



Rapport van Hoogtemeting te Amsterdam

Dossiernummer	: 57126-003
Opdrachtgever	: Wind Design + Build
Contactpersoon	: de heer M Coppinga
Adres	: Postbus 160
Postcode en Plaats	: 9200 AD DRACHTEN
Referentie	: Renovatie Theo Thijssen school belendende panden
Opdrachtnemer	: Hanselman Groep B.V.
Adres	: Postbus 557
Postcode en Plaats	: 6800 Arnhem
Telefoonnummer	: 026- 442 04 60
IBAN	: NL 15 FVLB 0225 4563 62
KvK-nummer	: 9109037
Behandelaar	: K.Eimers
Beoordelaar	: B.Leuverink
Rapportdatum	: 7 augustus 2020
Datum Meting	: 15 juli 2020



Inhoud

1. Algemeen	3
2. Meetmethode	3
3. Referentiepunt	4
3.1 Locatie Referentiepunt	4
Bijlagen	5
Overzicht meetresultaten Nulmeting d.d. 15-07-2020	5
Situatietekening	6



1. Algemeen

In opdracht van Wind Design + Build heeft Hanselman Groep B.V. een nulmeting verricht van belendende panden in Amsterdam. Voor het project Renovatie Theo Thijssen school.

Het doel van de meting is het vaststellen van mogelijke zetting(en) van deze ingemeten punten.

2. Meetmethode

De waterpassing is uitgevoerd met een digitaal waterpasinstrument, type Leica DNA 03. Er is afgelezen op een Nedo Invar Barcodebaak, type GPCL2 met een nauwkeurigheid van 1/100 millimeter.

De in het rapport opgenomen hoogtes zijn in millimeters nauwkeurig weergegeven. De meetfout tolerantie kan niet groter zijn dan de door LeicaGeosystems opgegeven waarde van 0,3 millimeter per kilometer.

De sluitfout in millimeters mag niet meer bedragen dan drie keer de wortel van de totale lengte van totaal aantal gemaakte slagen opgeteld in kilometers. Hetgeen in dit geval een maximale sluitfout oplevert van $3\sqrt{0,607} = 2,3$ millimeter. De sluitfout bedroeg in dit geval -0,5 millimeter en blijft derhalve (ruim) binnen de marge.

Bij deze meting(en) dient ook rekening gehouden te worden met de meetfouttoleranties ten gevolge van eventuele ondulatie (luchtrilling), mechanische trilling, refractie, het verticaal stellen van de baak of een combinatie van de genoemde factoren.

3. Referentiepunt

Als referentiepunt is gebruik gemaakt van een tweetal referentiebouten: referentiebout 900, welke is aangebracht in de Tuinstraat 91. De gefingeerde hoogte van deze bout bedraagt 5,000 +. Dit NAP-punt hebben wij verklikt naar een tweede referentiepunt 901, met een hoogte van 5,219+.

3.1 Locatie Referentiepunt





Bijlagen

Overzicht meetresultaten Nulmeting d.d. 15-07-2020

Meetpunt	Plaatsbeschrijving	Hoogte [m]
meetpnt 1	Tuinstraat 115	4,870
meetpnt 2	Tuinstraat 115-117	4,900
meetpnt 3	Tuinstraat 117	5,005
meetpnt 4	Tuinstraat 119	5,067
meetpnt 5	Tuinstraat 117	5,116
meetpnt 6	Tuinstraat 119	5,107
meetpnt 7	Tuinstraat 125	5,037
meetpnt 8	Tuinstraat 125	5,085
meetpnt 9	Tuinstraat 166	5,613
meetpnt 10	Tuinstraat 168	5,612
meetpnt 11	Tuinstraat 172	5,591
meetpnt 12	Tuinstraat 1172	5,241
meetpnt 13	Tuinstraat 137	5,680
meetpnt 14	Tuinstraat 139	5,705
meetpnt 15	Tuinstraat 141	5,705
meetpnt 16	Tuinstraat 141	5,762
meetpnt 17	Tuinstraat 155	5,053
meetpnt 18	Tuinstraat 163	5,100
meetpnt 19	Tuinstraat 173	5,227
meetpnt 20	Tuinstraat 179	5,140
meetpnt 21	Tuinstraat 212-218	5,197
meetpnt 22	Tuinstraat 204-210	5,198
meetpnt 23	Tuinstraat 204-210	5,215
meetpnt 24	Anjelijsstraat 171	5,112
meetpnt 25	Anjelijsstraat 169	5,101
meetpnt 26	Anjelijsstraat 167	5,527
meetpnt 27	Anjelijsstraat 167	5,503
meetpnt 28	Anjelijsstraat 167	5,698
meetpnt 29	Anjelijsstraat 380	6,018
meetpnt 30	Anjelijsstraat 370	5,074
meetpnt 31	Anjelijsstraat 362	5,023
meetpnt 32	Anjelijsstraat 362	5,099
meetpnt 33	Anjelijsstraat 362	5,178
meetpnt 34	Anjelijsstraat 342	4,955
meetpnt 35	Anjelijsstraat 330-336	4,952
meetpnt 36	Anjelijsstraat 330-336	4,876
meetpnt 37	Anjelijsstraat 312-318	4,853
meetpnt 38	Anjelijsstraat 312-318	4,800
meetpnt 39	Anjelijsstraat 300	4,884
meetpnt 40	Anjelijsstraat 155	5,502
meetpnt 41	Anjelijsstraat 155	5,513
meetpnt 42	Tweede Anjelijsdwarsstraat	5,248
meetpnt 43	Anjelijsstraat 149	5,414
meetpnt 44	Anjelijsstraat 149	5,417
meetpnt 45	Anjelijsstraat 147	4,819
meetpnt 46	Anjelijsstraat 147	4,786
meetpnt 47	Tweede Tuindwarsstraat 2	5,612
meetpnt 48	Tweede Tuindwarsstraat 2	5,523



meetpnt 49	Tweede Tuindwarsstraat 2	5,498
meetpnt 50	Tweede Anjeliërsdwarsstraat	4,778
meetpnt 900	Tuinstraat 91	5,000
meetpnt 901	Tweede Anjeliërsdwarsstraat 9	5,219
meetpnt 53		
meetpnt 54		
meetpnt 55		
meetpnt 56		
meetpnt 57		
meetpnt 58		
meetpnt 59		
meetpnt 60		
meetpnt 61		
meetpnt 62		
meetpnt 63		
meetpnt 64		
meetpnt 65		
meetpnt 66		
meetpnt 67		
meetpnt 68		
meetpnt 69		
meetpnt 70		
meetpnt 71		
meetpnt 72		
meetpnt 73		
meetpnt 74		
meetpnt 75		
meetpnt 76		
meetpnt 77		
meetpnt 78		
meetpnt 79		
meetpnt 80		
meetpnt 81		
meetpnt 82		
meetpnt 83		
meetpnt 84		
meetpnt 85		
meetpnt 86		
meetpnt 87		
meetpnt 88		
meetpnt 89		
meetpnt 90		
meetpnt 91		
meetpnt 92		
meetpnt 93		
meetpnt 94		
meetpnt 95		
meetpnt 96		

Project: Renovatie Theo Thijssen school

Monitoring van: belendende panden

Dossier: 57126-003

Meetdatum: 15-7-20

Bestand: 0-meting

