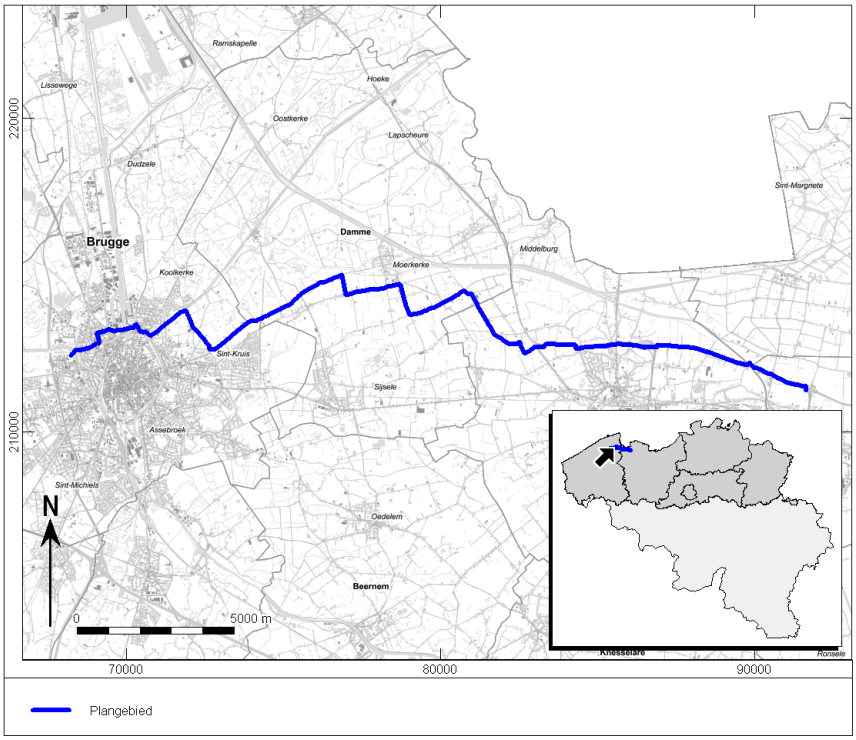
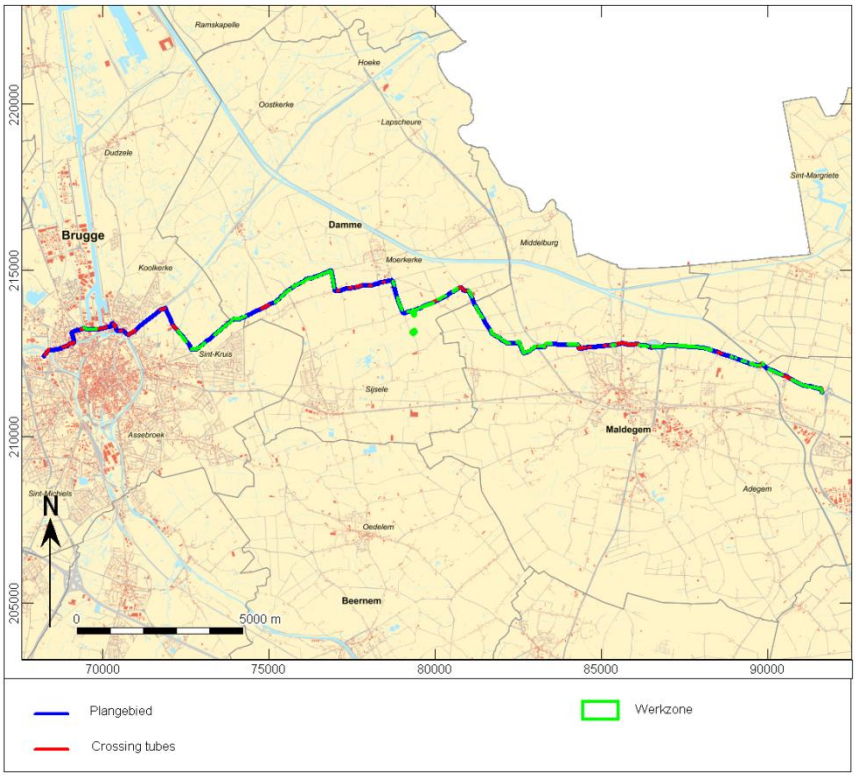
Bijlage 1: Afbeeldingen

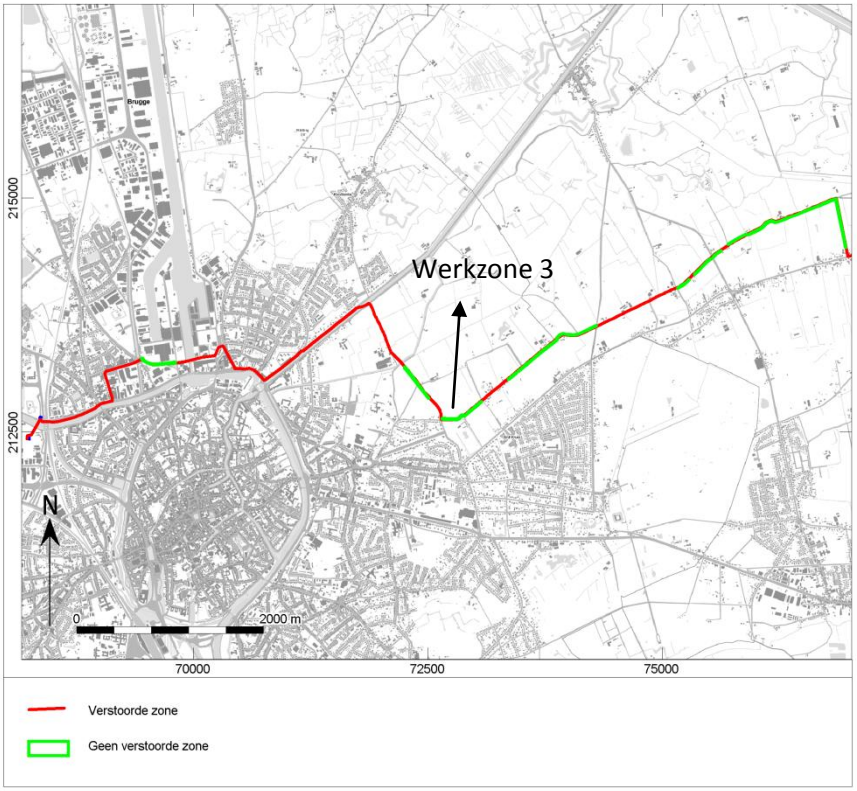
1.1. Beschrijvend gedeelte



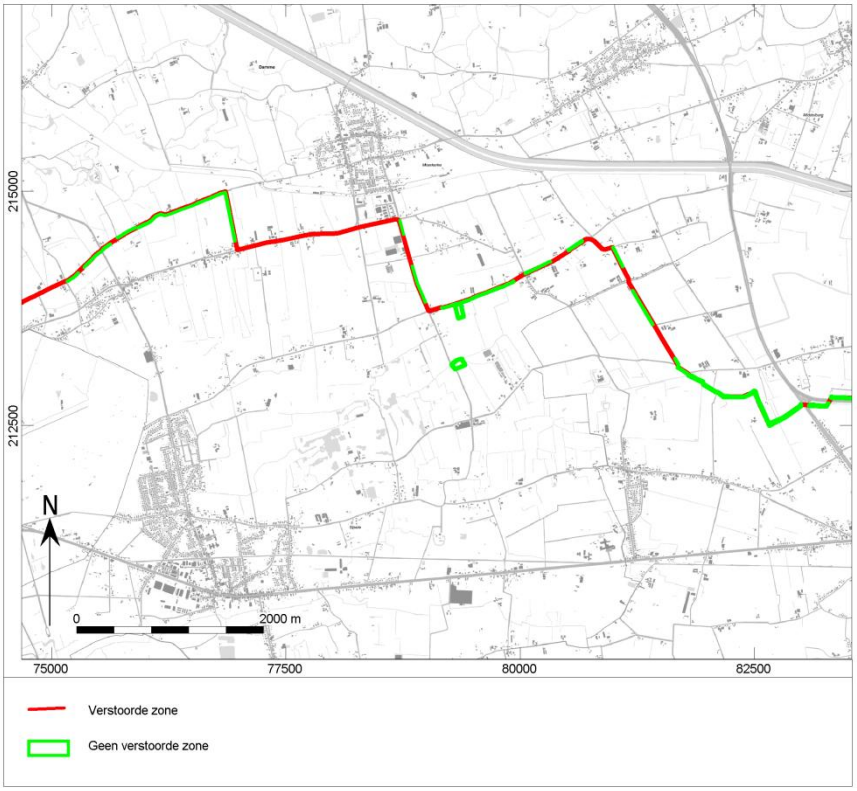
Afb. 1. Locatiekaart van het plangebied.



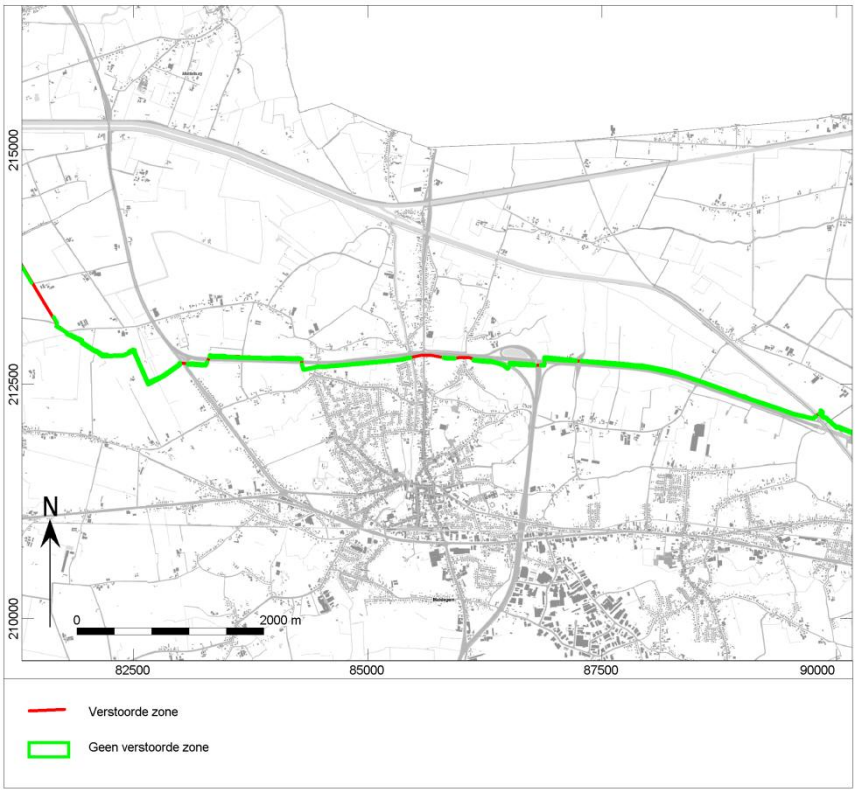
Afb. 2. Aanduiding van het uit te voeren archeologisch onderzoek op het plan van de bestaande toestand op het terrein.



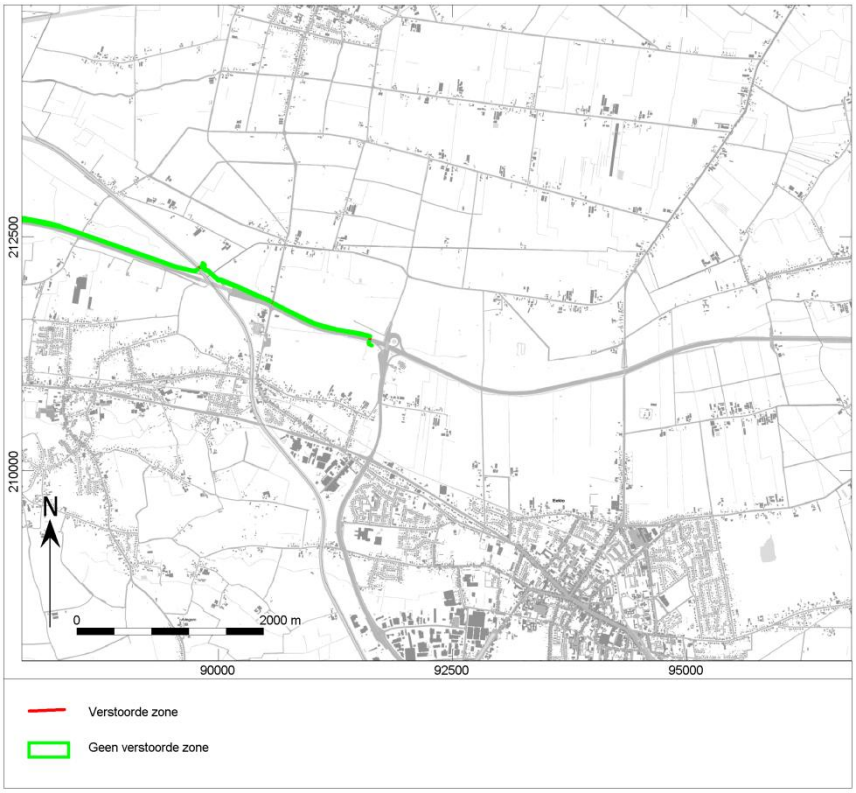
Afb. 3. Verstoringkaart: uitsnede 1.



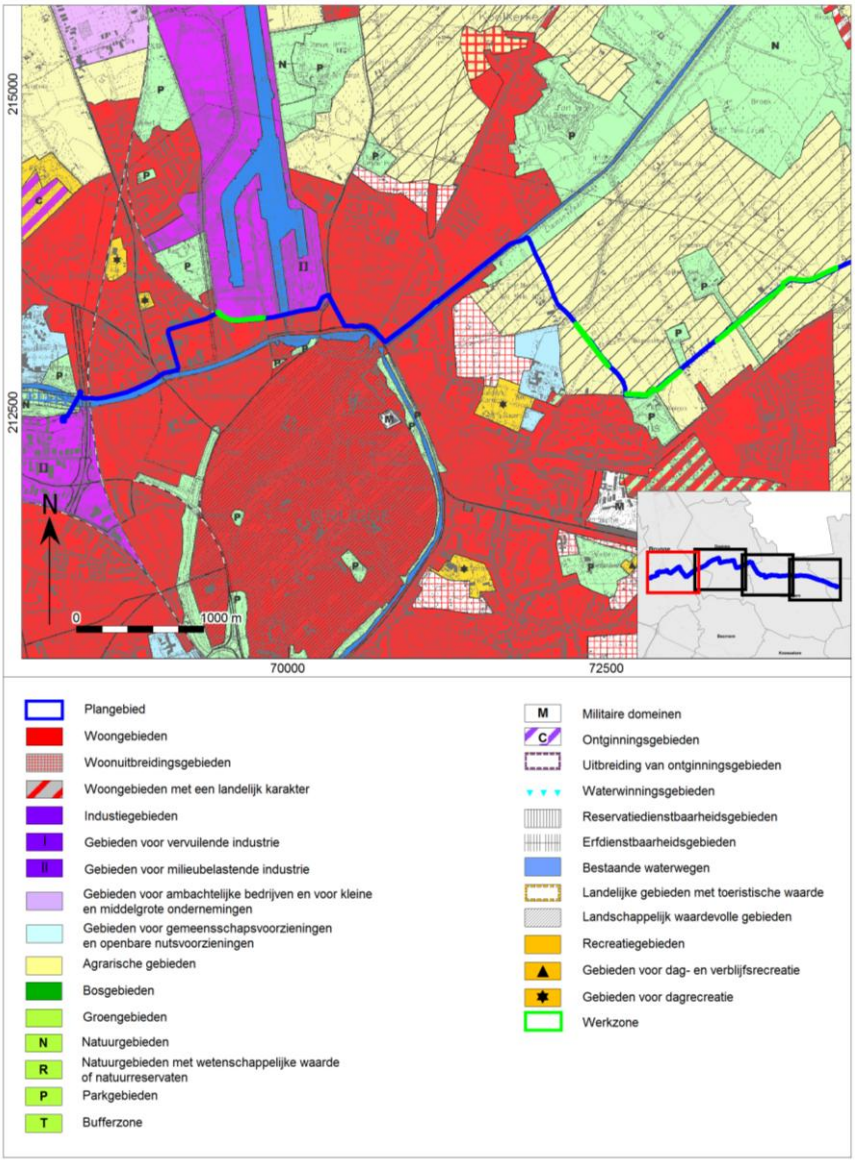
Afb. 4. Verstoringkaart: uitsnede 2.



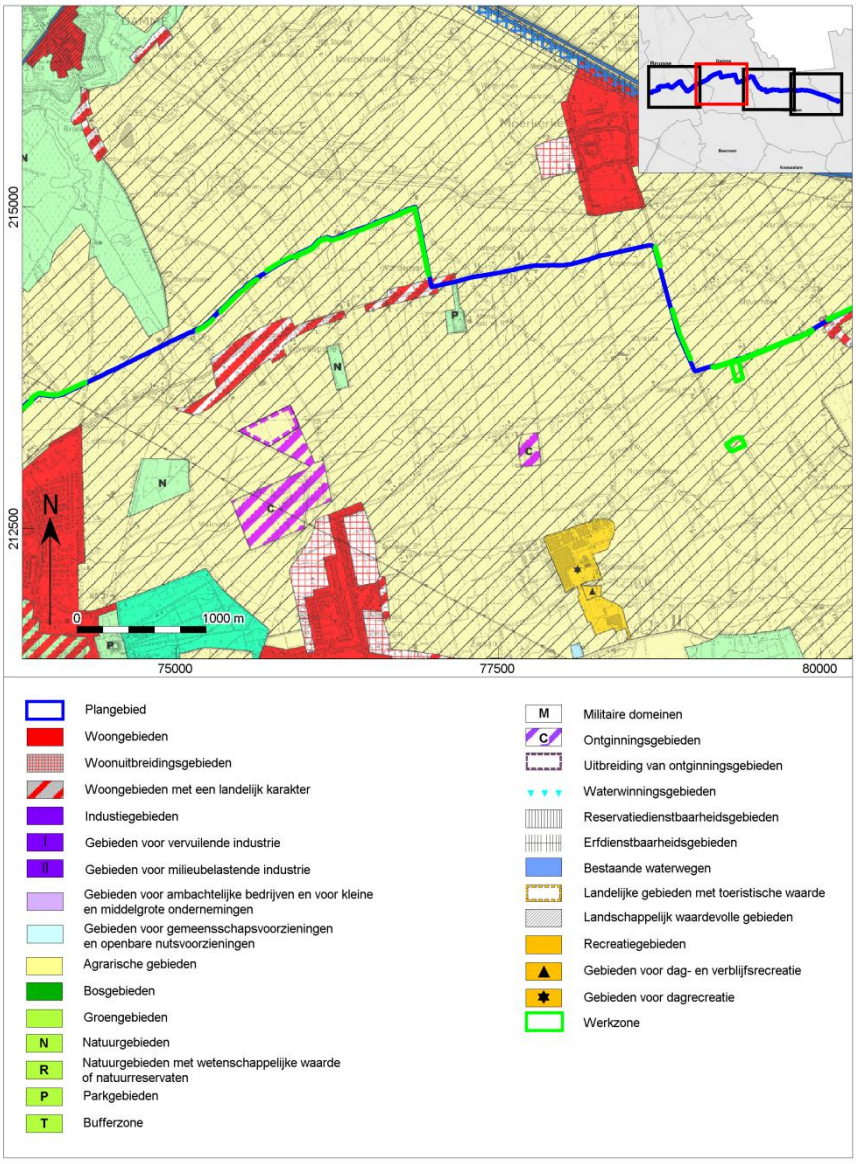
Afb. 5. Verstoringkaart: uitsnede 3.



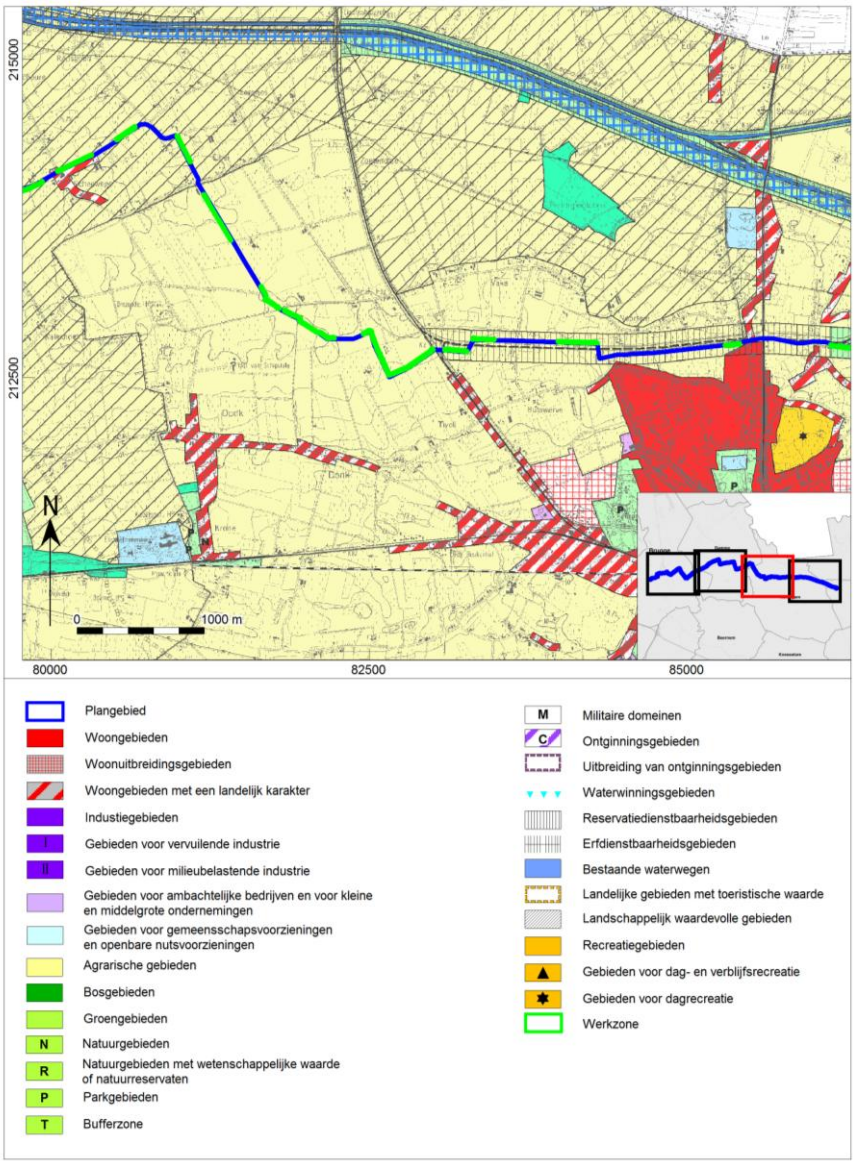
Afb. 6. Verstoringkaart: uitsnede 4.



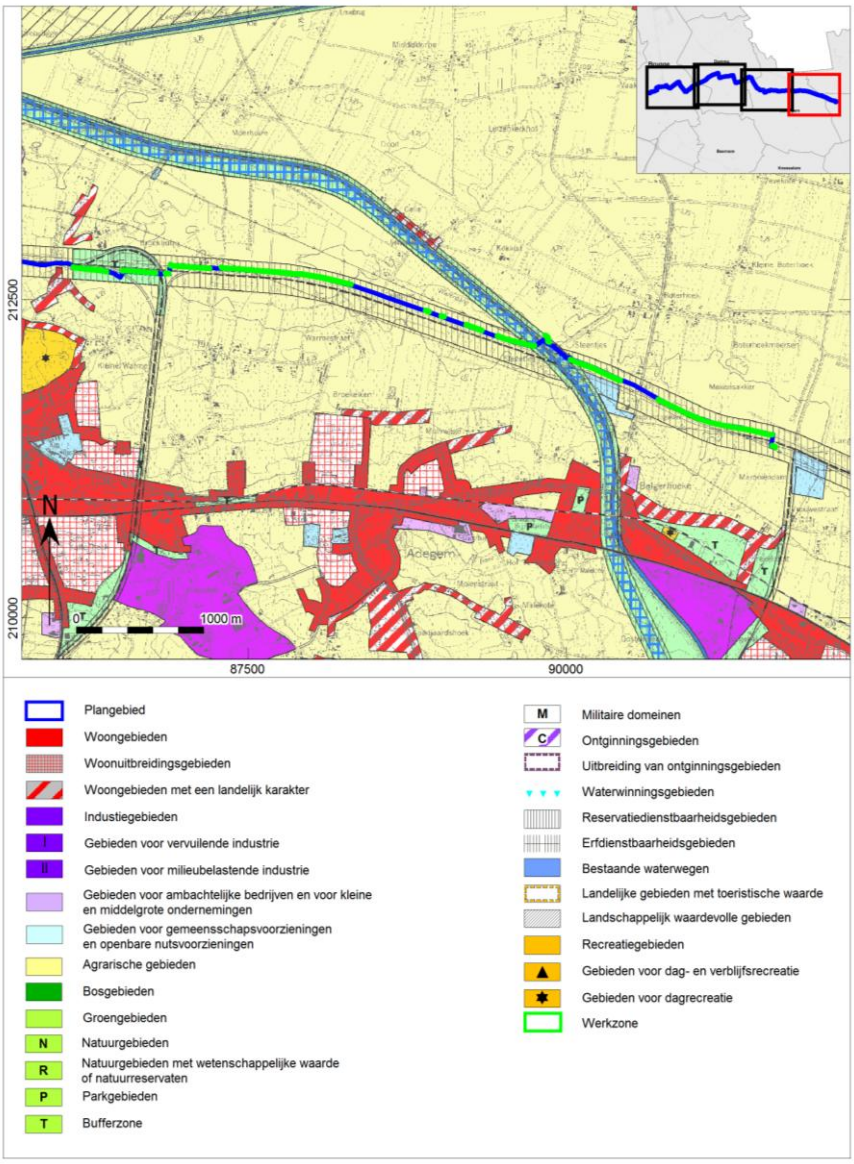
Afb. 7. Locatie van het plangebied op het gewestplan: uitsnede 1.



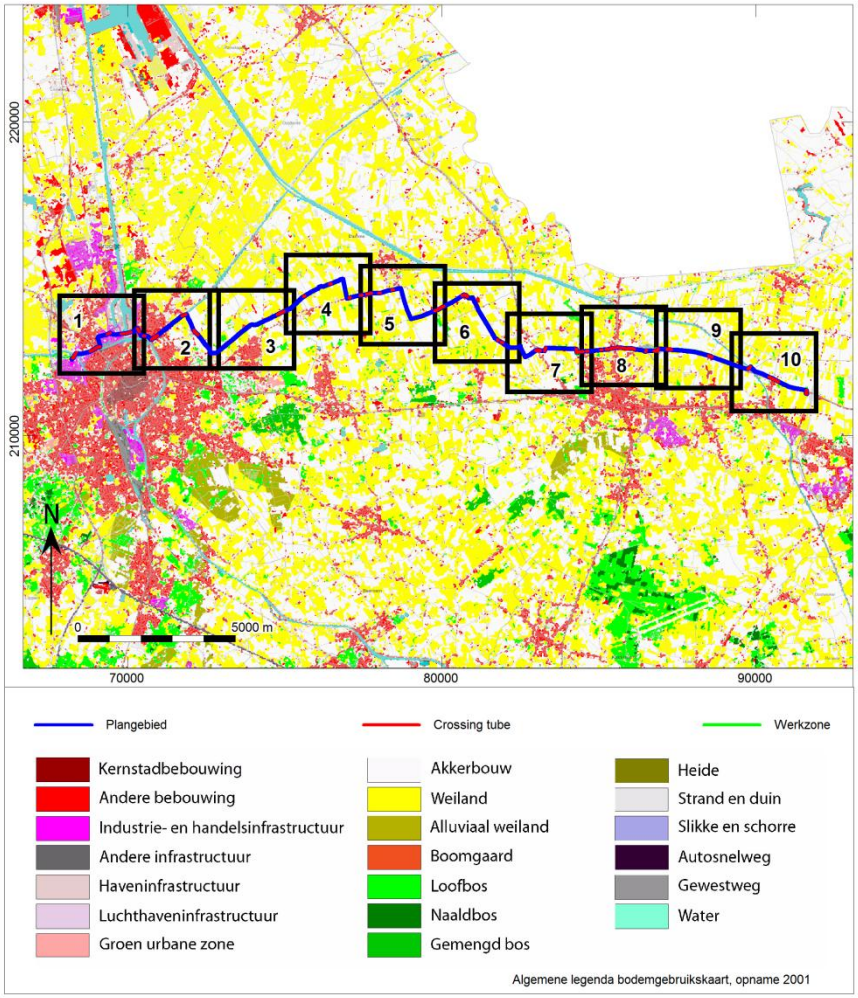
Afb. 8. Locatie van het plangebied op het gewestplan: uitsnede 2.



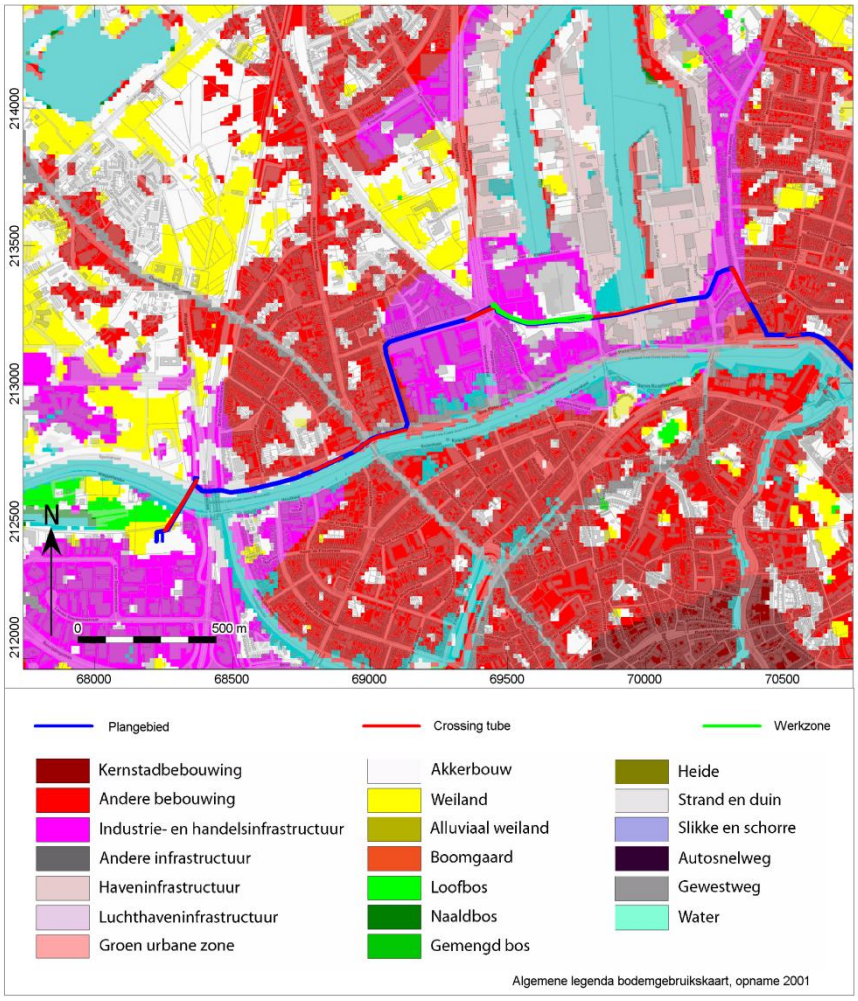
Afb. 9. Locatie van het plangebied op het gewestplan: uitsnede 3.



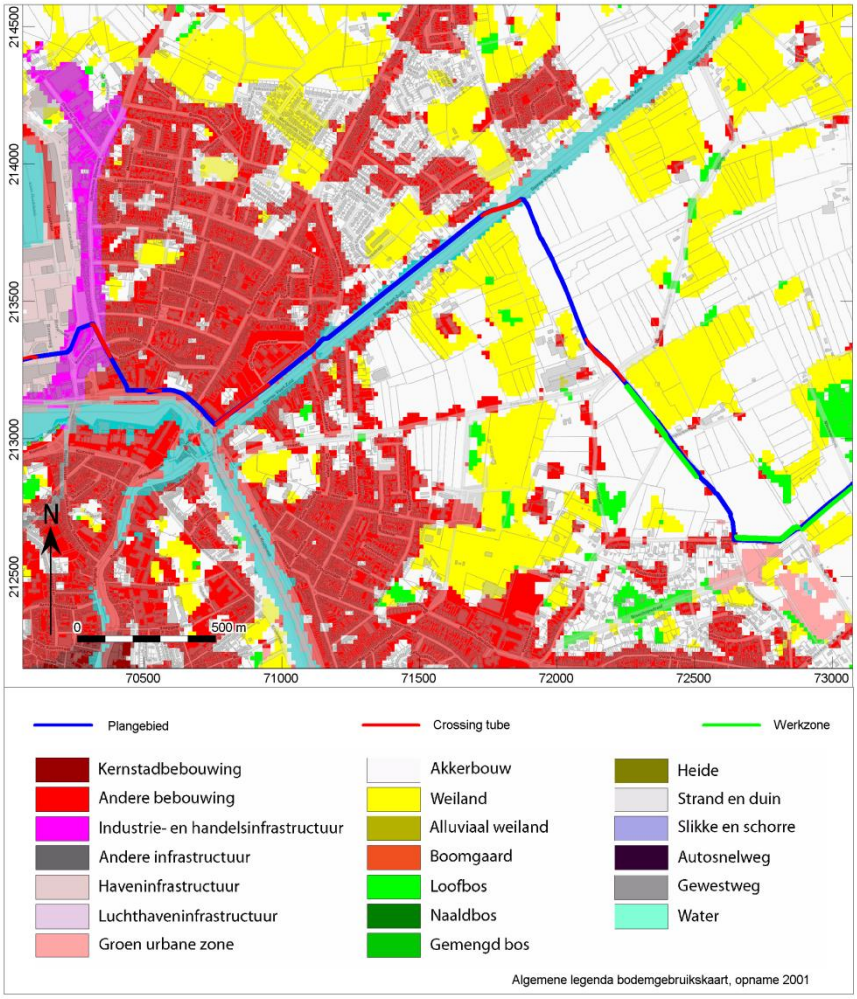
Afb. 10. Locatie van het plangebied op het gewestplan: uitsnede 4.



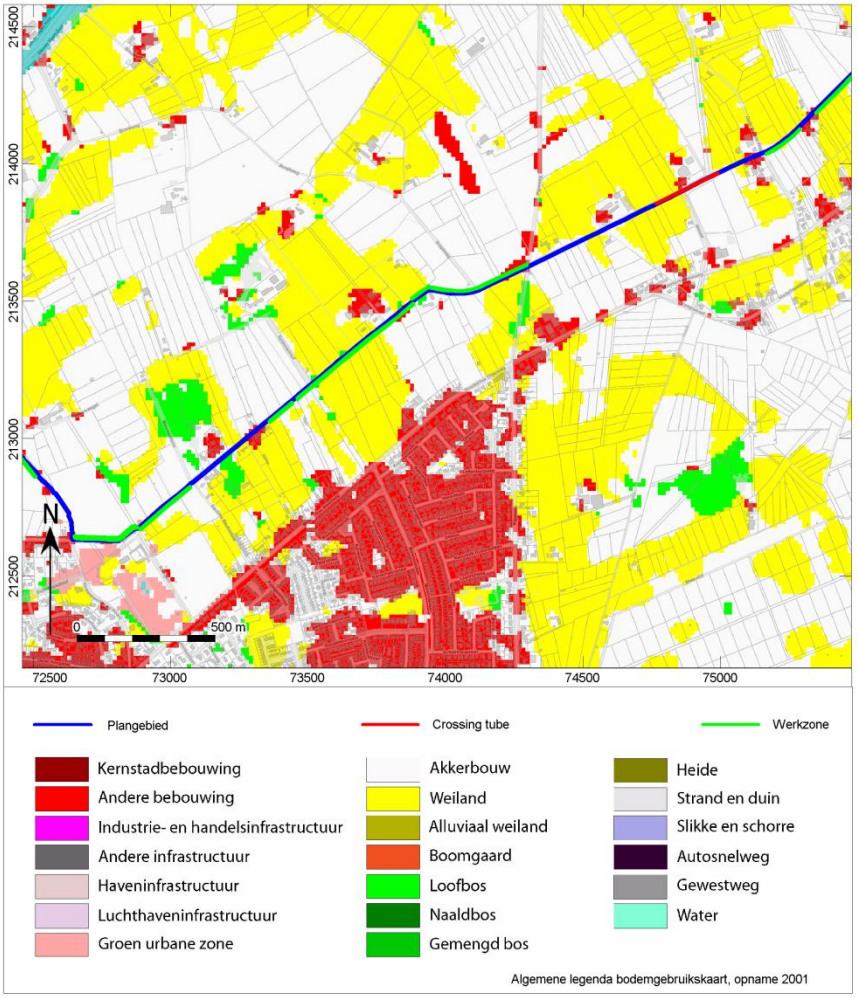
Afb. 11. Overzicht van uitsneden van bodemgebruikskaart.



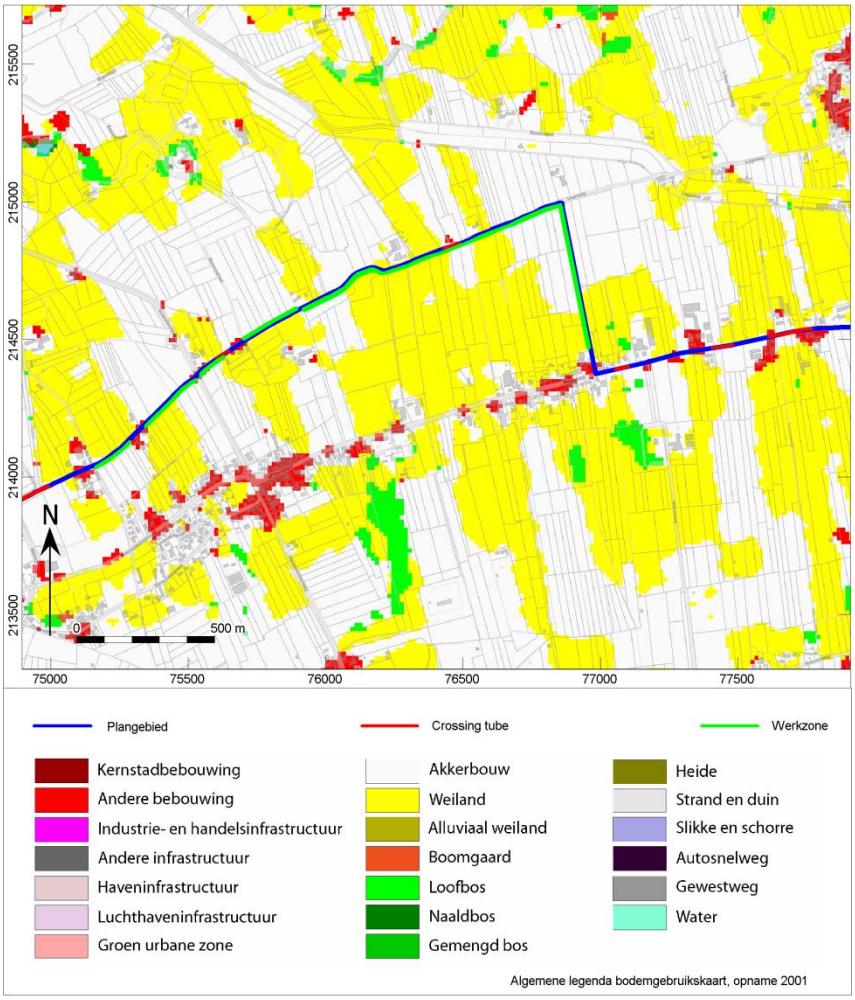
Afb. 12. Bodemgebruikskaart van het plangebied : Uitsnede 1.



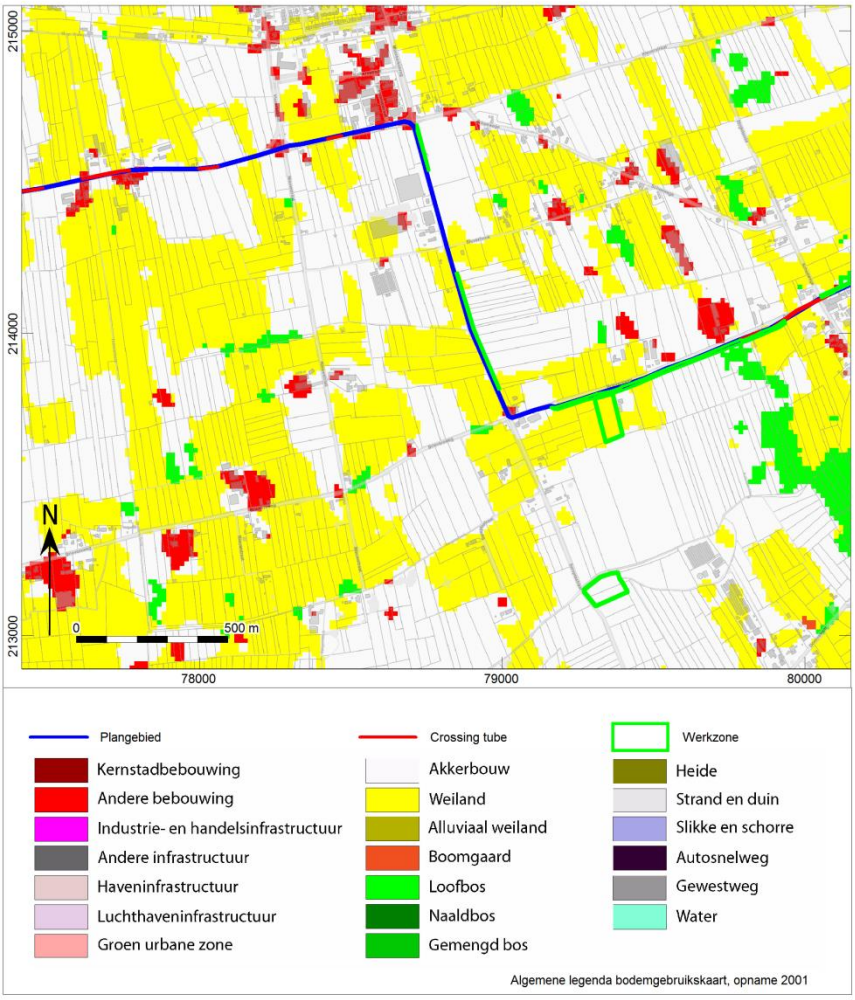
Afb. 13. Bodemgebruikskaart van het plangebied : Uitsnede 2.



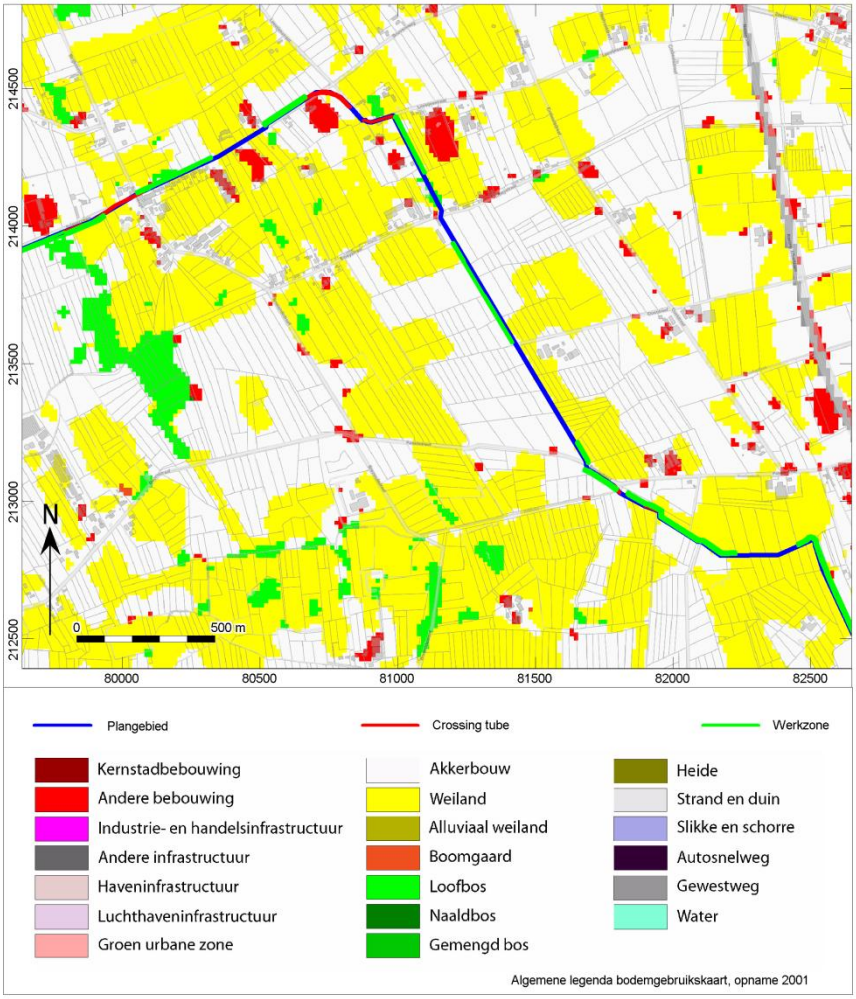
Afb. 14. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 3.



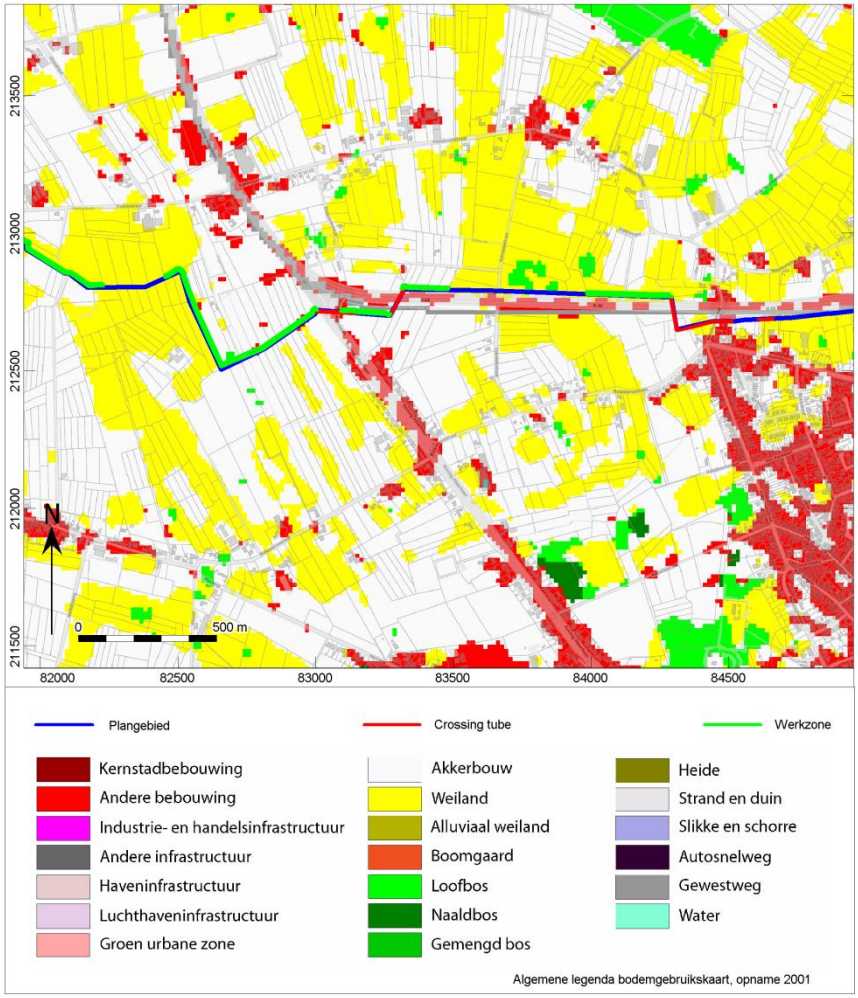
Afb. 15. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 4.



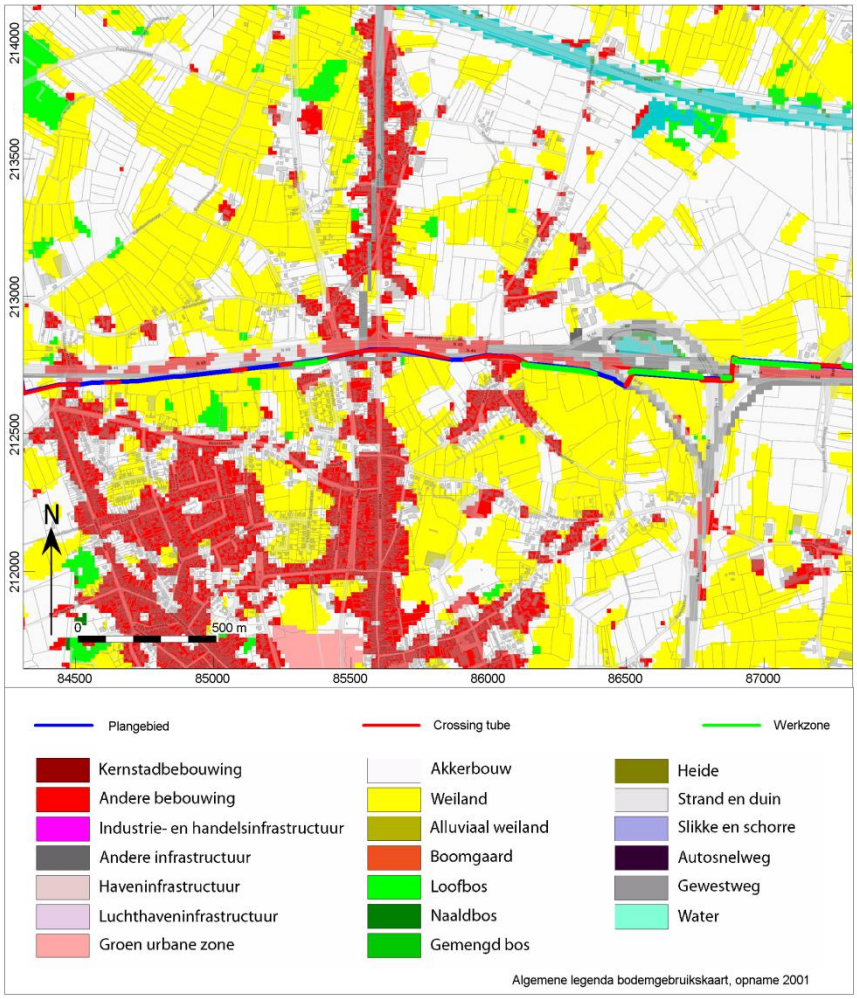
Afb. 16. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 5.



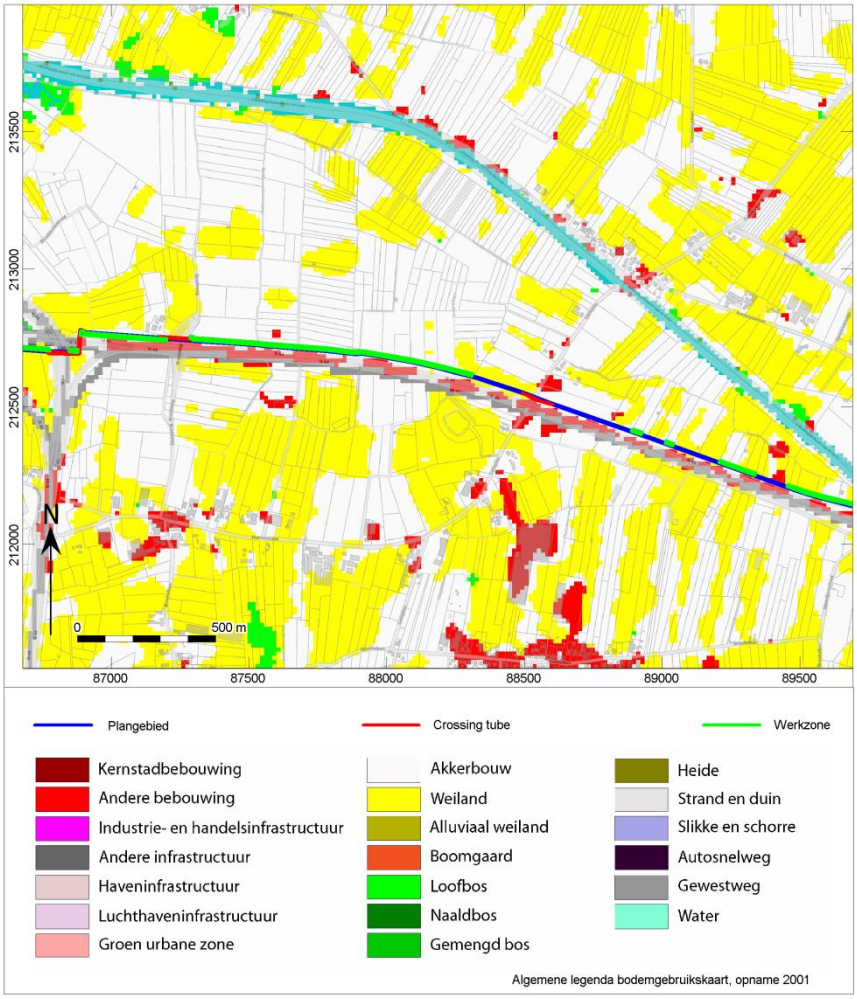
Afb. 17. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 6.



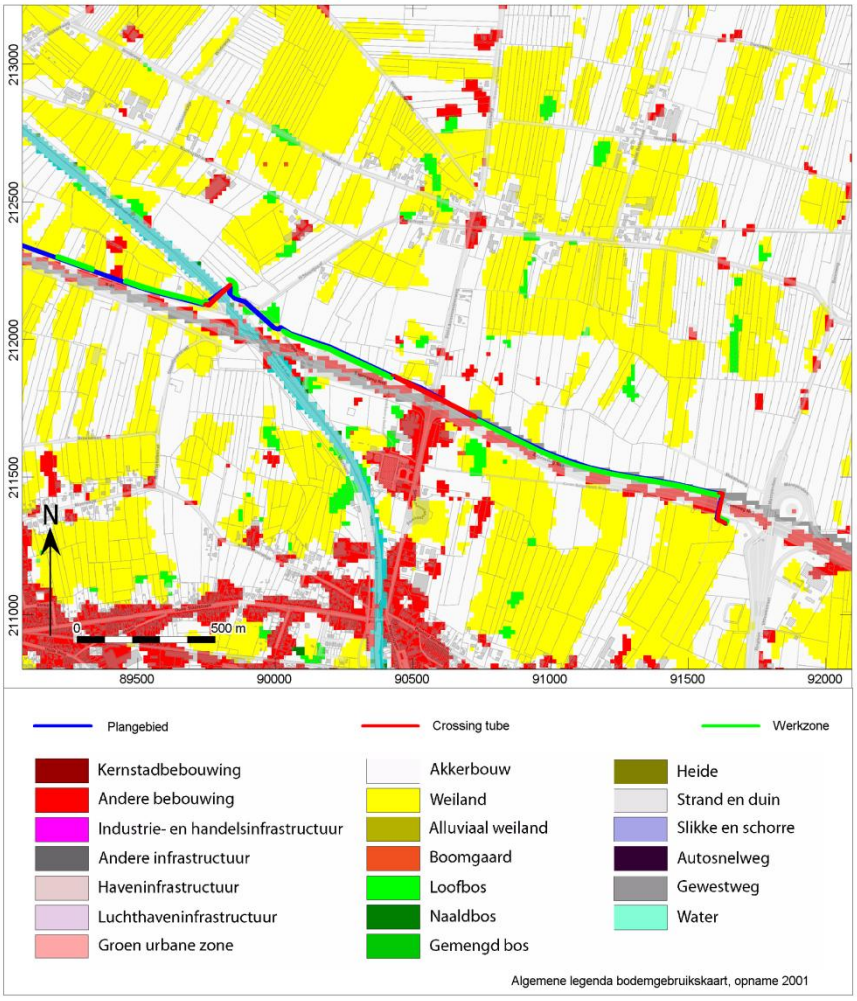
Afb. 18. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 7.



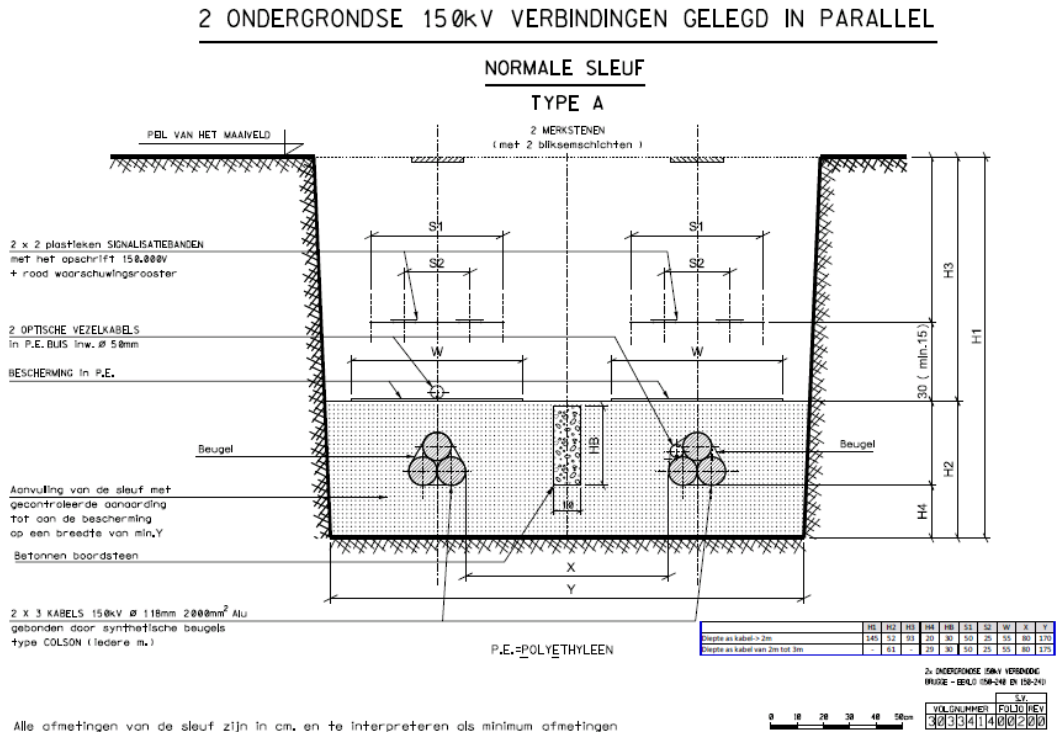
Afb. 19. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 8.



Afb. 20. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 9.

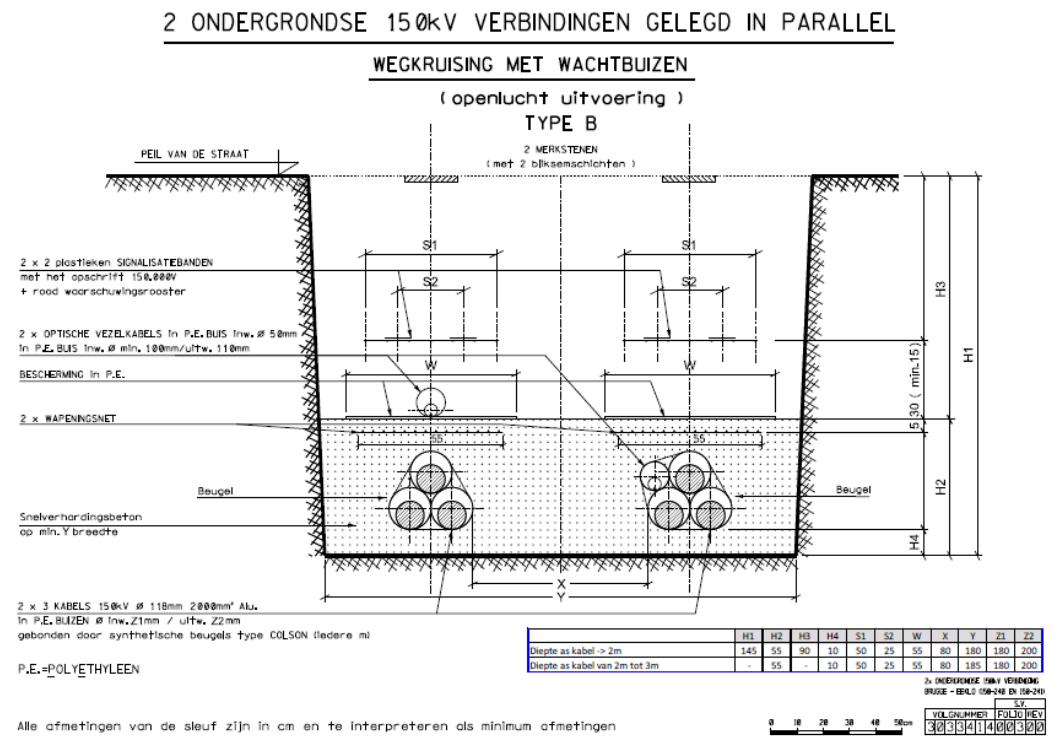


Afb. 21. Bodemgebruikskaart van het plangebied: Uitsnede 10.



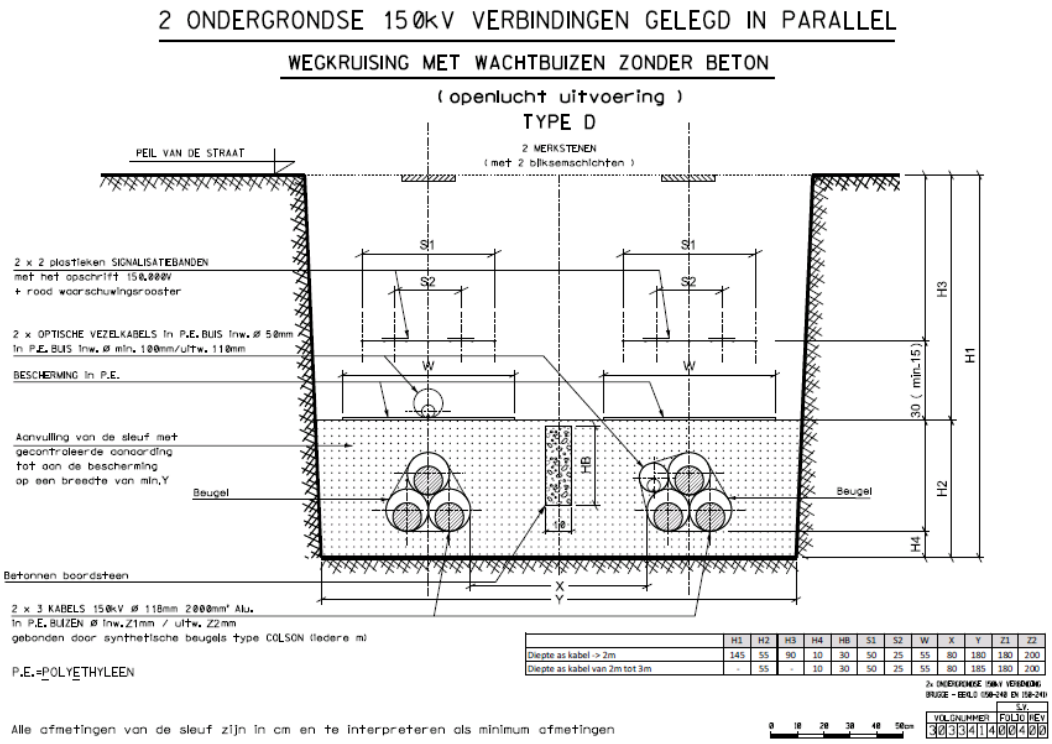
	H1	H2	H3	H4	HB	S1	S2	W	X	Y
Diepte as kabel -> 2m	145	52	93	20	30	50	25	55	80	170
Diepte as kabel van 2m tot 3m	-	61	-	29	30	50	25	55	80	175

Afb. 22. Een doorsnede van normale sleuf Type A.



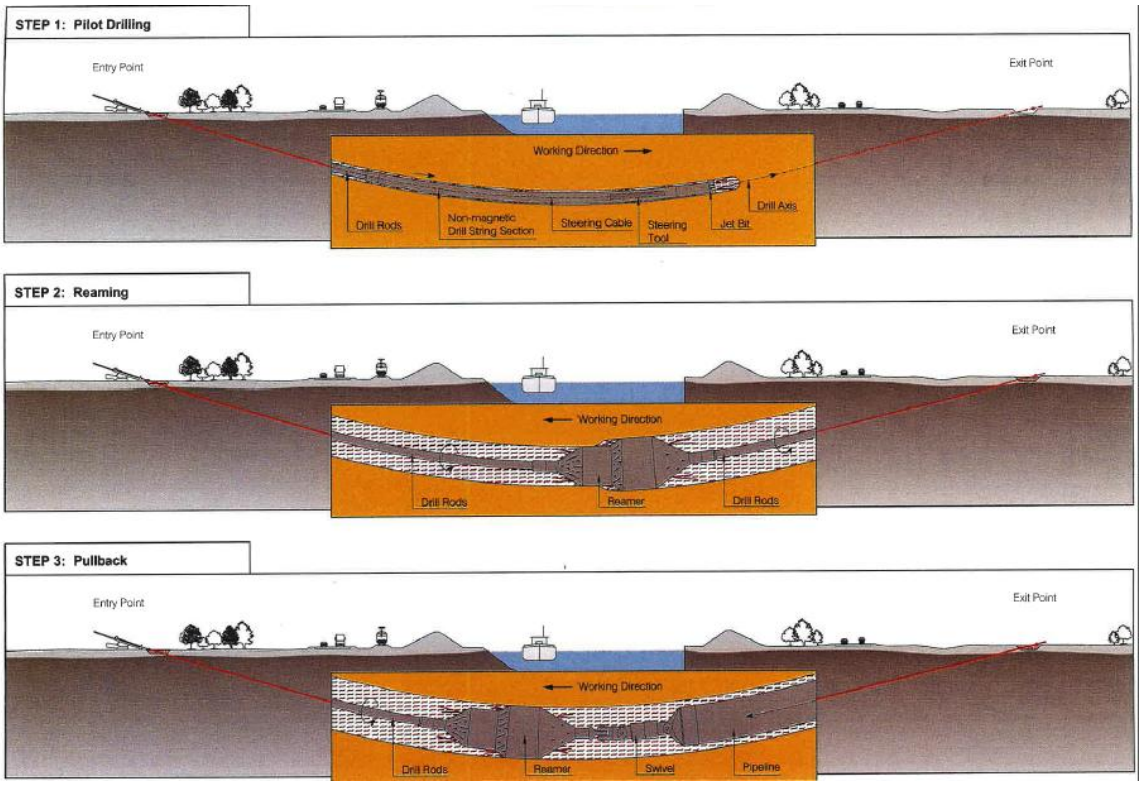
	H1	H2	H3	H4	S1	S2	W	X	Y	Z1	Z2
Diepte as kabel -> 2m	145	55	90	10	50	25	55	80	180	180	200
Diepte as kabel van 2m tot 3m	-	55	-	10	50	25	55	80	185	180	200

Afb. 23. Een doorsnede van normale sleuf Type B.

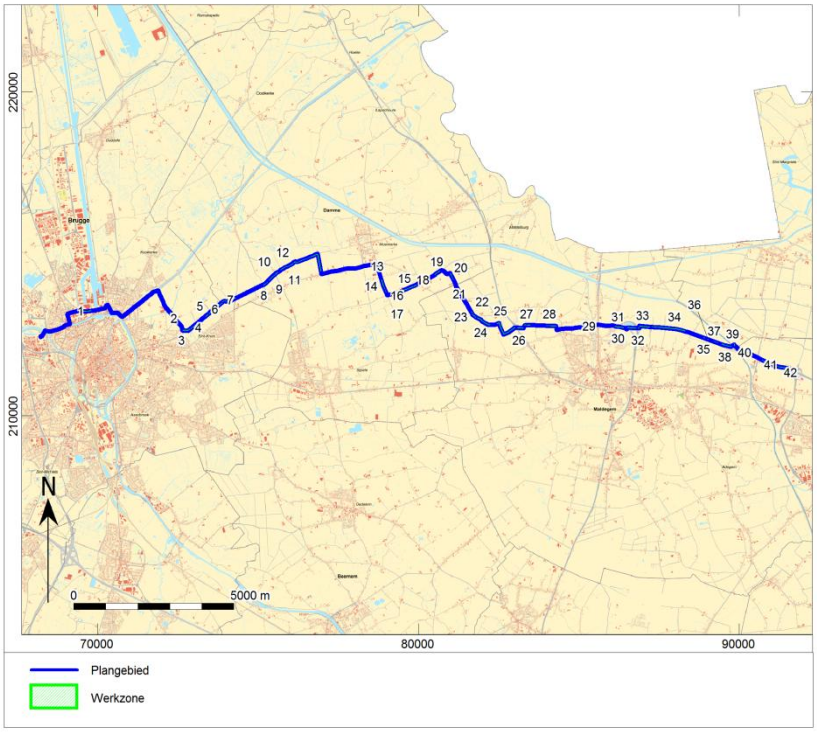


	H1	H2	H3	H4	HB	S1	S2	W	X	Y	Z1	Z2
Diepte as kabel -> 2m	145	55	90	10	30	50	25	55	80	180	180	200
Diepte as kabel van 2m tot 3m	-	55	-	10	30	50	25	55	80	185	180	200

Afb. 24. Een doorsnede van normale sleuf Type D.

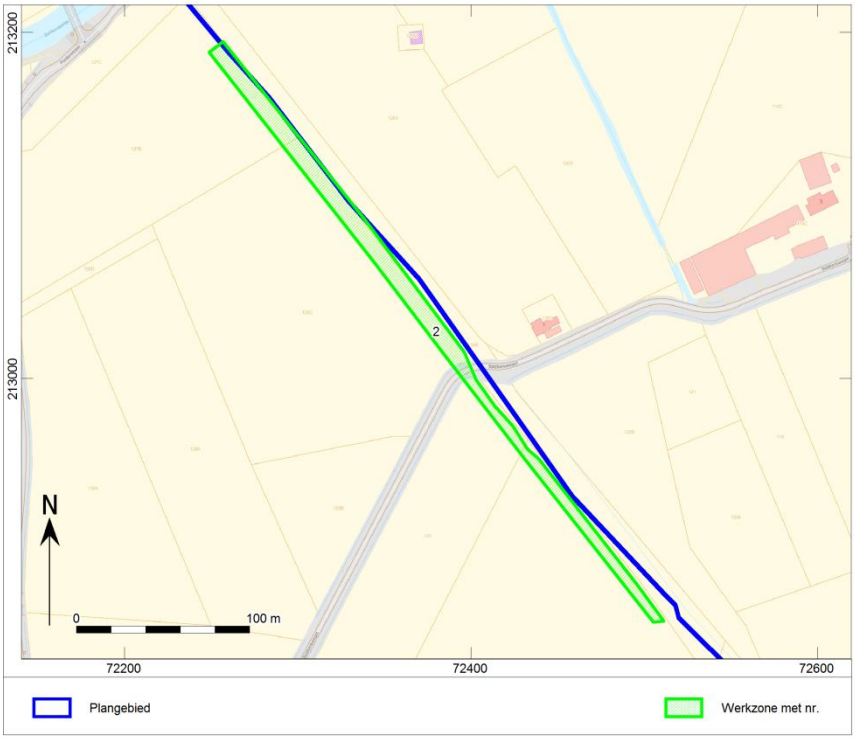


Afb. 25. De drie stappen voor het uitvoeren van gestuurde boringen.

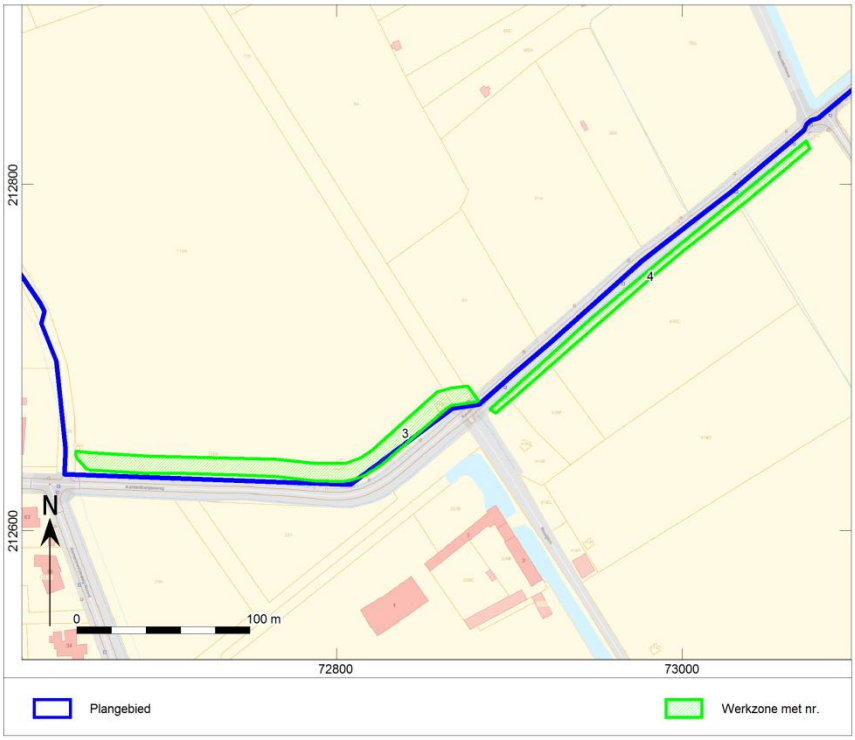


Afb. 26. Werkzones: Overzicht.

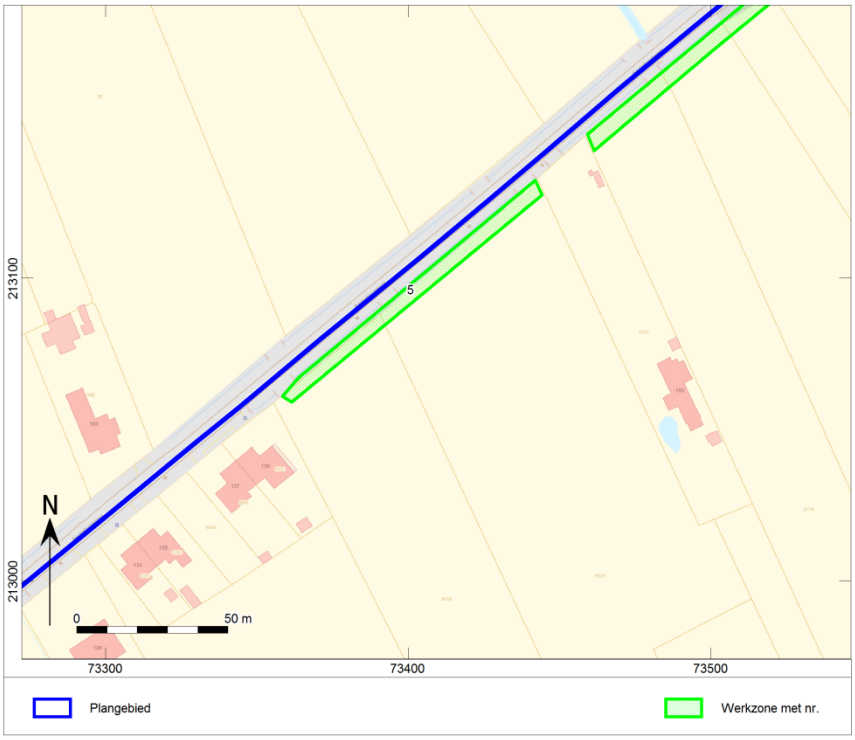
Afb. 27. Werkzones: uitsnede 1.



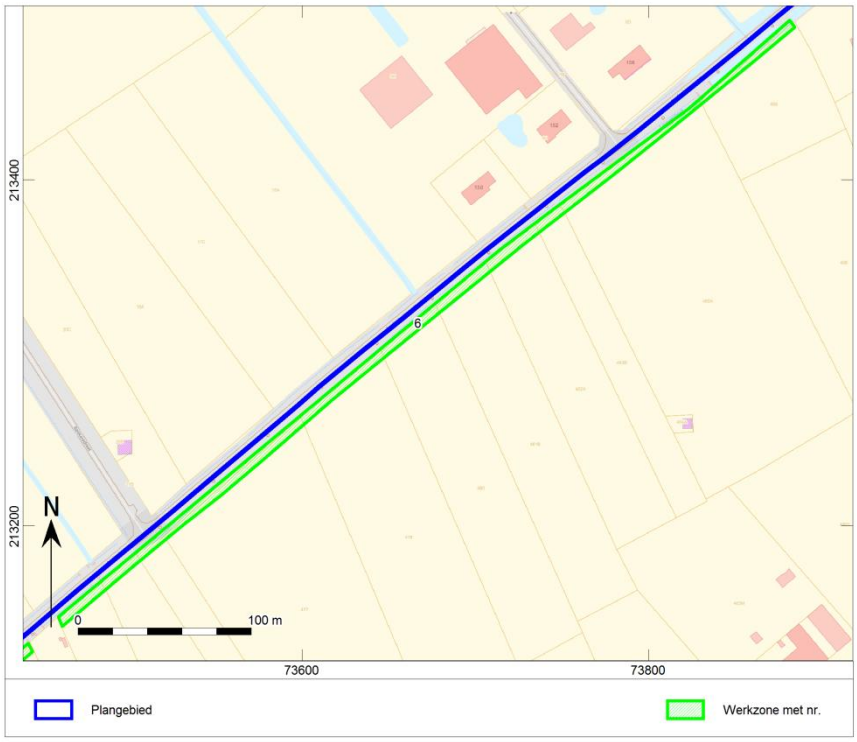
Afb. 28. Werkzones: uitsnede 2.



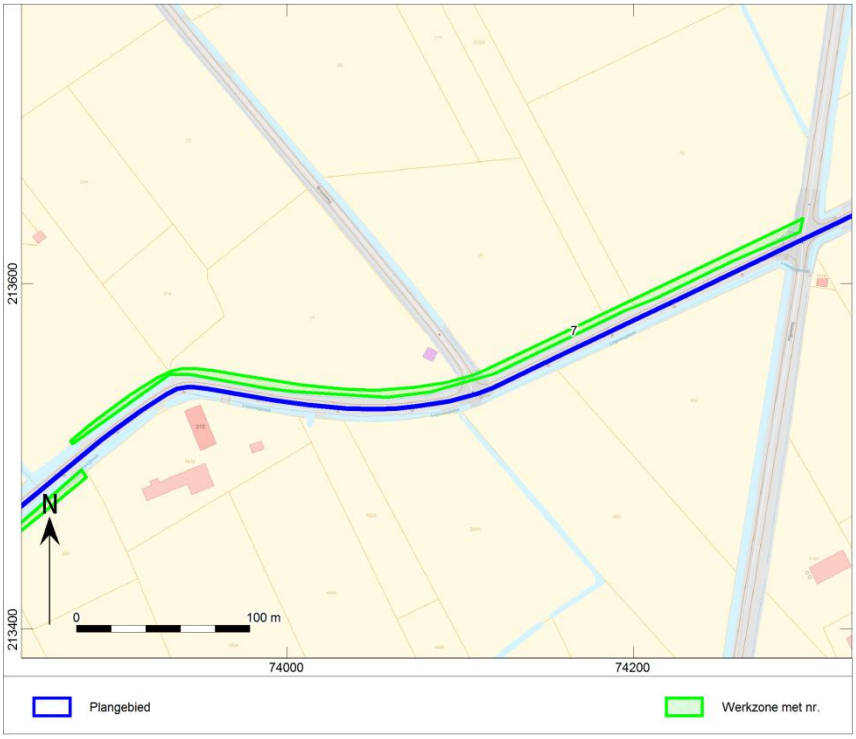
Afb. 29. Werkzones: uitsnede 3.



Afb. 30. Werkzones: uitsnede 4.



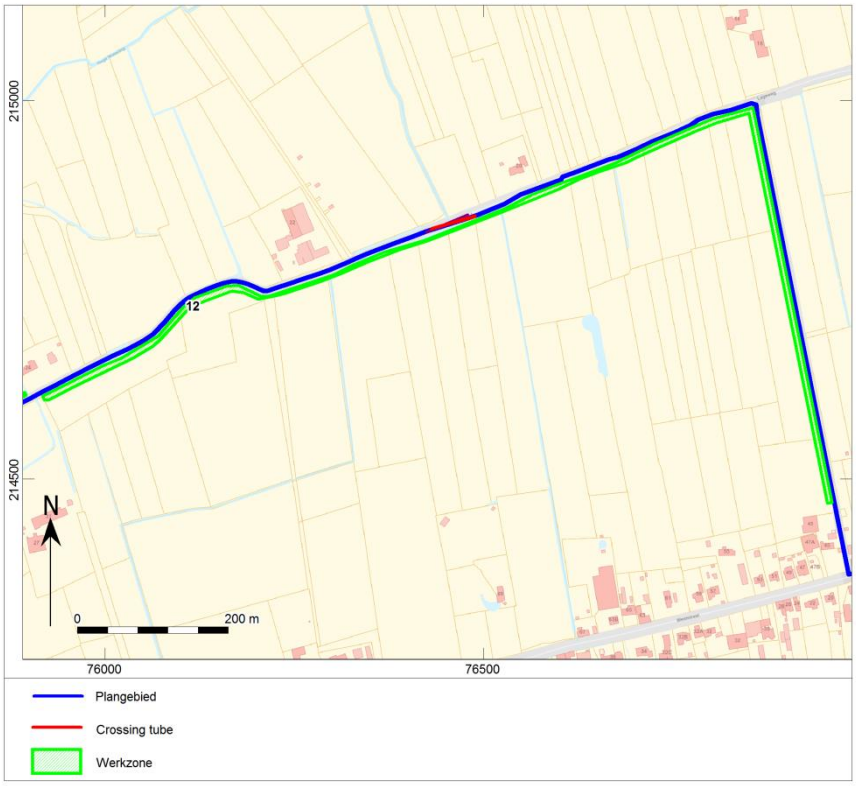
Afb. 31. Werkzones: uitsnede 5.



Afb. 32. Werkzones: uitsnede 6.

Afb. 33. Werkzones: uitsnede 7.

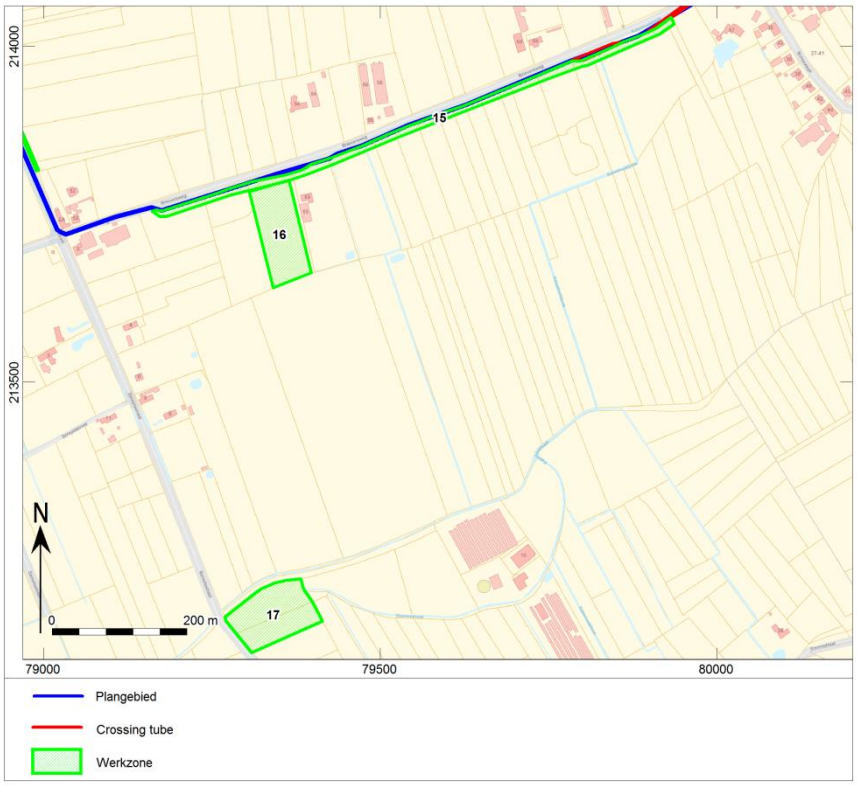
Afb. 34. Werkzones: uitsnede 8.



Afb. 35. Werkzones: uitsnede 9.

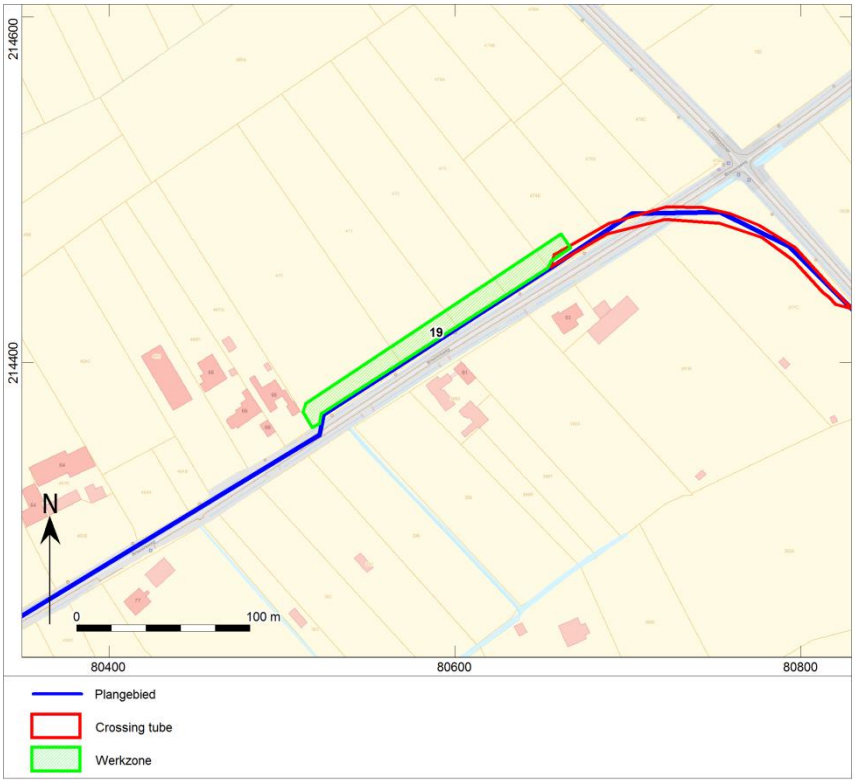
Afb. 36. Werkzones: uitsnede 10.

Afb. 37. Werkzones: uitsnede 11.

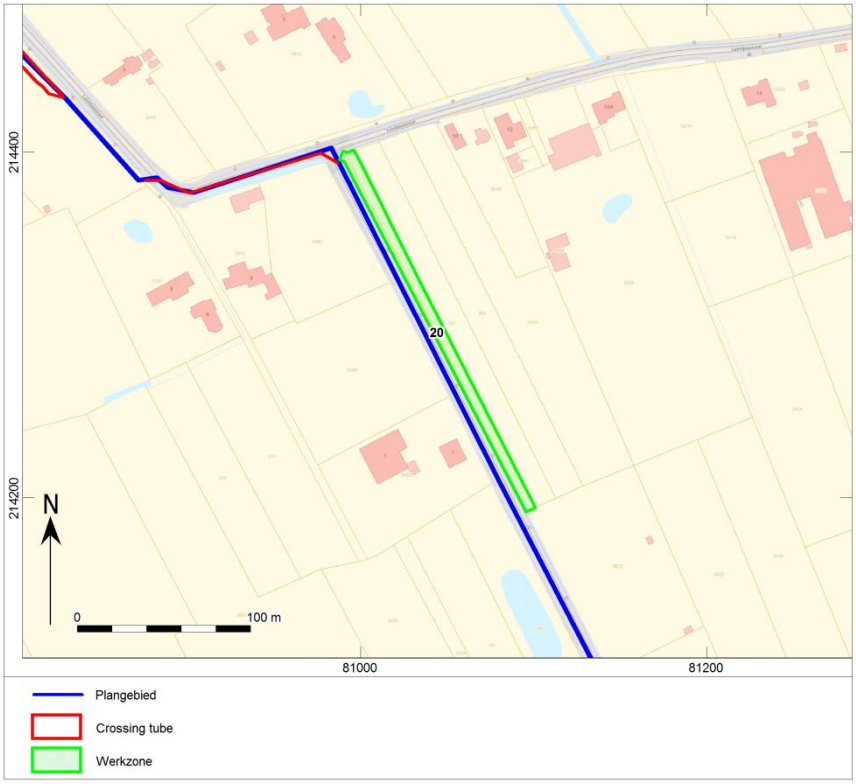


Afb. 38. Werkzones: uitsnede 12.

Afb. 39. Werkzones: uitsnede 13.



Afb. 40. Werkzones: uitsnede 14.

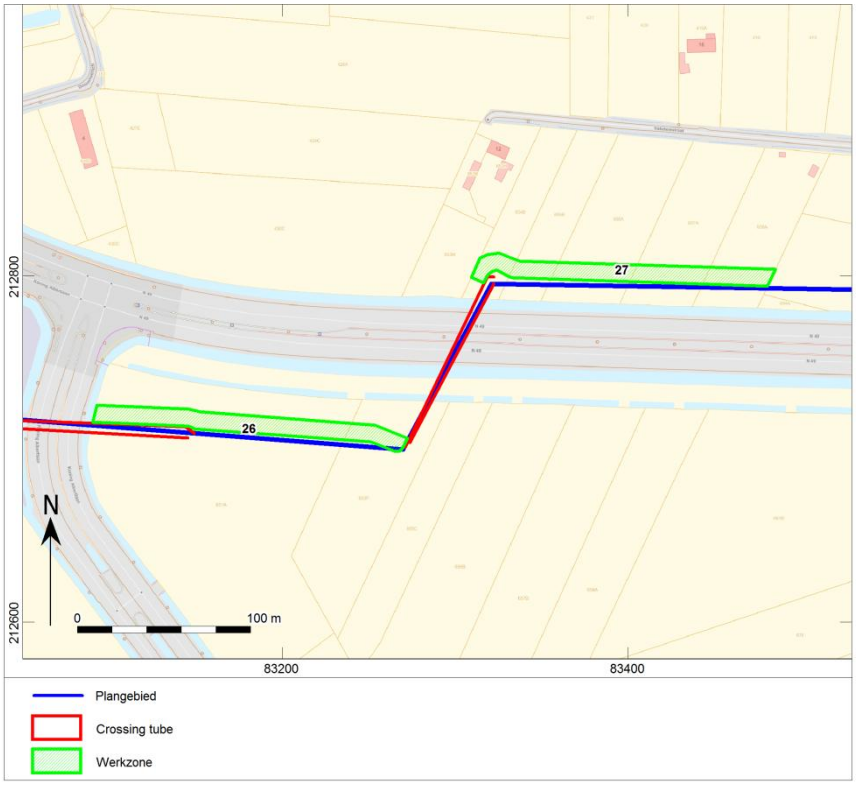


Afb. 41. Werkzones: uitsnede 15.

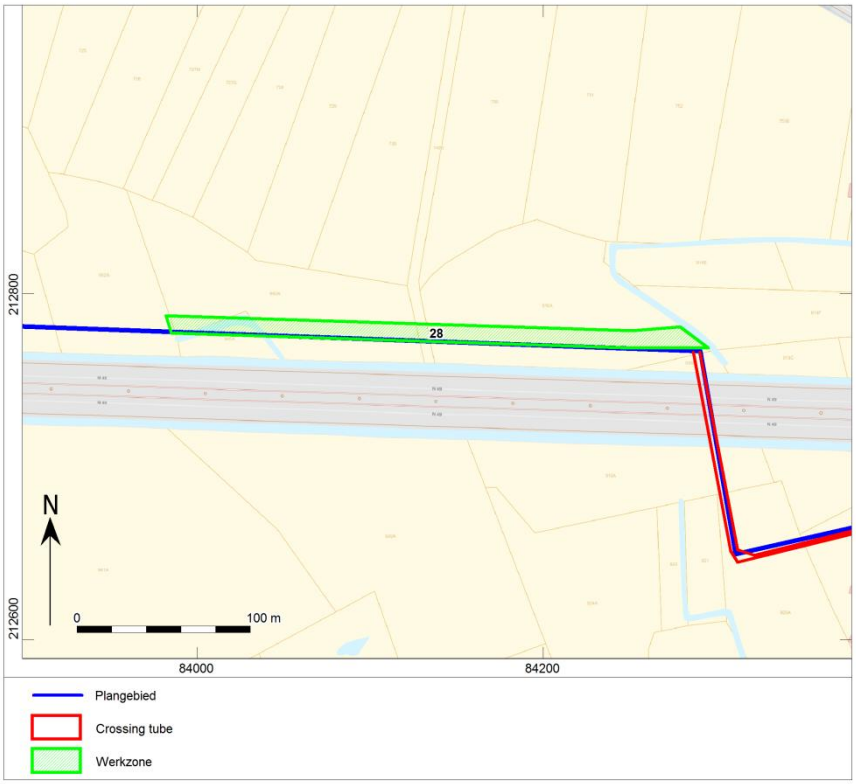
Afb. 42. Werkzones: uitsnede 16.

Afb. 43. Werkzones: uitsnede 17.

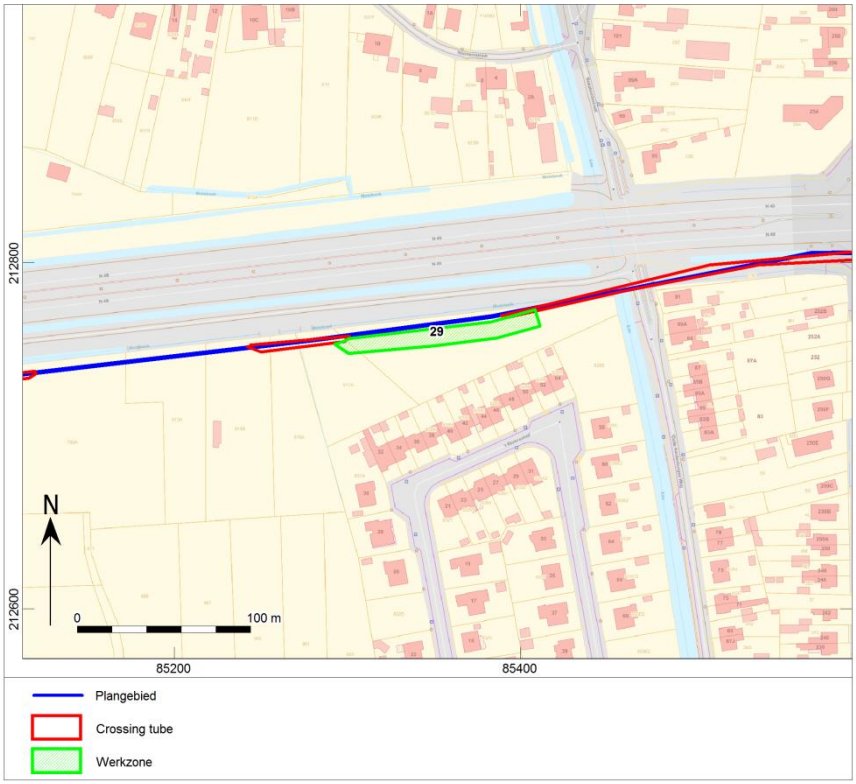
Afb. 44. Werkzones: uitsnede 18.



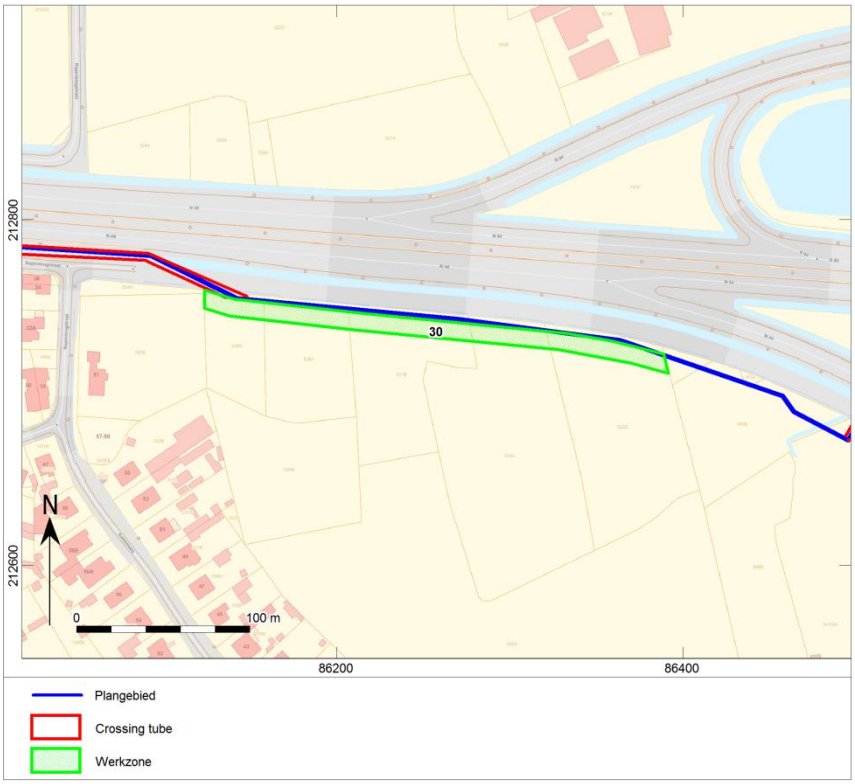
Afb. 45. Werkzones: uitsnede 19.



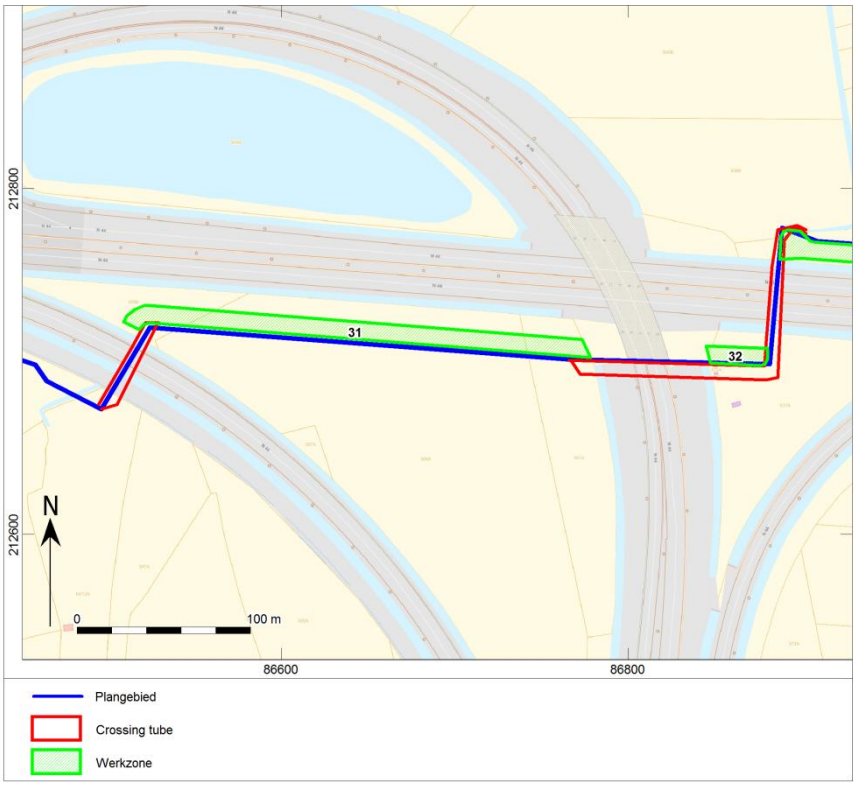
Afb. 46. Werkzones: uitsnede 20.



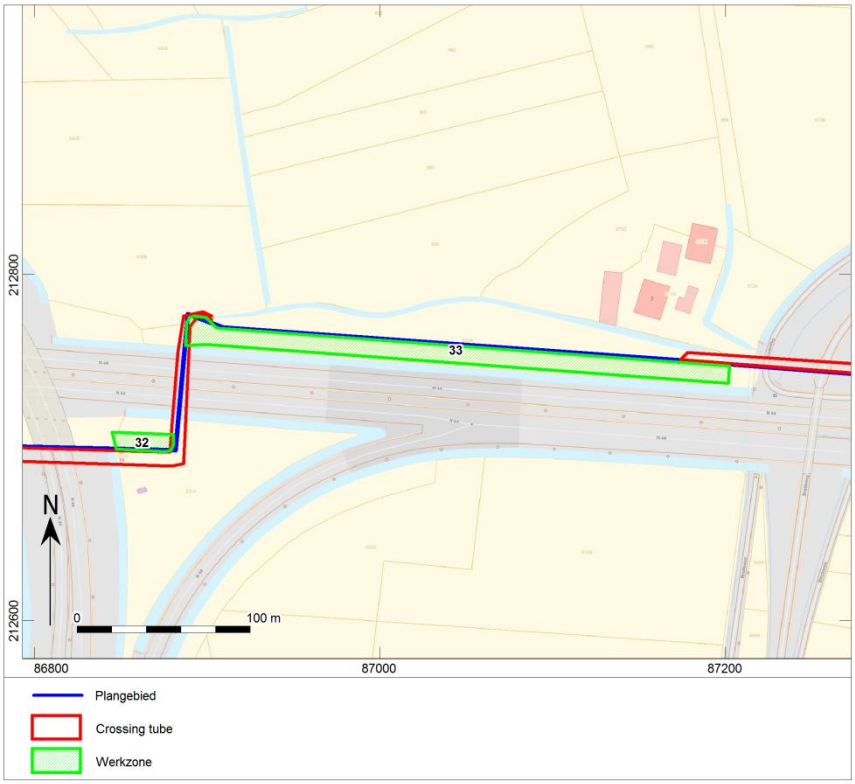
Afb. 47. Werkzones: uitsnede 21.



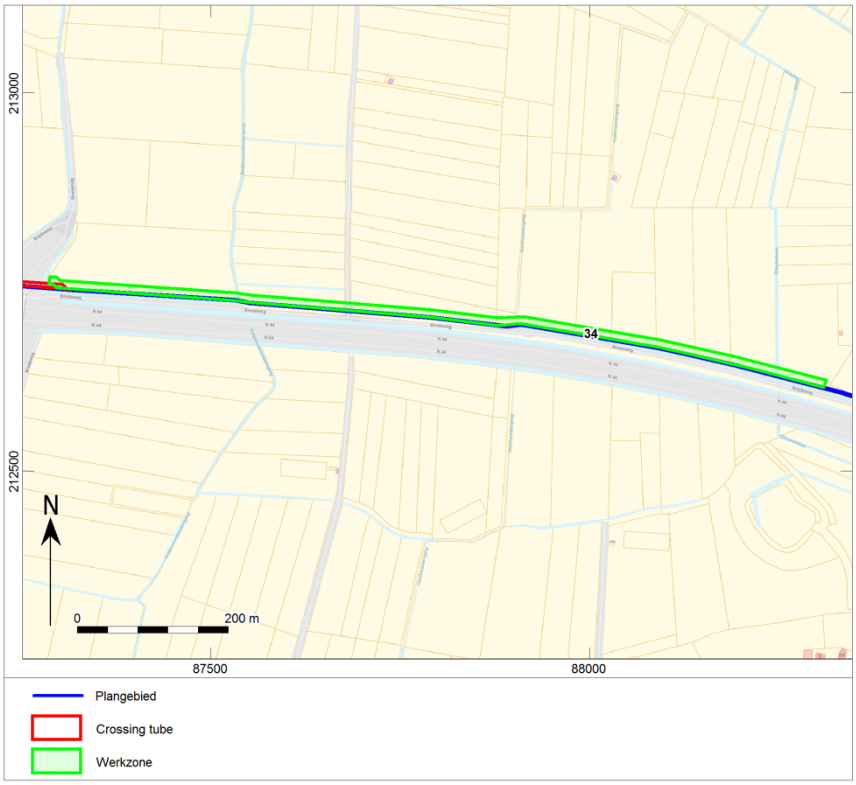
Afb. 48. Werkzones: uitsnede 22.



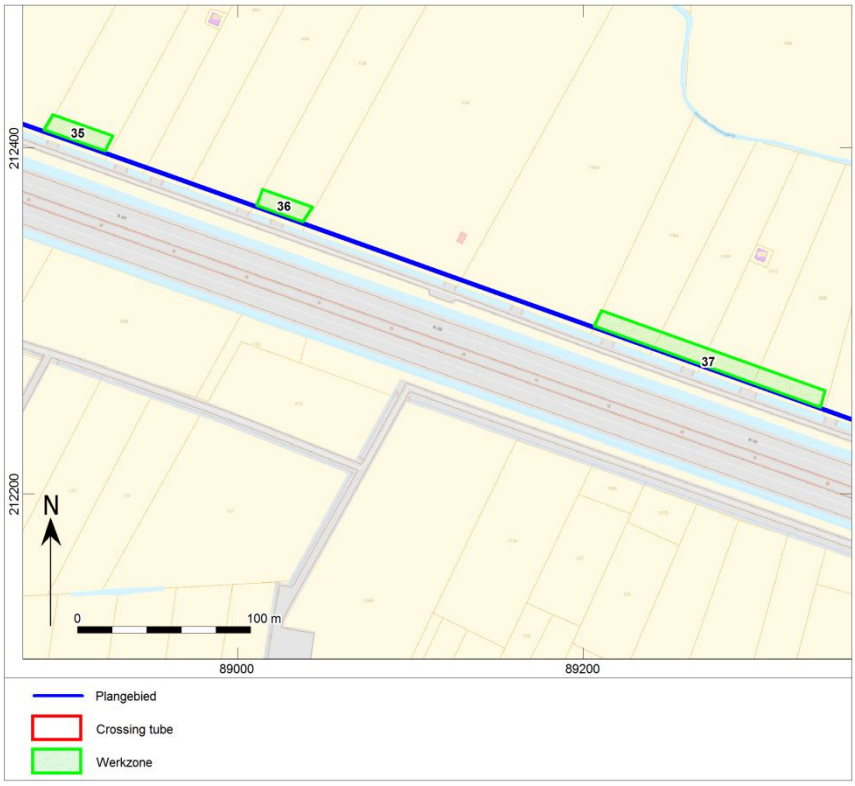
Afb. 49. Werkzones: uitsnede 23.



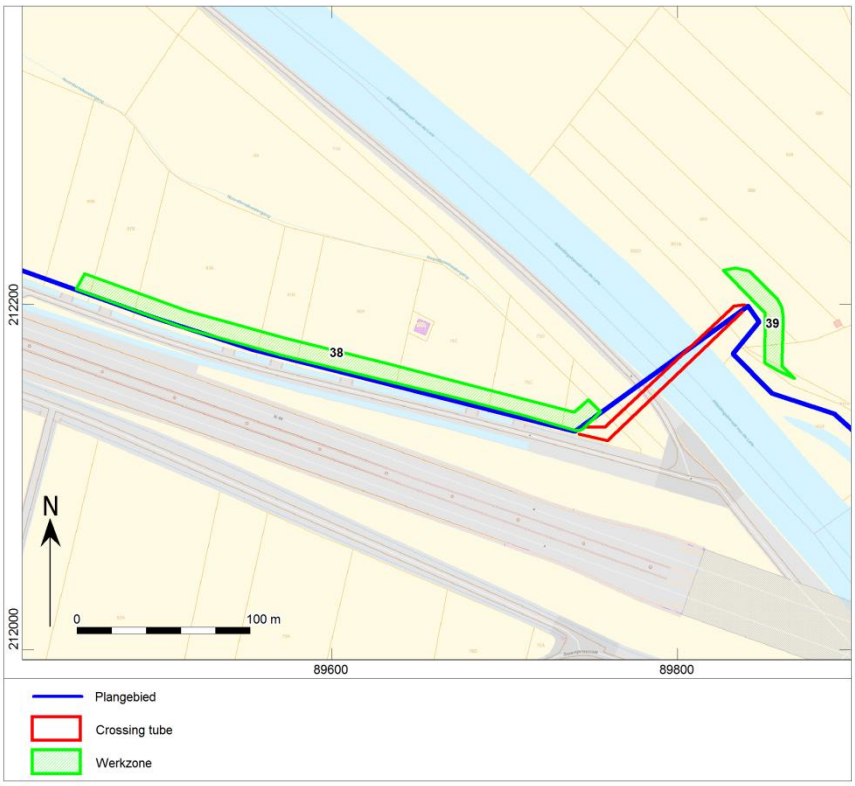
Afb. 50. Werkzones: uitsnede 24.



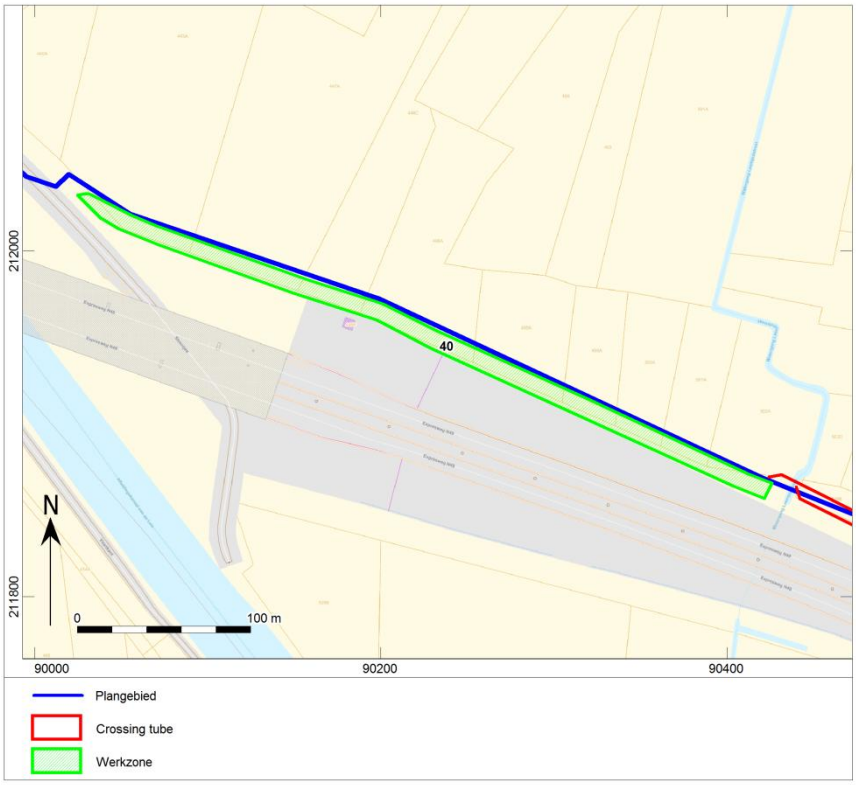
Afb. 51. Werkzones: uitsnede 25.



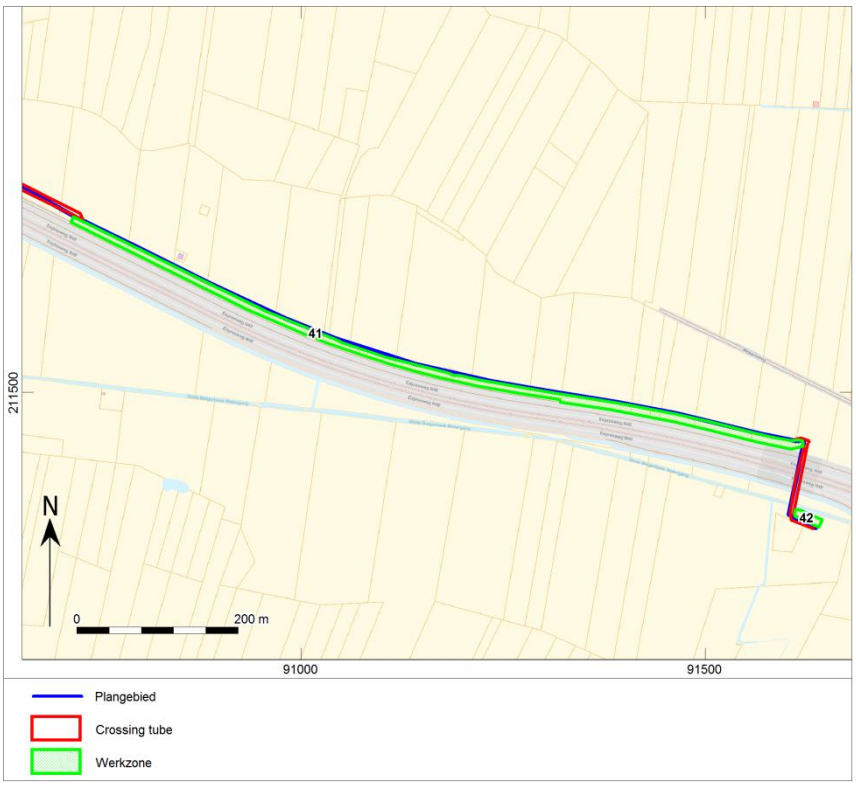
Afb. 52. Werkzones: uitsnede 26.



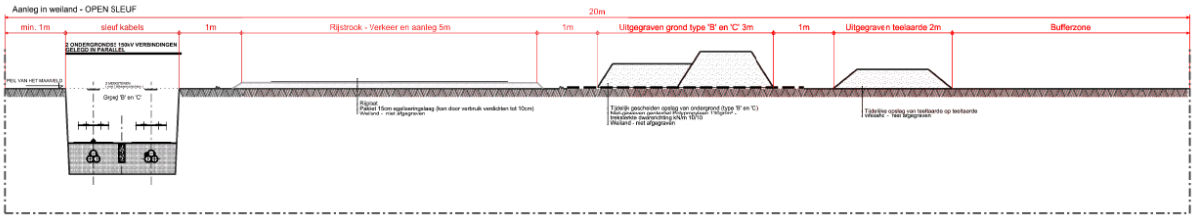
Afb. 53. Werkzones: uitsnede 27.



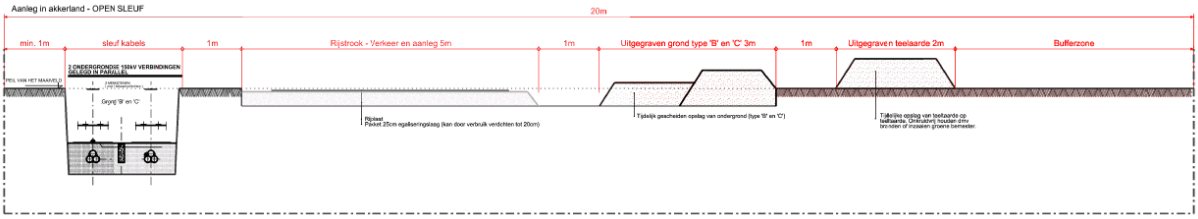
Afb. 54. Werkzones: uitsnede 28.



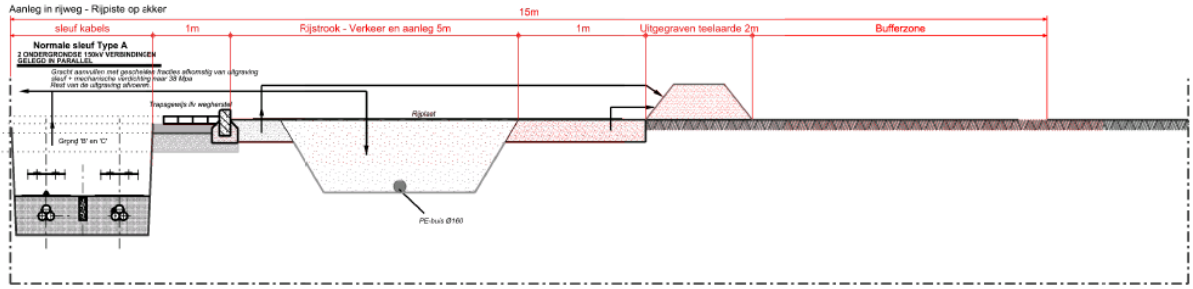
Afb. 55. Werkzones: uitsnede 29.



Afb. 56. Aanleg in weiland – Open sleuf.

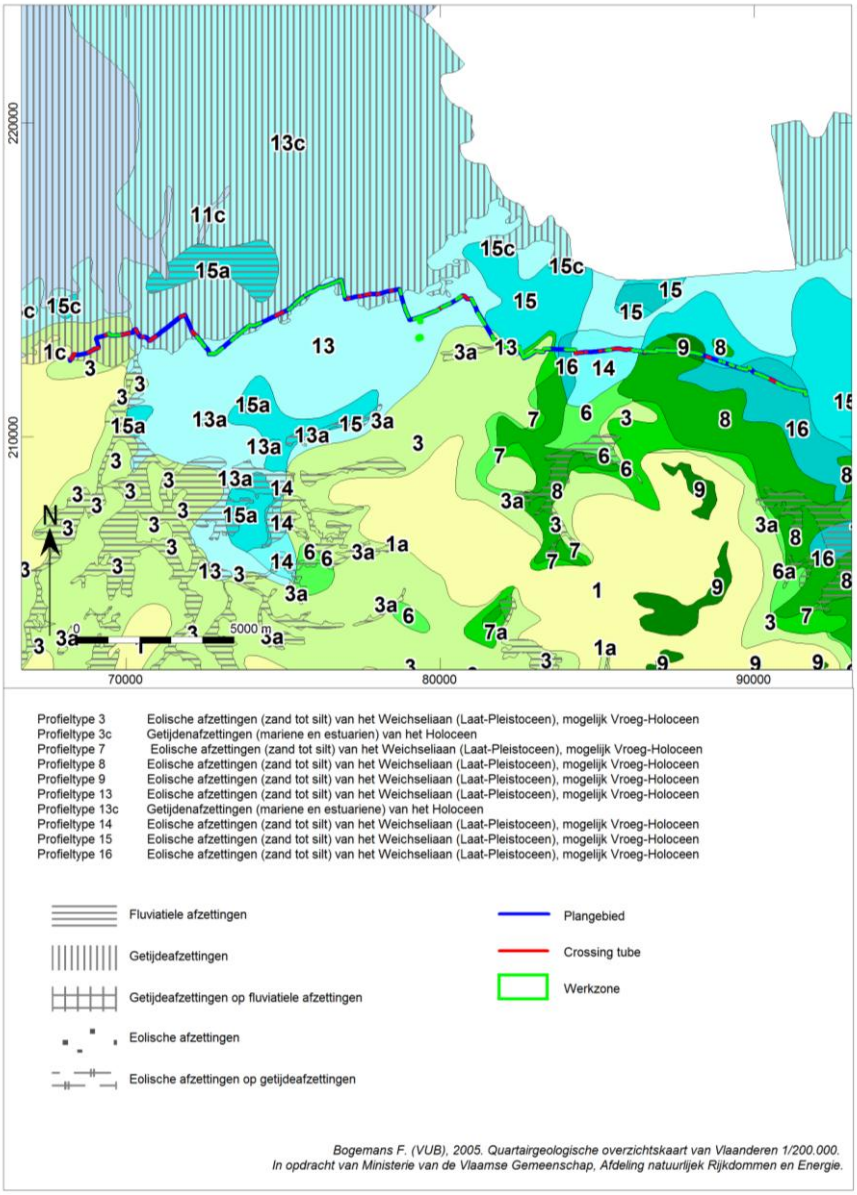


Afb. 57. Aanleg in akkerland – Open sleuf.

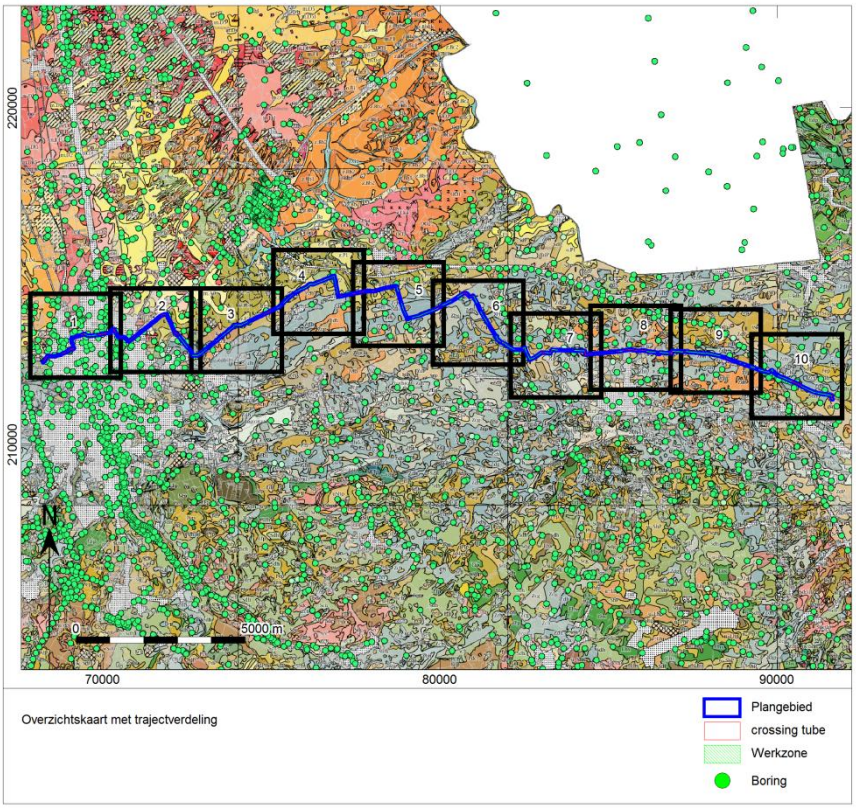


Afb. 58. Aanleg in rijweg – Rijpiste op akker.

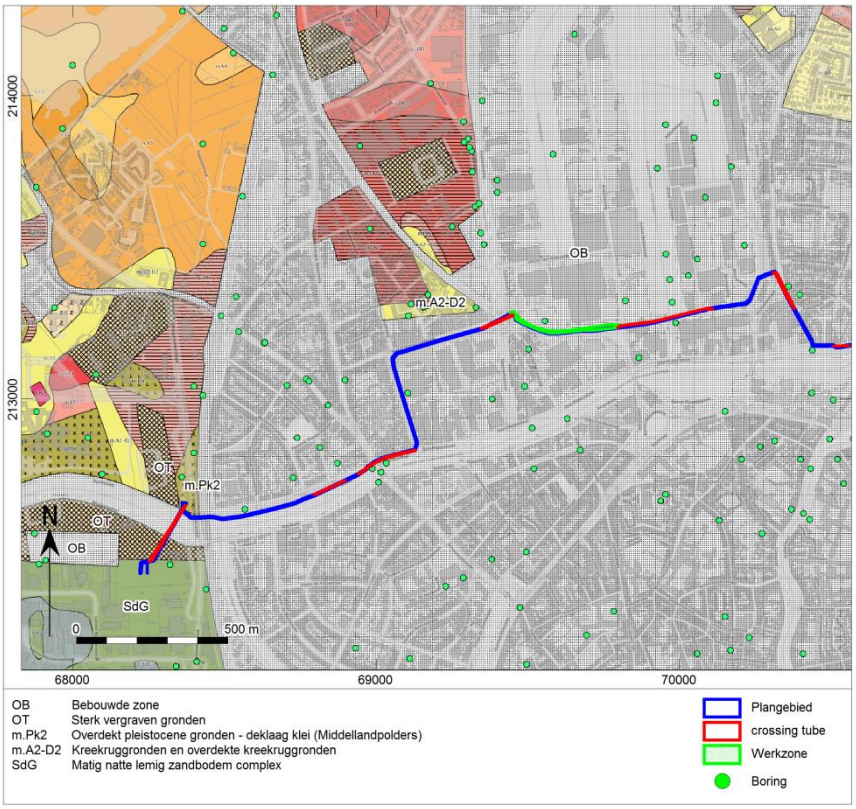
1.2. Assessmentrapport



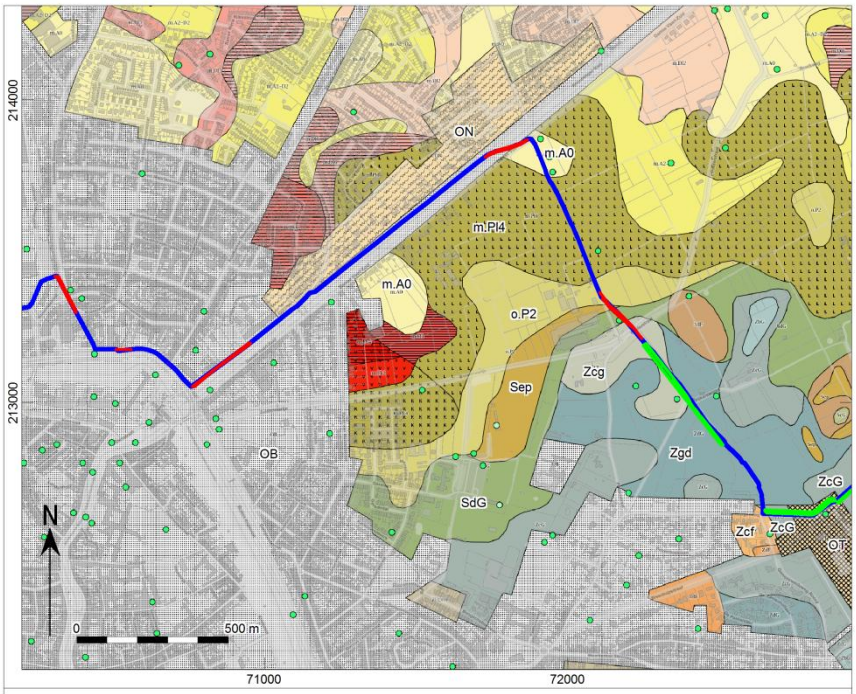
Afb. 59. Locatiekaart van het plangebied op de Quartairgeologische kaart.



Afb. 60. Overzicht van uitsneden.



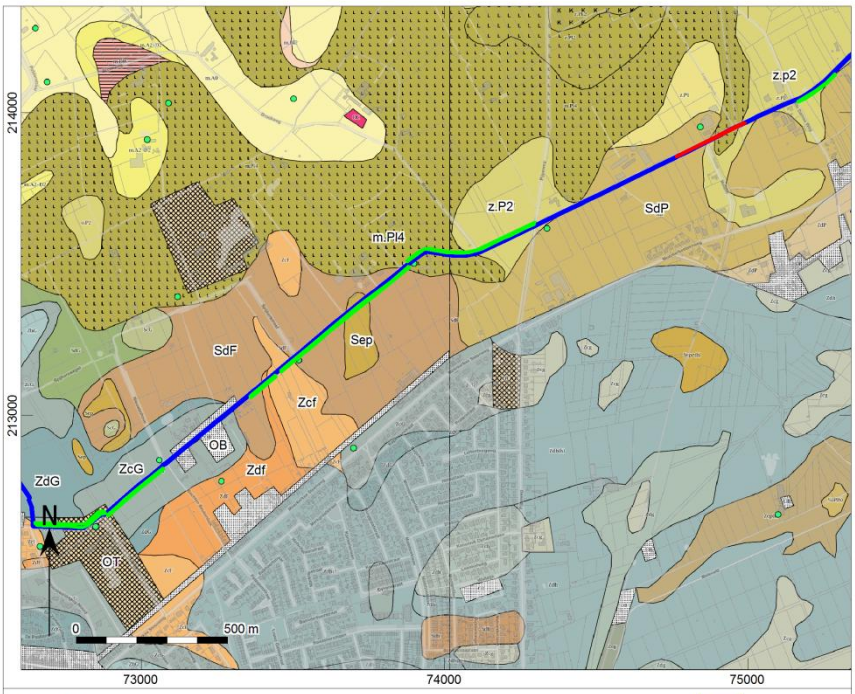
Afb. 61. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 1.



OB	Bebouwde zone
ON	Opgehoogde gronden
OT	Sterk vergraven gronden
m.A0	Kreekruggronden
m.Pl4	Overdekt pleistocene gronden - deklaag lichte klei tot zavel (Middellandpolders)
o.P2	Overdekt pleistocene gronden (Oudlandpolders)
Sep	Natte lemig zandbodem zonder profiel
SdG	Matig natte lemig zandbodem complex
ZcG	Matig droge zandbodem complex
Zcg	Matig droge zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
ZdG	Matig natte zandbodem complex
ZcF	Matig droge zandbodem met weinig duidelijke tot duidelijke ijzer en/of humus B horizont

Plangebied
Crossing tube
Werkzone
Boring

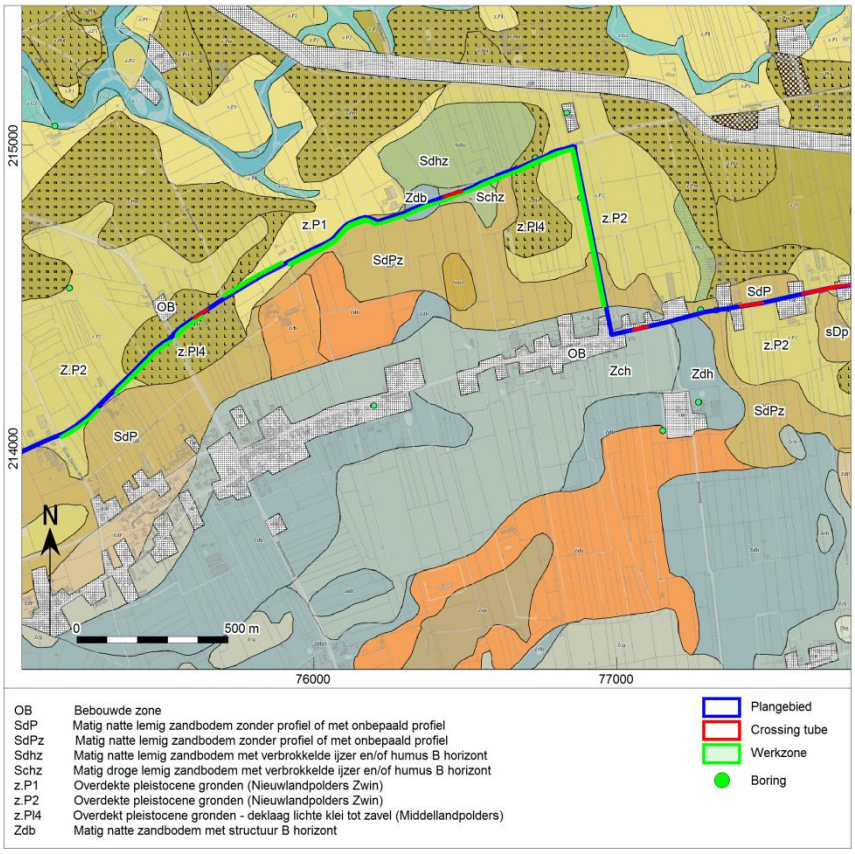
Afb. 62. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 2.



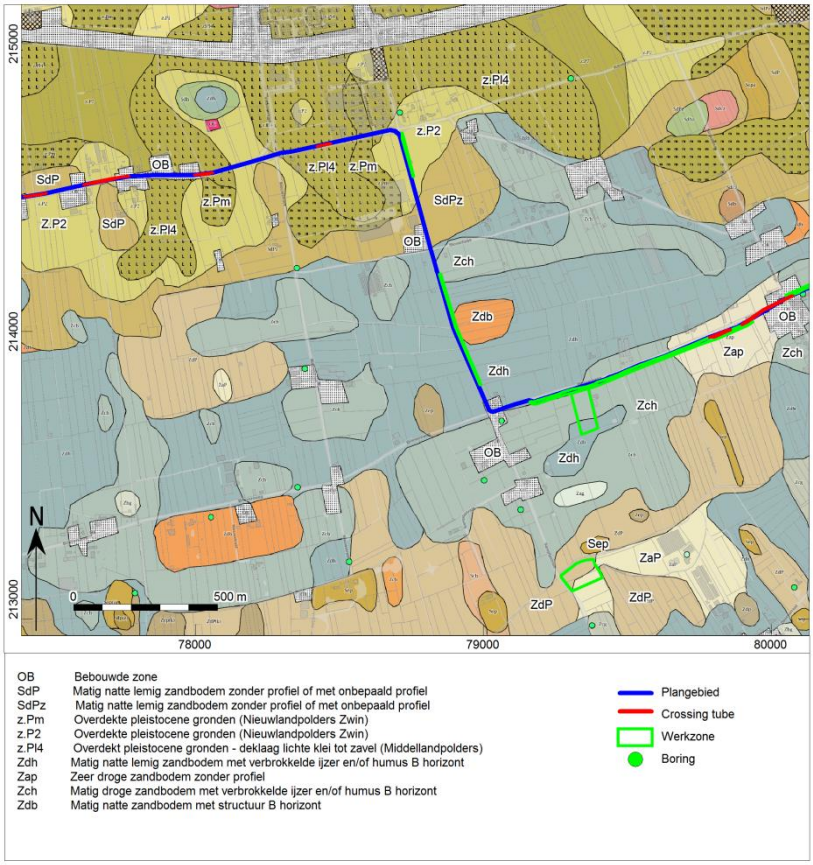
OB	Bebouwde zone
OT	Sterk vergraven gronden
m.Pl4	Overdekt pleistocene gronden - deklaag lichte klei tot zavel (Middellandpolders)
Sep	Natte lemig zandbodem zonder profiel
SdF	Matig natte lemig zandbodem met weinig duidelijke tot duidelijke ijzer en/of humus B horizont
SdP	Matig natte lemig zandbodem zonder profiel of met onbepaald profiel
SdG	Matig natte lemig zandbodem complex
ZcG	Matig droge zandbodem complex
Zcg	Matig droge zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B horizont
ZdG	Matig natte zandbodem complex
ZcF	Matig droge zandbodem met weinig duidelijke tot duidelijke ijzer en/of humus B horizont
z.P2	Overdekte pleistocene gronden (Nieuwlandpolders Zwin)

Plangebied
Crossing tube
Werkzone
Boring

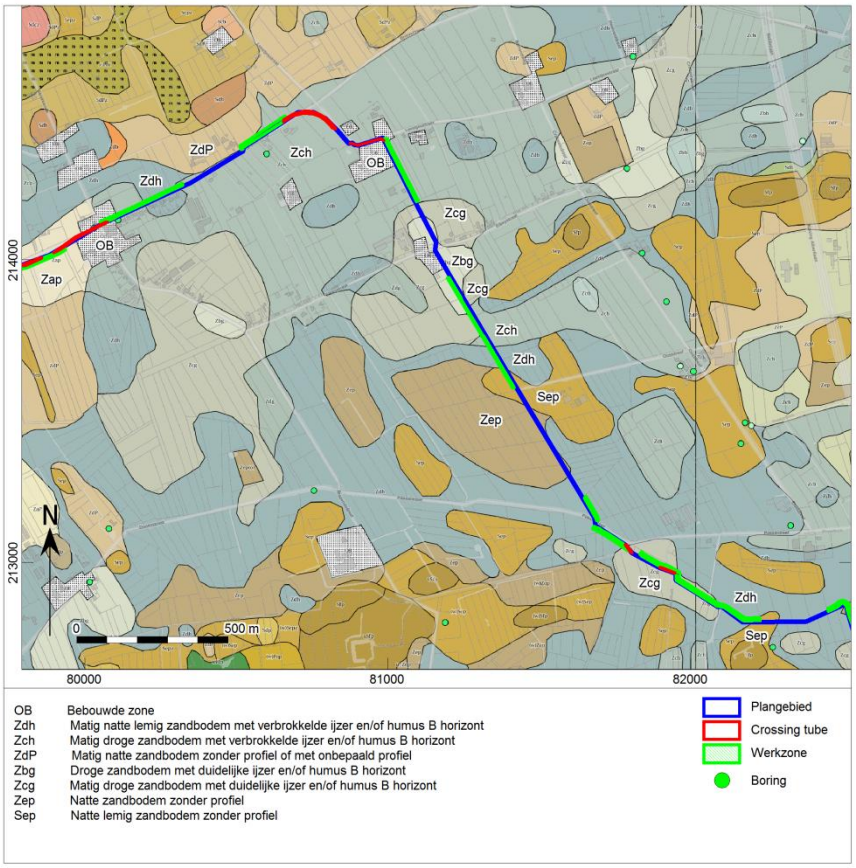
Afb. 63. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 3.



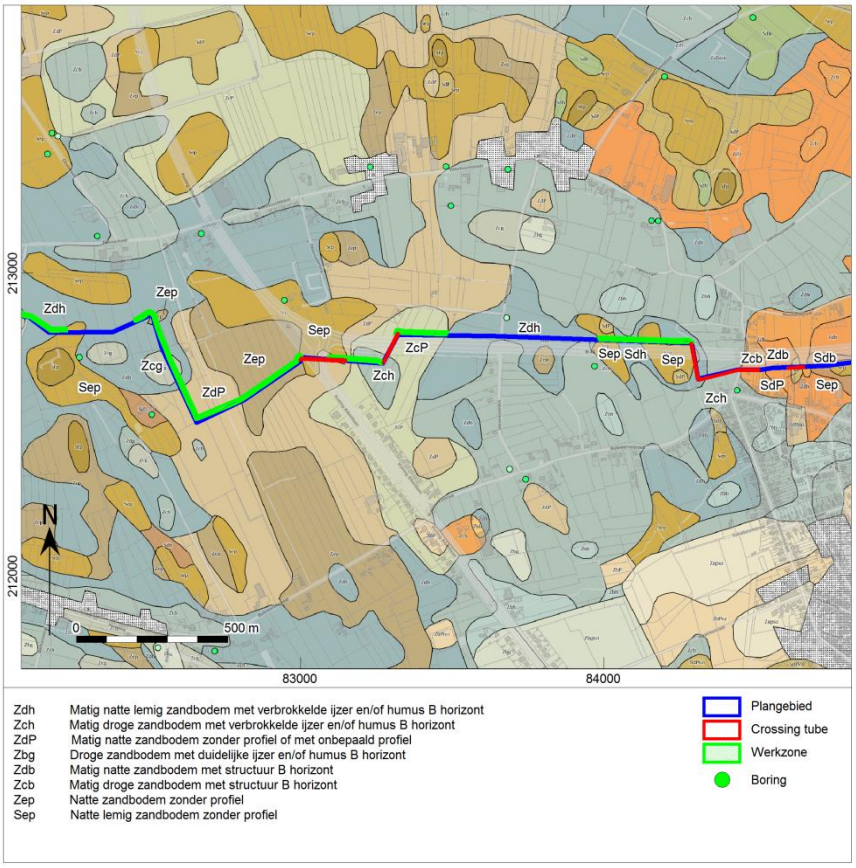
Afb. 64. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 4.



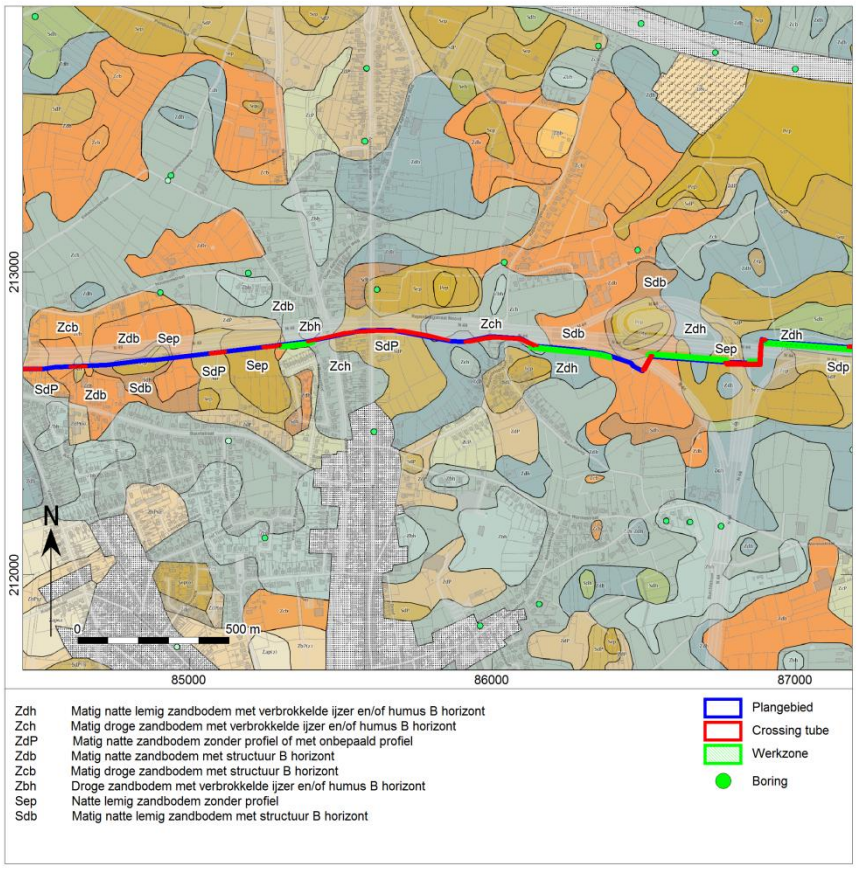
Afb. 65. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 5.



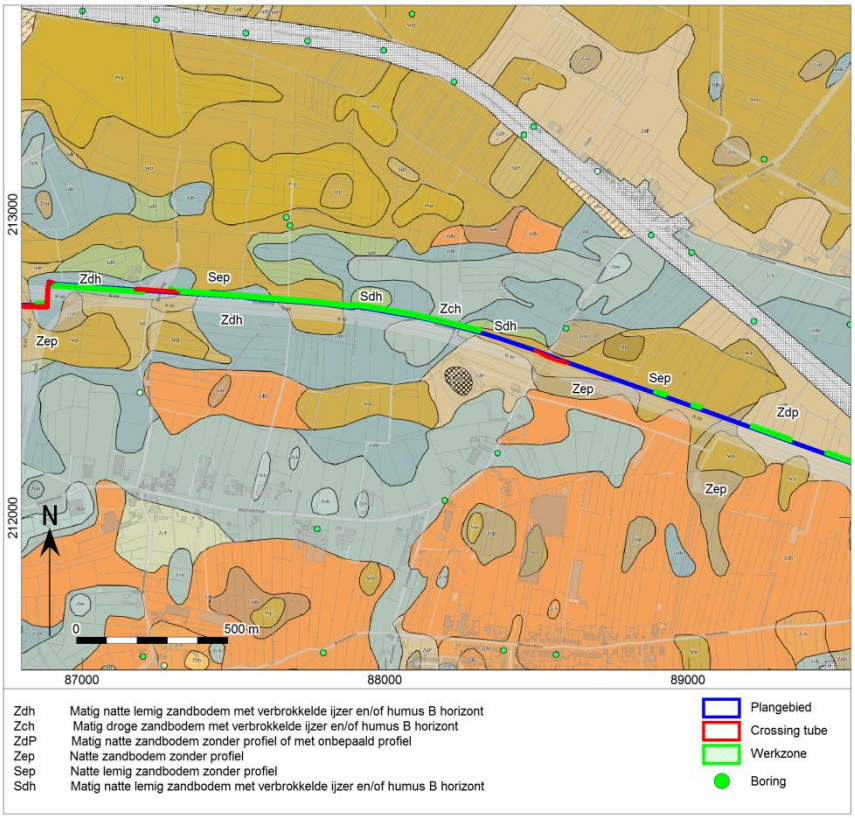
Afb. 66. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 6.



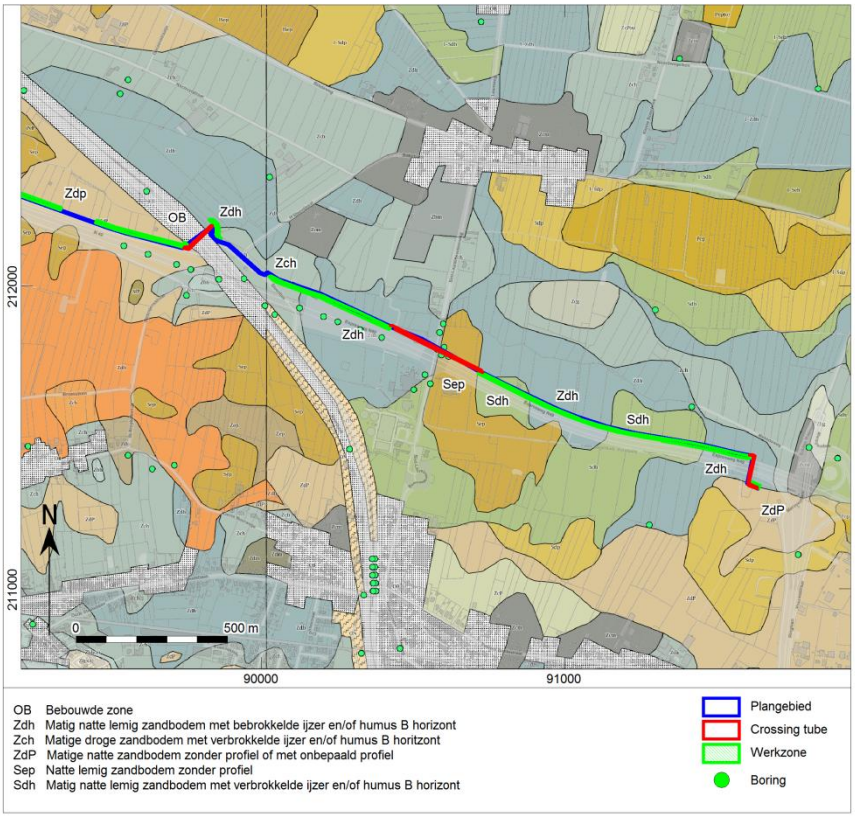
Afb. 67. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede7 .



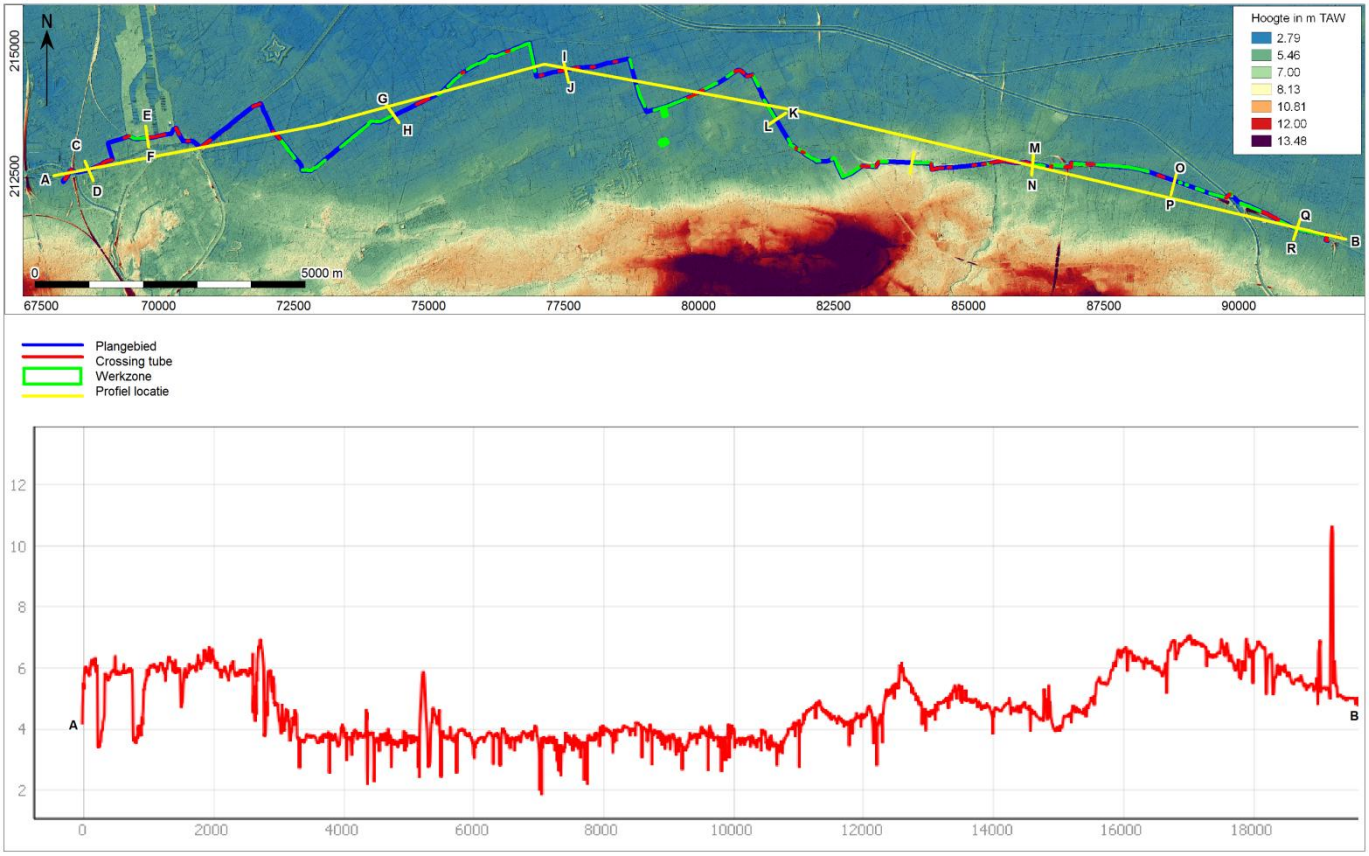
Afb. 68. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 8.



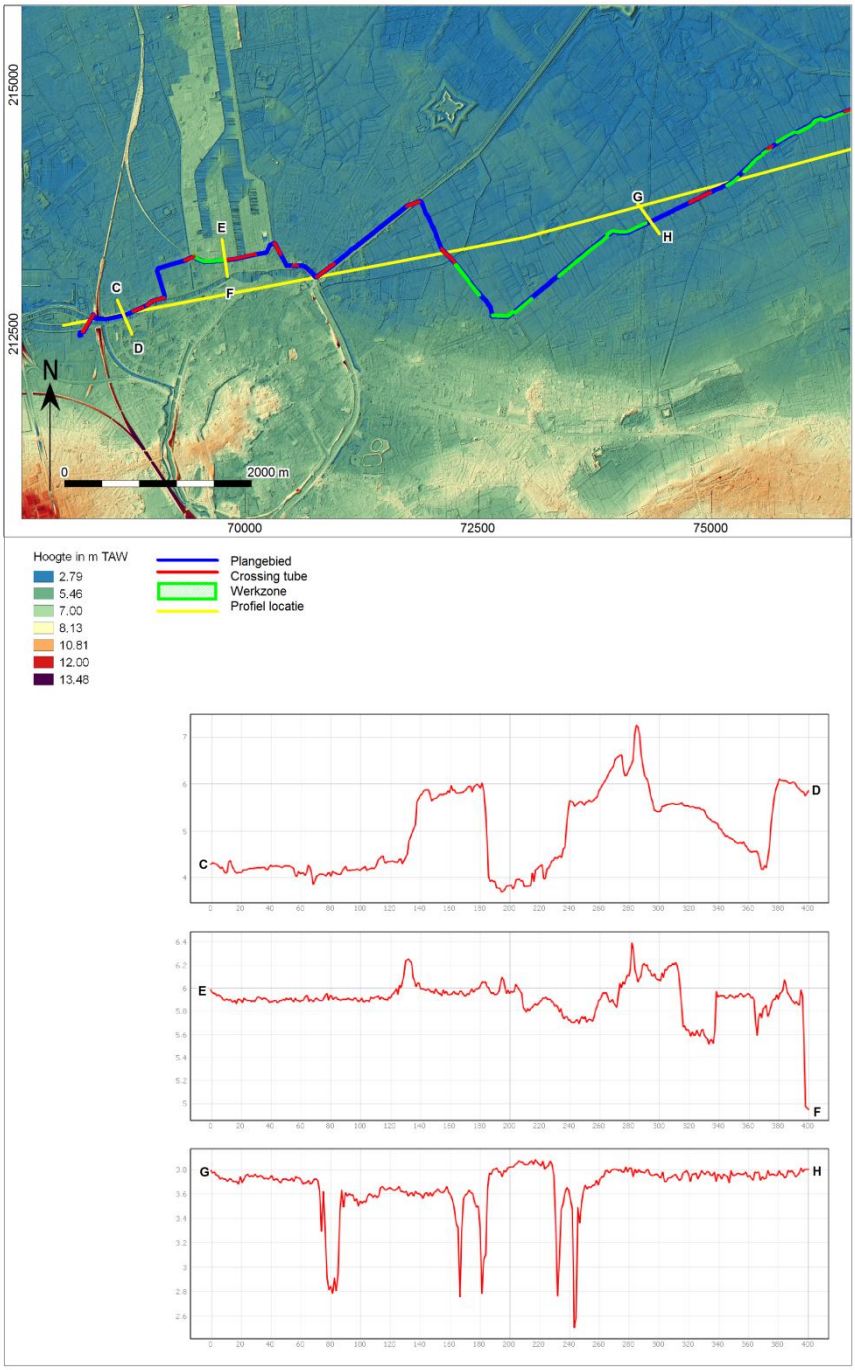
Afb. 69. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 9.



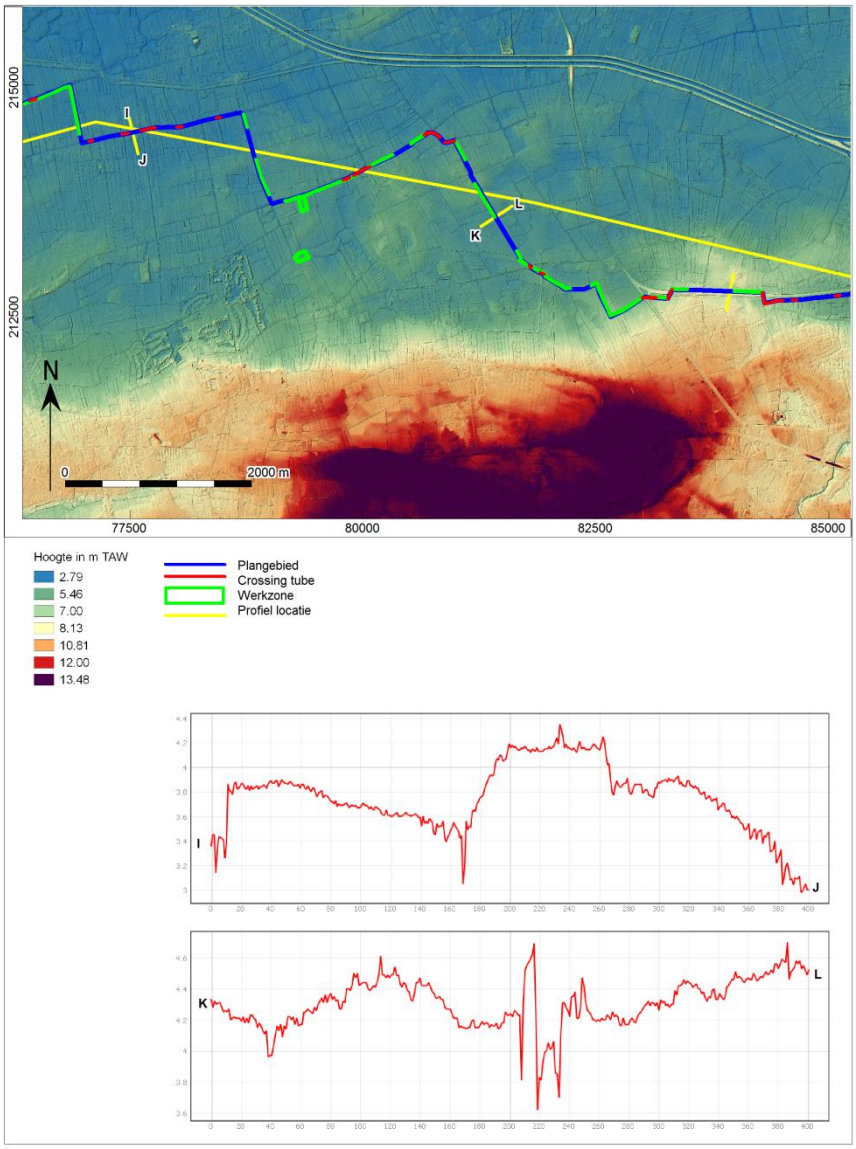
Afb. 70. Het plangebied op de bodemkaart: Uitsnede 10.



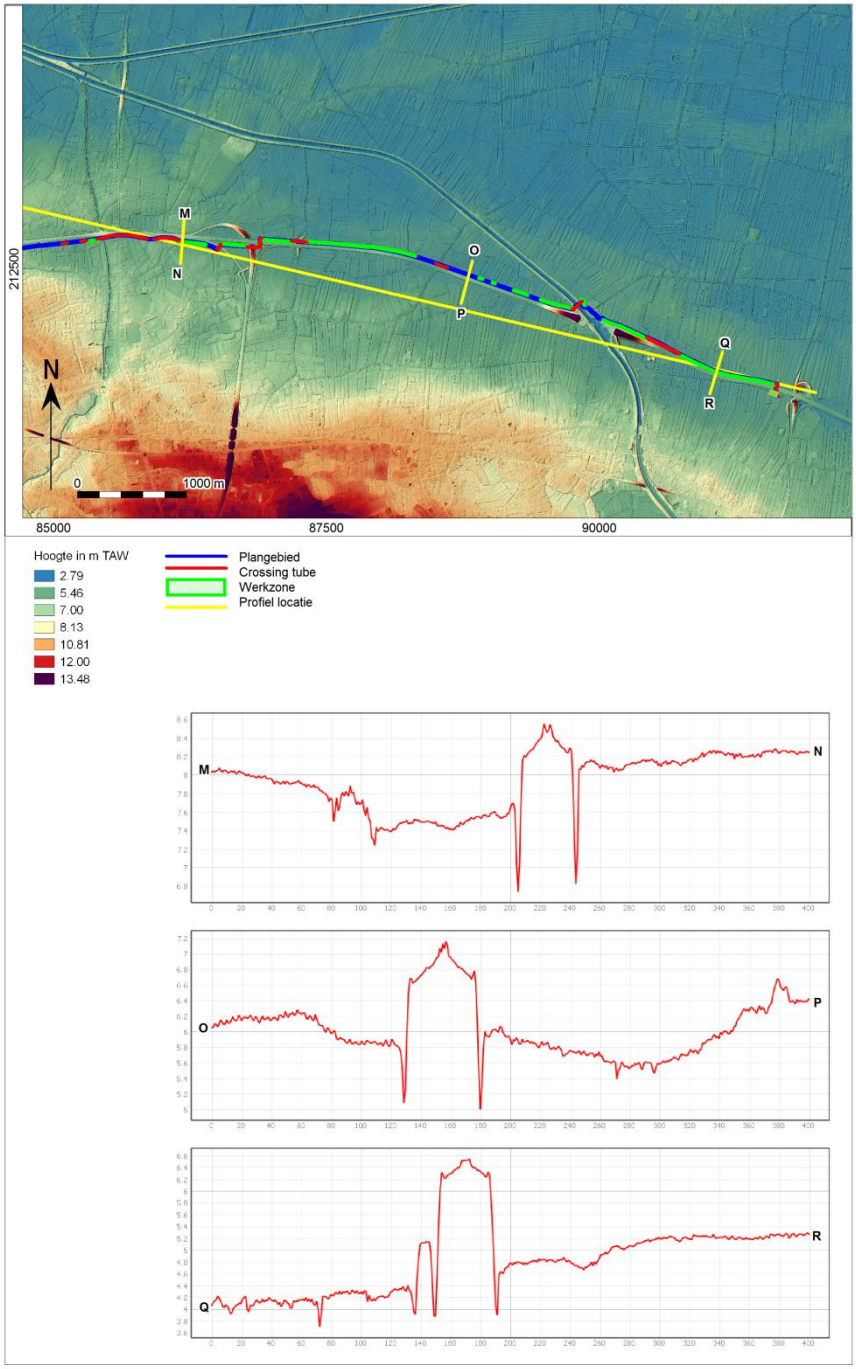
Afb. 71. Het plangebied op het Digitaal Terreinmodel Vlaanderen (DTM) met het hoogteverloop A-B: Uitsnede 1.



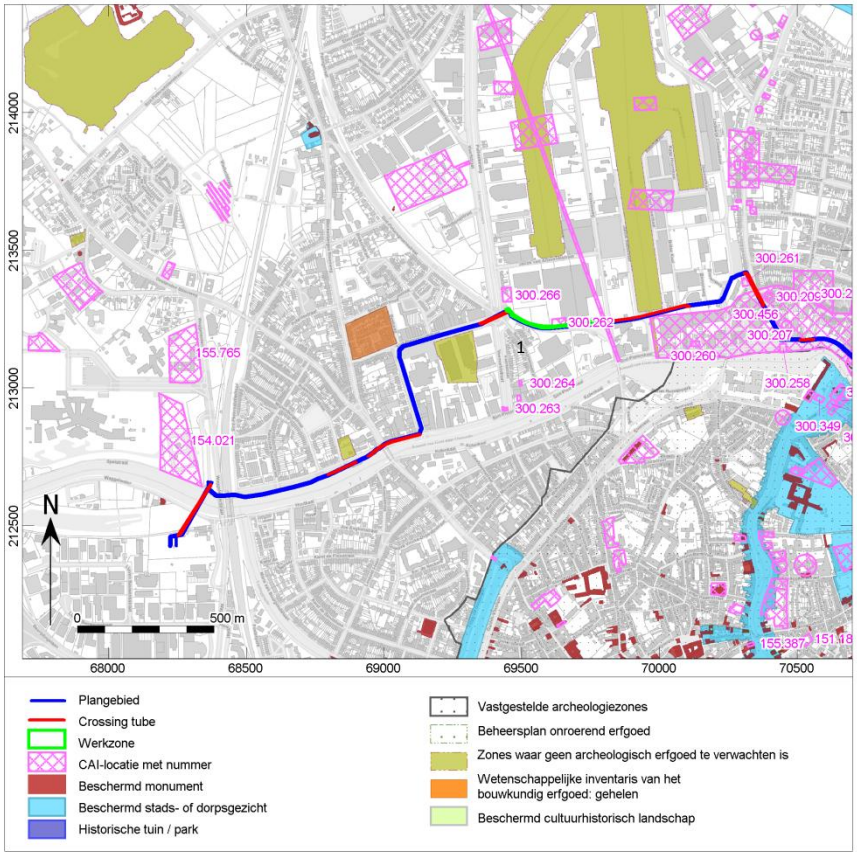
Afb. 72. Het plangebied op het Digitaal Terreinmodel Vlaanderen (DTM) met hoogteverlopen C-D, E-F en G-H: Uitsnede 2.



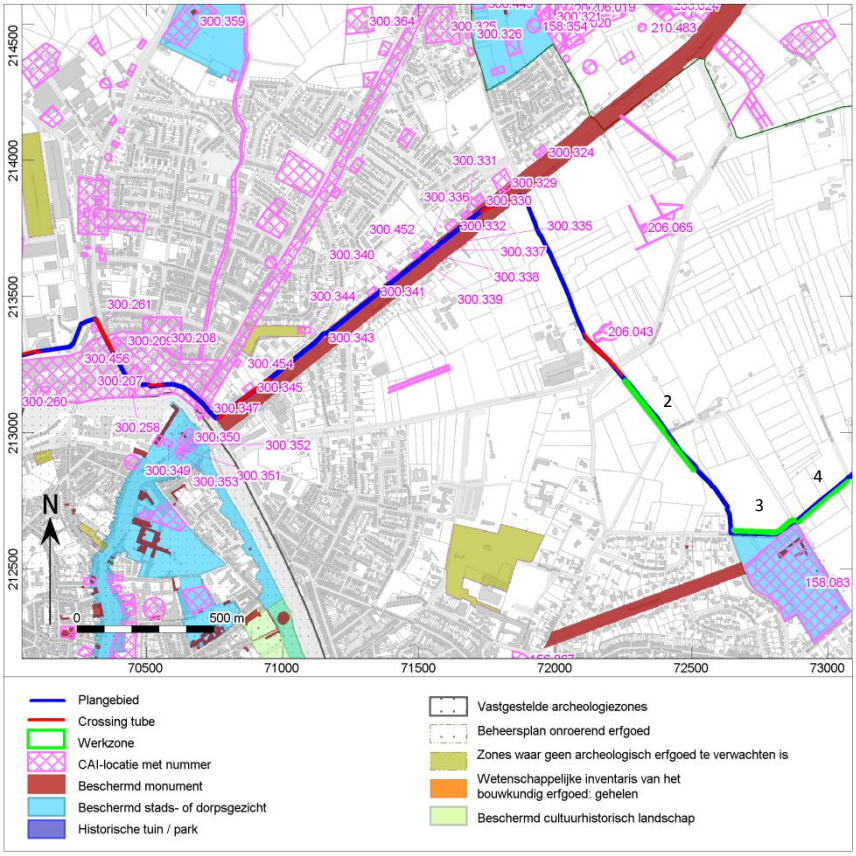
Afb. 73. Het plangebied op het Digitaal Terreinmodel Vlaanderen (DTM) met hoogteverlopen I-J en K-L: Uitsnede 3.



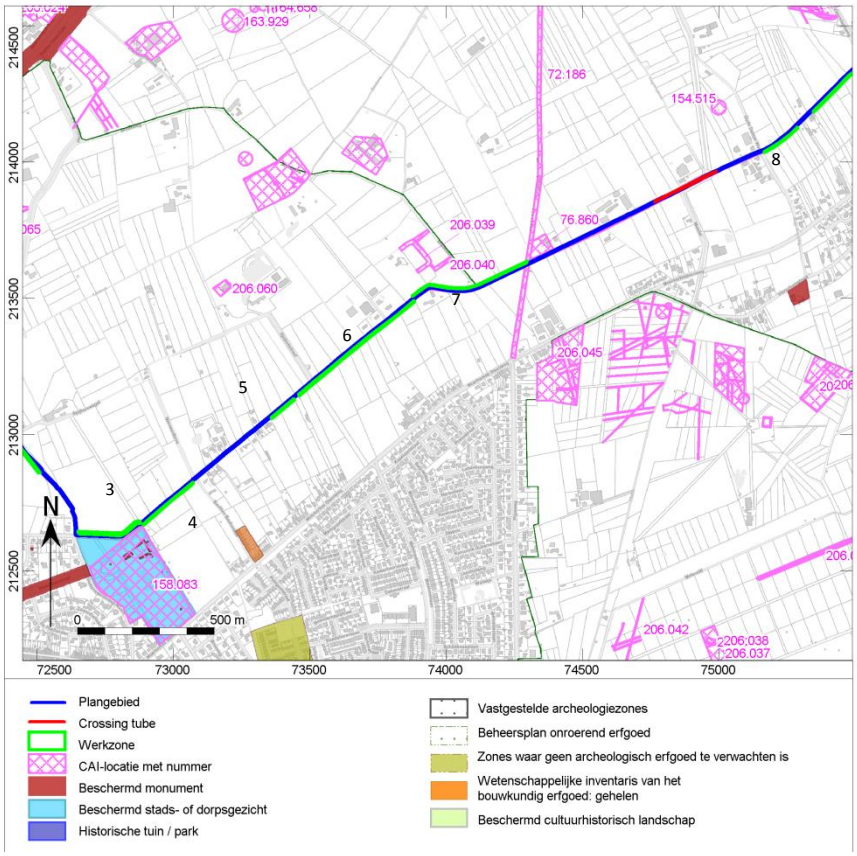
Afb. 74. Het plangebied op het Digitaal Terreinmodel Vlaanderen (DTM) met hoogteverlopen M-N, O-P en Q-R: Uitsnede 4.



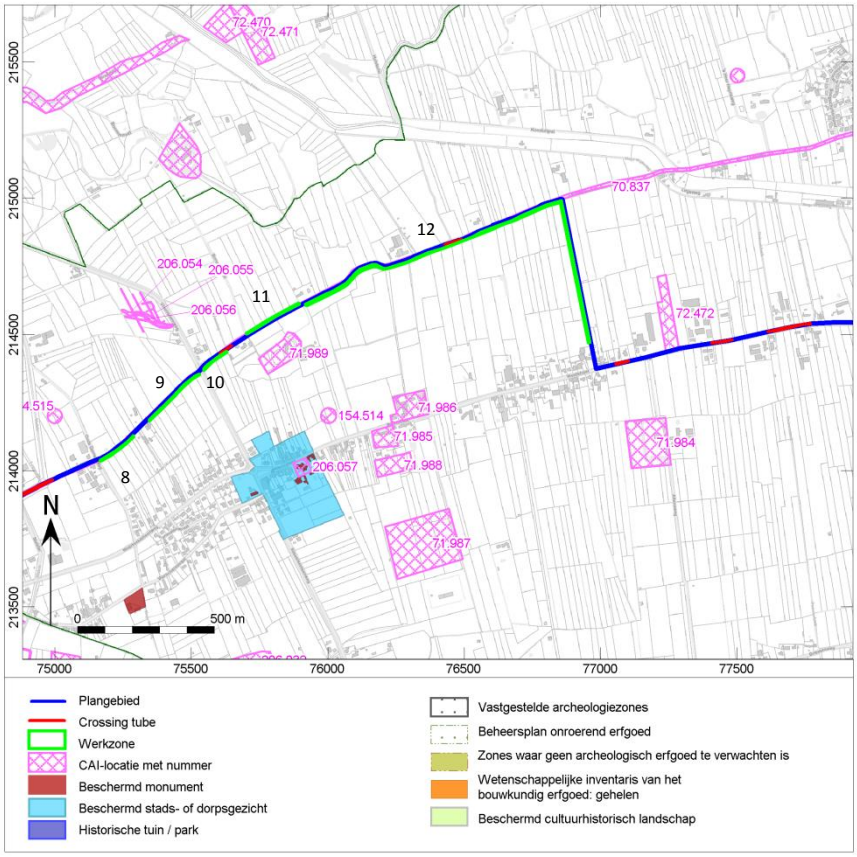
Afb. 75. Uitsnede 1 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



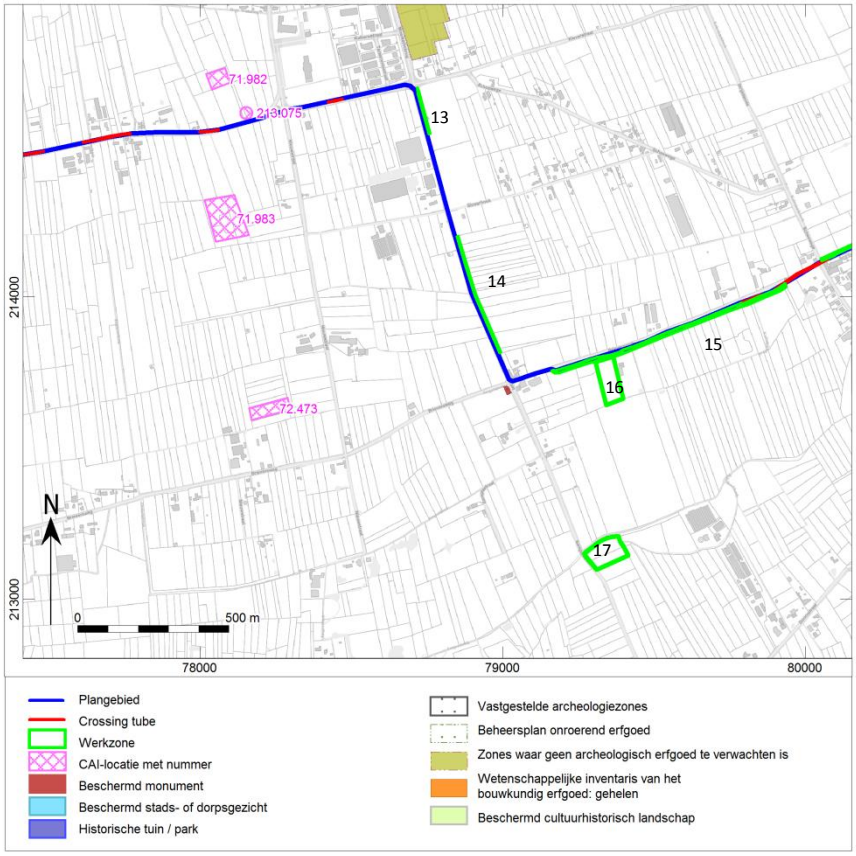
Afb. 76. Uitsnede 2 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



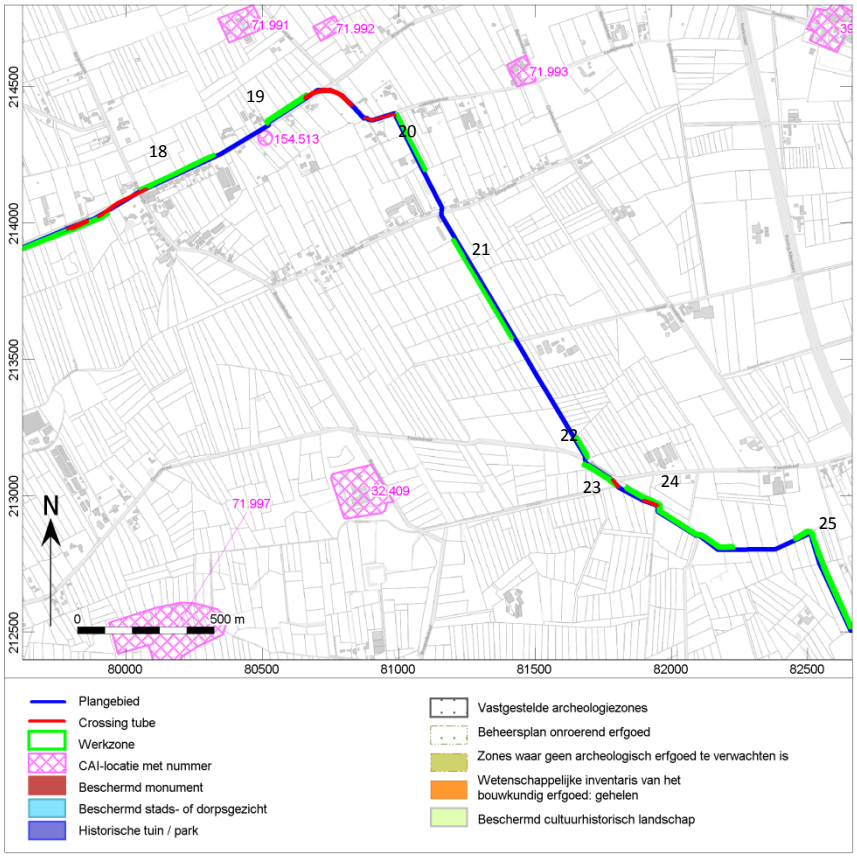
Afb. 77. Uitsnede 3 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



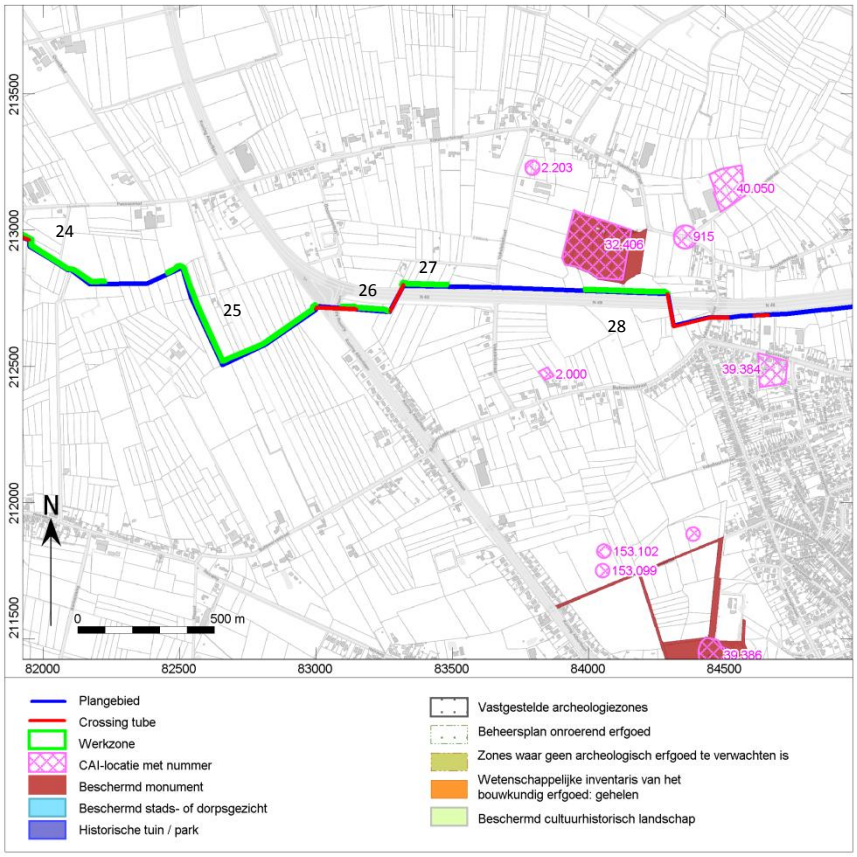
Afb. 78. Uitsnede 4 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



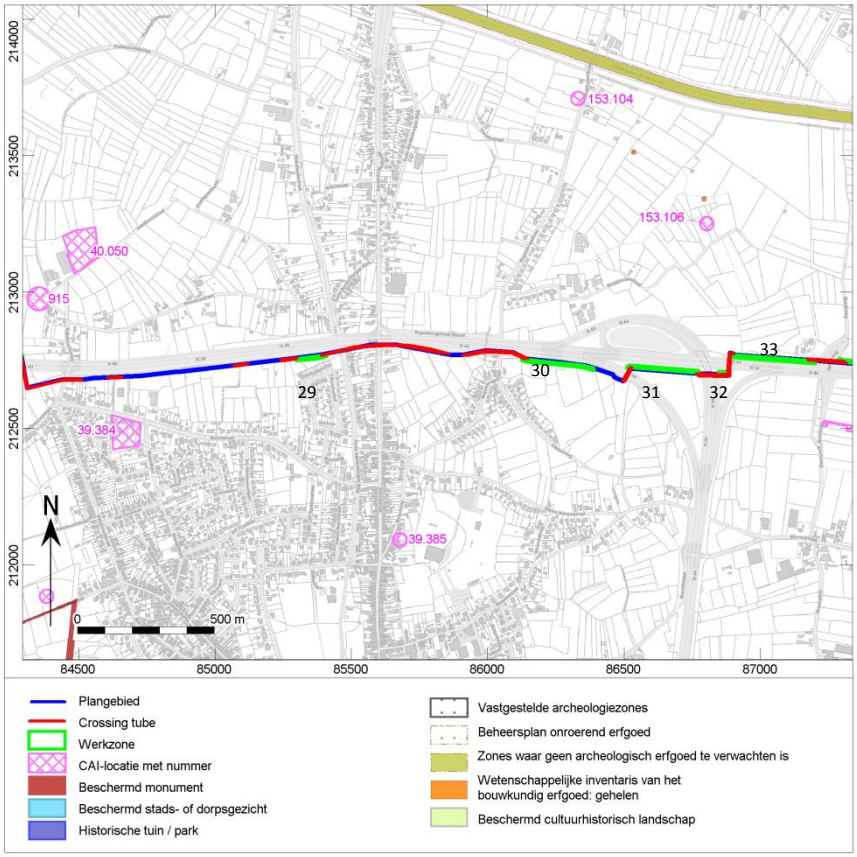
Afb. 79. Uitsnede 5 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



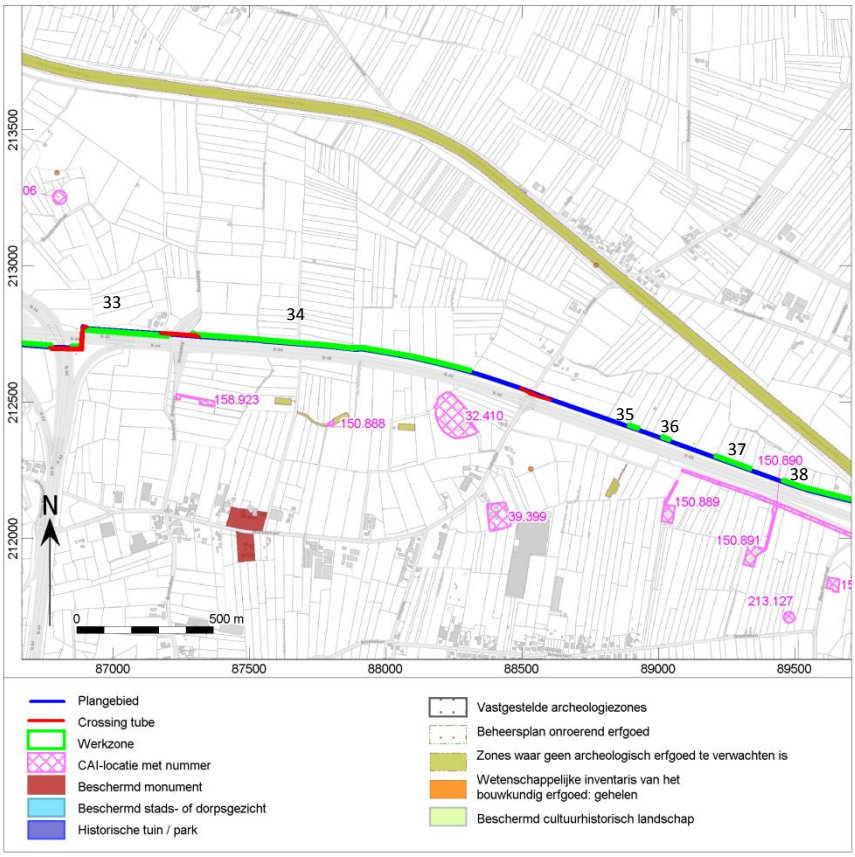
Afb. 80. Uitsnede 6 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



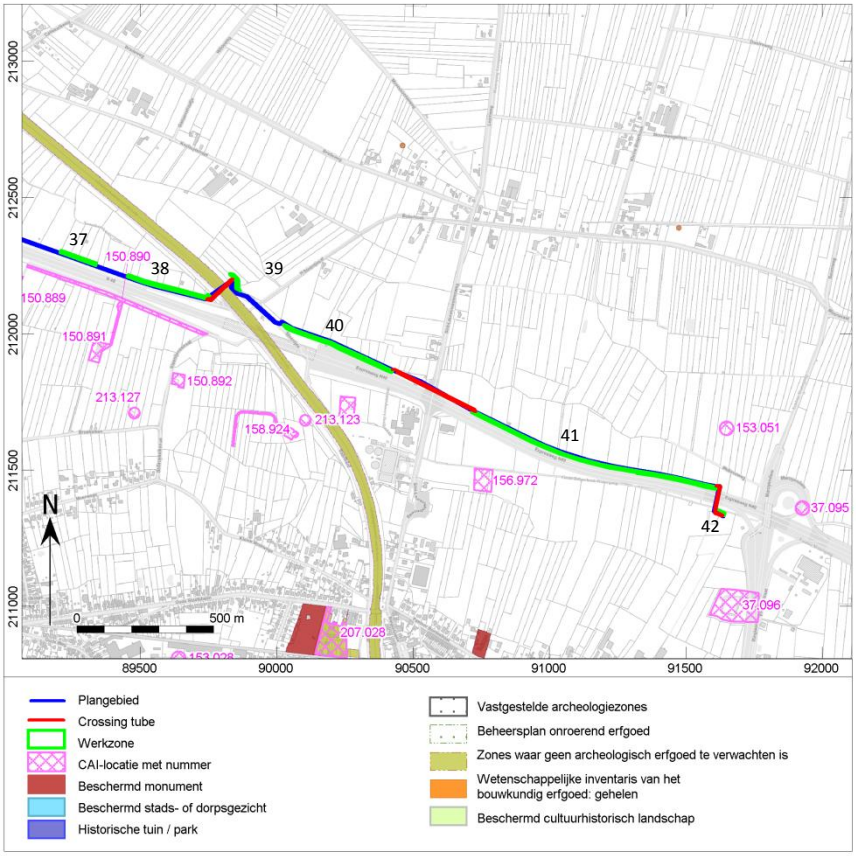
Afb. 81. Uitsnede 7 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



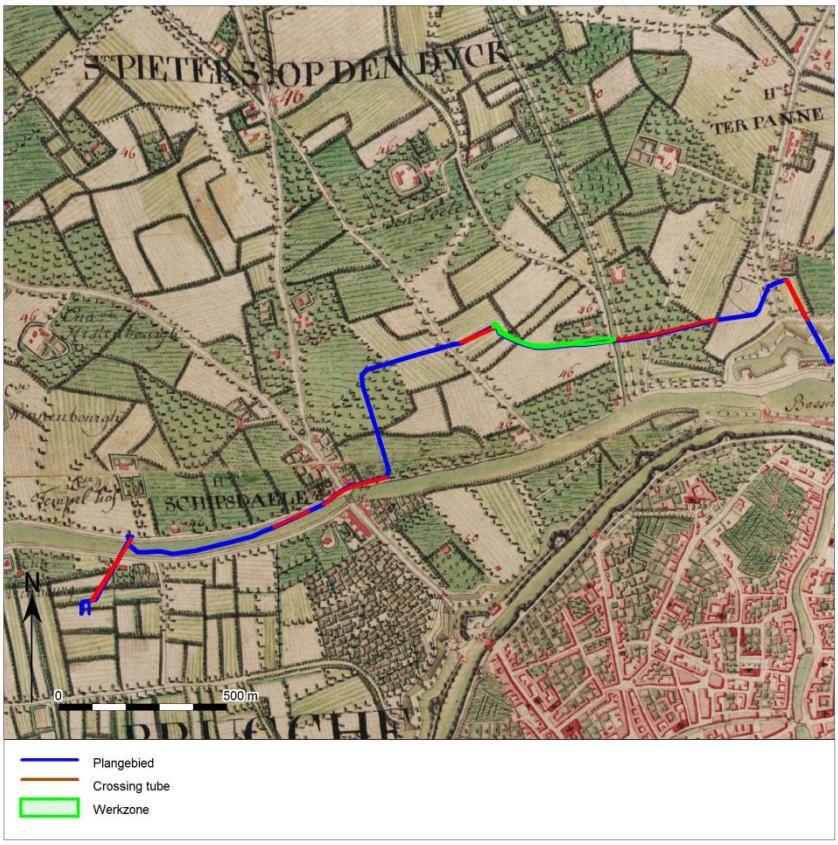
Afb. 82. Uitsnede 8 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



Afb. 83. Uitsnede 9 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.

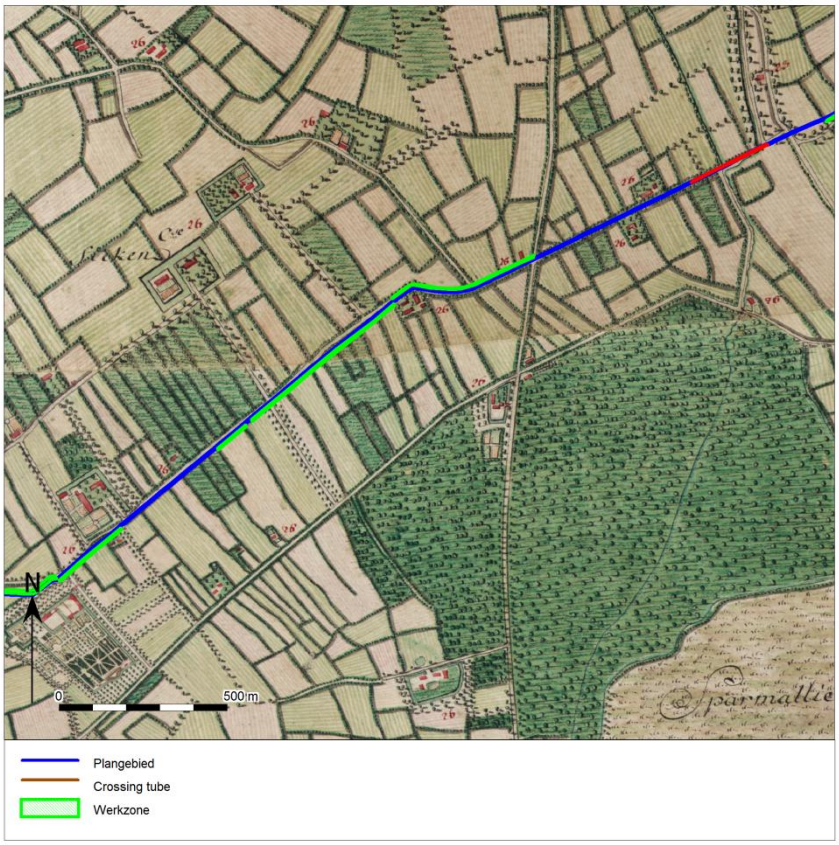


Afb. 84. Uitsnede 10 van de Centraal Archeologische Inventaris van het onderzoeksgebied.



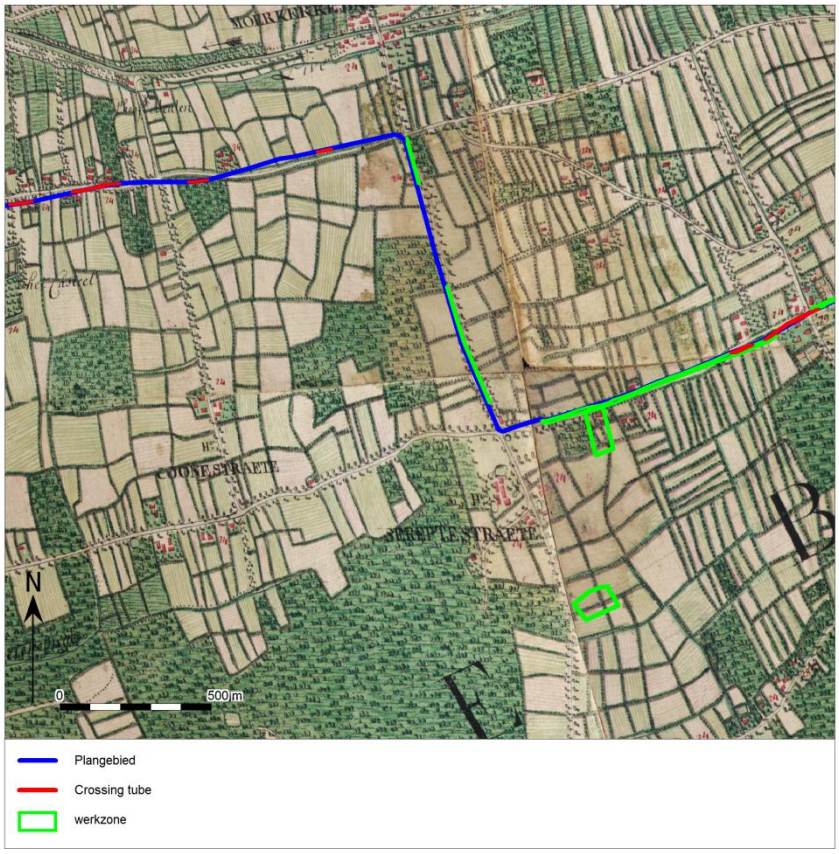
Afb. 85. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 1.

Afb. 86. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 2.



Afb. 87. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 3.

Afb. 88. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 4.

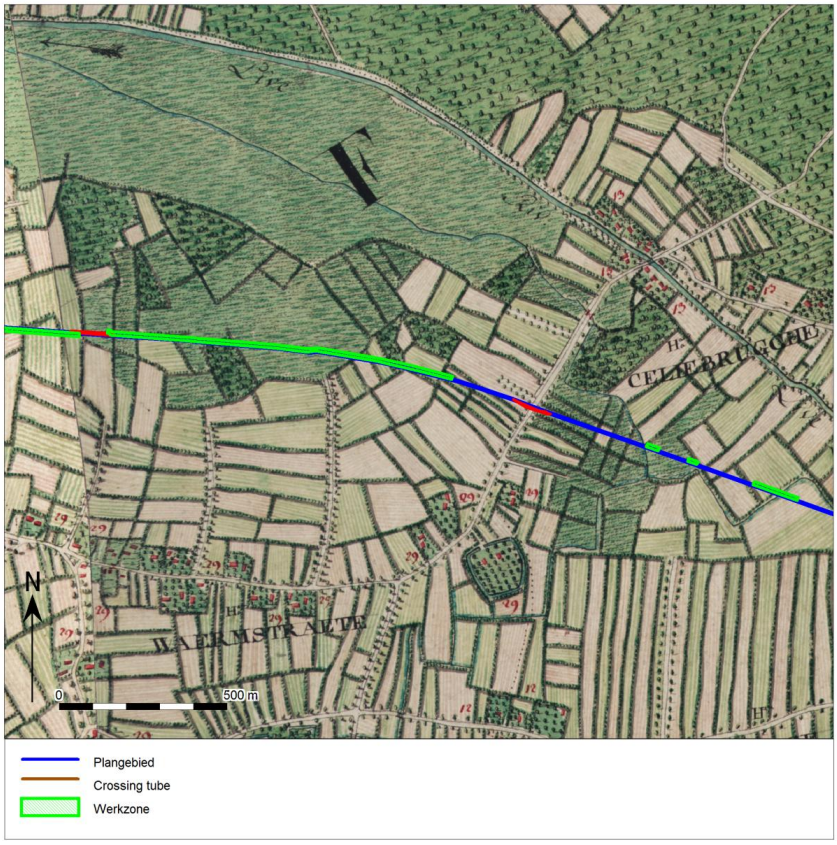


Afb. 89. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 5.

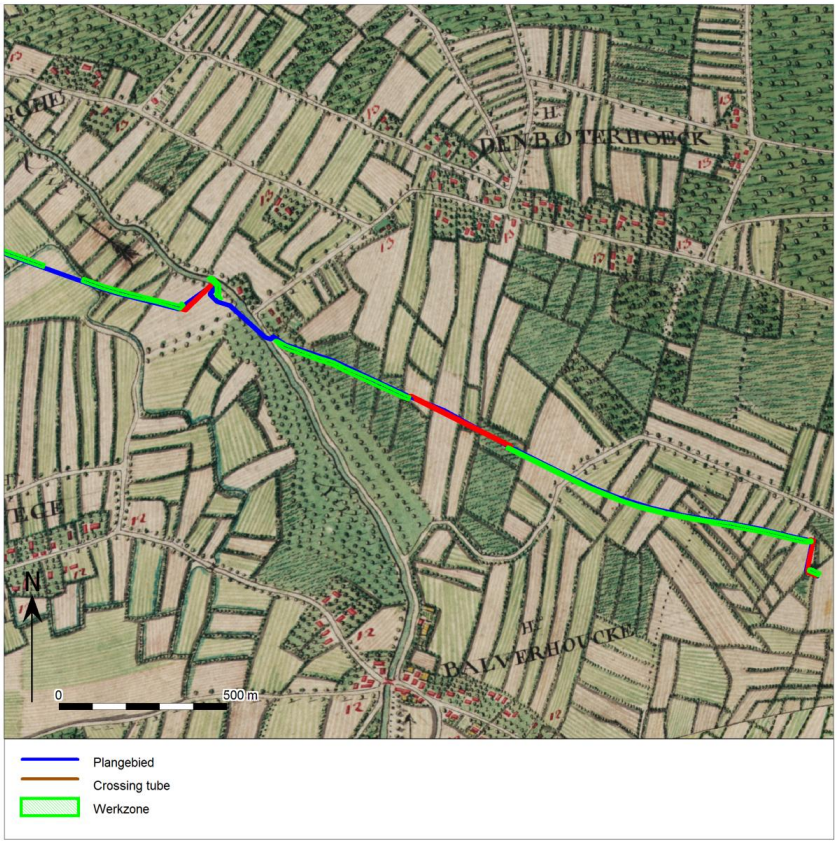
Afb. 90. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 6.

Afb. 91. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 7.

Afb. 92. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 8.

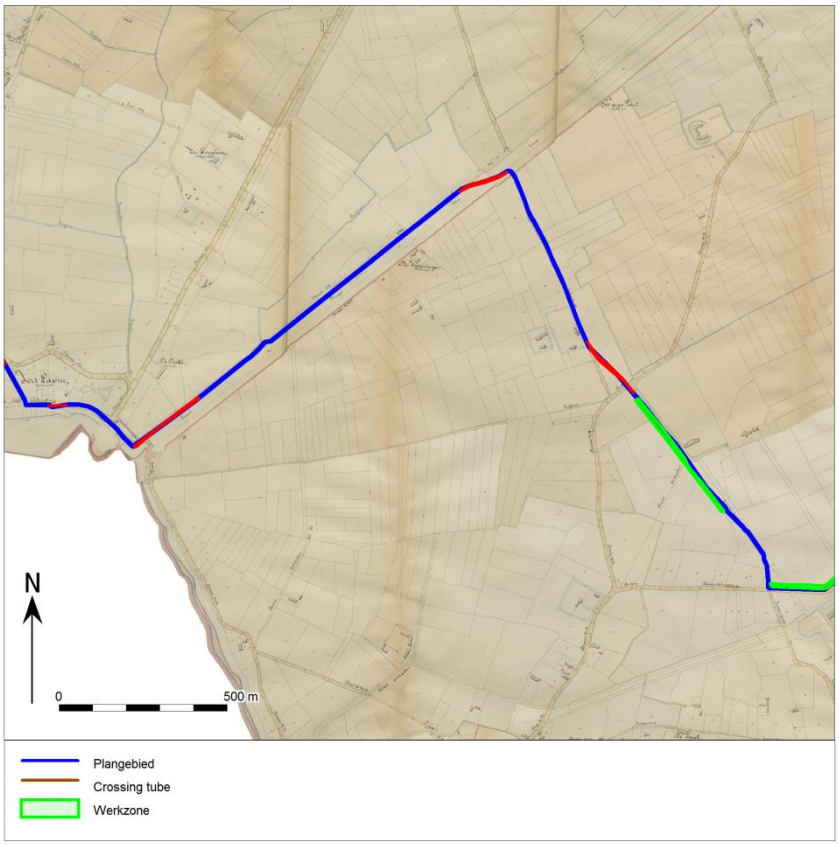


Afb. 93. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 9.



Afb. 94. Het plangebied op de Ferraris kaart: Uitsnede 10.

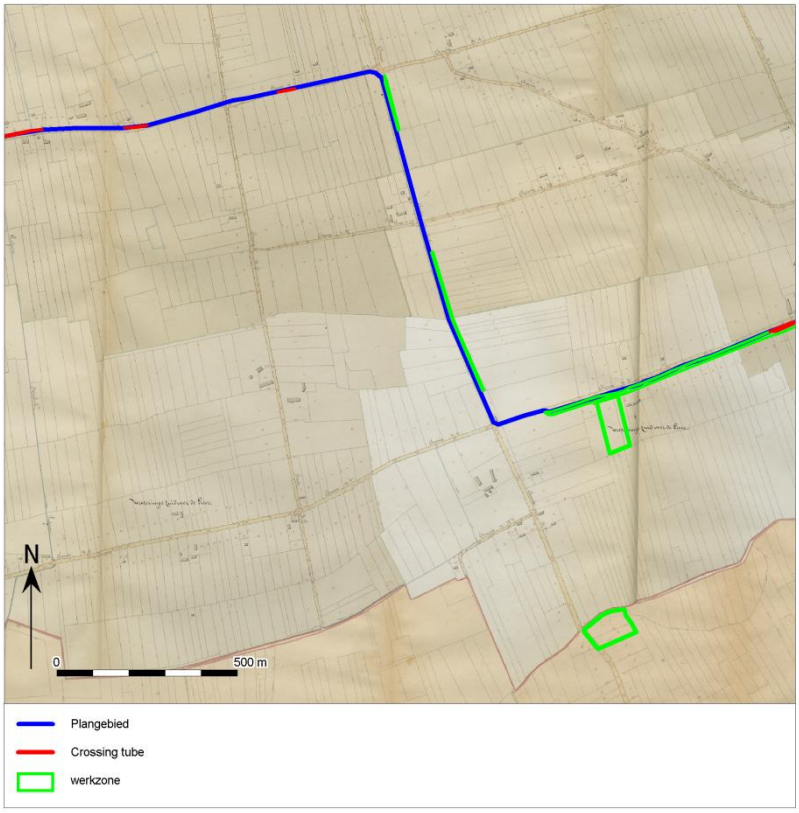
Afb. 95. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 1.



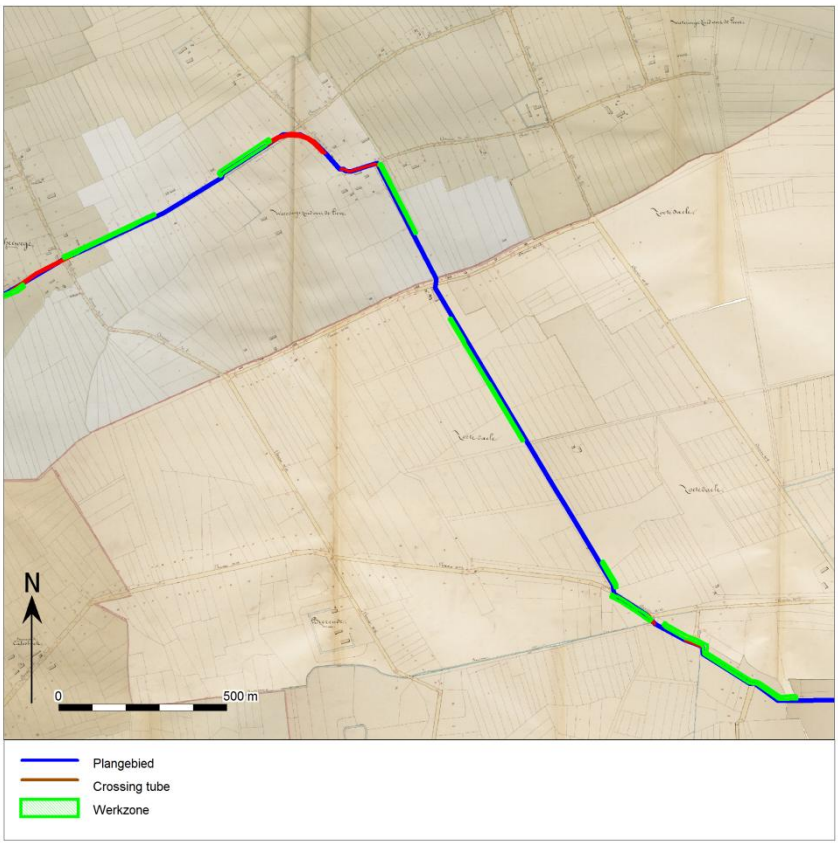
Afb. 96. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 2.

Afb. 97. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 3.

Afb. 98. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 4.

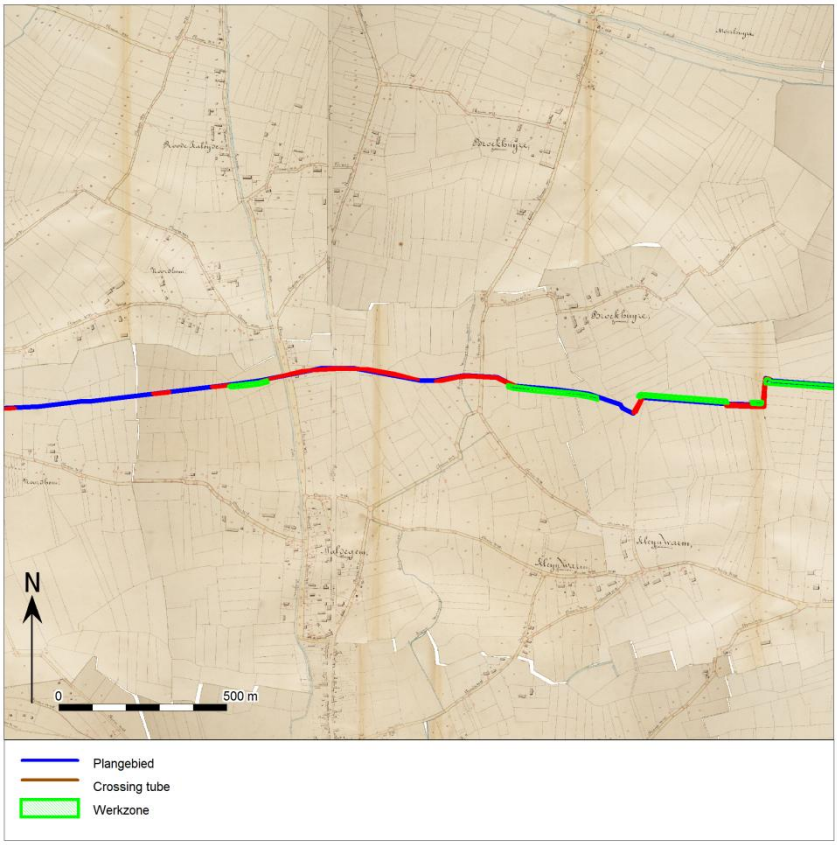


Afb. 99. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 5.



Afb. 100. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 6.

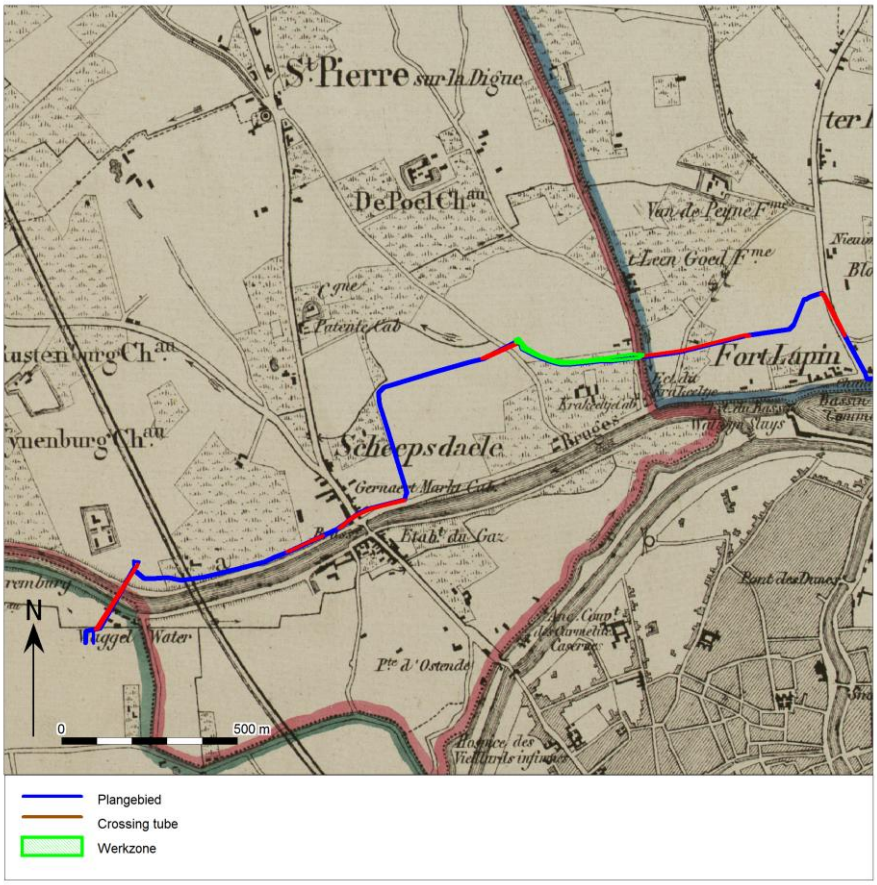
Afb. 101. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 7.



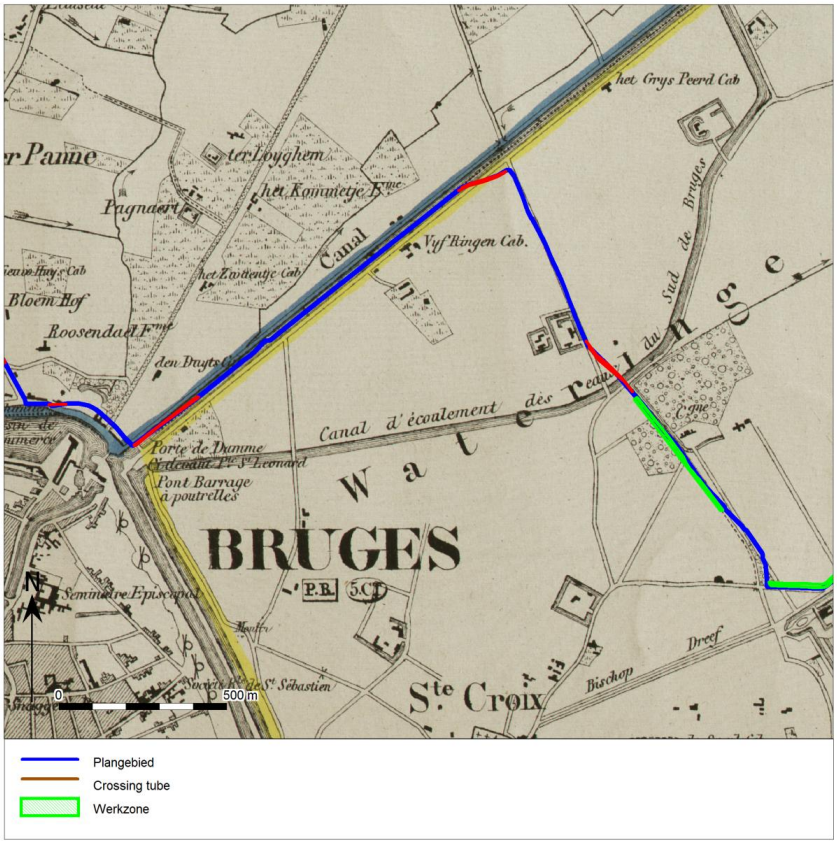
Afb. 102. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 8.

Afb. 103. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 9.

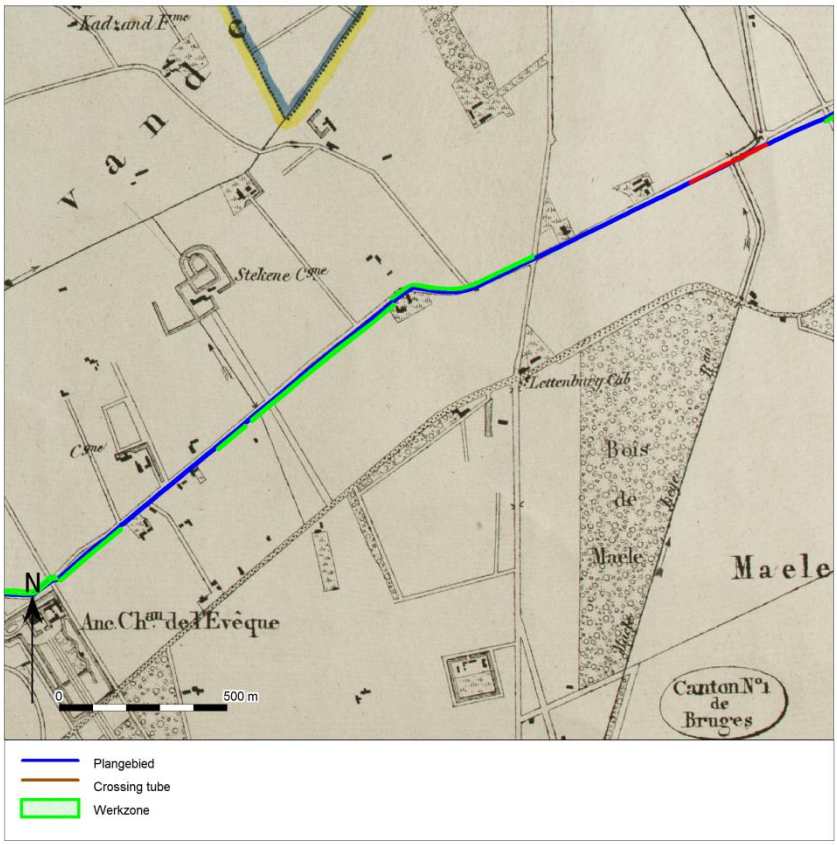
Afb. 104. Het plangebied op Atlas der Buurtwegen: Uitsnede 10.



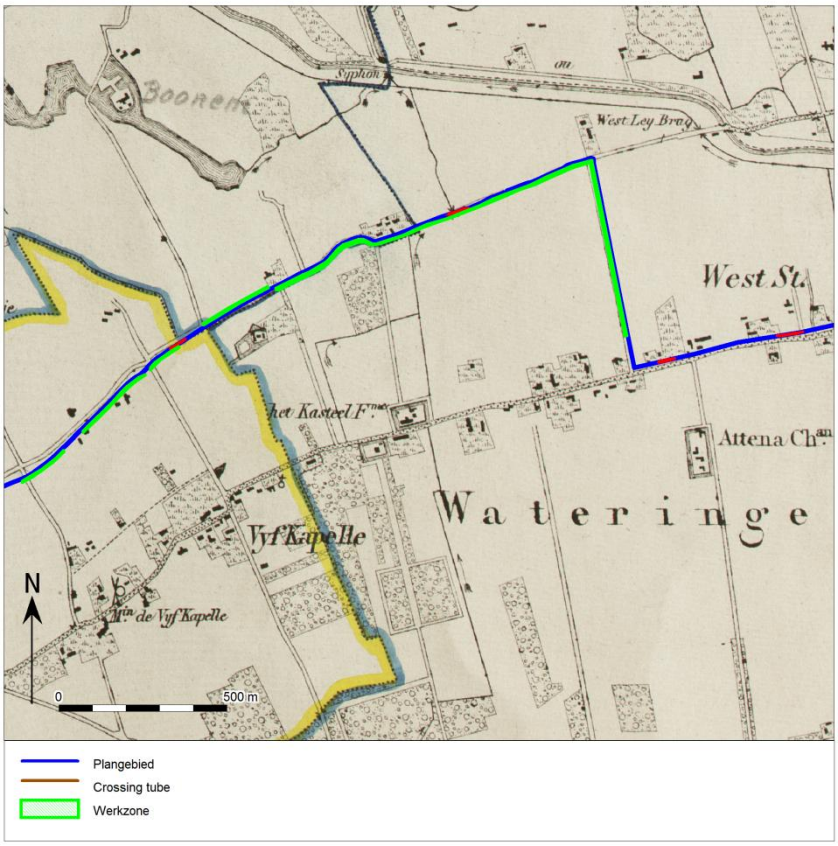
Afb. 105. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 1.



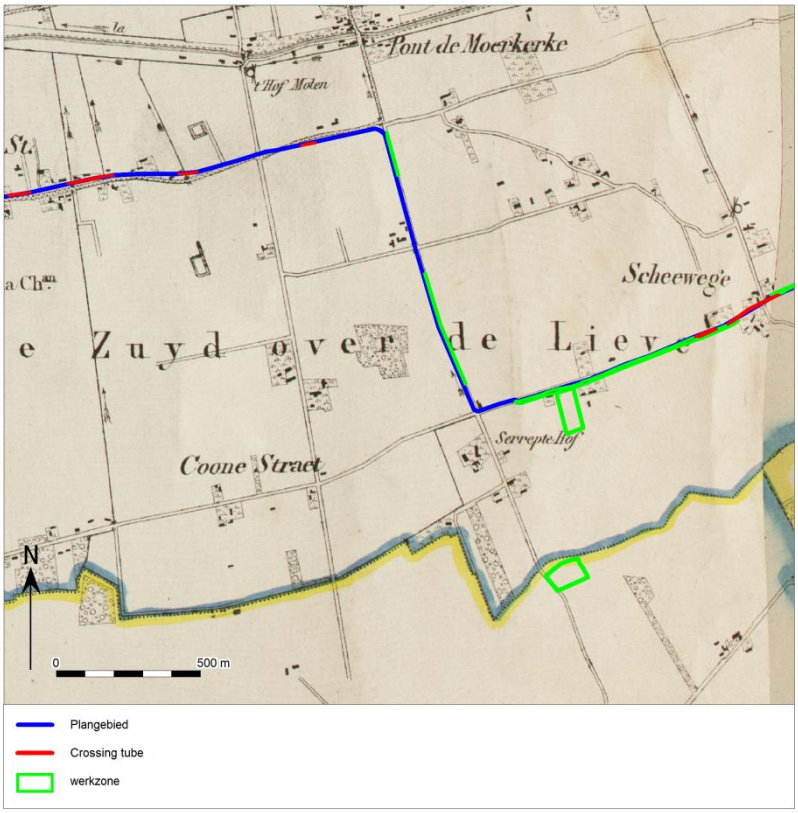
Afb. 106. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 2.



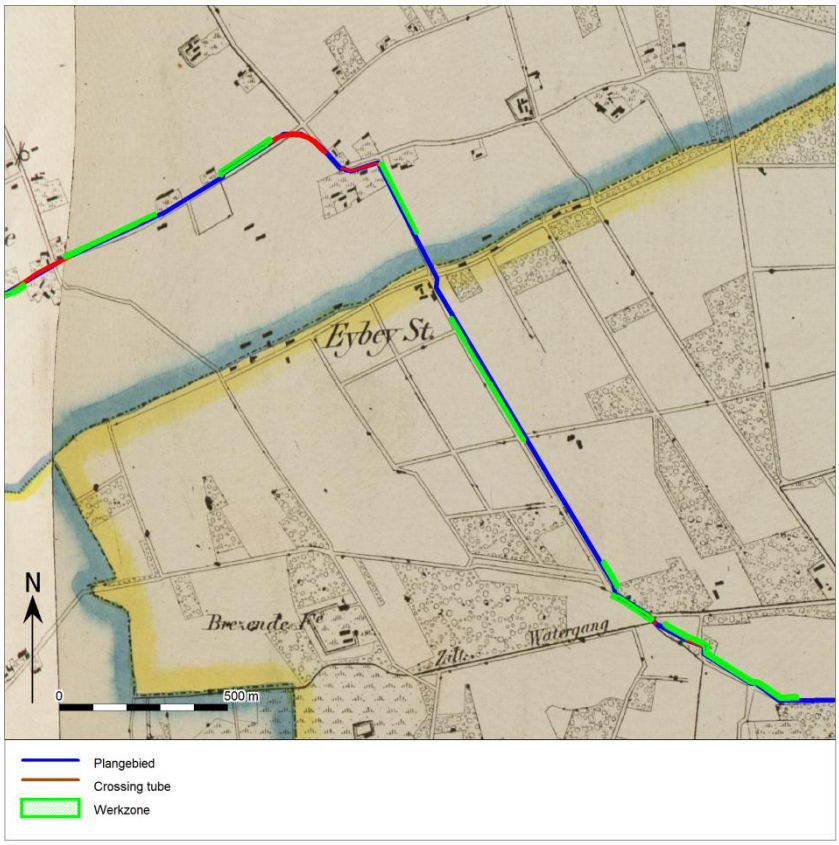
Afb. 107. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 3.



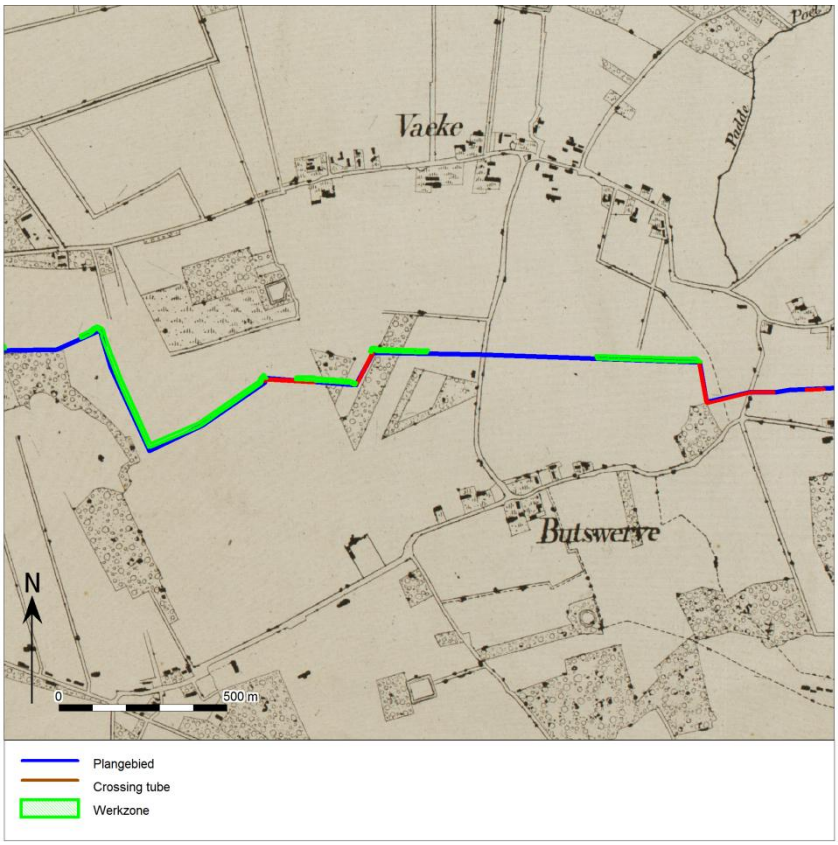
Afb. 108. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 4.



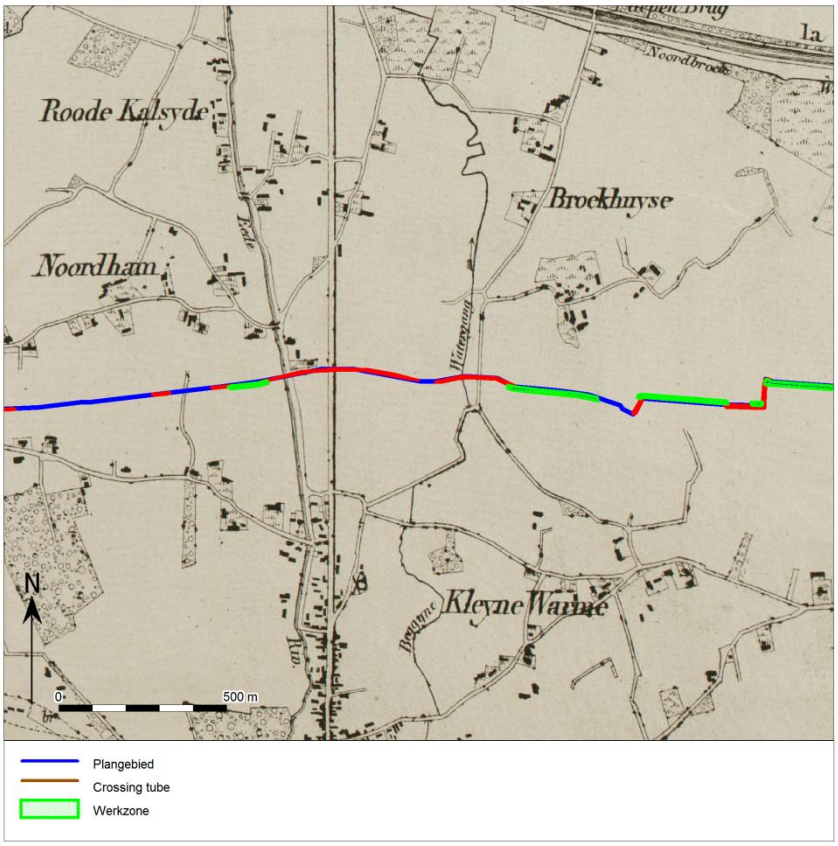
Afb. 109. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 5.



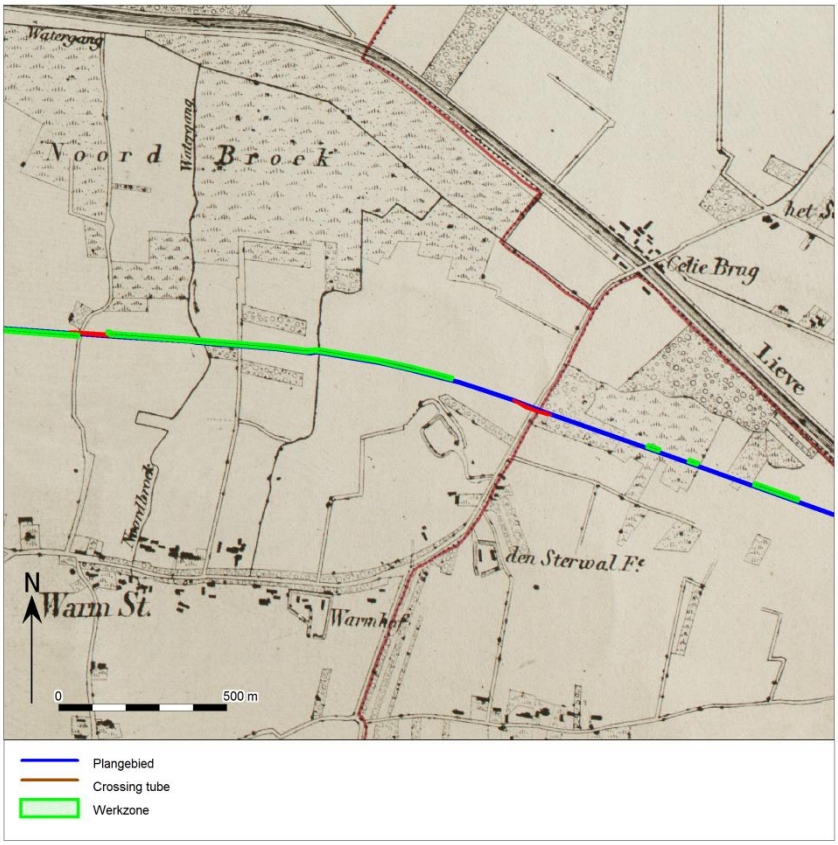
Afb. 110. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 6.



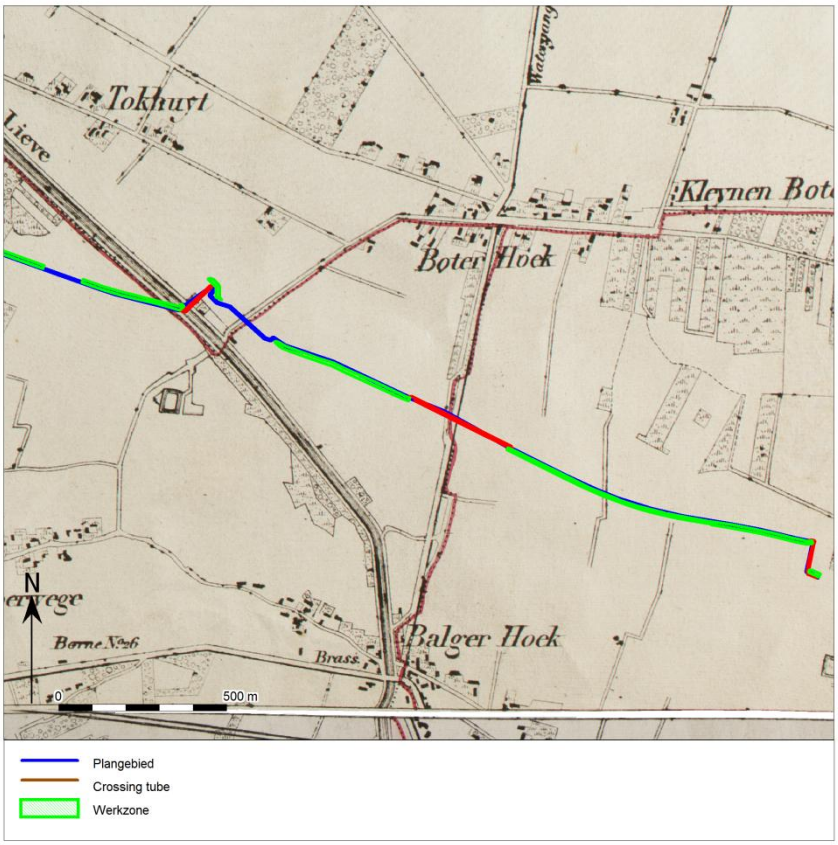
Afb. 111. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 7.



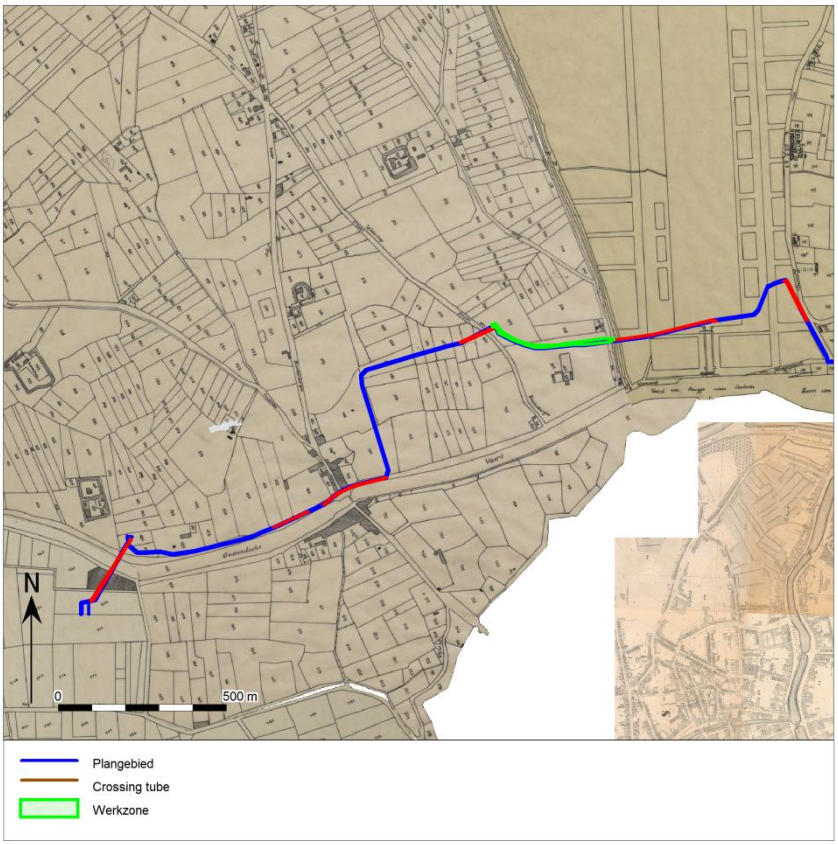
Afb. 112. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 8.



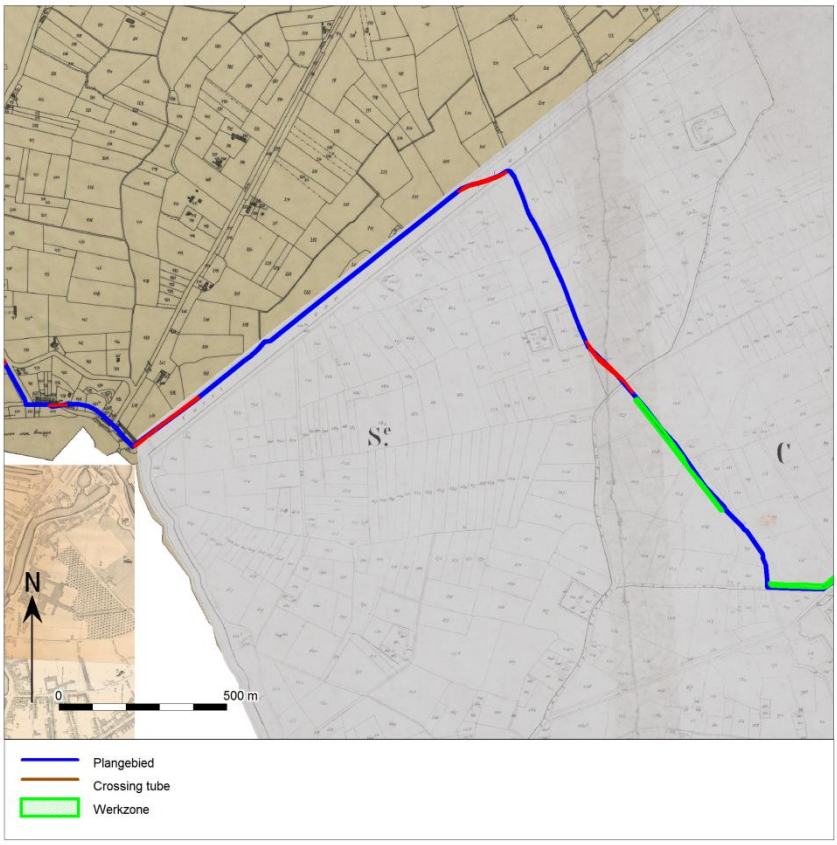
Afb. 113. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 9.



Afb. 114. Het plangebied op Vandermaelenkaarten: Uitsnede 10.



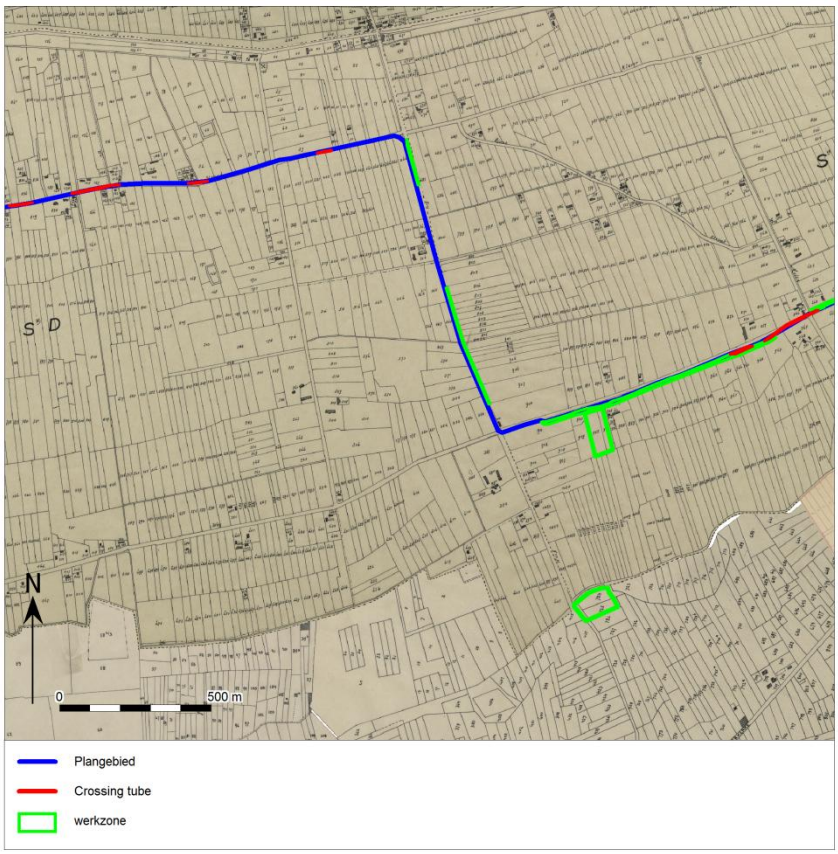
Afb. 115. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 1.



Afb. 116. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 2.

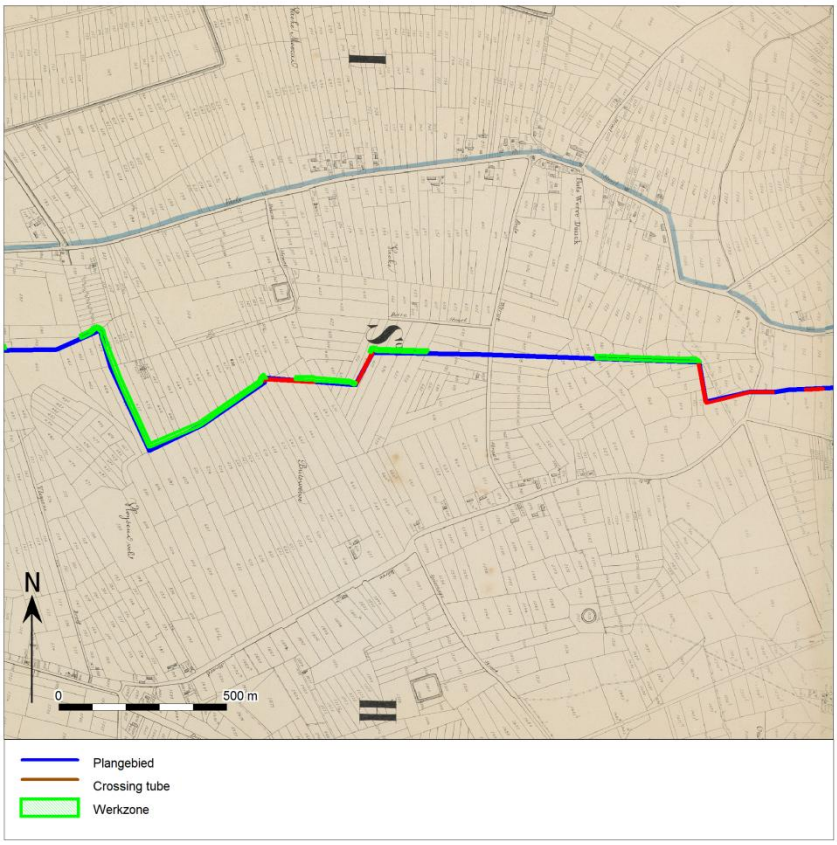
Afb. 117. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 3.

Afb. 118. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 4.

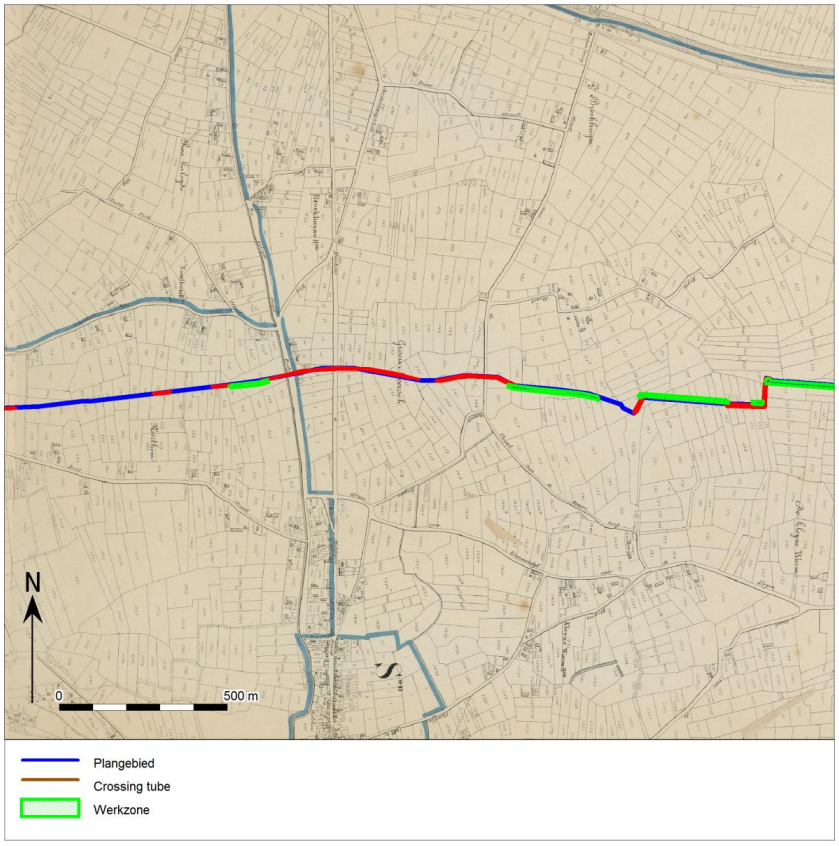


Afb. 119. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 5.

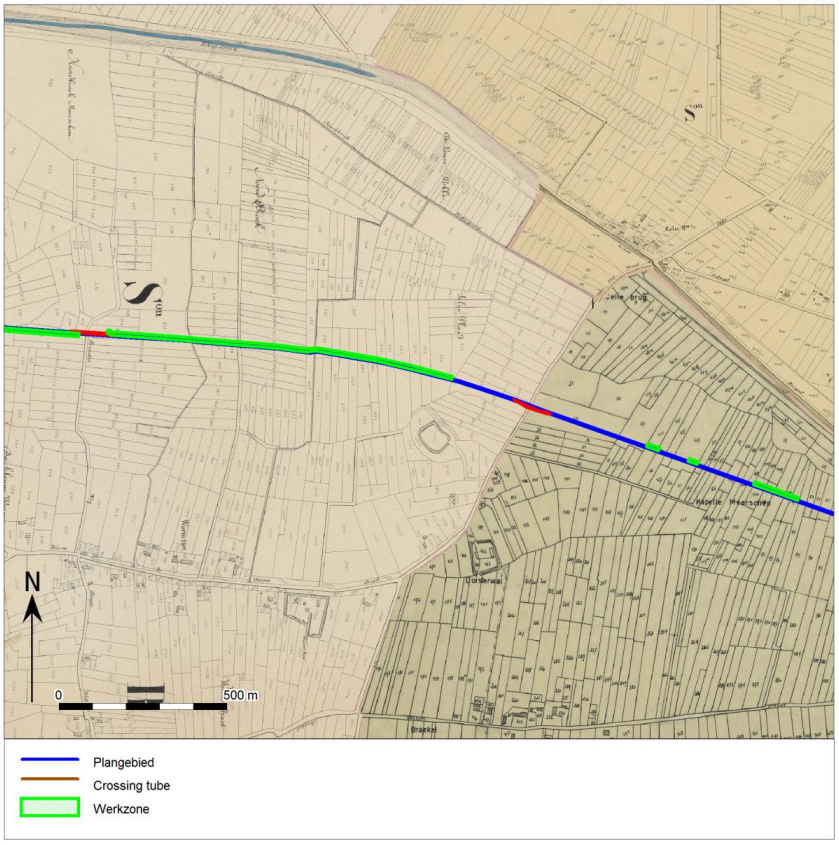
Afb. 120. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 6.



Afb. 121. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 7.

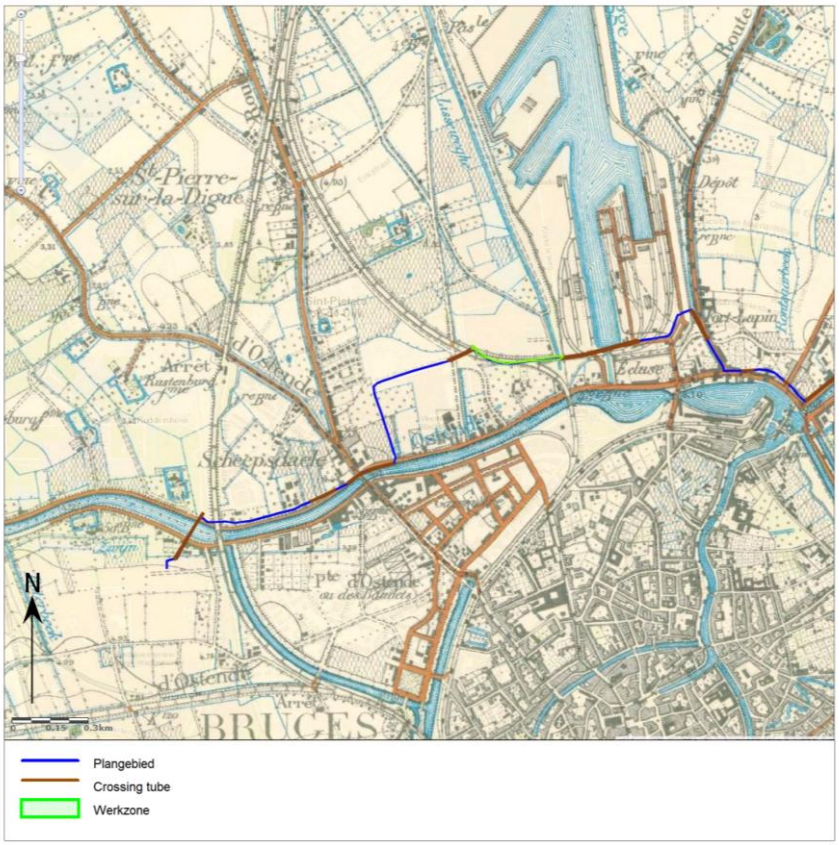


Afb. 122. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 8.



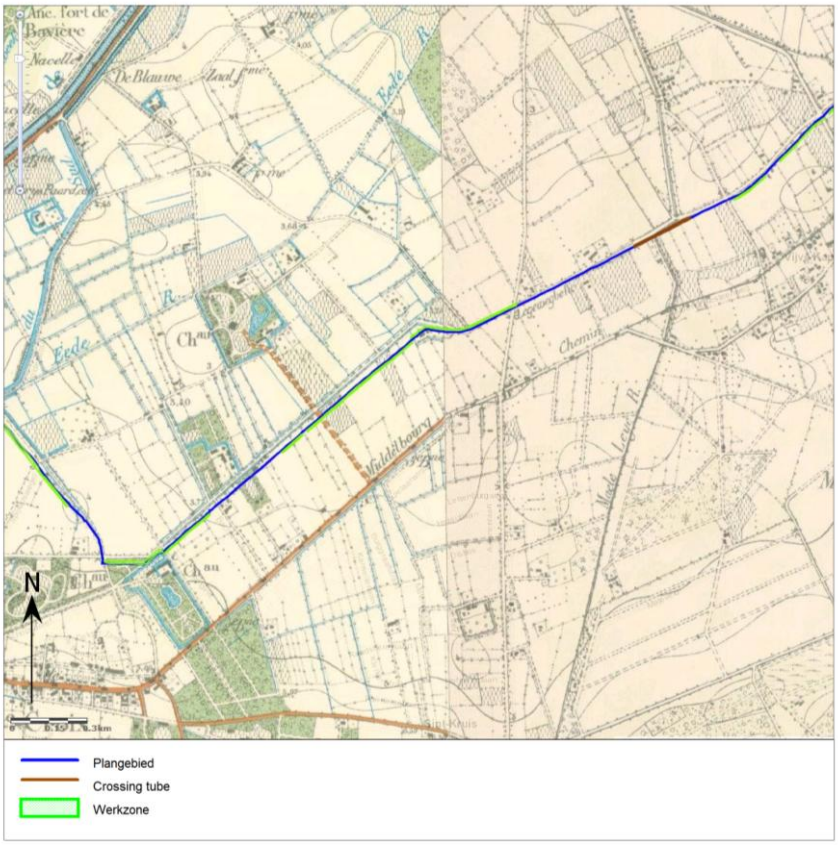
Afb. 123. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 9.

Afb. 124. Het plangebied op Popp-kaarten: Uitsnede 10.

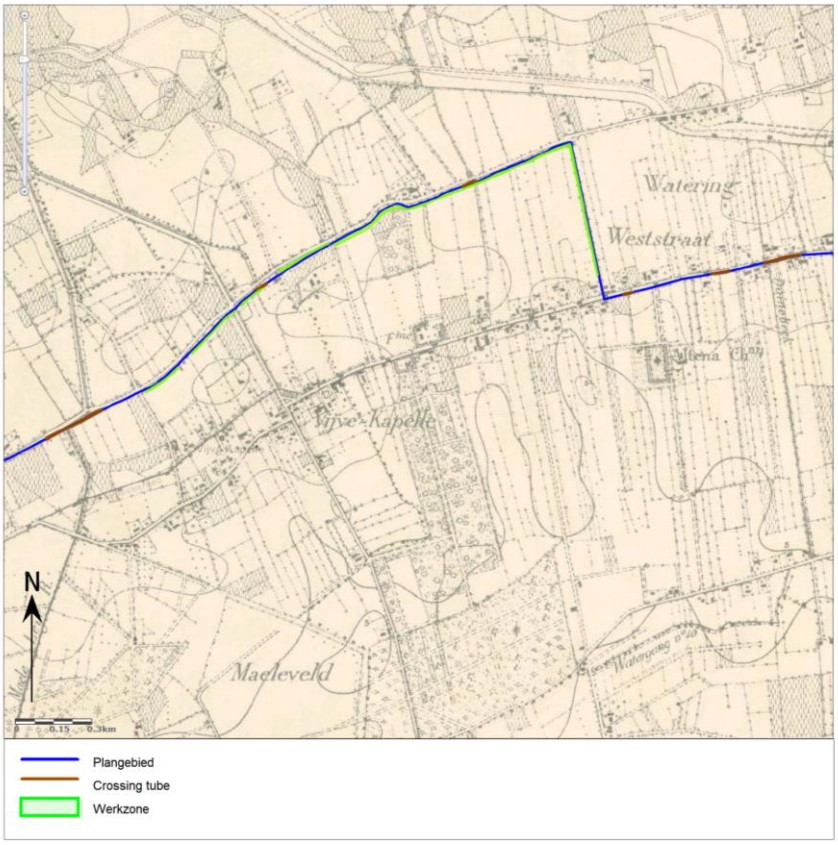


Afb. 125. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 1.

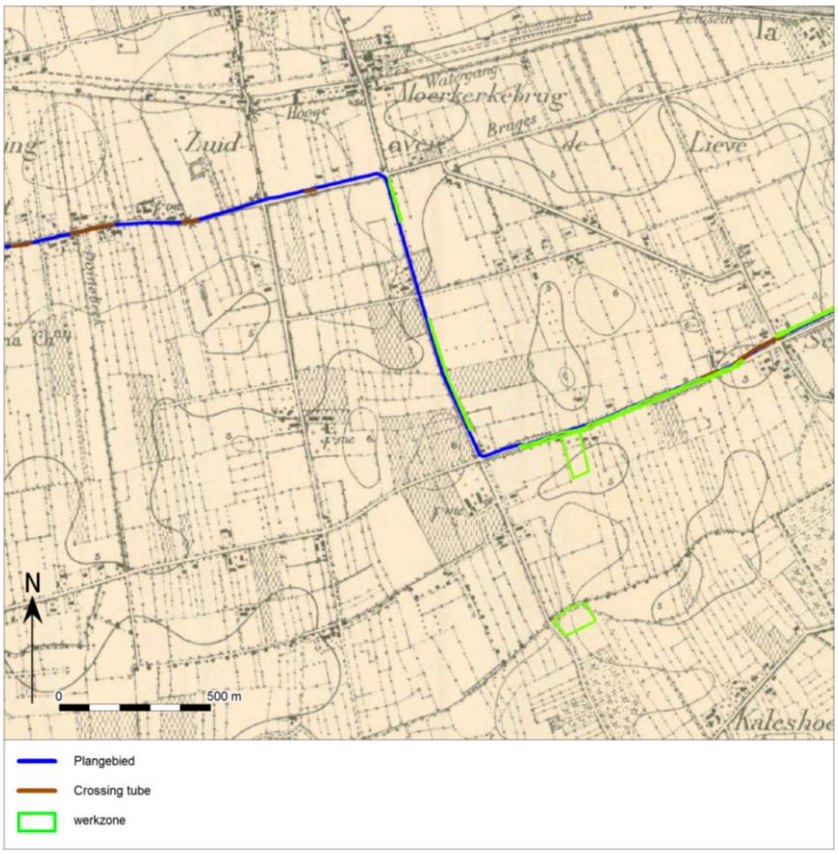
Afb. 126. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 2.



Afb. 127. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 3.

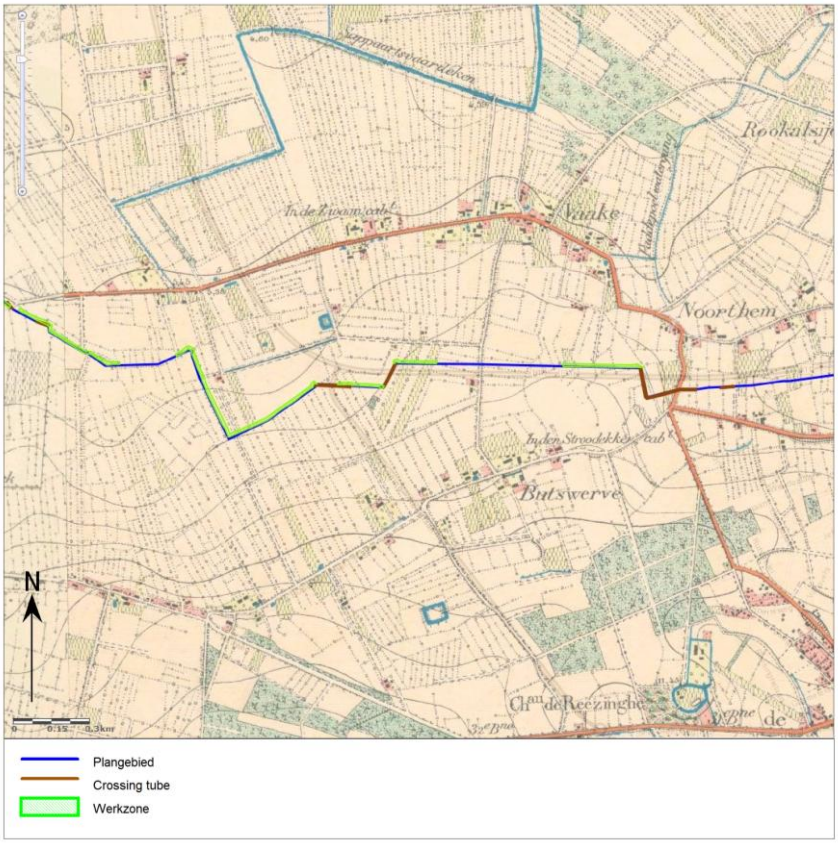


Afb. 128. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 4.

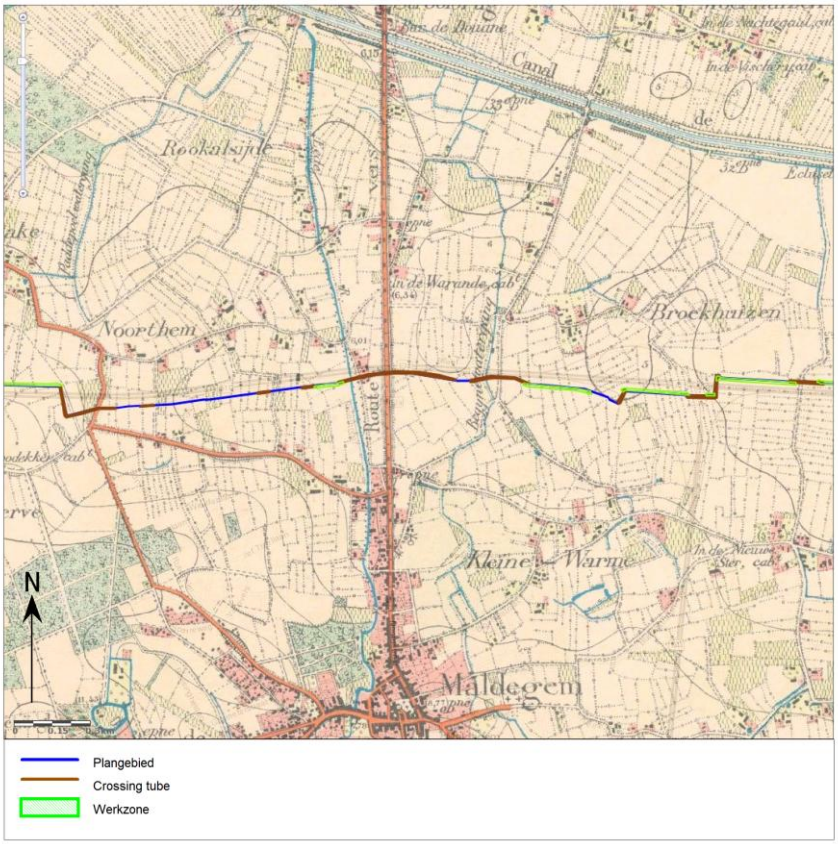


Afb. 129. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 5.

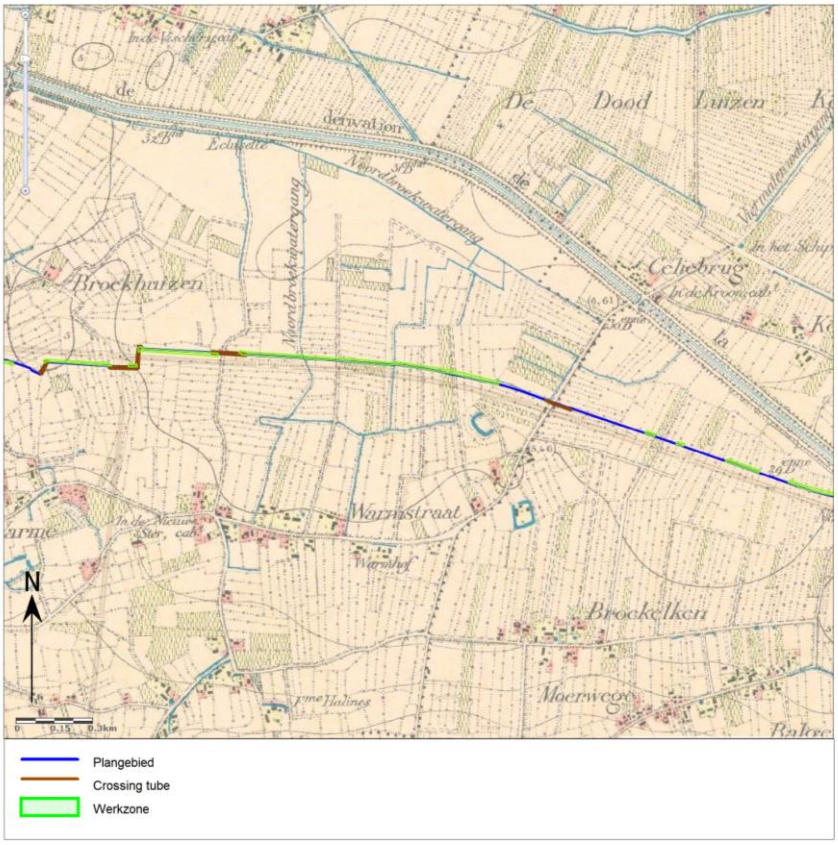
Afb. 130. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 6 .



Afb. 131. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 7.

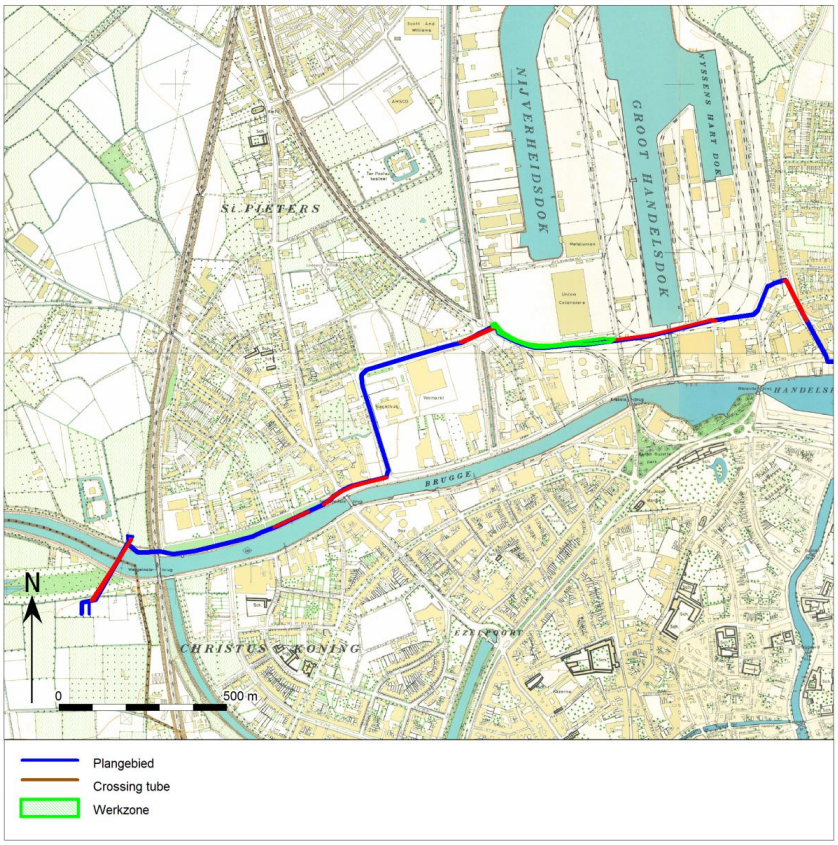


Afb. 132. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 8 .

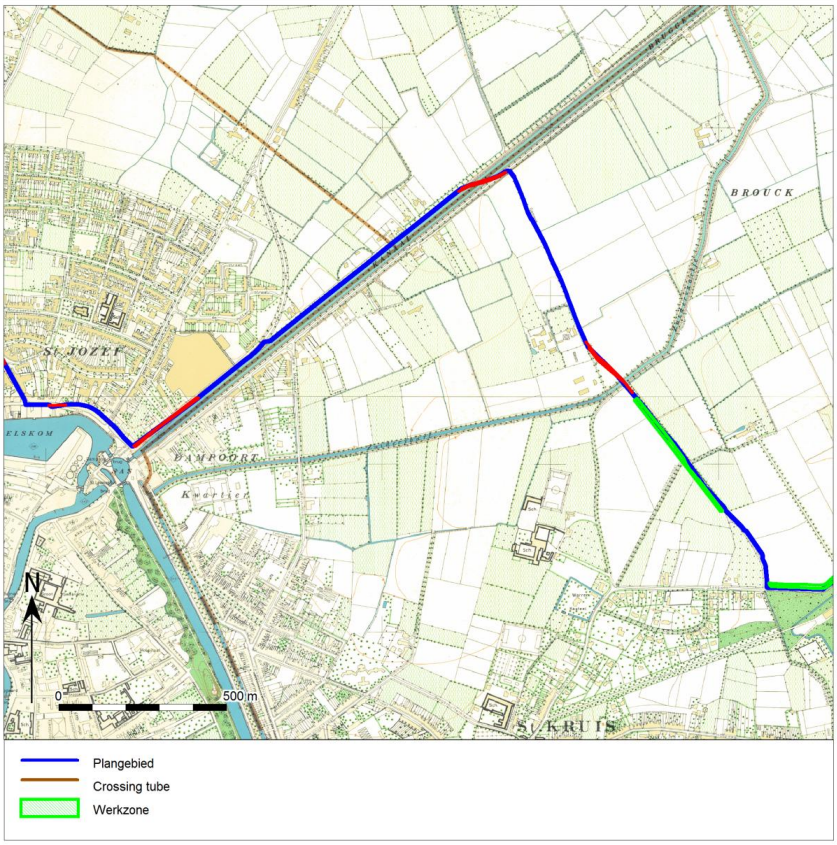


Afb. 133. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 9.

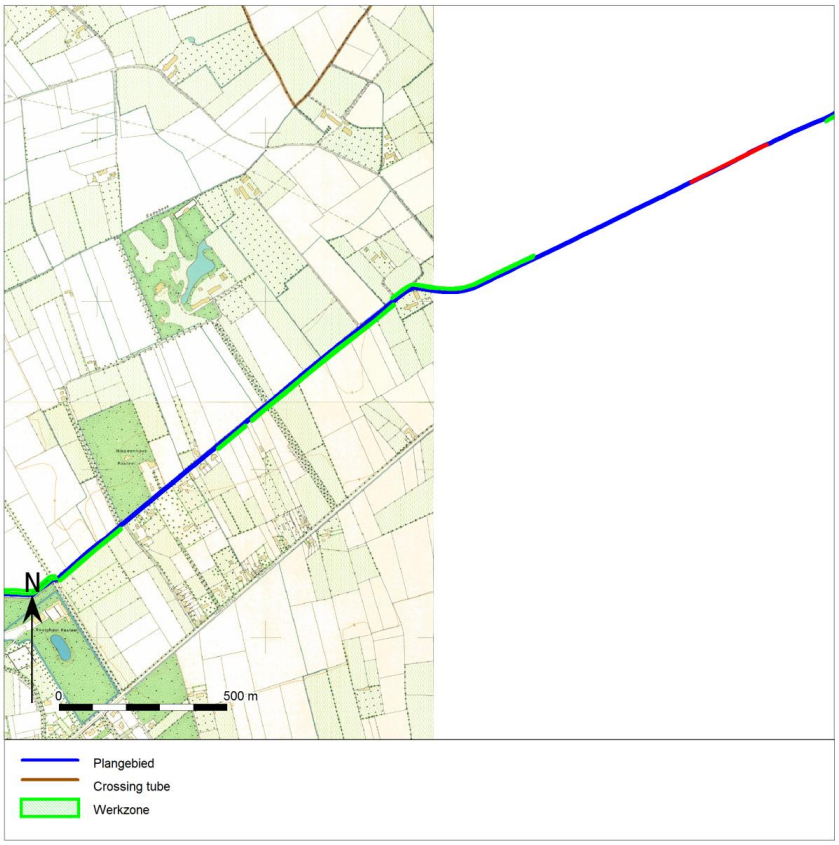
Afb. 134. Het plangebied op de topografische kaart van 1939: Uitsnede 10.



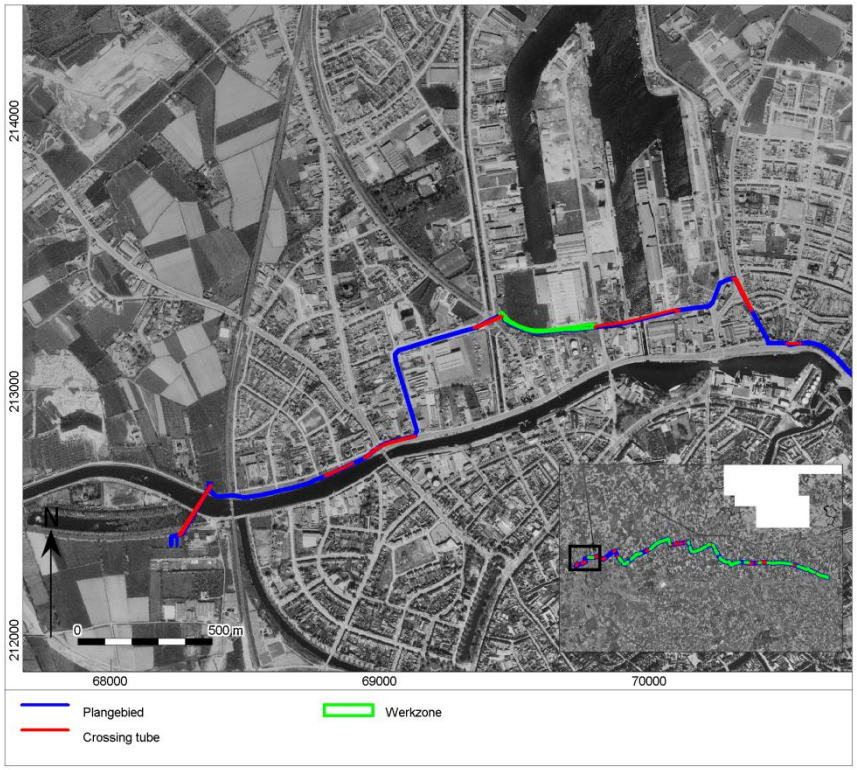
Afb. 135. Het plangebied op de Topografische kaart van Openbare Werken en Wederopbouw: uitsnede 1.



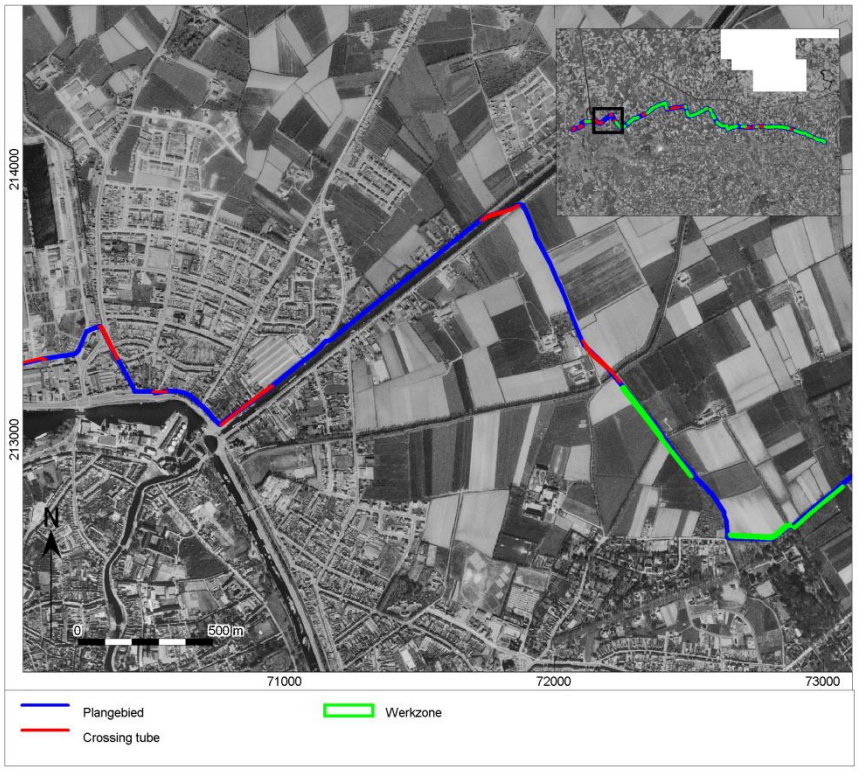
Afb. 136. Het plangebied op de Topografische kaart van Openbare Werken en Wederopbouw: uitsnede 2.



Afb. 137. Het plangebied op de Topografische kaart van Openbare Werken en Wederopbouw: uitsnede 3.



Afb. 138. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 1.



Afb. 139. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 2.

Afb. 140. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 3.

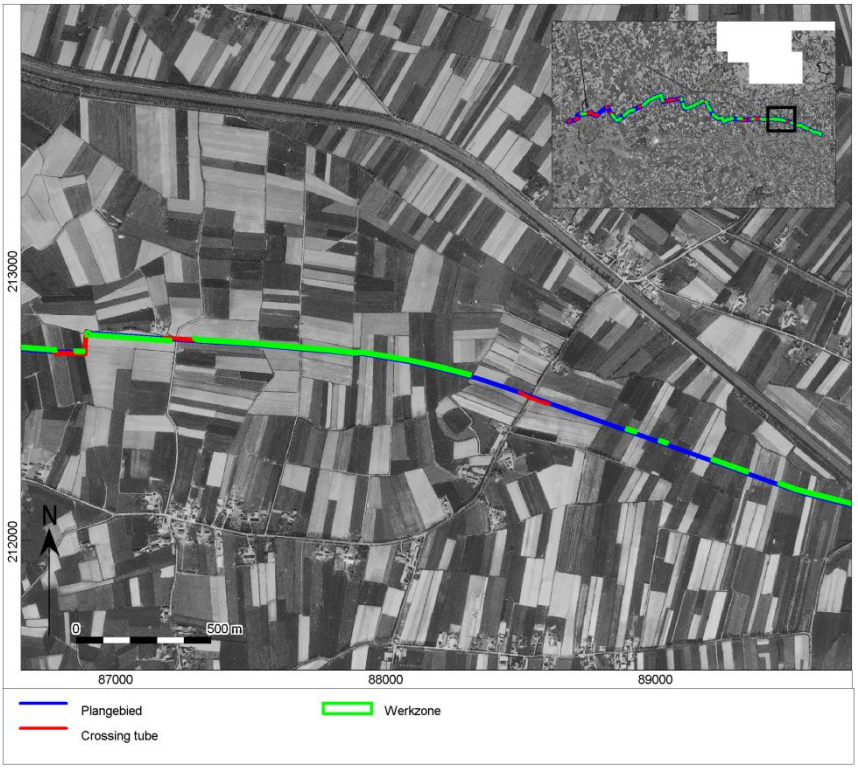
Afb. 141. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 4.

Afb. 142. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 5.

Afb. 143. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 6.

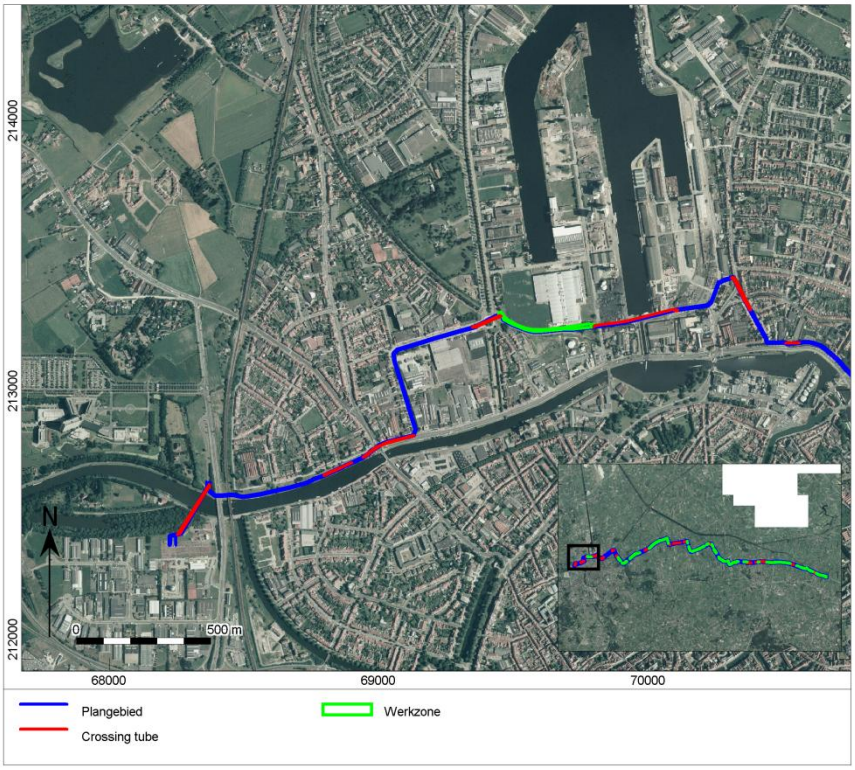
Afb. 144. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 7.

Afb. 145. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 8.

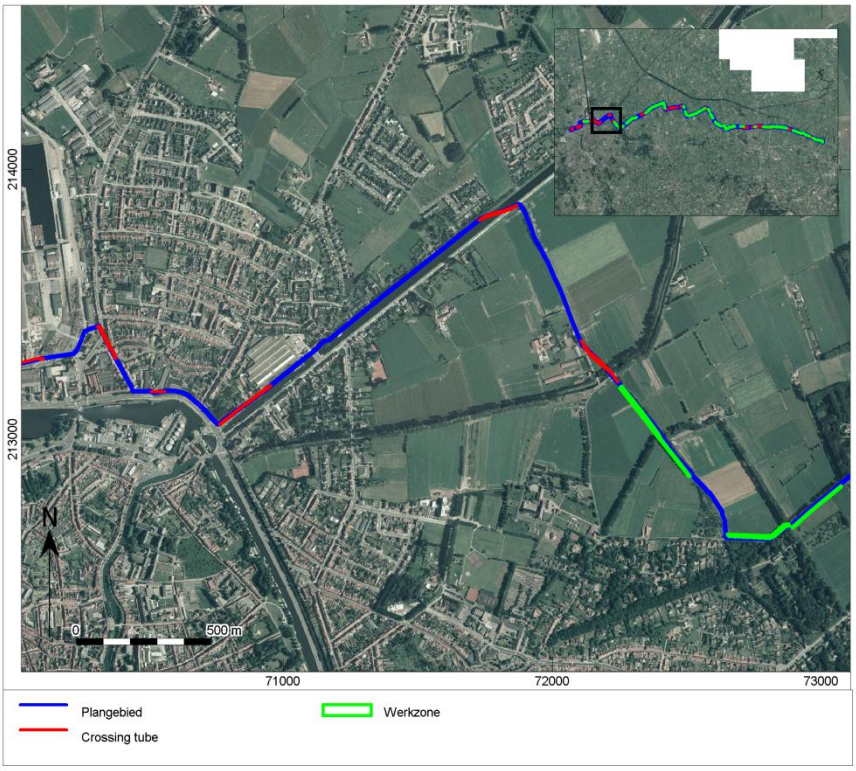


Afb. 146. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 9.

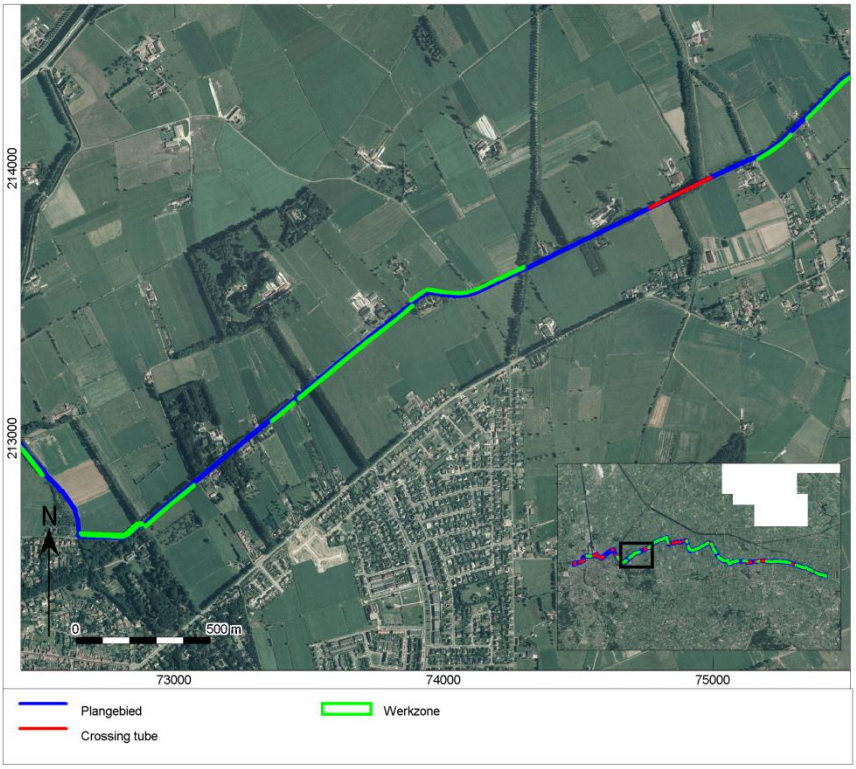
Afb. 147. Het plangebied op de luchtfoto uit 1971: Uitsnede 10.



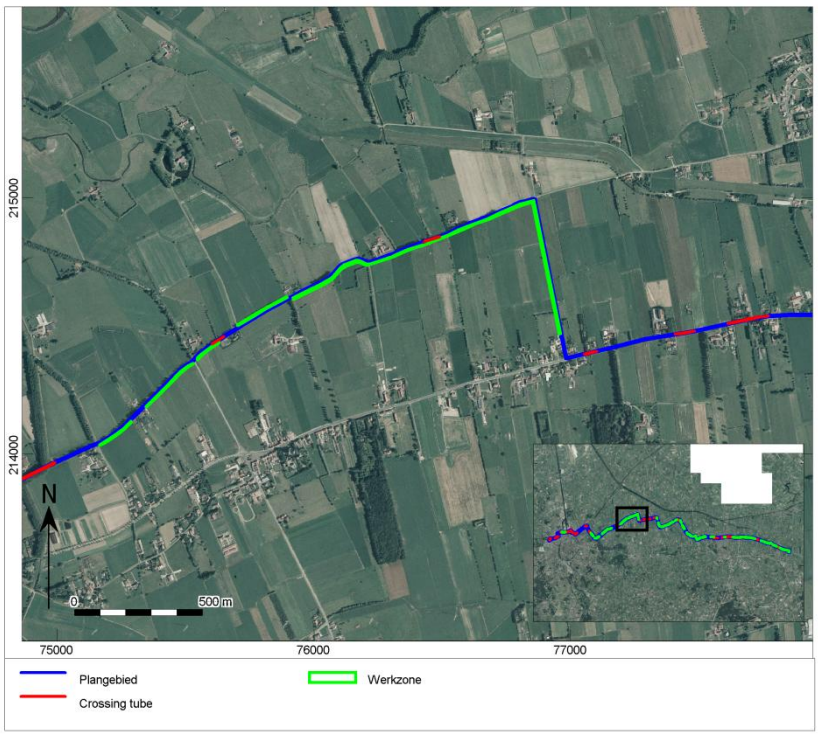
Afb. 148. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 1.



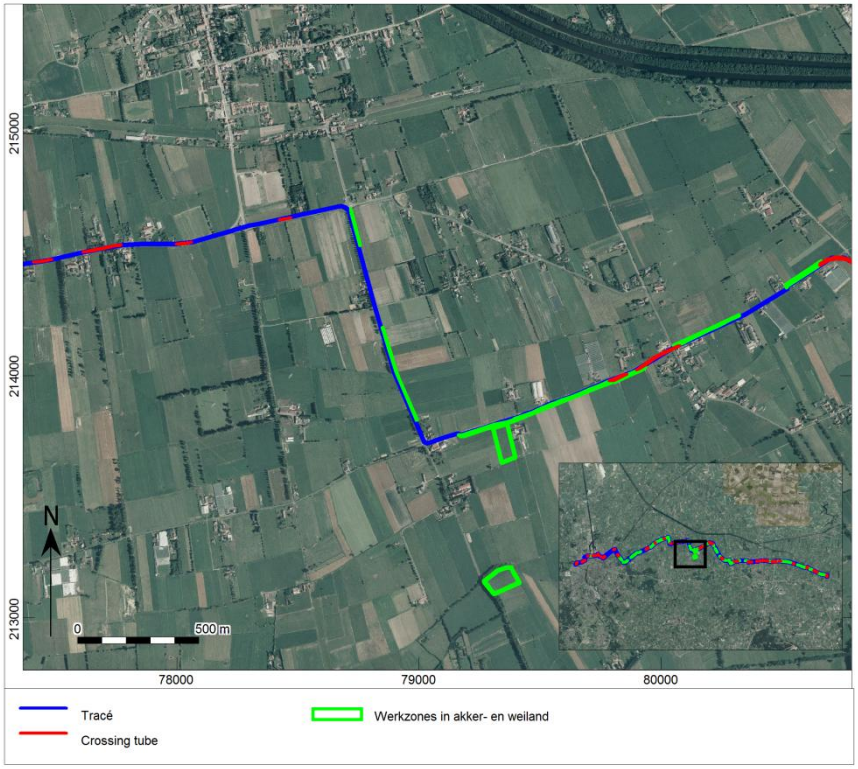
Afb. 149. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 2.



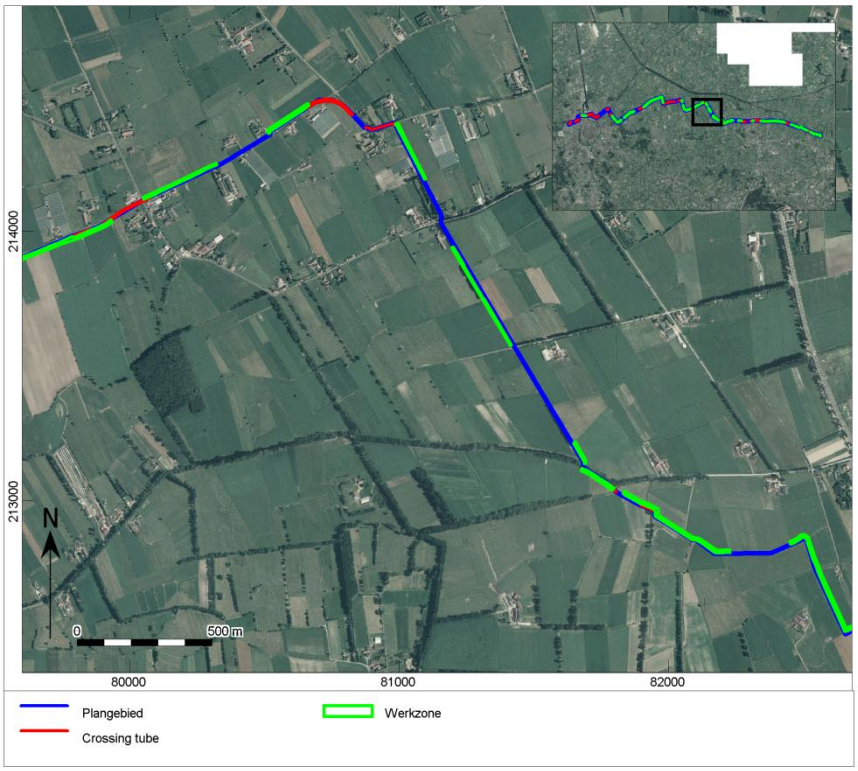
Afb. 150. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 3.



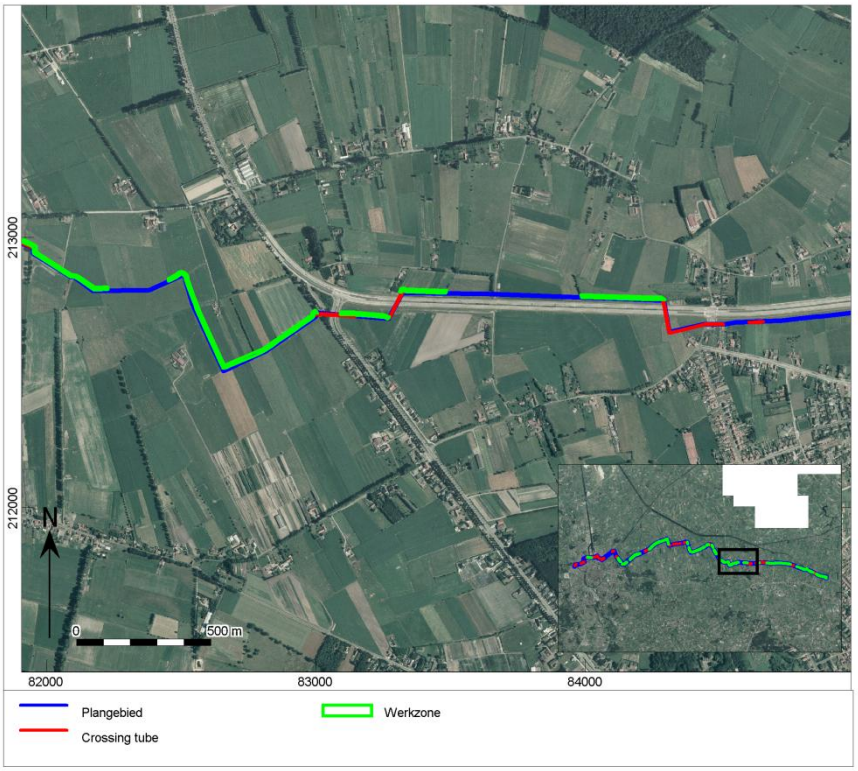
Afb. 151. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 4.



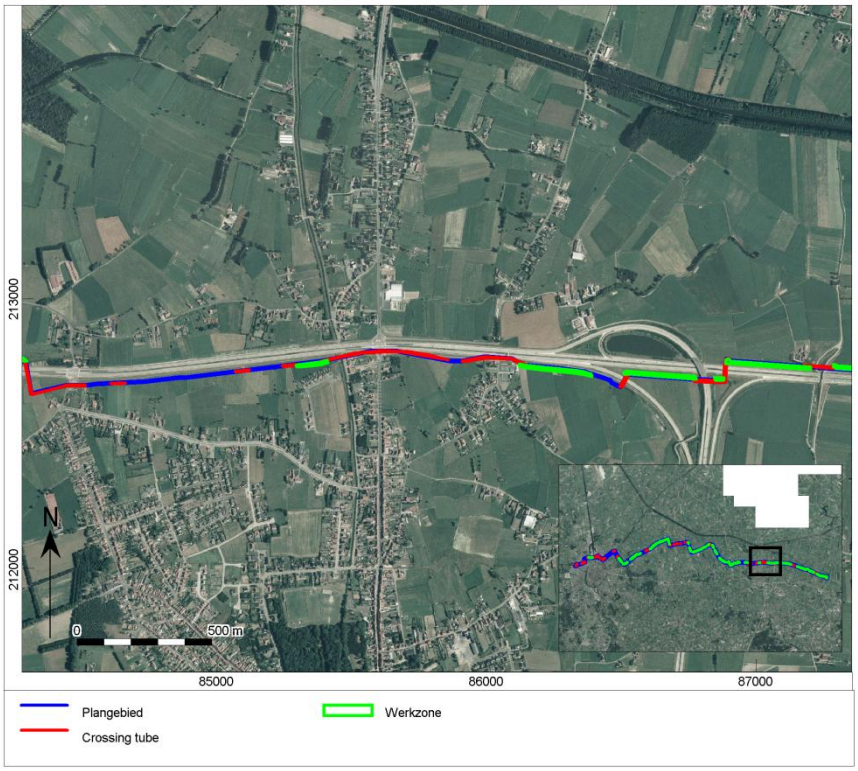
Afb. 152. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 5.



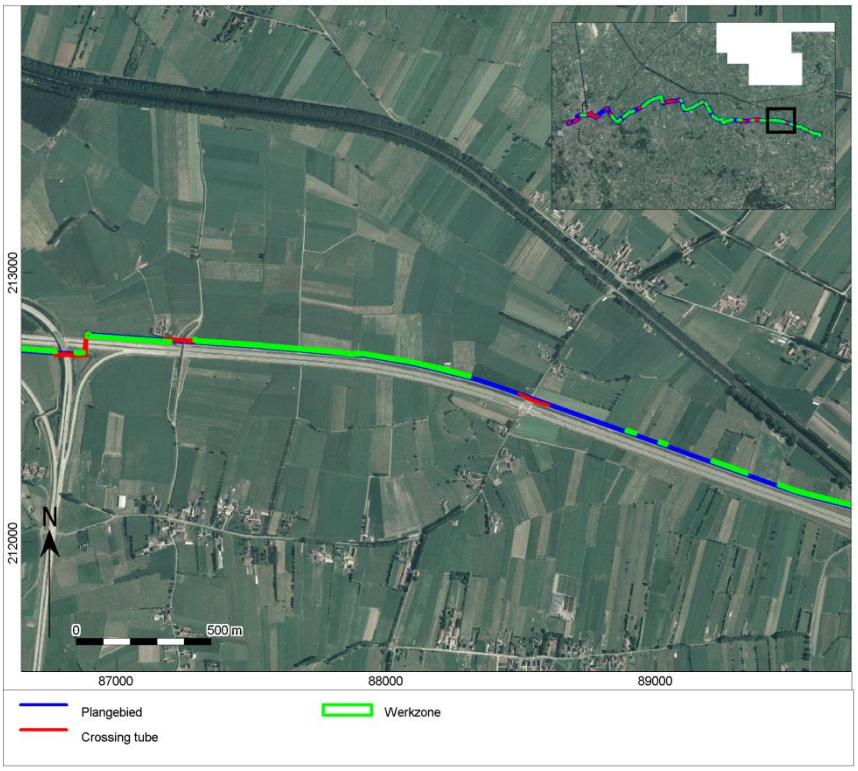
Afb. 153. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 6.



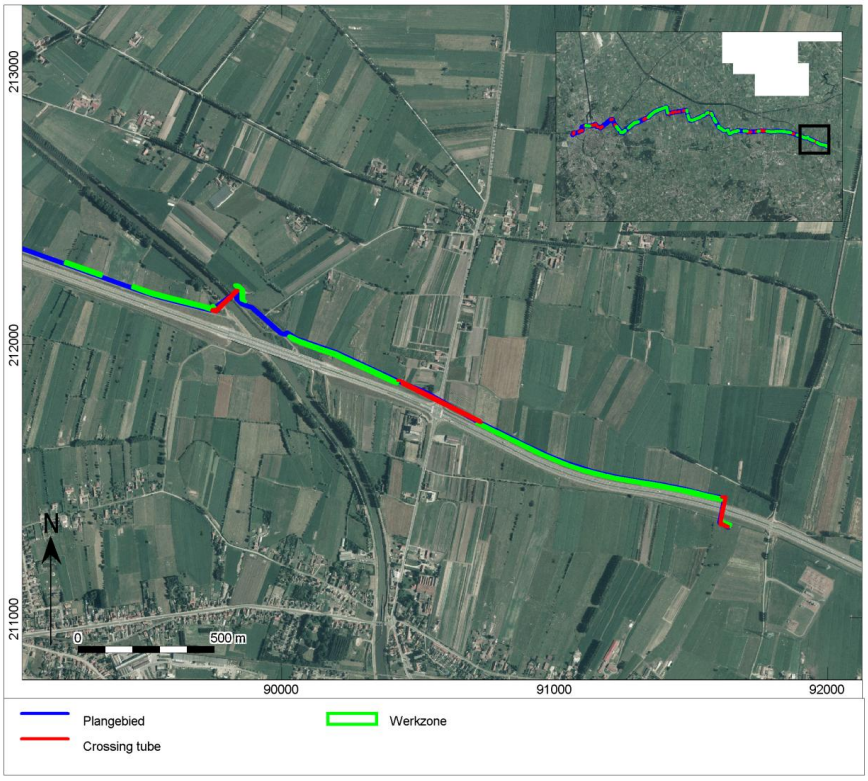
Afb. 154. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 7.



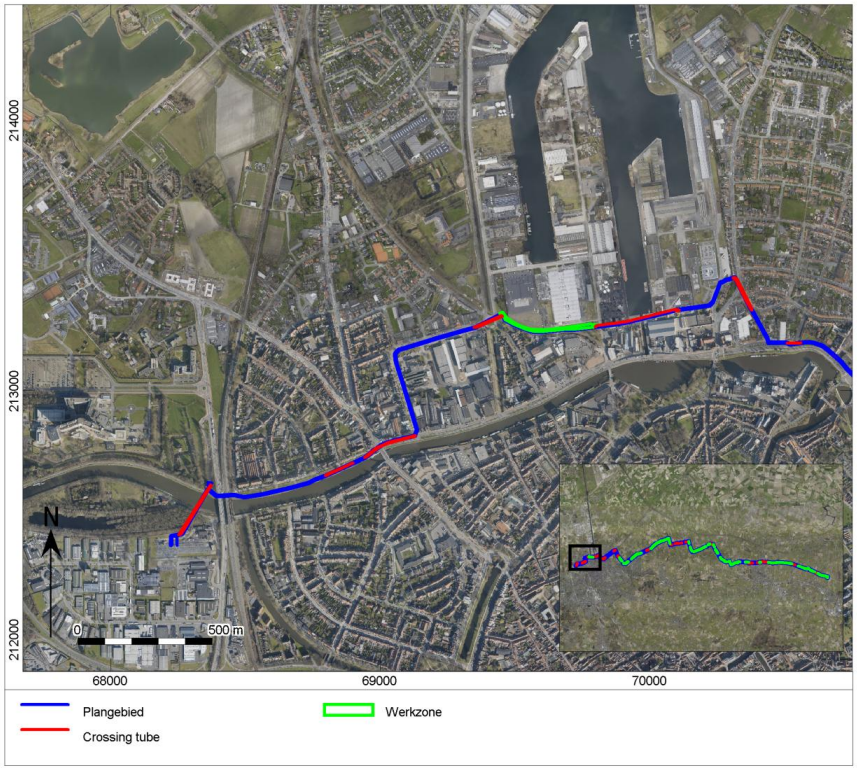
Afb. 155. Het plangebied de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 8.



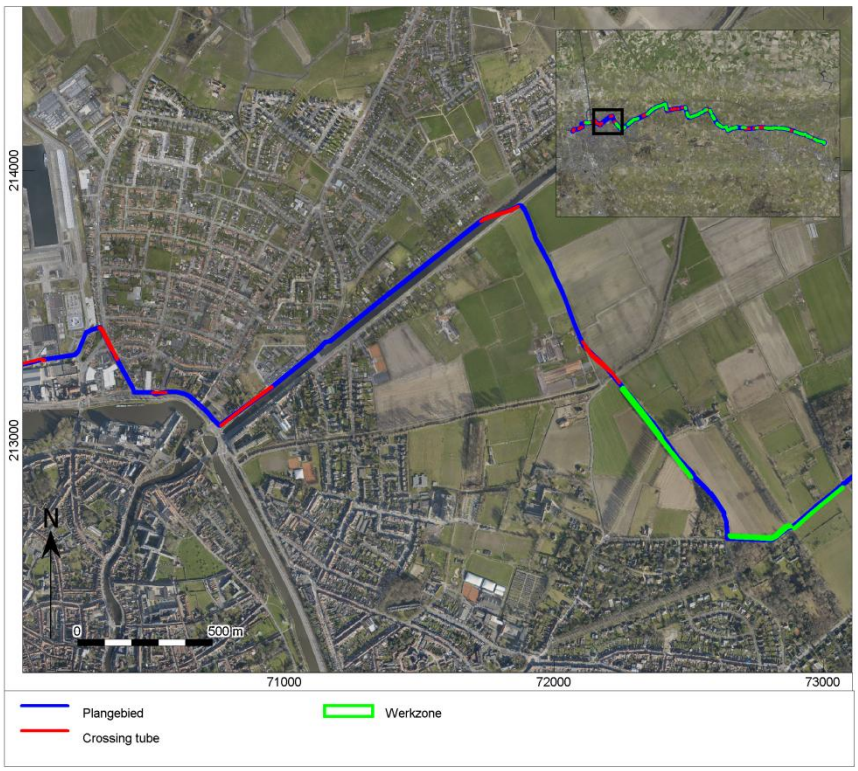
Afb. 156. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 9.



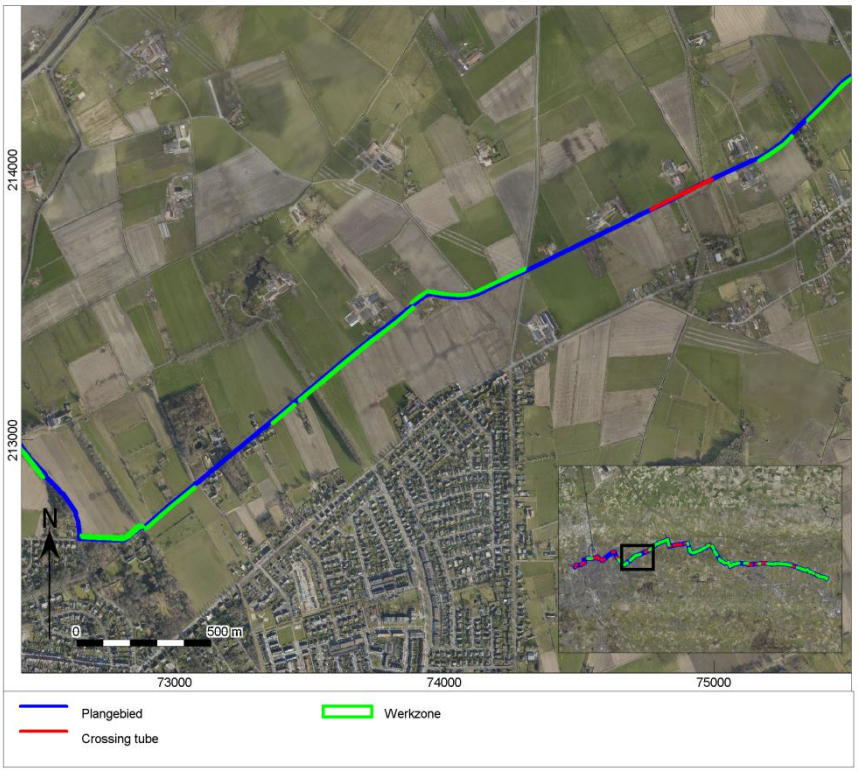
Afb. 157. Het plangebied op de luchtfoto uit 1979-1990: Uitsnede 10.



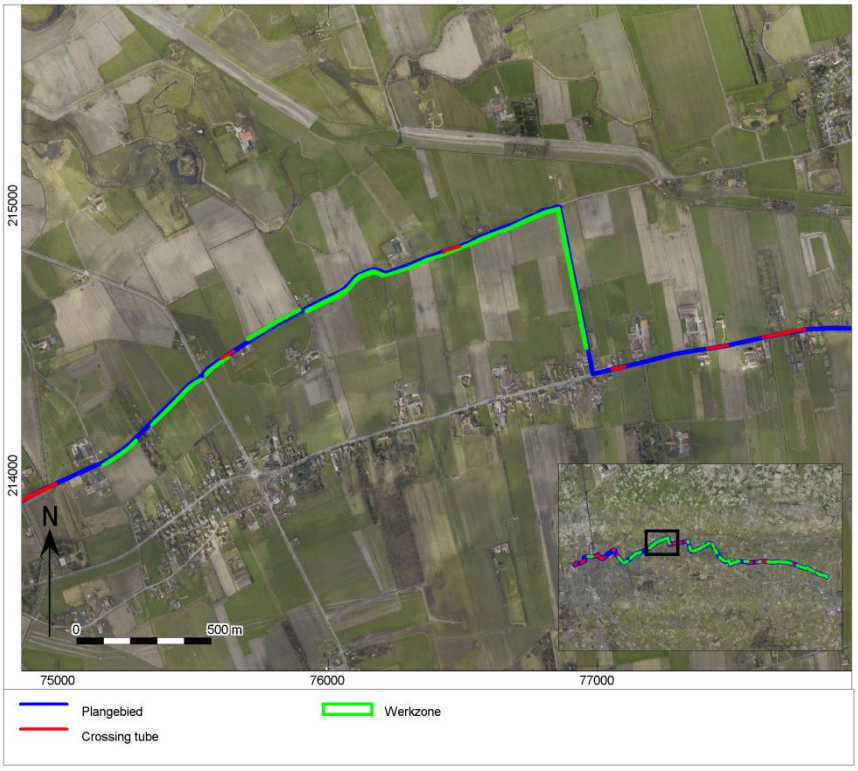
Afb. 158. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 1.



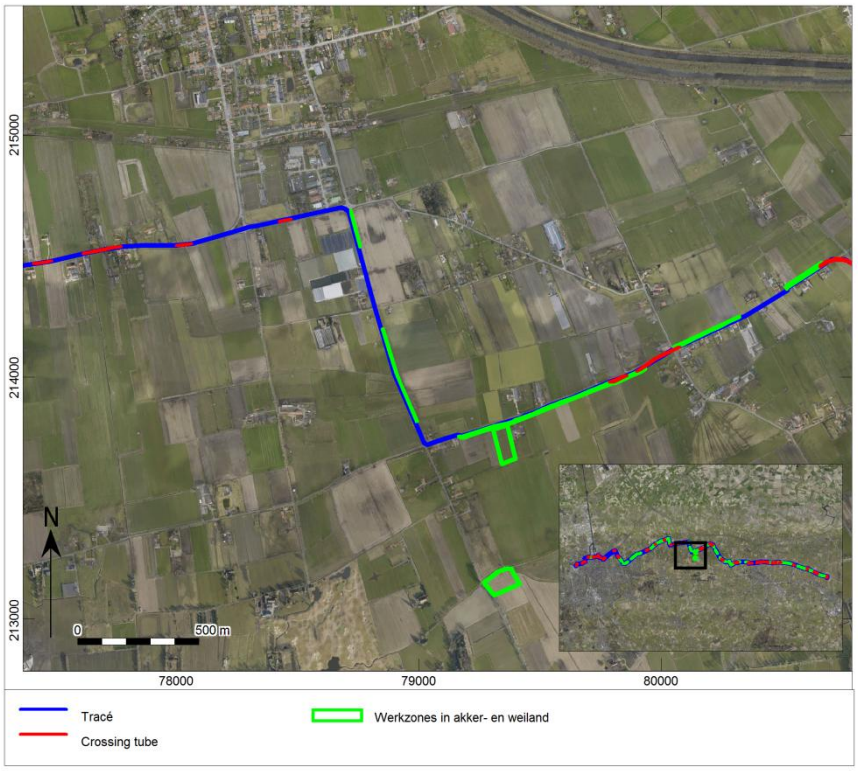
Afb. 159. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 2.



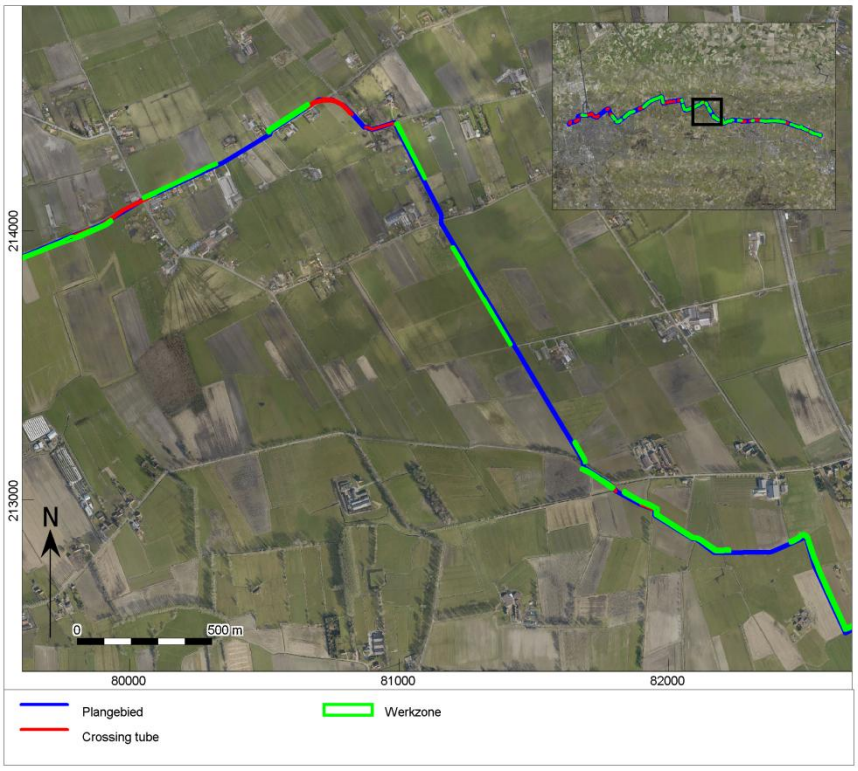
Afb. 160. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 3.



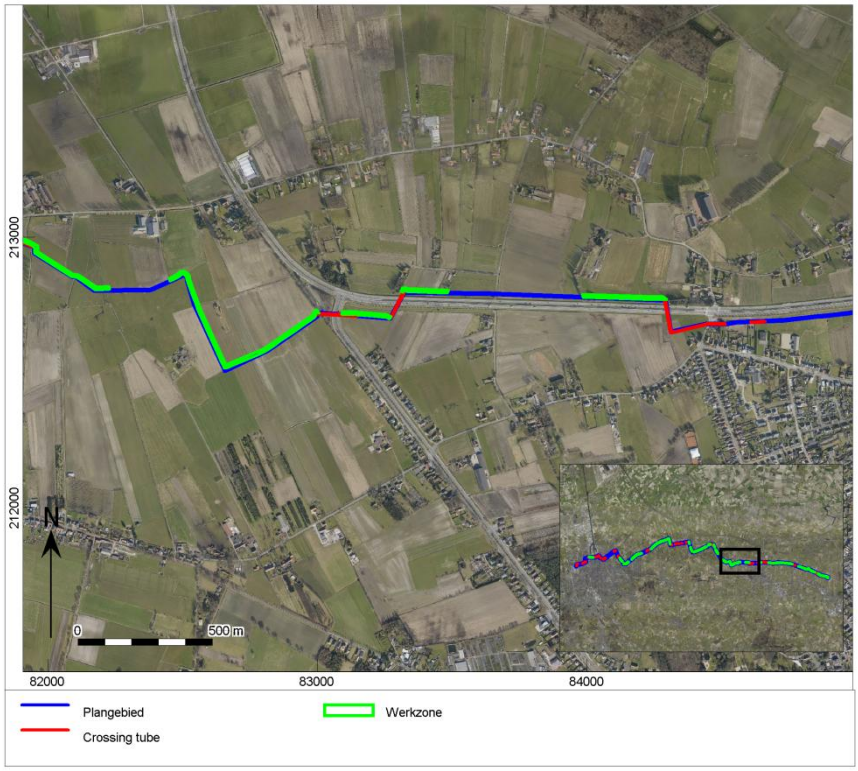
Afb. 161. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 4.



Afb. 162. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 5.

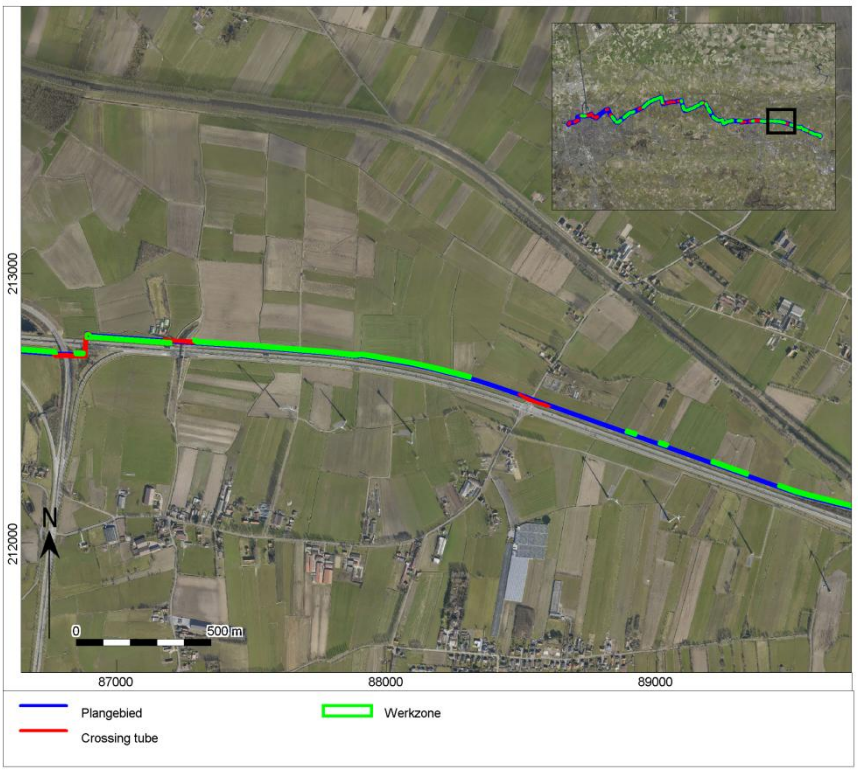


Afb. 163. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 6.

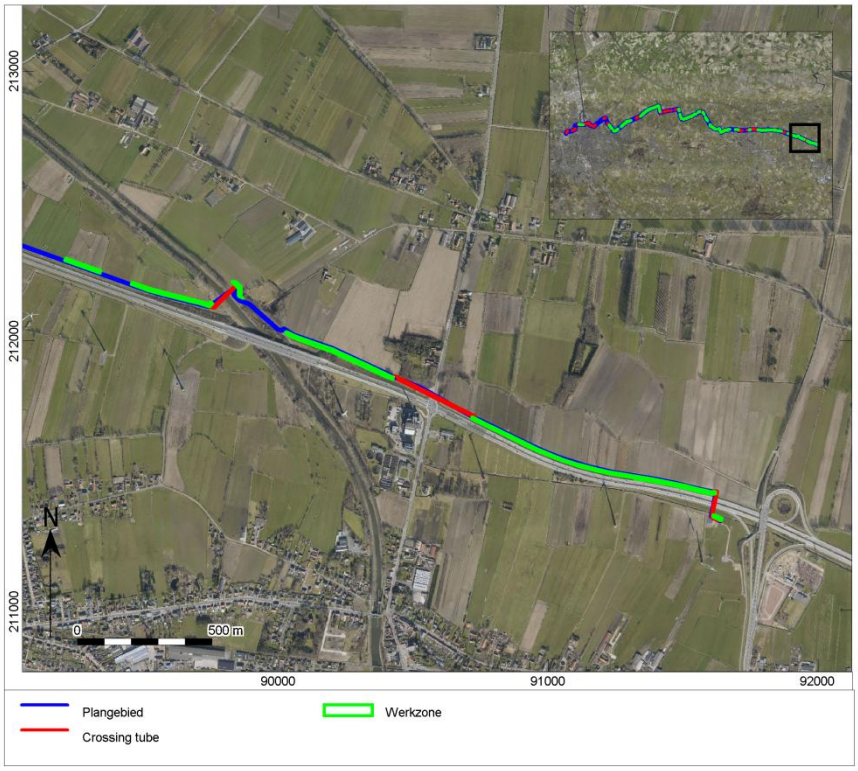


Afb. 164. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 7.

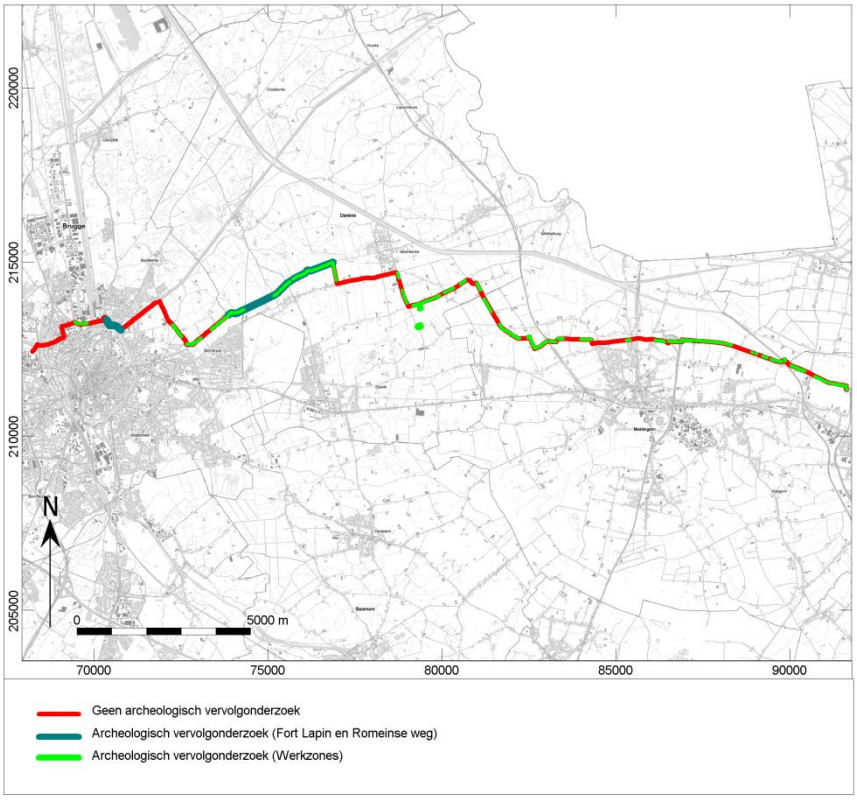
Afb. 165. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 8.



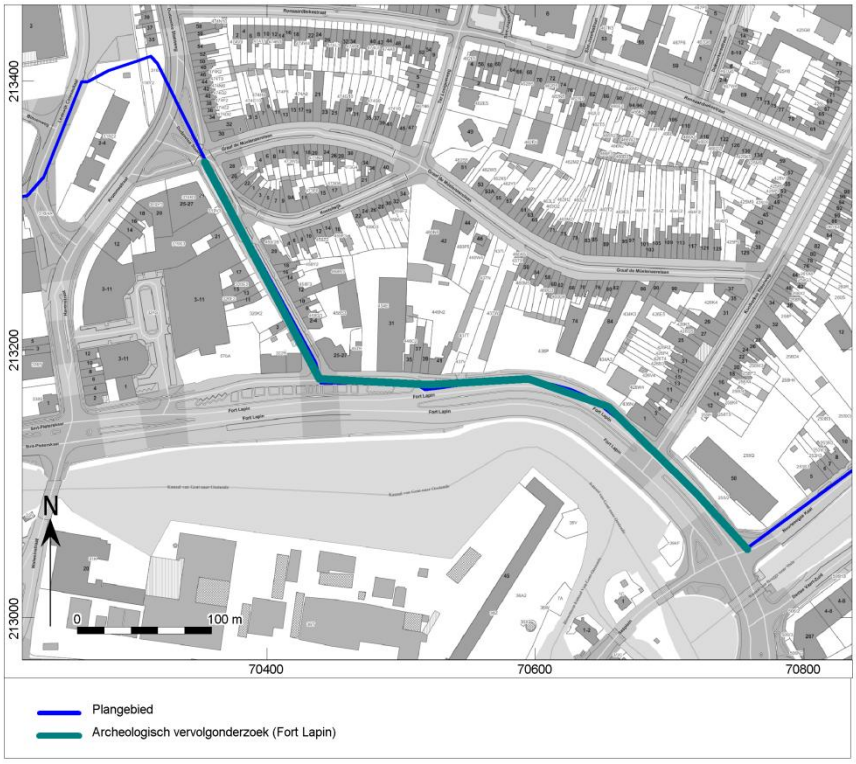
Afb. 166. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 9.



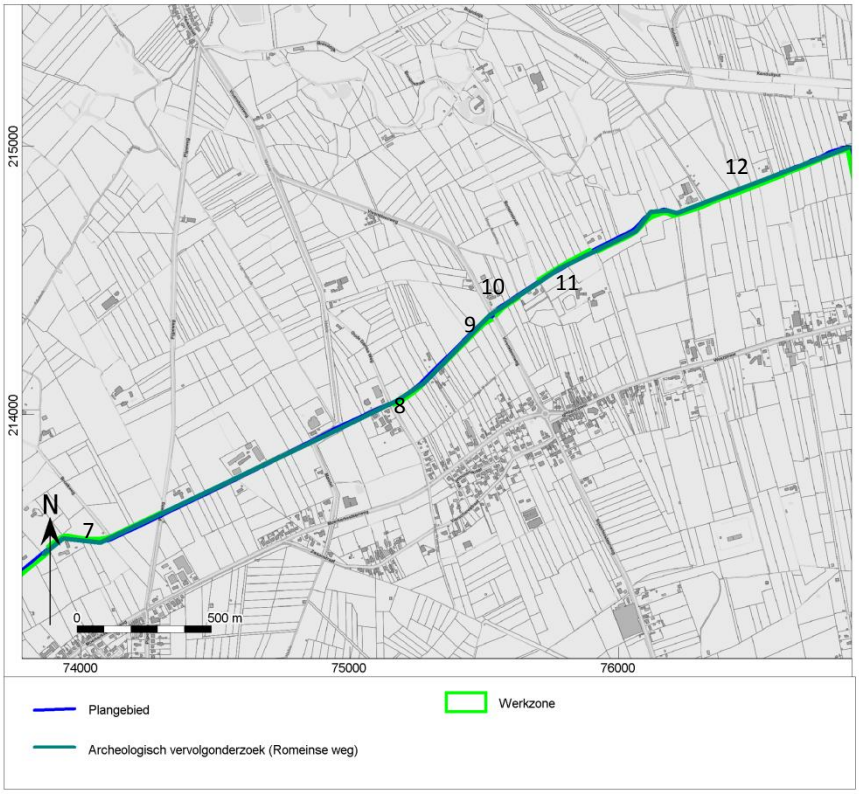
Afb. 167. Het plangebied op de luchtfoto uit 2013-2015: Uitsnede 10.



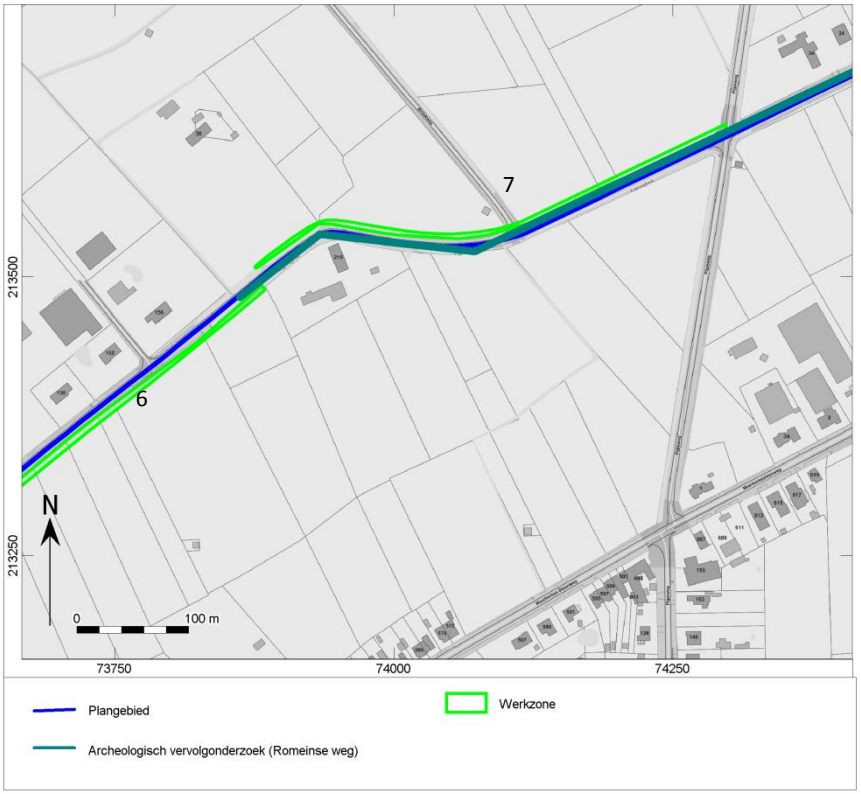
Afb. 168. Archeologisch vervolgonderzoek: uitgezoomd detail.



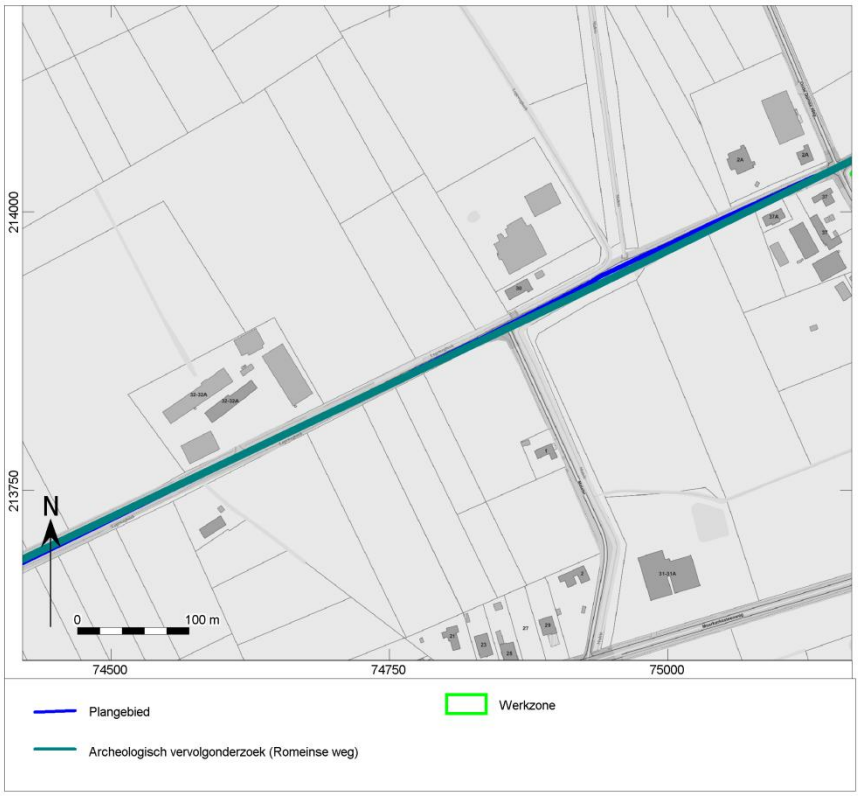
Afb. 169. Archeologisch vervolgondonderzoek: ingezoomd detail Fort Lapin.



Afb. 170. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg.



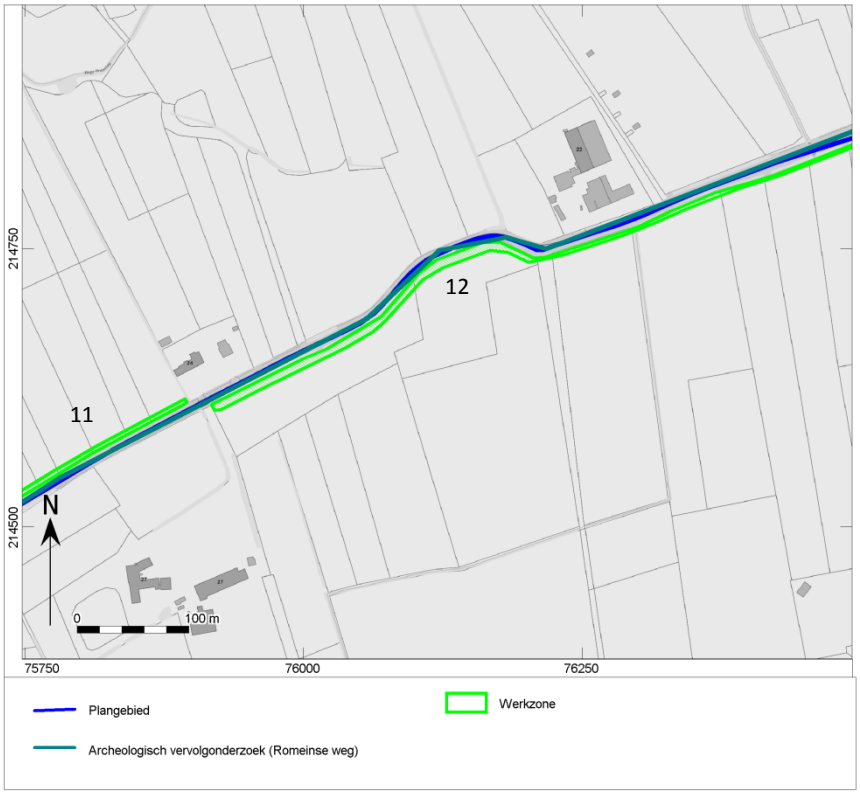
Afb. 171. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 1.



Afb. 172. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 2.

Afb. 173. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 3.

Afb. 174. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 4.



Afb. 175. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 5.

Afb. 176. Archeologisch vervolgonderzoek: ingezoomd detail Romeinse weg – uitsnede 6.