

## **Elevopgave.**

### Geometriske figurer:

I har fået udleveret 2 kort over skolegården.

Det ene er et O-kort med 6 poster og det andet er en figur.

I skal gå ud til den post jeres lærer siger I skal starte med, skrive postkoden ned ud for postnummeret i gitteret på kortet, og komme tilbage med den kode.

Den kode definerer en opgave som I skal lave med jeres figur.

Når I har løst den opgave skal I gå ud til næste post (1 højere end forrige post – dog post 1 efter post 6), og finde en ny Postkode og få en ny opgave.

Sådan fortsætter I til alle poster er brugt.

**Gem jeres kort med figuren, alle udregninger og evt. konstruktioner!**

# Dragør Skole Nord



1:1.500

1 cm = 15 m

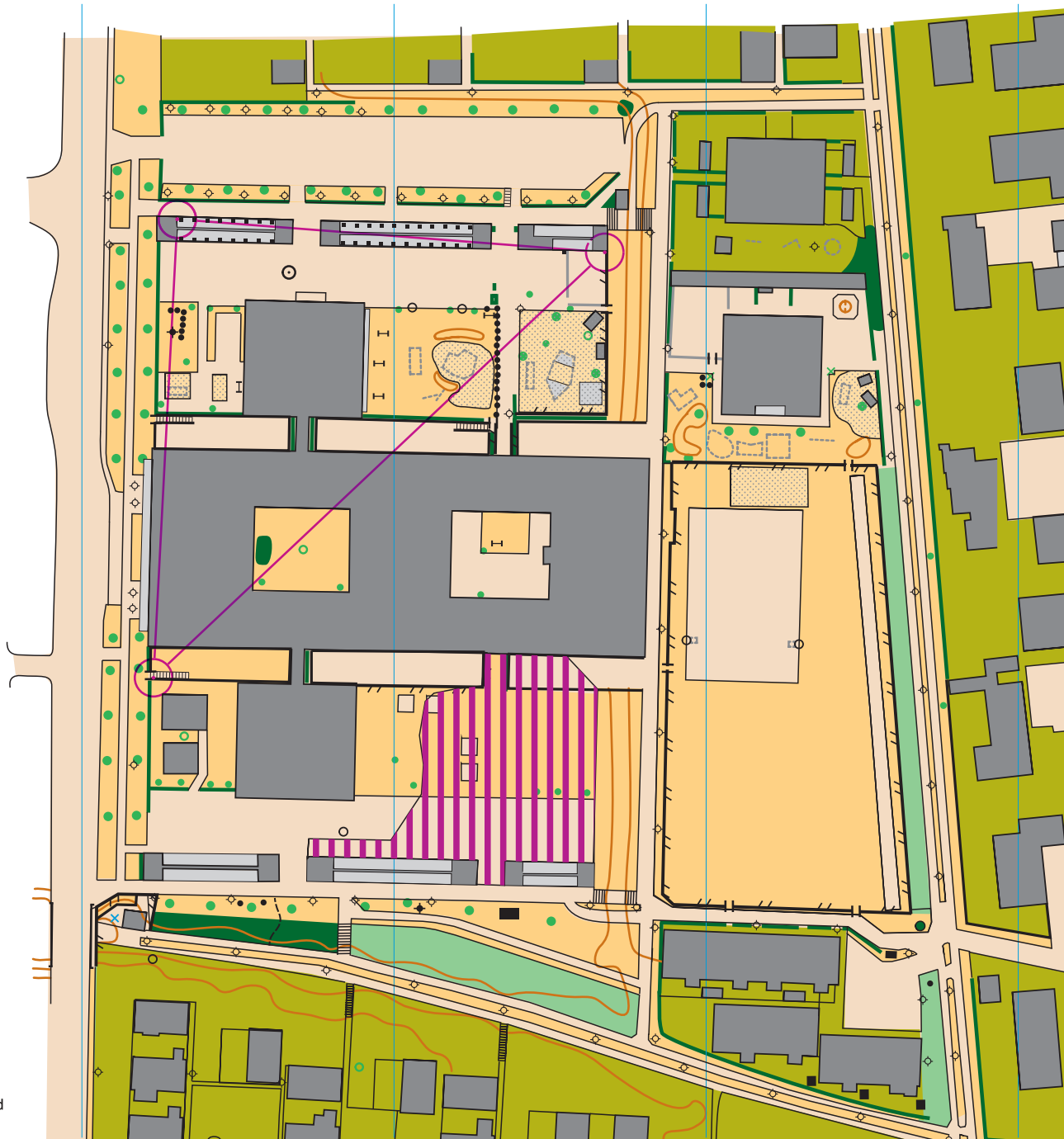


## Geometri 3.1

### Signaturforklaring

|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 |

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| højde kurve                   | sti                          |
| hældningsstreg                | bro                          |
| sten, stor sten               | jernbane                     |
| sand                          | tunnel, gennemgang           |
| sø                            | mur                          |
| mose                          | høj mur                      |
| grøft                         | hegn                         |
| vand objekt                   | højt hegn                    |
| græs                          | passage, gennemgang          |
| skov                          | bygning lukket               |
| stort træ                     | bygning åben, halvtag        |
| træ                           | pille, små stolper           |
| vegetations objekt            | skulptur, mindesten          |
| bede, tætte buske             | stolpe, mast, flagstang      |
| hæk, buske                    | lygtepæl                     |
| blomsterkasser                | tårn, højt tårn, høj lysmast |
| have, privat område           | bænk                         |
| asfalt, fliser, fast underlag | fodbølmål                    |
| trappe                        | legeredskab                  |



NORDEA  
FONDEN

COWI  
... det sikre kort



Rekognoscering: Jette Viborg og Jan Bartnik, Amager OK  
Rentegning: Jette Viborg, Amager OK  
Kontakt: info@runamok.dk



Dansk Orienterings-Forbund

# Dragør Skole Nord

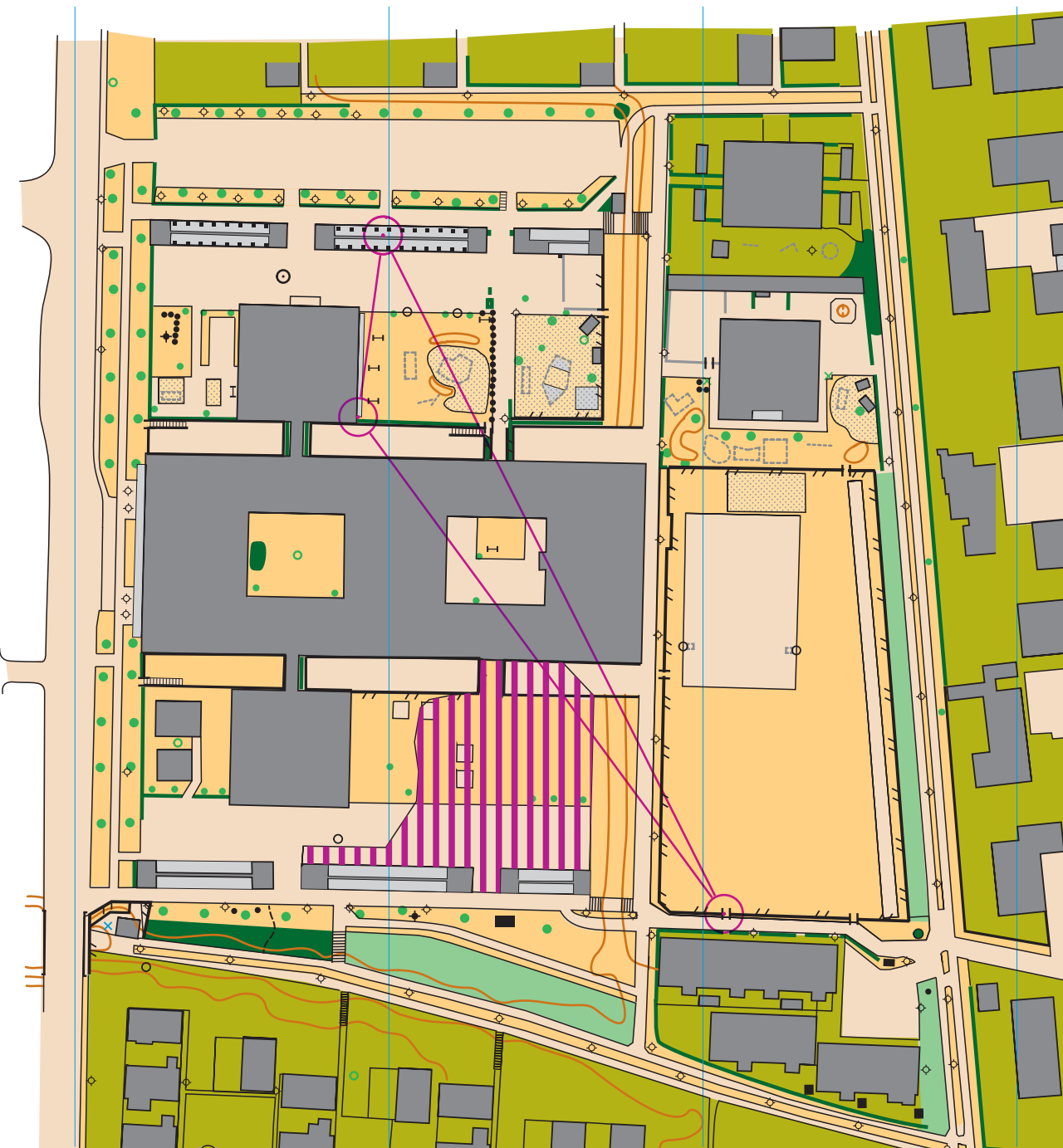


1:1.500

1 cm = 15 m



## Geometri 3.2



|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 |

### Signaturforklaring

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| højde kurve                   | sti                          |
| hældningsstreg                | bro                          |
| sten, stor sten               | jernbane                     |
| sand                          | tunnel, gennemgang           |
| sø                            | mur                          |
| mose                          | høj mur                      |
| grøft                         | hegn                         |
| vand objekt                   | højt hegn                    |
| græs                          | passage, gennemgang          |
| skov                          | bygning lukket               |
| stort træ                     | bygning åben, halvtag        |
| træ                           | pille, små stolper           |
| vegetations objekt            | skulptur, mindesten          |
| bede, tætte buske             | stolpe, mast, flagstang      |
| hæk, buske                    | lygtepæl                     |
| blomsterkasser                | tårn, højt tårn, høj lysmast |
| have, privat område           | bænk                         |
| asfalt, fliser, fast underlag | fodbølmål                    |
| trappe                        | legeredskab                  |



Rekognoscering: Jette Viborg og Jan Bartnik, Amager OK  
Rentegning: Jette Viborg, Amager OK  
Kontakt: info@runamok.dk



Dansk Orienterings-Forbund

# Dragør Skole Nord

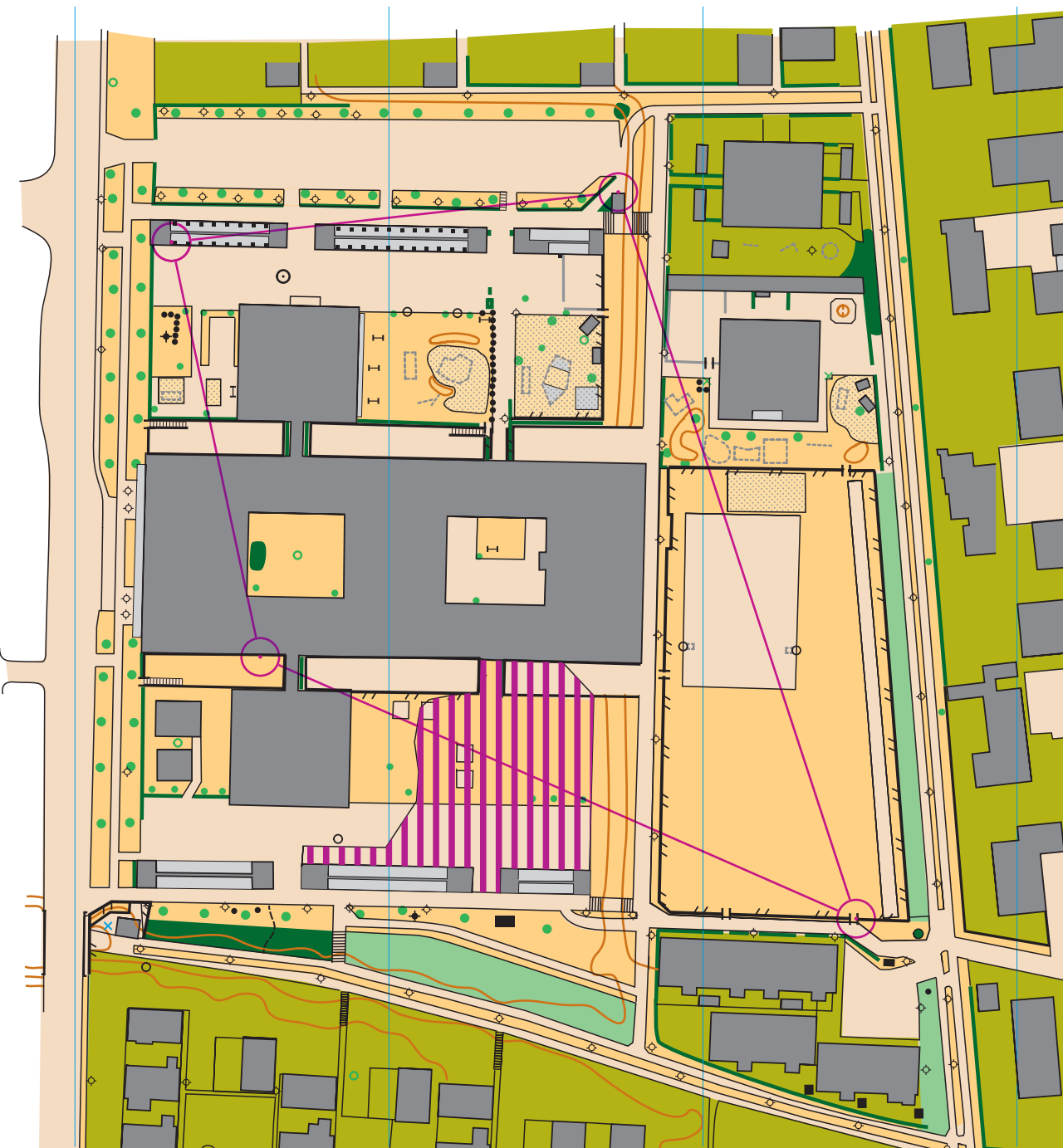


1:1.500

1 cm = 15 m



Geometri 4.0



## Signaturforklaring

|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 |

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| højde kurve                   | sti                          |
| hældningsstreg                | bro                          |
| sten, stor sten               | jernbane                     |
| sand                          | tunnel, gennemgang           |
| sø                            | mur                          |
| mose                          | høj mur                      |
| grøft                         | hegn                         |
| vand objekt                   | højt hegn                    |
| græs                          | passage, gennemgang          |
| skov                          | bygning lukket               |
| stort træ                     | bygning åben, halvtag        |
| træ                           | pille, små stolper           |
| vegetations objekt            | skulptur, mindesten          |
| bede, tætte buske             | stolpe, mast, flagstang      |
| hæk, buske                    | lygtepæl                     |
| blomsterkasser                | tårn, højt tårn, høj lysmast |
| have, privat område           | bænk                         |
| asfalt, fliser, fast underlag | fodbølmål                    |
| trappe                        | legeredskab                  |



Rekognoscering: Jette Viborg og Jan Bartnik, Amager OK  
 Rentegning: Jette Viborg, Amager OK  
 Kontakt: info@runamok.dk



Dansk Orienterings-Forbund

# Dragør Skole Nord



1:1.500

1 cm = 15 m

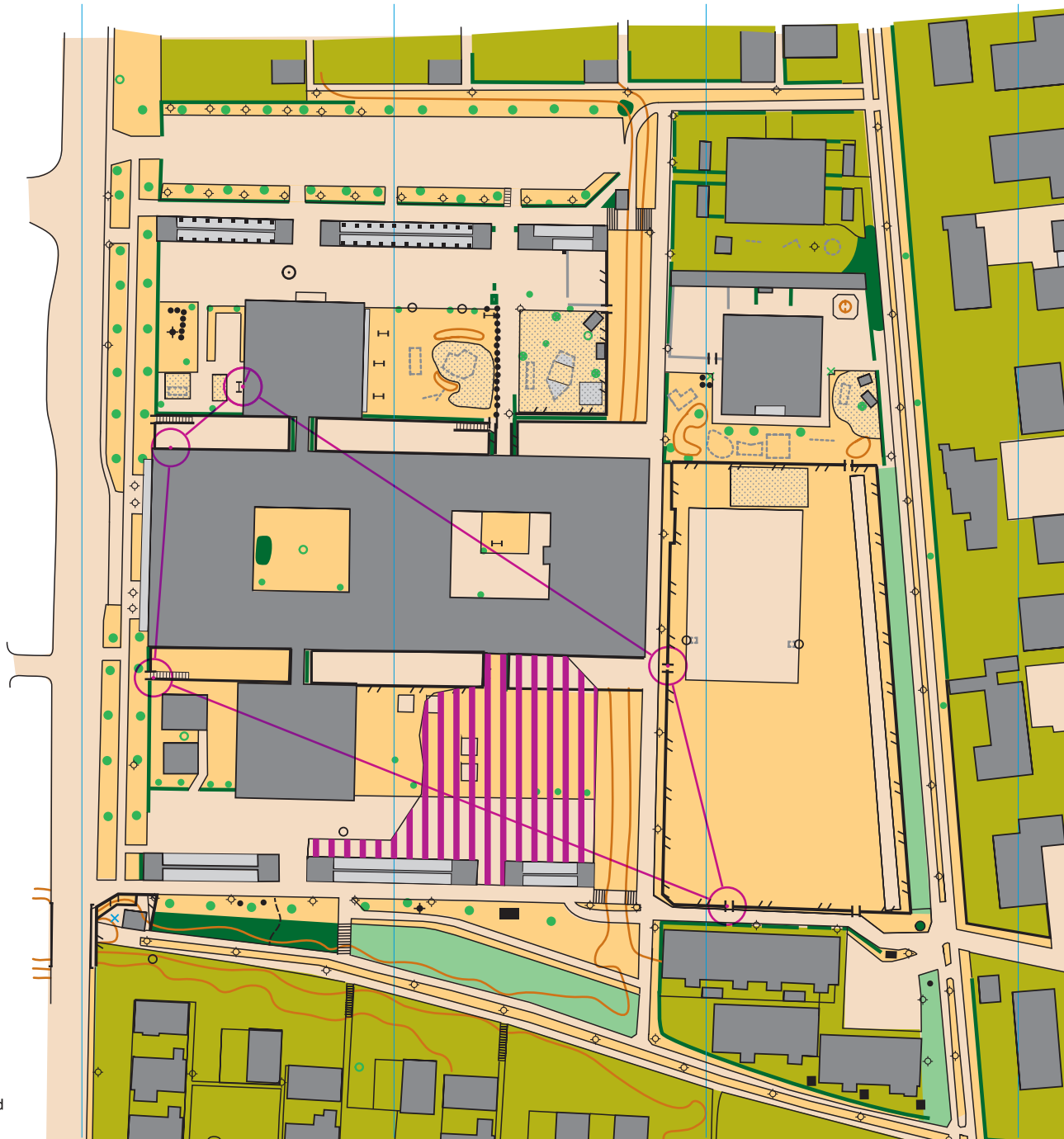


Geometri 5.0

|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 |

## Signaturforklaring

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| højde kurve                   | sti                          |
| hælningsstreg                 | bro                          |
| sten, stor sten               | jernbane                     |
| sand                          | tunnel, gennemgang           |
| sø                            | mur                          |
| mose                          | høj mur                      |
| grøft                         | hegn                         |
| vand objekt                   | højt hegn                    |
| græs                          | passage, gennemgang          |
| skov                          | bygning lukket               |
| stort træ                     | bygning åben, halvtag        |
| træ                           | pille, små stolper           |
| vegetations objekt            | skulptur, mindesten          |
| bede, tætte buske             | stolpe, mast, flagstang      |
| hæk, buske                    | lygtepæl                     |
| blomsterkasser                | tårn, højt tårn, høj lysmast |
| have, privat område           | bænk                         |
| asfalt, fliser, fast underlag | fodbølmål                    |
| trappe                        | legeredskab                  |



NORDEA  
FONDEN

COWI  
... det sikre kort



Rekognoscering: Jette Viborg og Jan Bartnik, Amager OK  
Rentegning: Jette Viborg, Amager OK  
Kontakt: info@runamok.dk



Dansk Orienterings-Forbund

# Dragør Skole Nord

Geometri 6.0



1:1.500

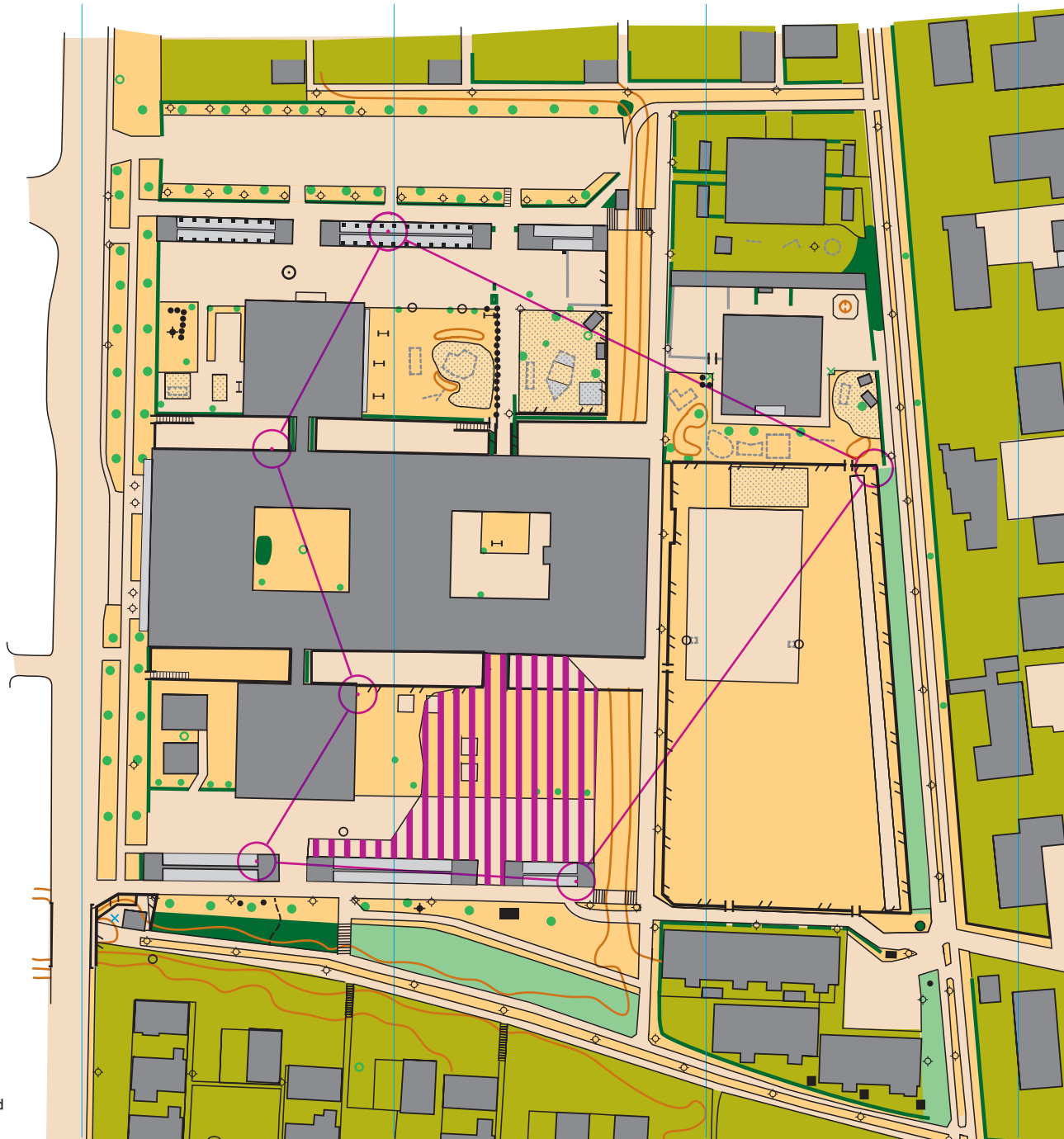
1 cm = 15 m



|   |
|---|
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 |

## Signaturforklaring

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| højde kurve                   | sti                          |
| hædningsstreg                 | bro                          |
| sten, stor sten               | jernbane                     |
| sand                          | tunnel, gennemgang           |
| sø                            | mur                          |
| mose                          | høj mur                      |
| grøft                         | hegn                         |
| vand objekt                   | højt hegn                    |
| græs                          | passage, gennemgang          |
| skov                          | bygning lukket               |
| stort træ                     | bygning åben, halvtag        |
| træ                           | pille, små stolper           |
| vegetations objekt            | skulptur, mindesten          |
| bede, tætte buske             | stolpe, mast, flagstang      |
| hæk, buske                    | lygtepæl                     |
| blomsterkasser                | tårn, højt tårn, høj lysmast |
| have, privat område           | bænk                         |
| asfalt, fliser, fast underlag | fodbøkmål                    |
| trappe                        | legeredskab                  |



NORDEA  
FONDEN

COWI  
... det sikre kort



Rekognoscering: Jette Viborg og Jan Bartnik, Amager OK  
Rentegning: Jette Viborg, Amager OK  
Kontakt: info@runamok.dk



Dansk Orienterings-Forbund