

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Sluis	181	Bovenbouw bewegingswerk	Technische ruimte												
B					1148	Toegangsdeur										
B					xxxx	Ramen										
E					xxxx	Schakelmateriaal										
E					1590	Verlichtingsarmatuur										
F					1100	Brandblusser										
	Sluis	251	Kelder bewegingswerk	Technische ruimte												
W					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting	16	4	16	16	26	16	18	9	4
W					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik									
B					1529	Toegangstrap	staal / Aluminium / Beton			5	6	16	8	14	6	
B					1095	Bordes	roosters of beton									
E					1590	Verlichtingsarmatuur		8	8	8	8	8	8	8	8	
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar	4	4	4	4	4	4	4	4	
W					1578	Ventilator							4			
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1	1	1	1
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand									
B					1204	Fundatie	kast									
B					1433	Poer	cilinder, pomp									
F					1100	Brandblusser		4	1		4		3	5	2	
W					1033	Afdichting	borstels t.b.v. vogeloverlast									
W					1324	Ladder		6								
	Sluis	198	Sluisdeur	Waterkering												
B					1445	Puntdeur	hout, staal	4	4	4	4	4	4	4	4	4
B					1445	Enkele draaideur	hout, staal									
B					1997	Waaierdeur	hout, staal					2		2	2	
W					2045	Halsbeugel		4	4		4	6	4	6	6	4
W					1704	Taats		4	1	4	4	6	4	6	6	
W					1341	Loopbrug incl. leuningwerk	loopplank, roostervloer	4	1	4	4	6	4	4	6	4
E					1294	Kathodische bescherming										
W					1459	Reductiekast		4								
W					1214	Geleidewiel						2		2	2	
W					1466	Rolbaan						2		2	2	
	Sluis	196	Nivelleerschuiif / Rinket	Waterafsluiter												
W					1003	Aandrijving			4							
W					1119	Cilinder			6							
W					xxxx	Spindel	bij motoraangedreven									
W					1486	Schuiif			6							
W					1994	Schuiifgeleiding	frame incl. afdichting		1							
W					1375	Nivelleerschuiif										
W					2000	Noodhandbediening										

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Sluis	181	Bovenbouw bewegingswerk	Technische ruimte										
B					1148	Toegangsdeur			4					
B					xxxx	Ramen			14					
E					xxxx	Schakelmateriaal			4					
E					1590	Verlichtingsarmatuur			4					
F					1100	Brandblusser			4					
	Sluis	251	Kelder bewegingswerk	Technische ruimte										
W					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting	4						
W					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik							
B					1529	Toegangstrap	staal / Aluminium / Beton	2						
B					1095	Bordes	roosters of beton							
E					1590	Verlichtingsarmatuur		8						
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar	4						
W					1578	Ventilator								
E					1062	Bekabeling		1	1					
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand							
B					1204	Fundatie	kast							
B					1433	Poer	cilinder, pomp							
F					1100	Brandblusser			5					
W					1033	Afdichting	borstels t.b.v. vogeloverlast							
W					1324	Ladder								
	Sluis	198	Sluisdeur	Waterkering										
B					1445	Puntdeur	hout, staal		4					
B					1445	Enkele draaideur	hout, staal	2						
B					1997	Waaierdeur	hout, staal							
W					2045	Halsbeugel			4					
W					1704	Taats		2	4					
W					1341	Loopbrug incl. leuningwerk	loopplank, roostervloer	2	4					
E					1294	Kathodische bescherming								
W					1459	Reductiekast								
W					1214	Geleidewiel								
W					1466	Rolbaan								
	Sluis	196	Nivelleerschuiif / Rinket	Waterafsluiter										
W					1003	Aandrijving		2	4					
W					1119	Cilinder								
W					xxxx	Spindel	bij motoraangedreven	3	4					
W					1486	Schuiif		3	4					
W					1994	Schuiifgeleiding	frame incl. afdichting	1	4					
W					1375	Nivelleerschuiif								
W					2000	Noodhandbediening								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element			Niveau 3, Bouwdeel			Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
		Code	Omschrijving	Functie	Code	Groep	Verbijzondering									
	Sluis	101	Aandrijving en bewegingswerk													
W					1005	Aandrijving elektromechanisch	motor / compactmotor	4	8	4	4			8	4	4
W					1471	Rondsel		4	4	4	4					
W					1661	Panamawiel										
W					1556	Trekduwstang		4		4	4	4				
W					1106	Veerbuffer		4			4		4	4	4	4
W					1071	Bevestiging		4								
W					1497	Smeersysteem		4								
E					1146	Detector	lichtgeleidersensor									
E					1377	Noodstop										
E					1181	Eindschakelaar	mechanisch gedwongen	2	2	2	2	2	2	2	2	2
E					1181	Eindschakelaar	inductief / capacitief	2	2	2	2	2	2	2	2	2
E					1062	Bekabeling										
W					1023	Afdichting										
E					1492	Alarmsignaalgever	bel, hoorn									
W					1427	Pennenbaan										
W					1260	Hydraulisch aggregaat	(pomp, motor, kleppenblok, tankeenheid)									
W								2	8	4	2	6	4	8	4	4
E					1119	Cilinder			4				4	4	4	4
					1363	Meetsysteem	wegmeetsysteem									
W					1071	Bevestiging		2								
W					1203	Frame		4	8	4	4		4	4	6	4
W					2048	Lekbak		2		4	2	6	4	8	4	4
W					1003	Aandrijving										
W					1072	Bewegingswerk										
W					1497	Smeersysteem			4		4					
W					1988	Beschermkap										
W					1130	Constructie-Mechaniek	bevestiging, lager, ophanging, behuizing		4	8	6	8	4	6	6	
W					1459	Reductiekast			4	4	4	6		2	2	
W					1476	Schamelstel			4	4	4					
W					1046	Askoppeling							4	4	4	4
W					1164	Draaipunt							4	6	6	4
	Sluis	164	Leuning	Langs kolk												
B					xxxx	Horizontale liggers										
B					xxxx	Verticale liggers										
B					xxxx	Schoprand										
B					1204	Fundatie										
B					2032	Draaiport										
	Sluis	208	Erf													
B					2032	Draaiport										
B					1187	Erfafscheiding		1	1	1	1	1	1	1	1	
B					1886	Gazon										
B					1358	Mast	vlaggenmast	1	1	1	1			1		
F					1822	Informatiebord		5	5	5	5	7	5	8	5	1
B					1913	Toilet cabine	chemisch toilet	1	1							
B					1718	Afvalcontainer	restafval	1	1	1	1					
F					2072	Reddingsboei		2	2	2	2	2	2	3	2	2
F					xxxx	Afhoudstok				1	1		1	3	3	
F					xxxx	Reddingstok								1	1	
	Sluis	144	Hemelwaterafvoer													
B					1225	Goot		1		1	1					
B					1719	Afvoer	put	1		1	1					
E					1434	Afvoer pomp		1		1	1					
B					1719	Afvoer	buis perszijde pomp	1		1	1					

blad 4|24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Bouwdeel Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Niveau 3, Bouwdeel Groep	Niveau 3, Bouwdeel Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Sluis	181	Bedienruimte Wachtpost (Bedienpost)													
B					1606	Vluchtdeur										
E					1429	Vluchtrouteaanduiding										
B					1912	Toilet		1		1	1	1		1	1	
B					xxxx	Keuken										
W					1309	Klimaatinstallatie	airco	1	1	1	1	1		1	1	
W					1578	Ventilator				1	1					
W					1596	Verwarmingstoestel	boiler									
E					1676	Meteorologisch instrument		1								
E					1628	Windmeter										
B					xxxx	Ramen										
W						CV installatie	drukvat, leidingen, radiatoren	1		1	1	1		1	1	
E					1596	Verwarmingstoestel	E-kachel		1		1		4			
W					1363	Watermeter										
W					1363	Gasmeter				1				1		
E					xxxx	Schakelmateriaal			7							
E																
	Sluis	196	Nivelleerschuiif	Omloopriool												
W					1003	Aandrijving										
W					1182	Elektromotor		2		4	2	6	4	4		
W					1119	Cilinder		2		4	2	8	4	4	4	4
W					xxxx	Spindel										
W					1486	Schuiif		2		4	2	4	4		2	
W					1994	Schuiifgeleiding	frame	2		4						4
W					1375	Nivelleerschuiif										4
W					1459	Reductiekast										
E					1181	Eindschakelaar		2		2	2	2	2	2	2	2
W					2000	Noodhandbediening						4				
W					1046	Askoppeling				4	2	8	4	4	4	
W					1164	Draaipunt				4	2	8	4	4	6	4
W					1203	Frame					2	14	4	4	6	
W					1450	Rail				4	2	4	4	4	4	4
W					1375	Nivelleerschuiif	noodschuiif					4				
W					1047	Assenstelsel						6				
W					1459	Reductiekast	noodschuiif					4		2	4	
W					1130	Constructie-Mechaniek	bevestiging, lager, ophanging, behuizing						4	4	5	4
	Sluis	200	Sluiskolk													
B					1158	Dilatatievoeg										
B					1605	Vloer			2	2	2	2	2	2	2	2
B					1324	Ladder	materiaal: IJzer	2	4	2	2	4	8	4	2	2
B					1383	Omloopriool		2		2	2	6	4	6	6	
B					1091	Bolder		8	10	1	8	10	16	18	14	14
B					1425	Peilschaal		2	4	1	4	4	4	2	4	3
B					xxxx	Stopstreep										
F					2072	Reddingsboei										
F					2071	Reddingsvest										
B					1237	Haalkom		26	4	30	10	34	28	52	30	
B					1552	Trap	materiaal: Beton									
W					1984	Geleiding	verticale buis of touw in kolk	7	14	10	7	10			8	
	Sluis	157	Kerende constructie	Hoogwaterkering												
B					1130	Constructie	frame	1		1	1					
B					1445	Deur		1		1	1					
B					1343	Loopkat	incl. vlakkabel	1		1	1					
W					1182	Elektromotor		2		2	2					
E					1377	Noopstop		1		1	1					
E					1292	Kast	besturing	1		1	1					
W					1516	Takel		2		2	2					
	Sluis	106	Afmeerconstructie													
B					1361	Meerpaal	samengestelde paal					1				
B					1362	Meerstool (Dukdalf)	4 palen met gordingen									
B					1664	Steiger				4					1	1
B					xxxx	Plankier	loopplank over water									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Sluis	181	Bedienruimte Wachtpost (Bedienpost)											
B					1606	Vluchtdeur								
E					1429	Vluchtrouteaanduiding								
B					1912	Toilet		1	1					
B					xxxx	Keuken								
W					1309	Klimaatinstallatie	airco		1					
W					1578	Ventilator		1						
W					1596	Verwarmingstoestel	boiler							
E					1676	Meteorologisch instrument								
E					1628	Windmeter								
B					xxxx	Ramen								
W						CV installatie	drukvat, leidingen, radiatoren							
E					1596	Verwarmingstoestel	E-kachel	4	1					
W					1363	Watermeter								
W					1363	Gasmeter								
E					xxxx	Schakelmateriaal								
E														
	Sluis	196	Nivelleerschuiif	Omloopriool										
W					1003	Aandrijving								
W					1182	Elektromotor								
W					1119	Cilinder								
W					xxxx	Spindel								
W					1486	Schuiif								
W					1994	Schuiifgeleiding	frame							
W					1375	Nivelleerschuiif								
W					1459	Reductiekast								
E					1181	Eindschakelaar								
W					2000	Noodhandbediening								
W					1046	Askoppeling								
W					1164	Draaipunt								
W					1203	Frame								
W					1450	Rail								
W					1375	Nivelleerschuiif	noodschuiif							
W					1047	Assenstelsel								
W					1459	Reductiekast	noodschuiif							
W					1130	Constructie-Mechaniek	bevestiging, lager, ophanging, behuizing							
	Sluis	200	Sluiskolk											
B					1158	Dilatatievoeg								
B					1605	Vloer		2	2					
B					1324	Ladder	materiaal: IJzer	4	6					
B					1383	Omloopriool		1						
B					1091	Bolder		37	16					
B					1425	Peilschaal		4	2					
B					xxxx	Stopstreep								
F					2072	Reddingsboei								
F					2071	Reddingsvest								
B					1237	Haalkom		8	28					
B					1552	Trap	materiaal: Beton							
W					1984	Geleiding	verticale buis of touw in kolk							
	Sluis	157	Kerende constructie	Hoogwaterkering										
B					1130	Constructie	frame							
B					1445	Deur								
B					1343	Loopkat	incl. vlakkabel							
W					1182	Elektromotor								
E					1377	Noopstop								
E					1292	Kast	besturing							
W					1516	Takel								
	Sluis	106	Afmeerconstructie											
B					1361	Meerpaal	samengestelde paal							
B					1362	Meerstool (Dukdalf)	4 palen met gordingen							
B					1664	Steiger								
B					xxxx	Plankier	loopplank over water							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Element Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Bouwdeel Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Sluis	190	Remmingswerk	Geleidewerk												
B					1423	Paal										
B					1226	Gording										
	Sluis	105	Aarding- en bliksembeveiligings- installatie													
E					1015	Aardelektrode		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1017	Aardklem		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1363	Meetsysteem	meetkoppeling	1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1422	Overspanningsbeveiliging		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Sluis	162	Laagspanningsinstallatie													
E					1256	Hoofdverdeler		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1322	kWh-metering		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					1393	Onderverdeler		1		1	2			1	2	
E					1282	Kabelgoot										
E					1325	Ladderbaan										2
E					1309	Klimaatinstallatie	airco	1								
E					1062	Bekabeling			1	1	1	1	1	1	1	1
E					1018	Accu	noodinstallatie	3	4	2	3	1	3	2	2	
	Sluis	175	Omroepinstallatie													
E					1273	Intercom		1	1		1	2	2		1	
E					1346	Luidspreker		4	6	7	5	6	8	9	6	
E					1366	Microfoon		0								
E					1591	Versterker		1	1	1	1	1	3	1	1	
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1		1	
E					1358	Mast		4	3		4			3		4
E					1705	Aanmeldknop		2	2	4	2	2	3	2	3	4
E					1597	Verwerkingseenheid			2	4	2	4	3		1	4
E					1057	Bedieningspaneel			1	1	1	2		2	1	
E					1292	Kast									1	
E					1492	Alarmsignaalgever	bel									
	Sluis	206	Telefooninstallatie													
E					1522	Telefoontoestel		1	1	1	1	1				
E					1062	Bekabeling		1								
	Sluis	195	Scheepvaartsein													
E					1358	Mast		4	6	4	4	4	8	4	4	8
E					1020	Achtergrondschild		4	4	4	4	4	8		4	8
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (LED)									
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (GLOEILAMP)	12	12	12	12	12	20	12	12	20
E					1502	Spusein			2						2	
E					1062	Bekabeling										
	Sluis	173	Objectverlichting	Terreinverlichting												
E					1590	Verlichtingsarmatuur		13	10	15	11	14	13	10	17	5
E					1358	Mast	lichtmast	13	9	9	10	12	12	9	14	5
E					1590	Verlichtingsarmatuur	wandarmatuur									
E					1490	Sensor	schemerschakelaar	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Sluis	168	Marifooninstallatie													
E					1640	Zender		1		1		1		1	1	
E					1396	Ontvanger		1		1		1		1	1	
E					1038	Antenne		1		1		1		1	1	
E					1057	Bedieningspaneel		1		1		1		1	1	
E					1062	Bekabeling		1		1		1		1	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Bouwdeel Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Niveau 3, Bouwdeel Groep	Niveau 3, Bouwdeel Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Sluis	190	Remmingswerk	Geleidewerk										
B					1423	Paal								
B					1226	Gording								
	Sluis	105	Aarding- en bliksembeveiligings- installatie											
E					1015	Aardelektrode		1	1					
E					1017	Aardklem		1	1					
E					1363	Meetsysteem	meetkoppeling	1	1					
E					1422	Overspanningsbeveiliging		1	1					
E					1062	Bekabeling		1	1					
	Sluis	162	Laagspanningsinstallatie											
E					1256	Hoofdverdeler		1	1					
E					1322	kWh-metering		1	1					
E					1393	Onderverdeler								
E					1282	Kabelgoot								
E					1325	Ladderbaan								
E					1309	Klimaatinstallatie	airco							
E					1062	Bekabeling		1	1					
E					1018	Accu	noodinstallatie		4					
	Sluis	175	Omroepinstallatie											
E					1273	Intercom								
E					1346	Luidspreker		6	12					
E					1366	Microfoon								
E					1591	Versterker		1	1					
E					1062	Bekabeling		1	1					
E					1358	Mast								
E					1705	Aanmeldknop		16	6					
E					1597	Verwerkingseenheid		16	6					
E					1057	Bedieningspaneel			1					
E					1292	Kast								
E					1492	Alarmsignaalgever	bel		1					
	Sluis	206	Telefooninstallatie											
E					1522	Telefoontoestel								
E					1062	Bekabeling								
	Sluis	195	Scheepvaartsein											
E					1358	Mast		4	8					
E					1020	Achtergrondschild		8	8					
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (LED)							
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (GLOEILAMP)	20	20					
E					1502	Spuisein								
E					1062	Bekabeling								
	Sluis	173	Objectverlichting	Terreinverlichting										
E					1590	Verlichtingsarmatuur		15	18					
E					1358	Mast	lichtmast	11	18					
E					1590	Verlichtingsarmatuur	wandarmatuur							
E					1490	Sensor	schemerschakelaar	1	1					
	Sluis	168	Marifooninstallatie											
E					1640	Zender		1		1				
E					1396	Ontvanger		1		1				
E					1038	Antenne		1		1				
E					1057	Bedieningspaneel		1		1				
E					1062	Bekabeling		1		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Sluis	112	Bedienings- en besturingssysteem													
E					1057	Bedieningspaneel	lessenaar	1	1	1	2	1		1	1	1
E					1431	Programmable Logic Controller (PLC)		3	1	1	1	1		1	1	1
E					1292	Kast	overige apparaten	1	2							
E					1292	Kast	componenten besturingskast	5		3	5	2	2	6	1	
E					1493	Signaalkabel										
E					1377	Noodstop		1								
E					1475	SCADA	PC / Server	1	1	1	3	2	1	1	1	1
E					1369	Monitor	beeldscherm	1	1	1	3	1		1	2	
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1	1	1	1
E					2000	Noodbediening			1	1	1		1	1	1	1
	Sluis	154	IVS90	Informatie- en volgsysteem voor de scheepvaart												
E					1369	Monitor	beeldscherm									
E					1491	Client										
	Sluis	115	Binnenverlichting													
E					1669	Lichtgroepenkast										
E					1042	Armatuur	verlichtingsarmatuur	21	7	19	23	12	7	19	27	6
E					xxxx	Schakelmateriaal		21		19	26	18	7	19	27	6
E					1062	Kabels										
E					1282	Kabelgeleiding										
E					1380	Noodverlichting		4			3	2			3	
	Sluis	122	Closed Circuit TeleVision installatie	CCTV installatie												
E					1358	Mast	vast					2				
E					1358	Mast	kantelbaar + slot	5	5	5	5	4	1	5	4	
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera vast	2	2	2	2	2	2	2	2	
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera pan-tilt zoom	4	4	4	4	4	4	4	4	
E					1599	Videologgingsysteem		6	2	6	6	6	6	6	1	
E					1600	Videomatrix										
E					1057	Bedieningspaneel						1				
E					1062	Bekabeling		6	6	1	1	1		1	1	
E					1292	Kast										
E					1222	Glasvezelkabel										
E					1369	Monitor		2	2	2	9	2		3	5	
E					1597	Signaalverwerkingsapparatuur										
	Sluis	340	Niveaumeetinstallatie													
E					1363	Niveaumeting buitenwater	buitenwater	1	1	1	1	1	1	1		1
E					1363	Niveaumeting kolk	kolk	1	1	1	1			1		1
E					1363	Niveaumeting binnenwater	binnenwater	1	1	1	1	1	1	1		1
E					1062	Kabels										
E					1976	Beschermconstructie	beschermbuis									
E					1988	Beschermkap	voor overgangskast									
E					1292	Kast	voor overgangskast									
	Sluis	250	Inbraakbeveiligings- installatie	alarminstallatie												
E					1146	Detector	deurcontact	1	1	1	2	2		2	1	
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1		1	1	
	Sluis	124	Transmissie-installatie													
E					1551	Transmissie apparatuur		1	1	1	1	1	1	1	1	
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1	1	1	
E					1292	Kast		1	1	1	1	1	1	1	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Bouwdeel Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Niveau 3, Bouwdeel Groep	Niveau 3, Bouwdeel Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Sluis	112	Bedienings- en besturingssysteem											
E					1057	Bedieningspaneel	lessenaar							
E					1431	Programmable Logic Controller (PLC)		1	1					
E					1292	Kast	overige apparaten							
E					1292	Kast	componenten besturingskast	5	5					
E					1493	Signaalkabel								
E					1377	Noodstop								
E					1475	SCADA	PC / Server	1	1					
E					1369	Monitor	beeldscherm							
E					1062	Bekabeling		1	1					
E					2000	Noodbediening		1	2					
	Sluis	154	IVS90	Informatie- en volgsysteem voor de scheepvaart										
E					1369	Monitor	beeldscherm							
E					1491	Client								
	Sluis	115	Binnenverlichting											
E					1669	Lichtgroepenkast								
E					1042	Armatuur	verlichtingsarmatuur	8	13					
E					xxxx	Schakelmateriaal		8	13					
E					1062	Kabels								
E					1282	Kabelgeleiding								
E					1380	Noodverlichting								
	Sluis	122	Closed Circuit TeleVision installatie	CCTV installatie										
E					1358	Mast	vast							
E					1358	Mast	kantelbaar + slot	3	4					
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera vast	2						
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera pan-tilt zoom	3	4					
E					1599	Videologgingsysteem		5	4					
E					1600	Videomatrix								
E					1057	Bedieningspaneel								
E					1062	Bekabeling		1	1					
E					1292	Kast								
E					1222	Glasvezelkabel								
E					1369	Monitor								
E					1597	Signaalverwerkingsapparatuur								
	Sluis	340	Niveaumeetinstallatie											
E					1363	Niveaumeting buitenwater	buitenwater	1	1					
E					1363	Niveaumeting kolk	kolk	1	1					
E					1363	Niveaumeting binnenwater	binnenwater	1	1					
E					1062	Kabels								
E					1976	Beschermconstructie	beschermbuis							
E					1988	Beschermkap	voor overgangskast							
E					1292	Kast	voor overgangskast							
	Sluis	250	Inbraakbeveiligings- installatie	alarminstallatie										
E					1146	Detector	deurcontact	2						
E					1062	Bekabeling		1						
	Sluis	124	Transmissie-installatie											
E					1551	Transmissie apparatuur		1	1					
E					1062	Bekabeling		1	1					
E					1292	Kast		1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Sluis	242	Zinker													
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting									
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik									
B					1529	Toegangstrap										
B					1324	Ladder										
B					1095	Bordes	roosters of beton									
E					1590	Verlichtingsarmatuur										
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar									
E					1062	Bekabeling										
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Sluis	242	Zinker											
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting							
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik							
B					1529	Toegangstrap								
B					1324	Ladder								
B					1095	Bordes	roosters of beton							
E					1590	Verlichtingsarmatuur								
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar							
E					1062	Bekabeling								
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Element Omschrijving	Niveau 3, Element Functie	Niveau 3, Element Code	Niveau 3, Element Groep	Niveau 3, Element Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Brug	183	Overgangsconstructie	Landhoofd												
B					1070	Betonverharding										
B					1045	Asfaltverharding										
B					1159	Voegovergang										
B					1700	Rij-ijzer			2				4	2		
B					1736	Belijning										
B					1688	Oplegstoel		2	2	2	2	2		4	2	
B					1636	Zadel	onder/boven	8	4	8	4	4	4	8	4	
B					1686	Oplegblok		4	2	4	2	2	2	4	2	
B					1326	Landhoofd		2	2	2	2	2	2	2	2	
B					1059	Beëindigingsprofiel		2		2	2	1			2	
B					1106	Buffer			1		2	2				
B					1064	Bekleding	talud, berm, dijk									
B					1976	Beschermconstructie	anti spring voorziening									
	Brug	147	Hoofddraagconstructie													
W					1179	Dwarsdrager		5	4	5	4	5	5	4	5	
W					1328	Langsligger		2	2	2	2	2	2	10	2	
W					xxxx	Tussenligger		2	8	8	9	9	13			
W					1461	Brugdek	hoofddrijbaan (HRB)	1	1	1	1	1	1	2	1	
W					1461	Brugdek	HRB + fietspad (FP)									
W					1461	Brugdek	HRB + FP + voetpad									
B					1045	Asfaltverharding	slijtlaag									
B					1736	Belijning	val									
W					1227	Grendel	vergrendeling Val	1	1	1	1	1	1	1	1	
W					1403	Oplegpunt	val									
W					1164	Draaipunt	val	2	2	2	2	2	2	4	2	
W					1630	Windverband	val	8	8	8		9	13		1	
B					1976	Beschermconstructie	anti spring voorziening									
	Brug	118	Bovenbouwconstructie													
W					1238	Hameistijl						2	2		2	
W					1023	Afdichting	doorgang heugelstang									
W					1049	Balanspriem						2	2		2	
W					1131	Contragewicht	ballastkist	1	1	1	1	1	1	2	1	
W					1662	Regelballast										
W					1240	Hangstaaf						2	2			
W					1164	Draaipunt	balanspriem					2	2		2	
W					1164	Draaipunt	hangstaaf					4	4		4	
W					1164	Draaipunt	hangkabel									
W					1148	Deur	inspectiedeur									
E					1181	Eindschakelaar	inspectiedeur									
E					1062	Bekabeling										
	Brug	101	Aandrijving bewegingswerk	Elektromechanisch												
E					1182	Elektromotor		3	2	2	2	3	2	4	1	
W					1459	Reductiekast						2	1	2	1	
W					1106	Buffer	glijlager									
W					1106	Buffer	veren					2				
W					1476	Schamelstel			1			1	1		1	
W					1460	Rem						2	1	2	1	
W					1988	Beschermkap	rem									
E					1363	Meetsysteem	spileindschakelaar							2	1	
E					1490	Sensor	encoder									
E					xxxx	Regelaar	frequentieregelaar									
E					1363	Meetsysteem	scheefstanddetectie									
E					1181	Eindschakelaar		2	2	2	2	2	2	2	2	
W					1427	Pennenbaan										
W					1047	Assenstelsel		1	1	1	1	2	1	2	1	
E					1377	Noopstop										
E					1062	Bekabeling										
W					1302	Kettingovebrenging		1	1	1	1	2				
W					2000	Noodhandbediening	zwengel									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Bouwdeel Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Brug	183	Overgangsconstructie	Landhoofd										
B					1070	Betonverharding								
B					1045	Asfaltverharding								
B					1159	Voegovergang								
B					1700	Rij-ijzer								
B					1736	Belijning								
B					1688	Oplegstoel				2	2	3	2	2
B					1636	Zadel	onder/boven			8	4	4	4	4
B					1686	Oplegblok				4	2	2	2	2
B					1326	Landhoofd								
B					1059	Beëindigingsprofiel				2	2	2	2	2
B					1106	Buffer					2			
B					1064	Bekleding	talud, berm, dijk							
B					1976	Beschermconstructie	anti spring voorziening				1			
	Brug	147	Hoofddraagconstructie											
W					1179	Dwarsdrager				5	5	6	5	5
W					1328	Langsligger				1	1	5	1	1
W					xxxx	Tussenligger				11	9			
W					1461	Brugdek	hoofddrijbaan (HRB)			1	1	1	1	1
W					1461	Brugdek	HRB + fietspad (FP)							
W					1461	Brugdek	HRB + FP + voetpad							
B					1045	Asfaltverharding	slijtlaag							
B					1736	Belijning	val							
W					1227	Grendel	vergrendeling Val			1	1	1	1	1
W					1403	Oplegpunt	val							
W					1164	Draaipunt	val			2	2	3	2	2
W					1630	Windverband	val			11	9			
B					1976	Beschermconstructie	anti spring voorziening				1			
	Brug	118	Bovenbouwconstructie											
W					1238	Hameistijl				2	2	1	2	2
W					1023	Afdichting	doorgang heugelstang							
W					1049	Balanspriem				2	2	1	2	2
W					1131	Contragewicht	ballastkist			1	1	1	1	1
W					1662	Regelballast								
W					1240	Hangstaaf				2	2	1	2	2
W					1164	Draaipunt	balanspriem			2	2	1	2	2
W					1164	Draaipunt	hangstaaf			4	4	2	4	4
W					1164	Draaipunt	hangkabel							
W					1148	Deur	inspectiedeur							
E					1181	Eindschakelaar	inspectiedeur							
E					1062	Bekabeling								
	Brug	101	Aandrijving bewegingswerk	Elektromechanisch										
E					1182	Elektromotor				1	3	6	2	2
W					1459	Reductiekast				1	2		2	2
W					1106	Buffer	glijlager							
W					1106	Buffer	veren							
W					1476	Schamelstel				2	2		2	2
W					1460	Rem				1	2		1	1
W					1988	Beschermkap	rem							
E					1363	Meetsysteem	spileindschakelaar			1			1	1
E					1490	Sensor	encoder							
E					xxxx	Regelaar	frequentieregelaar							
E					1363	Meetsysteem	scheefstanddetectie							
E					1181	Eindschakelaar				2	2		2	2
W					1427	Pennenbaan								
W					1047	Assenstelsel				1	2		1	1
E					1377	Noopstop								
E					1062	Bekabeling								
W					1302	Kettingovebrenging					2			
W					2000	Noodhandbediening	zwengel							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Element Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Brug	103	Aandrijving bewegingswerk	Elektrohydraulisch												
W					1260	Hydraulisch aggregaat		2	2	2	2	1	1	2		
W					1119	Cilinder		1	1	2	2	1	1	2		
E					1363	Meetsysteem	wegmeetsysteem									
W					1071	Bevestiging										
E					1377	Noodstop										
E					1181	Eindschakelaar		2	2	2	2	2	2	2	2	
E					1062	Bekabeling										
W					1023	Afdichting										
W					1203	Frame	hydraulisch aggregaat	2	2	2	2	3	2	2	2	
W					2048	Lekbak	hydraulisch aggregaat	1	1	1	1			2		
W					1460	Rem										
W					1988	Beschermkap	rem									
E					1363	Meetsysteem	spileindschakelaar	1	1	1	1					
W					1459	Reductiekast		1	1	1	1					
W					1476	Schamelstel		1	1	1	1	2	1		2	
W					1471	Rondsel		1	1	1	1	2	1	2	2	
W					1046	Askoppeling		1	1	1	1					
W					1497	Smeersysteem		1	1	1	1	2	1	2	1	
W					1583	Verdeelblok		2	2	2	2	1	1			
	Brug	247	Basculekelder													
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting	1	1	1	1					
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik									
B					1529	Toegangstrap		1	1	1	1			2		
B					1148	Toegangsdeur										
B					1095	Bordes	roosters of beton									
E					1590	Verlichtingsarmatuur		2	4	2	3	5	2	5		
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar	2	2	1	1	5	2	5		
E					1062	Bekabeling										
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand									
B					1204	Fundatie	kast									
B					1433	Poer	cilinder, pomp									
B					1324	Ladder										
	Brug	186	Pompinstallatie	Lenspomp												
W					1434	Pomp		1	1	1	1			2		
W					1331	Buisleiding		1	1	1	1			2		
E					xxxx	Voedingspunt	KWCD									
E					1363	Meetsysteem	niveauschakelaar	1	1	1	1			2		
	Brug	227	Verkeersregelinstallatie	Landverkeersein												
E					1358	Mast		6	4	8	6	7	6	6	6	
E					1020	Achtergrondschild		6	4	8	6	7	6	6	6	
E					1327	Wegverkeerslantaarn	sein, LED	10	4	8	10	11	10	6	10	
E					1062	Bekabeling										
	Brug	111	Bewegwijzering													
W					1822	Informatiebord	overige geboden en verboden categorie F			4				2		
W					1822	Informatiebord	waarschuwbord Categorie J			6				2		
W					1822	Informatiebord	informatiebord Categorie L									
	Brug	107	Afsluitboominstallatie													
E					1094	Afsluitboom		4	2	2	4	4	4	4	4	
E					1033	Afsluitboomverlichting	LED	12	12	6	12	24	12	24	12	
E					1003	Aandrijving		4	2	2	4	4	4	4	4	
E					1460	Rem										
E					1181	Eindschakelaar		2	2	2	2	2	2	2	2	
E					1062	Bekabeling										
E					1492	Alarmsignaalgever	bel, hoorn									
E					2000	Noodhandbediening		4	4	2	4	4	4	4		
E					1292	Kast									4	

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Element Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Brug	103	Aandrijving bewegingswerk	Elektrohydraulisch										
W					1260	Hydraulisch aggregaat					1	2	1	1
W					1119	Cilinder					1	4	1	1
E					1363	Meetsysteem	wegmeetsysteem							
W					1071	Bevestiging								
E					1377	Noodstop								
E					1181	Eindschakelaar				2	2	2	2	2
E					1062	Bekabeling								
W					1023	Afdichting								
W					1203	Frame	hydraulisch aggregaat			1	3	2	1	1
W					2048	Lekbak	hydraulisch aggregaat				1	2	1	1
W					1460	Rem								
W					1988	Beschermkap	rem							
E					1363	Meetsysteem	spileindschakelaar							
W					1459	Reductiekast								
W					1476	Schamelstel								
W					1471	Rondsel				2	2		2	2
W					1046	Askoppeling								
W					1497	Smeersysteem				1	2		2	2
W					1583	Verdeelblok					1	2	1	1
	Brug	247	Basculekelder											
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting							
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik							
B					1529	Toegangstrap				1		3	1	1
B					1148	Toegangsdeur								
B					1095	Bordes	roosters of beton							
E					1590	Verlichtingsarmatuur								
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar							
E					1062	Bekabeling								
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand							
B					1204	Fundatie	kast							
B					1433	Poer	cilinder, pomp							
B					1324	Ladder								
	Brug	186	Pompinstallatie	Lenspomp										
W					1434	Pomp								
W					1331	Buisleiding								
E					xxxx	Voedingspunt	KWCD							
E					1363	Meetsysteem	niveauschakelaar							
	Brug	227	Verkeersregelinstallatie	Landverkeersein										
E					1358	Mast				5	8	4	4	4
E					1020	Achtergrondschild				5	8	4	4	4
E					1327	Wegverkeerslantaarn	sein, LED			9	8	4	4	4
E					1062	Bekabeling								
	Brug	111	Bewegwijzering											
W					1822	Informatiebord	overige geboden en verboden categorie F							
W					1822	Informatiebord	waarschuwbord Categorie J				1	1		
W					1822	Informatiebord	informatiebord Categorie L							
	Brug	107	Afsluitboominstallatie											
E					1094	Afsluitboom				4	2	6	4	2
E					1033	Afsluitboomverlichting	LED			15	16	30	12	12
E					1003	Aandrijving					2	6	4	2
E					1460	Rem								
E					1181	Eindschakelaar				2	2	2	2	2
E					1062	Bekabeling								
E					1492	Alarmsignaalgever	bel, hoorn							
E					2000	Noodhandbediening								
E					1292	Kast				4	2	6	4	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Brug	105	Aarding- en Bliksembeveiligings- installatie													
E					1015	Aardelektrode		1	1	1	1	1	1	1	1	
E					1017	Aardklem										
E					1363	Meetsysteem	meetkoppeling									
E					1422	Overspanningsbeveiliging									1	
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1	1	1	1	
	Brug	164	Leuning													
B					xxxx	Horizontale liggers										
B					xxxx	Verticale liggers										
B					xxxx	Schoprand										
B					1204	Fundatie										
B					2032	Draaiport										
	Brug	208	Erf													
B					2032	Draaiport										
B					1187	Erfafscheiding		1	1	1	1	1	1	1	1	
B					1886	Gazon										
F					1822	Informatiebord										
B																
	Brug	181	Bedienruimte	Wachtpost Bedienpost												
B					1606	Viuchtdeur										
B					1429	Viuchtrouteaanduiding										
B					1912	Toilet										
B					xxxx	Keuken										
W					1309	Klimaatinstallatie	airco									
W					1578	Ventilator										
W					1596	Verwarmingstoestel	boiler									
E					1676	Meteorologisch instrument										
E					1628	Windmeter										
B					xxxx	Ramen										
W						CV installatie	drukvat, leidingen, radiatoren									
					1596	Verwarmingstoestel	E-kachel									
E					1596	Verwarmingstoestel										
W					1363	Watermeter										
W					1363	Gasmeter										
E					xxxx	Schakelmateriaal										
F					1100	Brandblusser										
B					1719	Afvoer	riolering									
	Brug	173	Objectverlichting	Terreinverlichting												
E					1590	Verlichtingsarmatuur									5	
					1014	Aanstraalverlichting				3						
E					1358	Mast	lichtmast								5	
E					1590	Verlichtingsarmatuur	wandarmatuur									
	Brug	112	Bedienings- en besturingssysteem													
E					1057	Bedieningspaneel	lessenaar	1			1	1		1	1	
E					1431	Programmable Logic Controller (PLC)		1		1	1		1	1	1	
E					1292	Kast	overige apparaten	1								
E					1292	Kast	componenten besturingskast			1	1		1	1	1	
								1	1							
E					1493	Signaalkabel										
E					1377	Noodstop										
E					1475	SCADA	PC / Server	1	1	1	1		1	1	1	
E					1369	Monitor	beeldscherm					1		1		
E					1062	Bekabeling		1	1	1	1	1		1	1	
E					2000	Noodbediening		1	1	1	1		1	1	1	
	Brug	250	Inbraakbeveiligings- installatie													
E					1363	Detector										
E					1062	Bekabeling										

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Brug	105	Aarding- en Bliksembeveiligings- installatie											
E					1015	Aardelektrode				1	1	1	1	1
E					1017	Aardklem								
E					1363	Meetsysteem	meetkoppeling							
E					1422	Overspanningsbeveiliging				11		1	1	1
E					1062	Bekabeling				1	1	1	1	1
	Brug	164	Leuning											
B					xxxx	Horizontale liggers								
B					xxxx	Verticale liggers								
B					xxxx	Schoprand								
B					1204	Fundatie								
B					2032	Draaiport								
	Brug	208	Erf											
B					2032	Draaiport								
B					1187	Erfafscheiding					1	1		
B					1886	Gazon								
F					1822	Informatiebord				2	5	6		
B														
	Brug	181	Bedienruimte	Wachtpost Bedienpost										
B					1606	Viuchtdeur								
B					1429	Viuchtrouteaanduiding						6		
B					1912	Toilet								
B					xxxx	Keuken								
W					1309	Klimaatinstallatie	airco							
W					1578	Ventilator								
W					1596	Verwarmingstoestel	boiler							
E					1676	Meteorologisch instrument								
E					1628	Windmeter								
B					xxxx	Ramen								
W						CV installatie	drukvat, leidingen, radiatoren							
E					1596	Verwarmingstoestel	E-kachel			7		1		
W					1363	Watermeter								
W					1363	Gasmeter					1			
E					xxxx	Schakelmateriaal								
F					1100	Brandblusser								
B					1719	Afvoer	riolering							
	Brug	173	Objectverlichting	Terreinverlichting										
E					1590	Verlichtingsarmatuur							4	2
					1014	Aanstraalverlichting								
E					1358	Mast	lichtmast						4	2
E					1590	Verlichtingsarmatuur	wandarmatuur							
	Brug	112	Bedienings- en besturingssysteem											
E					1057	Bedieningspaneel	lessenaar			1	1			
E					1431	Programmable Logic Controller (PLC)				1	1	6	1	1
E					1292	Kast	overige apparaten						1	1
E					1292	Kast	componenten besturingskast			6	3	6	1	1
E					1493	Signaalkabel								
E					1377	Noodstop								
E					1475	SCADA	PC / Server			4	1	6		
E					1369	Monitor	beeldscherm			4				
E					1062	Bekabeling				1	1	1	1	1
E					2000	Noodbediening				1		1	1	1
	Brug	250	Inbraakbeveiligings- installatie											
E					1363	Detector				1				
E					1062	Bekabeling				1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 2, Element Omschrijving	Niveau 2, Element Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Niveau 3, Bouwdeel Groep	Niveau 3, Bouwdeel Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Brug	122	Closed Circuit TeleVision installatie	CCTV installatie												
E					1358	Mast	vast									
E					1358	Mast	kantelbaar + slot									
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera vast									
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera pan-tilt zoom									
E					1599	Videologgingsysteem										
E					1600	Videomatrix										
E					1057	Bedieningspaneel										
E					1062	Bekabeling										
E					1292	Kast										
E					1222	Glasvezelkabel										
E					1369	Monitor										
E					1597	Signaalverwerkingsapparatuur										
	Brug	168	Marifooninstallatie													
E					1640	Zender										
E					1396	Ontvanger										
E					1038	Antenne										
E					1057	Bedieningspaneel										
E					1062	Bekabeling										
	Brug	124	Transmissie installatie													
E					1551	Transmissie apparatuur										
E					1062	Bekabeling										
E					1292	Kast										
	Brug	162	Laagspanningsinstallatie													
E					1256	Hoofdverdeler										
E					1322	kWh-metering										
E					1393	Onderverdeler										
E					1282	Kabelgoot										
E					1325	Ladderbaan										
E					1309	Klimaatinstallatie	airco									
E					1062	Bekabeling										
E					1018	Accu	noodinstallatie									
	Brug	175	Omroepinstallatie													
E					1273	Intercom										
E					1346	Luidspreker										
E					1366	Microfoon										
E					1591	Versterker										
E					1062	Bekabeling										
E					1358	Mast										
E					1705	Aanmeldknop										
E					1597	Verwerkingseenheid										
E					1057	Bedieningspaneel										
E					1292	Kast										
E					1492	Alarmsignaalgever	bel									
	Brug	206	Telefooninstallatie													
E					1522	Telefoon toestel										
E					1062	Bekabeling										
	Brug	106	Afmeerconstructie													
B					1361	Meerpaal	samengestelde paal									
B					1362	Meerstool (Dukdalf)	4 palen met gordingen									
B					1664	Steiger										
B					xxxx	Plankier	loopplank over water									
	Brug	190	Remmingswerk	Geleidewerk												
B					1423	Paal										
B					1226	Gording										
	Brug	242	Zinker													
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Niveau 3, Bouwdeel Omschrijving	Functie	Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Brug	122	Closed Circuit TeleVision installatie	CCTV installatie										
E					1358	Mast	vast							
E					1358	Mast	kantelbaar + slot			4	4	4	3	2
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera vast			2	2	2	2	
E					1111	Camera (incl. objectief)	camera pan-tilt zoom			2	2	2	1	2
E					1599	Videologgingsysteem				1	1	1	1	1
E					1600	Videomatrix							1	1
E					1057	Bedieningspaneel								
E					1062	Bekabeling				1	1	1		
E					1292	Kast				1	1	1	1	1
E					1222	Glasvezelkabel				1	1	1	1	1
E					1369	Monitor				4				
E					1597	Signaalverwerkingsapparatuur							1	1
	Brug	168	Marifooninstallatie											
E					1640	Zender				1				
E					1396	Ontvanger				1				
E					1038	Antenne				1				
E					1057	Bedieningspaneel				1				
E					1062	Bekabeling				1				
	Brug	124	Transmissie installatie											
E					1551	Transmissie apparatuur				1	1	1	1	1
E					1062	Bekabeling				1	1	1	1	1
E					1292	Kast				1				
	Brug	162	Laagspanningsinstallatie											
E					1256	Hoofdverdeler				1	1	1	1	1
E					1322	kWh-metering				1	1	1	1	1
E					1393	Onderverdeler								
E					1282	Kabelgoot								
E					1325	Ladderbaan								
E					1309	Klimaatinstallatie	airco							
E					1062	Bekabeling				1	1	1	1	1
E					1018	Accu	noodinstallatie			1	2	1		
	Brug	175	Omroepinstallatie											
E					1273	Intercom								
E					1346	Luidspreker				6	3	4	2	2
E					1366	Microfoon								
E					1591	Versterker				1	1	1	1	1
E					1062	Bekabeling				1	1			
E					1358	Mast								
E					1705	Aanmeldknop				2	2	2	2	2
E					1597	Verwerkingseenheid				2	2	2	2	2
E					1057	Bedieningspaneel								
E					1292	Kast								
E					1492	Alarmsignaalgever	bel							
	Brug	206	Telefooninstallatie											
E					1522	Telefoontoestel				1				
E					1062	Bekabeling								
	Brug	106	Afmeerconstructie											
B					1361	Meerpaal	samengestelde paal							
B					1362	Meerstool (Dukdalf)	4 palen met gordingen							
B					1664	Steiger								
B					xxxx	Plankier	loopplank over water							
	Brug	190	Remmingswerk	Geleidewerk										
B					1423	Paal								
B					1226	Gording								
	Brug	242	Zinker											
B					1528	Toegangsluik	valrooster, slot, gasveer, uitzetinrichting							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element	Niveau 3, Bouwdeel					Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
		Code	Omschrijving	Functie	Code	Groep	Verbijzondering									
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik									
B					1529	Toegangstrap										
B					1324	Ladder										
B					1095	Bordes	roosters of beton									
E					1590	Verlichtingsarmatuur										
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar									
E					1062	Bekabeling										
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element			Niveau 3, Bouwdeel			Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
		Code	Omschrijving	Functie	Code	Groep	Verbijzondering							
B					1574	Vastzet inrichting	t.b.v. luik							
B					1529	Toegangstrap								
B					1324	Ladder								
B					1095	Bordes	roosters of beton							
E					1590	Verlichtingsarmatuur								
E					xxxx	Schakelmateriaal	wcd, lichtschakelaar							
E					1062	Bekabeling								
B					1070	Betonverharding	vloer, plafond, wand							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Friese Sluis	Marknessersluis	Voorstersluis	Urkersluis	Ketelsluis	Kampersluis	Noordersluis	Zuidersluis	Larsersluis
	Brug	115	Binnenverlichting													
E					1669	Lichtgroepenkast										
E					1042	Armatuur	verlichtingsarmatuur									
E					xxxx	Schakelmateriaal										
E					1062	Kabels										
E					1282	Kabelgeleiding										
E					1380	Noodverlichting										
	Brug	195	Scheepvaartsein													
E					1358	Mast										
E					1020	Achtergrondschild										
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (LED)									
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (GLOEILAMP)									
E					1062	Bekabeling										
E					xxxx	Onderdoorvaartsein										
	Brug	144	Hemelwaterafvoer													
B					1225	Goot										
B					1719	Afvoer	put									
E					1434	Afvoerpomp										
B					1719	Afvoer	buis perszijde pomp									

1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22	23	24
Discipline	Object	Niveau 2, Element Code	Omschrijving	Functie	Niveau 3, Bouwdeel Code	Groep	Verbijzondering	Sluis de Blauwe Dromer	Vaartsluis	Elburgerbrug	Tollebekerbrug	Vollenhoverbrug	Arie de Witbrug	Zwolsebrug
	Brug	115	Binnenverlichting											
E					1669	Lichtgroepenkast								
E					1042	Armatuur	verlichtingsarmatuur			12	4	11		
E					xxxx	Schakelmateriaal				1	1	1		
E					1062	Kabels				1	1	1		
E					1282	Kabelgeleiding								
E					1380	Noodverlichting						11		
	Brug	195	Scheepvaartsein											
E					1358	Mast				4	4	4	4	4
E					1020	Achtergrondschild				4	4	4	4	4
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (LED)							
E					1480	Scheepvaartverkeerslantaarn	scheepvaartsein (GLOEILAMP)			12	12	12	12	12
E					1062	Bekabeling				1	1	1	1	1
E					xxxx	Onderdoorvaartsein					2	2		
	Brug	144	Hemelwaterafvoer											
B					1225	Goot					2	1		
B					1719	Afvoer	put				2	1		
E					1434	Afvoerpomp					1	1		
B					1719	Afvoer	buis perszijde pomp				1	1		