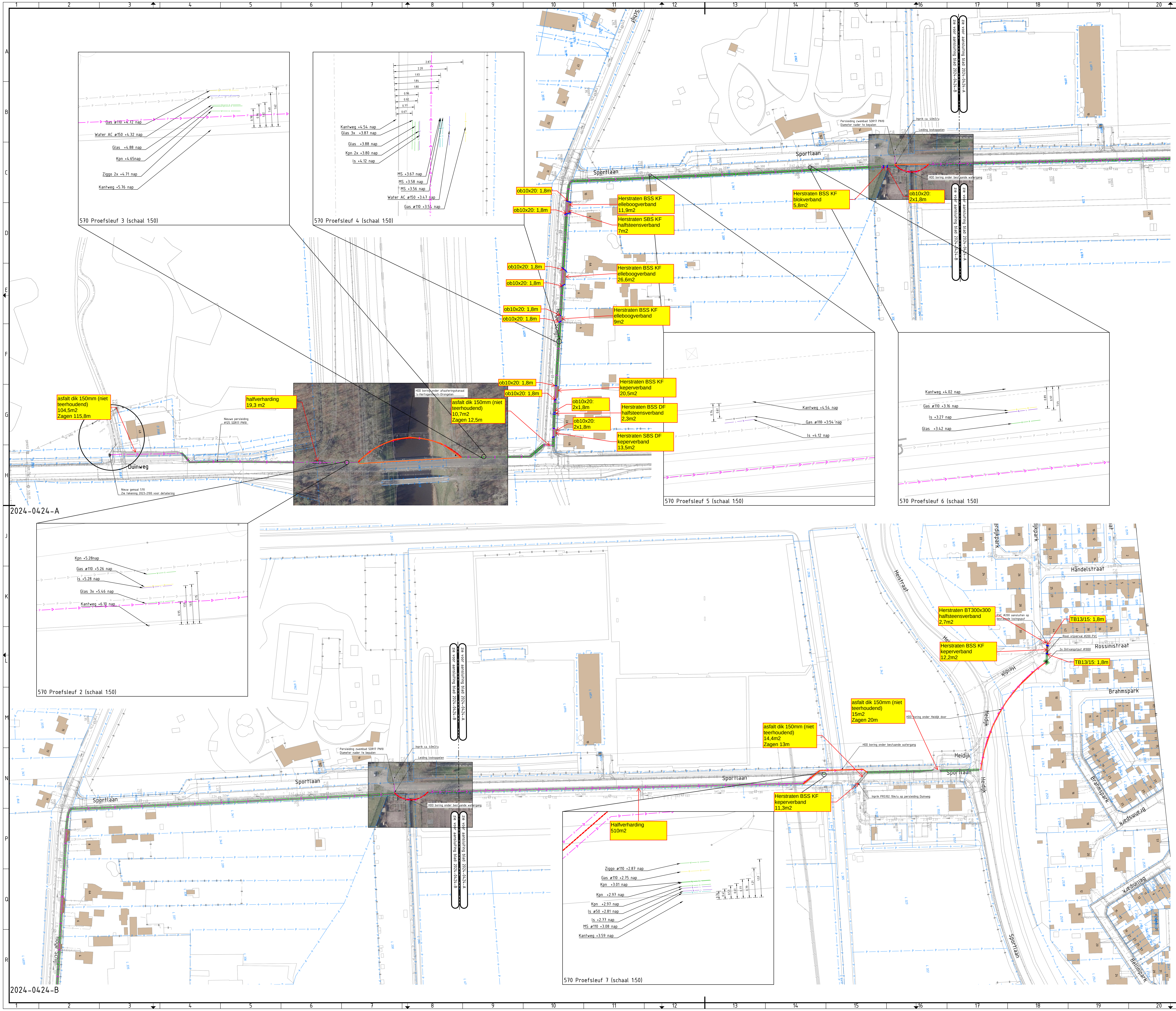
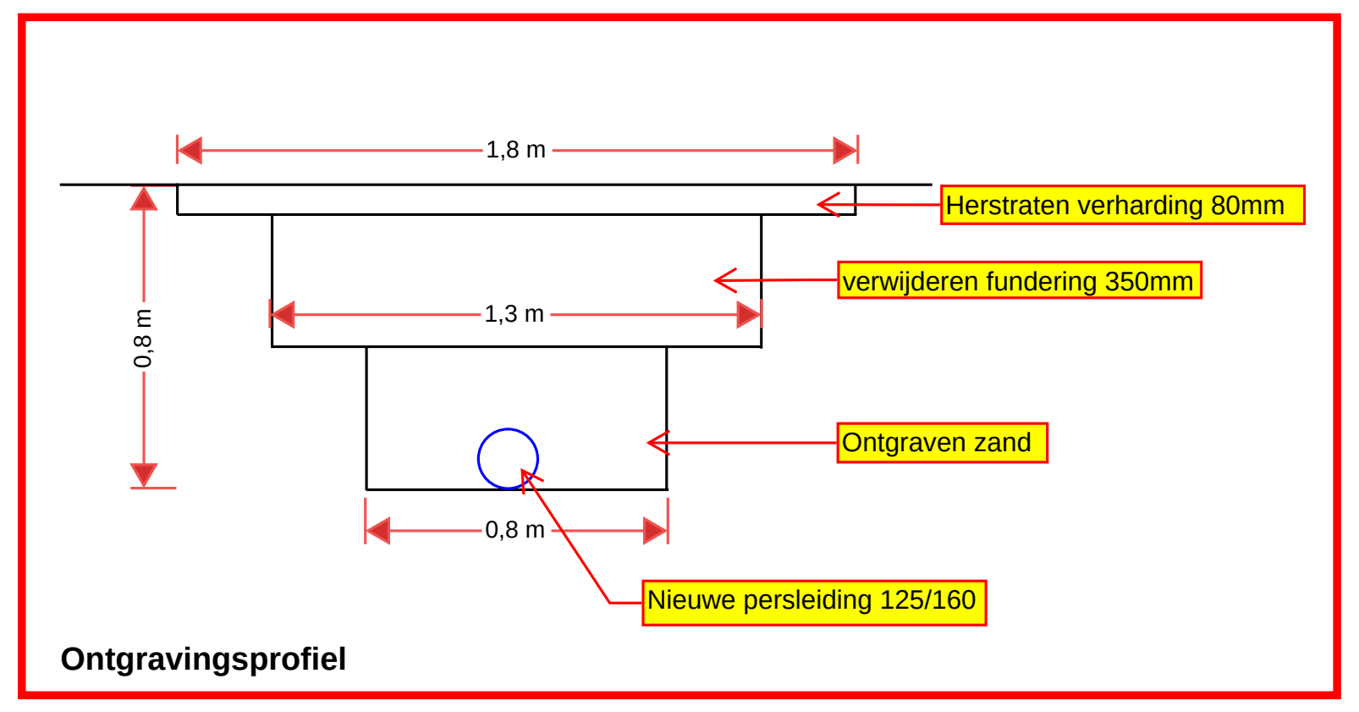

Sportlaan
Duinweg
Heidijk
Heistraat
Händelstraat
Rossinistraat
Brahmspark
Hoge Schijf
ob10x20: 1,8m
Herstraten BSS KF elleboogverband 11,9m2
Herstraten SBS KF halfsteensverband 7m2
Herstraten BSS KF elleboogverband 26,6m2
Herstraten BSS KF elleboogverband 9m2
Herstraten BSS KF keperverband 20,5m2
ob10x20: 2x1,8m
Herstraten BSS DF halfsteensverband 2,3m2
Herstraten SBS DF keperverband 13,5m2
asfalt dik 150mm (niet teerhoudend) 104,5m2 Zagen 115,8m
halfverharding 19,3 m2
asfalt dik 150mm (niet teerhoudend) 10,7m2 Zagen 12,5m
HDD boring onder afwateringskanaal 's-Hertogenbosch-Drongelen
Nieuwe persleiding ø125 SDR17 PN10
Nieuw gemaal 570
Zie tekening 2023-2100 voor detailering
Herstraten BSS KF blokverband 5,8m2
Persleiding zwembad SDR17 PN10
Diameter nader te bepalen
Inprik ca. 40m3/u
Leiding loskoppelen
HDD boring onder bestaande watergang
zie voor aansluiting blad: 2024-0424-A
zie voor aansluiting blad: 2024-0424-B
2024-0424-A
2024-0424-B
570 Proefsleuf 3 (schaal 1:50)
Gas ø110 +4.72 nap
Water AC ø150 +4.32 nap
Glas +4.88 nap
Kpn +4.65nap
Ziggo 2x +4.71 nap
Kantweg +5.76 nap
570 Proefsleuf 4 (schaal 1:50)
Kantweg +4.54 nap
Glas 3x +3.87 nap
Glas +3.88 nap
Kpn 2x +3.80 nap
ls +4.12 nap
MS +3.67 nap
MS +3.58 nap
MS +3.56 nap
Water AC ø150 +3.47 nap
Gas ø110 +3.54 nap
570 Proefsleuf 5 (schaal 1:50)
Kantweg +4.54 nap
Gas ø110 +3.54 nap
ls +4.12 nap
570 Proefsleuf 6 (schaal 1:50)
Kantweg +4.02 nap
Gas ø110 +3.16 nap
ls +3.27 nap
Glas +3.42 nap
570 Proefsleuf 2 (schaal 1:50)
Kpn +5.28nap
Gas ø110 +5.26 nap
ls +5.28 nap
Glas 3x +5.46 nap
Kantweg +6.10 nap
Herstraten BT300x300 halfsteensverband 2,7m2
PVC ø200 aansluiten op bestaande lozingsput
TB13/15: 1,8m
Riool vrijverval ø200 PVC
Herstraten BSS KF keperverband 12,2m2
2x Ontvangstput ø1000
asfalt dik 150mm (niet teerhoudend) 15m2 Zagen 20m
HDD boring onder Heidijk door
asfalt dik 150mm (niet teerhoudend) 14,4m2 Zagen 13m
Herstraten BSS KF keperverband 11,3m2
Inprik PRS102 10m/u op persleiding Duinweg
Halfverharding 510m2
570 Proefsleuf 7 (schaal 1:50)
Ziggo ø110 +2.87 nap
Gas ø110 +2.75 nap
Kpn +3.01 nap
Kpn +2.97 nap
Kpn +2.97 nap
ls ø50 +2.81 nap
ls +2.77 nap
MS ø110 +3.08 nap
Kantweg +3.59 nap

Verklaring

- Nieuwe persleiding, zie tekening voor detail
- Nieuwe riolering vrij verval Ø200 PVC
- Bestaande persleiding
- Kadaster
- HDD boring


1,8 m
Herstraten verharding 80mm
verwijderen fundering 350mm
1,3 m
0,8 m
Ontgraven zand
0,8 m
Nieuwe persleiding 125/160

Ontgravingsprofiel

Persleiding aanleggen boven grondwaterstand (GLG), circa 0,80 m-mv.
Bij conflicten met ondergrondse infra mag worden afgeweken naar minimaal 0,60 m-mv. Dit in overleg met directie en deze locatie verwerken op rivisies.

Exacte ligging nieuwe persleiding in het werk te bepalen in verband met aanwezigheid

Hoeveelheden d.d. 22-04-2024

1	19-04-2024	Div. wijzigingen na overleg opdrachtgever 10-4-2024	RBO		RBO		MR	
0	22-03-2024		AVU		RBO		MR	
Versie	Datum	Omschrijving	Opsteller	Par.	Verificatie	Par.	Validatie	Par.

Renoveren gemalen en persleidingen Heusden

Onderdeel
Persleiding Duinweg

Opdrachtgever
Gemeente Heusden

Fase
Voorontwerp

Projectnummer
HSD036

Formaat
A0-841x1260

Tekeningnummer
2024-0424

Schaal
1: 1000

Behorende bij doc. nr.

m 20 40 60 80 100

Roermond
Schoolstraat 8, 6049 BN Herten
Postbus 14, 6040 AA Roermond

's-Hertogenbosch
Hintham 152-E, 5246 AK Rosmalen
Postbus 2309, 5202 CH 's-Hertogenbosch

088 - 3366333
info@kragten.nl
www.kragten.nl

P:\prj100\HSD\036\2_Werk\Ontwerp\VoorlopigOntwerp\Tekeningen\01-Plottekeningen\2024-0424 Persleiding Duinweg.dwg