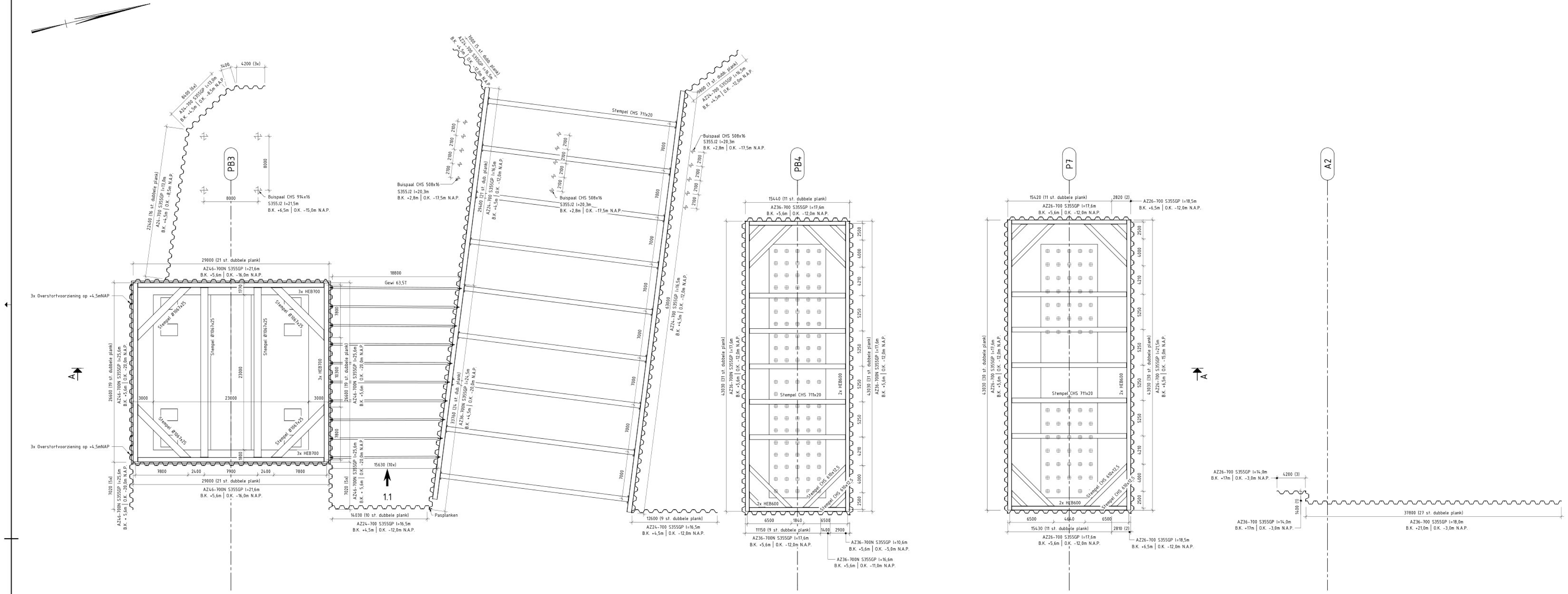
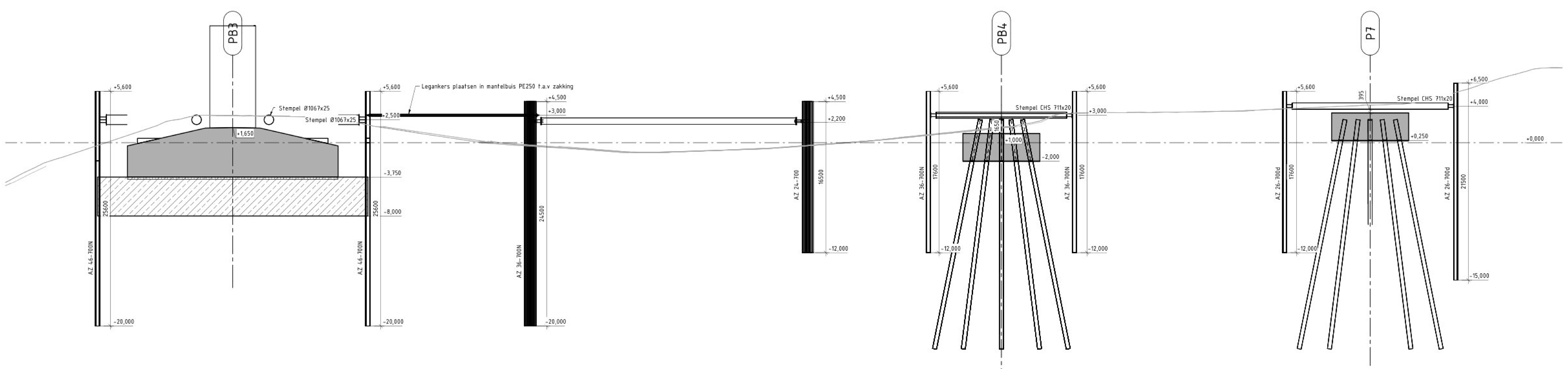


Overzicht bouwkuipen westbrug noord

SCHAAL 1 : 200



Doorsnede A

SCHAAL 1 : 200

DO Damwandgegevens westbrug noord								
Locatie	Aantal	Type	Staalkwaliteit	B.k. Plank (t.o.v. N.A.P.)	Inheidiepte (t.o.v. N.A.P.)	Afbranden	Damwand Lengte	Opmerking
A2	3	AZ 26-700d	S355GP	+17,000	+3,000	Nee	14,00 m	
A2	1	AZ 36-700Nd	S355GP	+17,000	+3,000	Nee	14,00 m	
A2	23	AZ 36-700Nd	S355GP	+21,000	+3,000	Ja	18,00 m	
A2	4	AZ 36-700Nd	S355GP	+21,000	+3,000	Nee	18,00 m	
Bypass	16	AZ 24-700d	S355GP	+3,200	-12,000	Nee	15,20 m	
Bypass	71	AZ 24-700d	S355GP	+4,500	-12,000	Nee	16,50 m	
Bypass	24	AZ 36-700Nd	S355GP	+4,500	-20,000	Nee	24,50 m	
P7	53	AZ 26-700d	S355GP	+5,600	-12,000	Nee	17,60 m	
P7	4	AZ 26-700d	S355GP	+6,500	-12,000	Nee	18,50 m	
P7	31	AZ 26-700d	S355GP	+6,500	-15,000	Nee	21,50 m	
PB3	26	AZ 24-700d	S355GP	+4,500	-8,500	Nee	13,00 m	
PB3	42	AZ 46-700Nd	S355GP	+5,600	-16,000	Ja	21,60 m	
PB3	10	AZ 36-700Nd	S355GP	+4,500	-20,000	Nee	24,50 m	
PB3	1	AZ 36-700Ne		+4,500	-20,000	Nee	24,50 m	
PB3	40	AZ 46-700Nd	S355GP	+5,600	-20,000	Ja	25,60 m	
PB3	8	AZ 46-700Nd	S355GP	+5,600	-20,000	Nee	25,60 m	
PB4	4	AZ 36-700Nd	S355GP	+5,600	-5,000	Nee	10,60 m	
PB4	1	AZ 36-700Nd	S355GP	+5,600	-11,000	Nee	16,60 m	
PB4	79	AZ 36-700Nd	S355GP	+5,600	-12,000	Nee	17,60 m	

DO Buispaalgegevens westbrug noord								
Locatie	Aantal	Type	Staalkwaliteit	Schoorstand ... tot 1	Kopniveau (t.o.v. N.A.P.)	Paalpuntniveau (t.o.v. N.A.P.)	Afbranden	Paal lengte
Bypass	15	Buispaal + voetplaat Ø508x16	S355J2	0	+2,760	-17,500	Nee	20,26 m
Torenkraan	4	Buispaal (open) Ø914x16	S355J2	0	+6,500	-15,000	Nee	21,50 m

Opmerkingen bouwkuipen

- Staalkwaliteit stempelramen S355J2
- Uitvoeren in EXC2
- Tolerantie damwand trillen, aanbevolen waarden cf. NEN-EN 12063:
  - Positie kop damwand na aanbrengen: +/- 75mm op het land, +/- 100mm boven water;
  - Kopniveau damwand: +/- 50mm, voetniveau damwand +/- 250mm;
  - Verticaliteit damwanden: 1,0% op het land, 1,5% boven water.

Legenda materialen

Zand | Granulaat | Asfalt | Beton | Onderwaterbeton | Staal | Hout

Bijbehorende tekeningen

- DGW-002826_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_004_Bouwplaatsinrichting zuidzijde, Bouw west HGB DO
- DGW-002827_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_005_Bouwplaatsinrichting noordzijde, Bouw west HGB DO
- DGW-002828_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_006_Bouwplaatsinrichting zuidzijde, Sloop oud dek HGB DO
- DGW-002829_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_007_Bouwplaatsinrichting noordzijde, Sloop oud dek HGB DO
- DGW-002830_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_008_Bouwplaatsinrichting zuidzijde, Sloop oud pijler en poer HGB DO
- DGW-002831_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_009_Bouwplaatsinrichting noordzijde, Sloop oud pijler en poer HGB DO
- DGW-002832_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_010_Bouwplaatsinrichting zuidzijde, Bouw oost HGB DO
- DGW-002833_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_011_Bouwplaatsinrichting noordzijde, Bouw oost HGB DO
- DGW-002838_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_011_Nevengeul tijdens realisatie westzijde HGB DO
- DGW-002839_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_012_Nevengeul tijdens realisatie oostzijde HGB DO
- DGW-004055_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_013_Tijdelijke inrichting Lekdijk zuid HGB DO
- DGW-004159_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_014_Overzicht bouwkuipen westbrug zuid HGB DO
- DGW-004160_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_015_Overzicht bouwkuipen westbrug noord HGB DO
- DGW-004161_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_016_Overzicht bouwkuipen oostbrug zuid HGB DO
- DGW-004162_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_017_Overzicht bouwkuipen westbrug noord HGB DO
- DGW-004243_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_018_Torenkraanfundaties HGB DO
- DGW-004244_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_019_Voorzieningen tbv sloop hoofdoverspanning zuid HGB DO
- DGW-004245_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_020_Voorzieningen tbv sloop hoofdoverspanning noord HGB DO
- DGW-004369_DGW_DO_T_C03_K-04_OVT_022_Voorzieningen tbv sloop aanbruggen HGB DO

Algemene opmerkingen

- Maten in mm, tenzij anders aangegeven
- Hoogtematen in m t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Hoeken in 360-graden stelsel, tenzij anders aangegeven
- Coördinaten in m t.o.v. RD, tenzij anders aangegeven

versie	omschrijving	datum	
1.1	Interne review	09-02-2026	[redacted]
1.0	Eerste uitgave	11-12-2025	
0.1	Informele review	07-11-2025	

De Groene Waarden | Rijkswaterstaat Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

A27 HOUTEN-EVERDINGEN

Regio RWS Midden Nederland

38F-133-04, Brug Hagensteinsebrug West (K-04)
K-04 Overzicht bouwkuipen westbrug noord HGB DO
Overzichtstekening
km 64.3

onderwerp Hagesteinsebrug West (K-04, 38F-133-04)

zaaknummer 31087901

getekend / gecontroleerd / goedgekeurd ontwerpmanager / vrijgave integr. ontwerpmanager [redacted]

WBS WP-3-5.3-179

schaal ZIE TEK. formaat A0-1470

behoort bij OB-179 (OBJ-0092.3)

equipmentcode

blad 1 in 1 bladen

configuratie ID

status CONCEPT

DMS-nummer DGW-004160

vertrouwelijkheid DGW bedrijfsinformatie

versie 1.1

docnr DGW_DO_T_C03_K04_OVT_015

CONCEPT

Autodesk Docs://P-B6G-NLD-CIA27/DGW_OMO_DG2_T_HU3_170_K04 Hagesteinsebrug.rvt printdatum 9-2-2026 16:18:38
regnr