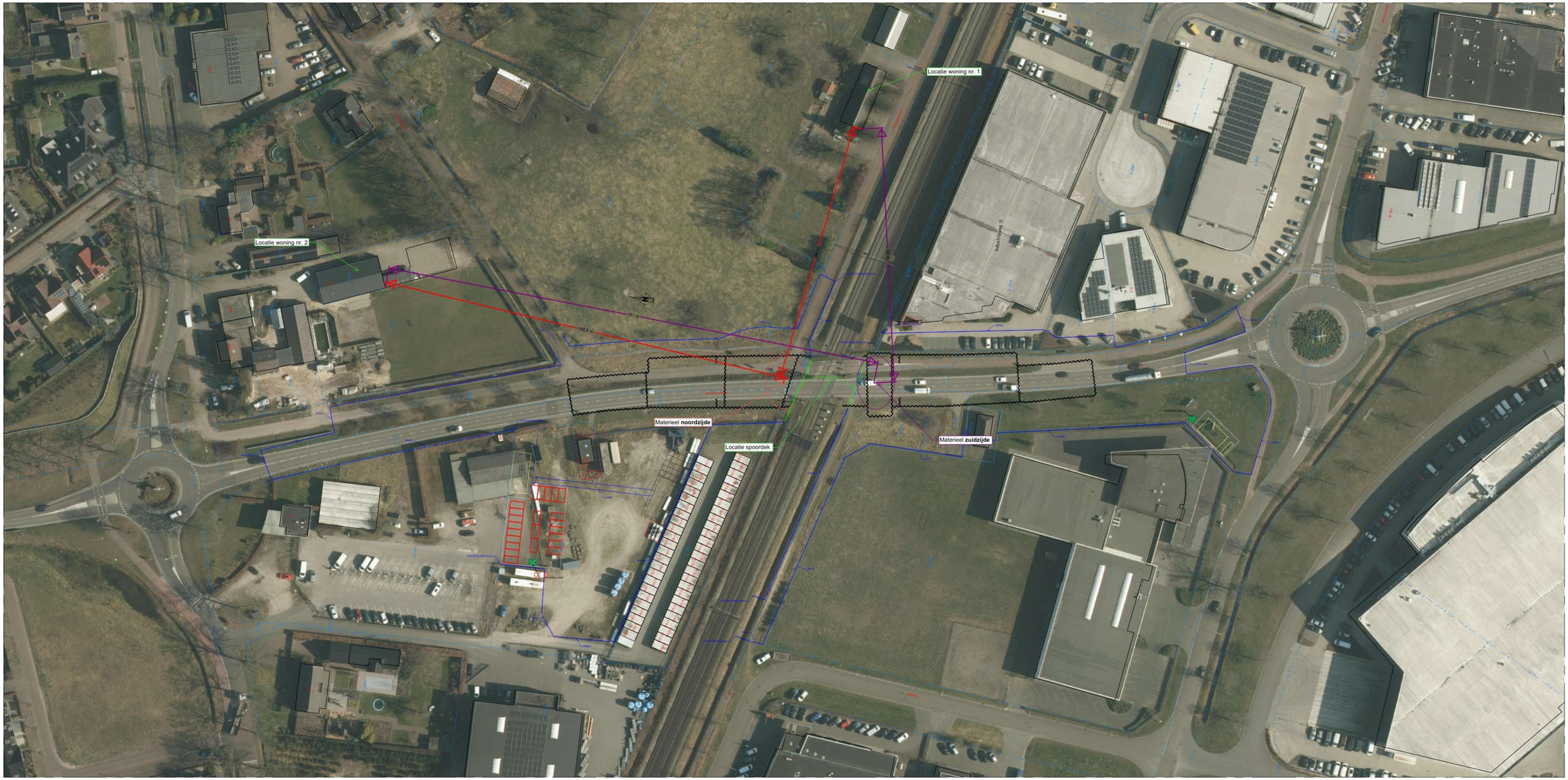
R-0055050 - Ontgraven sporozone - R-550050-TEK-TVZ-002-v3.0



BOUWTERREININRICHTING
SCHAAL 1 : 500

LEGENDA:

- Hekwerk
- Poort
- Afscherming spoorbaan

VERKLARING

REFERENTIEDOCUMENTEN:
- DOB_MN_KWB_Alignementen-VO-13 Alignementen
- F.1.3 DOB_MN_KWB_Ruimtebeslag-VO-14_ v3.0
- R-550050-DO-TEK-0-1101 - Bouwkuip Toerit Noord
- R-550050-DO-TEK-0-1102 - Bouwkuip Toerit Zuid
- R-550050-DO-TEK-0-1103 - Bouwkuip Spoorkruising

OPMERKINGEN:
- Maatvoering in millimeters, tenzij anders aangegeven.
- Peilmaten in meters ten opzichte van N.A.P.
- Coördinaten in millimeters ten opzichte van het Rijksdriehoek-stelsel
- Hoeken in graden (°), tenzij anders aangegeven

REVISIE	DATUM	WIJZIGING	STATUS	TEKENAAR	CONTROLE	VRIJGAVE
03	2-6-2026	Aanpassingen naar werkelijke situatie	Definitief	WBO	DAL	DAL
02	12-2-2026	Diverse aanpassingen	Definitief	MLE	WBO	DAL
01	6-2-2026	Eerste uitgave	Definitief	MLE	WBO	DAL

OPDRACHTGEVER
ProRail B.V.
Regio Zuid
Postbus 2038
3500 GA Utrecht
Telefoon:
Telefax:
e-mail:

AANNEMER
DE KONING
Postbus 88
3350 AB Papendrecht
Industrieweg 11
3356 LL Papendrecht
Telefoon: 078-6442644
Website: www.gebrdekoning.nl
E-mail: info@gebrdekoning.nl

PROJECT
Onderdoorgang Binderendreef Deurne

ONDERWERP
Bouwplaatsinrichting

DOCUMENTNR: R-550050-TEK-TVZ-002 FASE: Voorbereiding FORMAAT: A0 BLAD: 1
DOCUMENTTYPE: TEKENING PROJECTNR: R-550050 / 6.296.46 TEKENINGNR: TVZ-002
CONTRACTNR: 4152477 SCHAAL: 1:500

R-550050 -PLN-400 - Planning vrijgraven grond spoorzone (APV)

Id	% voltooid	Taaknaam	Duur	Begindatum	Einddatum
1	**0%**	**ONTGRAVEN SPOORZONE - APV**	**12,88 dagen**	**don 5-11-26 08:00**	**maa 9-11-26 15:00**
2	**0%**	**Aanvoer materieel**	**1 dag**	**don 5-11-26 08:00**	**don 5-11-26 16:00**
3	0%	Aanvoer graafkranen noordzijde	1 dag	don 5-11-26 08:00	don 5-11-26 16:00
4	0%	Aanvoer graafkranen zuidzijde	1 dag	don 5-11-26 08:00	don 5-11-26 16:00
5	**0%**	**Ontgraven spoorzone**	**9 dagen**	**vri 6-11-26 07:00**	**maa 9-11-26 07:00**
6	0%	Vrijgraven onder spoordek	48 vuur	vri 6-11-26 07:00	zon 8-11-26 07:00
7	0%	Buffer vrijgraven onder spoordek	24 vuur	zon 8-11-26 07:00	maa 9-11-26 07:00
8	**0%**	**Afvoeren grond**	**9 dagen**	**vri 6-11-26 07:00**	**maa 9-11-26 07:00**
9	0%	Afvoeren grond via noordzijde naar gronddepot	48 vuur	vri 6-11-26 07:00	zon 8-11-26 07:00
10	0%	Buffer afvoeren grond	24 vuur	zon 8-11-26 07:00	maa 9-11-26 07:00
11	0%	Afvoeren grond via zuidzijde naar gronddepot	48 vuur	vri 6-11-26 07:00	zon 8-11-26 07:00
12	0%	Buffer afvoeren grond	24 vuur	zon 8-11-26 07:00	maa 9-11-26 07:00
13	**0%**	**Afvoer materieel**	**1 dag**	**maa 9-11-26 07:00**	**maa 9-11-26 15:00**
14	0%	Afvoer graafkranen noordzijde	1 dag	maa 9-11-26 07:00	maa 9-11-26 15:00
15	0%	Afvoer graafkranen zuidzijde	1 dag	maa 9-11-26 07:00	maa 9-11-26 15:00



Project: ODG Deurne
Datum: 14-10-2026
Versie: 1.00

Opsteller: WBO
Controle: LMU
Vrijgave: DAL

Taak	Samenvatting	Inactieve mijlpaal	Alleen duur	Alleen begindatum	Externe mijlpaal	Voortgang, handmatig	Civiele techniek de Boer (CtdB)
Splitsing	Projectsamenvatting	Inactieve samenvatting	Handmatige samenvatting	Alleen einddatum	Deadline	Swietelsky (SRB)	Rijnberg (RBE)
Mijlpaal	Inactieve taken	Handmatig taak	Handmatige samenvatting	Externe taken	Voortgang	Hamer Infra (HAM)	

PROJECT:	**Prorail ODG Deurne**		
PROJECTNR:	**6.296.46 / R-550050**	**VERSIE:**	**1.0**
DATUM:	**14-10-26**	**VERVANGT:**	**-**

1. Ontgraven nacht 1

Omschrijving situatie

Het betreft een periode van 72 uur (vrijdag 6 november '26 07:00 - maandag 9 november '26 7:00), waarin de werkzaamheden 24 uur per dag doorgaan om de invloed op de omgeving te beperken.

De berekening is voor het ontgraven van de grond onder het spoordek in de eerste nacht (vrijdag 6 nov. '26 19:00 tot zaterdag 7 nov '26 07:00).
In de berekening gaan we uit van gemiddelde bezettingspercentages conform planning.

Bron	Omschrijving	Geluidvermogens-niveau (Lwa)	Afstand tot geluidsbron	Correctie factor	Geluidniveau Lpa	Belastingduur (%)	Correctie	Gecorrigeerd geluidsniveau
1	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
2	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
3	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
4	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
5	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
6	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
7	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
8	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
9								
10								

Equivalente geluidsniveau ten gevolge van meerdere geluidsbronnen:
59,3 dB(A)

PROJECT:	**Prorail ODG Deurne**		
PROJECTNR:	**6.296.46 / R-550050**	**VERSIE:**	**1.0**
DATUM:	**14-10-26**	**VERVANGT:**	**-**

2. Ontgraven nacht 2

Omschrijving situatie

Het betreft een periode van 72 uur (vrijdag 6 november '26 07:00 - maandag 9 november '26 7:00), waarin de werkzaamheden 24 uur per dag doorgaan om de invloed op de omgeving te beperken.

De berekening is voor het ontgraven van de grond onder het spoordek in de eerste nacht (zaterdag 7 nov '26 19:00 tot zondag 8 nov '26 07:00).
In de berekening gaan we uit van gemiddelde bezettingspercentages conform planning.

Bron	Omschrijving	Geluidvermogens-niveau (Lwa)	Afstand tot geluidsbron	Correctie factor	Geluidniveau Lpa	Belastingduur (%)	Correctie	Gecorrigeerd geluidsniveau
1	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
2	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
3	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
4	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
5	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
6	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
7	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
8	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
9								
10								

Equivalente geluidsniveau ten gevolge van meerdere geluidsbronnen:
59,3 dB(A)

PROJECT:	**Prorail ODG Deurne**		
PROJECTNR:	**6.296.46 / R-550050**	**VERSIE:**	**1.0**
DATUM:	**14-10-26**	**VERVANGT:**	**-**

3. Ontgraven nacht 3 - Buffer

Omschrijving situatie

Het betreft een periode van 72 uur (vrijdag 6 november '26 07:00 - maandag 9 november '26 7:00), waarin de werkzaamheden 24 uur per dag doorgaan om de invloed op de omgeving te beperken.

De berekening is voor het ontgraven van de grond onder het spoordek in de eerste nacht (zondag 8 nov '26 19:00 tot maandag 9 nov '26 07:00).
In de berekening gaan we uit van gemiddelde bezettingspercentages conform planning.

Bron	Omschrijving	Geluidvermogens-niveau (Lwa)	Afstand tot geluidsbron	Correctie factor	Geluidniveau Lpa	Belastingduur (%)	Correctie	Gecorrigeerd geluidsniveau
1	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
2	Rupskraan voor vrijgraven zuidzijde	101	92	47,3	53,7	80,00%	-1,0	52,8
3	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
4	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	92	47,3	50,7	25,00%	-6,0	44,7
5	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
6	Rupskraan voor vrijgraven noordzijde	101	94	47,4	53,6	80,00%	-1,0	52,6
7	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
8	Vrachtwagen t.b.v. afvoer grond	98	94	47,4	50,6	25,00%	-6,0	44,5
9								
10								

Equivalente geluidsniveau ten gevolge van meerdere geluidsbronnen:
59,3 dB(A)