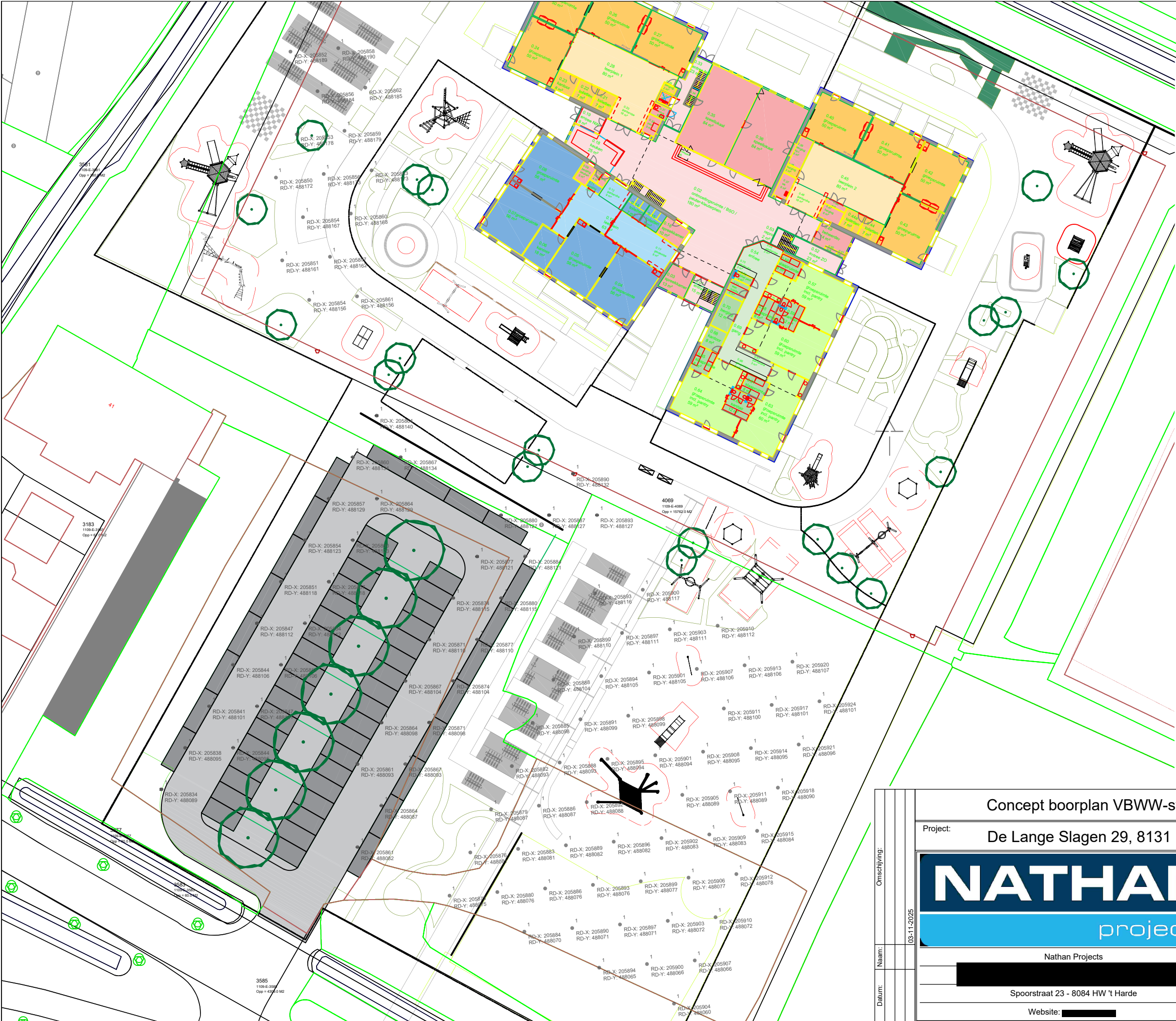




RENVOOI	
VBWW	NOORDPIJL
onderlinge afstand hart bronnen 6,5m afstand hart t.o.v. bebouwing/ palen 3m afstand hart t.o.v. erfgrans 0,5m hart bron boordiameter 140-160mm afstand hart t.o.v. tuinmuurtjes/ steigers/obstakels 1m Renovatie/Bestaande bouw, afstand hart t.o.v. bebouwing/palen 1,6m, na toestemming Nieuwbouw-afstand hart t.o.v. bebouwing/ palen 2,4m, na toestemming	
Ø32mm leiding:	
Ø40mm leiding:	
Ø....mm leiding:	
Waarschuwingsslint 20-30cm boven leidingtracé:	
Verdeler (indien inpassig gemonteerd):	
Verdelerput (niet verkeersbelastbaar, zand/waterdicht), maximale gronddekking 20cm! Verdelerput dient bij eventuele calamiteiten toegankelijk te zijn/gemaakt te kunnen worden.	
Aantal boringen:	105 stuks enkele u-lus Ø32mm
Boorddiepte:	m
Afzetsmiddel boorgat:	Groutmengsel
Aansluitwijze:	Serie - 3
Circulatiemedium:	30% monpropyleenglycol (zonder inhibitoren) i.c.m. 70% water
RD X-coördinaat (centraal perceel):	
RD Y-coördinaat (centraal perceel):	
Toegepast leidingwerk: HDPE100 SDR11. Leidingwerk in sleuf 60-80cm-mv (t.o.v. maaiveldhoogte ten tijde aansluitwerkzaamheden), oplopend naar doorvoeren. Sleufbreedte 50-150cm. Altijd voorsteken bij graafwerkzaamheden om beschadigingen te voorkomen. Relevante gegevens waar rekening mee te houden zie ons "Plan van Aanpak Gesloten bronsystemen". Benodigde minimale vrije werkruimte rondom boorlocatie 6x10m (i.v.m. opstelling boorwagen, minikraan etc.)	
Boringen dienen conform BRL2100, Protocol 2101 bij NIEUWBOUW: minimaal 3m of minimaal 15x boordiameter = 2,4m en bij RENOVATIE: minimaal 2,4m of minimaal 10x boordiameter = 1,6m uit bebouwing/palen geplaatst te worden. Afwijkingen hierop zijn op verantwoordelijkheid van opdrachtgever.	
Deze tekening is met de grootste zorg opgesteld, echter kunnen aan deze tekening geen rechten worden ontleend, alsmede de opgegeven XY coördinaten en bemeting zijn bij benadering! Deze dienen ten alle tijde door opdrachtgever/aannemer gecontroleerd te worden!	
Nathan Projects B.V. levert het gesloten bodemenergiesysteem op (tot vastgestelde demarcatie, zie opdracht) met een vriespunt tot minimaal -13 °C, wat overeenkomt met een vulling van 30% monpropyleenglycol/70% water OF 0 °C, wat overeenkomt met 100% water. De installateur dient voor inbedrijfname het vriespunt bronzijdig te controleren met een refractometer en indien nodig aan te vullen om de vorstbeveiliging van -13 °C te garanderen OF in het geval van 100% water, bronzijdig de druk en temperatuur te meten, alsmede zorg te dragen voor een goede ontluchting alvorens de afsluiters te openen. De systeemdruk en (antivries)temperatuur dienen jaarlijks door installateur/opdrachtgever gecontroleerd en vastgelegd te worden.	

Onschijsing:

Naam:

Datum:

03-11-2025

Concept boorplan VBWW-systeem

Project:
De Lange Slagen 29, 8131 DP Wijhe

NATHAN

projects

Nathan Projects

Spoorstraat 23 - 8084 HW 't Harde

Website:

tekenaar: D. Verniers

e-mail:

formaat: A3

schaal: 1:500

datum: 04-11-2025

laatste wijz.: 06-11-2025

versie: Concept

file:

tekening nr.: VBWW

project nr.: 20240733.01