

Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordenada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**SITUACIÓ**

Estat  
**Avantprojecte**

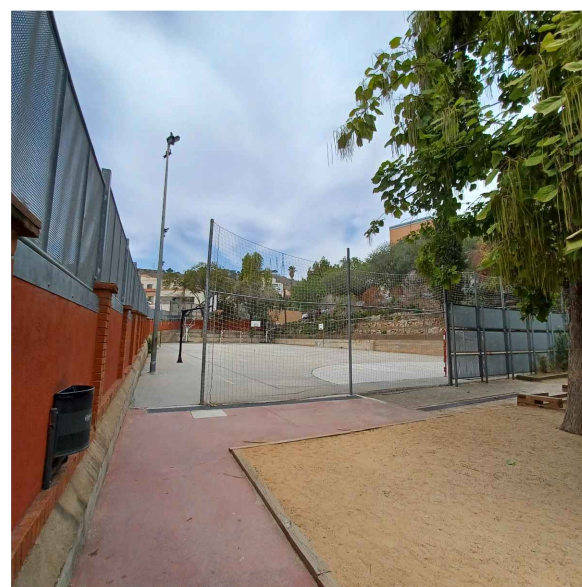
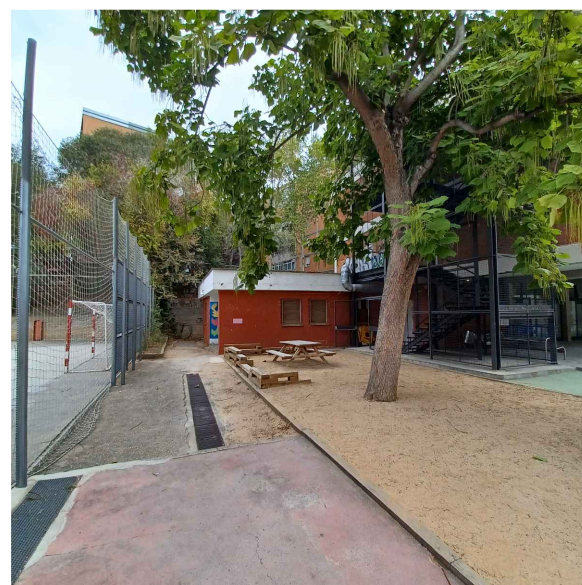
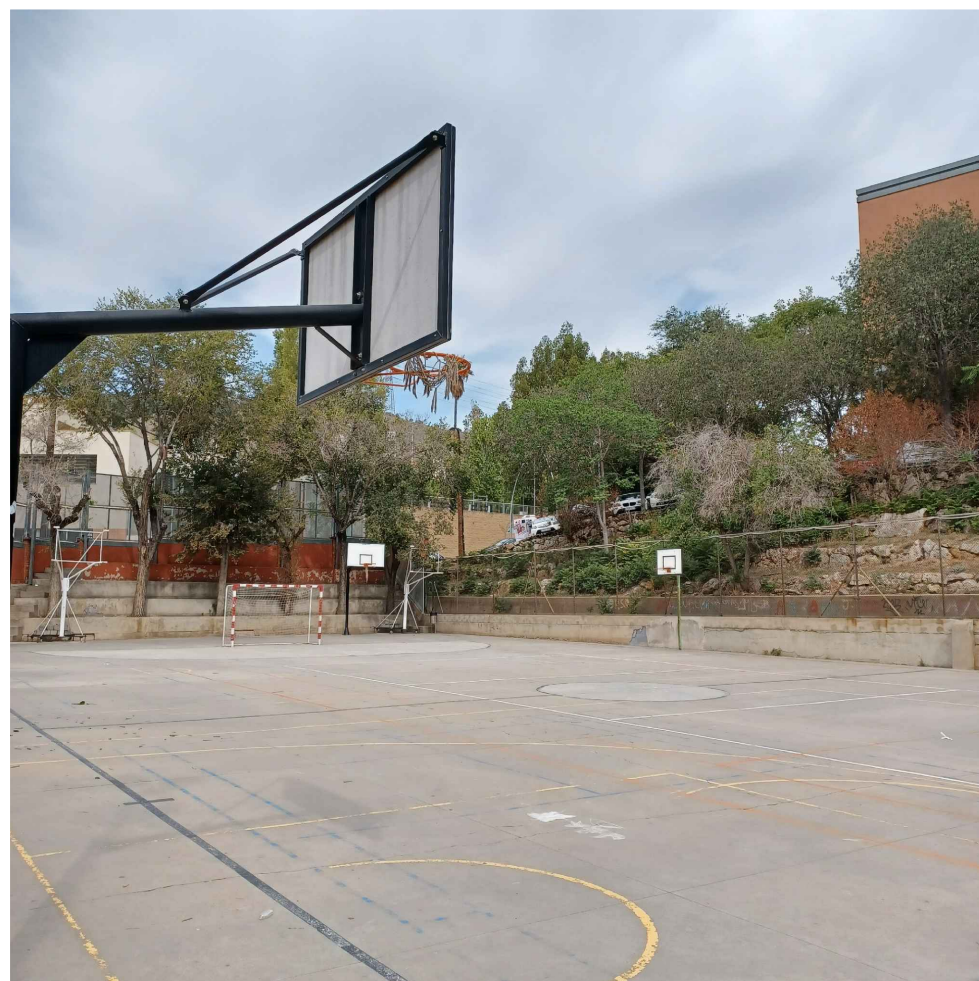
Capítol  
**SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**

Escala  
**A3**

Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGO 01**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**FOTOGRAFIES**

Estat  
**Avantprojecte**

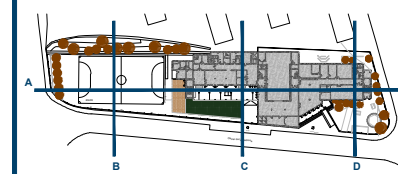
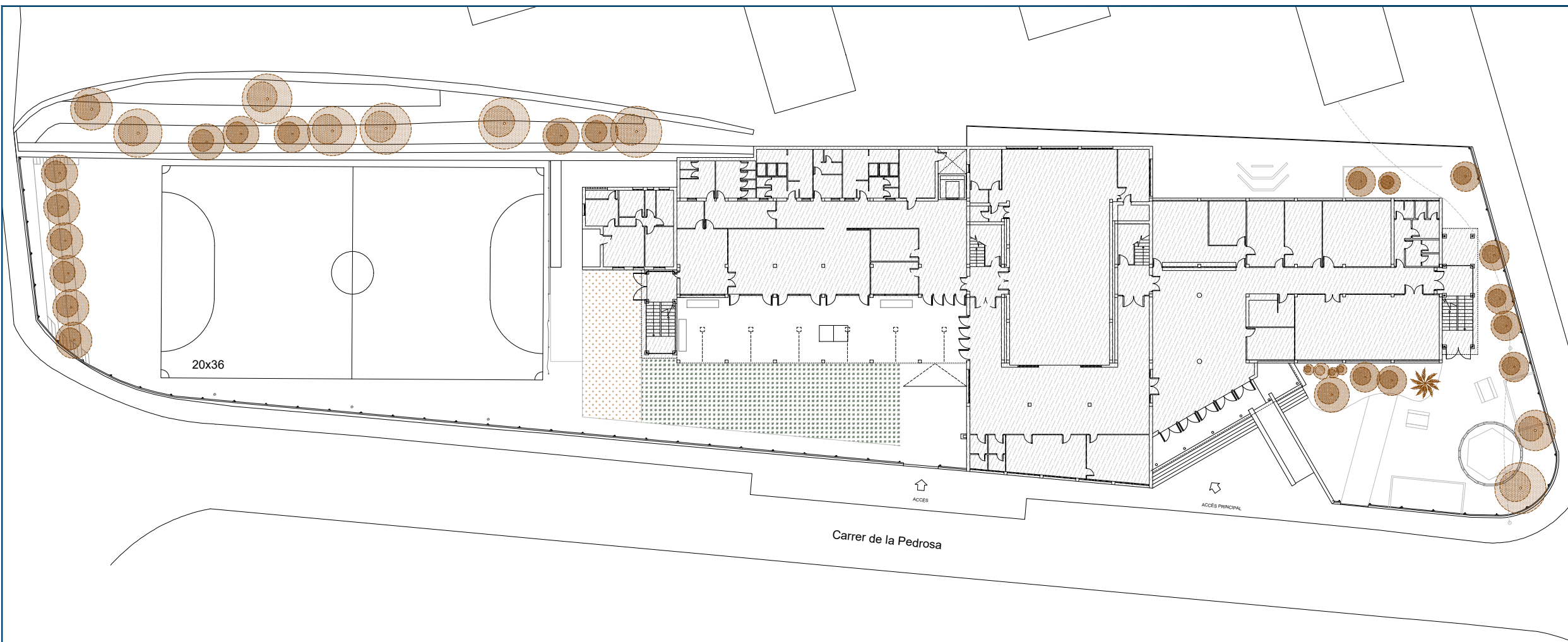
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3**

Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGA 00**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol

Estat  
**Avantprojecte**

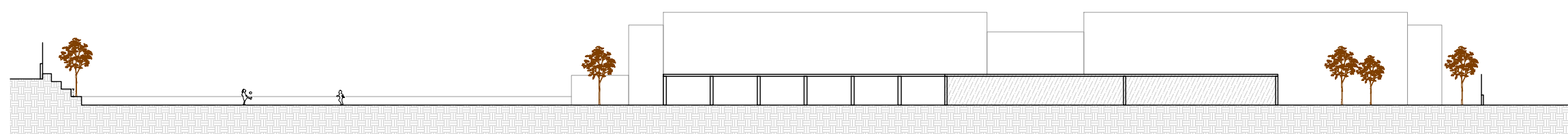
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3 1/450**

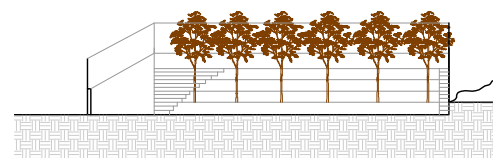
Data  
 gener 24

Plànol número

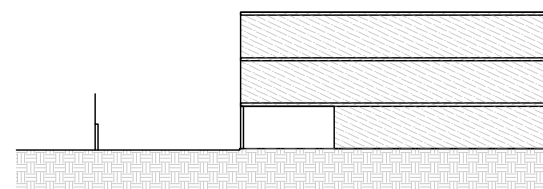
**DGA 01**



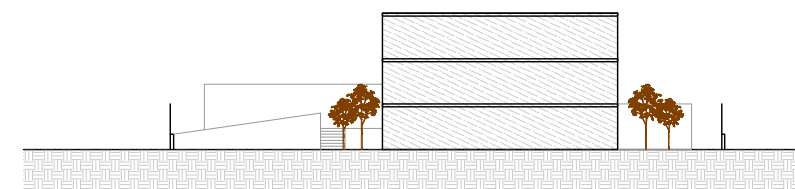
SECCIÓ A



SECCIÓ B



SECCIÓ C



SECCIÓ D

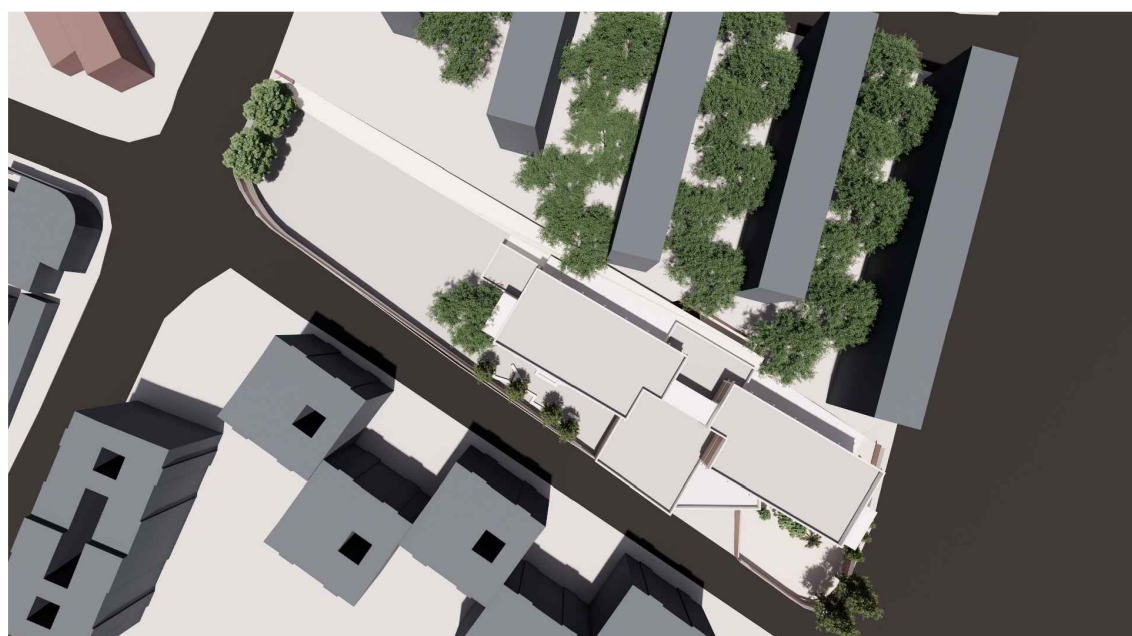




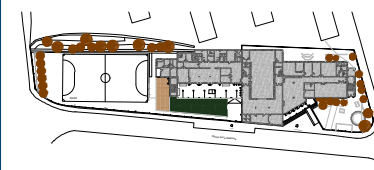
**SOLSTICI D'HIVERN**  
 12/10/14 p.m.



**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 Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**ASSOLELLAMENT**

Estat  
**Avantprojecte**

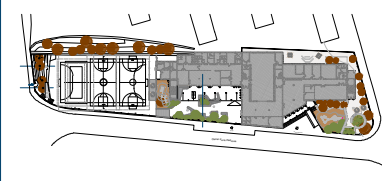
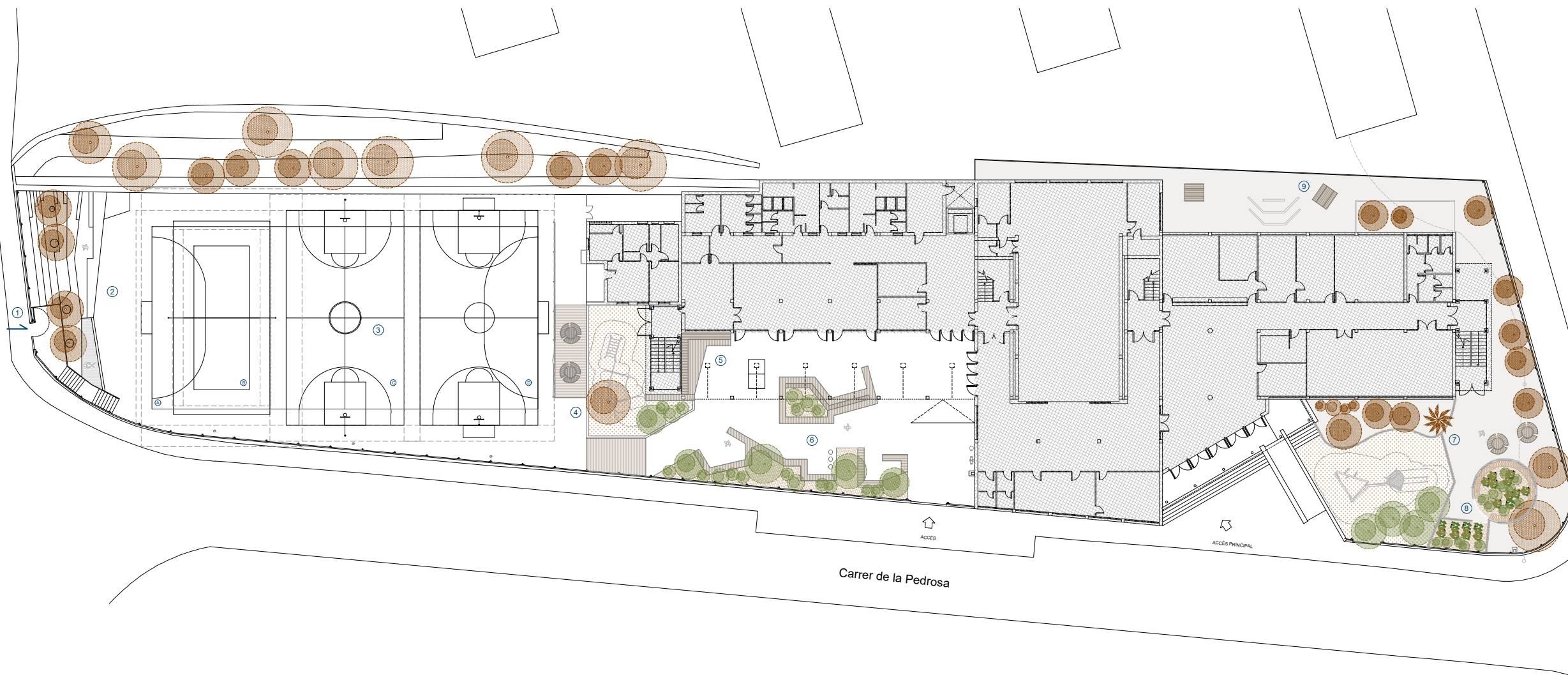
Capítol  
**ESTAT ACTUAL**

Escala  
**A3**

Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGA 02**





Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**PLANTA GENERAL**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3 1/450**

Data  
 gener 24

Plànol número

**DGA 1.1** 

**LLEGENDA**

**1\_ NOU ACCÉS:**

Nou accés al centre docent amb noves escales.

**2\_ ZONA DE TROBADA:**

Adequació de les grades existents per generar un espai de trobada agradable.

**3\_ PISTA - JOC ESPORTIU:**

Pistes esportives de diferents tamanys i esports amb nous elements esportius.

**A. Pista de Futbol 36x17 m**

**B. Pistes de volei i bàdminton no reglamentàries 18x9 m**

**C. Pista reglamentària de mini bàsquet 20x11 m**

**D. Pista mini bàsquet i futbol no reglamentari 20x11 m**

**4\_ JOC ESPORTIU I D'EQUILIBRI:**

Zona amb paviment tou amb jocs tipo parkour.

S'inclouen taules de picnic rodones.

**5\_ZONA ESTADA:**

Estructura de fusta de pi en forma de grades.

**6\_REFUGI CLIMÀTIC - ÀGORA:**

Zona d'estada i de trobada mitjançant una àgora continua que dona lloc a diferents espais verds i plantacions. S'incorporen altres elements també de fusta de pi que interactuen directament amb l'àgora, creant així diferents espais.

**7\_ZONA DE JOC - SORRAL:**

Zona amb paviment tou amb joc per majors de 6 anys.

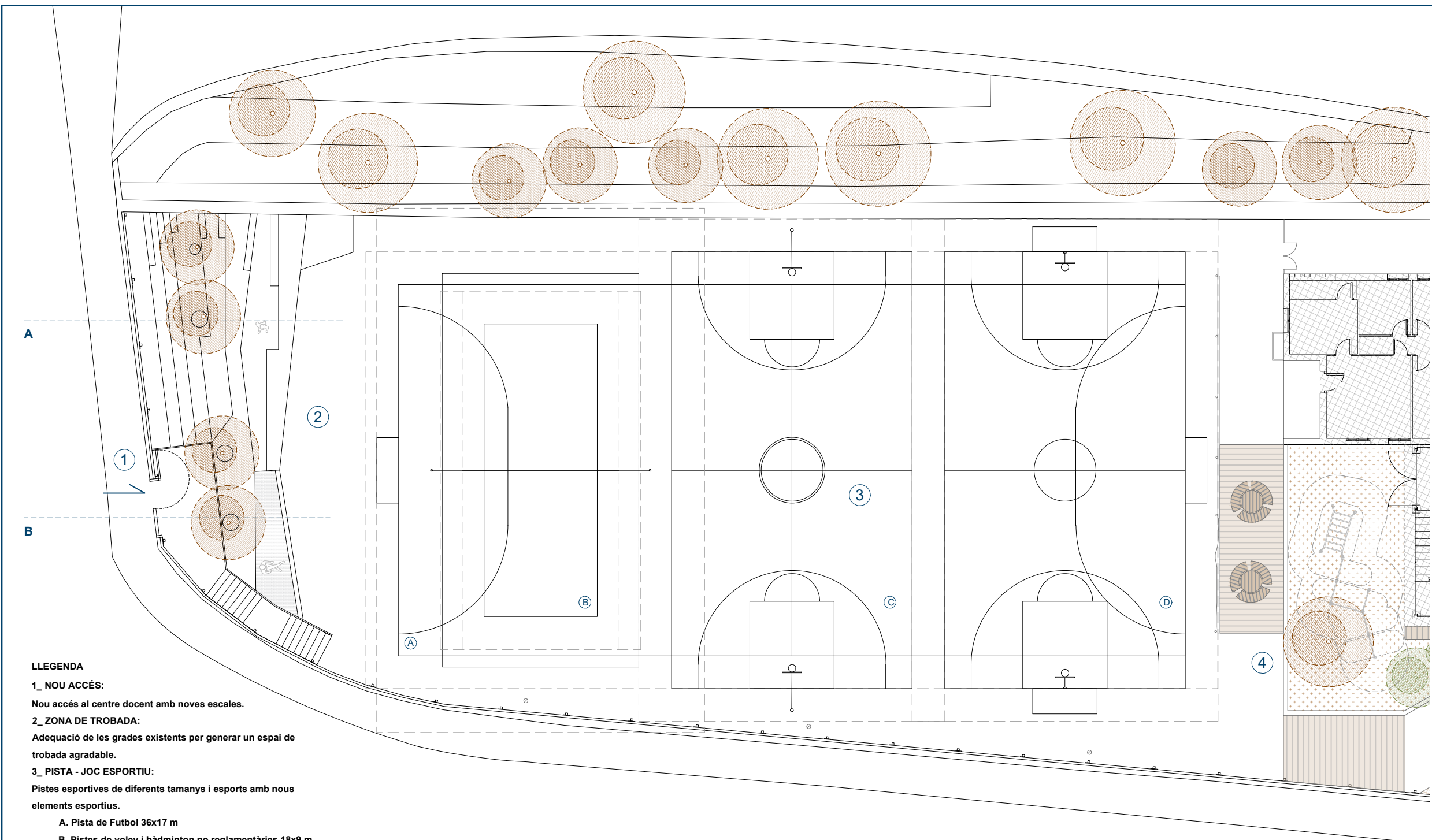
**8\_ HORT:**

Zona d'hort aconicionant l'estructura circular existent.

**9\_ZONA ESTADA:**

Zona posterior de l'edifici tranquil·la i ombrívola on s'ubiquen les dues taules de picnic que ja són del centre educatiu.





**LLEGENDA**

**1\_ NOU ACCÉS:**

Nou accés al centre docent amb noves escales.

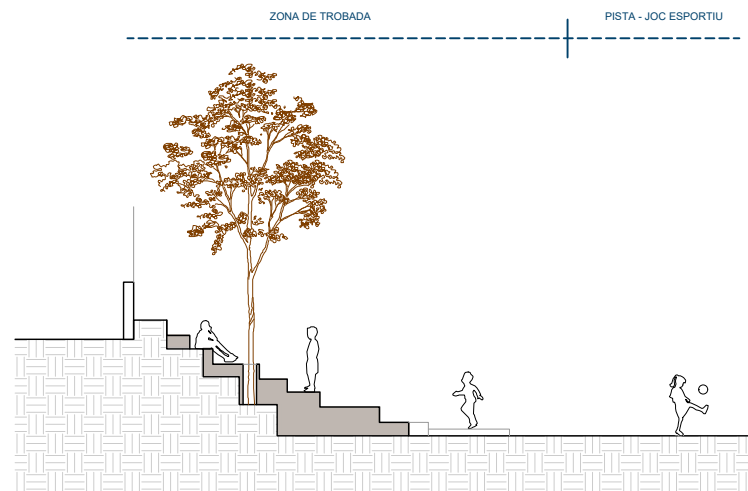
**2\_ ZONA DE TROBADA:**

Adequació de les grades existents per generar un espai de trobada agradable.

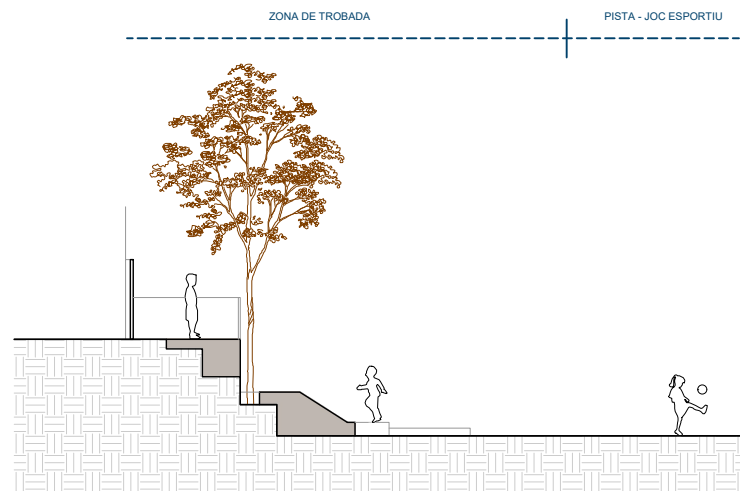
**3\_ PISTA - JOC ESPORTIU:**

Pistes esportives de diferents tamany i esports amb nous elements esportius.

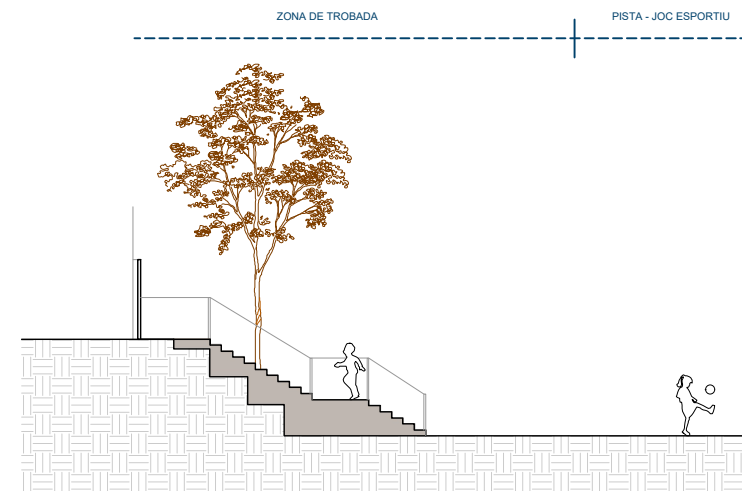
- A. Pista de Futbol 36x17 m
- B. Pistes de volei i bàdminton no reglamentàries 18x9 m
- C. Pista reglamentària de mini bàsquet 20x11 m
- D. Pista mini bàsquet i futbol no reglamentari 20x11 m



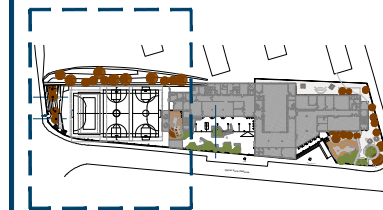
**SECCIÓ A**



**SECCIÓ B**



**SECCIÓ ESCALES**



**Mapa**

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**PLANTA**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3 1/250**

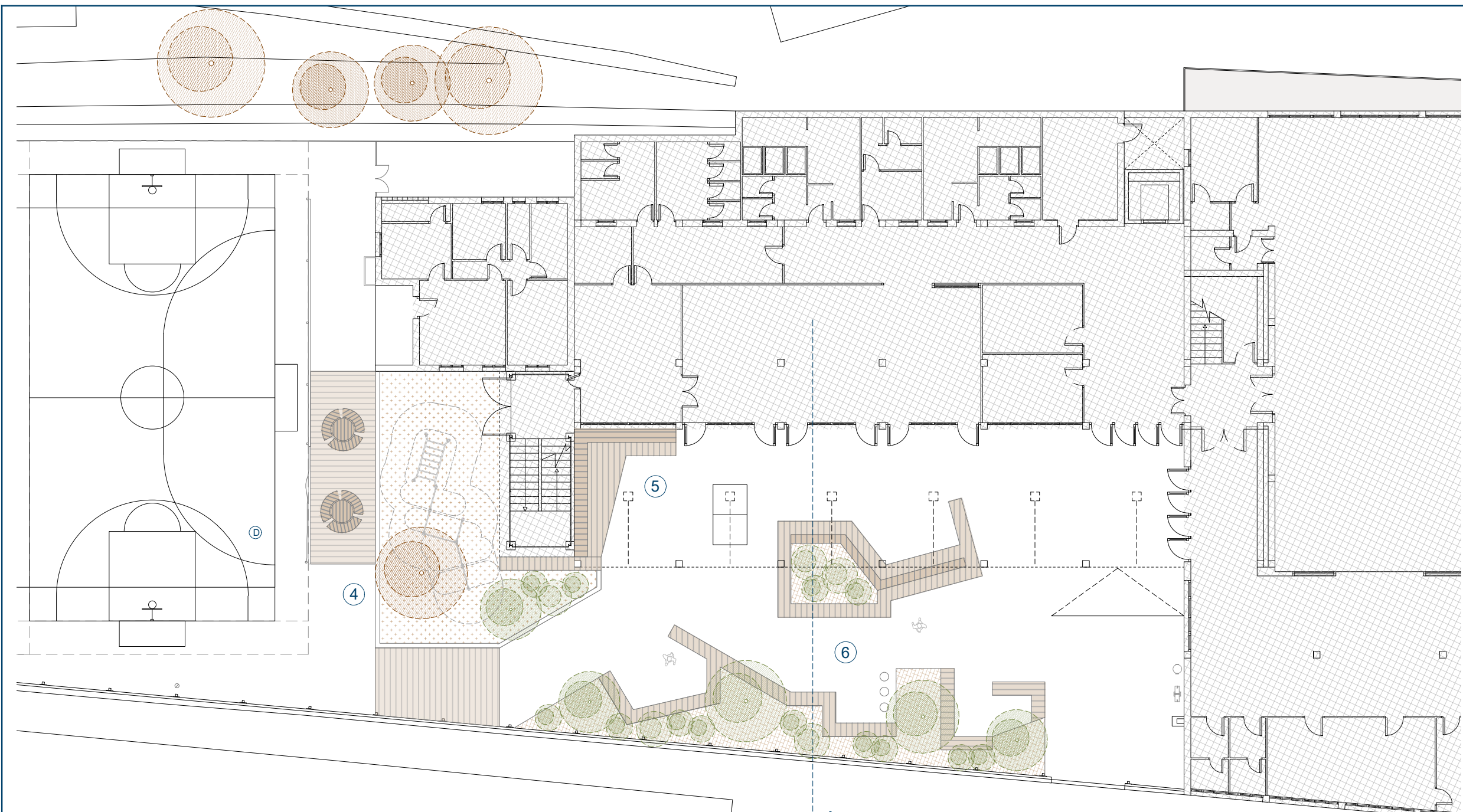
Data  
 gener 24

Plànol número

**DGA 1.2**







**LLEGENDA**

**4\_ JOC ESPORTIU I D'EQUILIBRI:**

Zona amb paviment tou amb jocs tipic parkour. S'inclouen taules de picnic rodones.

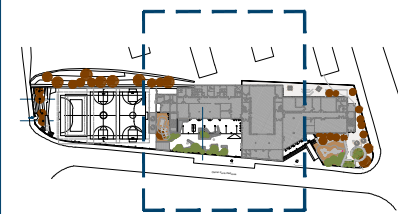
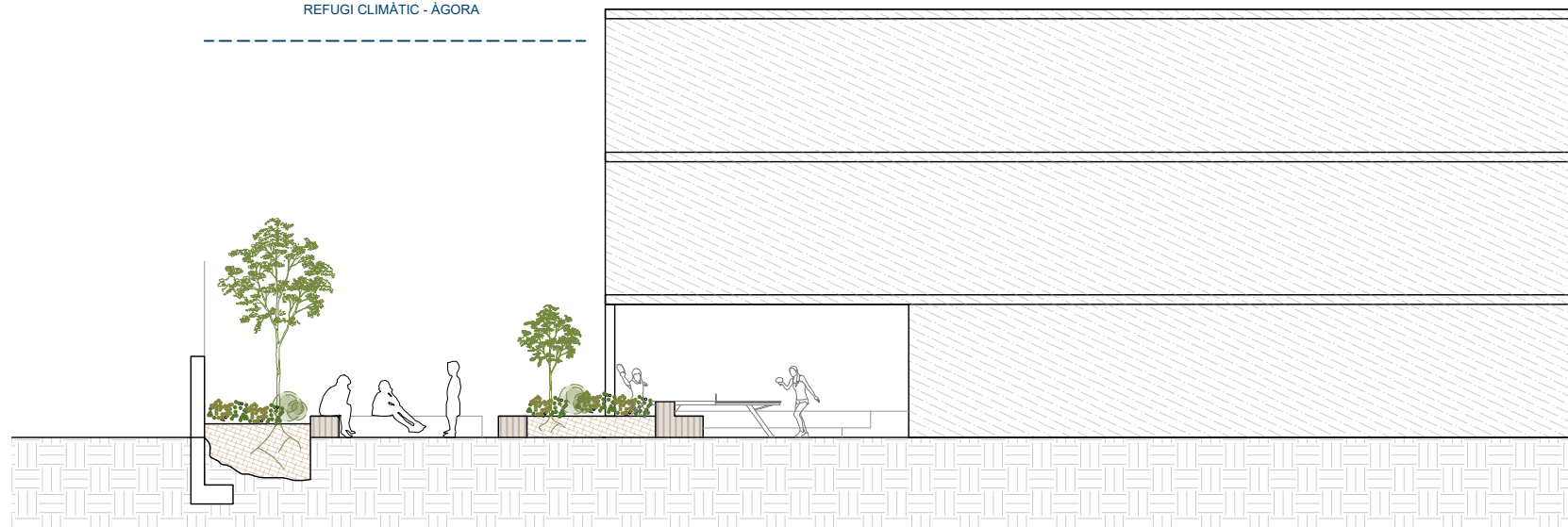
**5\_ZONA ESTADA:**

Estructura de fusta de pi en forma de grades.

**6\_REFUGI CLIMÀTIC - ÀGORA:**

Zona d'estada i de trobada mitjançant una àgora continua que dona lloc a diferents espais verds i plantacions. S'incorporen altres elements també de fusta de pi que interactuen directament amb l'àgora, creant així diferents espais.

REFUGI CLIMÀTIC - ÀGORA



Mapa

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**PLANTA**

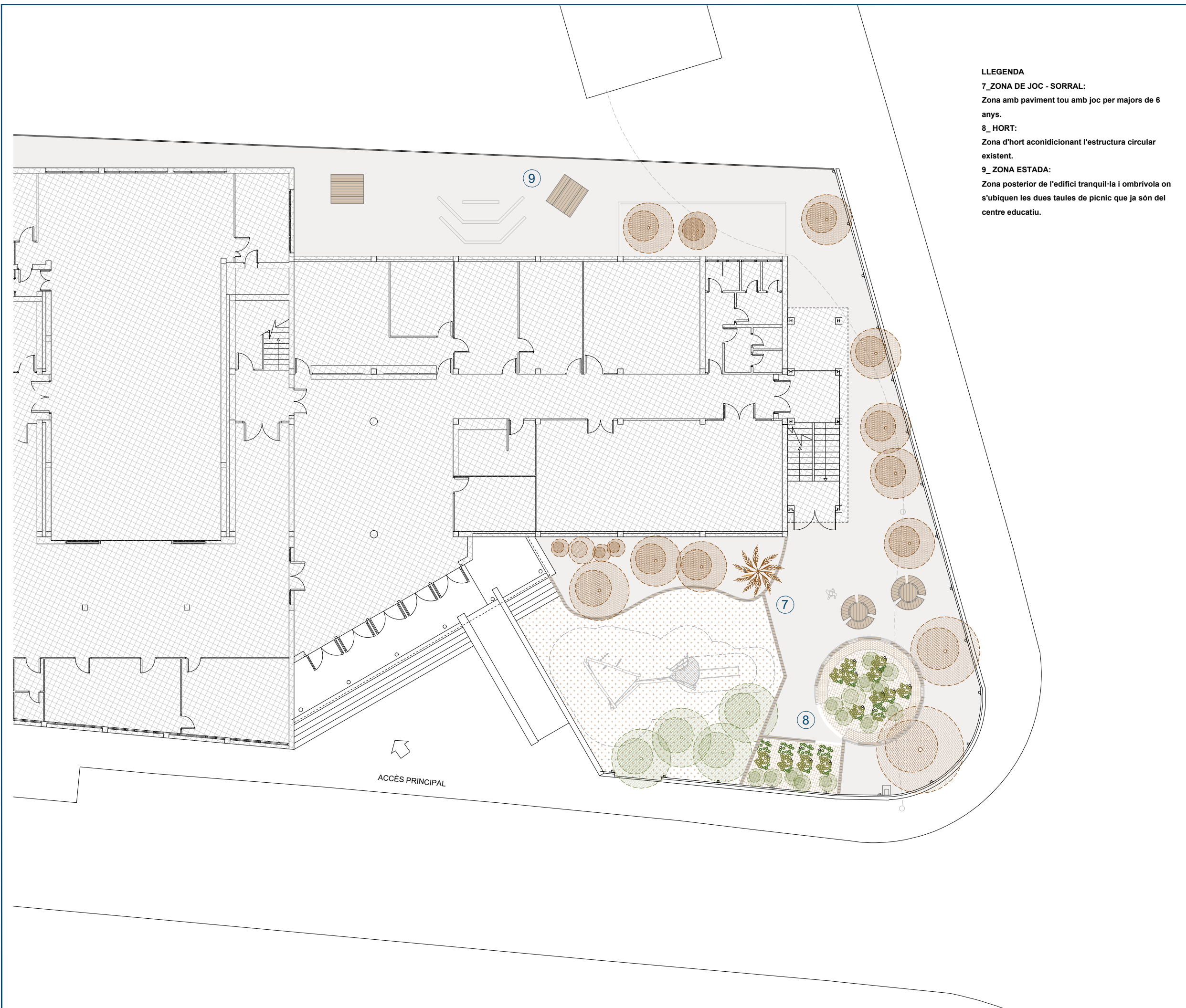
Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala A3 1/250	Data gener 24
--------------------	------------------

Plànol número  
**DGA 1.3**





**LLEGENDA**

**7\_ZONA DE JOC - SORRAL:**

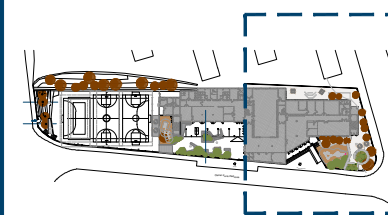
Zona amb paviment tou amb joc per majors de 6 anys.

**8\_HORT:**

Zona d'hort aconicionant l'estructura circular existent.

**9\_ZONA ESTADA:**

Zona posterior de l'edifici tranquil·la i ombrivola on s'ubiquen les dues taules de picnic que ja són del centre educatiu.



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**PLANTA**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3 1/250**

Data  
 gener 24

Plànol número

**DGA 1.4**





## 2\_ZONA DE TROBADA



## 4\_JOC ESPORTIU I D'EQUILIBRI



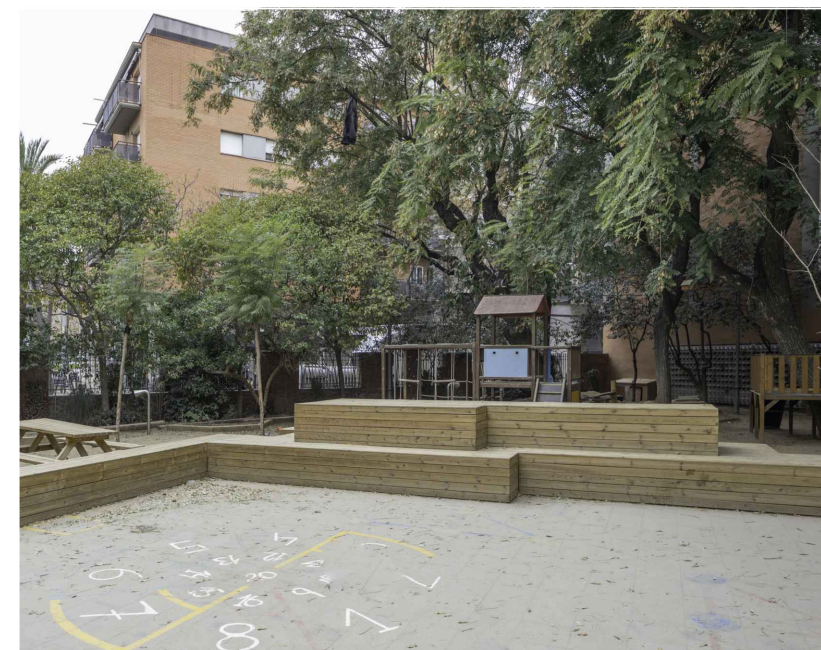
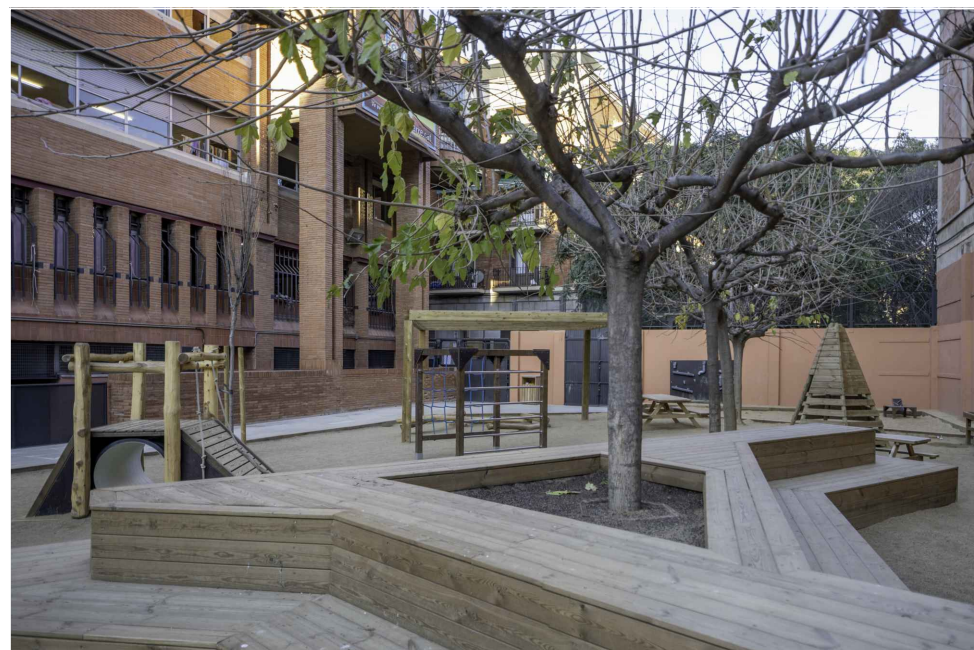
## 5\_ZONA D'ESTADA



## 7\_ZONA DE JOC - SORRAL



## 6\_REFUGI CLIMÀTIC - ÀGORA



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**REFERÈNCIES**

Estat  
**Avantprojecte**

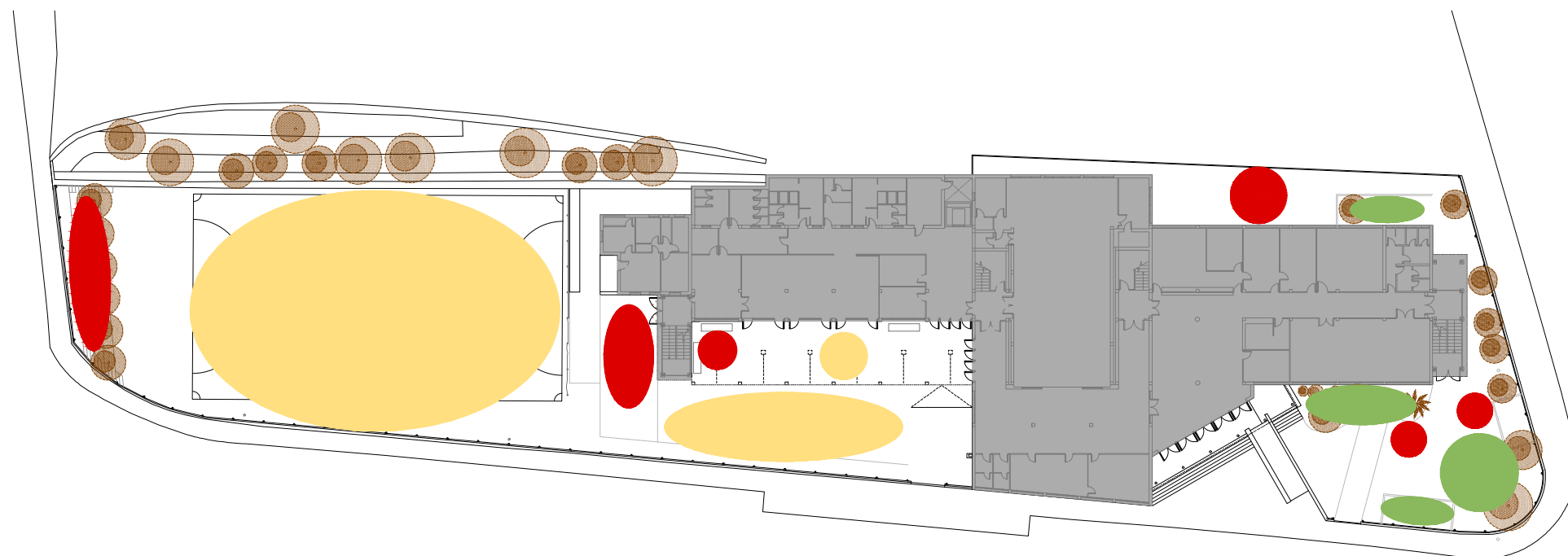
Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3**

Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGA 1.5**





ESTAT ACTUAL



PROPOSTA

- 
**ZONA ESPORTIVA**  
 Espais desinats a l'activitat física i a la psicomotricitat
- 
**ZONA DE TROBADA**  
 Espais desinats a la relació social
- 
**NATURA**  
 Espais verds ja sigui mitjançant arbres, plantes arbustives o horts

Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**COMPARATIVA**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

Escala  
**A3 1/450**

Data  
 gener 24

Plànol número

**DGA 1.6**



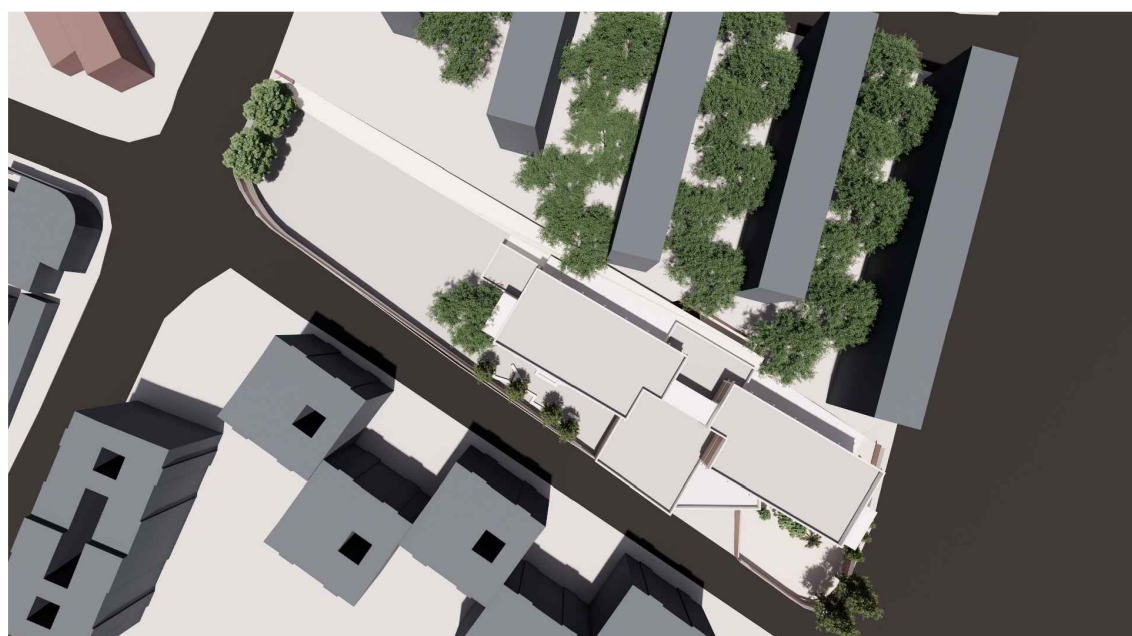




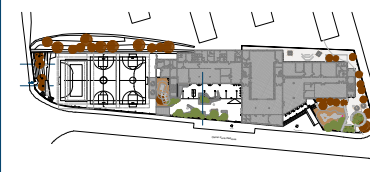
**SOLSTICI D'HIVERN**  
 12/10/14 p.m.



**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 Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**ASSOLELLAMENT**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**PROPOSTA**

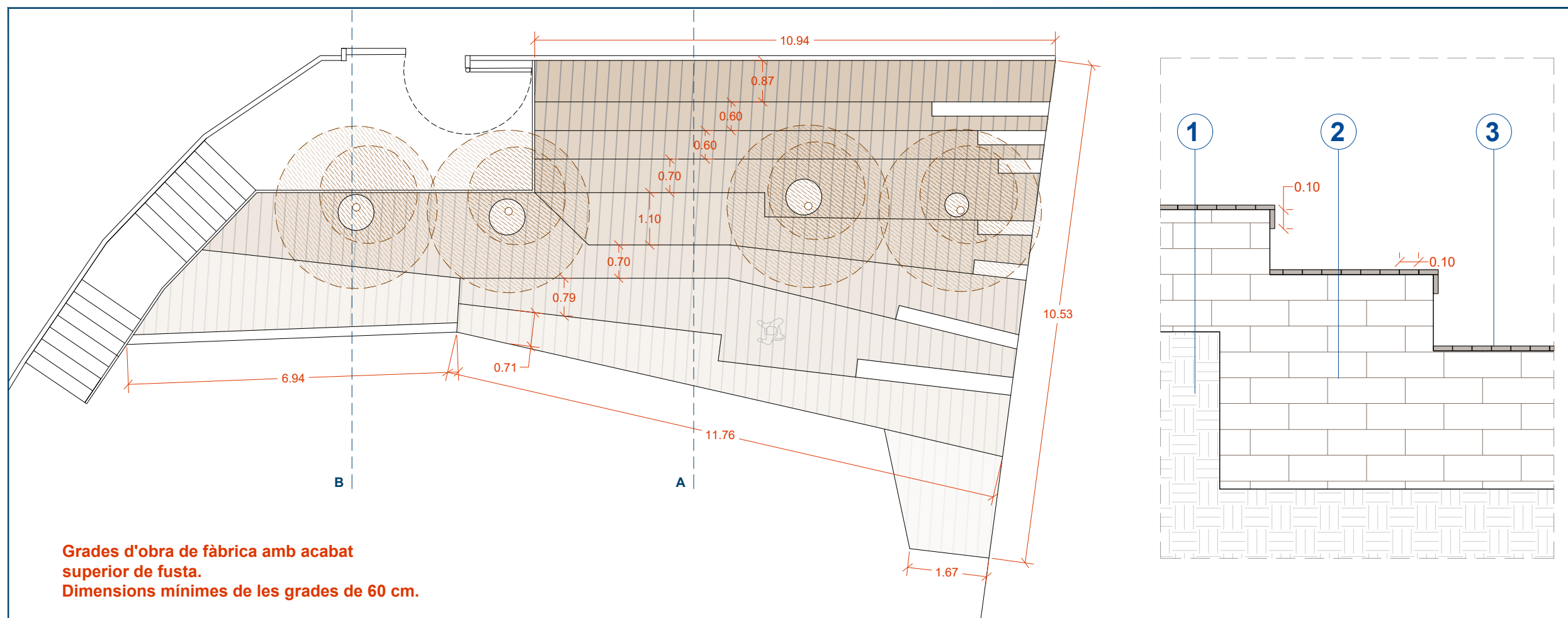
Escala  
**A3**

Data  
 gener 24

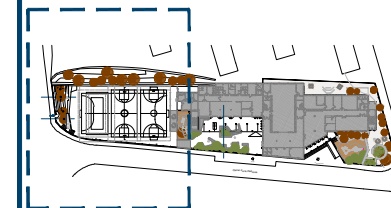
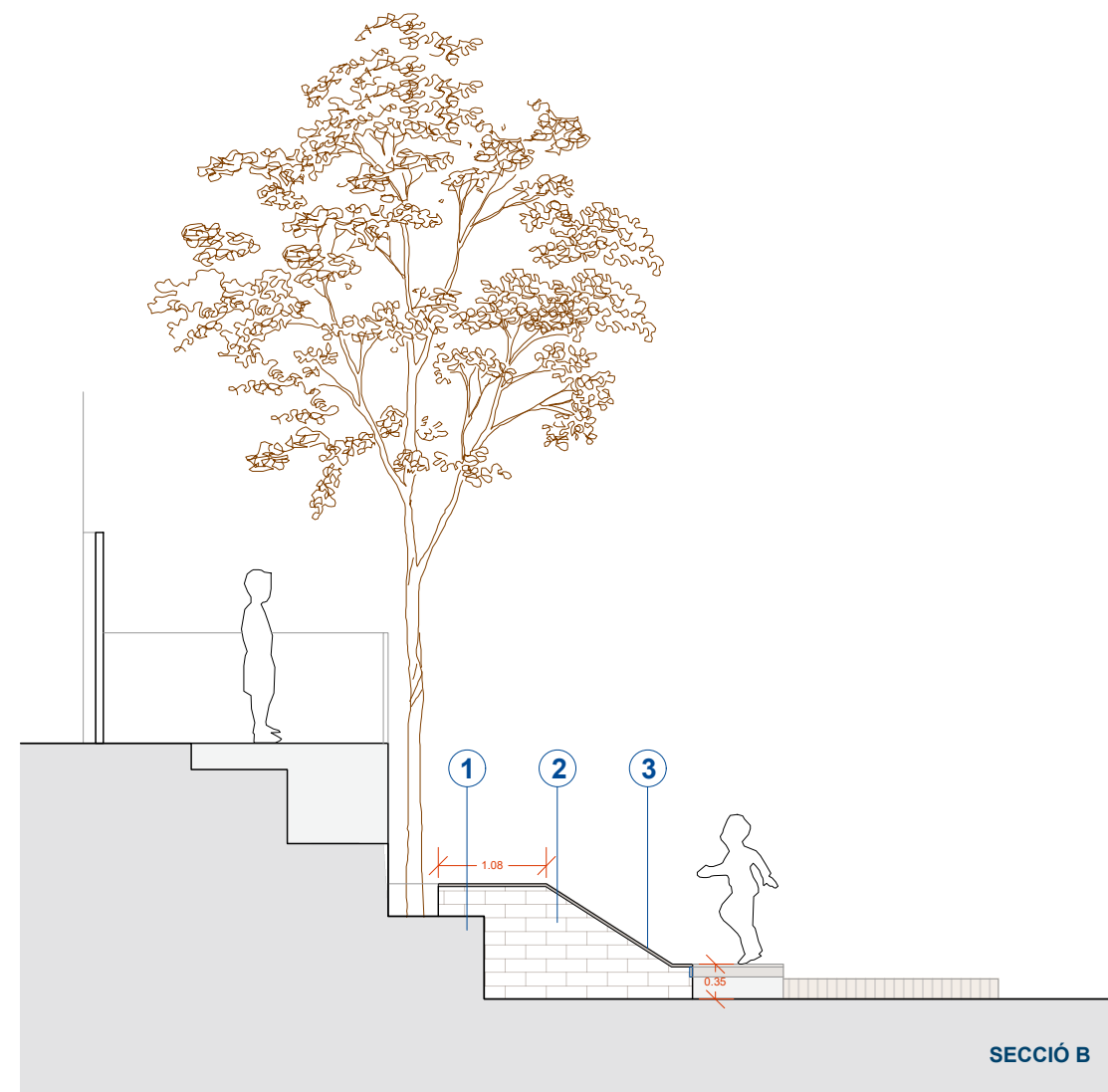
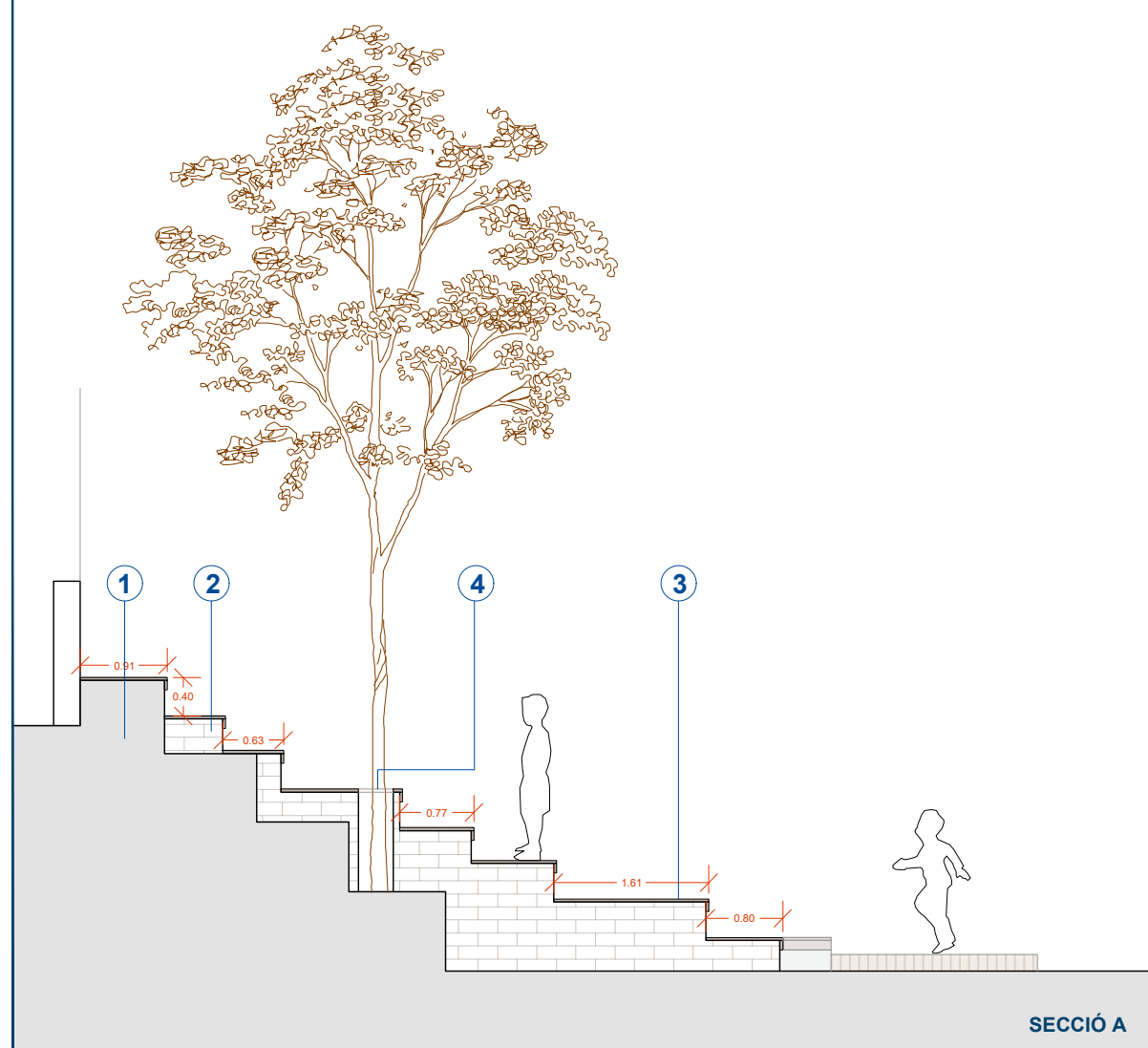
Plànol número

**DGA 1.7**





**Grades d'obra de fàbrica amb acabat superior de fusta.**  
**Dimensions mínimes de les grades de 60 cm.**



Mapa

Llegenda

- 1\_ Grades existents.
- 2\_ Grades d'obra de fàbrica.
- 3\_ Acabat amb llistons de fusta de pi.
- 4\_ Deixar pas de l'arbre.

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**GRADES**

Estat  
**Avantprojecte**

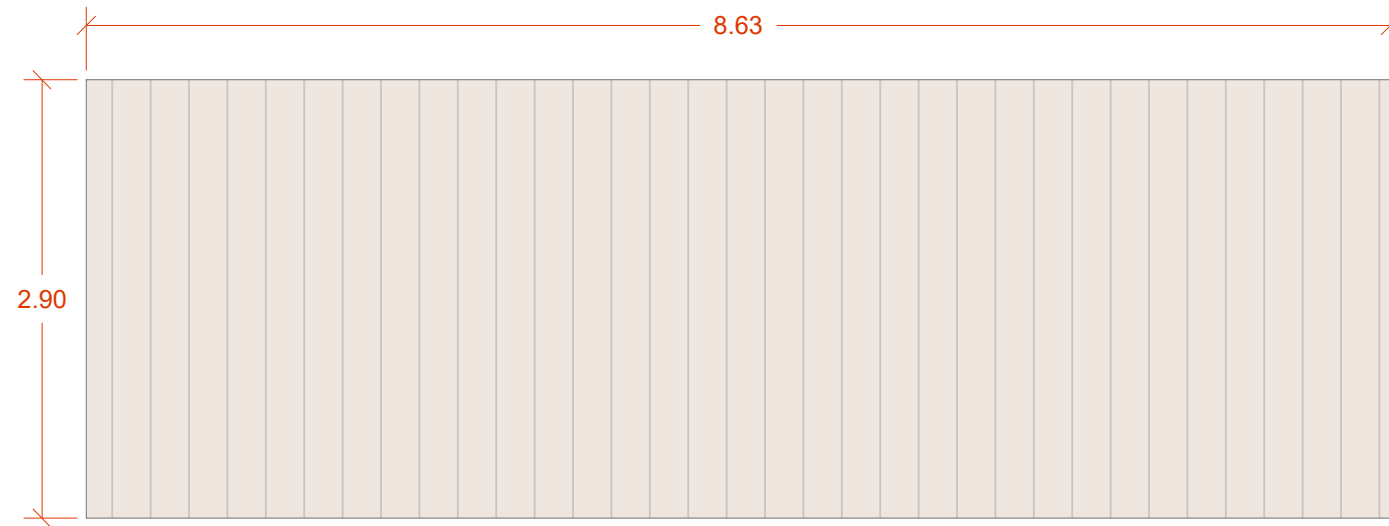
Capítol  
**DETALLS**

Escala  
**A3 1/75**

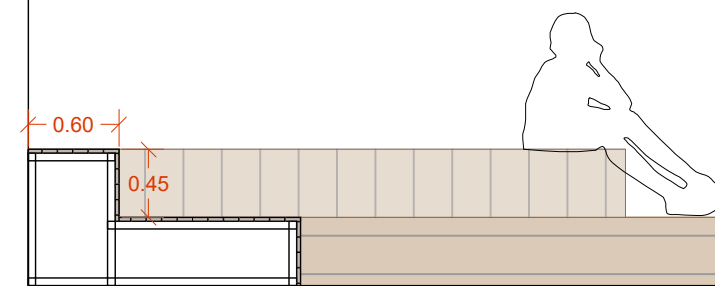
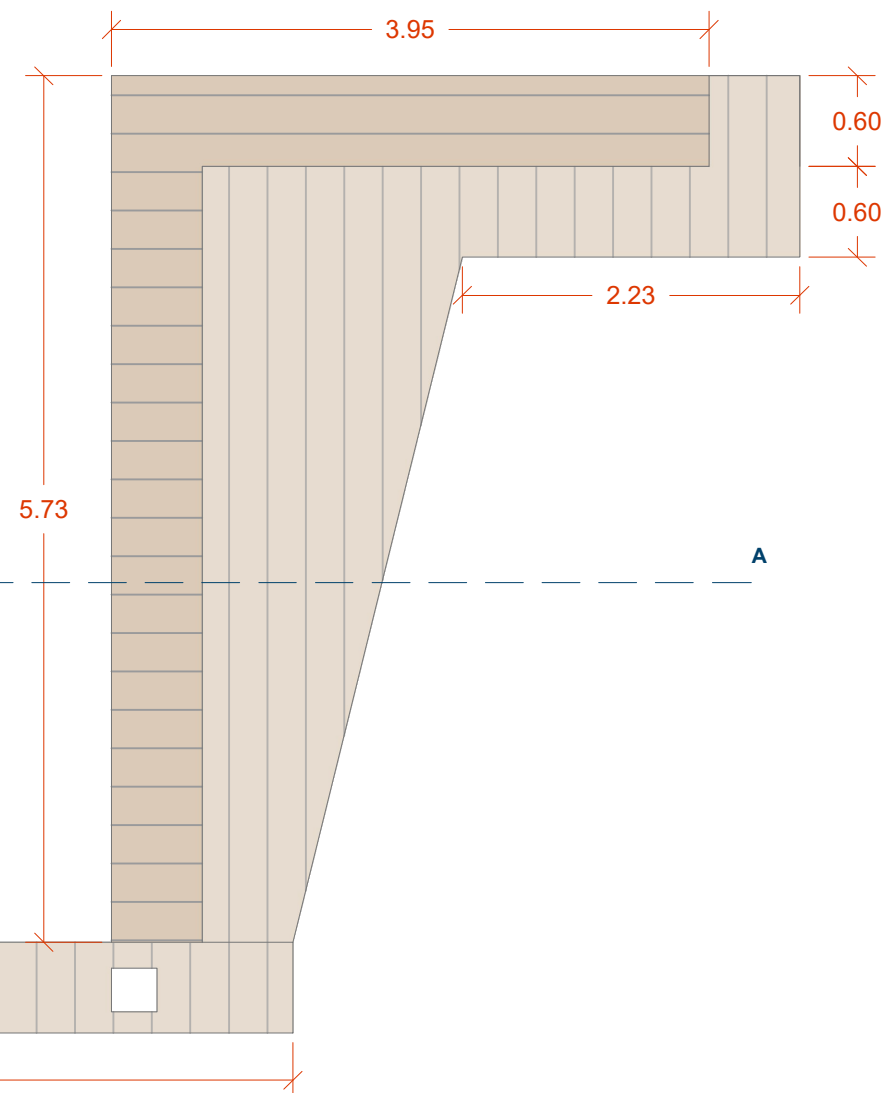
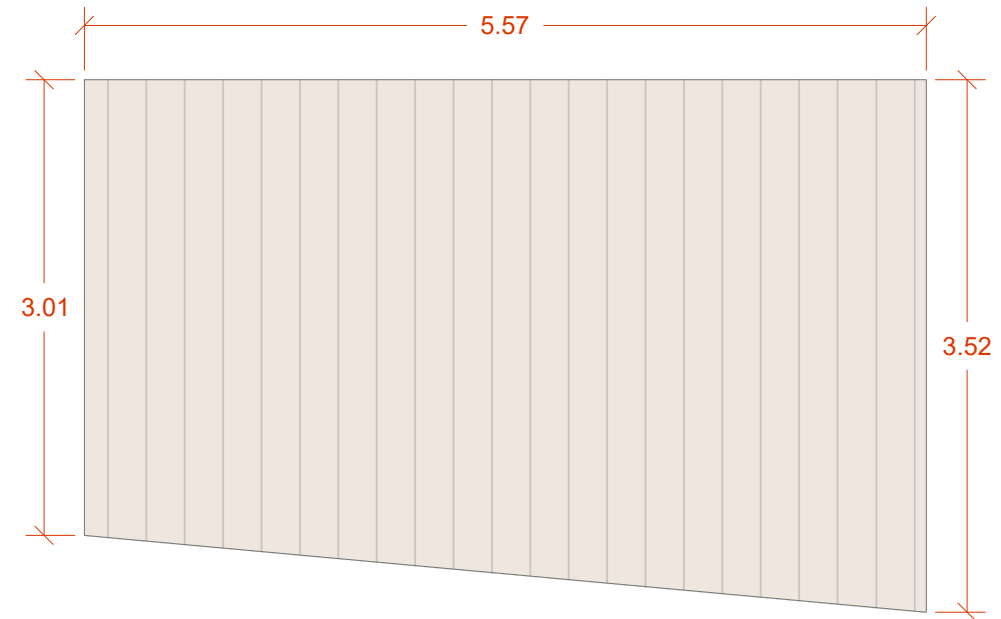
Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGA 2.1**



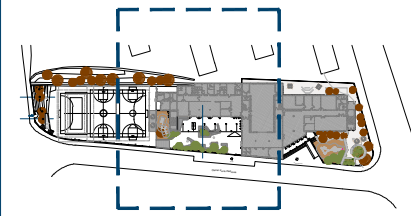


2 tarimes de fusta sintètica.



Estructura amb llistons de fusta de pi amb tractament autocalú

SECCIÓ A



Mapa

Llegenda

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**TARIMES I GRADES**

Estat  
**Avantprojecte**

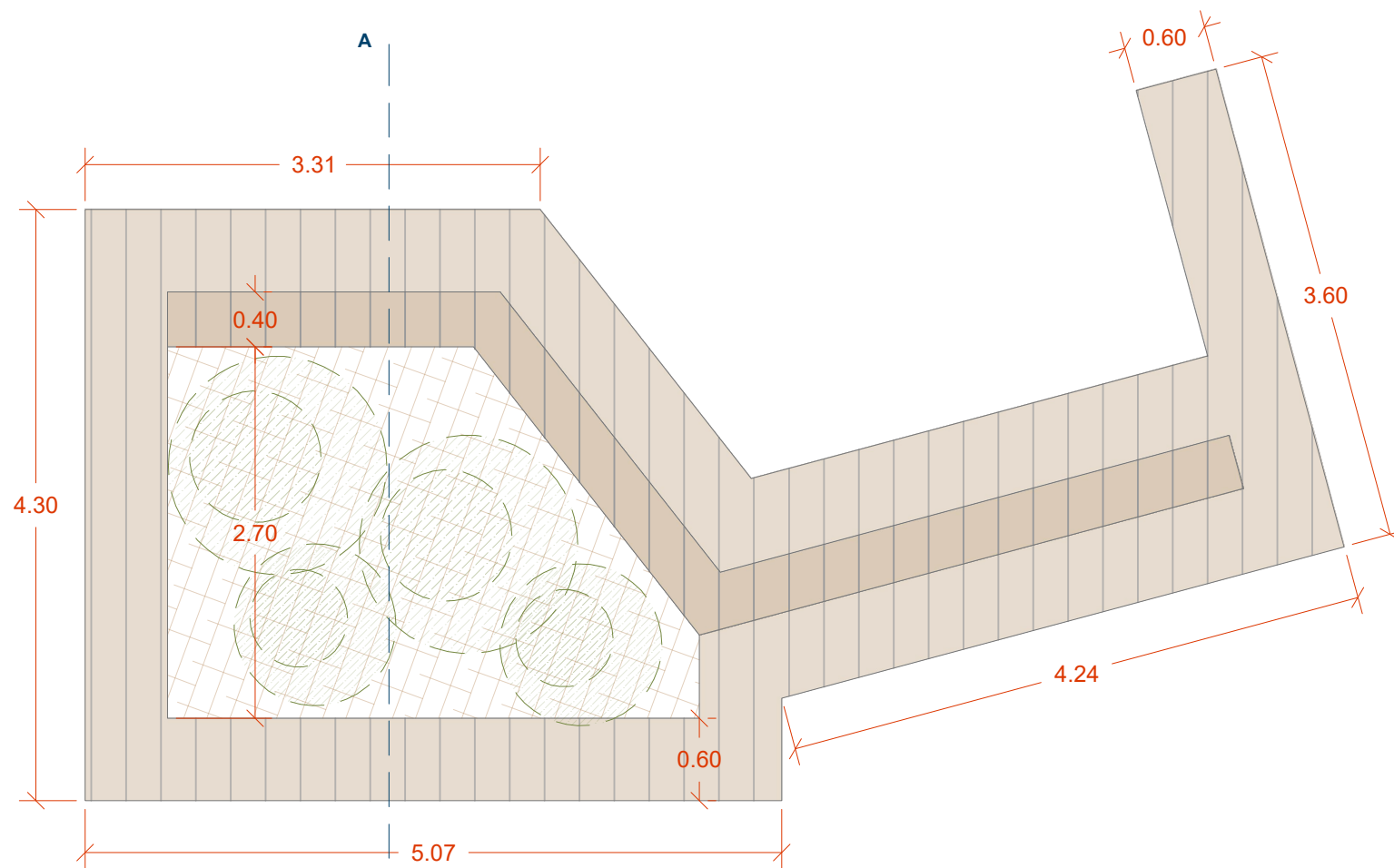
Capítol  
**DETALLS**

Escala  
**A3 1/50**

Data  
gener 24

Plànol número  
**DGA 2.2**

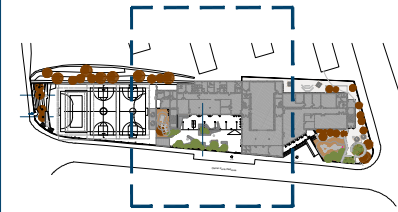
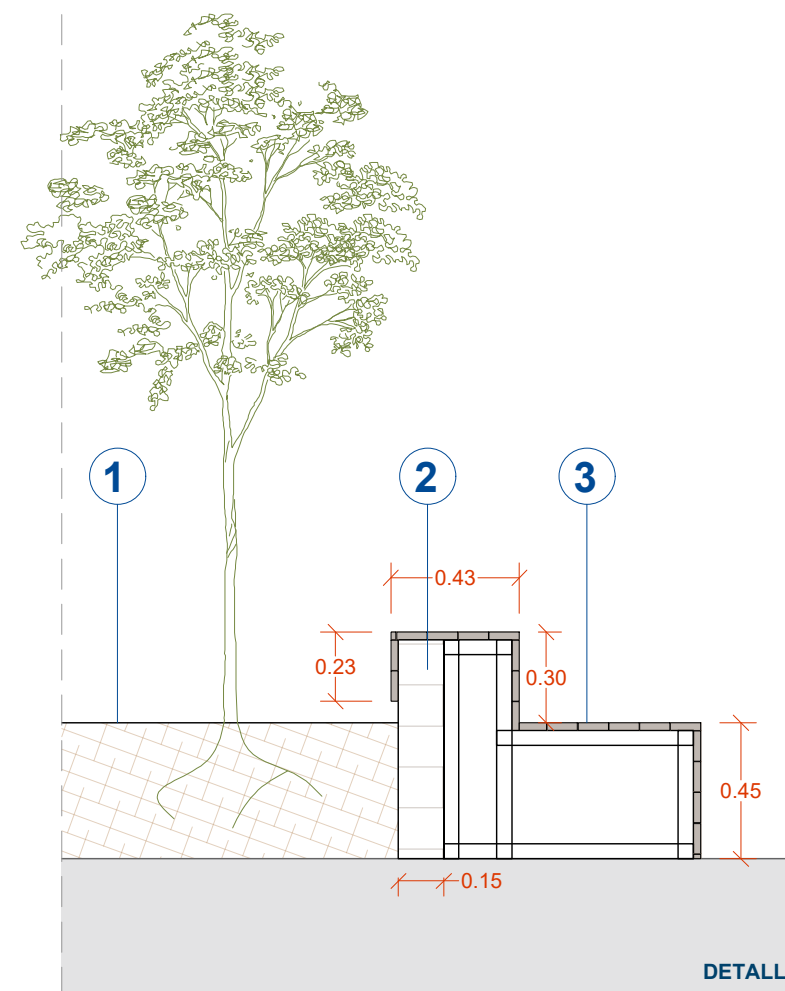
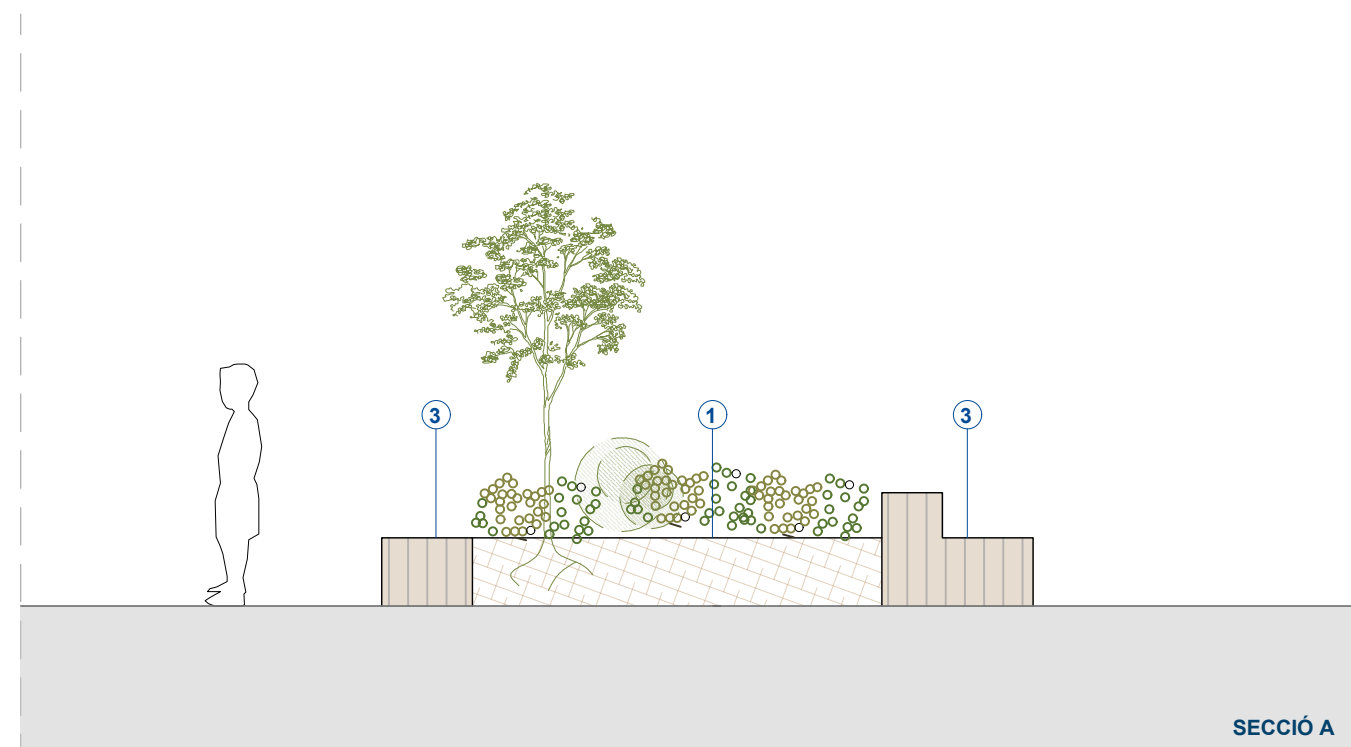




**Graderia amb jardinera amb llistons de fusta de pi amb tractament autocalu**

**LLEGENDA**

- 1\_ Terra vegetal.
- 2\_ Mur de blocs de formigó de 15 cm.
- 3\_ Grades de llistons de fusta de pi.



Mapa

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**JARDINERES I GRADES**

Estat  
**Avantprojecte**

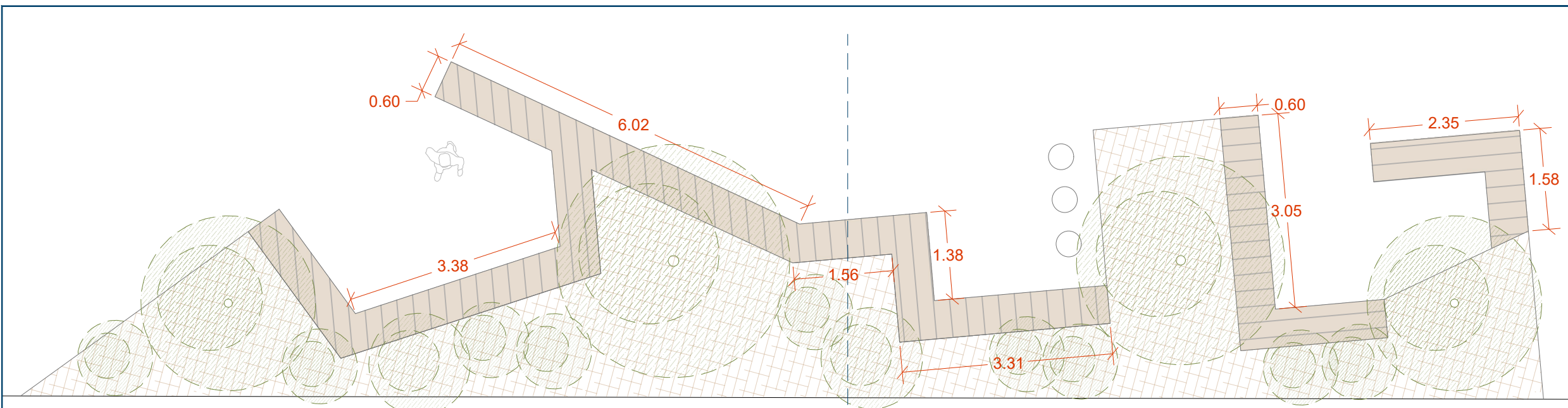
Capítol  
**DETALLS**

Escala  
**A3 1/50**

Data  
 gener 24

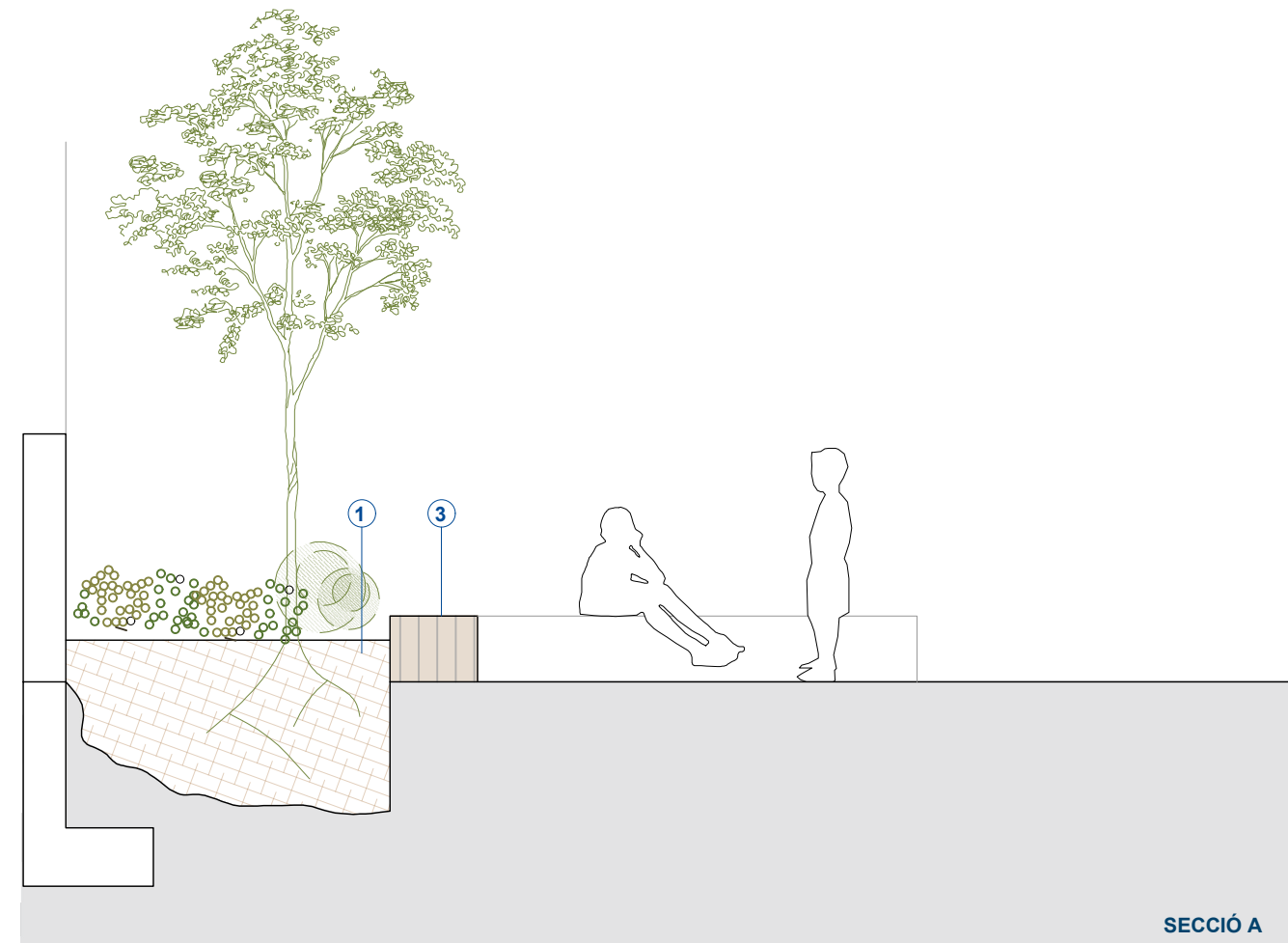
Plànol número  
**DGA 2.3**



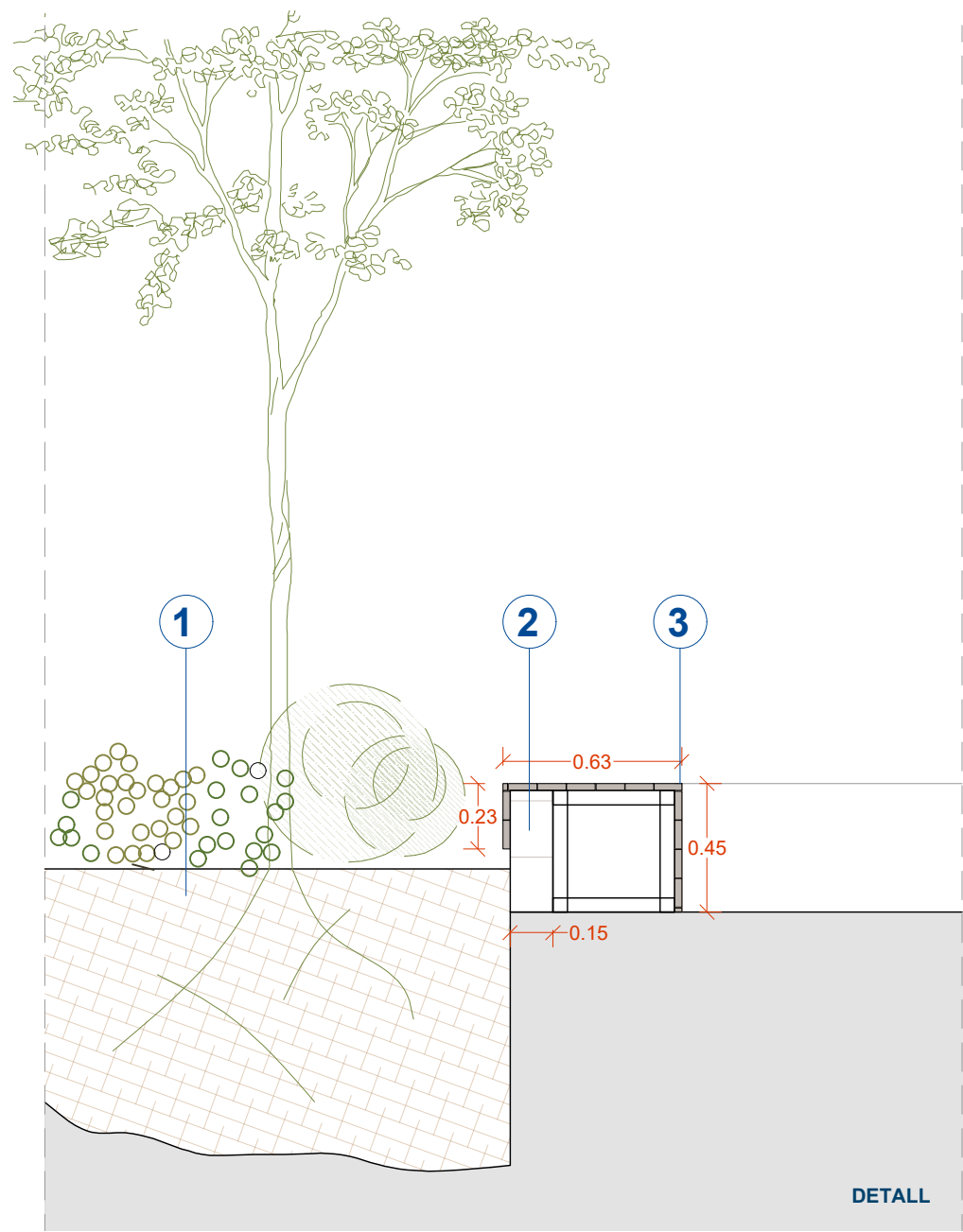


A

- LLEGENDA**
- 1\_ Terra vegetal.
  - 2\_ Mur de blocs de formigó de 15 cm.
  - 3\_ Grades de llistons de fusta de pi.

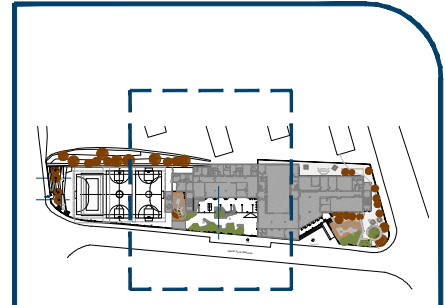


SECCIÓ A



DETALL

**Graderia amb llistons de fusta de pi amb tractament autocalú**



Mapa

**Llegenda**

Entrega	Data	Revisió

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

Emplaçament  
**Carrer Pedrosa 2, Barcelona**  
 Coordinada UTM  
**41.448075458716, 2.186594275509443**  
 Ref. cadastral: 2190206DF3829A0001TZ

Equipament  
**Institut Escola Trinitat Nova**

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

Títol plànol  
**JARDINERES I GRADES**

Estat  
**Avantprojecte**

Capítol  
**DETALLS**

Escala  
**A3 1/50**

Data  
 gener 24

Plànol número  
**DGA 2.4**