

Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbal del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**SITUACIÓ**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**

Escala	Data
<b>A3</b>	març 24

Plànol número

**DGO 01**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Tibaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**FOTOGRAFIES**

Estat  
**Projecte Executiu**

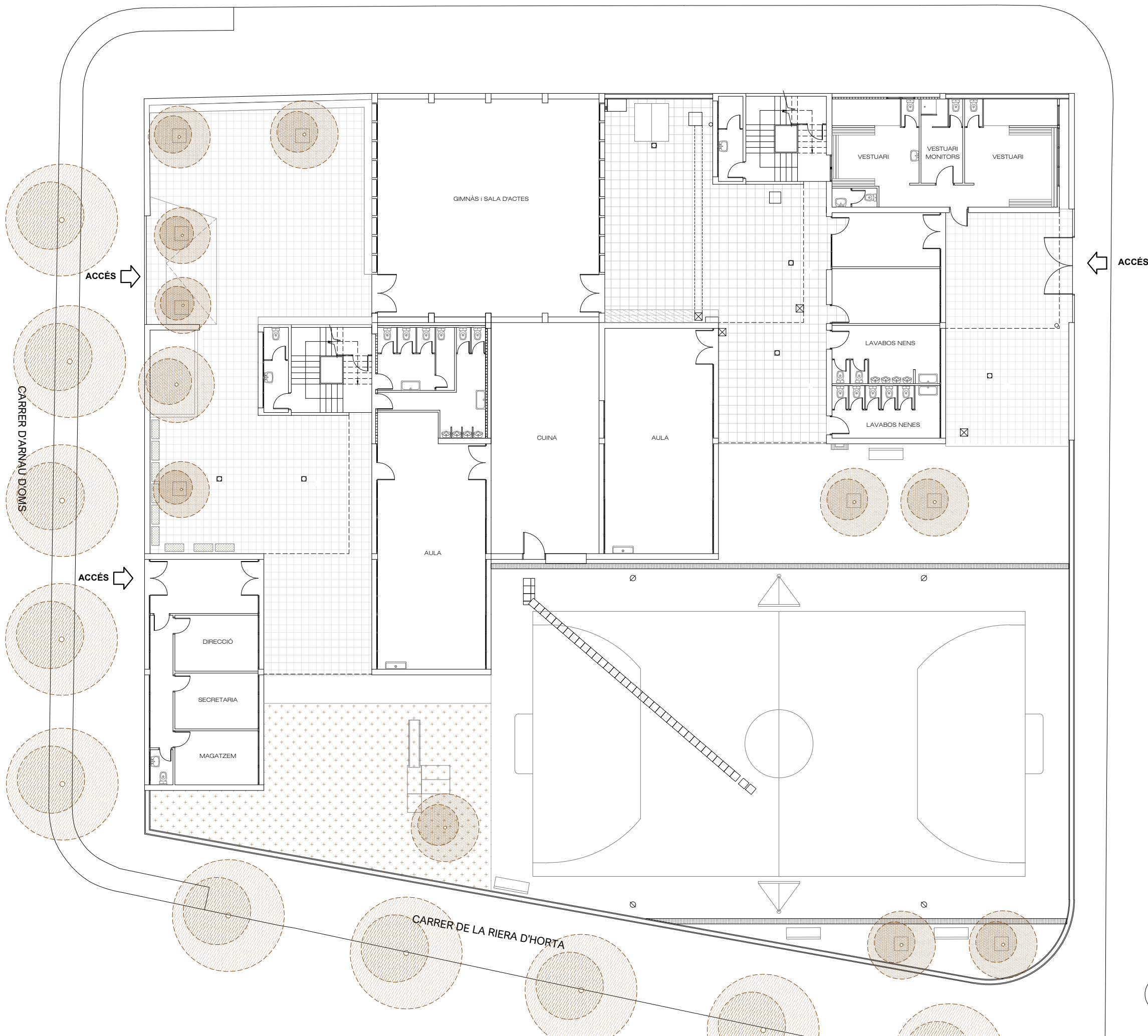
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3**

Data  
 març 24

Plànol número  
**DGA 1.01**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**PLANTA BAIXA**

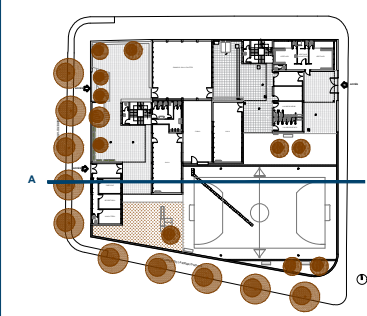
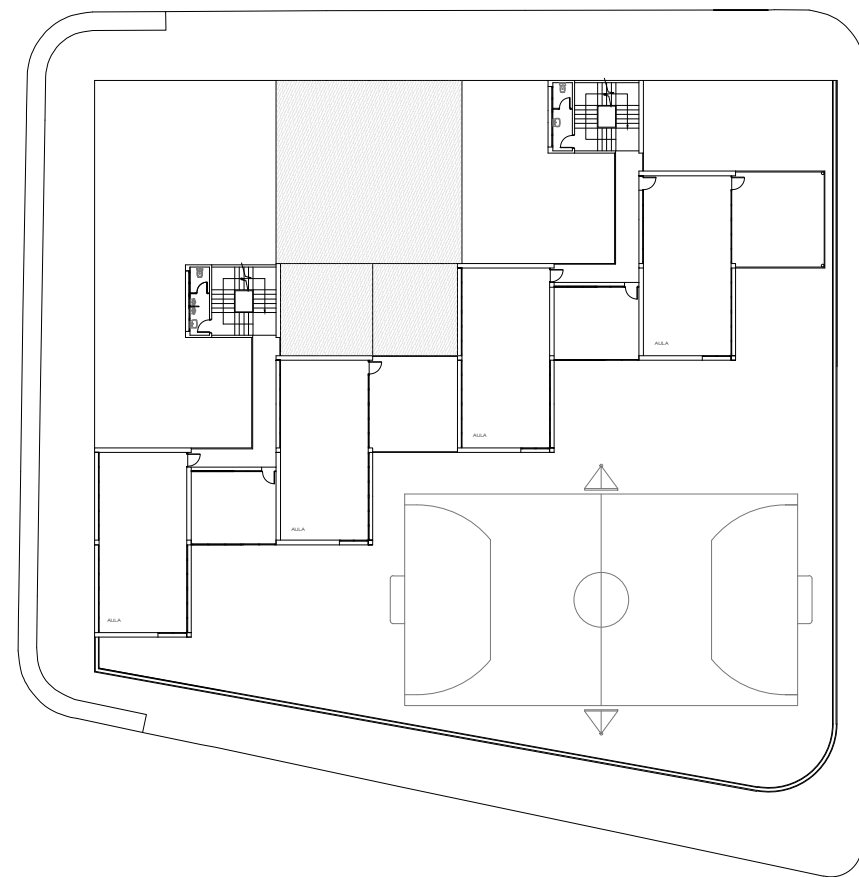
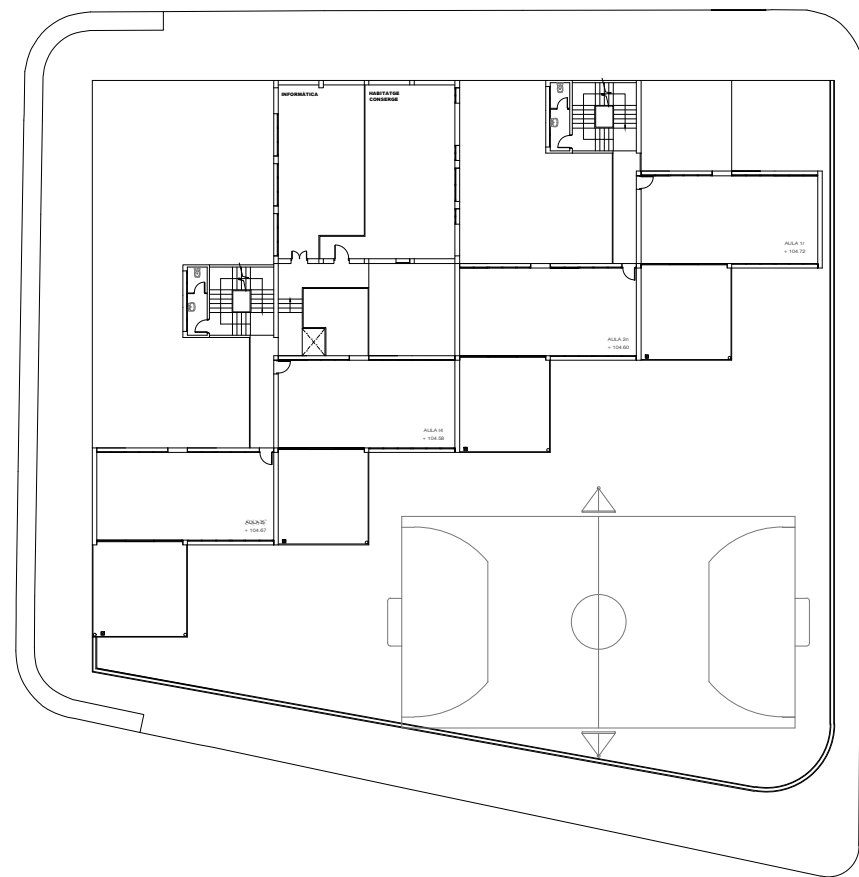
Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala	Data
A3 1/200	març 24

Plànol número

**DGA 1.02**



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

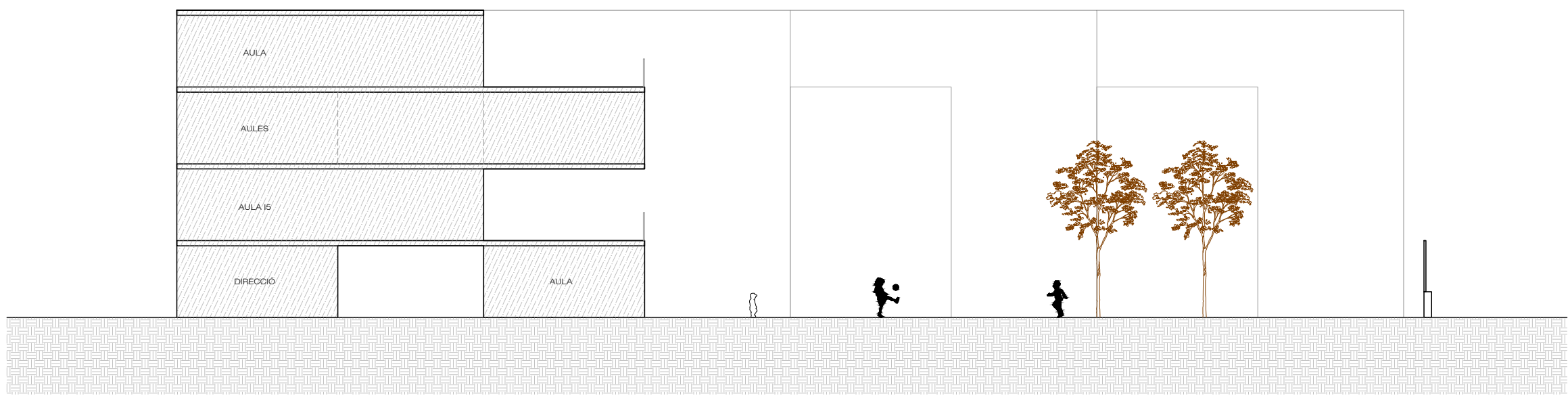
Títol plànol  
**SECCIONS**

Estat  
**Projecte Executiu**

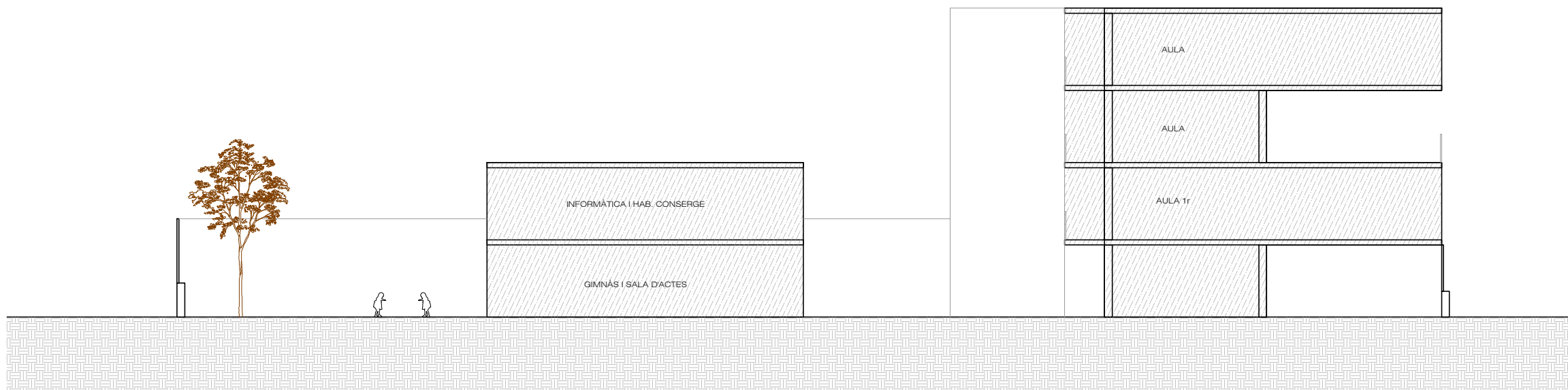
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala Data  
**A3 1/500** **març 24**

Plànol número  
**DGA 1.03**



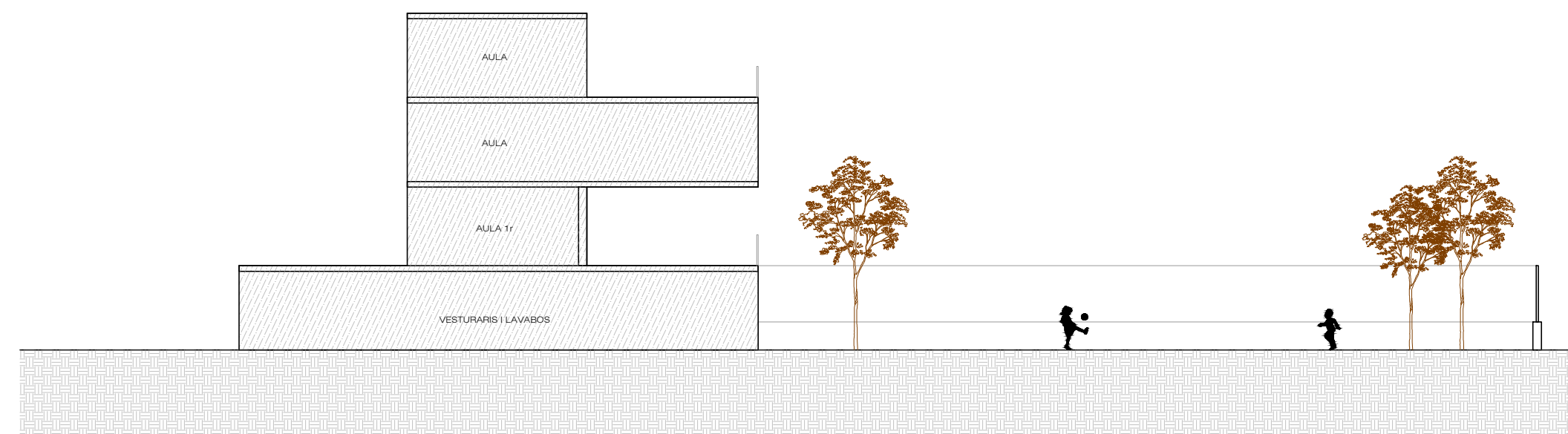
SECCIÓ A



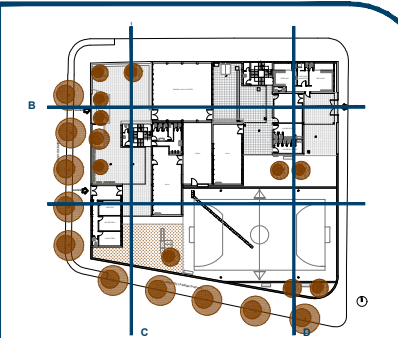
SECCIÓ B



SECCIÓ C



SECCIÓ D



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**SECCIONS**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3 1/200**

Data  
**març 24**

Plànol número  
**DGA 1.04**

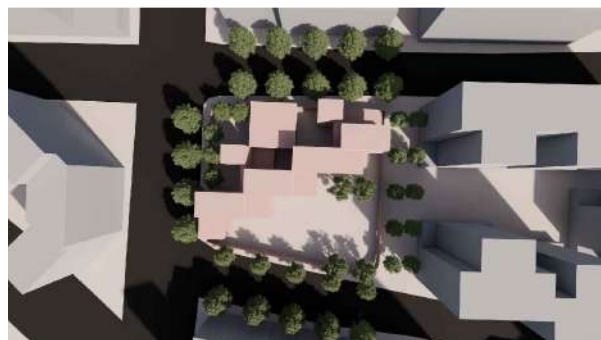




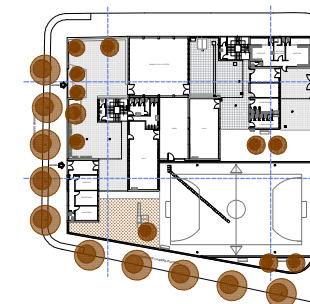
**SOLSTICI D'HIVERN**  
 12/10/14 p.m.



**SOLSTICI DE PRIMAVERA**  
 12/10/14 p.m.



**SOLSTICI D'ESTIU**  
 12/10/14 p.m.



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbal del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**ASSOLELLAMENT**

Estat  
**Projecte Executiu**

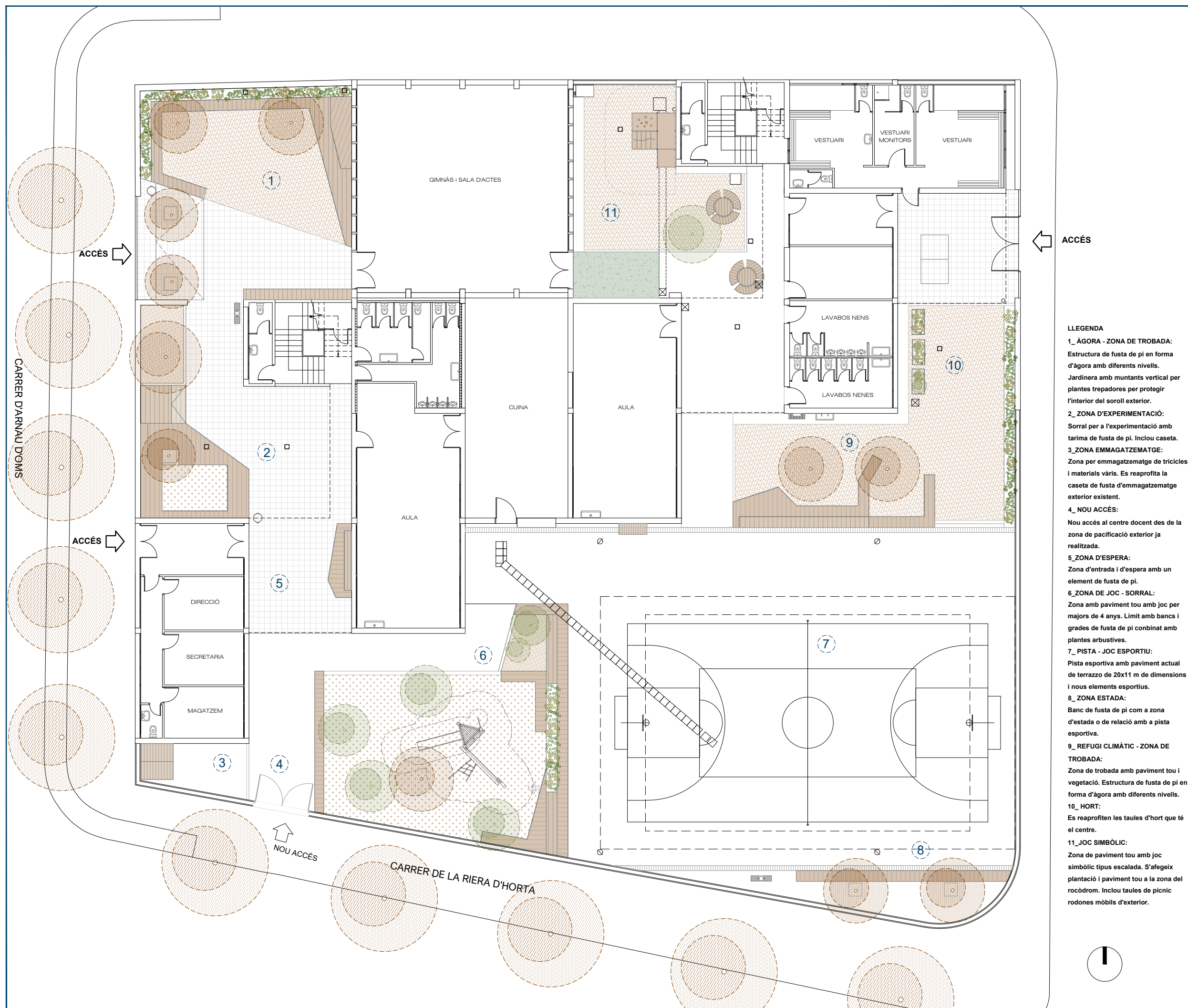
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3 1/150**

Data  
 març 24

Plànol número  
**DGA 1.05**

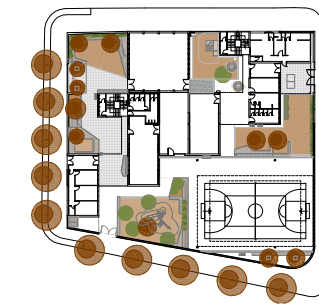




ACCÉS

**LLEGGENDA**

- 1\_ ÀGORA - ZONA DE TROBADA:**  
Estructura de fusta de pi en forma d'àgora amb diferents nivells.  
Jardineria amb muntants vertical per plantes trepadores per protegir l'interior del soroll exterior.
- 2\_ ZONA D'EXPERIMENTACIÓ:**  
Sorrall per a l'experimentació amb tarima de fusta de pi. Inclou caseta.
- 3\_ZONA EMMAGATZEMATGE:**  
Zona per emmagatzematge de tricicles i materials vàries. Es reaprofitja la caseta de fusta d'emmagatzematge exterior existent.
- 4\_ NOU ACCÉS:**  
Nou accés al centre docent des de la zona de pacificació exterior ja realitzada.
- 5\_ZONA D'ESPERA:**  
Zona d'entrada i d'espera amb un element de fusta de pi.
- 6\_ZONA DE JOC - SORRAL:**  
Zona amb paviment tou amb joc per majors de 4 anys. Limit amb bancs i grades de fusta de pi combinat amb plantes arbustives.
- 7\_ PISTA - JOC ESPORTIU:**  
Pista esportiva amb paviment actual de terrazzo de 20x11 m de dimensions i nous elements esportius.
- 8\_ZONA ESTADA:**  
Banc de fusta de pi com a zona d'estada o de relació amb a pista esportiva.
- 9\_ REFUGI CLIMÀTIC - ZONA DE TROBADA:**  
Zona de trobada amb paviment tou i vegetació. Estructura de fusta de pi en forma d'àgora amb diferents nivells.
- 10\_ HORT:**  
Es reaprofiten les taules d'hort que té el centre.
- 11\_JOC SIMBÒLIC:**  
Zona de paviment tou amb joc simbòlic tipus escalada. S'afegeix plantació i paviment tou a la zona del rocòdrom. Inclou taules de picnic rodones mòbils d'exterior.



Mapa

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**PLANTA**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

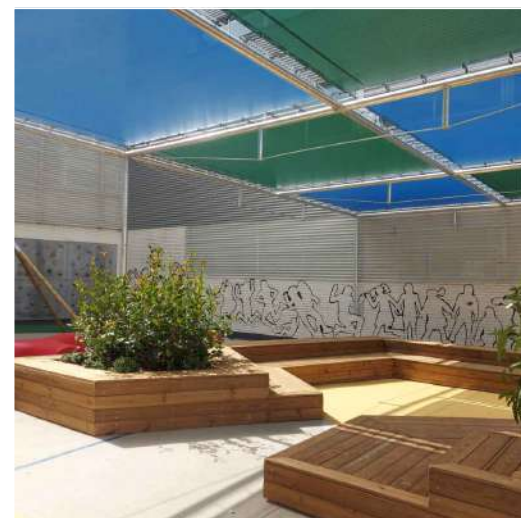
Escala  
**A3 1/200**

Data  
**març 24**

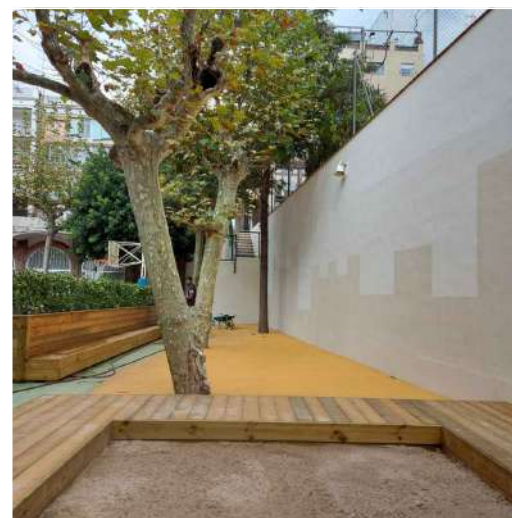
Plànol número  
**DGA 4.01**



### 1\_ZONA TROBADA - ÀGORA



### 2\_ZONA D'EXPERIMENTACIÓ - SORRAL



### 6\_ZONA DE JOC - SORRAL



### 11\_JOC SIMBÒLIC



### 9\_REFUGI CLIMÀTIC - ÀGORA



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**IMATGES DE REFERÈNCIA**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

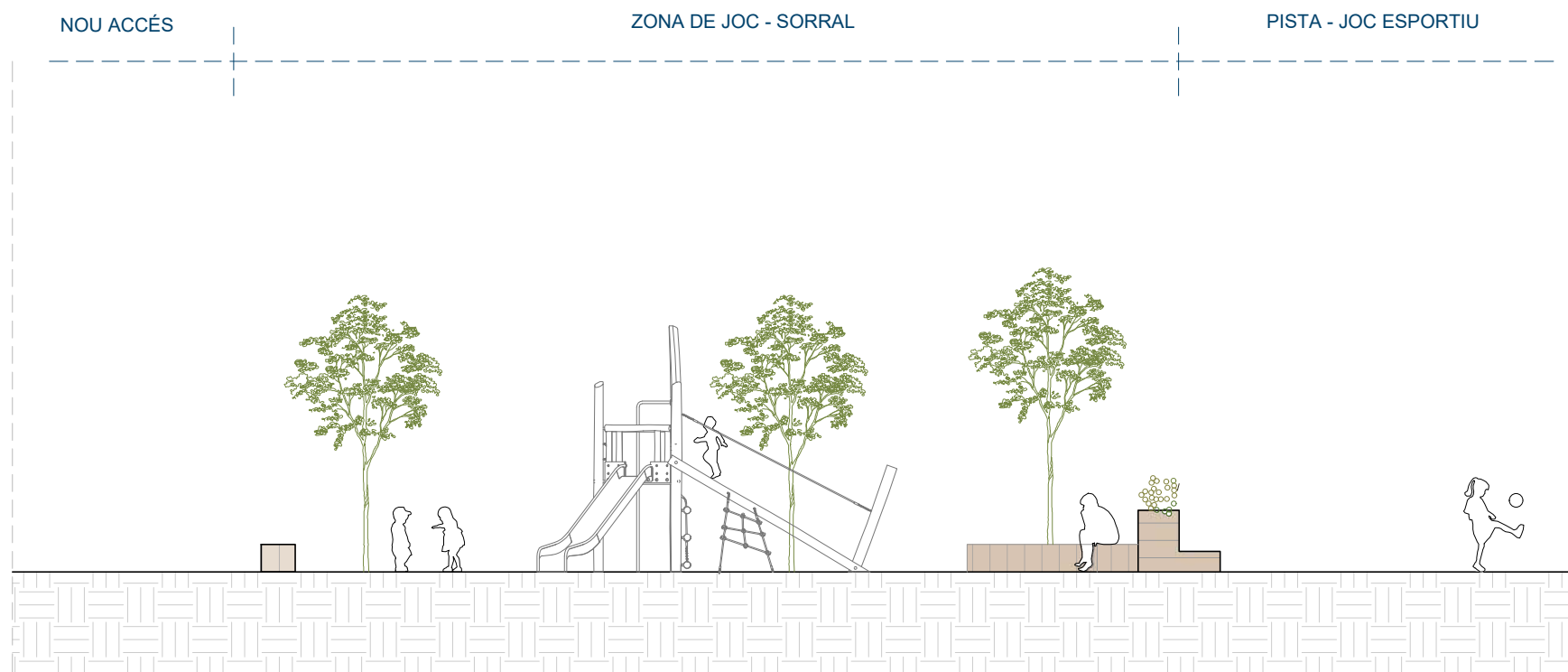
Escala  
**A3**

Data  
 març 24

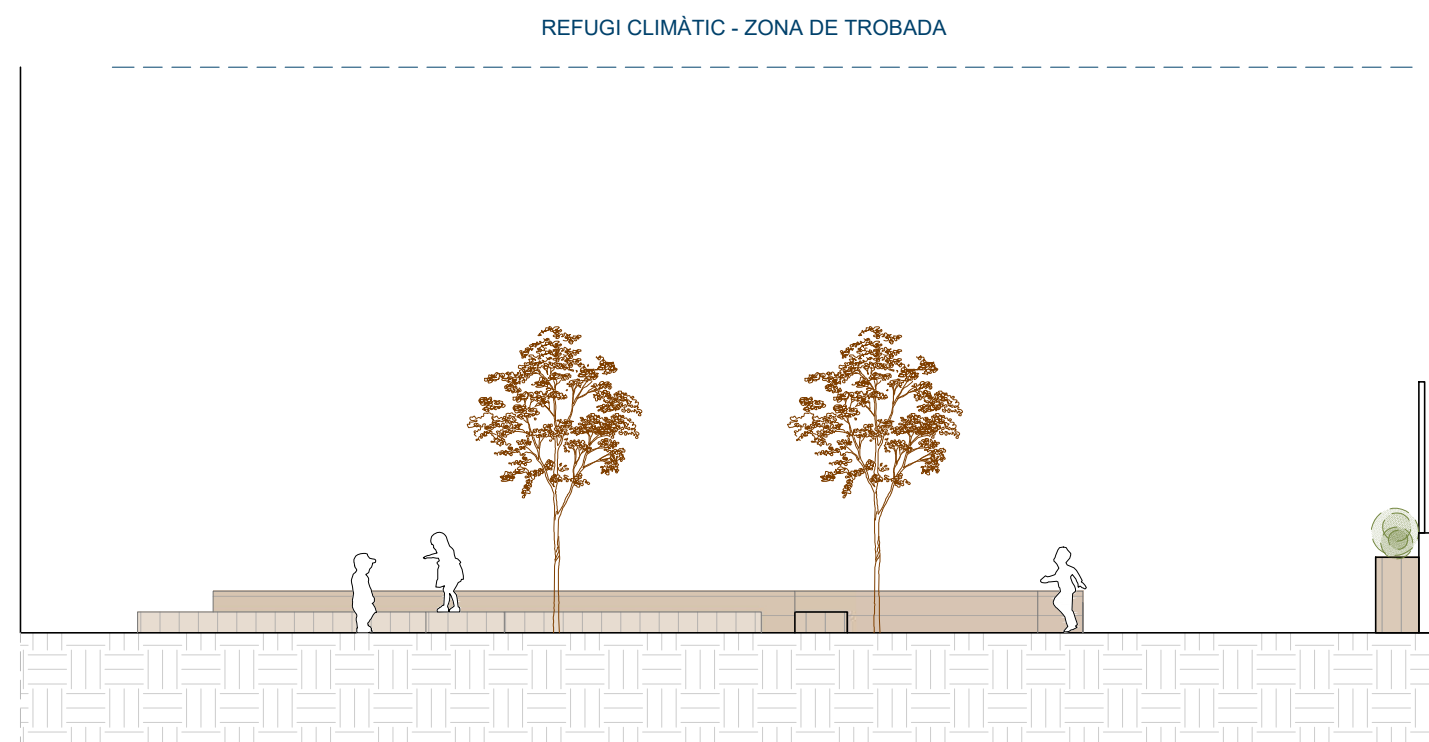
Plànol número

**DGA 4.02**

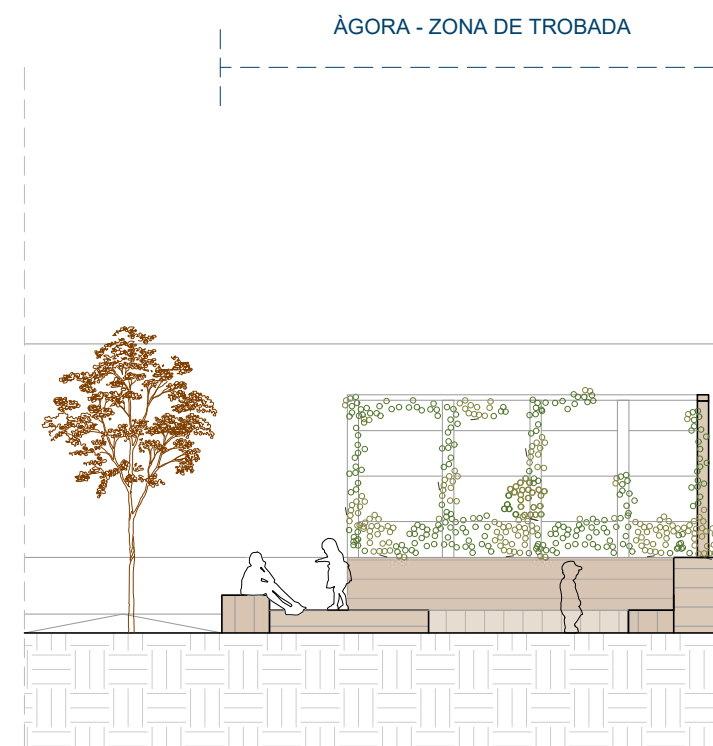




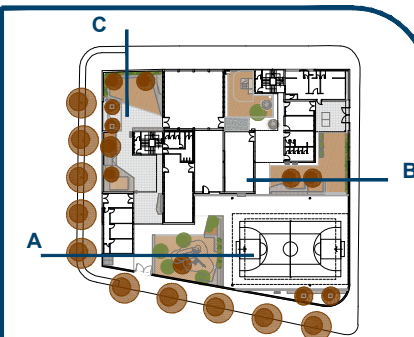
SECCIÓ A



SECCIÓ B



SECCIÓ C



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**SECCIONS**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3 1/100**

Data  
**març 24**

Plànol número

**DGA 4.03**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**IMATGES 3D**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala <b>A3</b>	Data març 24
---------------------	-----------------

Plànol número

**DGA 4.04**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbal del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**IMATGES 3D**

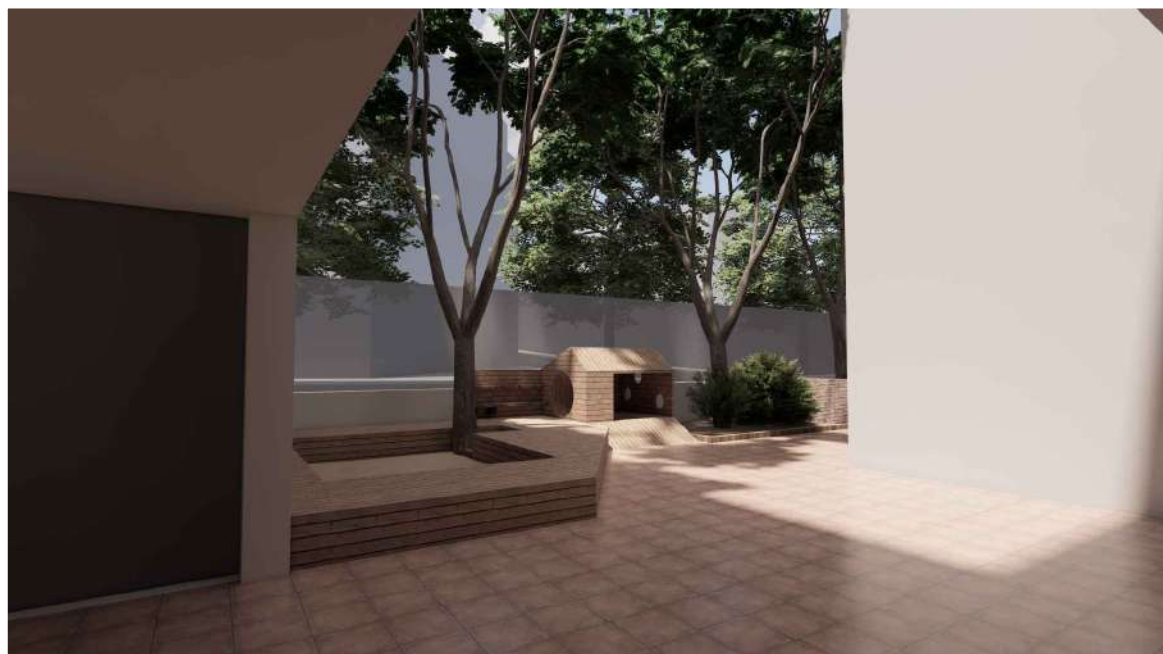
Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala <b>A3</b>	Data març 24
---------------------	-----------------

Plànol número  
**DGA 4.05**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbal del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**IMATGES 3D**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala <b>A3</b>	Data març 24
---------------------	-----------------

Plànol número

**DGA 4.06**





**SOLSTICI D'HIVERN**  
12/10/14 p.m.



**SOLSTICI DE PRIMAVERA**  
12/10/14 p.m.



**SOLSTICI D'ESTIU**  
12/10/14 p.m.



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbal del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**ASSOLELLAMENT**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**PROPOSTA**

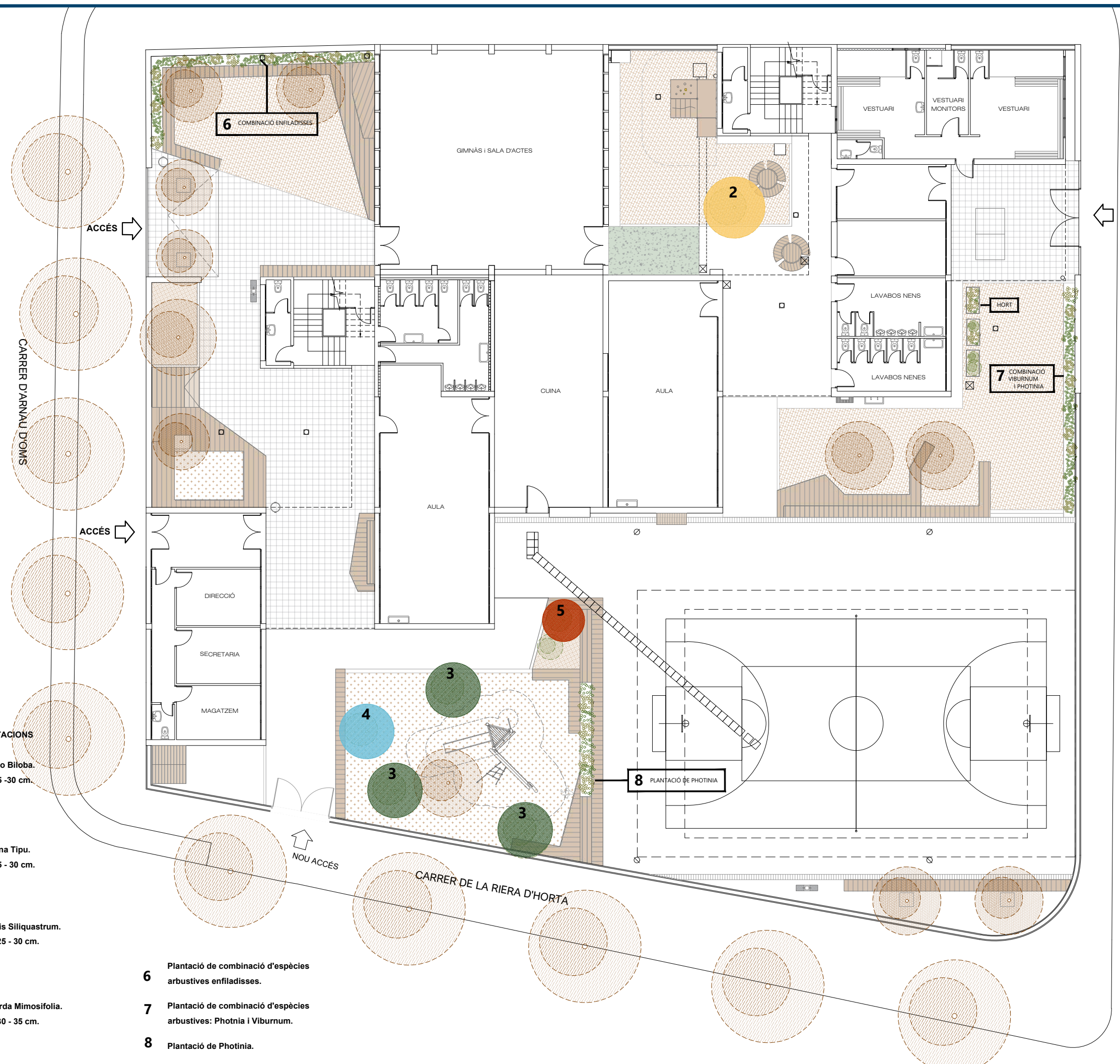
Escala  
**A3**

Data  
març 24

Plànol número

**DGA 4.07**





**LLEGENDA PLANTACIONS**

- 2** Plantació de Ginkgo Biloba.  
Perímetre mínim 25 -30 cm.  
Fulla caduca.  
Unitats: 1
- 3** Plantació de Tipuana Tipu.  
Perímetre mínim 25 - 30 cm.  
Fulla caduca.  
Unitats: 3
- 4** Plantació de Cercis Siliquastrum.  
Perímetre mínim 25 - 30 cm.  
Fulla caduca.  
Unitats: 1
- 5** Plantació de Jacarda Mimosifolia.  
Perímetre mínim 30 - 35 cm.  
Fulla caduca.  
Unitats: 1

- 6** Plantació de combinació d'espècies arbustives enfiladisses.
- 7** Plantació de combinació d'espècies arbustives: Photnia i Viburnum.
- 8** Plantació de Photnia.

**Mapa**

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
Coordenada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**PLANTA ARBRAT I VEGETACIÓ**

Estat  
**Projecte Executiu**

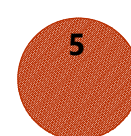
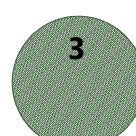
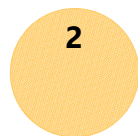
Capítol  
**JARDINERIA**

Escala  
**A3 1/200**

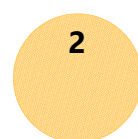
Data  
**març 24**

Plànol número  
**DGA 7.01**

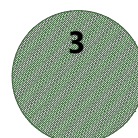




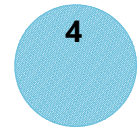
**LLEGENDA PLANTACIONS**



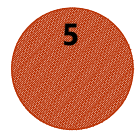
**Plantació de Ginkgo Biloba.**  
**Perímetre mínim 25 -30 cm.**  
**Fulla caduca.**  
**Unitats: 1**



**Plantació de Tipuana Tipu.**  
**Perímetre mínim 25 - 30 cm.**  
**Fulla caduca.**  
**Unitats: 3**



**Plantació de Cercis Siliquastrum.**  
**Perímetre mínim 25 - 30 cm.**  
**Fulla caduca.**  
**Unitats: 1**



**Plantació de Jacarda Mimosifolia.**  
**Perímetre mínim 30 - 35 cm.**  
**Fulla caduca.**  
**Unitats: 1**

**6**

**Plantació de combinació d'espècies arbustives enfiladisses.**

**7**

**Plantació de combinació d'espècies arbustives: Photnia i Viburnum.**

**8**

**Plantació de Photinia.**



VIBURNUM



PHOTINIA

Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

Redactor/a del projecte  
**UMMA arquitectura i gestió SCP**

Emplaçament  
**Carrer Escòcia 111, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.42843740483373, 2.177721519000957**  
 Ref. cadastral: 1368701DF3816G0001QB

Equipament  
**Escola Timbaler del Bruc**

Títol de projecte  
**Projecte de reforma del pati escolar**

Títol plànol  
**CATÀLEG ARBRAT I VEGETACIÓ**

Estat  
**Projecte Executiu**

Capítol  
**JARDINERIA**

Escala  
**A3**

Data  
 març 24

Plànol número

**DGA 7.02**