CODERINGEN

Codering kabels

100	=	Voeding
200	=	Sturing
300	=	Sturing sterkstroom
400	=	Data
500	=	CCTV
600	=	Netwerk
700	=	Intercom
800	=	Lus passief
900	=	Overig

Specificatie kabels

Algemeen
- Kabels voorzien van labels met nummers volgens specificatie AMANO
- Voor alle kabels geldt een overlengte van minimaal 2 meter
- Indien in de grond gelegd, kabel voor grondtoepassing gebruiken
- Max kabellengte volgens daarvoor bestemde norm nooit overschrijden.

Signaalkabel
- Verzinkte staaldraad afgeschermde parensignaalkabel, tevens afgeschermd met aluminium folie met onderliggende aarddraad van vertind koper.
- Moeilijk brandbaar

Luskabel
- Detectieleiding 1,5 mm² Ymvk-as
- Passief van detektielus dient afgeschermd te zijn.

CCTV

Type kabel	Maximaal te overbruggen afstand (m)			
	Zwart/wit	Kleur		
RG59 B/U	220	110		
Coax 12	350	175		
RG11 A/U	400	200		
Coax 6	750	375		
Coax 3	1500	750		

Codering apparaten

			Vermogen	
BA	=	Betaalautomaat	230 V.	170 W.
BK	=	Besturingskast	Zie tabel onder	
CA	=	Camera cctv		
		Camera binnengebruik	230 V.	020 W.
		Camera buitengebruik	230 V.	100 W.
DL	=	Deurlezer	230 V.	100 W
CS	=	Codeerstation	230 V.	
GD	=	Garagedeur	230 V.	
HP	=	Hoofdpost intercom		
LD	=	Lasdoos		
LA	=	Lantaarnpaal		
LP	=	Laserprinter		
LU	=	Detectielus		
MO	=	Monitor		
NP	=	Nevenpost intercom		
PC	=	Personal computer		
SC	=	Schuifpoort		
SG	=	Speedgate afsluiting	230 V.	1000 W.
SI	=	Slagboom inrit	230 V.	1000 W.
SU	=	Slagboom uitrit	230 V.	1000 W.
TI	=	Terminal ingang	230 V.	600 W.
TR	=	Transit antenne	230 V.	50 W.
TU	=	Terminal uitgang	230 V.	600 W.
VK	=	Verkeerslicht per lamp	230 V.	060 W.
VP	=	Vangpaal		

Tabel BK = Besturingskasten

BK	=	Kast / functie	Spanning	Vermogen	Hoogte	Breedte	Diepte	Uitvoering	Kabelinvoer
		BK-01 /							
		BK-02 /	230v	100va					
		BK-03 /	230v	100va					
		BK-04 /							
		BK-05 /							

AMANO

Datum: 14-2-2009	Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav.	
Gewijzigd:	Opdrachtgever: Gem Oss	Oss	
Bestandsnaam: 93001-BS1	Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 1 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
ymvk	101	Voedingspunt	TI01	3 x 2,5	voeding
ymvk	102	Voedingspunt	SI01	3 x 2,5	voeding
ymvk	103	Voedingspunt	TI02	3 x 2,5	voeding
ymvk	104	Voedingspunt	SI02	3 x 2,5	voeding
ymvk	105	Voedingspunt	TI03	3 x 2,5	voeding
ymvk	106	Voedingspunt	SG01	3 x 2,5	voeding
ymvk	107	Voedingspunt	SG02	3 x 2,5	voeding
ymvk	108	Voedingspunt	TU01	3 x 2,5	voeding
ymvk	109	Voedingspunt	SU01	3 x 2,5	voeding
ymvk	110	Voedingspunt	TU02	3 x 2,5	voeding
ymvk	111	Voedingspunt	SU02	3 x 2,5	voeding
ymvk	112	Voedingspunt	DL01	3 x 2,5	voeding
ymvk	113	Voedingspunt	Videounit	3 x 2,5	voeding
ymvk	114	Voedingspunt	Server	3 x 2,5	voeding
ymvk	115	Voedingspunt	Workstation	3 x 2,5	voeding
ymvk	116	Voedingspunt	Beeldscherm workst.	3 x 2,5	voeding
ymvk	117	Voedingspunt	Beeldscherm workst.	3 x 2,5	voeding
ymvk	118	Voedingspunt	Intercom Toestel	3 x 2,5	voeding
	119				
	120				
ymvk	121	Voedingspunt	wcd voor POE switch		voeding
	122				
	123				
ymvk	124	Voedingspunt	BK02	3 x 2,5	voeding
ymvk	125	Voedingspunt	BK03	3 x 2,5	voeding
	126				
	127				
	128				
	129				
	130				
	131				
	132				
	133				
	134				
	135				
	136				
	137				
	138				
	139				
	140				
	141				
	142				
	143				
	144				
	145				
	146				
	147				
	148				
	149				
	150				
	151				
	152				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav.	
	Gewijzigd:	0 0	Opdrachtgever: Gem Oss	0 Oss	
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 2 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
olflex	201	TI01	SI01	12 x0,5	sturing
olflex	202	TI02	SI02	12 x0,5	sturing
olflex	203	TI03	SG01	12 x0,5	sturing
olflex	204	TI01	TI03	12 x0,5	sturing
olflex	205	TI03	SG02	12 x0,5	sturing
olflex	206	Patchkast	SG01	12 x0,5	sturing
olflex	207	Patchkast	SG02	12 x0,5	sturing
	208				
	209				
	210				
olflex	211	TU01	SU01	12 x0,5	sturing
olflex	212	TU02	SU02	12 x0,5	sturing
	213				
olflex	214	DL01	Schuifdeur	4 x 1	sturing
	215				
olflex	216	BK02	IT02	12 x0,5	sturing
olflex	217	BK03	UT02	12 x0,5	sturing
	218				
	219				
	220				
	221				
	222				
	223				
	224				
	225				
olflex	226	TI03	Verliching	12 x0,5	sturing
olflex	227	DL01	Verliching	12 x0,5	sturing
	228				
	229				
	230				
	231				
	232				
	233				
	234				
	235				
	236				
	237				
	238				
	239				
	240				
	241				
	242				
	243				
	244				
	245				
	246				
	247				
	248				
	249				
	250				
	251				
	252				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 3 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
ymvk	301	TI01	VK01	5 x 1,5	sturing
ymvk	302	TI01	VK02	5 x 1,5	sturing
ymvk	303	TI02	VK03	5 x 1,5	sturing
ymvk	304	TI02	VK04	5 x 1,5	sturing
ymvk	305	SG01	VK05	5 x 1,5	sturing
ymvk	306	SG02	VK06	5 x 1,5	sturing
ymvk	307	TU01	VK07	5 x 1,5	sturing
ymvk	308	TU02	VK08	5 x 1,5	sturing
	309				
	310				
ymvk	311	BK02	VK10	5 x 1,5	sturing
ymvk	312	BK03	VK11	5 x 1,5	sturing
	313				
	314				
	315				
	316				
	317				
	318				
	319				
	320				
	321				
	322				
	323				
	324				
	325				
	326				
	327				
	328				
	329				
	330				
	331				
	332				
	333				
	334				
	335				
	336				
	337				
	338				
	339				
	340				
	341				
	342				
	343				
	344				
	345				
	346				
	347				
	348				
	349				
	350				
	351				
	352				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 4 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
	401				
	402				
	403				
	404				
	405				
	406				
	407				
	408				
	409				
	410				
	411				
	412				
	413				
	414				
	415				
	416				
	417				
	418				
	419				
	420				
	421				
	422				
	423				
	424				
	425				
	426				
	427				
	428				
	429				
	430				
	431				
	432				
	433				
	434				
	435				
	436				
	437				
	438				
	439				
	440				
	441				
	442				
	443				
	444				
	445				
	446				
	447				
	448				
	449				
	450				
	451				
	452				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 5 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
FTP cat5e	501	patchkast	CA01	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	502	patchkast	CA02	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	503	patchkast	CA03	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	504	patchkast	CA04	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	505	patchkast	CA05	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	506	patchkast	CA06	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	507	patchkast	CA07	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	508	patchkast	CA08	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	509	patchkast	CA09	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	510	patchkast	CA10	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	511	patchkast	CA11	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP cat5e	512	patchkast	CA12	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
	513				
	514				
	515				
	516				
	517				
	518				
	519				
	520				
	521				
	522				
	523				
	524				
	525				
	526				
	527				
	528				
	529				
	530				
	531				
	532				
	533				
	534				
	535				
	536				
	537				
	538				
	539				
	540				
	541				
	542				
	543				
	544				
	545				
	546				
	547				
	548				
	549				
	550				
	551				
	552				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 6 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
FTP Cat5e	601	patchkast	TI01	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	602	patchkast	TI02	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	603	patchkast	TI03	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	604	patchkast	TU01	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	605	patchkast	TU02	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	606	patchkast	DL01	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	607	patchkast	Videounit	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	608	patchkast	Server	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	609	patchkast	Workstation	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	610	patchkast	Intercom Toestel	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	611	patchkast	Intercom Nevenpost	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
FTP Cat5e	612	patchkast	Isra punt	4 x 2 x 0,22	TCP/ip
	613				
	614				
	615				
	616				
	617				
	618				
	619				
	620				
	621				
	622				
	623				
	624				
	625				
	626				
	627				
	628				
	629				
	630				
	631				
	632				
	633				
	634				
	635				
	636				
	637				
	638				
	639				
	640				
	641				
	642				
	643				
	644				
	645				
	646				
	647				
	648				
	649				
	650				
	651				
	652				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 7 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

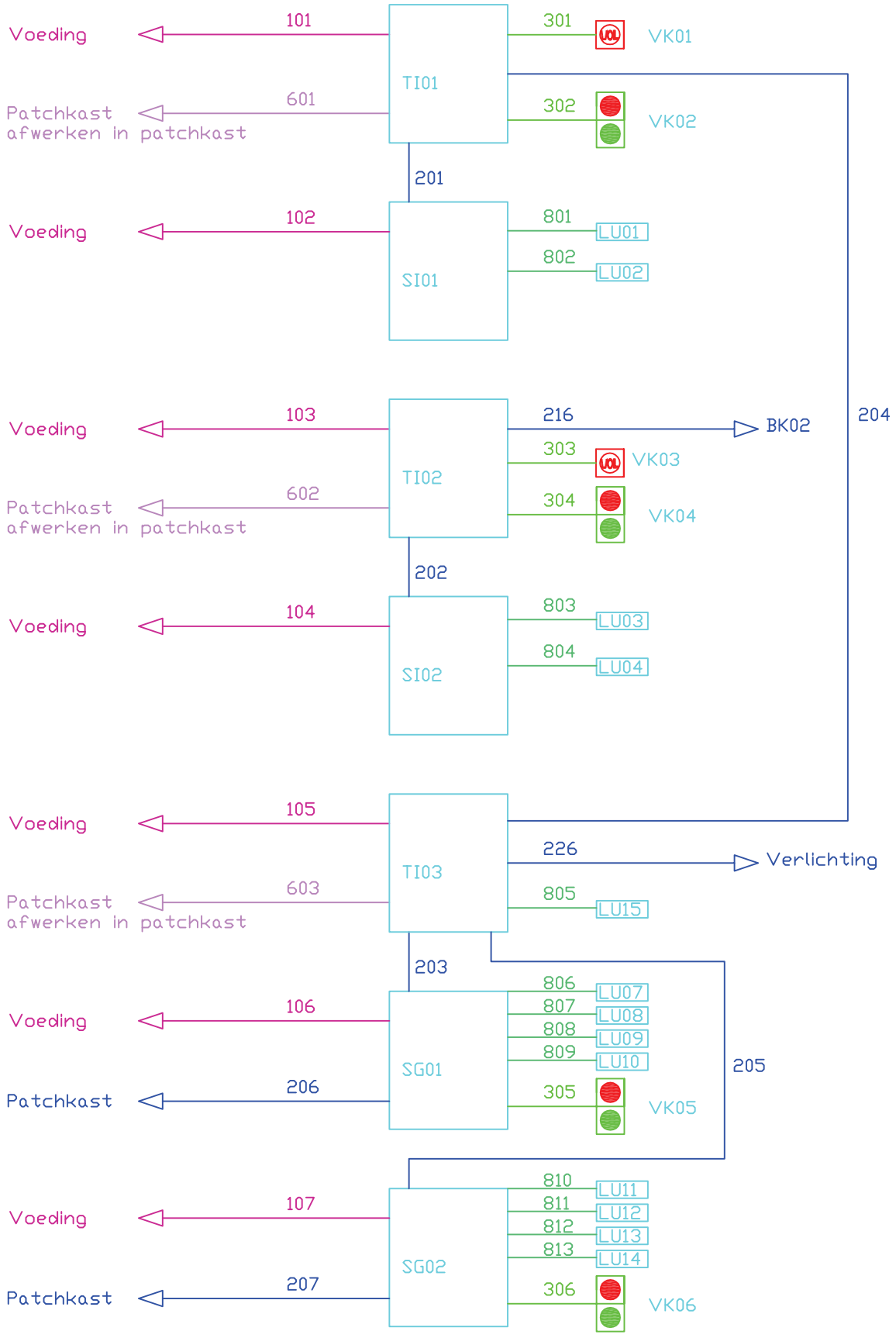
Kabel	nr.	van	naar	type	functie
LUS	801	SI01	LU01	1x1	Detectie
LUS	802	SI01	LU02	1x1	Detectie
LUS	803	SI02	LU03	1x1	Detectie
LUS	804	SI02	LU04	1x1	Detectie
LUS	805	TI03	LU15	1x1	Detectie
LUS	806	SG01	LU07	1x1	Detectie
LUS	807	SG01	LU08	1x1	Detectie
LUS	808	SG01	LU09	1x1	Detectie
LUS	809	SG01	LU10	1x1	Detectie
LUS	810	SG02	LU10	1x1	Detectie
LUS	811	SG02	LU11	1x1	Detectie
LUS	812	SG02	LU12	1x1	Detectie
LUS	813	SG02	LU13	1x1	Detectie
LUS	814	SU01	LU09	1x1	Detectie
LUS	815	SU01	LU10	1x1	Detectie
LUS	816	SU02	LU11	1x1	Detectie
LUS	817	SU02	LU12	1x1	Detectie
LUS	818	BK02	LU16	1x1	Detectie
LUS	819	BK02	LU17	1x1	Detectie
LUS	820	BK03	LU18	1x1	Detectie
LUS	821	BK03	LU19	1x1	Detectie
	822				
	823				
	824				
	825				
	826				
	827				
	828				
	829				
	830				
	831				
	832				
	833				
	834				
	835				
	836				
	837				
	838				
	839				
	840				
	841				
	842				
	843				
	844				
	845				
	846				
	847				
	848				
	849				
	850				
	851				
	852				

AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 8 / Laatste Blad: 13

BEKABELINGSSPECIFICATIES

Kabel	nr.	van	naar	type	functie
olflex	901	IT01	CO2 alarm	Leverancier	CO2 alarm
olflex	902	IT01	Brandalarm	Leverancier	Brandalarm
	903				
	904				
	905				
	906				
	907				
	908				
	909				
	910				
	911				
	912				
	913				
	914				
	915				
	916				
	917				
	918				
	919				
	920				
	921				
	922				
	923				
	924				
	925				
	926				
	927				
	928				
	929				
	930				
	931				
	932				
	933				
	934				
	935				
	936				
	937				
	938				
	939				
	940				
	941				
	942				
	943				
	944				
	945				
	946				
	947				
	948				
	949				
	950				
	951				
	952				

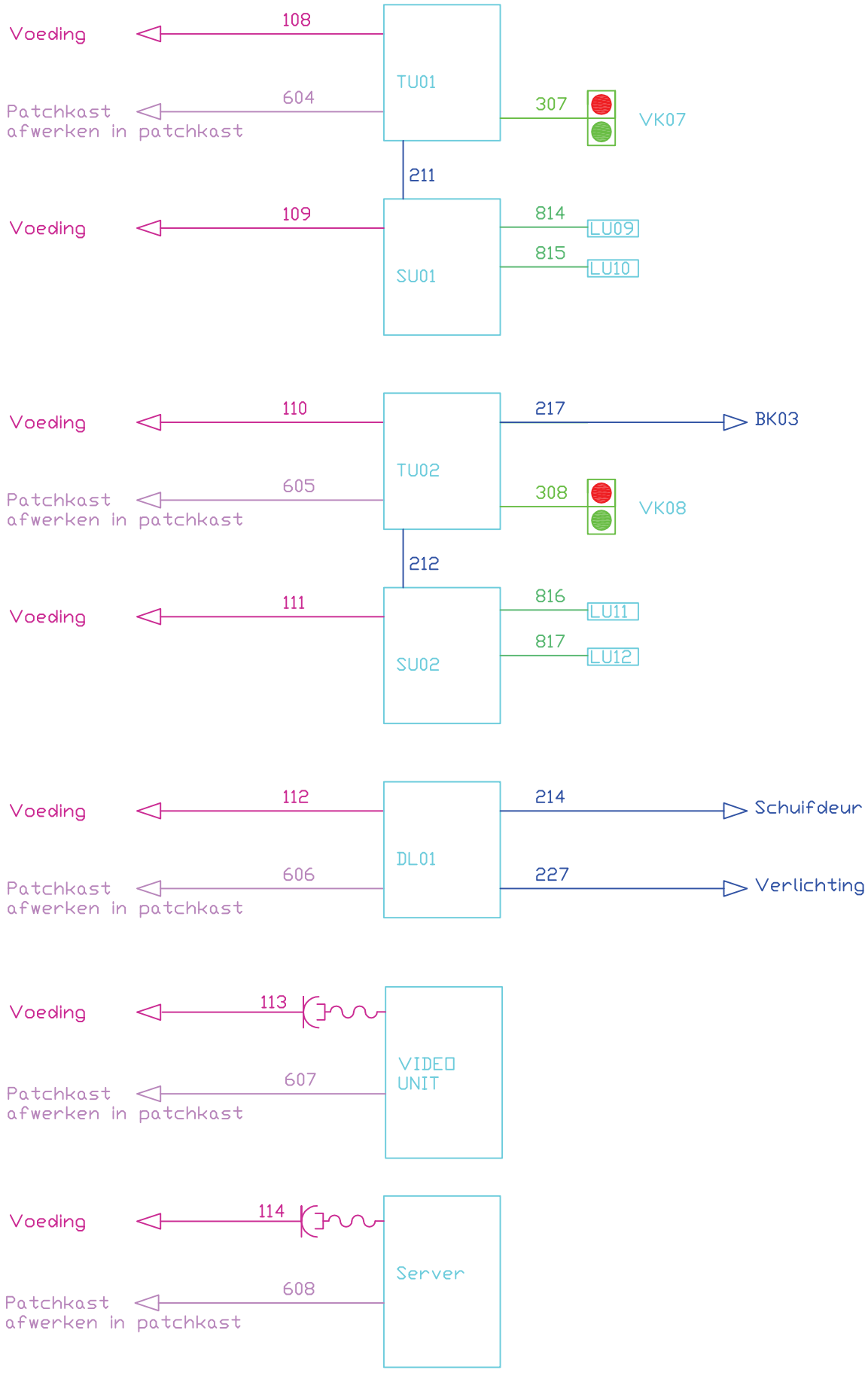
AMANO	Datum: 14-2-2009		Object: P Bergoss	Gemeente Oss tav. 0 Oss	
	Gewijzigd:		Opdrachtgever: Gem Oss		
	Bestandsnaam: 93001-BS1		Getekend F Penninx	Tek.naam:	Blad: 9 / Laatste Blad: 13



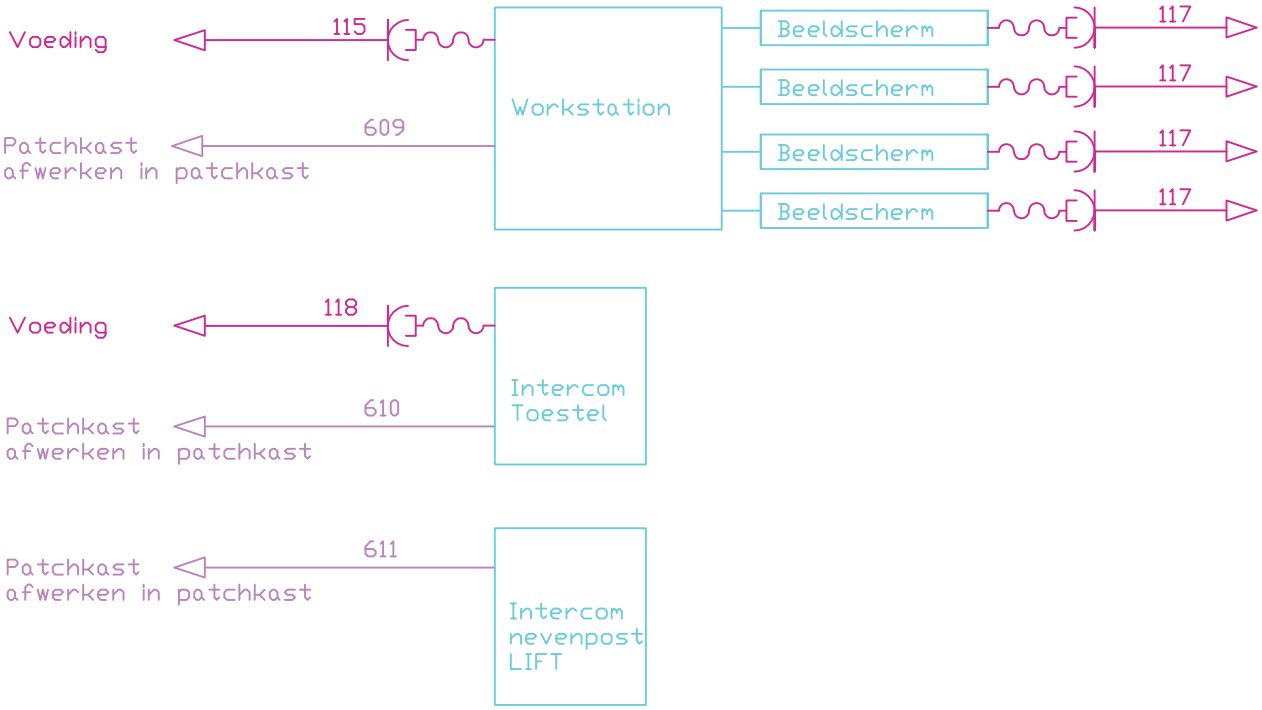
VOORLOPIG

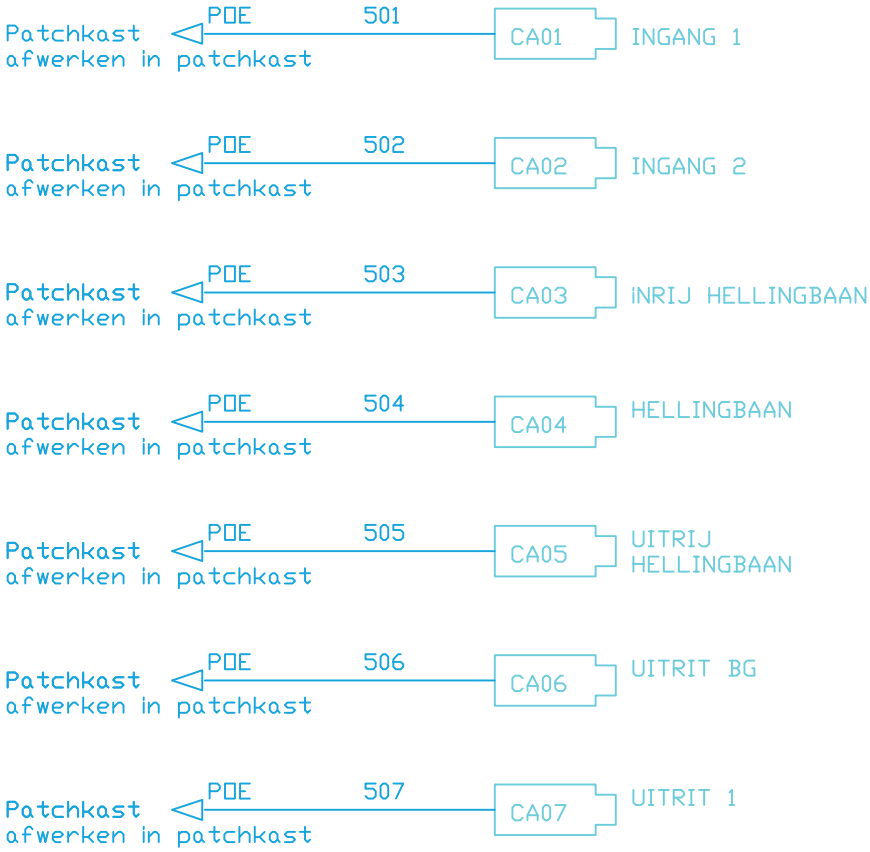
AMANO

Datum: 17-02-2009 Gewijzigd:	Object: P Bergoss	Gemeente Oss	
	Opdracht gever: Gem Oss	Oss	
Tekening file: 93001-BL1-1	Getekend: F. Penninx	Schaal :	Blad: 10 / Laatste blad: 13



VOORLOPIG	AMANO	Datum: 17-02-2009 Gewijzigd:	Object: P Bergoss	Gemeente Oss		
			Opdracht gever: Gem Oss	Oss		
		Tekening file: 93001-BL1-1	Getekend: F. Penninx	Schaal :	Blad: 11	Laatste blad: 13

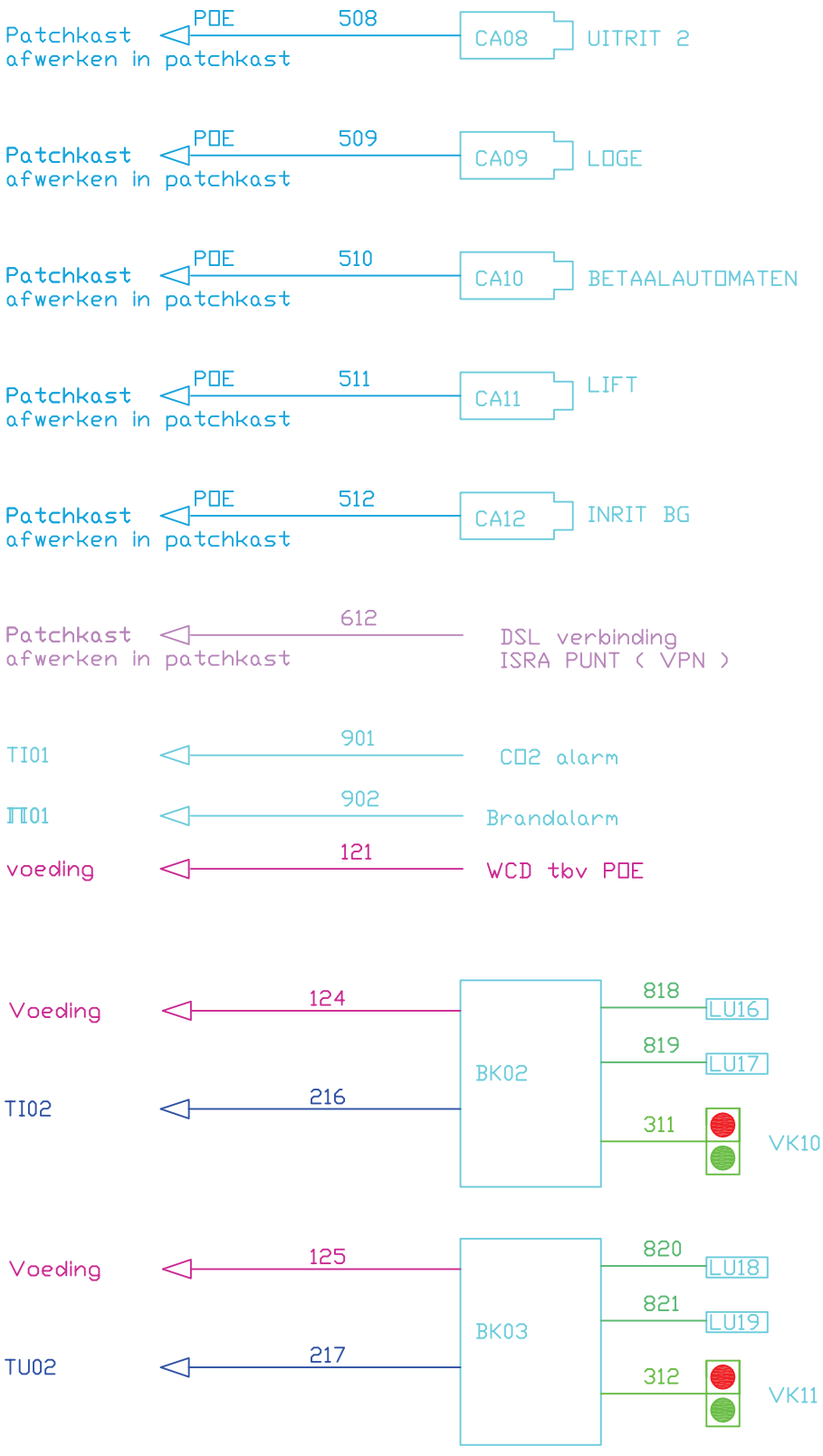




VOORLOPIG

AMANO

Datum: 17-02-2009 Gewijzigd:	Object: P Bergoss	Gemeente Oss	
	Opdracht gever: Gem Oss	Oss	
Tekening file: 93001-BL1-1	Getekend: F. Penninx	Schaal :	Blad: 12 / Laatste blad: 13



VOORLOPIG

AMANO

Datum: 17-02-2009 Gewijzigd:	Object: P Bergoss	Gemeente Oss	
	Opdracht gever: Gem Oss	Oss	
Tekening file: 93001-BL1-1	Getekend: F. Penninx	Schaal : 	Blad: 13 / Laatste blad: 13