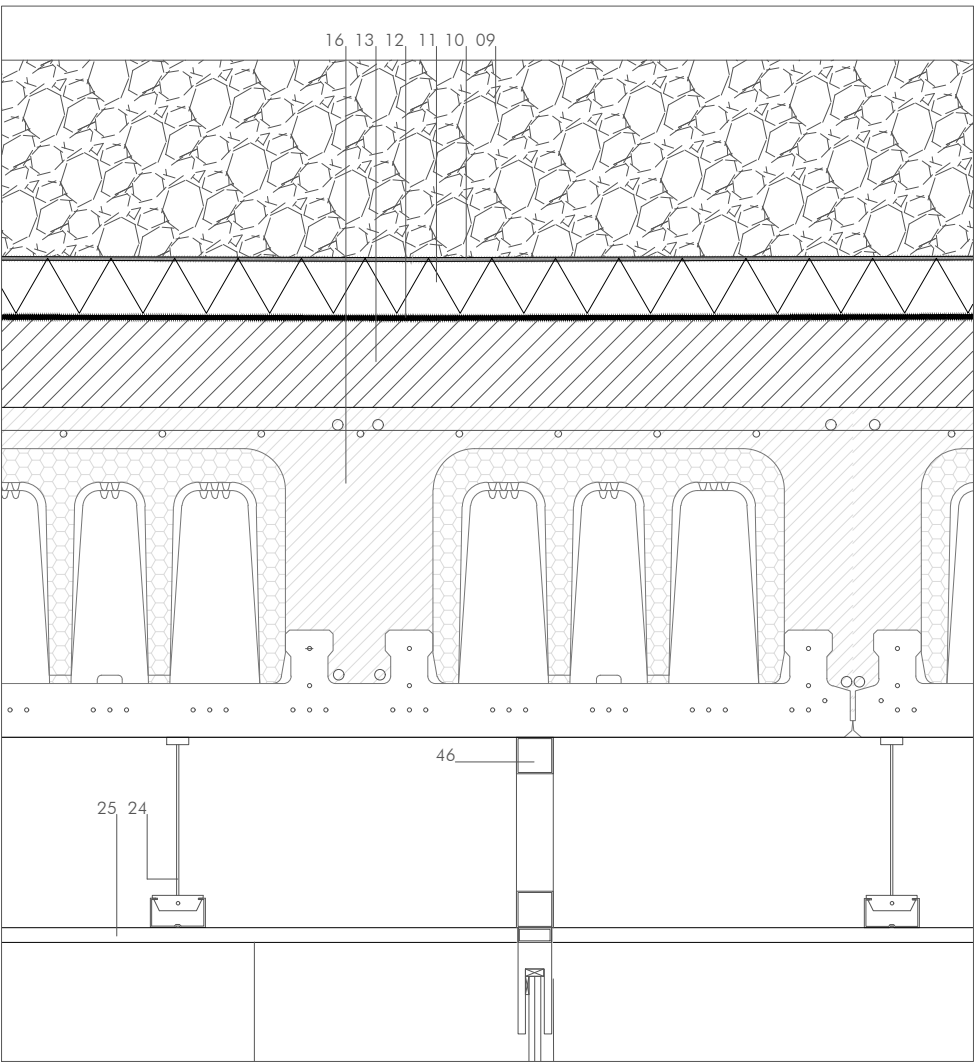
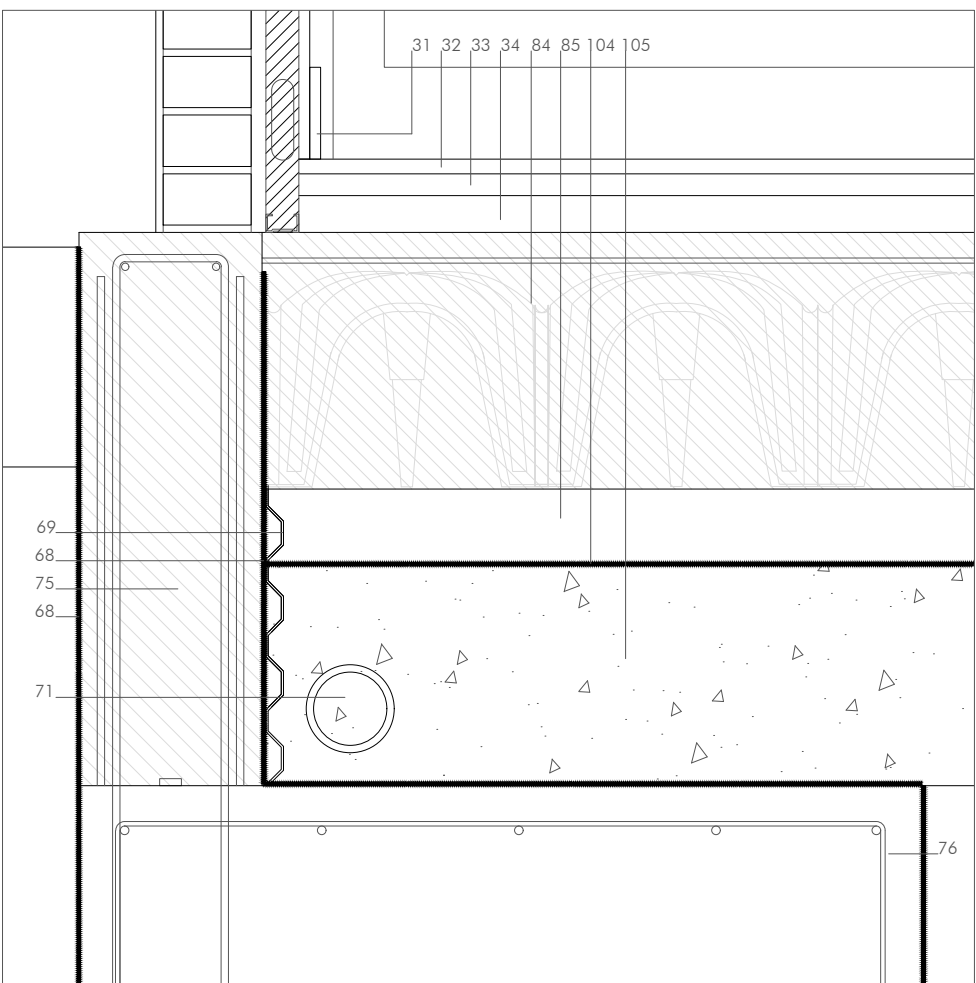
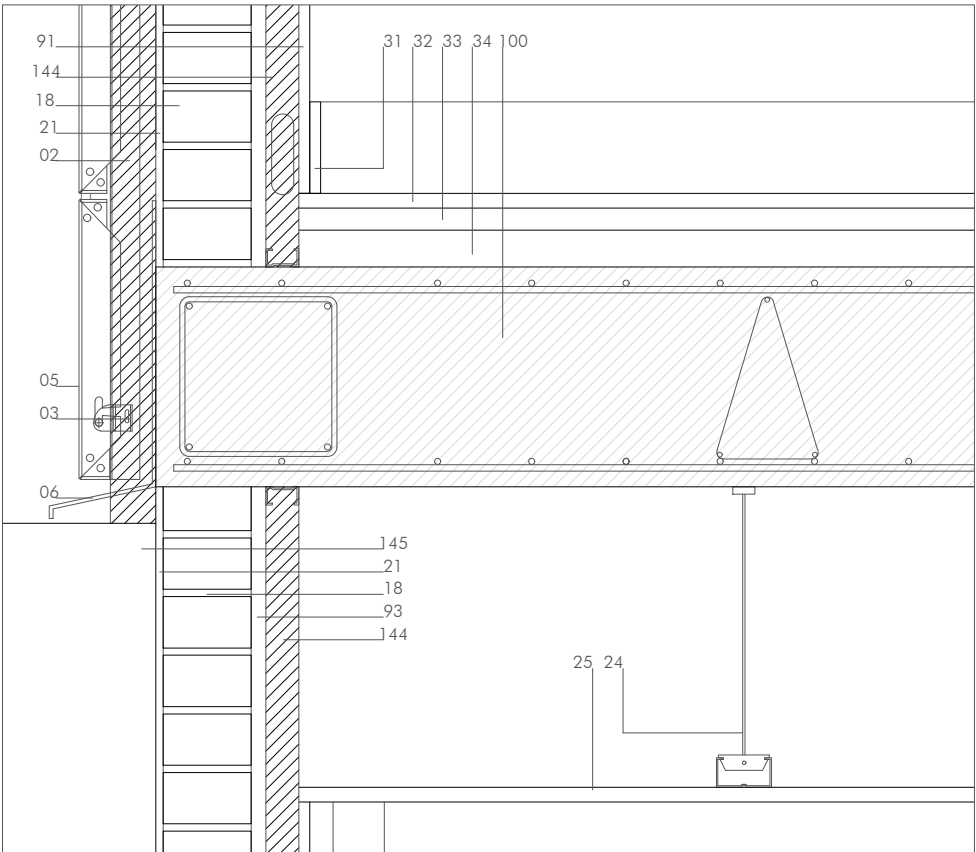
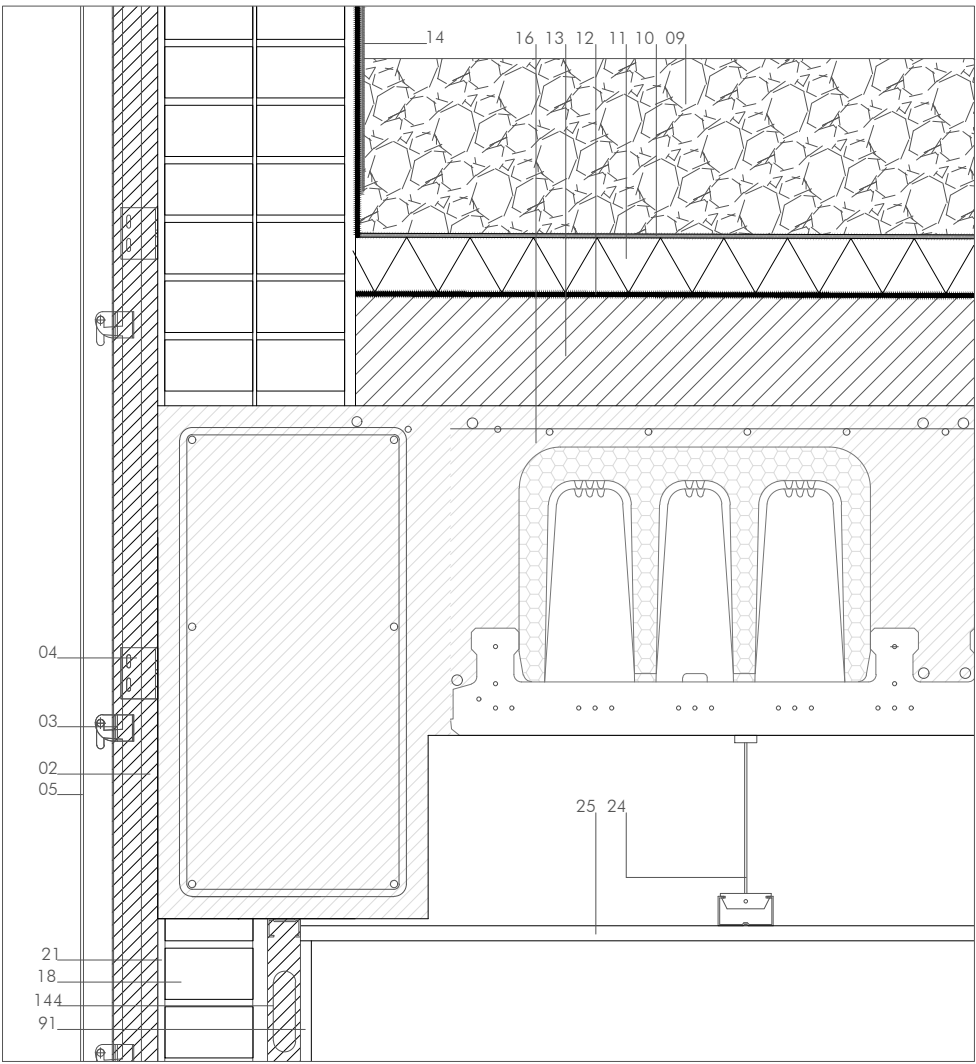
SECCIÓN 02

DC06

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

Miguel Ángel Díaz
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ
Elena Chavarrí
ELENA CHAVARRÍ

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, COSENIENDO LAS DOS HOJAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELLO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE
03. PERIFLERIA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERIFLERIAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO EPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERIL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERIA
27. CARPINTERIA ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS, PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERIA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VERTICAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. SOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILÍCEA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERIL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERIL METÁLICO APoyo CARPINTERIA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERIL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERIFLERIA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERIA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERIL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERIFLERIA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERIFLERIA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERIFLERIA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VERTICAGUAS ALUMINIO
61. PERIL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO
62. PERIL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERIA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERIA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E: 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPEZA
78. RODAPIÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALICATADA 40x5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BANERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERIFLERIA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHARCÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERIA e= 1cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELLO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACTAD Y DE RETRACCIÓN INCOERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCAJADO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. RASTREL DE MADERA SUECIÓN EMPANEADO
109. EMPANEADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERIA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERIL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERIL METÁLICO CON PLETINA SUECIÓN CARPINTERIA
113. VIDRIO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHAPA METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25 + 40 + 35 + 20 + 60 + 6 cm)
117. PERIL METÁLICO #100.80.5
118. PLAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APoyo CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PLAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUVIALES
122. PERIL DE ALUMINIO
123. PERIL METÁLICO UPN 300
124. PERIL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERIL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERIA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERIL ARABAJUE CARPINTERIA #40.60.5 mm
130. MURETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MURETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. DISPONIBLE
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA DE SEPARACIÓN SECTORES
144. PERIFLERIA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANEADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERIL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPA e= 10 mm



WAROS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2.4 31191 Cardavilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.waros.com | oficina@waros.com

FASE: PROYECTO EJECUCIÓN
PROYECTO: **ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE**

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

SECCIÓN 03 (I)

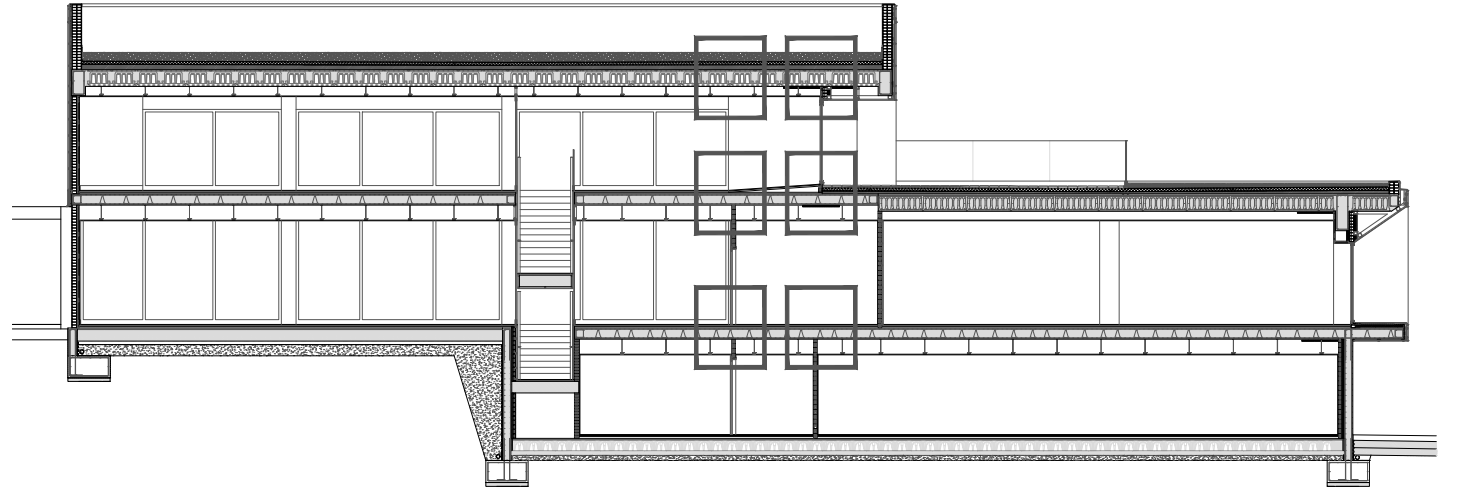
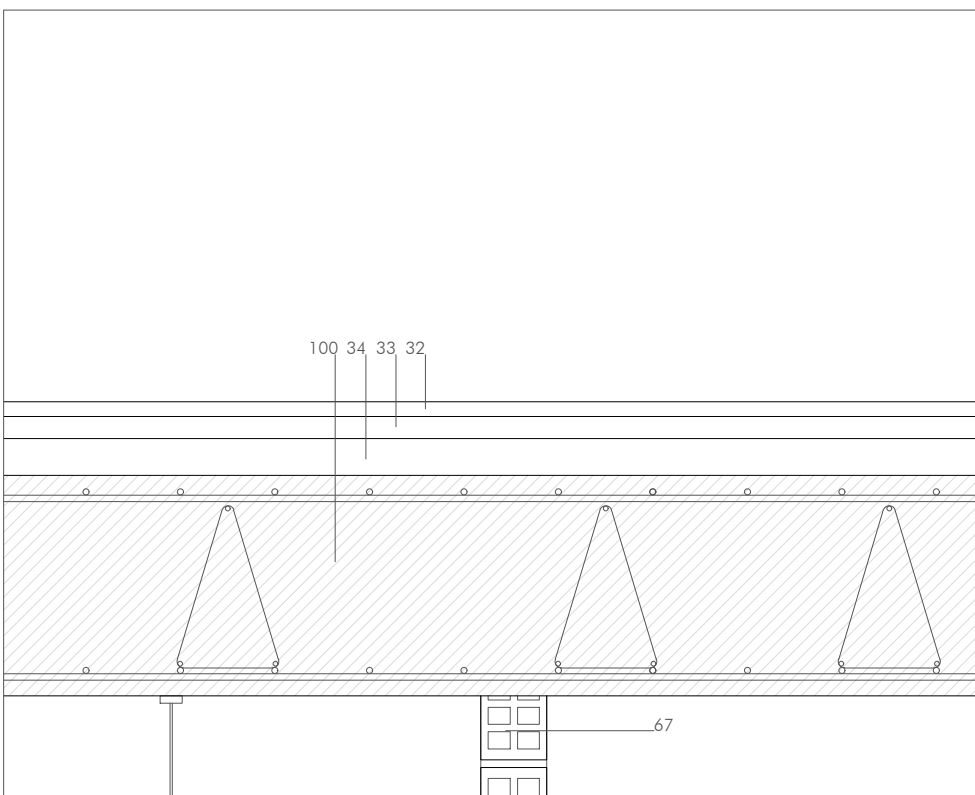
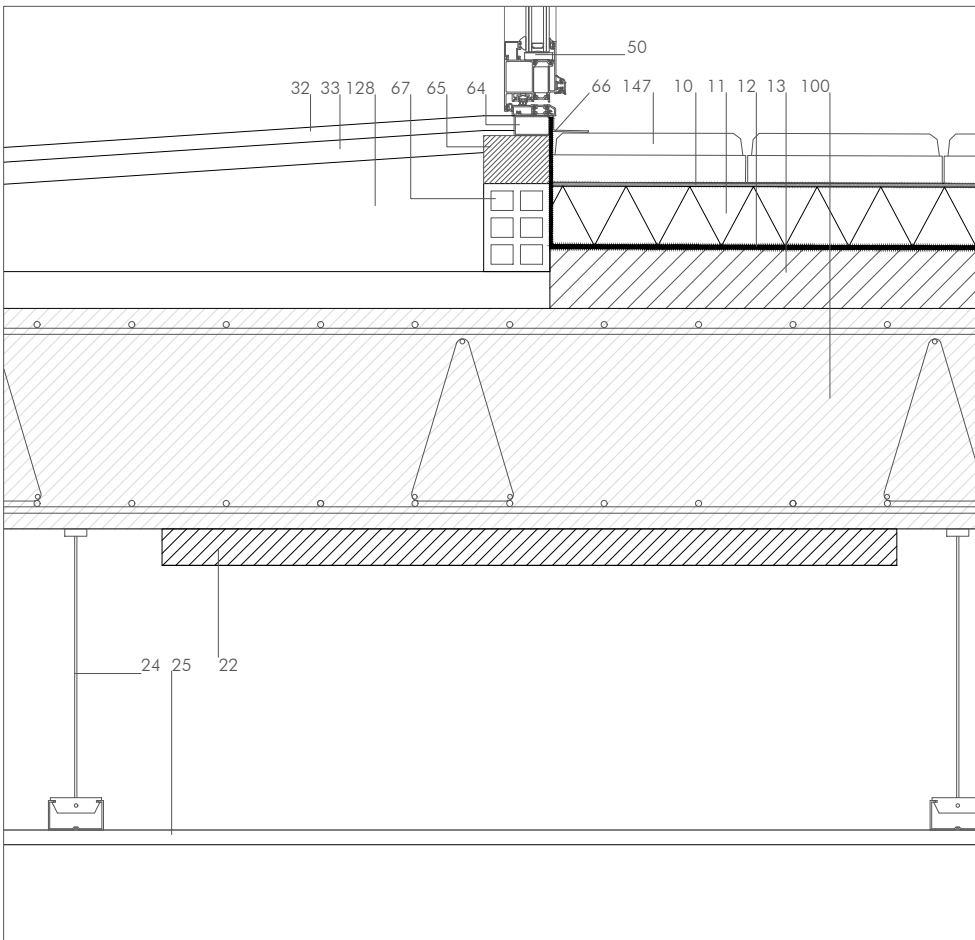
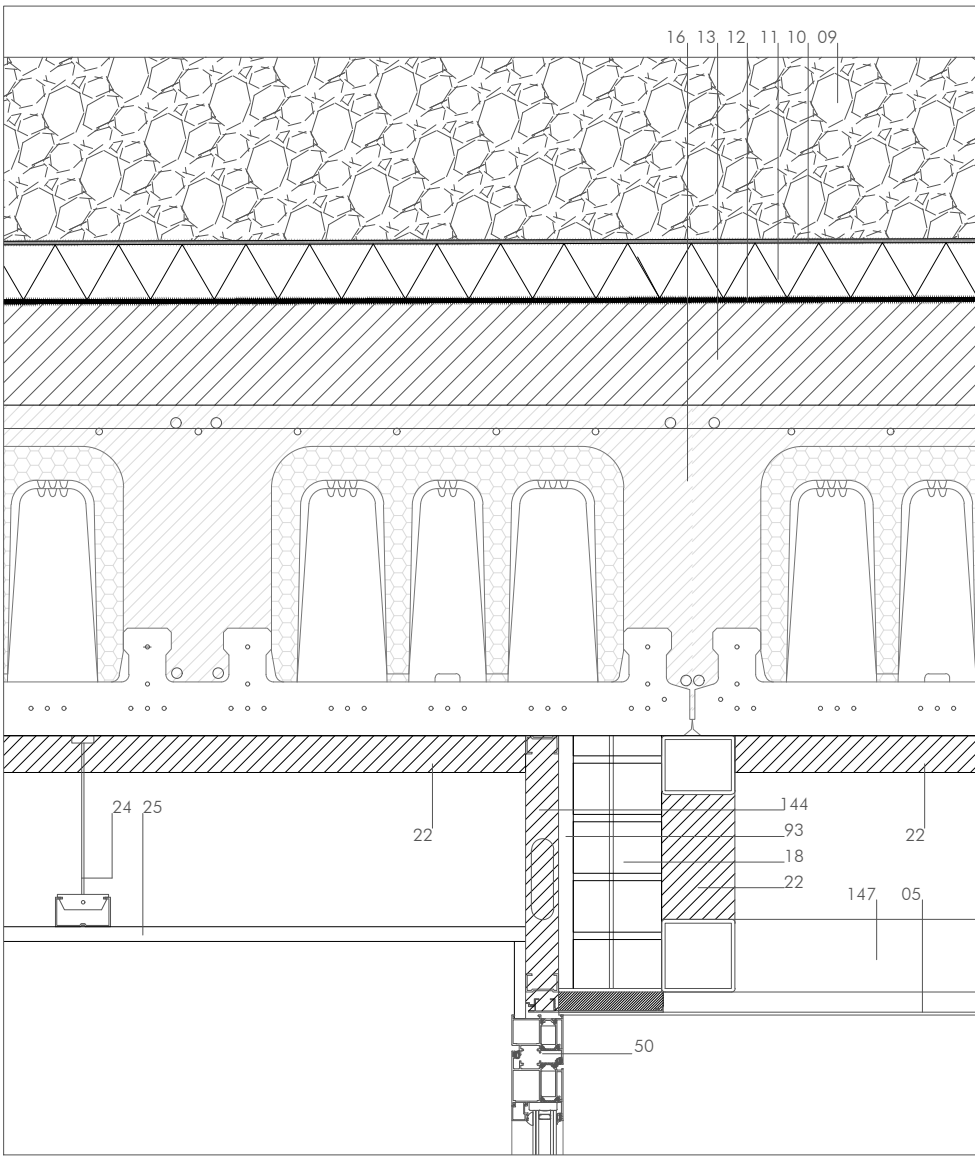
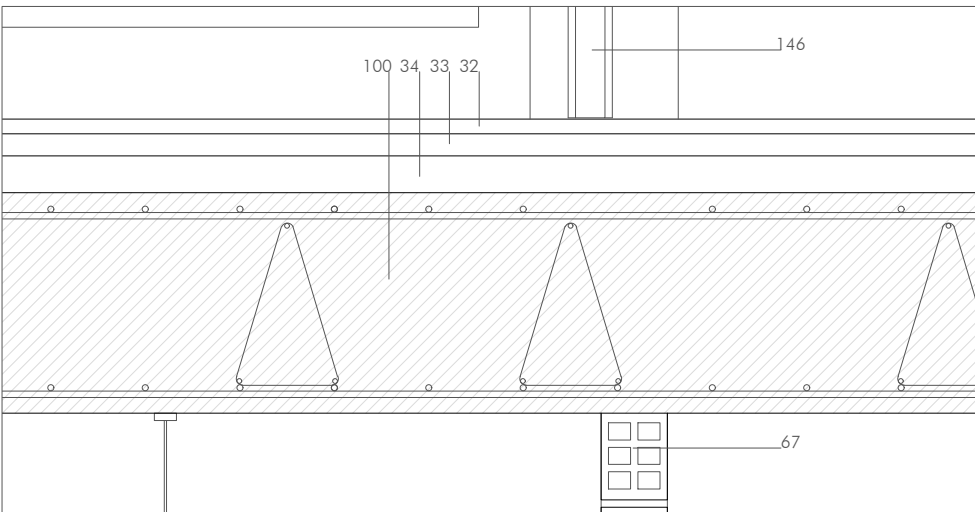
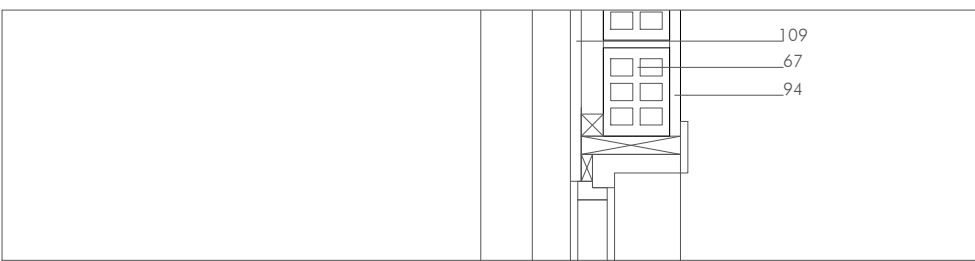
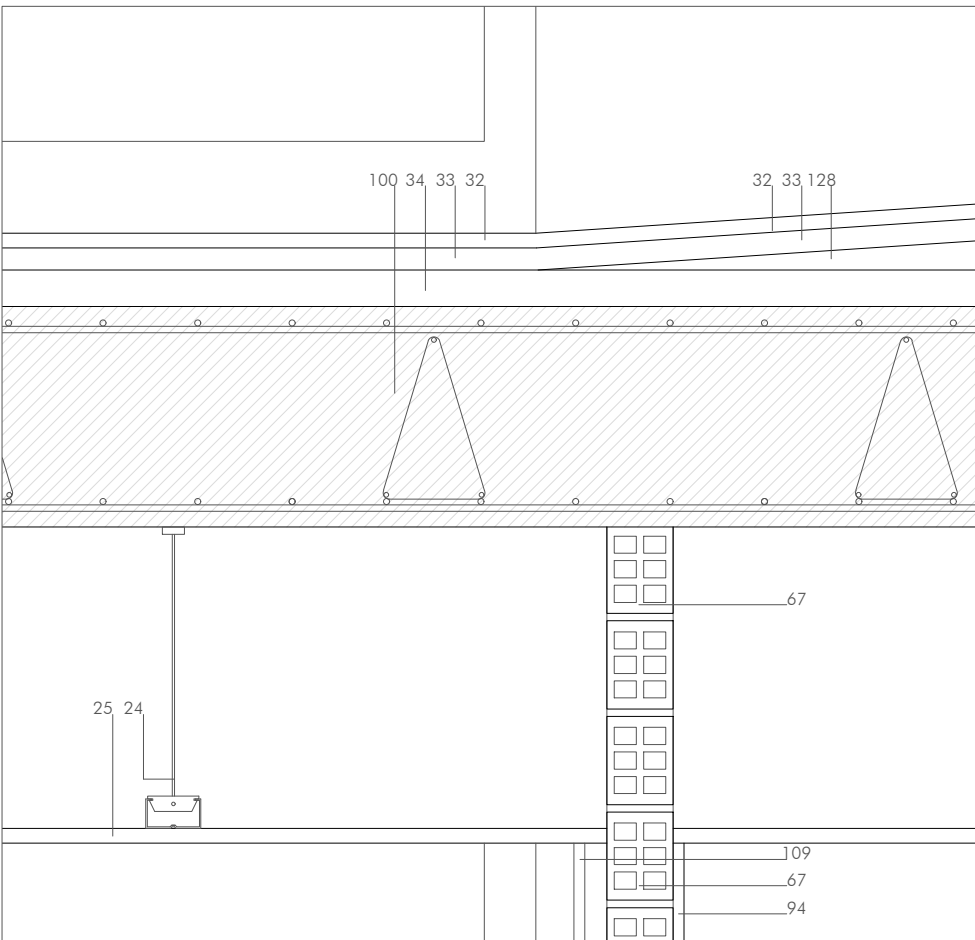
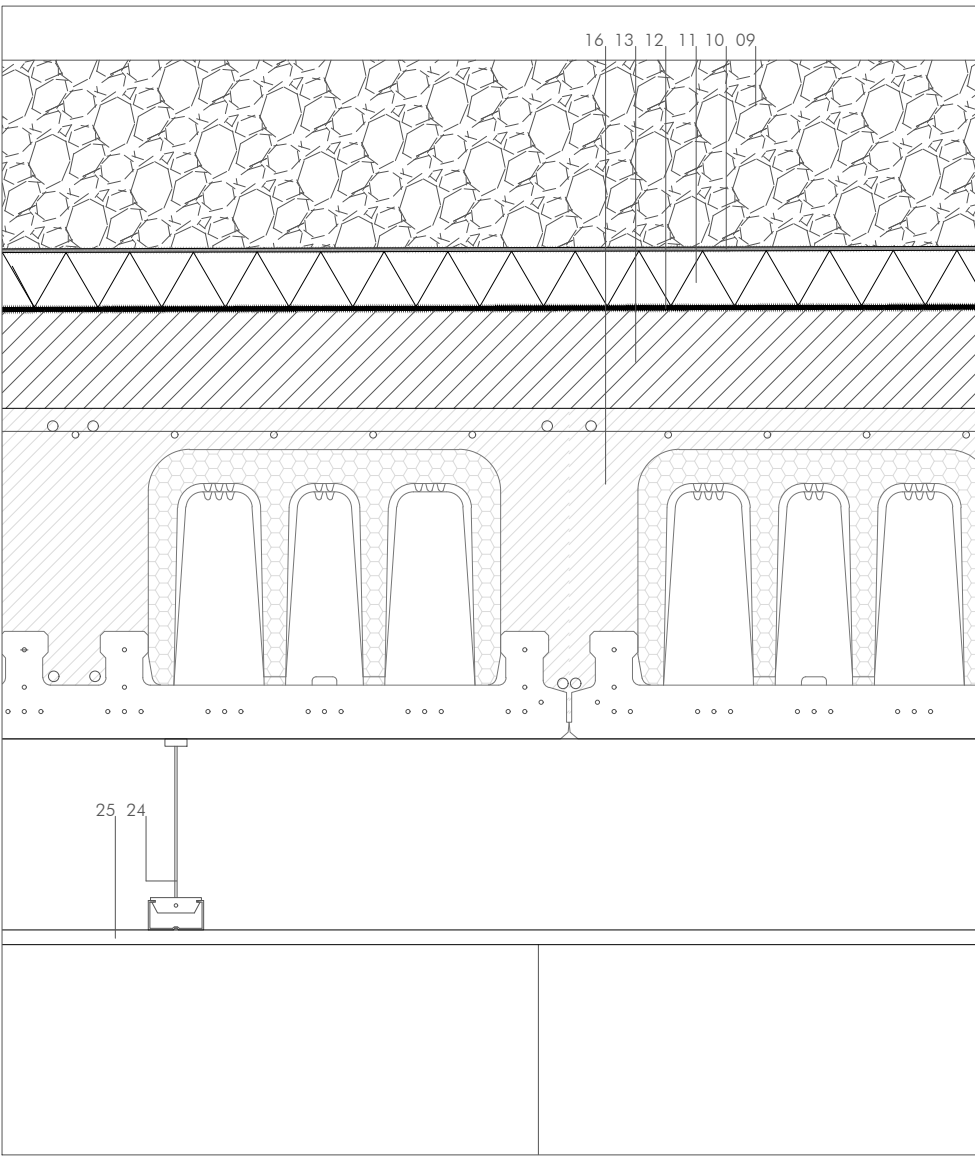
FECHA: JUN 2017
MOD: 02/01/17
ESCALA: 1/20
Nº: **DC07**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

Miguel Ángel Díaz
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ

Elena Chávarri
ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11,5+11,5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, COCENDO LAS DOS HOJAS
02. ASLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELLO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE
03. PERFLERIA SUECIÓN BANDEIAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAE PERFLERIAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEIAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LAMINA GEOTEXTIL
11. ASLAMIENTO 90E e 3 cm
12. LAMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METALICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e: 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METALICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. RECHONDO METALICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e: 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METALICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METALICO CARPINTERIA
27. CARPINTERIA ALUMINIO ANCHORIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADA CARPINTERIA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIENTAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADIE DE TABLERO FENOLICO h: 12,5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILICEA
35. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METALICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METALICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METALICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METALICA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METALICO APOYO CARPINTERIA 70.90.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METALICO CUEGUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERIA METALICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12,5 cm
48. ASLAMIENTO LANA DE ROCA e: 12,5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1,5 cm PINTADA
50. CARPINTERIA ALUMINIO ANCHORIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e: 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METALICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERIA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METALICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERIA METALICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 3,4 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERIA METALICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 12,5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e: 1,5 cm
60. VIENTAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METALICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERIA ALUMINIO ANCHORIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAUT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METALICO CARPINTERIA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LAMINA ORIENTANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERMETAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E.L 0,15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADIE FENOLICO BLANCO 12,5 cm
79. ACABADO TABLERO FENOLICO BLANCO
80. ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA e: 5 cm
81. LOSA AUSELAR 40x15
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIURETANO DE h: 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e: 1,5 cm
92. PERFLERIA METALICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METALICO SUECIÓN CARPINTERIA e: 1 cm
96. REMATE METALICO
97. ASLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e: 5 cm
98. VELLO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METALICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e: 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e: 25 cm
104. PLÁSTICO GRASA 400
105. ENCHACHO DE GRAVA
106. ASLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e: 5 cm
107. BARRANDILLA DE VIDRIO
108. RASTREL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENOLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METALICA SUECIÓN CARPINTERIA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METALICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METALICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERIA
113. VIDRIO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METALICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHAPA METALICA e: 3 mm (desarrolló: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METALICO #100.80.5
118. PILAR METALICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METALICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METALICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METALICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUVIALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METALICO UPN 300
124. PERFL METALICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METALICO #100.80.5 mm
126. BANDEIAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO. UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERIA ALUMINIO ANCHORIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRANQUE CARPINTERIA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e: 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. DISPONIBLE
140. CÁMERA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4,5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4,5 m)
143. PUERTA BI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERIA METALICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 4,6 cm, CON ASLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENOLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METALICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METALICA SUECIÓN BARRANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINILICO BICAPA e: 10 mm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO EJECUCIÓN
ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO
ARDOI NORTE

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

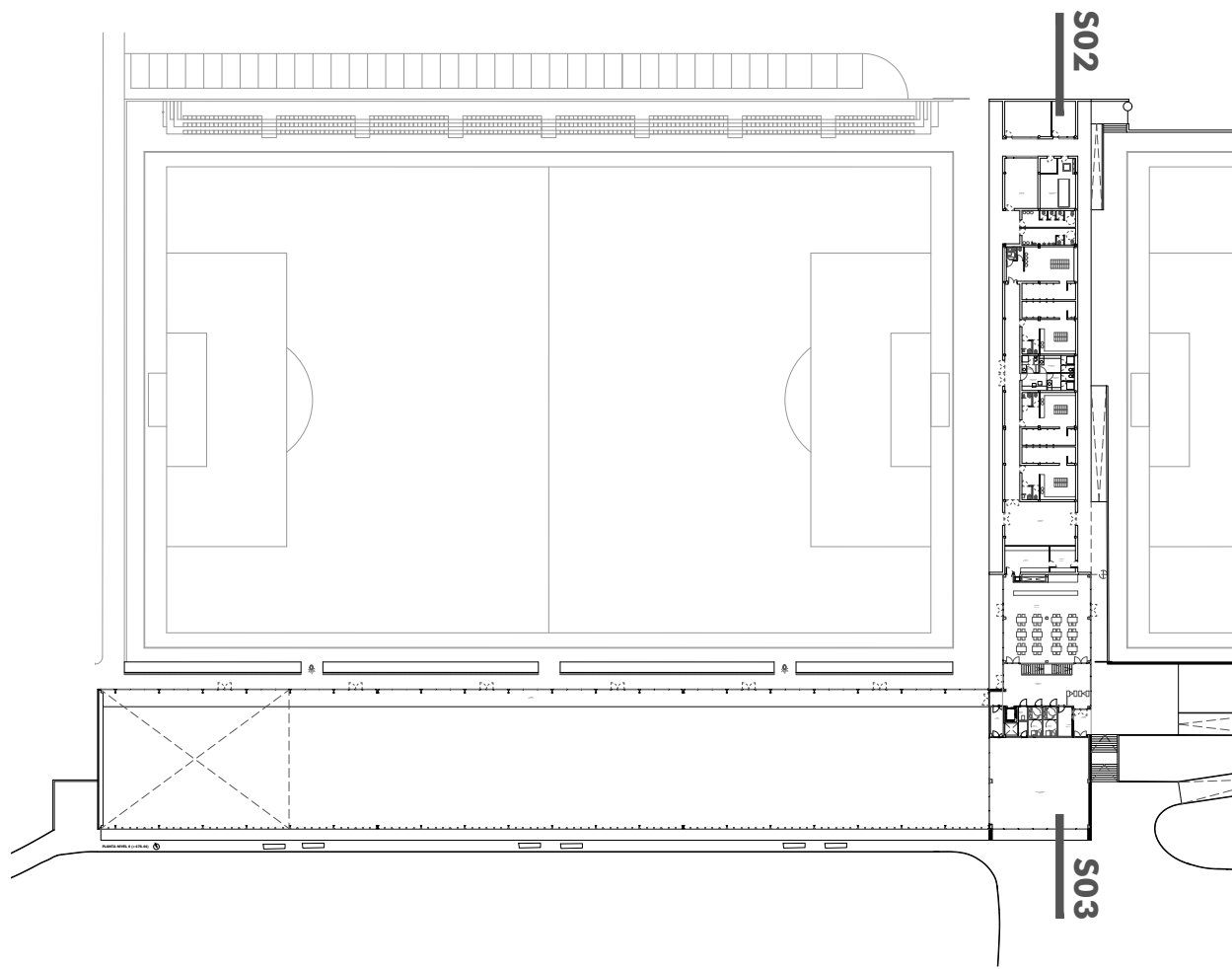
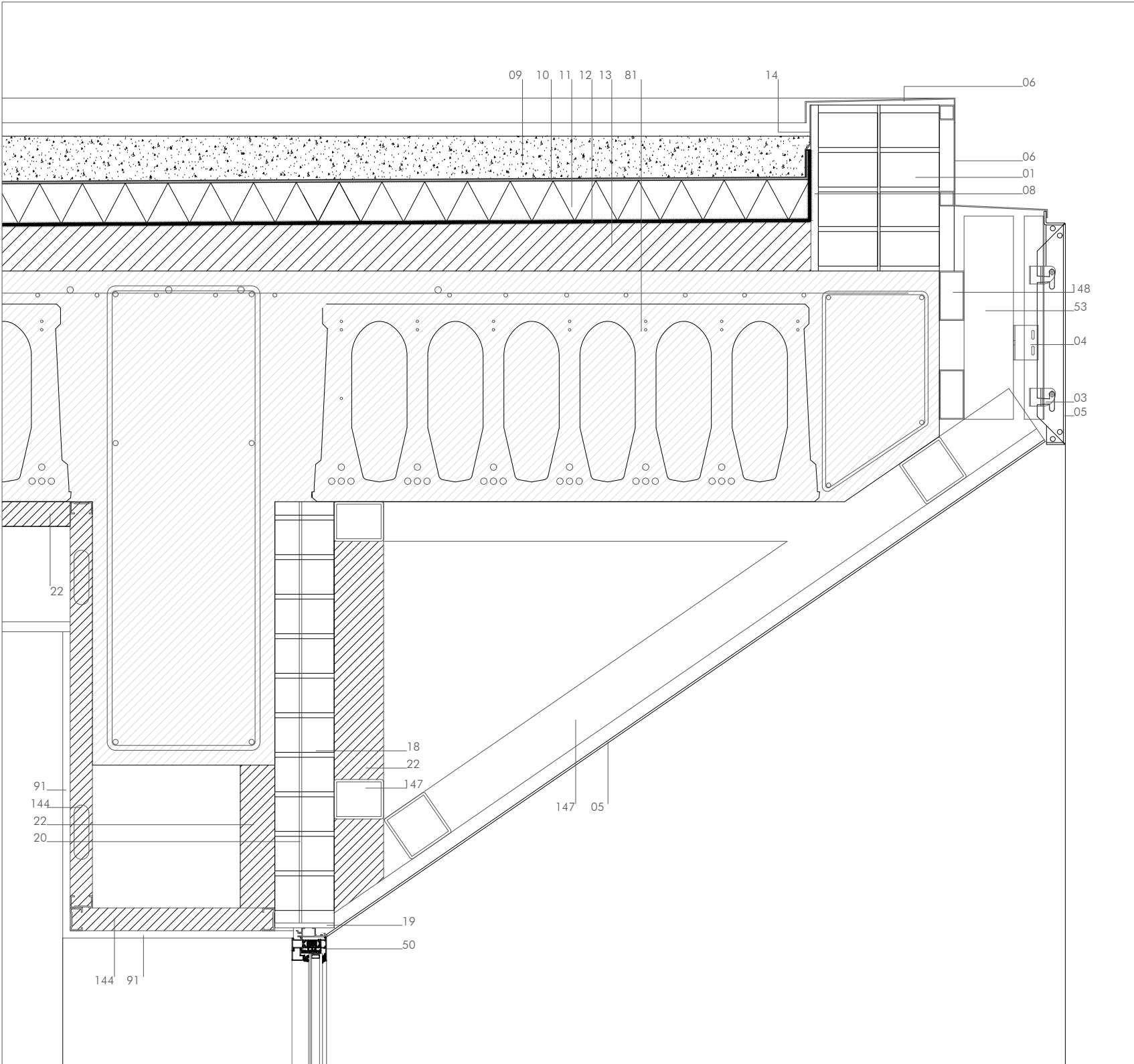
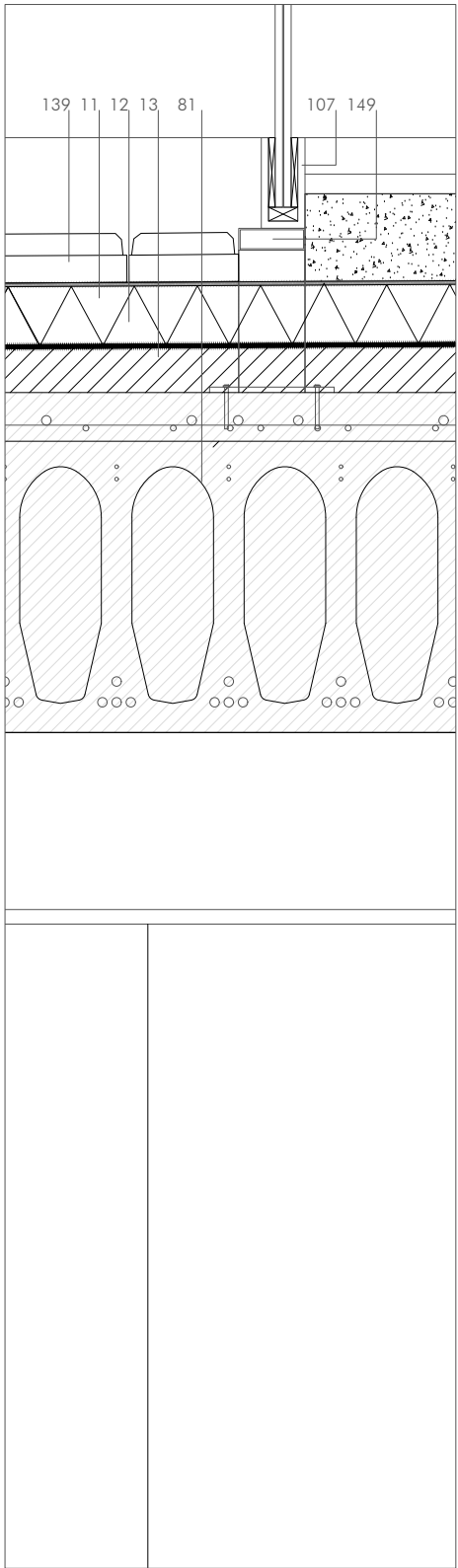
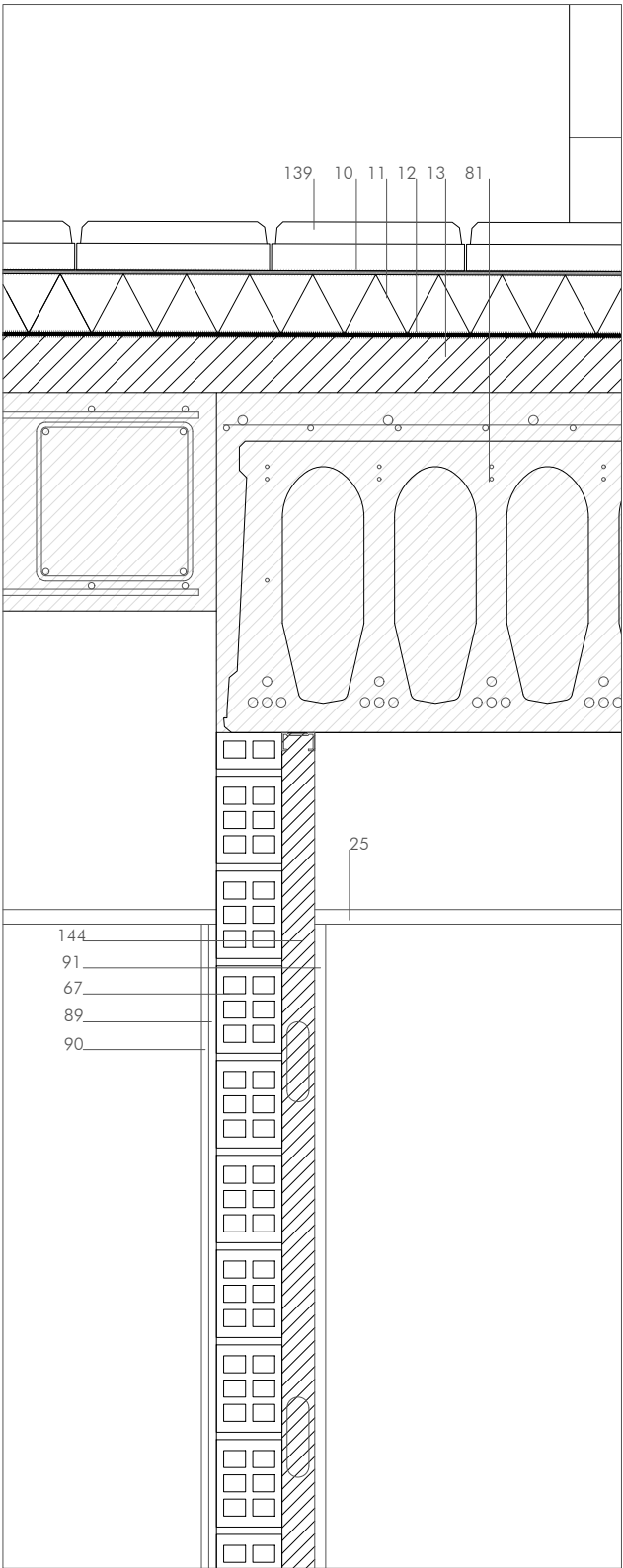
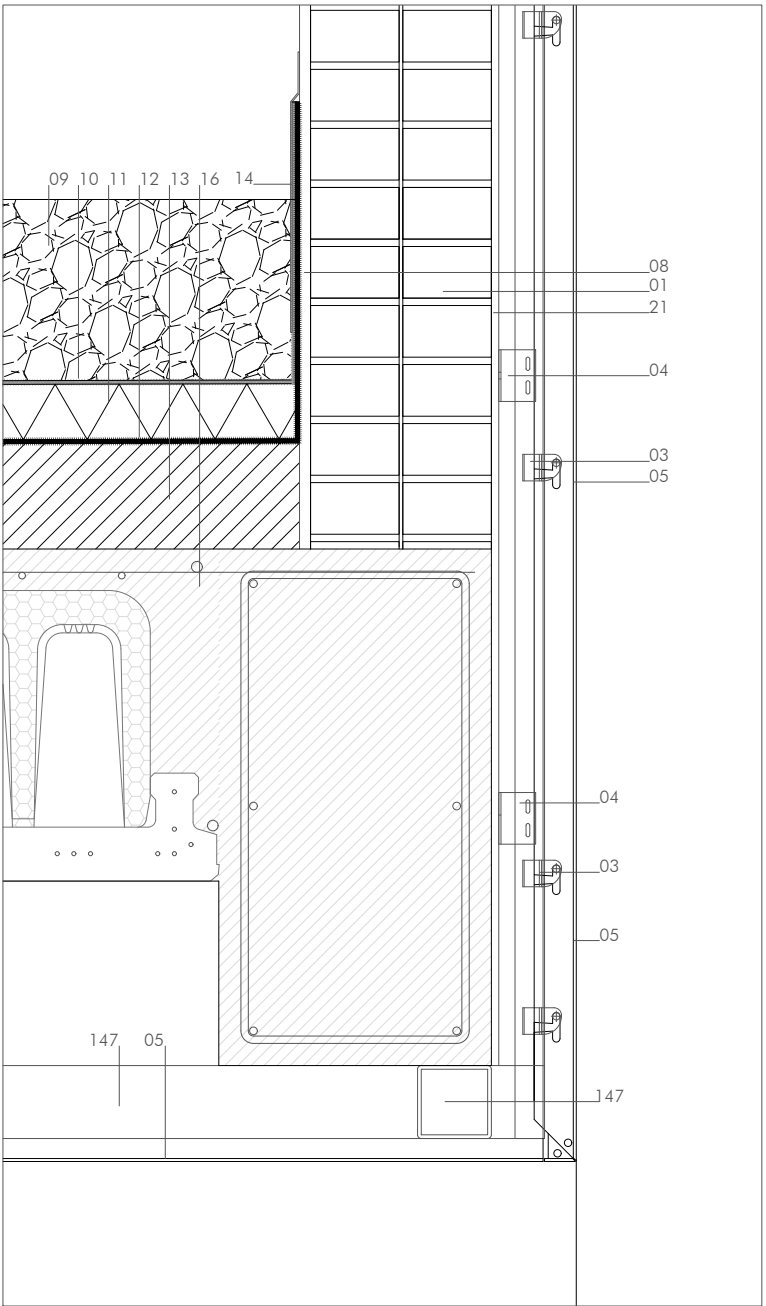
FECHA: JUNIO 2017
MOD: ESCALA: 1/10
Nº: **DC08**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSAÍN

Miguel Ángel Díaz
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ

Elena Chávarri
ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE
03. PERFLERÍA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERÍA A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFIL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS, PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIERTEAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SUJETA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFIL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PLETA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFIL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFIL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFIL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERÍA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VIERTEAGUAS ALUMINIO
61. PERFIL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRIO
62. PERFIL CONFORMADO EN FRIO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALUT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPADÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIURETANO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPIA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm, COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 600
105. ENCACHADO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARRANDILLA DE VIDRIO
108. BASTIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #60.60.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFIL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFIL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARR METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFIL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFIL DE ALUMINIO
123. PERFIL METÁLICO UPN 300
124. PERFIL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFIL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFIL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFIL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARRANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BOCAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO: **ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE**

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE

PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR

PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017

MOD: DC09

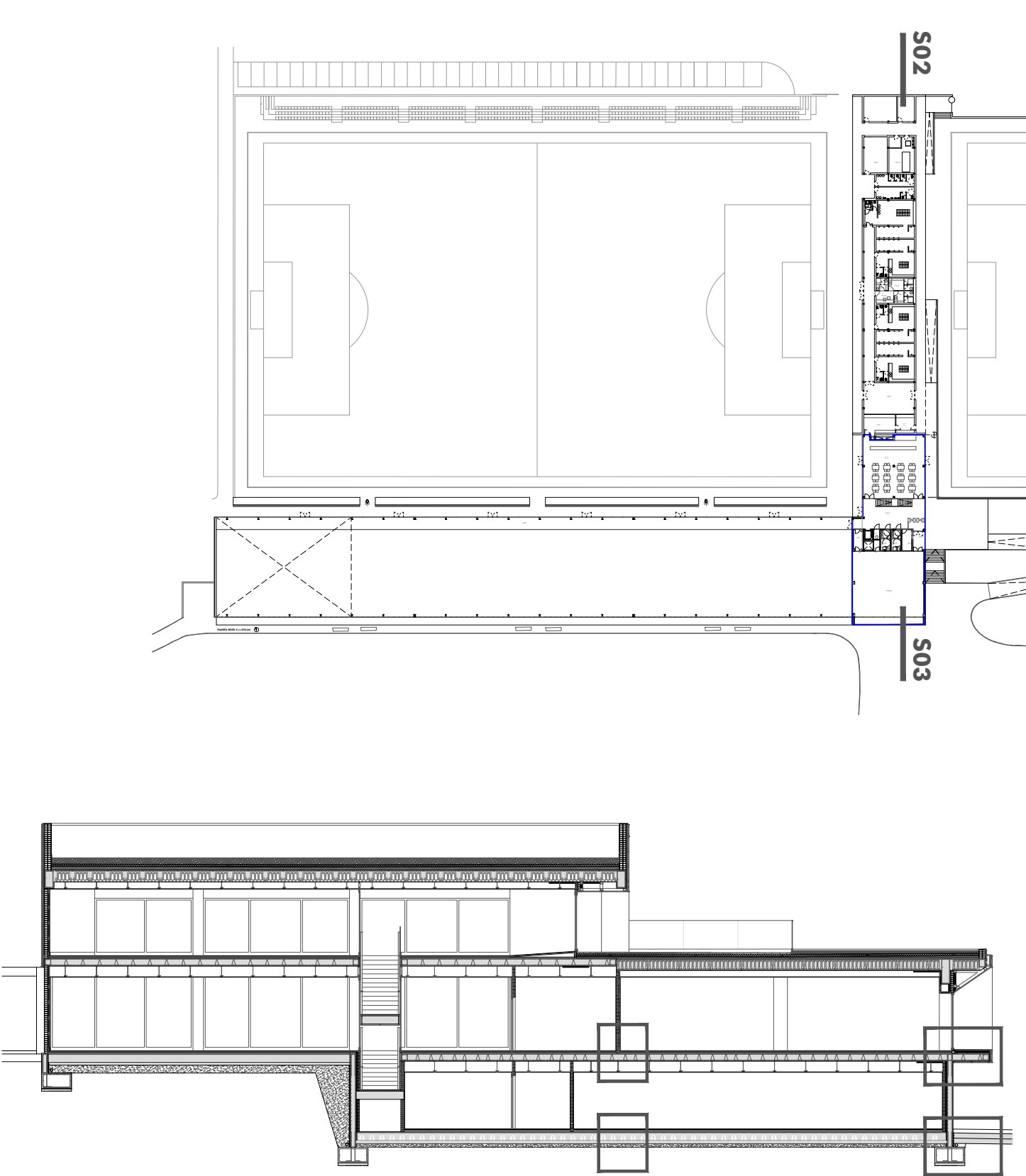
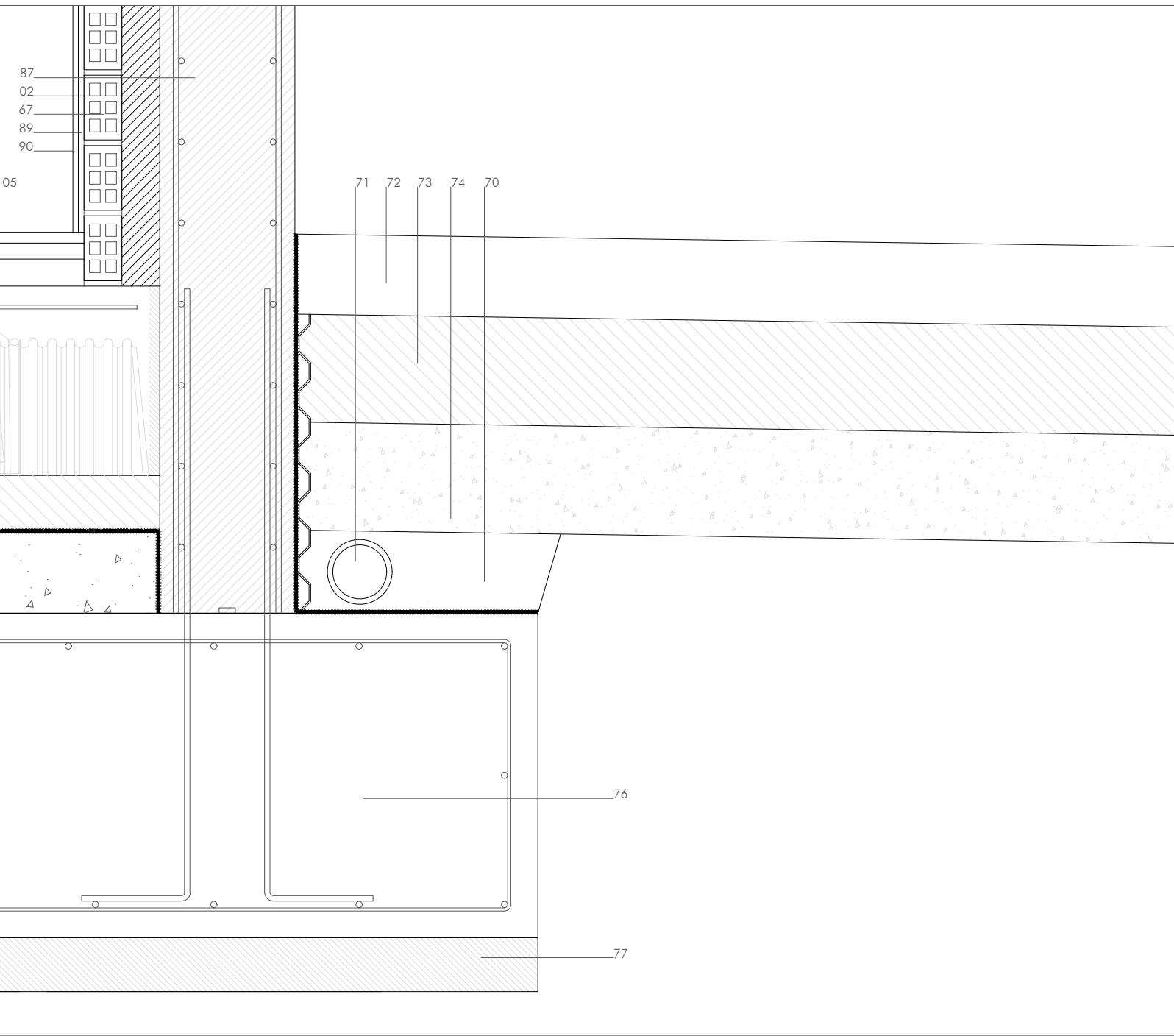
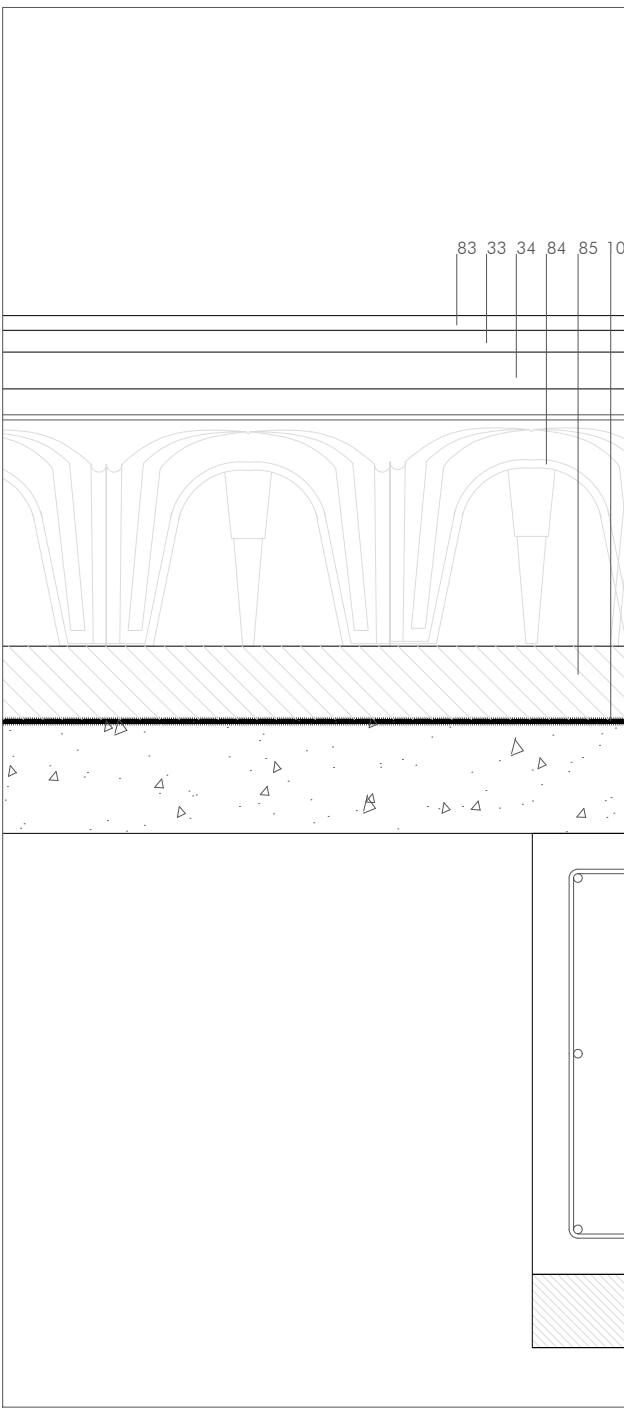
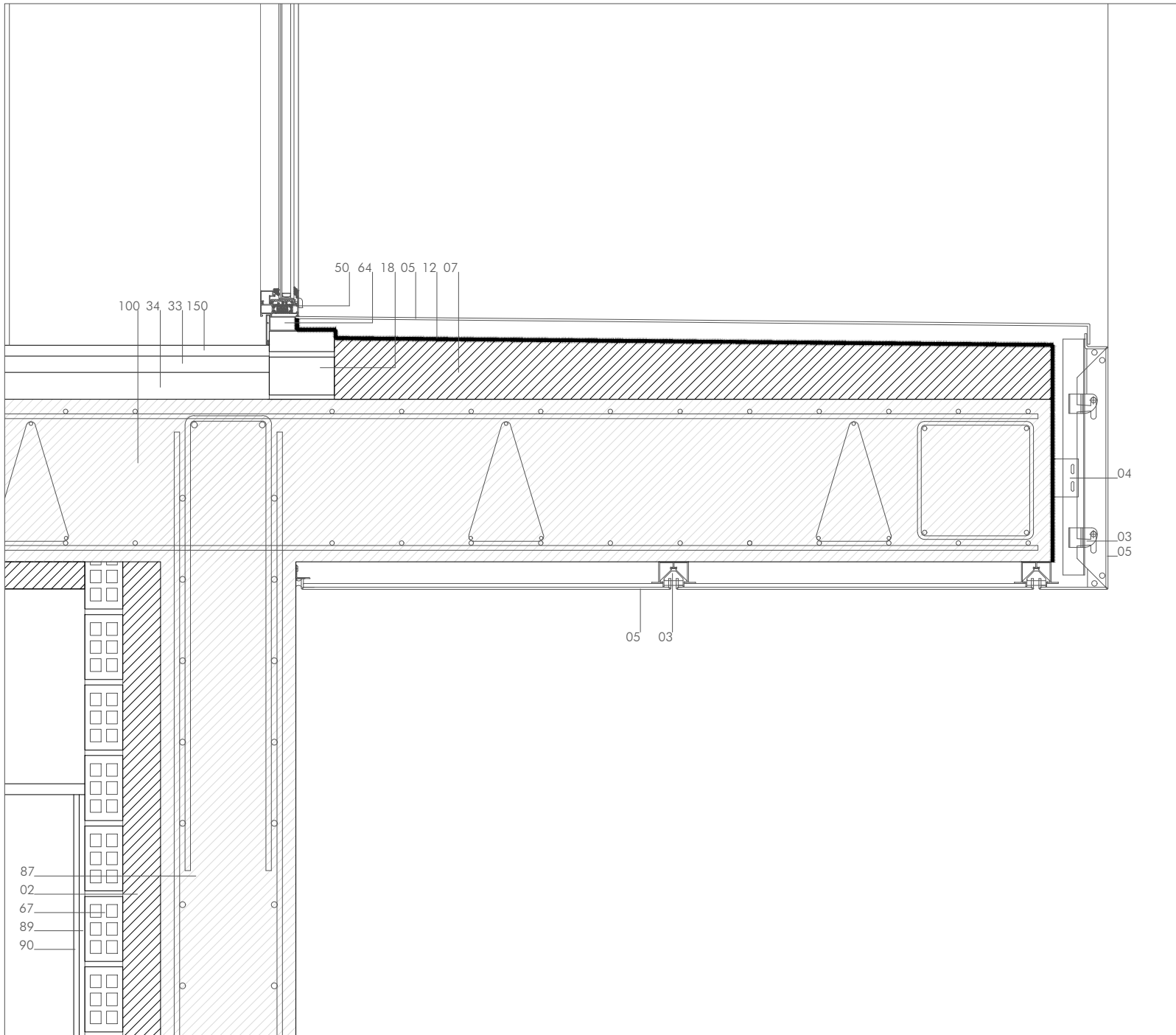
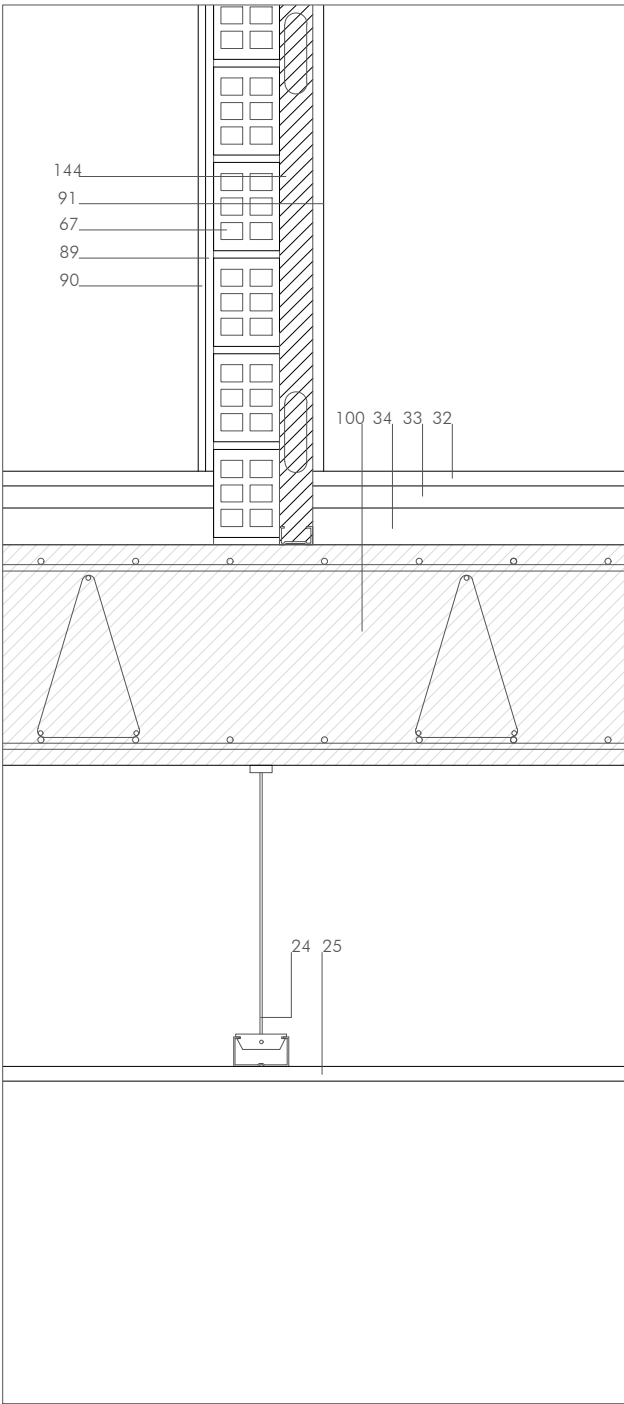
ESCALA: A2-1/10

Nº: DC09

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HILADAS, CUBIENDO LAS DOS HOJAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VED. IMPERMEABLE + TRANSPIRABLE
03. PERFLERÍA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERÍA A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDRÓFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO EPS e: 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e: 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. RECHONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDRÓFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e: 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOQUE ALUMINIO ANOZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, ENDOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VIENTAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPACHE DE TABLERO FENÓLICO h: 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILICIA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.90.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUBIERTA FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e: 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANOZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e: 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERÍA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e: 1.5 cm
60. VIENTAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO
62. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANOZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA FERMETAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E: 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPACHE FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e: 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40x5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h: 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPIA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e: 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e: 1 cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e: 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPIRABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e: 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDRÓFUGO DE ELEVADA COMPACTIDAD Y DE RETENCIÓN MODERADA e: 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 400
105. ENCAchado DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e: 5 cm
107. BARRANILLA DE VIDRIO
108. BASTIDOR DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. VIDRIO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHAPA METÁLICA e: 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #40.100.2 mm, SUECIÓN A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAUNTE DE PLUVIALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO. UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANOZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRAÑQUE CARPINTERÍA #60.80.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e: 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA BI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e: 4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANEADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARRANILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPÁ e: 10 mm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

PROYECTO EJECUCIÓN
**ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO
ARDOI NORTE**

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017
MOD:
ESCALA: A2-1/10

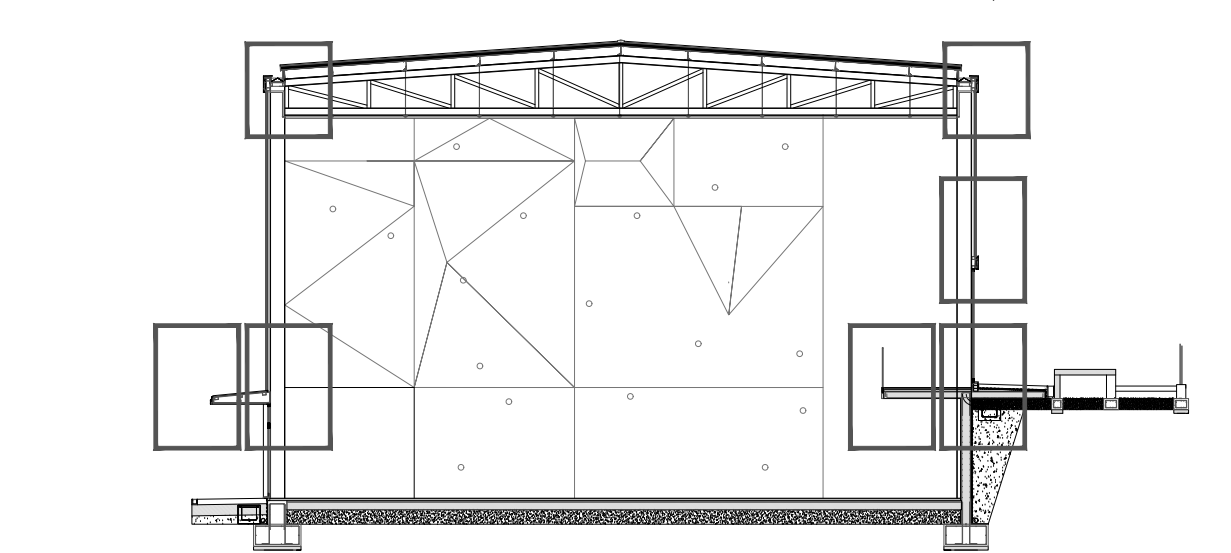
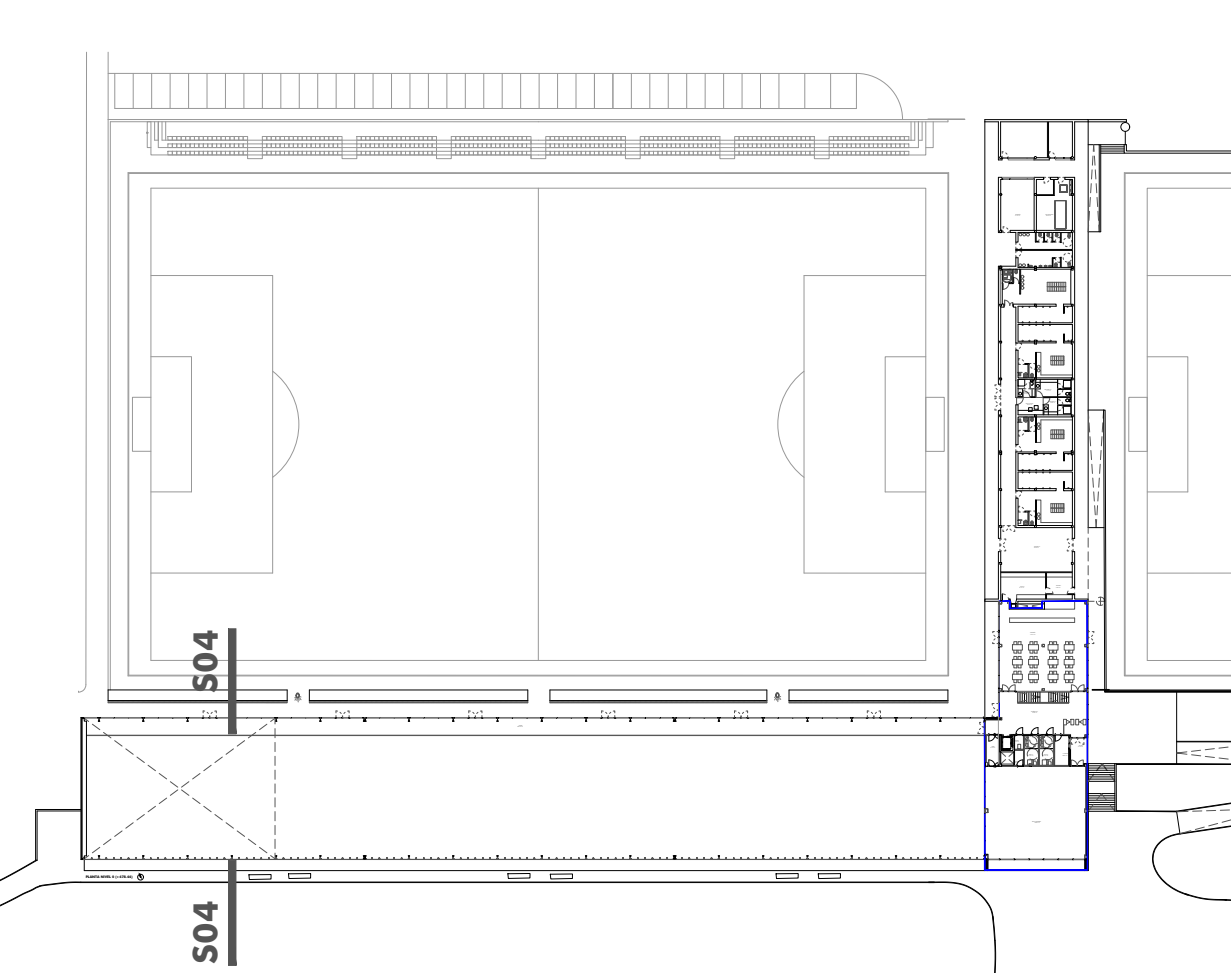
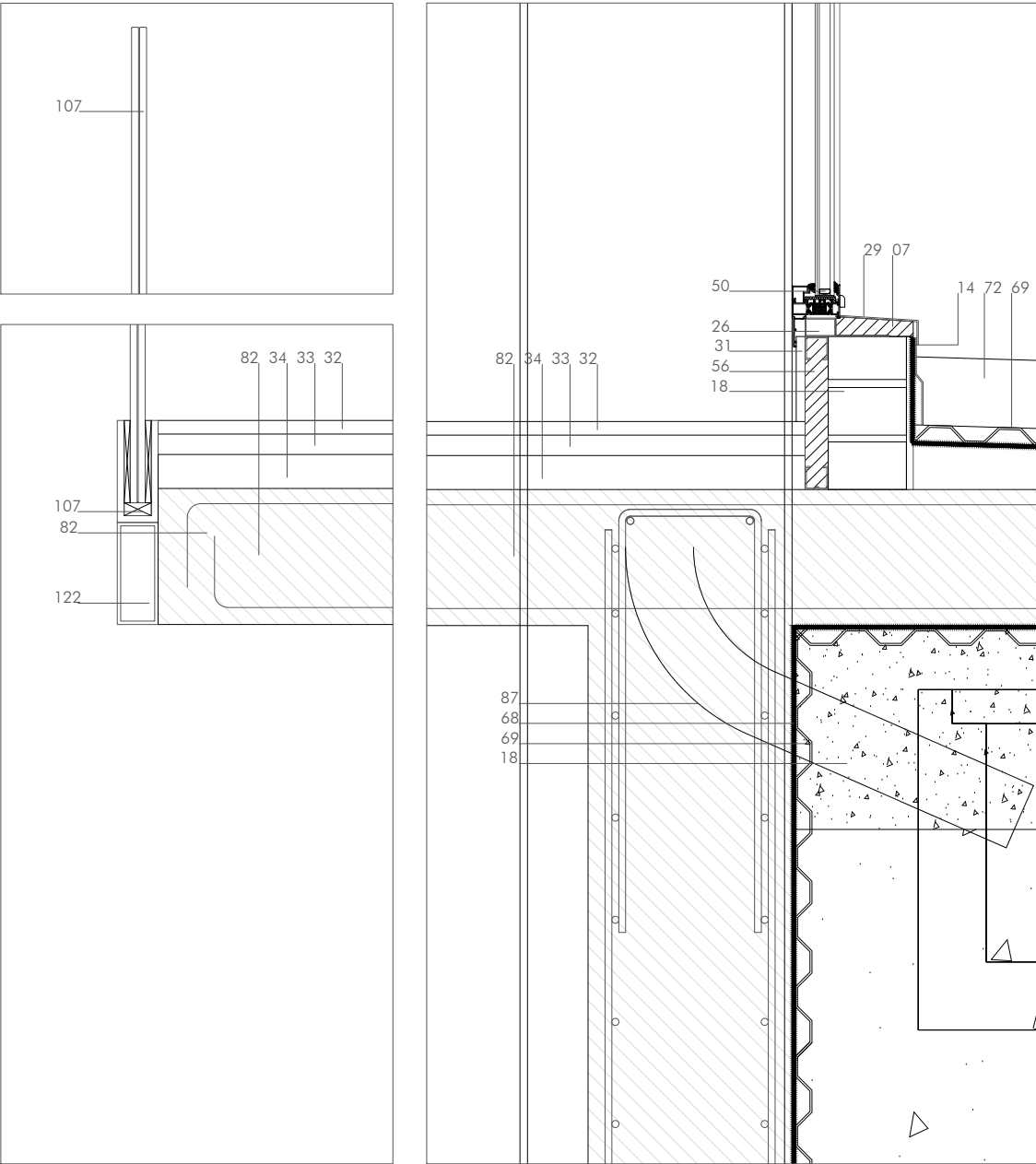
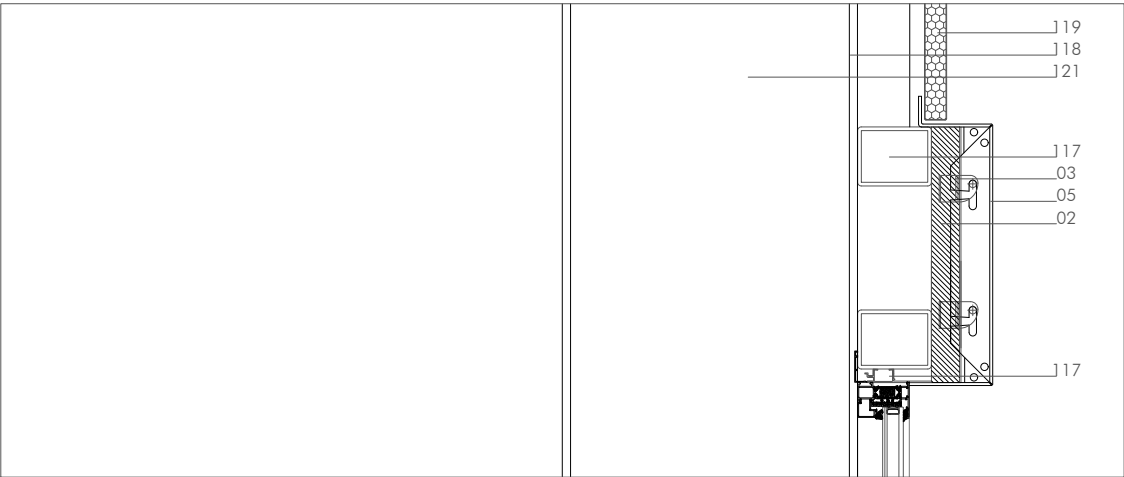
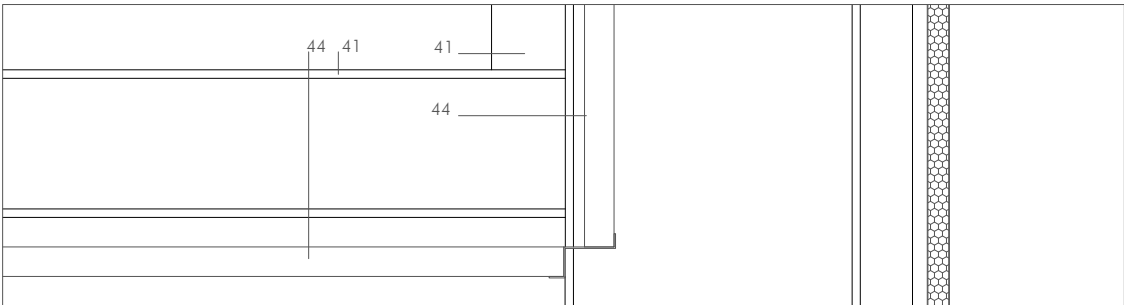
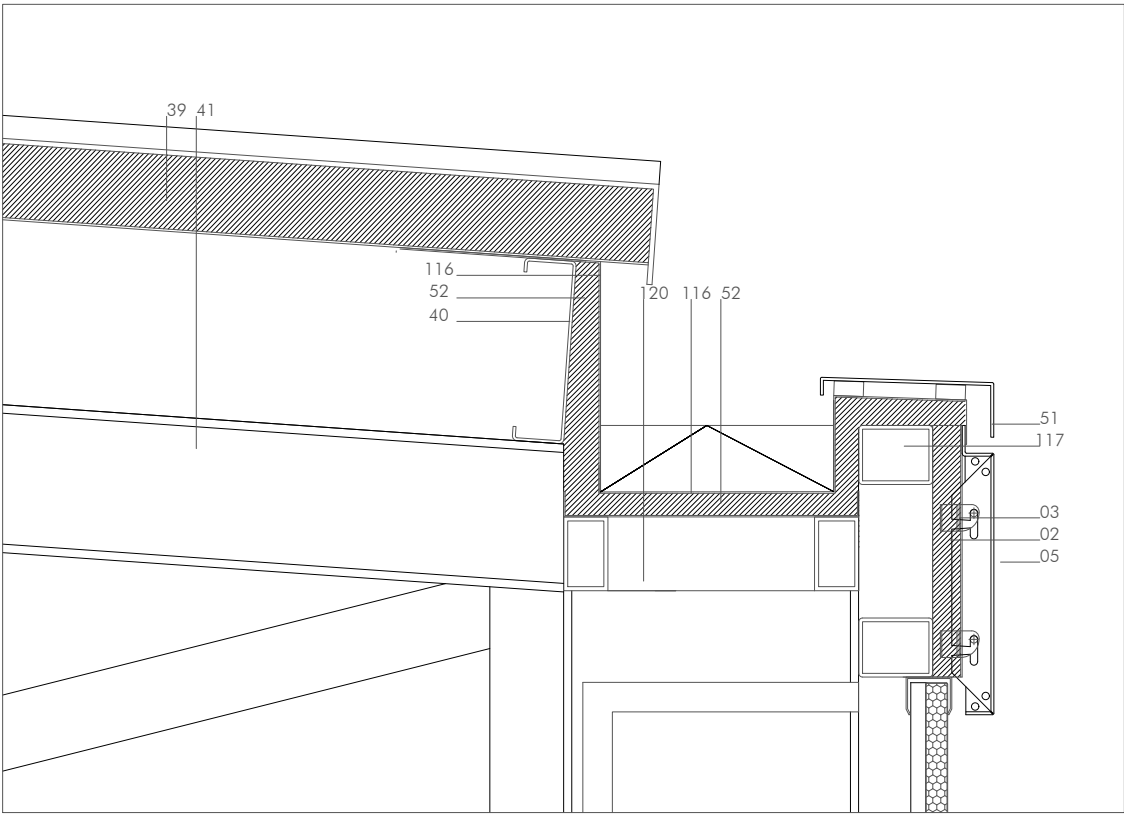
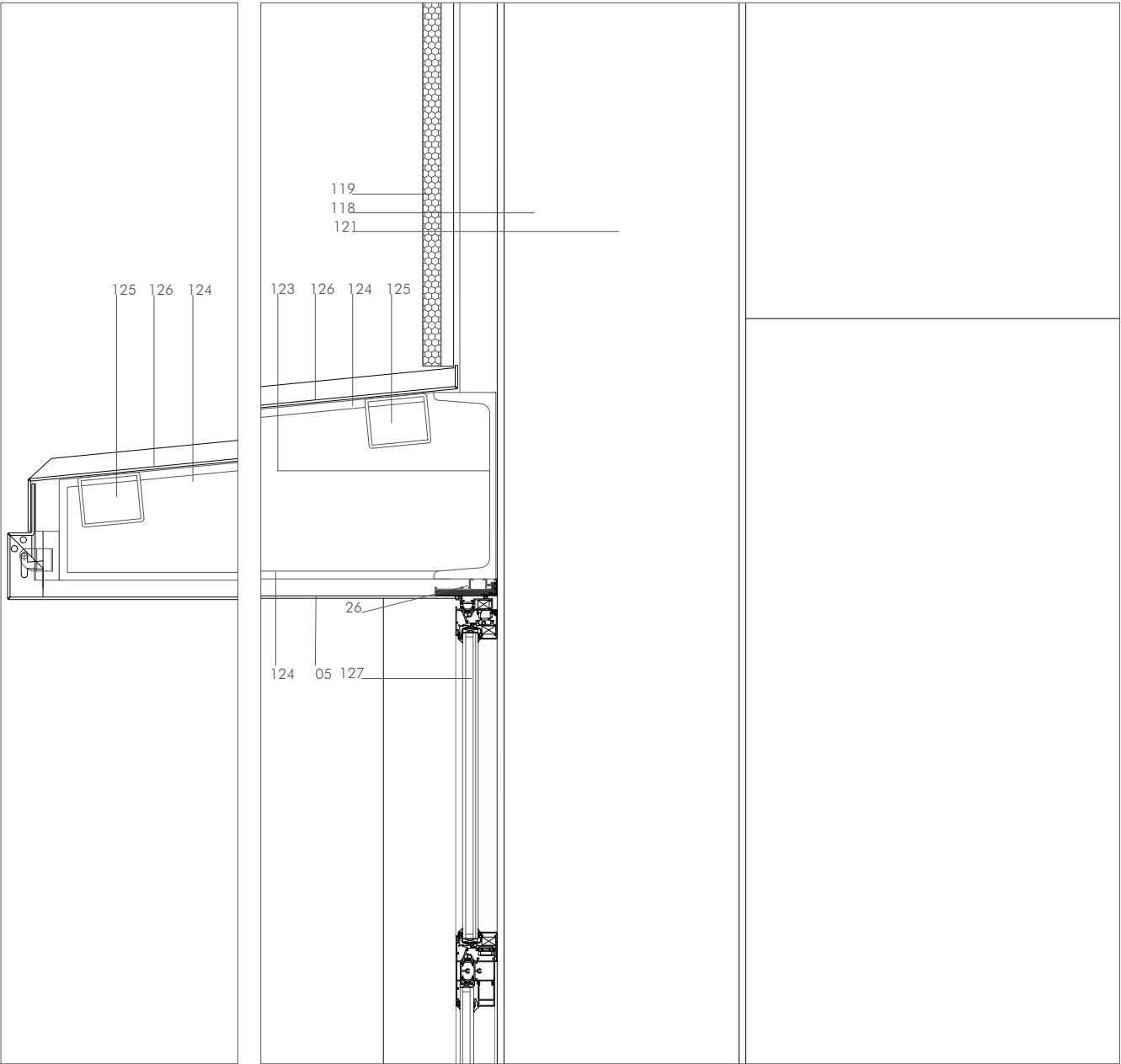
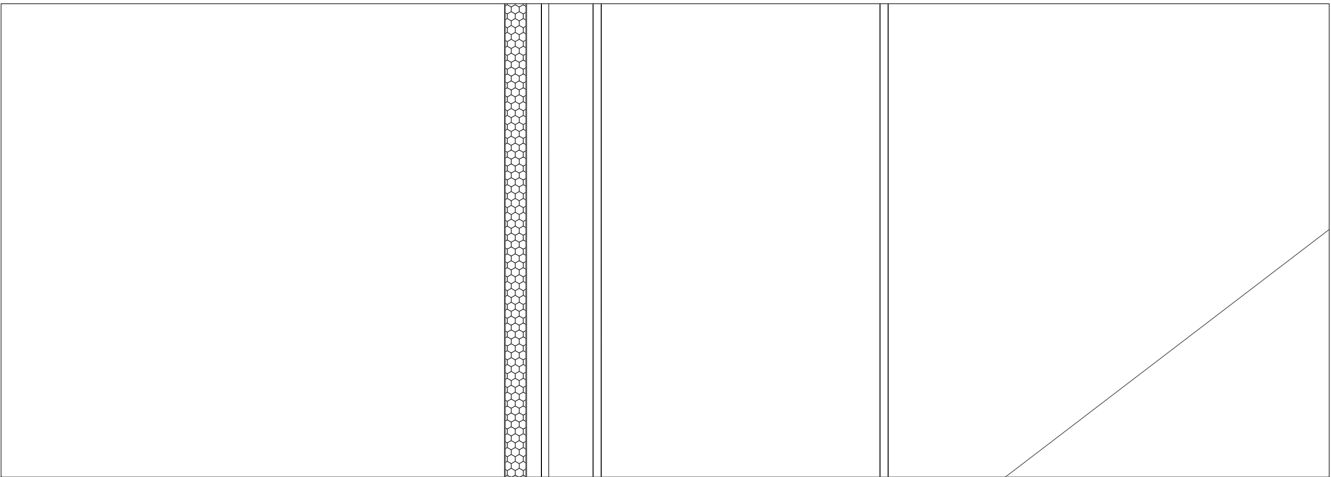
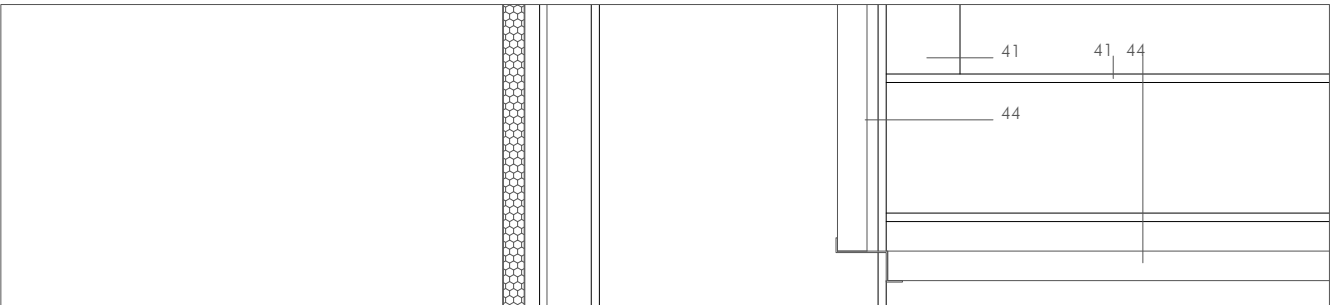
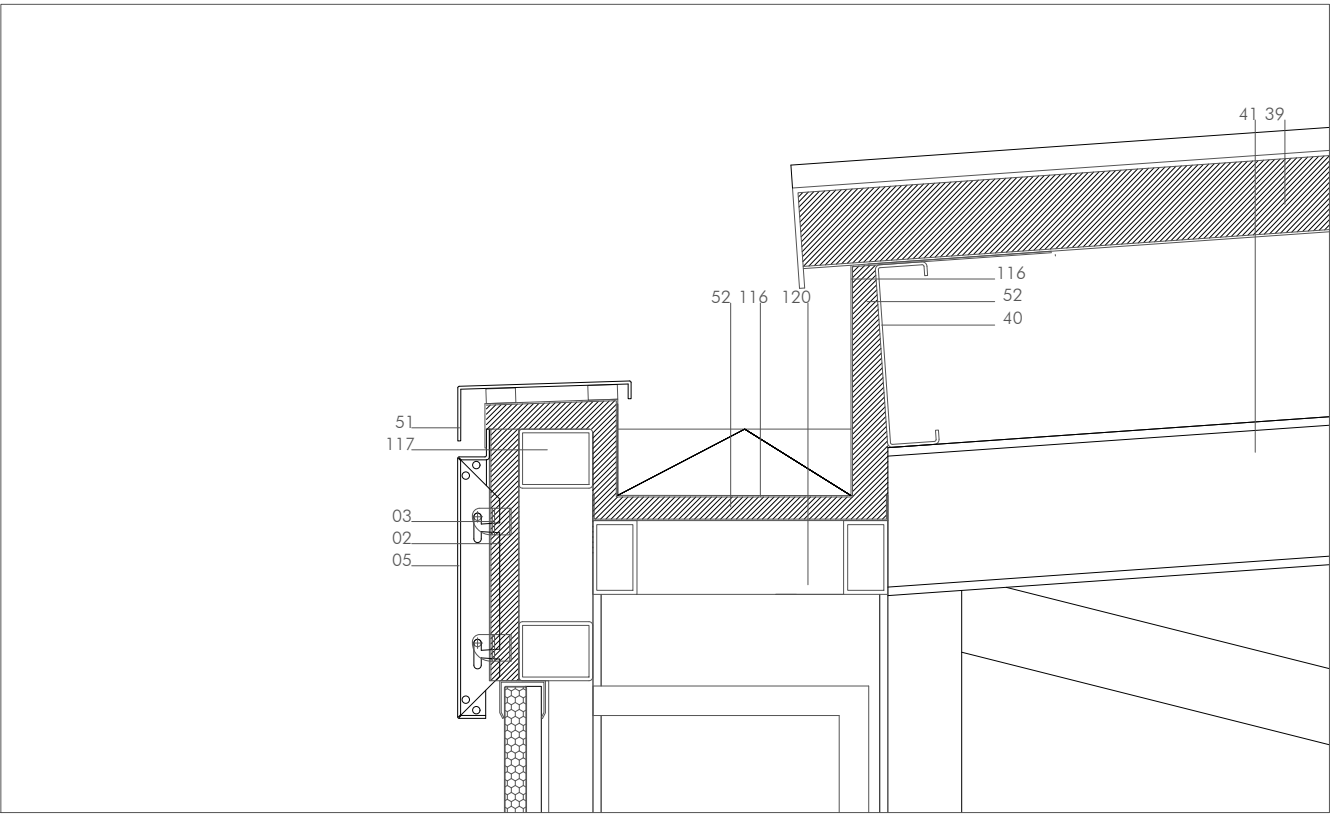
SECCIÓN 03 (VI)

Nº: **DC10**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

Miguel Ángel Díaz
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ
Elena Chávarri
ELENA CHÁVARRI

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HUELOS, CUBRIENDO LAS DOS HOJAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VED. IMPERMEABLE Y TRANSPARABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERAS A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORJADO DE PRELOSA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FÁBRICA DE LADRILLO
20. RECHAZO METÁLICO SUECIÓN PETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MONOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS. PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, EMBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VERTICAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. KOPACE DE TABERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELANICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILÍCEA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA PREZO FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELQUE FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERÍA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VERTICAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO
62. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMALIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TUBO LHD COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZAPATA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. KOPACE FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40x5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORJADO SANITARIO A BASE DE BARRERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIMPA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO UNA CARA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VED. IMPERMEABILIZANTE TRANSPARABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CAPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GAUGA 600
105. ENCHACHO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARRANDILLA DE VIDRIO
108. BASTREIL DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLGADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. TUBO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHARRA METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+60+6 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. PILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUECIÓN A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PILAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUMALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO, UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MÓVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALISADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRASTRQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FILTRÓN
140. CUBIERTA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUETA VENTILACIÓN FORJADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANALADA TABERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARRANDILLA ANCLADA A FORJADO
150. PAVIMENTO VINÍLICO BICAPA e= 10 mm
151. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 60 cm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordova Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

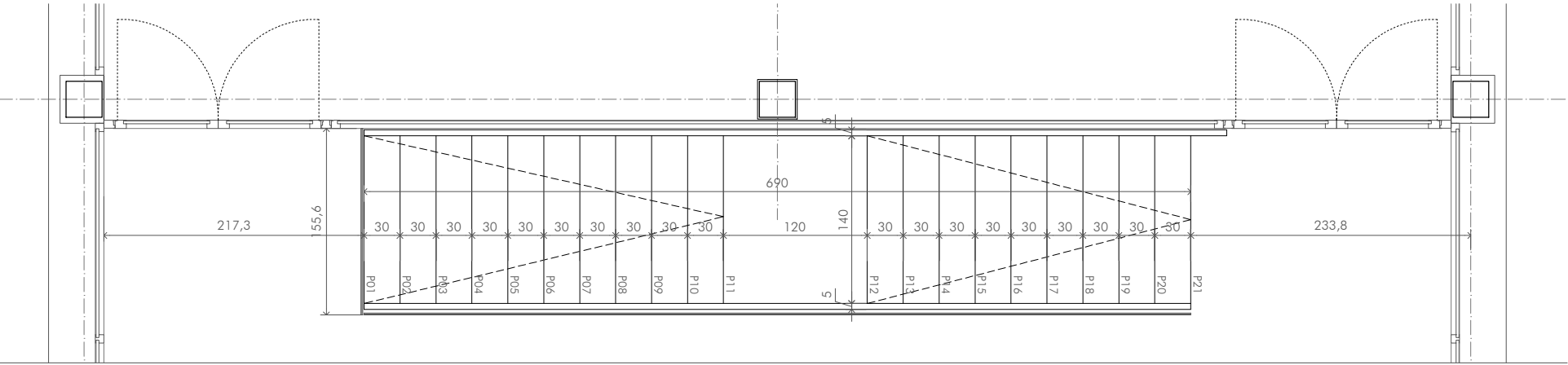
PROYECTO: PROYECTO EJECUCIÓN
ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIÓN 04

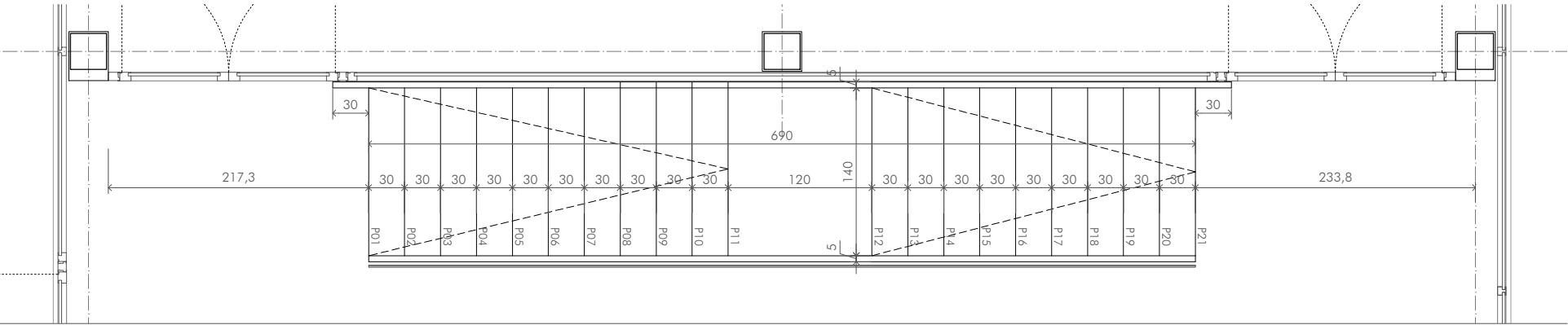
FECHA: JUNIO 2017
MOD: A2-1/10
ESCALA: Nº: **DC11**

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

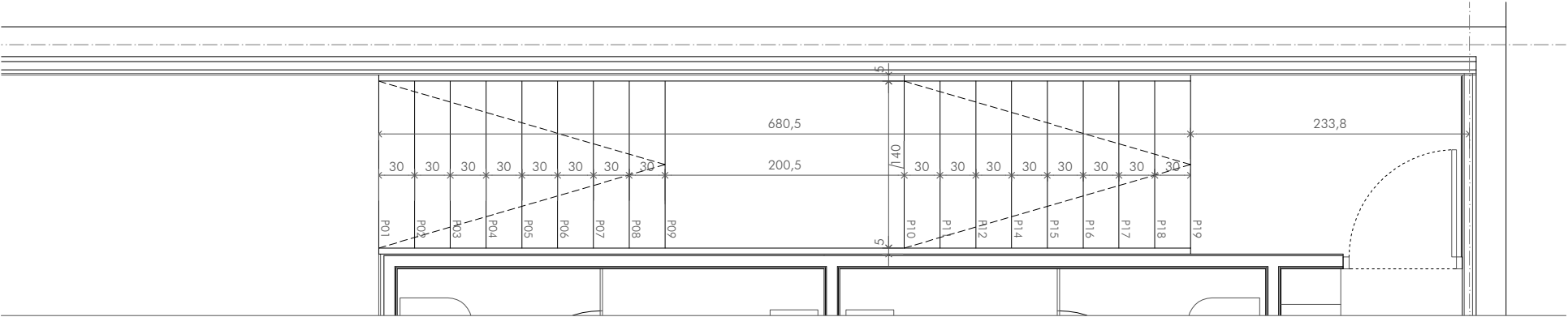
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ ELENA CHÁVARRI



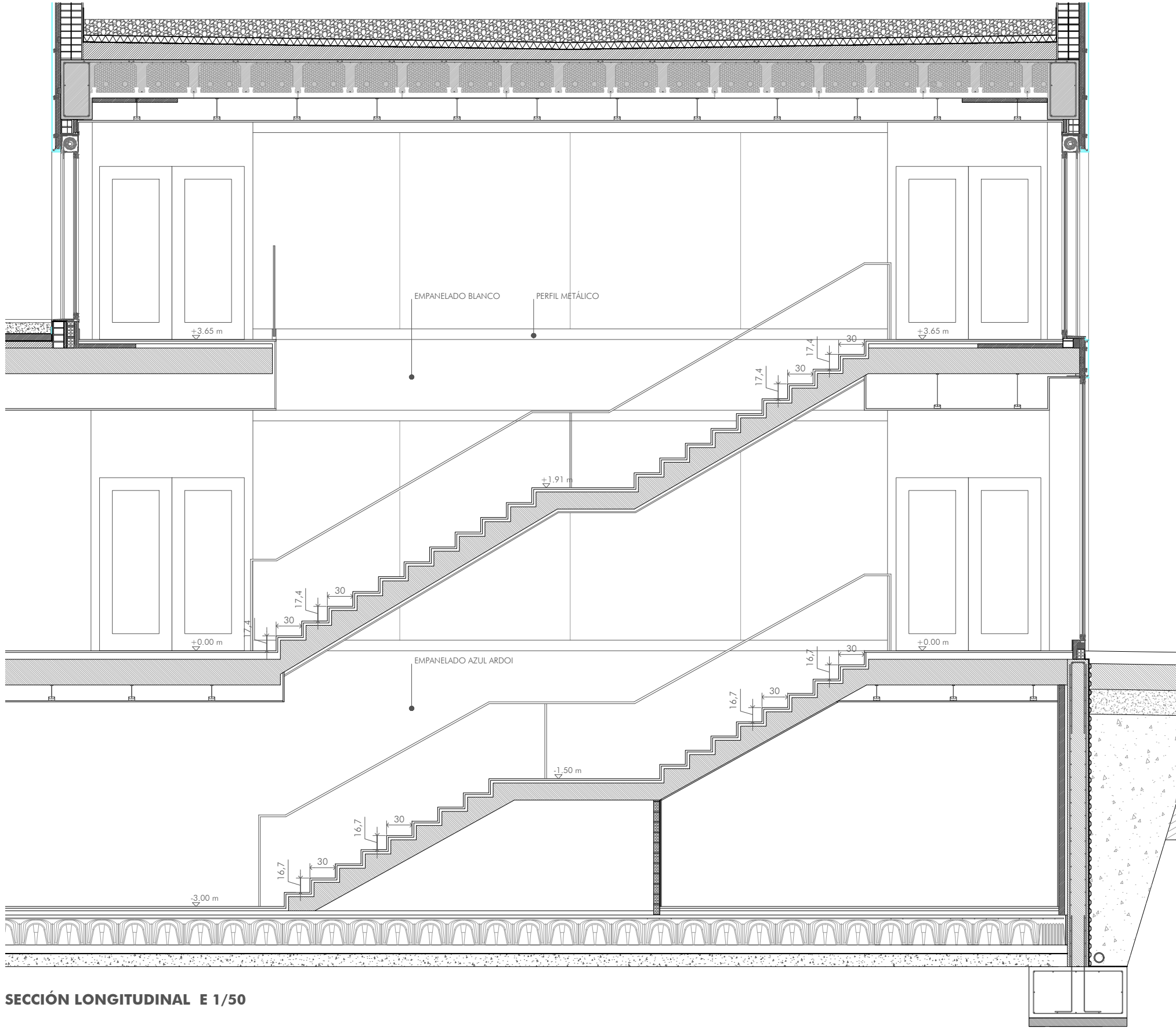
PLANTA ESCALERA EN P1º E 1/50



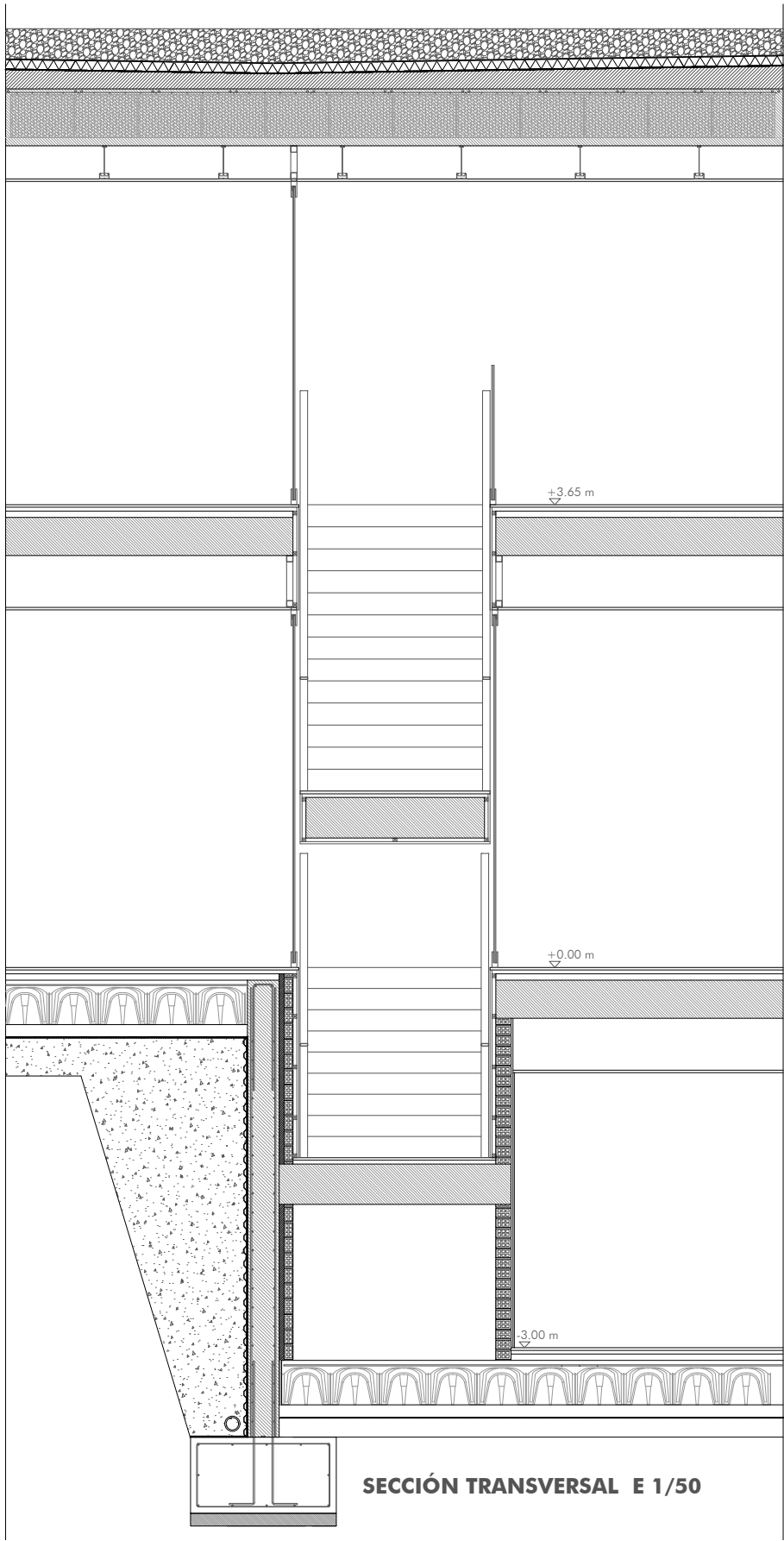
PLANTA ESCALERA EN PBAJA E 1/50



PLANTA EN PSÓTANO E 1/50



SECCIÓN LONGITUDINAL E 1/50



SECCIÓN TRANSVERSAL E 1/50

WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE: PROYECTO EJECUCIÓN
PROYECTO: **ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE**

LOCALIZACIÓN: ARDOI ZONA NORTE
PROMOTOR: AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR
PLANO: DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA: JUNIO 2017
MOD:
ESCALA: A2-1/50
Nº:

ESCALERA PLANTAS y SECCIONES

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSAÍN

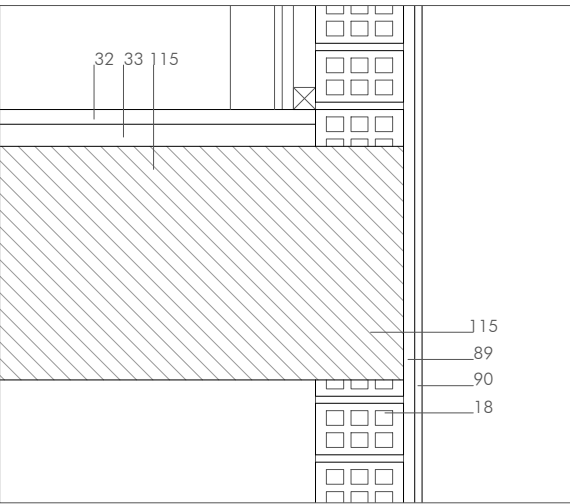
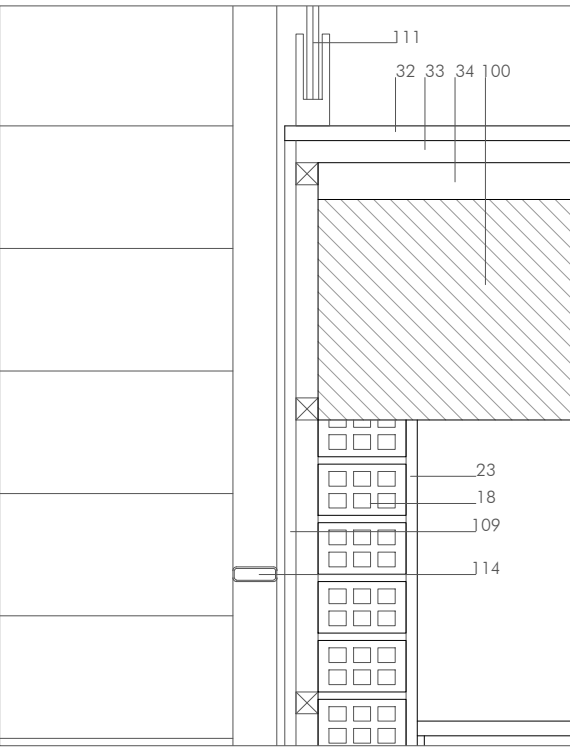
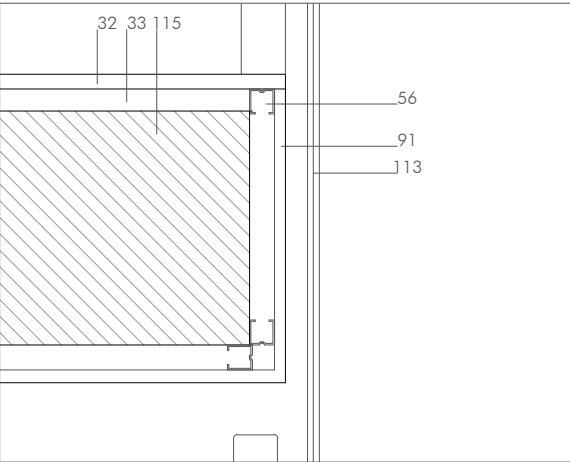
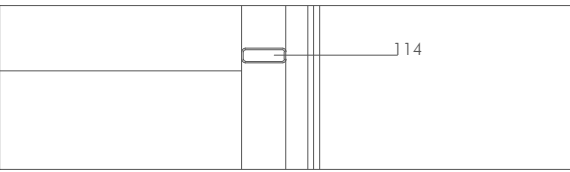
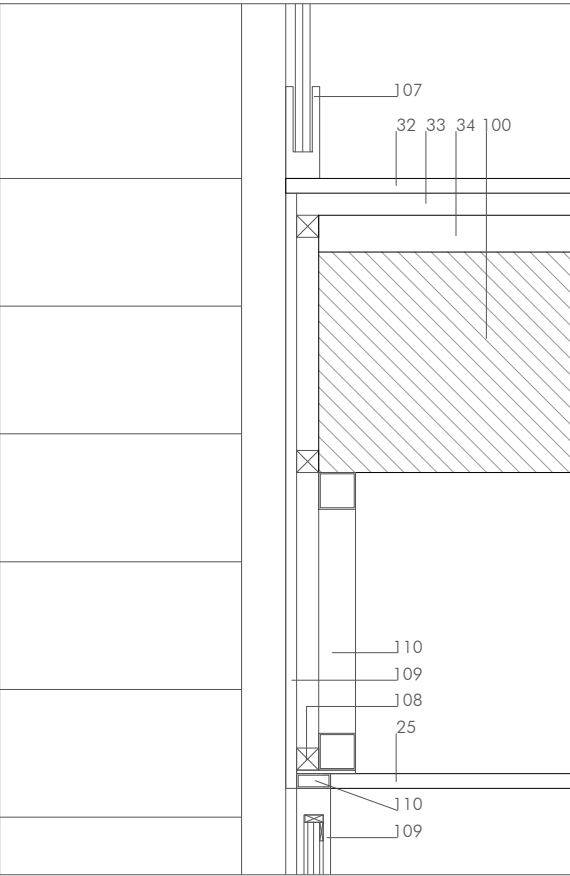
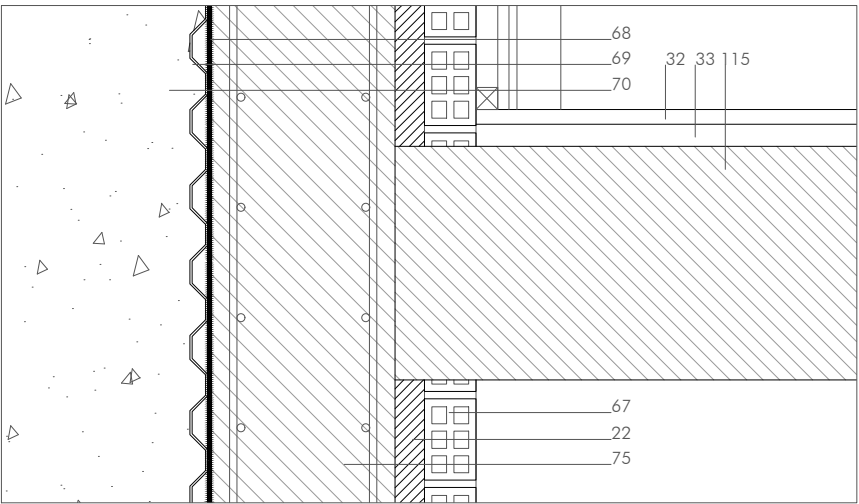
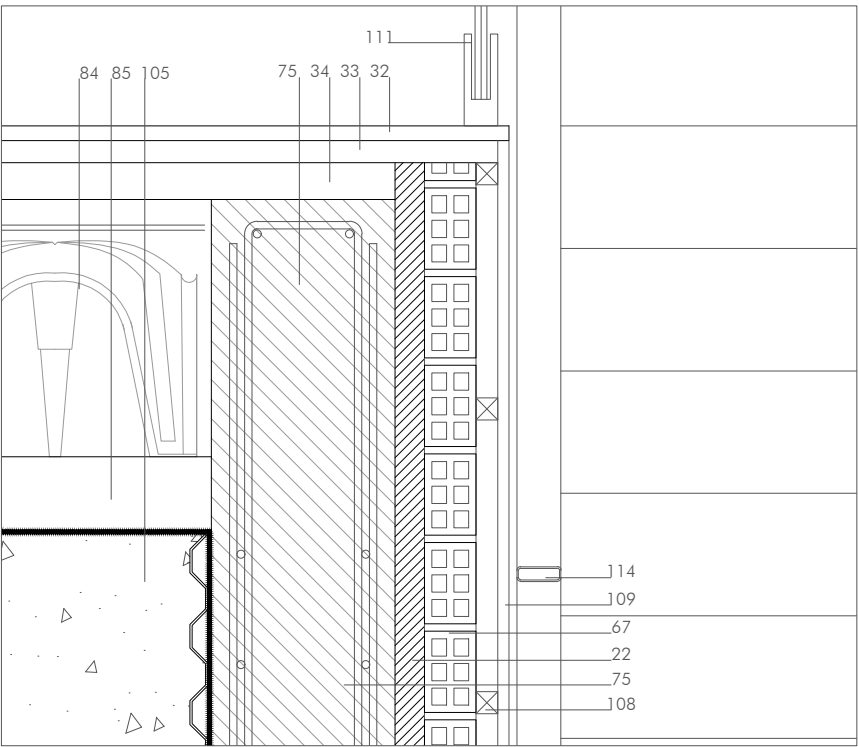
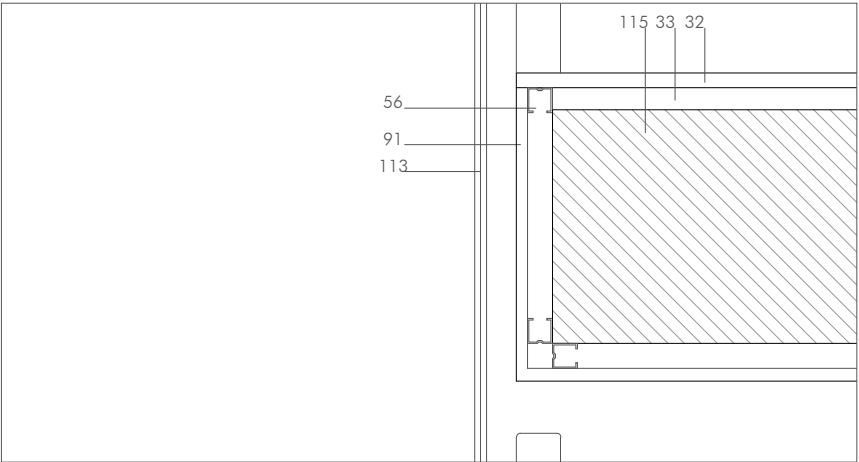
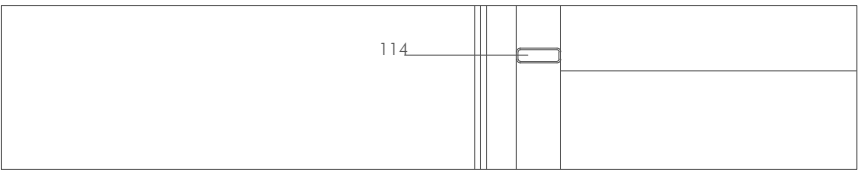
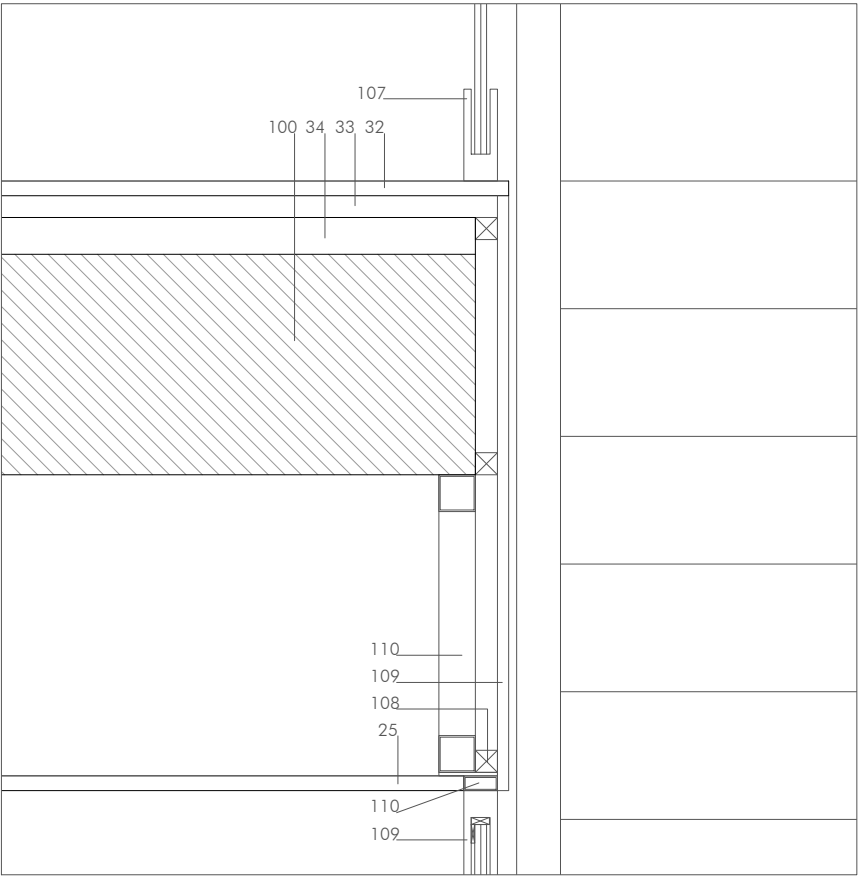
Miguel Ángel Díaz
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ
Elena Chávarri
ELENA CHÁVARRI

21/07/2017
VISADO
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOKEN ELKARGO OHIZIALA
DELEGACIÓN EN NAVARRA

21/07/2017
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOKEN ELKARGO OHIZIALA
DELEGACIÓN EN NAVARRA

DC12

01. 1 ASTA DE LADRILLO PERFORADO (11.5+11.5 cm) CON ARMADURA TIPO MURFOR CADA 4 HRDAS, COGENDO LAS DOS VIGAS
02. AISLAMIENTO LANA DE ROCA CON VELO IMPERMEABLE Y TRANSPARABLE
03. PERFLERA SUECIÓN BANDEJAS COMPOSITE ALUMINIO
04. ANCLAJE PERFLERÍA A ELEMENTO PORTANTE
05. BANDEJAS COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO
06. REMATE DE ALUMINIO COLOR BLANCO
07. RELLENO ESPUMA DE POLIURETANO
08. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO Y PINTADO
09. GRAVA LAVADA
10. DOBLE LÁMINA GEOTEXTIL
11. AISLAMIENTO XPS e= 8 cm
12. LÁMINA EPDM IMPERMEABILIZANTE
13. HORMIGÓN DE PENDIENTES
14. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
15. MURO VISTO DE HORMIGÓN ARMADO e= 30 cm
16. FORADO DE PRECISA DE HORMIGÓN ARMADO
17. DISPONIBLE
18. MEDIA ASTA DE LADRILLO PERFORADO
19. CARGADERO METÁLICO SUECIÓN FABRICA DE LADRILLO
20. REDONDO METÁLICO SUECIÓN PLETINA CARGADERO
21. ENFOSCADO MORTERO HIDROFUGO
22. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
23. ENFOSCADO DE MORTERO
24. PERFL METÁLICO SUECIÓN FALSO TECHO
25. FALSO TECHO CARTÓN YESO PERFORADO
26. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
27. CARPINTERÍA MOHOBLOCK ALUMINIO ANODIZADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO CON VIDRIOS CLIMAVIT/STADIP BAJO EMISIVOS, PERSIANA METÁLICA DE LAMAS ORIENTABLES
28. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO, ENBOCADURA CARPINTERÍA
29. REMATE COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO COLOR BLANCO VERTICAGUAS
30. RELLENO DE ESPUMA DE POLIURETANO
31. ROPADÉ DE TABLERO FENÓLICO h= 12.5 cm
32. PAVIMENTO DE GRES PORCELÁNICO
33. MORTERO DE AGARRE
34. SOLERA DE ARENA SILICIA
35. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
36. REMATE METÁLICO PROTECCIÓN IMPERMEABILIZACIÓN
37. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES METÁLICOS #50.50.3 mm
38. REMATE METÁLICO PANEL SANDWICH
39. PANEL SANDWICH DE CUBIERTA ANCHURA 100 cm, 8 cm DE ESPESOR
40. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
41. CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTE CUBIERTA LIGERA
42. PERFL METÁLICO APOYO CARPINTERÍA 70.50.3 mm
43. DISPONIBLE
44. TABLERO VIRUTA DE MADERA BLANCA
45. PERFL METÁLICO CUELLEGO FALSO TECHO
46. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLOCADA DESDE VIGA SUPERIOR
47. PERFLERA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, 12.5 cm
48. AISLAMIENTO LANA DE ROCA e= 12.5 cm
49. PLACA CARTÓN YESO 1.5 cm PINTADA
50. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAVIT/STADIP BAJO EMISIVOS
51. REMATE ALUMINIO COLOR BLANCO
52. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 3 cm
53. MONTANTE VERTICAL PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SUECIÓN PERFLERÍA COMPOSITE, cada 100 cm
54. CASQUILLO METÁLICO SUECIÓN MONTANTE #100.100.4, cada 100 cm
55. DISPONIBLE
56. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 3.4 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
57. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e= 12.5 cm, cada 40 cm
58. DISPONIBLE
59. PLACA CARTÓN YESO RESISTENTE AL AGUA e= 1.5 cm
60. VERTICAGUAS ALUMINIO
61. PERFL METÁLICO #100.100.4 mm SOBRE PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO
62. PERFL CONFORMADO EN FRÍO C 250.70.4 mm
63. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, CON VIDRIOS CLIMAVIT/STADIP BAJO EMISIVOS
64. PREMARCO METÁLICO CARPINTERÍA
65. RELLENO DE MORTERO
66. REMATE DE ALUMINIO
67. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
68. PINTURA IMPERMEABILIZANTE
69. LÁMINA DRENANTE DE POLIETILENO CON GEOTEXTIL
70. RELLENO DE GRAVA
71. TUBO DRENANTE
72. ACERA PERIMETRAL HORMIGÓN VISTO
73. SOLERA DE HORMIGÓN
74. TODO UNO COMPACTADO E= 0.15
75. MURO DE HORMIGÓN ARMADO
76. ZARZA DE HORMIGÓN ARMADO
77. HORMIGÓN DE LIMPIEZA
78. RODAPÉ FENÓLICO BLANCO 12.5 cm
79. ACABADO TABLERO FENÓLICO BLANCO
80. AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA e= 5 cm
81. LOSA ALVEOLAR 40+5
82. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
83. PAVIMENTO DE GRES (CARACTERÍSTICAS DE RESBALADICIDAD SEGÚN CTE)
84. FORADO SANITARIO A BASE DE BAÑERAS TIPO CÚPULA DE POLIPROPILENO DE h= 35 cm
85. HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
86. RELLENO DE GRAVA LIVRA
87. MURO DE HORMIGÓN ARMADO LUNA CABA VISTA
88. LEVANTE TABICÓN LHD 9cm
89. MORTERO DE AGARRE
90. ALICATADO 15x15 cm COLOR BLANCO
91. PLACA CARTÓN YESO e= 1.5 cm
92. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN CARTÓN YESO 7 cm
93. CÁMARA DE AIRE
94. ENLUCIDO DE YESO
95. CHAPÓN METÁLICO SUECIÓN CARPINTERÍA e= 1cm
96. REMATE METÁLICO
97. AISLAMIENTO POLIESTIRENO EXTRUIDO e= 5 cm
98. VELO IMPERMEABILIZANTE TRANSPARABLE
99. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN PANEL VIRUTA MADERA BLANCA
100. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO
101. PAVIMENTO PREFABRICADO PARA ATLETISMO
102. CARPA DE ASFALTO e= 7 cm
103. SOLERA HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACTAD Y DE RETRACCIÓN MODERADA e= 25 cm
104. PLÁSTICO GALGA 400
105. ENCAJADO DE GRAVA
106. AISLAMIENTO RÍGIDO TIPO ROOFMATE e= 5 cm
107. BARANDILLA DE VIDRIO
108. RASTREJ DE MADERA SUECIÓN EMPANELADO
109. EMPANELADO FENÓLICO COLOR BLANCO
110. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN CARPINTERÍA, A BASE DE PERFILES #50.50.2 mm, COLOCADA DESDE VIGA SUPERIOR
111. PERFL METÁLICO U SUECIÓN VIDRIO FIJO
112. PERFL METÁLICO CON PLETINA, SUECIÓN CARPINTERÍA
113. VIDRIO FIJO STADIP
114. PASAMANOS METÁLICO #60.20.3 mm
115. LOSA HORMIGÓN ESCALERA
116. CANALÓN DE CHAPA METÁLICA e= 3 mm (desarrollo: 25+40+35+20+40+4 cm)
117. PERFL METÁLICO #100.80.5
118. FILAR METÁLICO
119. PANEL AUTOPORTANTE DE POLICARBONATO
120. SUBESTRUCTURA METÁLICA APOYO CANALÓN, A BASE DE PERFILES #60.100.3 mm, SUJETA A CERCHA METÁLICA FORMACIÓN PENDIENTES Y A PLAR METÁLICO
121. TUBO GALVANIZADO BAJANTE DE PLUVIALES
122. PERFL DE ALUMINIO
123. PERFL METÁLICO UPN 300
124. PERFL METÁLICO UPN 300 MODIFICADO
125. PERFL METÁLICO #100.80.5 mm
126. BANDEJAS TIPO COMPOSITE ACABADO EN ALUMINIO BLANCO. UNIONES ENGATILLADAS
127. CARPINTERÍA ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, CON LAMAS MOVILES MOTORIZADAS
128. HORMIGÓN ALIGERADO FORMACIÓN DE PENDIENTE
129. PERFL ARRANQUE CARPINTERÍA #60.60.5 mm
130. MULETE HORMIGÓN ARMADO e= 15 cm
131. MULETE HORMIGÓN EXISTENTE
132. LOSA PREFABRICADA DE HORMIGÓN
133. SUMIDERO LINEAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN CON REJILLA DE FUNDICIÓN
134. DISPONIBLE
135. DISPONIBLE
136. DISPONIBLE
137. DISPONIBLE
138. DISPONIBLE
139. LOSA FISTON
140. CUMBRERA CUBIERTA LIGERA PANEL SANDWICH
141. TUBO Ø8 cm VENTILACIÓN CÁMARA FORADO SANITARIO (cada 4.5 m)
142. ARQUITRA VENTILACIÓN FORADO SANITARIO (cada 4.5 m)
143. PUERTA EI SEPARACIÓN SECTORES
144. PERFLERÍA METÁLICA SUECIÓN PLACA CARTÓN YESO, e=4.6 cm, CON AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA
145. MURO EXISTENTE
146. PUERTA EMPANELADA TABLERO FENÓLICO BLANCO
147. SUBESTRUCTURA METÁLICA A BASE DE PERFILES #100.100.3 mm
148. PERFL METÁLICO #50.10.3 mm
149. SUBESTRUCTURA METÁLICA SUECIÓN BARANDILLA ANCLADA A FORADO
150. PAVIMENTO VINILICO BICAPA e= 10 mm



WARQS Parque Comercial Galaria, Calle U nº 3 Local 2-4 31191 Cordovilla Navarra
T | F 948 85 73 05 | www.warqs.com | oficina@warqs.com

FASE:	PROYECTO EJECUCIÓN	FECHA:	JUNIO 2017
PROYECTO:	ESPACIO SOCIO-DEPORTIVO ARDOI NORTE	MOD:	A2-1/50
LOCALIZACIÓN:	ARDOI ZONA NORTE	ESCALA:	Nº
PROMOTOR:	AYUNTAMIENTO ZIZUR MAYOR		
PLANO:	DETALLES CONSTRUCTIVOS		
	ESCALERA DETALLES		

ARQUITECTOS: MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO JOSÉ JAVIER ESPARZA UNSÁIN

MIGUEL ANGEL DIAZ ELENA CHÁVARRI

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTEN ELKARGO OFIZIALA
DELEGACIÓN EN NAVARRA

21/07/2017
VISADO

21/07/2017

DC13