

Overzicht uitgangspunten documenten voor VO en KESSES - tbv Elektrotechniek en Automatisering

	Organisatie	Bestandsnaam	Status	Versie	Datum
		0 Relatiediagram Specificaties Standaard	n.b.	n.b.	16-9-2019
Basis Specificatie Beweegbare Kunstwerken					
Basis Specificatie Beweegbare Kunstwerken	V&OR	20181009 Programma van Eisen Bruggen (definitief v1)	Definitief	1.0	9-10-2018
Basis Specificatie Beweegbare Kunstwerken	V&OR	1 Basis Specificatie Beweegbare Kunstwerken Gem Amsterdam vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Functionele Specificaties					
Functionele Specificatie Beweegbare brug	V&OR	2 Functionele Specificaties Beweegbare Brug F2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Technische Specificaties					
Specificatie Lokale Bediening	V&OR	3 Specificatie Lokale Bediening vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Bijlagen A: Functionele Specificatie Radiografische Bediening	V&OR	14 Functionele Specificatie Radiografische Bediening F2.0	Definitief	2.0	22-8-2019
Bijlagen B: Technische Specificatie Radiografische Bediening	V&OR	15 Technische Specificatie Radiografische Bediening F2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Bijlagen C: Schemapakket GLBT2.0	V&OR	16 Tekeningen RF bediening F2.0			19-7-2019
GLBT2.0 documenten lokale bediening, pakket met hierin aanwezig onderstaande documenten:	V&OR	Bijlage B Spec Lokale Bediening Technische Specificatie RF bediening v5.0	Definitief	5.0	3-6-2020
	V&OR	Implementatie document Radiografische bediening bruggen v3.0	Definitief	3.0	25-2-2019
Specificatie Hydraulische Aandrijving	Waternet	FSB - Aandrijving Hydraulisch - R1.1	Definitief	1.1	26-8-2016
Engineering Specificaties					
Engineering Specificatie Hardware	V&OR	4 Engineering Specificatie Hardware vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Materiaallijst	V&OR	zie hoofdstuk 10 van "4 Engineering Specificatie Hardware vF2.0"			
Resopallijst					
Vermogensberekening					
Lijst met variabelen					
Inhoud opleverdossier					
Engineering Specificatie Software	V&OR	5 Engineering Specificatie Software vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Specificatie Testprotocollen	V&OR	9 Specificatie Testprotocollen Algemeen vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
FAT protocol Beweegbare Brug	V&OR	10 Specificatie FAT Protocol vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
SAT protocol Beweegbare Brug	V&OR	11 Specificatie SAT Protocol vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Specificatie SAT (RF) Protocol Beweegbare Brug	V&OR	11 Specificatie SAT Protocol RF ombouw vF2.2			
Specificatie Ontwerpkeuzes	V&OR	6 Specificatie Ontwerpkeuzes vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Specificatie Veiligheidsfuncties Algemeen	V&OR	7 Specificatie Veiligheidsfuncties Algemeen vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Veiligheidsfuncties Beweegbare brug	V&OR	8 Specificatie Veiligheidsfuncties Beweegbare brug vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Specificatie Handleidingen					
Bedieningshandleiding	Waternet	41. Template bedieningshandleiding Bru-23-01-2017	n.b.	3.0	18-1-2016
Onderhoudshandleiding					
Storingsafhandeling gebruiksfase					
Bedieningshandleiding Radiografische bediening	Waternet	Template Bedien handl Radiografische bediening v4.0	Definitief	4.0	23-8-2019
Specificatie Wijzigingsprotocol	V&OR	12 Specificatie Wijzigingsprotocol Gem Amsterdam vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Specificatie Storingen en coderingen	V&OR	13 Specificatie Storingen en Coderingen vF2.0	Definitief	2.0	21-8-2019
Centrale Object Bediening					
COB klanteisen Berlage Brug (brug 423)	Waternet	COB klanteisen Berlage Brug (brug 423).xls	n.b.	n.b.	n.b.
Communicatiemodel planuitwerking en realisatie COB	Waternet	Communicatiemodel planuitwerking en realisatie COB	n.b.	n.b.	n.b.
Functionele en Technische Specificatie Bediening op afstand van bruggen&sluiz	Waternet	FST_20190129_DF01_0401_Functionele en Technische Specificatie bedien	Definitief	1.0	29-1-2019
Klant Eisen Specificatie t.b.v. (nieuwe)COB-Objecten voor centrale object bedie	Waternet	KES_COB Berlage brug (brug 423)	n.b.	0.1	1-5-2020
Procesbeschrijving afstandsbediening bruggen&sluizen	Waternet	PRC_20190114_DF01_0402_Procesbeschrijving afstandsbediening bruggen	n.b.	0.1	14-1-2019
FAT template COB Koppelvlak	Waternet	PTC_20190402_CN01_FAT Protocol Koppelvlak brug xxx [op basis van vers	n.b.	1.0	2-4-2019
Tekeningenpakket Transmissiekast	Waternet	Tek_transmissiekasten	n.b.	1.0	7-11-2014
Validatie Noodstopkoppeling volgens IEC 62061	Waternet	Validatie Noodstopkoppeling volgens IEC 62061	n.b.	1.2	17-12-2013

Overige

Engineeringstandaard brug/sluis	Waternet	36. Engineeringstandaard R04 def	Definitief	4.0	26-8-2016
Notitie Ontwerpkeuzes in referentie ontwerp voor op afstand bedienbare objecte	Waternet	Notitie Ontwerpkeuzes in referentie ontwerp	Definitief	2.0	18-4-2016
Specificatie drukknoopkast	?	Specificatie drukknoopkast	n.b.	n.b.	n.b.
Verificatiemethode Betrouwbaarheid en Beschikbaarheid	RWS	Verificatiemethode Betrouwbaarheid en Beschikbaarheid	Definitief	1.0.4	30-6-2015