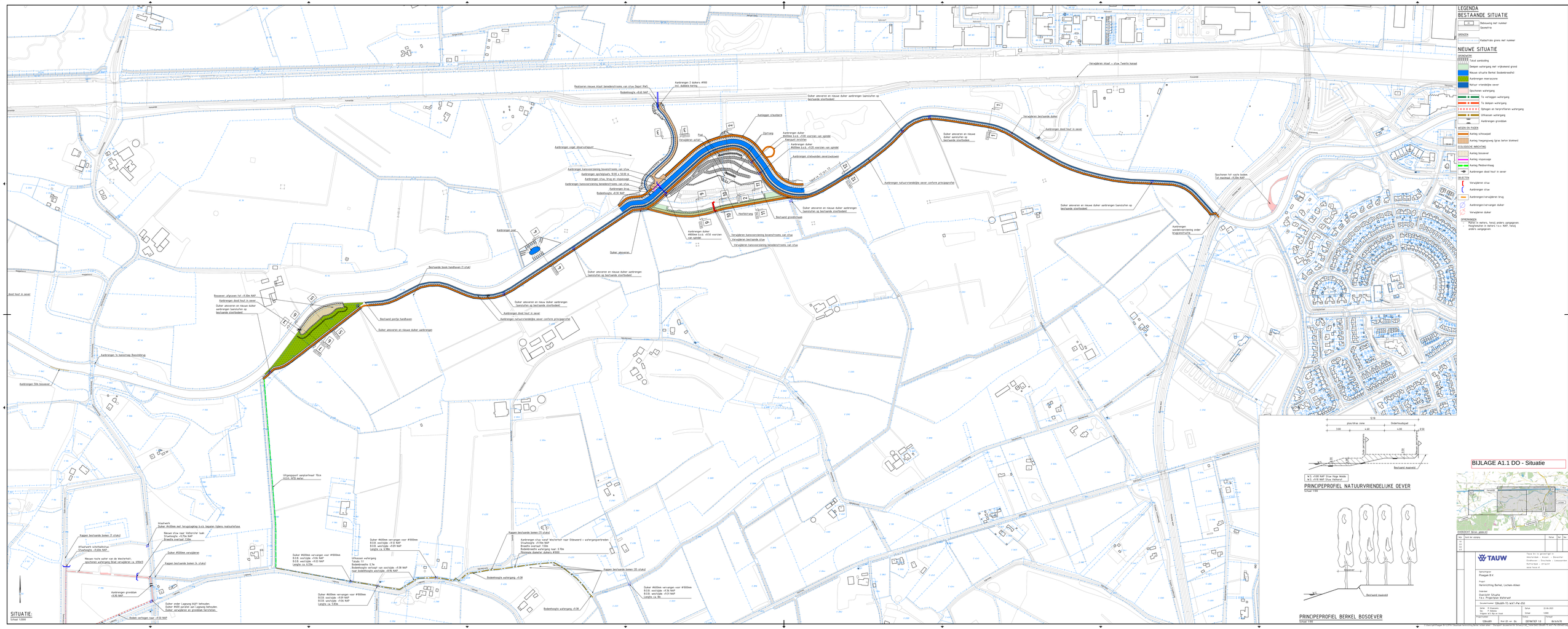
LEGENDA
BESTAANDE SITUATIE
Bebouwing met nummer
Geometrie
GRENZEN
Kadastrale grens met nummer
NIEUWE SITUATIE
GRONDLAGEN
Tekst aanduiding
Gedeelte waterpeil met vrijdrukkend grind
Nieuwe situatie Berkel (bodembreedte)
Aanbrengen meersscene
Natuur vriendelijke oever
Geschoren waterpeil
Te verlagen waterpeil
Te dempen waterpeil
Splingen en betonstraten waterpeil
Uitlaatsen waterpeil
Aanbrengen grondlaag
WEGEN EN PADEN
Aanleg schoeppad
Aanleg toegangsweg (gras betonblokken)
ECOLOGISCHE INRICHTING
Aanleg bosoever
Aanleg ruigteoever
Aanleg Piedemonthaag
Aanbrengen dood hout in oever
OBJECTEN
Verwijderen stuw
Aanbrengen stuw
Aanbrengen/verwijderen brug
Aanbrengen/verwargen duiker
Verwijderen duiker
DIMENSIEN
Maten in meters, tenzij anders aangegeven
Hoogtematen in meters t.o.v. NAP, tenzij anders aangegeven
Verwijderen stuw + stuw Twents kanaal
Verwijderen bestaande duiker
Aanbrengen dood hout in oever
Duiker aanbrengen en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalud)
Duiker aanbrengen en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalud)
Aanbrengen natuurvriendelijke oever conform principeprofiel
Opschonen tot vaste bodem tot maximaal +5.20m NAP
Aanbrengen wandenversterking onder bruginstructie
Realiseren nieuwe inlaat benedenstrooms van stuw Depot Pelt
Bodemhoogte +8.60 NAP
Aanbrengen 2 dukers Ø900 incl. dubbele kering
Aanbrengen stroomberm
Aanbrengen duiker Ø600mm b.o.b. +9.00 voorzien van spindel
Aanbrengen duiker Ø600mm b.o.b. +9.20 voorzien van spindel
Aanbrengen stelrelingen oeverafrastuiven
Aanbrengen vogel observatiepunt
Aanbrengen kanovoorziening bovenstrooms van stuw
Aanbrengen opslagplaats 10.00 x 10.00 m
Aanbrengen stuw, brug en inlaatsluis
Aanbrengen kanovoorziening benedenstrooms van stuw
Aanbrengen brug
Bodemhoogte +8.35 NAP
Aanbrengen pad
Duiker aanbrengen Ø600mm b.o.b. +8.50 voorzien van spindel
Duiker afzetten
Verwijderen kanovoorziening bovenstrooms van stuw
Verwijderen bestaande stuw
Verwijderen kanovoorziening benedenstrooms van stuw
Restpand grondsteun
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalden)
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalden)
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalden)
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalden)
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen
Aanbrengen dood hout in oever
Aanbrengen natuurvriendelijke oever conform principeprofiel
Bestaande boom handhaven (1 stuk)
Restpand ponton handhaven
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen
Bosoever: afgraven tot +9.30m NAP
Aanbrengen dood hout in oever
Duiker afzetten en nieuwe duiker aanbrengen (aansluiten op bestaande sloottalden)
dood hout in oever
Aanbrengen 1e kanovloop Beerebbrug
Aanbrengen 50m bosoever
Uitgegraven aanplantmaaiveel 70cm
O.D.K. NTB meter
Kappen bestaande bomen (1 stuks)
Nieuwe stuw naar Veldvorster laak
Stuwhoogte +7.54m NAP
Breedte overlaat 12.00m
Afslagwerk schuttskelter
Stuwhoogte +9.00m NAP
Kappen bestaande bomen (4 stuks)
Nieuwe route water van de Wasverhelt
Duiker Ø600mm verwijderen
Kappen bestaande bomen (4 stuks)
Aanbrengen grondlaag
+9.50 NAP
Duiker onder Legeweg blijft behouden.
Duiker Ø600 parallel aan Legeweg behouden.
Duiker verwijderen en grondlaag herstellen.
Bodem verhogen naar +9.50 NAP
Duiker Ø600mm vervangen voor Ø1000mm
B.O.B. oostzijde +9.06 NAP
B.O.B. westzijde +9.03 NAP
Lengte c.q. 6.72m
Duiker Ø600mm vervangen voor Ø1000mm
B.O.B. oostzijde +9.06 NAP
B.O.B. westzijde +9.06 NAP
Lengte c.q. 5.56m
Duiker Ø600mm vervangen voor Ø1000mm
B.O.B. oostzijde +9.12 NAP
B.O.B. westzijde +9.09 NAP
Lengte c.q. 5.98m
Uitlaatsen waterpeil
+9.03 NAP
Bodembreedte 0.7m
Bodemhoogte verlaagt van oostzijde +9.38 NAP
naar bodemhoogte westzijde +8.96 NAP
Aanbrengen stuw sorel Veldvorst naar Oldeweird + waterpeilgerelateerden
Stuwhoogte +9.70m NAP
Breedte overlaat 10.0m
Bodembreedte waterpeil naar 9.70m
Hoogtes daarbij duikers Ø900
Bodemhoogte waterpeil +9.38
Duiker Ø600mm vervangen voor Ø1000mm
B.O.B. oostzijde +8.96 NAP
B.O.B. westzijde +9.01 NAP
Lengte c.q. 6m
Bodemhoogte waterpeil +9.38
Kappen bestaande bomen (20 stuks)
Duiker Ø600mm vervangen voor Ø1000mm
B.O.B. oostzijde +8.96 NAP
B.O.B. westzijde +9.01 NAP
Lengte c.q. 6m
SITUATIE:
Schaal 1:2000
plaatsbas zone
Onderhoudspad
3.00
4.60
4.00
8.50
W.S. +9.00 NAP Stuw Nige Wolde
W.S. +9.70 NAP Stuw Oldeweird
Bestaand maaiveld
PRINCIPEPROFIEL NATUURVRIENDELIJKE OEVER
Schaal 1:100
Bestaand maaiveld
PRINCIPEPROFIEL BERKEL BOSOEVER
Schaal 1:100
BIJLAGE A1.1 DO - Situatie
OVERZICHT SITUATIE (ZONDER KAARTEN)
Rev.
Aard der wijziging
Datum
Tek.
Ver.
TAUW
Tauw bv is gevestigd in Deventer
Handelsregister Deventer, Leeuwarden
Kantoorgegevens privaat
www.tauw.nl
Opdrachtgever
Provincie Gelderland
Project
Herinrichting Berkel, Lochem-Almen
Onderdeel
Overzicht Situatie
11+/- Projectplan Waterwet
Documentnummer 120468-11-WAT-PW-002
Getekend
Gecontroleerd
Goedgekeurd
Schaal
1:2000
Datum
01-06-2021
Projectnummer
120468
Pad: 01 => 04
DEFINITIEF 1.0
84/94/10
© Tauw bv | Deze tekening is eigendom van Tauw bv en mag zonder toestemming niet worden gekopieerd of openbaar gemaakt. | Verwijder dit blad niet van de tekening.