

BESTELFORMULIER RWIS

COMPONENTEN MET * WORDEN STANDAARD BEVESTIGD AAN DE MAST, TENZIJ SPECIFIEK ANDERS VERMELD OP TEKENING

TYPE RWIS	TYPENR.	STANDARD
BESTURINGSKAST *	RWS200	1
DOOR SWITCH ASSEMBLY	ASM211421	-
DIGI MODEM Ix20	269316	-
MULTI-BAND ANTENNA LTE	243833	1
EMBEDDED WEGDEKSENSOR (STANDAARD)	DRS511AAB	4
EMBEDDED WEGDEKSENSOR (BRUG/VIADUCT)	DRS511ABB	4
WEERHUT *	HMP155-CFG10	1
NEERSLAGSENSOR *	PWD22-CFG15	1
CAMERA *	MOBOTIX M16	1
REMOTE WEGDEKSENSOR *	DSC211	-
REMOTE TEMPERATUURSENSOR *	DST111	-
WINDSENSOR *	WMT700	-
BIRD CAGE T.B.V. WINDSENSOR	WMT700BIRDKIT	-
TEMPERATUURSENSOR (DIEPTEMETING)	DTS12G	-
STRALINGSSENSOR *	SP-LITE2	-
LUCHTKWALITEITSENSOR *	A0T530	-
IoT (WEGDEKSENSOR)	N.f.b.	-
KOPPELING MET SPROEININSTALLATIE	-	JA / NEE

MASTHOOGTE

3m	-
5m	X
8m	-

ELEKTRISCHE GEGEVENS

NETVOEDING	JA / NEE
ALTERNATIEVE VOORZIENING	JA / NEE
AFGENOMEN VERMOGEN	 KW
MOGELIJK VOEDINGSPUNT	A17 VK 14.830b Re
MINIMALE AFZEKERING	6A/B-KARAKTERISTIEK

GLADHEIDS- COÖRDINATIEGEBIED

1	RWS FRIESLAND + PROVINCIE FRIESLAND	-
2	RWS GRONINGEN/DRENTHE + PROVINCIE GRONINGEN/DRENTHE	-
3	RWS OVERUSSEL + PROVINCIE OVERUSSEL	-
4	RWS GELDERLAND + PROVINCIE GELDERLAND	-
5	RWS LIMBURG + PROVINCIE LIMBURG	-
6	RWS MIDDEN NEDERLAND + PROVINCIE UTRECHT	-
7	RWS NOORD-HOLLAND + PROV. NOORD-HOLLAND & FLEVOLAND	-
8	RWS ZUID-HOLLAND NOORD + PROVINCIE ZUID-HOLLAND	-
9	RWS ZUID-HOLLAND ZUID + PROVINCIE ZUID-HOLLAND	-
10	RWS NOORD-BRABANT OOST + PROVINCIE NOORD-BRABANT	-
11	RWS NOORD-BRABANT WEST + PROVINCIE NOORD-BRABANT	X
12	RWS ZEELAND + PROVINCIE ZEELAND	-

VERKEERSCENTRALE

ZUID-NEDERLAND	X
MIDDEN-NEDERLAND	-
NOORD- EN OOST-NEDERLAND	-
NOORDWEST-NEDERLAND	-
ZUIDWEST-NEDERLAND	-

REGIO's RODS

PERCEEL A	WNZ/ZD	VAN GELDER	-
PERCEEL B	WNN/NN/ON	VIALIS	-
PERCEEL C	MN/ZN	HEIJMANS	-

OVERIGE GEGEVENS

WEGBEHEERDER	
CONTACTPERSOON WEGBEHEERDER	
SOORT WEGDEK	

RIJSPOOR:

DE WEGDEKSENSOREN WORDEN AANGEBRACHT IN HET LINKER RIJSPOOR.
IN HET ONTWERP NEMEN WE ALS UITGANGSPUNT DAT DE SENSOREN IN HET RIJSPOOR
OP 60-75cm VANAF DE KANTSTREEP LIGGEN.

IN DE UITVOERING BEKIJKEN OF ER EEN RIJSPOOR AANWEZIG:
ZO JA, DE SENSOR IN HET BESTAANDE RIJSPOOR PLAATSEN.
ZO NEE, DE SENSOR OP 70cm VANAF DE BINNENZIJDE VAN DE KANTSTREEP AANBRENGEN.

AANDACHTSPUNTEN AANGEVEN IN DETAILONTWERP

AANDACHTSPUNTEN

- 1 STEIL TALUD
 - 2 VALGEVAAR
 - 3 WERKEN (NA)BIJ WATER
 - 4 WERKEN (NA)BIJ SPOOR
 - 5 BESLOTEN RUIMTE
 - 6 WERKEN OP HOOGTE
 - 7 KANS OP ELEKTROCUTIE
 - 8 TANKSTATION
 - 9 BOVENGRONDSE HOOGSPANNING
 - 10 ONDERGRONDSE HOOGSPANNING
 - 11 HOGE DRUK GASLEIDING
 - 12 HOOFDLEIDING WATER
 - 13 SLECHT BEREIKBARE LOCATIE
- VERVULDE GROND
● RISICOGEBIED MET FLORA & FAUNA
● RISICOGEBIED NIET GESPRONGEN EXPLOSIEVEN
● RISICOGEBIED ARCHEOLOGISCHE VONDSTEN
● RISICOGEBIED ASBEST
○ SPECIALS MET OMSCHRIJVING IN TEKST

AANDACHTSPUNTEN UITVOERING:

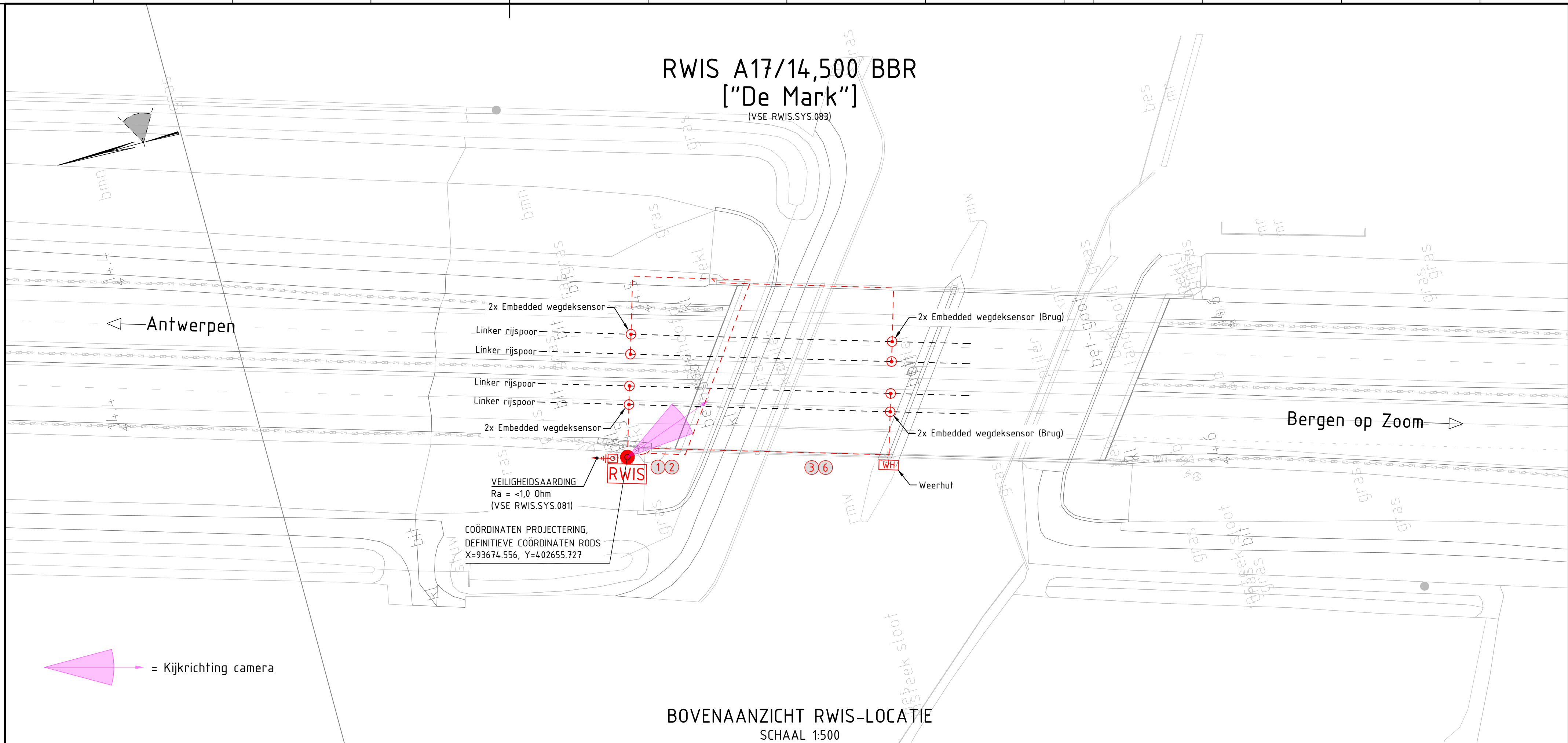
- RWIS-LOCATIE WORDT EEN-OP-EEN VERVANGEN MET BESTAANDE GMS-LOCATIE
- WEERHUT AAN BESTAANDE BEUGEL OP BRUG

SCHOUWFOTO'S LOCATIE

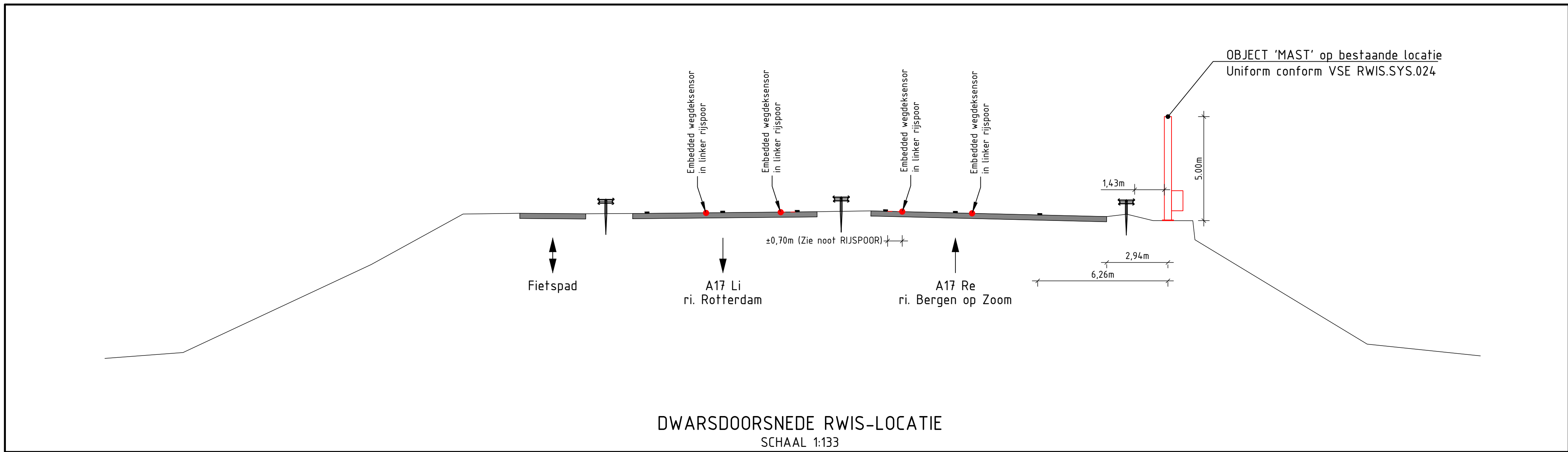


RWIS A17/14,500 BBR ["De Mark"]

(VSE RWIS.SYS.083)



BOVENAANZICHT RWIS-LOCATIE SCHAAL 1:500



DWARSDOORSNED RWIS-LOCATIE SCHAAL 1:133

OPMERKING:

- IEDERE SENSORKABEL IN DE GROND EN IN HET ASFALT AANBRENGEN IN SEPERATE HDPE-BUIS Ø20
- OVERLENGTE SENSORKABELS IN HANDHOLES BIJ MAST EN SENSORLOCATIES (HANDHOLES NIET ONDER VERHARDING PLAATSEN)
- WEGKRUISINGEN CONFORM RWS RICHTLIJN BOORTECHNIEKEN JUNI 2019-v1.0

 compass						Compass Infrastructuur Nederland (CIN) b.v. Bovenstraat 132 NL-3077 BH Rotterdam Postbus 9199, NL-3007 AD Rotterdam Tel. +31 (0)88 011 16 00 Email info@compass.nl Web www.compass.nl					
opdrachtgever						akkoord RWS-CIV					
Rijkswaterstaat						-					
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat						d.d. -					
omschrijving											
Road Weather Information System (RWIS)											
Locatie-ontwerp											
RWIS A17/14,500 BBR ["De Mark"]											
getekend	Jack Bierkens	d.d. 3-8-2023	par.	formaat: A1	besteks-/zaaknummer:						
gecontroleerd	Leen Kok	d.d. 3-8-2023	par.	schaal: N.V.L.	31168628						
akkoord	Ilana Visser-Michelsen	d.d. 3-8-2023	par.	eenheid: Meter							
status tekening		versie		projectnr. Compass		bladmetschrijving		blad			
ONTWERP		0.2		22-0009				A17/14,5R - 01			