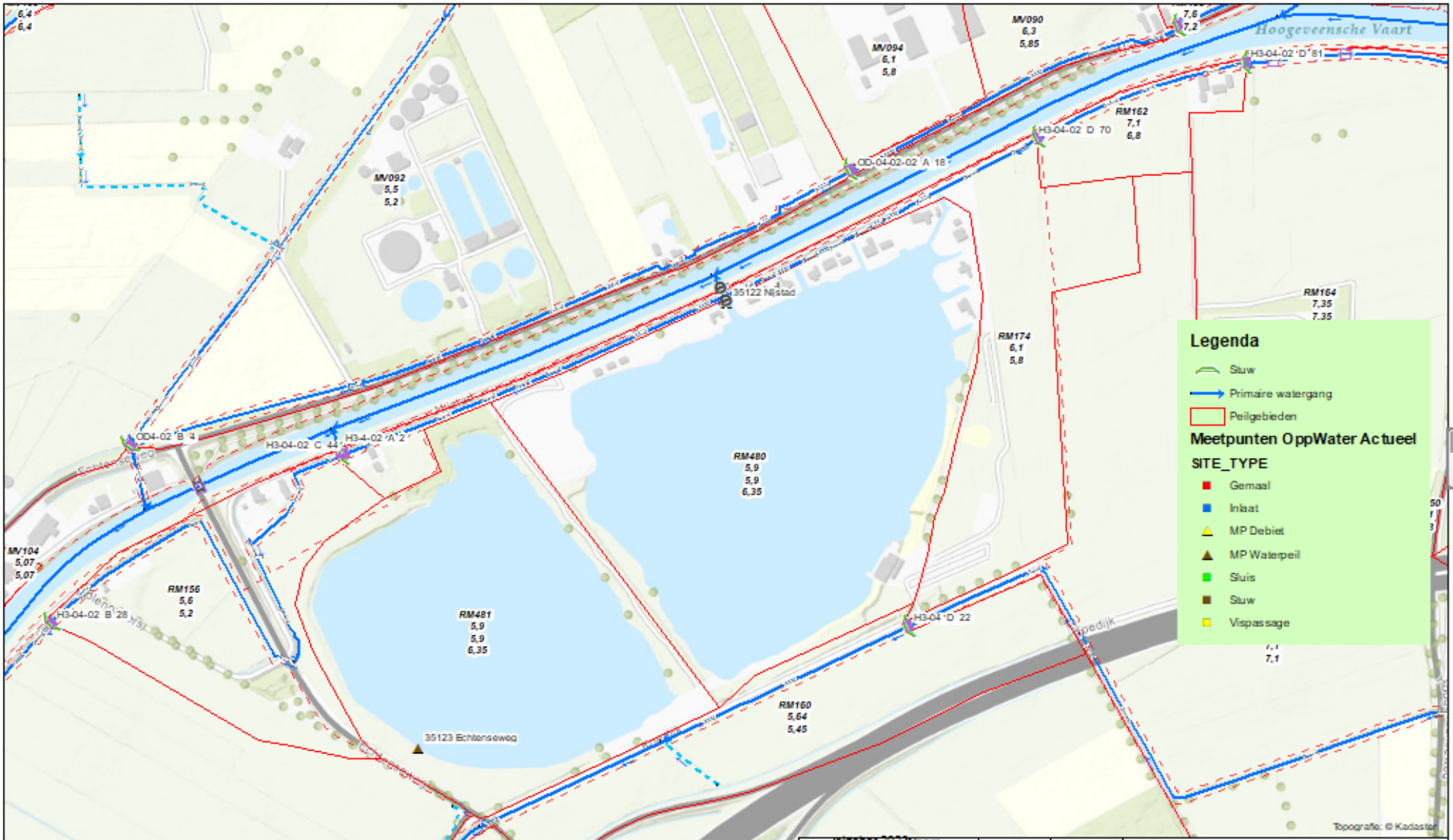


	oktober 2023	Naam			
Code:	Datum:	Getekend door:	Controle door:	Revisie door:	Omschrijving:

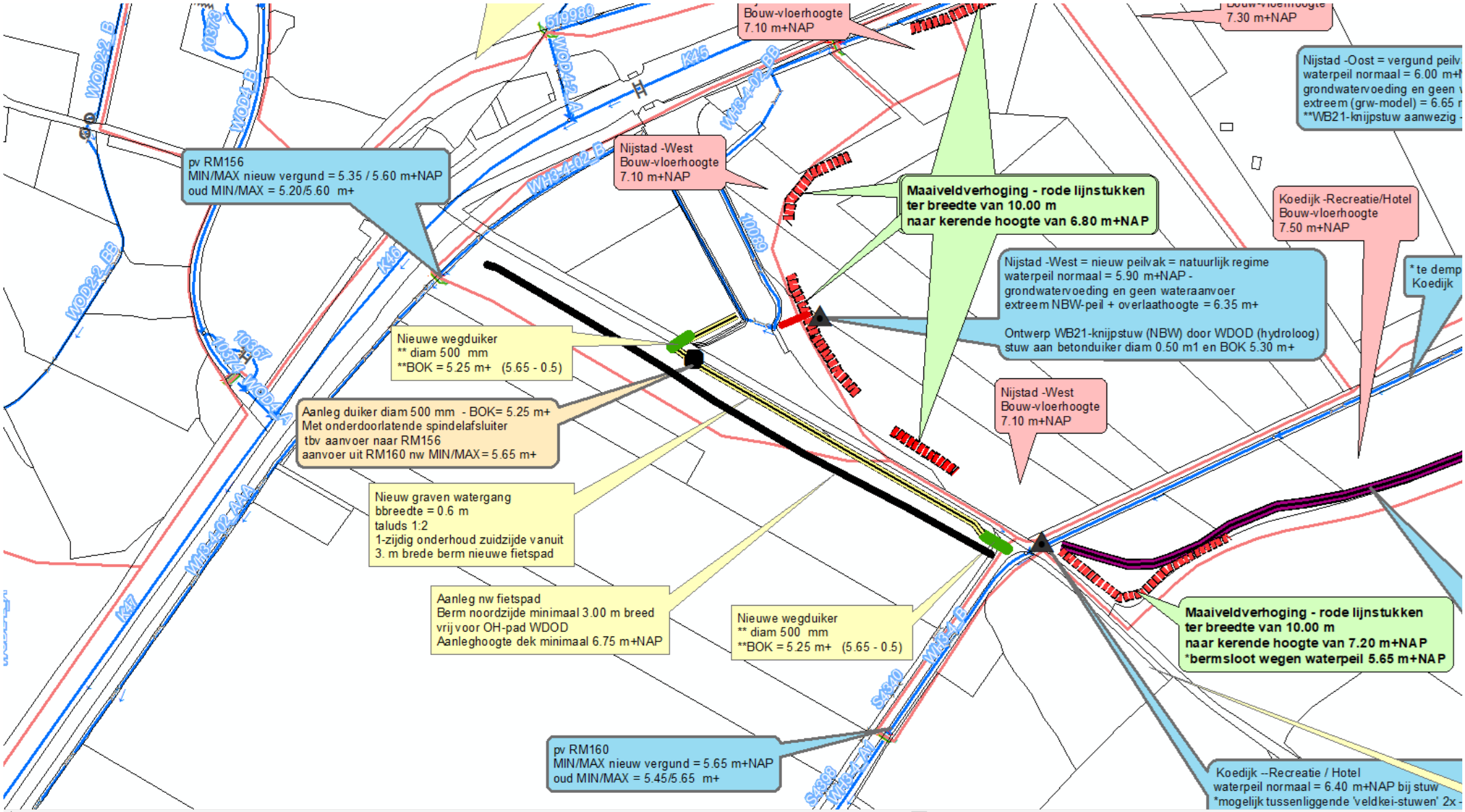
Project: omgeving Nijstad

Omschrijving: OPK - Peilvakkenkaart

Oranje Overijsselse Delta Waterschap
Dokter van Deenweg 166, Postbus 60, 8000 AB Zwolle
Telefoon 088-2321200, www.wdodelta.nl

Status:		Fase:	
Schaal:	1:5.000	Formaat: A3	Wijz.: 0
Tekeningnummer:	Tekeningnummer	Blad: 1	Aantal: 1

Bestandsnaam:


Bouw-vloerhoogte
7.10 m+NAP
7.30 m+NAP
Nijstad -Oost = vergund peilv
waterpeil normaal = 6.00 m+
grondwatervoeding en geen
extreem (grw-model) = 6.65
**WB21-knijpstuw aanwezig
pv RM156
MIN/MAX nieuw vergund = 5.35 / 5.60 m+NAP
oud MIN/MAX = 5.20/5.60 m+
Nijstad -West
Bouw-vloerhoogte
7.10 m+NAP
Maaiveldverhoging - rode lijnstukken
ter breedte van 10.00 m
naar kerende hoogte van 6.80 m+NAP
Koedijk -Recreatie/Hotel
Bouw-vloerhoogte
7.50 m+NAP
Nijstad -West = nieuw peilvak = natuurlijk regime
waterpeil normaal = 5.90 m+NAP -
grondwatervoeding en geen wateraanvoer
extreem NBW-peil + overlaathoogte = 6.35 m+
Ontwerp WB21-knijpstuw (NBW) door WDOD (hydroloog)
stuw aan betonduiker diam 0.50 m1 en BOK 5.30 m+
*te demp
Koedijk
Nieuwe wegduiker
** diam 500 mm
**BOK = 5.25 m+ (5.65 - 0.5)
Nijstad -West
Bouw-vloerhoogte
7.10 m+NAP
Aanleg duiker diam 500 mm - BOK= 5.25 m+
Met onderdoorlatende spindelafsluiter
tbv aanvoer naar RM156
aanvoer uit RM160 nw MIN/MAX = 5.65 m+
Nieuw graven watergang
bbreedte = 0.6 m
taluds 1:2
1-zijdig onderhoud zuidzijde vanuit
3. m brede berm nieuwe fietspad
Aanleg nw fietspad
Berm noordzijde minimaal 3.00 m breed
vrij voor OH-pad WDOD
Aanleghoogte dek minimaal 6.75 m+NAP
Nieuwe wegduiker
** diam 500 mm
**BOK = 5.25 m+ (5.65 - 0.5)
Maaiveldverhoging - rode lijnstukken
ter breedte van 10.00 m
naar kerende hoogte van 7.20 m+NAP
*bermsloot wegen waterpeil 5.65 m+NAP
pv RM160
MIN/MAX nieuw vergund = 5.65 m+NAP
oud MIN/MAX = 5.45/5.65 m+
Koedijk --Recreatie / Hotel
waterpeil normaal = 6.40 m+NAP bij stuw
*mogelijk tussenliggende 'veldkei-stuwen' 2x