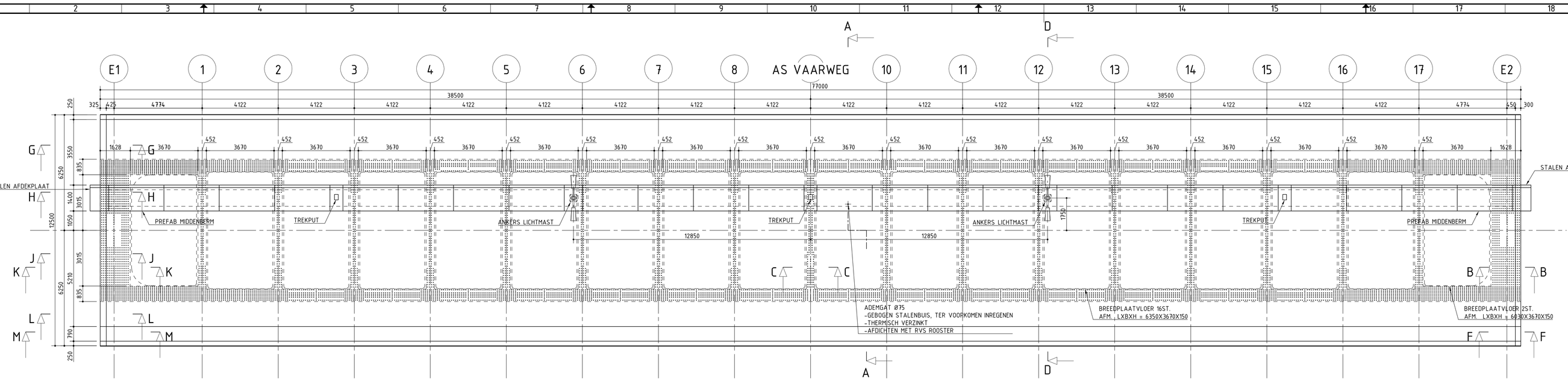
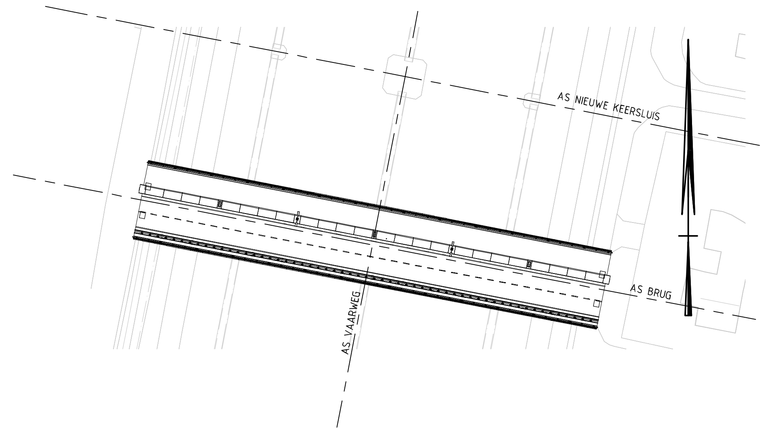


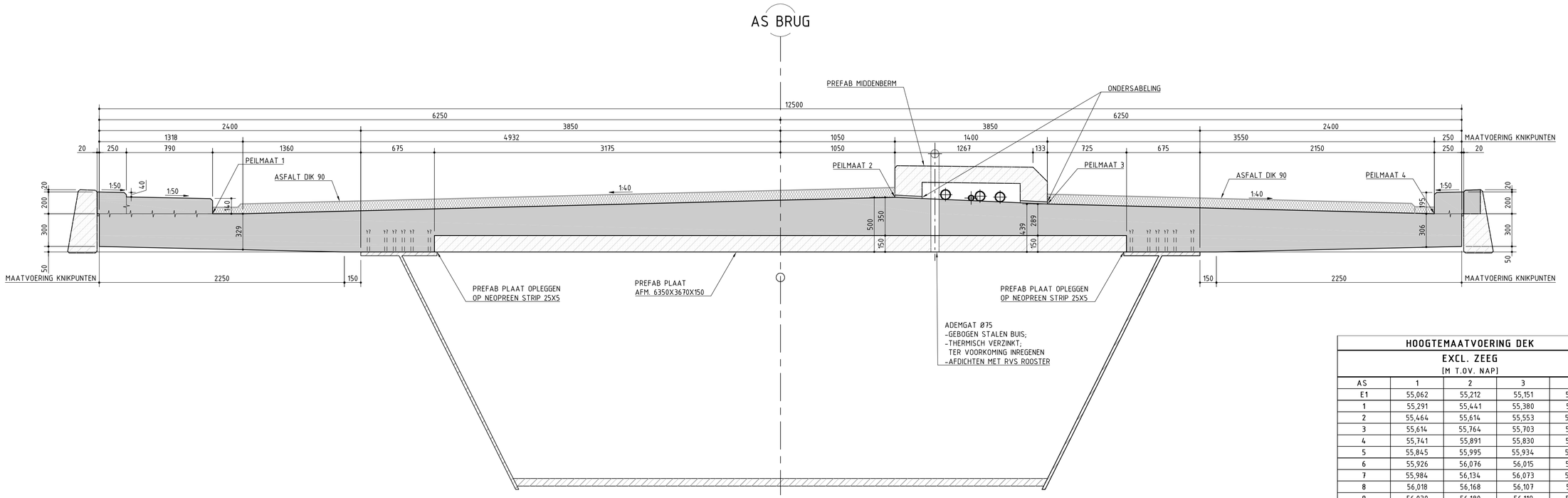
BOVENAANZICHT

(SCHAAL 1:100)



SITUATIE

(SCHAAL 1:500)

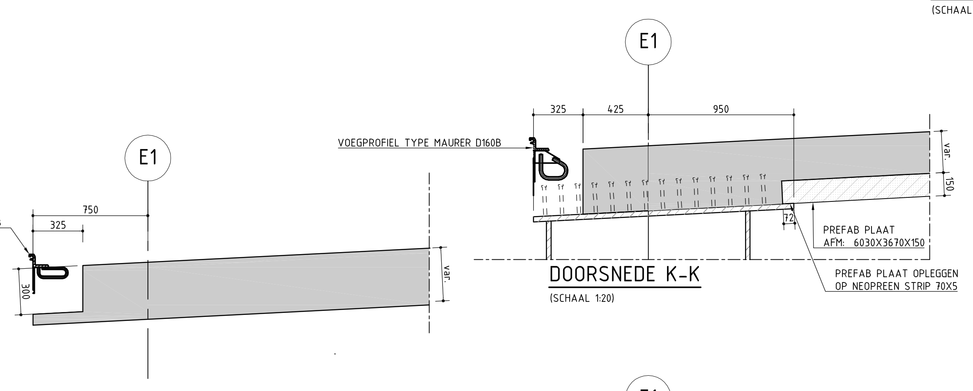


DOORSNEDE A-A

(SCHAAL 1:20)

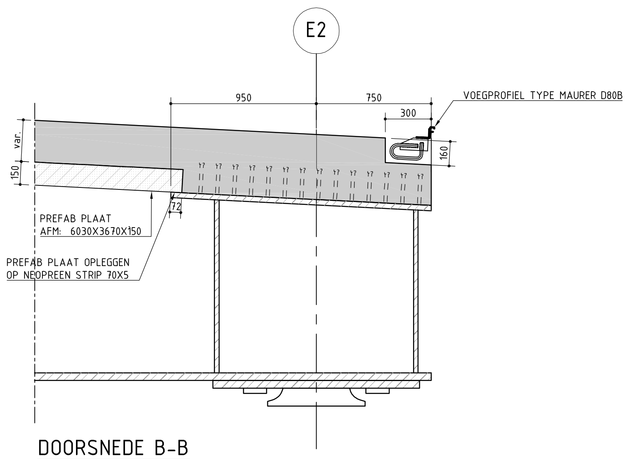
HOOGTEMAATVOERING DEK EXCL. ZEEG (M T.OV. NAP)				
AS	1	2	3	4
E1	55,062	55,212	55,151	55,062
1	55,291	55,441	55,380	55,291
2	55,464	55,614	55,553	55,464
3	55,614	55,764	55,703	55,614
4	55,741	55,891	55,830	55,741
5	55,845	55,995	55,934	55,845
6	55,926	56,076	56,015	55,926
7	55,984	56,134	56,073	55,984
8	56,018	56,168	56,107	56,018
9	56,030	56,180	56,119	56,030
10	56,018	56,168	56,107	56,018
11	55,984	56,134	56,073	55,984
12	55,926	56,076	56,015	55,926
13	55,845	55,995	55,934	55,845
14	55,741	55,891	55,830	55,741
15	55,614	55,764	55,703	55,614
16	55,464	55,614	55,553	55,464
17	55,291	55,441	55,380	55,291
E2	55,062	55,212	55,151	55,062

HOOGTEMAATVOERING DEK INCL. BENODIGDE EINDZEEG BIJ EINDE GEBRUIKSFASE (M T.OV. NAP)					ZEEG (m)
AS	1	2	3	4	
E1	55,062	55,212	55,151	55,062	0,000
1	55,339	55,489	55,427	55,339	0,048
2	55,548	55,698	55,636	55,548	0,083
3	55,729	55,879	55,817	55,729	0,114
4	55,882	56,032	55,971	55,882	0,140
5	56,007	56,157	56,096	56,007	0,162
6	56,105	56,255	56,193	56,105	0,179
7	56,174	56,324	56,263	56,174	0,190
8	56,216	56,366	56,305	56,216	0,198
9	56,230	56,380	56,319	56,230	0,200
10	56,216	56,366	56,305	56,216	0,198
11	56,174	56,324	56,263	56,174	0,190
12	56,105	56,255	56,193	56,105	0,179
13	56,007	56,157	56,096	56,007	0,162
14	55,882	56,032	55,971	55,882	0,140
15	55,729	55,879	55,817	55,729	0,114
16	55,548	55,698	55,636	55,548	0,083
17	55,339	55,489	55,427	55,339	0,048
E2	55,062	55,212	55,151	55,062	0,000



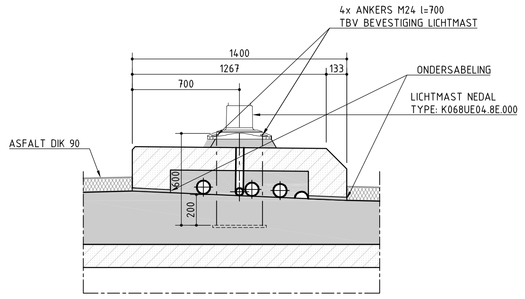
DOORSNEDE K-K

(SCHAAL 1:20)



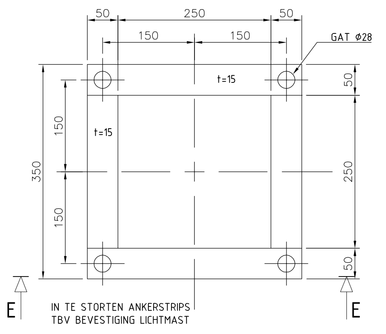
DOORSNEDE B-B

(SCHAAL 1:20)



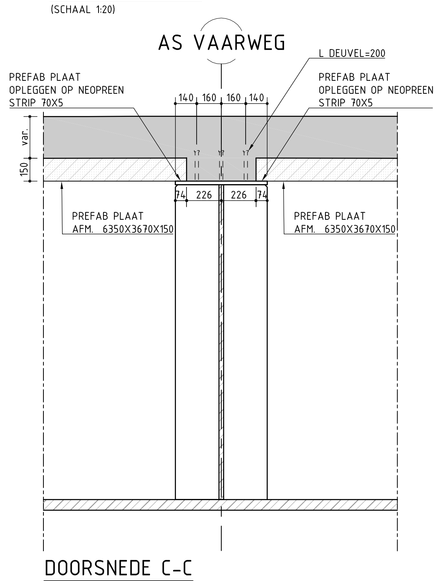
DOORSNEDE D-D

(SCHAAL 1:20)



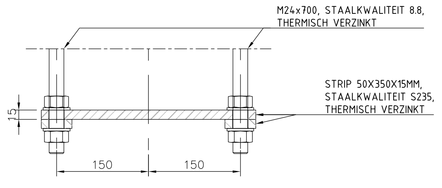
BOVENAANZICHT ANKERSTRIP

(SCHAAL 1:5)



DOORSNEDE C-C

(SCHAAL 1:20)

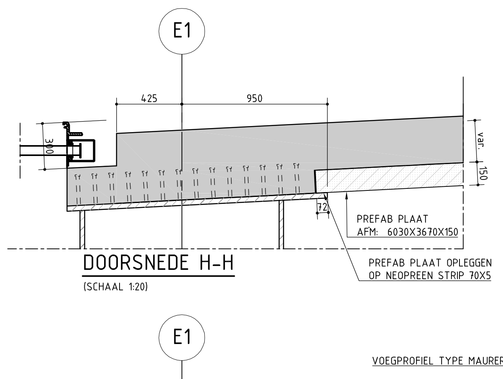


SNEDE E-E ANKERSTRIP

(SCHAAL 1:5)

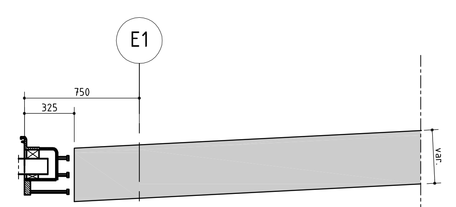
DOORSNEDE G-G

(SCHAAL 1:20)



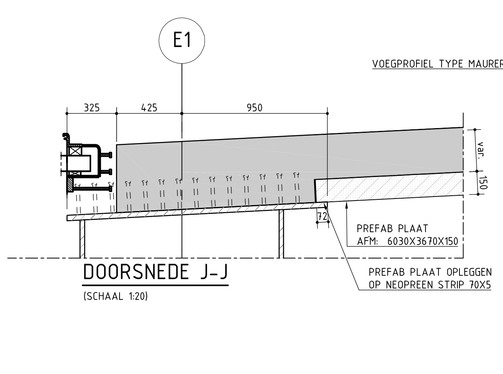
DOORSNEDE H-H

(SCHAAL 1:20)



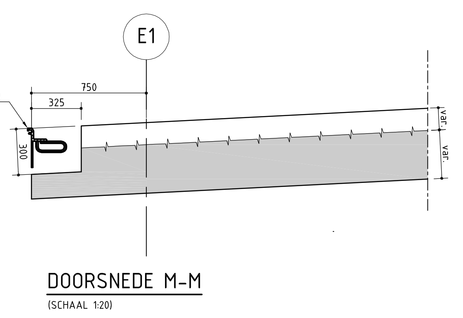
DOORSNEDE L-L

(SCHAAL 1:20)



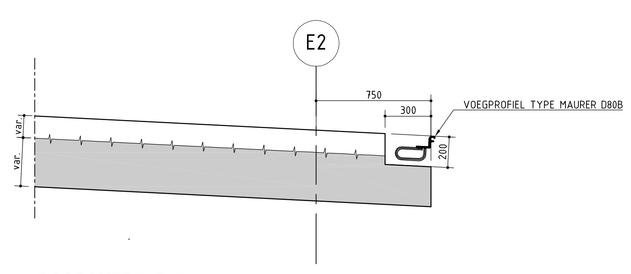
DOORSNEDE J-J

(SCHAAL 1:20)



DOORSNEDE M-M

(SCHAAL 1:20)



DOORSNEDE F-F

(SCHAAL 1:20)

AFWIJKING:

AFW-0253 : Aangepaste wapening in-situ betondek brug
AFW-0263 : Te weinig dekking bovenzijde brugdek

TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN:

ALGEMEEN
- HOOGTEMATEN AANGEGEVEN IN m TOV NAP, OVERIGE MATEN IN mm
- HOEKEN IN HET 360-GRADEN STELSEL
- STOELEN, OPLEGGINGEN ENZ. OP BETON ONDERSABELEN / ONDERGIETEN MET KRIMPARME MORTEL

- GEHANTEERDE NORM: Eurocode NEN-EN + NB-2011 + ROK 1.2
- VERKEERSCATEGORIE: 3
- ONTWERPLEVENSDUUR: 100 jaar
- BETONDEK UITVOEREN IN CONSEQUENCE CLASS 3 EN EXECUTIONCLASS 3 (NEN-EN-13670)
- STAALCONSTRUCTIE UITVOEREN IN CONSEQUENCE CLASS 3 EN EXECUTIONCLASS 4 (NEN-EN-1090-2)
- VOORZIENINGEN M.B.T. VOEGOVERGANGSCONSTRUCTIES NIET VERWERKT

BETONSTERKTEKLASSE
- DEK C45/55
- SCHAMPKANTEN C30/37
- GEPREFABRICEERDE RANDELEMENTEN C30/37

- BOVENZIJDE DEK, SCHAMPKANTEN EN STOOTPLATEN HYDROFOBEREN.
- VOORZIENINGEN OPNEMEN TEN BEHOEVE VAN ELECTRISCHE VEILIGHEID EN AARDING.
- VELLINGKANTEN 20x20mm TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN.
- NABEHANDELINGSKLASSE 4 VOOR B.K RIJDEK + BERMCONSTRUCTIE + VERT.RAND SCHAMPKANT.
- NABEHANDELINGSKLASSE ≥ 3 VOOR OVERIG

BIJBEHORENDE TEKENINGEN:

- 04.04-BRU-IVI-T-VOR-0001-OVERZICHTSTEKENING
- 04.04-BRU-IVI-T-VOR-0003-VORMTEKENING PREFAB PLAAT
- 04.04-BRU-IVI-T-VOR-0004-VORMTEKENING PREFAB MIDDENBERM
- 04.04-BRU-IVI-T-VOR-0005-VORMTEKENING SCHAMPKANT
- 04.04-BRU-IVI-T-DET-0001-DETAILTEKENING
- 04.04-BRU-IVI-T-WAP-0002-WAPENINGSTEKENING DEK
- 04.04-BRU-IVI-T-WAP-0003-WAPENINGSTEKENING PREFAB PLAAT
- 04.04-BRU-IVI-T-WAP-0004-WAPENINGSTEKENING PREFAB MIDDENBERM
- 04.04-BRU-IVI-T-WAP-0005-WAPENINGSTEKENING SCHAMPKANT
- 04.04-BRU-IVI-T-WAP-0006-WAPENINGSTEKENING RANDELEMENTEN
- 301775-1-OOSTZIJDE-MAURER D80B
- 301775-2-WESTZIJDE-MAURER D160B

VERKLARING

- BETON - GEWAPEND
- BETON - PREFAB
- BETON - WERKVLOER
- ASFALTVERHARDING
- KRIMPARME MORTEL
- STAAL

REV.	DATUM	OMSCHRIJVING REVISIE				
2.0	7-2-2017	AS BUILT	KKL		JDO	MvA
1.0	21-7-2016	DEFINITIEF	KKL		JDO	MvA

OPDR.GEVER: Rijkswaterstaat, Ministerie van Infrastructuur en Milieu

OPDR.GEVER: BESIX ABEL, KEERSLUIS LIMMEL COMPANY B.V.

HOOFDAANNEMER: BESIX

PROJECT: KEERSLUIS LIMMEL

ONDERDEEL: VASTE BRUG

VORMTEKENING BETONDEK

Iv-Infra
Iv-Infra b.v.
Kraanspoor 28
1033 SE Amsterdam
Nederland
Telephone +31 88 943 3200
Fax +31 88 943 3201
www.iv-infra.nl

OMSCHRIJVERSIE	2.0		
DATUM	7-2-2017	GECONTROLEERD	J. DOORGEEST
GETEKEND	K.K. LANKHAAR	GECIEN	M. VAN ALMEN
STATUS	AS BUILT	SCHAAL	1st Feb.
		FORMAAT	A0
PROJECTNR.	INFR150135		
TEKENNUMMER	04.04-BRU-T-VOR-0002		
BLADNR.			

DEZE TEKENING IS EIGENDOM VAN [illegible] EN MAG ZONDER SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN DE EIGENAAR NIET WORDEN VERVEELVOUDIGD OF AANGEBODEN AAN DERDEN