Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
1Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 6 - LMO	Verl. landtunnel oostbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
2Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 10 - LMO	Verl. landtunnel oostbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
1	K1	A01	YMvK 5x6	30	Voeding	?																															
2	PLC	A01	VMvK 3x1,5	30	Voeding	?																															
4	S45	M45	YMvK 4x2,5	1	Voeding	?																															
3	Verdeelkast veld I - kast IV - groep 2 - LMO	Verl. landtunnel oostbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	180																															
5Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 5 - LMO	Verl. riviertunnel oostbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
6Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 9 - LMO	Verl. riviertunnel oostbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
10Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 2 - LMO	Verl. landtunnel oostbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
14Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 1 - LMO	Verl. riviertunnel oostbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
17Z	No-break LMO - groep 6 - veld II	Verl 1/4 landtunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	300	Landverkeer	173																															inc armaturen
18Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 4 - LMO	Verl 2/4 landtunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	300	Landverkeer	173																															inc armaturen
19Z	Verdeelkast veld I - kast IV - groep 8 - LMO	Verl 3/4 landtunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	300	Landverkeer	173																															inc armaturen
20Z	Verdeelkast veld I - kast IV - groep 12 - LMO	Verl 4/4 landtunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	300	Landverkeer	173																															inc armaturen
21Z	No-break LMO - groep 5 - veld II	Verl 1/4 riviertunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	400	Landverkeer	173																															inc armaturen
22Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 3 - LMO	Verl 2/4 riviertunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	400	Landverkeer	173																															inc armaturen
23Z	Verdeelkast veld I - kast IV - groep 7 - LMO	Verl 3/4 riviertunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	400	Landverkeer	173																															inc armaturen
24Z	Verdeelkast veld I - kast IV - groep 11 - LMO	Verl 4/4 riviertunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²	400	Landverkeer	173																															inc armaturen
25Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 8 - LMO	Verl. landtunnel westbuis binnenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
26Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 12 - LMO	Verl. landtunnel westbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
29Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 7 - LMO	Verl. riviertunnel westbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
30Z	Verdeelkast veld II - kast IV - groep 11 - LMO	Verl. riviertunnel westbuis buitenwand	YMvK 5x2,5mm²		Landverkeer	181																															
33																																					
34	VRI zuid - Bediening verslaglegging X20	=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,5		Landverkeer																																
35																																					
36																																					
37																																					
38																																					
39																																					
40																																					
Contourverlichting																																					
MST-07-AW-07/01-0001	=AW+CE-07/01-R01 app.kast west /oost buis	=AW+CE-07/01-X01 (contourverlichting westbuis)	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-001																															
MST-07-AW-07/01-0002	=AW+CE-07/01-R01	=A0+BH-07/01-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-001																															
MST-07-AW-07/01-0003	=AW+CE-07/36-N01	=AW+CE-07/01-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-001																															
MST-07-AW-07/02-0001	=AW+CE-07/02-R01	=AW+CE-07/02-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-001																															
MST-07-AW-07/02-0002	=AW+CE-07/02-R01	=A0+BH-07/02-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-001																															
MST-07-AW-07/02-0003	=AW+CE-07/70-N01	=AW+CE-07/02-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-001																															
MST-07-AW-07/03-0001	=AW+CF-07/03-R01	=AW+CF-07/03-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-002																															
MST-07-AW-07/03-0002	=AW+CF-07/03-R01	=A0+BG-07/03-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-002																															
MST-07-AW-07/03-0003	=AW+CE-07/108-N01	=AW+CF-07/03-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-002																															
MST-07-AW-07/04-0001	=AW+CF-07/04-R01	=AW+CF-07/04-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-002																															
MST-07-AW-07/04-0002	=AW+CF-07/04-R01	=A0+BG-07/04-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-002																															
MST-07-AW-07/04-0003	=AW+CE-07/148-N01	=AW+CF-07/04-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-002																															
MST-07-AW-07/05-0001	=AW+CG-07/05-R01	=AW+CG-07/05-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-003																															
MST-07-AW-07/05-0002	=AW+CG-07/05-R01	=A0+BF-07/05-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-003																															
MST-07-AW-07/05-0003	=AW+CH-07/186-N01	=AW+CG-07/05-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-003																															
MST-07-AW-07/06-0001	=AW+CG-07/06-R01	=AW+CG-07/06-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-003																															
MST-07-AW-07/06-0002	=AW+CG-07/06-R01	=A0+BF-07/06-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-003																															
MST-07-AW-07/06-0003	=AW+CH-07/226-N01	=AW+CG-07/06-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-003																															
MST-07-AW-07/07-0001	=AW+CH-07/07-R01	=AW+CH-07/07-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-004																															
MST-07-AW-07/07-0002	=AW+CH-07/07-R01	=A0+BE-07/07-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-004																															
MST-07-AW-07/07-0003	=AW+CH-07/268-N01	=AW+CH-07/07-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-004																															
MST-07-AW-07/08-0001	=AW+CH-07/08-R01	=AW+CH-07/08-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-004																															
MST-07-AW-07/08-0002	=AW+CH-07/08-R01	=A0+BE-07/08-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-004																															
MST-07-AW-07/08-0003	=AW+CH-07/302-N01	=AW+CH-07/08-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-004																															
MST-07-AW-07/09-0001	=AW+CH-07/09-R01	=AW+CH-07/09-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-005																															
MST-07-AW-07/09-0002	=AW+CH-07/09-R01	=A0+BE-07/09-X01	(FBH) 5x1,5mm²	5	230VAC	12-005																															
MST-07-AW-07/09-0003	=AW+CH-07/338-N01	=AW+CH-07/09-R01	(FBH) 3x2,5mm²	10	230VAC (Tijdelijk)	12-005																															
MST-07-AW-07/01-5001	=AW+CE-07/01-S01	=AW+CE-07/01-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-001																															
MST-07-AW-07/02-5001	=AW+CE-07/02-S01 (naderingschakelaar deur 2 west)	=AW+CE-07/02-R01 (Apparatenkast)	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-001																															
MST-07-AW-07/03-5001	=AW+CF-07/03-S01	=AW+CF-07/03-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-002																															
MST-07-AW-07/04-5001	=AW+CF-07/04-S01	=AW+CF-07/04-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-002																															
MST-07-AW-07/05-5001	=AW+CG-07/05-S01	=AW+CG-07/05-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-003																															
MST-07-AW-07/06-5001	=AW+CG-07/06-S01	=AW+CG-07/06-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-003																															
MST-07-AW-07/07-5001	=AW+CH-07/07-S01	=AW+CH-07/07-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-004																															
MST-07-AW-07/08-5001	=AW+CH-07/08-S01	=AW+CH-07/08-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-004																															
MST-07-AW-07/09-5001	=AW+CH-07/09-S01	=AW+CH-07/09-R01	PVC 3x0,5mm²	6	Melding	12-005																															
200																																					
201																																					
202																																					
203																																					
204																																					
205																																					
206																																					

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** : **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer** : **B&G 1797** **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
207	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 29	VmvK 4x16mm²	28		142		06	∞	∞	∞																										
208	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 28	VmvK 4x50mm²	40		143		06	∞	∞	∞																										
209	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 32	VmvK 4x16mm²	30		143		06	∞	∞	∞																										
210	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 26	VmvK 4x50mm2	29		143		06	∞	∞	∞																										
211	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 30	VmvK 4x16mm2	30		143		06	∞	∞	∞																										
212	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 21	VmvK 4x50mm2	45		143		06	∞	∞	∞																										
213	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 19	VmvK 4x10mm2	45		143		06	∞	∞	∞																										
214	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 24	VmvK 4x50mm2	36		143		06	∞	∞	∞																										
215	Kracht II - noord (RMO)	Ventilator 18	VmvK 4x50mm2	40		143		06	∞	∞	∞																										
216	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 27	VmvK 4x50mm2	30		142		06	∞	∞	∞																										
217	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 25	VmvK 4x50mm2	28		142		06	∞	∞	∞																										
218	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 31	VmvK 4x16mm2	30		142		06	∞	∞	∞																										
219	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 22	VmvK 4x50mm2	44		142		06	∞	∞	∞																										
220	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 20	VmvK 4x16mm2	43		142		06	∞	∞	∞																										
221	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 23	VmvK 4x50mm2	43		142		06	∞	∞	∞																										
222	Kracht I - noord (RMO)	Ventilator 17	VmvK 4x16mm2	45		142		06	∞	∞	∞																										
289	Kracht II - noord (RMO)	Roltrap 8	YmvK 5x25mm2	120	Licht & kracht	143		**11**	∞	∞	∞	∞																									
290	Kracht II - noord (RMO)	Roltrap 7	YmvK 5x25mm2	120	Licht & kracht	143		**11**	∞	∞	∞	∞																									
291	Kracht I - noord (RMO)	Roltrap 5	VmvK 5x25mm2	120	Licht & kracht	142		**11**	∞	∞	∞	∞																									
292	Kracht I - noord (RMO)	Roltrap 6	VmvK 5x25mm2	120	Licht & kracht	142		**11**	∞	∞	∞	∞																									
293	Kracht I - noord (RMO)	Voeding lift	VmvK 5x10mm2	45		142		**11**	∞	∞	∞	∞																									
294	Kracht I - noord (RMO)	Gemaal 4	VmvK 4x25mm2	48		142		**11**	∞	∞	∞	∞																									
295	Kracht II - noord (RMO)	Gemaal 4 - pomp 1	VmvK 4x25mm2	48		143		**11**	∞	∞	∞	∞																									
296	Kracht I - noord (RMO)	Gemaal 5 - pomp 2	GPLK/500 3x150+4x4mm²	645		142																															
296	**Kracht II - noord (RMO)**	**Gemaal 5 - pomp 1**	**GPLK/500 3x150+4x4mm²**	**475**		**143**																															
297	Krachtrek II	Garage noord	GPLK/500 4x150+4x4mm²	475	Licht & kracht	143 & 186-4																															
298	Gemaal 5	Garage noord	GPLK/500 3x150+4x4mm²	245	Licht & kracht	186-4																															
299	Kracht II - noord (RMO)	Gemaal 3	GPLK/500 4x16+4x2,5mm²	350		143																															
300																																					
301																																					
302																																					
303																																					
304	???	Garage noord	GPLK/500 3x16mm²	470	Licht & kracht	186-4																															
305	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 12	vmvk 4x16mm²	40		**?? 144**	o2		180	200	180																										
306	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 16	vult-g 4x50mm²	30		**?? 144**	o2		200	200	200																										
307	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 10	vmvk 4x16mm²	30		**?? 144**	o2		200	200	200																										
308	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 14	vmvk 4x50mm²	30		**?? 144**	o2		200	200	200																										
309	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 5	vmvk 4x16mm²	30		**?? 144**	o2		200	200	200																										
310	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 3	vult-g 4x50mm²	46		**?? 144**	o2		200	200	200																										
311	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 8	vmvk 4x16mm²	40		**?? 144**	o2		200	200	200																										
312	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 2	vult-g 4x50mm²	38		**?? 144**	o2		200	200	200																										
313	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 11	vmvk 4x16mm²	32		**?? 145**	o2		200	200	200																										
314	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 15	vult-g 4x50mm²	30		**?? 145**	o2		200	200	190																										
315	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 9	vmvk 4x16mm²	28		**?? 145**	o2		200	200	200																										
316	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 13	vult-g 4x50mm²	28		**?? 145**	o2		200	200	200																										
317	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 6	vmvk 4x16mm²	45		**?? 145**	o2		200	200	200																										
318	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 4	vult-g 4x50mm²	45		**?? 145**	o2		200	200	200																										
319	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 7	vmvk 4x16mm²	43		**?? 145**	o2		200	200	200																										
320	Kracht I - zuid (LMO)	Ventilator 1	vult-g 4x50mm²	45		**?? 145**	o2		200	200	200																										
387	Kracht I - zuid (LMO)	Roltrap 4	vmvk 4x25mm²	120		145	1	**11**	∞	∞	∞	∞																									
388	Kracht I - zuid (LMO)	Roltrap 3	vmvk 4x25mm²	120		145	1	**11**	∞	∞	∞	∞																									
389	Kracht II - zuid (LMO)	Roltrap 1	Vult-G 4x25mm²	120		144	1	**11**	∞	∞	∞	∞																									
390	Kracht II - zuid (LMO)	Roltrap 2	Vult-G 4x25mm²	120		144	1	**11**	∞	∞	∞	∞																									
391	Kracht I - zuid (LMO)	Voeding lift	??????? 3x50mm²			145																															
392	Kracht I - zuid (LMO)	Gemaal 2 pomp 1	vmvk 4x25mm²	48		145		**11**	∞	∞	∞	∞																									
393	Kracht II - zuid (LMO)	Gemaal 2 pomp 2	vmvk 4x25mm²	48		144		**11**	∞	∞	∞	∞																									
394	Kracht II - zuid (LMO)	Gemaal 1 pomp 2	GPLK/500 3x 95+4x4mm²	905		144	1																														
395	Kracht I - zuid (LMO)	Garage zuid	GPLK/500 4x120+4x4mm²	645	Licht & kracht	144	1																														
396	Garage Zuid	Gemaal 1	GPLK/500 4x120+4x4mm²	245	Licht & kracht		1																														
397	Kracht I - zuid (LMO)	Gemaal 3 pomp 4	??????? 4x16mm²	85		145																															
398	Kracht II - zuid (LMO)	Ventilator 5	??????? 3x10mm²			144																															
399																																					
400																																					
401	Kracht II - noord (RMO) via ping-pong K I	Voeding lift - via ping pong	Vmvk 4x50mm²	9		142 & 143		**11**	∞	∞	∞	∞																									
402																																					
403	Kracht I - zuid (LMO)	Voeding lift	Vmvk 5x25mm²	9		145		**11**	∞	∞	∞	∞																									
404																																					
405																																					
406																																					
407																																					
408																																					
409																																					
410																																					
Lichtrek 1 kast 1		**Laagspanningsruimte Ventilatiegebouw Noord**	**RMO**																																		
MST79-VN-06/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.1	verlichting controle kamer	VMvK 3x2,5	35	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		**11**	∞			∞	∞																								
MST79-RN-06/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.2	verlichting roltrappengebouw / kettingspanruimte	VMvK 3x2,5	63	verlichting	MST=RN+06/02-14-018		**11**	∞			∞	∞																								
VERL-RT-ND-005	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.3	Klemmenkast L1-3-3	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
528	Klemmenkast L1-3-3	Rijwieltunnel Binnenwand 1/4 verlichting	VMvK 3x2,5	255	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
MST79-VN-06/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.4	verlichting tussenvloer BG + CO meetruimte op RP vloer	VMvK 3x2,5	24	verlichting	MST=VN+00/01-14-006		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/01-0003	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.5	verlichting RP vloer	VMvK 3x2,5	25	verlichting	MST=VN+00/01-14-005		11	∞			∞	∞																								
VERL-VT-ND-005	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.6	Klemmenkast L1-3-6	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165		11	∞			∞	∞																								
547	Klemmenkast L1-3-6	Voetgangerstunnel Binnenwand 1/4 verlichting	VMvK 3x2,5	305	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VN-06/01-0004	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.7	Bel Controle Kamer	VMvK 3x2,5	25	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST79-RN-06/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-3.8	verlichting roltrappengebouw / hal beneden	VMvK 3x2,5	63	verlichting	MST=RN+06/02-14-018		11	∞			∞	∞																								
554	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.1	Luchtkanaal WCD land oost	VMvK 3x2,5	65/220	WCD	MST=VA+07/01-14-010																															
555	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.2	Luchtkanaal WCD land oost	VMvK 3x2,5	65/220	WCD	MST=VA+07/01-14-010																															
556	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.3	Luchtkanaal verlichting land oost	VMvK 3x2,5	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
557	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.4	Luchtkanaal verlichting land oost	VMvK 3x2,5	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
558	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.5	Luchtkanaal WCD land west	VMvK 3x2,5	65/220	WCD	MST=VA+07/01-14-010																															
559	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.6	Luchtkanaal WCD land west	VMvK 3x2,5	65/220	WCD	MST=VA+07/01-14-010																															
560	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.7	Luchtkanaal verlichting land west	VMvK 3x2,5	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
561	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.8	Luchtkanaal verlichting land west	VMvK 3x2,5	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
MST79-VN-06/01-0005	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.9	Trafo cellen	VMvK 3x2,5	21	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST79-VN-06/01-0006	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-4.10	opslagruimte noordzijde BG (fietsen stalling)	VMvK 3x2,5	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST79-RN-06/01-0003	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-5	Verlichting boven roltrappen 5+7	YMvK 5x2,5	40	voeding	MST=RN+06/02-14-018																															
MST87-AW-04/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-6	Voeding Tracing westbuis	YMvK 4x6	270	voeding	MST=VW+29/04-04-005																															
MST90-VN-02/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-10	Voeding CV installatie op RP vloer	VMvK 5x2,5	45	voeding	MST=VN+00/01-14-005																															
MST79-RN-02/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-11	Voeding Roltrappengebouw LK 1 (links)	YMvK 5x6	120	kracht	MST=RN+06/02-14-018																															
MST79-VN-06/01-0007	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.1	Libertel GSM installatie op RP vloer	VMvK 3x2,5	25	voeding	MST=VN+00/01-14-005																															
VERL-RT-ND-006	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.2	Klemmenkast L1-8-2	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Klemmenkast L1-8-2	Rijwieltunnel Buitenwand 4/4 verlichting	VMvK 3x2,5	255	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
VERL-VT-ND-005	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.3	Klemmenkast L1-8-3	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Klemmenkast L1-8-3	Voetgangerstunnel Buitenwand 4/4 verlichting	VMvK 3x2,5	305	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VN-06/01-0008	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.4	Verlichting laagspanningsruimte	VMvK 3x2,5	15	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/01-0009	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.5	WCD automaten BG	vult 3x2,5	25	WCD	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST06-AL-47/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G01 - groep L1-8.6	BMC Noord MST=AL+HG-47/01-X011	vult 3x2,5	60	voeding	MST=AL+47/01-03-001		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-10/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G01 - klemmenstrook X 1	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-10/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G01 - klemmenstrook X 1	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027		11	∞			∞	∞																								
Lichtrek 1 kast 2																																					
VERL-RT-ND-007	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.7	Klemmenkast L1-9-7	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-RT-06/02-0001	Klemmenkast L1-9-7	Rijwieltunnel Buitenwand 3/4 verlichting	VMvK 3x2,5	255	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.8	Reserve																																			
VERL-RT-ND-008	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.9	Klemmenkast L1-9-9	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-RT-06/02-0002	Klemmenkast L1-9-9	Rijwieltunnel Binnenwand 2/4 verlichting	VMvK 3x2,5	255	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.10	Reserve																																			
VERL-VT-ND-008	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.11	Klemmenkast L1-9-11	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VT-06/02-0001	Klemmenkast L1-9-11	Voetgangerstunnel Binnenwand 2/4 verlichting	VMvK 3x2,5	305	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
VERL-VT-ND-009	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-9.12	Klemmenkast L1-9-12	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VT-06/02-0002	Klemmenkast L1-9-12	Voetgangerstunnel Buitenwand 3/4 verlichting	VMvK 3x2,5	305	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VN-10/02-0003	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 3	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-10/02-0004	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 3	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027		11	∞			∞	∞																								
	Geschakelde groepen door tijdklok																																				
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.1	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.2	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.3	Reserve																																			
MST79-VN-06/02-0004	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.4	**(onbekend ? Uitzoeken)**	VMvK 3x2,5																																		
MST79-VN-06/02-0005	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.5	-4 vloer westzijde & gemaal 4	VMvK 3x1,5	60	verlichting	MST=VN+00/01-14-004																															
MST79-VN-06/02-0006	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.6	Verl trap RP t/m VT	VMvK 5x2,5	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-005		11	∞	∞	∞	∞	∞																								
MST79-VN-06/02-0007	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.7	RP vloer & CV ruimte & gang -4 vloer	VMvK 3x2,5	35	verlichting	MST=VN+00/01-14-005		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/02-0008	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-12.8	opslagruimte GW - OBT	VMvK 3x2,5	25	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-10/01-0005	Kast =VN+HF-02-01-G01 - klemmenstrook X 1	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027		11	∞			∞	∞																								
CCTV 016	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.9	WCD =VN+HH-60/01-R02	YMvK 3x2,5	24	voeding	MST=AL+60/01-21-752		11	∞			∞	∞																								
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.10	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.11	Reserve																																			
CCTV 017	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.12	WCD =VN+HH-60/01-R03	YMvK 3x2,5	24	voeding	MST=AL+60/01-21-752		11	∞			∞	∞																								
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.13	Reserve																																			
CCTV 018	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.14	WCD =VN+HH-60/01-R04	YMvK 3x2,5	24	voeding	MST=AL+60/01-21-752		11	∞			∞	∞																								
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-13.15	Reserve																																			
MST79-VN-10/02-0001	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 2	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/02-0002	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 2	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST85-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-7	NO-Break 1 verdeelkast =VN+HF-73-01-F01	VMvK 5x25	22	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-14	Reserve																																			
MST79-VN-04/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G02 - HS 84	Kast =VN+HF-04-01-E01-groep 7	VMvK 4x1x170 mm²	18	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
Lichtrek 1 kast 3																																					
MST79-VN-02/01-0006	Kast =VN+HF-02-01-G03 - groep L1-15	Condensatoren LSR	VMvK 5x25 mm²	17	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST83-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G03 - groep L1-16	Verlichting autobuizen kast =VN+HF-02/01-G04	VMvK 5x16 mm²	8	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST40-VN-02/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G03 - groep L1-17	Garage Noord	GPLK 500 4x150 + 4x4	475	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
Lichtrek 1 kast 4																																					
344	Kast =VN+HF-73-01-F01	Kast =VN+HF-02-01-G04-X 1	YMvK 5x1,5mm²	12	voeding	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								
345	Kast =VN+HF-02-01-G04	Kast =VN+HF-02-01-G04	VMvL 3x2,5mm²	1,5	UPS	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ																												Opmerk.
									L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
346	Kast =VN+HF-02-01-G04	Kast =VN+HF-02-01-G04	VMvL 3x2,5mm²	1,5	UPS	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								
347	Kast =VN+HF-02-01-G04-F61	signalering Trafo's 2/8 noord	VMvK 3x2,5mm²	14	voeding 48 VDC	MST=VN+01/02-04-005		11	∞			∞	∞																								
348	Kast =VN+HF-02-01-G04-F62	signalering Trafo's 1/7 zuid	VMvK 3x2,5mm²	14	voeding 48 VDC	MST=VN+01/02-04-005		11	∞			∞	∞																								
355	Kast =VN+HF-02-01-G04	PLC Centraal =VN+HH-30/01-A01 X8	VMvK 3x2,5mm²	25	signalering	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								
356	Kast =VN+HF-02-01-G04	PLC Centraal =VN+HH-30/01-A01 X8	VMvK 3x2,5mm²	25	signalering	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								
357	Kast =VN+HF-02-01-G04	PLC Centraal =VN+HH-30/01-A01 X8	VMvK 3x2,5mm²	25	signalering	MST=VN+02/04-04-005		11	∞			∞	∞																								
Lichtrek 1 kast 5																																					
7 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 1	Verl.auto riviertunnel oostbuis buitenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
3 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 2	Verl.auto landtunnel oostbuis buitenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
31 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 3	Verl.auto riviertunnel westbuis buitenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
27 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 4	Verl.auto landtunnel westbuis buitenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
15 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 5	Verl.auto riviertunnel oostbuis binnenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
11 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 6	Verl.auto landtunnel oostbuis binnenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
23 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 7	Verl.auto riviertunnel westbuis binnenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
19 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 8	Verl.auto landtunnel westbuis binnenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
16 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 9	Verl.auto riviertunnel oostbuis binnenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
12 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 10	Verl.auto landtunnel oostbuis binnenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															Verlichting autobuizen
24 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 11	Verl.auto riviertunnel westbuis binnenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
20 N	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 12	Verl.auto landtunnel westbuis binnenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															Verlichting autobuizen
MST79-VN-10/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X1	Kast =VN+HF-02-01-G01 - klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															inschakelcommando 2/4
MST79-VN-10/02-0002	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X 1	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 2	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															inschakelcommando 3/4
MST79-VN-10/02-0004	Kast =VN+HF-02-01-G05 -klemmenstrook X1	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 3	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															inschakelcommando 4/4
MST84-AW-05/01-0001	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 13	Ingangs Verlichting autobuisWest (kast in Luchtkanaal)	YMvK 5x6mm²	280	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															Ingangsverl westbuis
MST84-AW-05/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G05 - groep F 14	Ingangs Verlichting autobuisWest (kast in Luchtkanaal)	YMvK 5x6mm²	280	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															Ingangsverl westbuis
MST79-VN-10/05-0001	Kast =VN+HF-02-01-G05 - X 1	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST83-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-01-G05 - HS	Kast =VN+HF-02-01-G03 - groep L1-16	VMvK 5x16 mm²	8	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
Lichtrek 2 kast 1																																					
MST79-VN-06/06-0001	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.1	Verlichting ventilatoren hal	VMvK 3x1,5mm²	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-010		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/06-0002	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.2	Verlichting koepel	VMvK 3x2,5mm²	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-012		11	∞			∞	∞																								
verl-RT-ND-004	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.3	Rijwieltunnel buitenwand 2/4	YMvK 3x10	50	verlichting	MST=AL+00/01-14-165		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/06-0004	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.4	Verlichting gang BG + Buitenverlichting	VMvK 3x2,5mm²	28	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/06-0005	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.5	Verlichting ventilatoren hal	VMvK 3x1,5mm²	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-011		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/06-0006	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.6	Verlichting ventilatoren hal+kantoor +opslagruimte BG	VMvK 3x1,5mm²	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
verl-VT-ND-004	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.7	Voetgangerstunnel buitenwand 2/4	YMvK 3x10	60	verlichting	MST=AL+00/01-14-165		11	∞			∞	∞																								
MST79-VN-06/06-0008	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-11.8	Verl ventilatoren hal+keuken CK+LSR BG	VMvK 3x2,5mm²	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-007		11	∞			∞	∞																								
MST85-VN-06/06-0009	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.1	Verlichting Lift RMO	VMvK 3x2,5mm²	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-009																															
563	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.2	Verlichting Luchtkanalen Westbuis Riviertunnel	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
564	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.3	WCD Luchtkan Westbuis Riviertunnel + verl Gemaal 4	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
MST79-VN-06/06-0012	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.4	Verlichting ventilatoren hal	VMvK 3x2,5mm²	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-009																															
565	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.5	WCD Luchtkanalen Oostbuis Riviertunnel	VMvK 3x2,5mm²	65/310	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
566	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.6	Verlichting Luchtkanalen Oostbuis Riviertunnel	VMvK 3x2,5mm²	65/310	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
MST90-VN-06/06-0015	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.7	Voeding Koffie Automaten BG	VMvK 3x2,5mm²	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST90-VN-06/06-0016	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.8	Voeding KPN GSM installatie LSR RMO	Vult 3x2,5mm²	10	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST90-VN-06/06-0017	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.9	WCD Airco Documentatieruimte	Vult 3x2,5mm²	35	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST90-VN-06/06-0018	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-10.10	WCD'S algemeen in CK wandgoot	VMvK 3x2,5mm²	25	verlichting	MST=VN+00/01-14-007																															
MST87-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-3	Airco documentatieruimte	VMvK 5x2,5mm²	35	kracht	MST=VN+00/01-14-008																															
MST87-VN-02/01-0003	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-4	Tracing Oostbuis N.O	VMvK 4x6mm²	280	kracht	MST=VO+29/50-04-005																															
MST90-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-8	Verdeelkast verblijfsruimte toezicht =VN-HQ-02/01-A01	VMvK 5x10mm²	30	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST85-VN-02/01-0001	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-9	Voeding roltrappengebouw LK2 (rechts)	VMvK 5x6mm²	120	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST79-VN-02/01-0007	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-12	Voeding Luchtbeh kast CK =VN-HJ-39/01-A01	VMvK 5x16mm²	36	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST92-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-13	Voeding GSM installaties op RP vloer	VMvK 5x2,5mm²	25	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
VERL-RT-ND-003	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.7	Verlichting Rijwieltunnel binnenwand 4/4	YMvK 3x10	60	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.8	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.9	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.10	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.11	Reserve																																			
VERL-VT-ND-003	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-2.12	Verlichting Voetgangerstunnel binnenwand 4/4	YMvK 3x10	60	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-7	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G01 - groep L2-14	Reserve																																			
MST79-VN-10/06-0001	Kast =VN+HF-02-02-G01 - klemmenstrook X 4	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/06-0002	Kast =VN+HF-02-02-G01 - klemmenstrook X 4	Kast =VN+HF-02/01-G04 -klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
Lichtrek 2 kast 2																																					
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.1	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.2	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.3	Reserve																																			
VERL-RT-ND-002	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.4	Verlichting Rijwieltunnel binnenwand 3/4	YMvK 3x10	60	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.5	Reserve																																			
VERL-VT-ND-002	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-1.6	Verlichting Voetgangerstunnel binnenwand 3/4	YMvK 3x10	60	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
MST79-VN-10/07-0001	Kast =VN+HF-02-02-G02 - klemmenstrook X 1	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/07-0002	Kast =VN+HF-02-02-G02 - klemmenstrook X 1	Kast =VN+HF-02-01-G04 -klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.8	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.9	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.10	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.11	Reserve																																			

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :

Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.12	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.13	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-6.14	Reserve																																			
MST79-VN-10/07-0003	Kast =VN+HF-02-02-G02 - klemmenstrook X 2	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/07-0004	Kast =VN+HF-02-02-G02 - klemmenstrook X 2	Kast =VN+HF-02/01-G04 -klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.1	Reserve																																			
MST79-VN-06/07-0015	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.2	Verlichting -4 vloer oostzijde	VMvK 3x2,5	40	verlichting	MST=VN+00/01-14-004		11	8			8	8																								
MST79-VN-06/07-0016	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.3	Verlichting -4 vloer midden	VMvK 3x1,5	30	verlichting	MST=VN+00/01-14-004		11	8			8	8																								
MST79-VN-06/07-0017	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.4	Verlichting ventilatorenhal midden (laag)	VMvK 3x2,5	25	verlichting	MST=VN+00/01-14-009		11	8			8	8																								
MST79-VN-06/07-0018	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.5	Verlichting RP vloer midden	VMvK 3x2,5	15	verlichting	MST=VN+00/01-14-005		11	8			8	8																								
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.6	Reserve	VMvK 3x1,5																																		
MST79-VN-06/07-0020	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-5.7	Verlichting RP vloer oostzijde		25	verlichting	MST=VN+00/01-14-005																															
MST79-VN-10/07-0005	Kast =VN+HF-02-02-G02 - klemmenstrook X 1	PLC Noord =VN+HH-30/01-A02 X4	VMvK 3x2,5	20	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-7	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-02-02-G02 - groep L2-14	Reserve																																			
MST79-VN-04/01-0005	Kast =VN+HF-02-02-G02 - HS 81	Kast =VN+HF-04-01-E01-groep 3	VMvK 4x1x170 mm²	18	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
Lichtrek 2 kast 3																																					
294	Kast =VN+HF-02-02-G03 - groep L2-15	Condensator (in trafo ruimte T 8)	VMvK 5x35 mm²	22	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
MST85-VN-02/01-0004	Kast =VN+HF-02-02-G03 - groep L2-16	Kast =VN+HF-02-02-G04 - HS	VMvK 5x25 mm²	6	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
	Kast =VN+HF-02-02-G03 - groep L2-17	Reserve																																			
Lichtrek 2 kast 4																																					
14 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-1	Verl.auto riviertunnel oostbuis binnenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
10 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-2	Verl.auto landtunnel oostbuis binnenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
22 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-3	Verl.auto riviertunnel westbuis binnenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	40/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
18 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-4	Verl.auto landtunnel westbuis binnenwand 2/4	YMvK 5x2,5mm²	40/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
5 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-5	Verl.auto riviertunnel oostbuis buitenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
1 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-6	Verl.auto landtunnel oostbuis buitenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
29 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-7	Verl.auto riviertunnel westbuis buitenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
25 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-8	Verl.auto landtunnel westbuis buitenwand 3/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
6 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-9	Verl.auto riviertunnel oostbuis buitenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
2 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-10	Verl.auto landtunnel oostbuis buitenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
30 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-11	Verl.auto riviertunnel westbuis buitenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
26 N	Kast =VN+HF-02-02-G04 - groep L2-12	Verl.auto landtunnel westbuis buitenwand 4/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
MST79-VN-10/07-0002	Kast =VN+HF-02-02-G04 -klemmenstrook X1	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 2	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/07-0004	Kast =VN+HF-02-02-G04 -klemmenstrook X1	Kast =VN+HF-02-01-G02 - klemmenstrook X 3	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST79-VN-10/06-0002	Kast =VN+HF-02-02-G04 -klemmenstrook X1	Kast =VN+HF-02-01-G01 - klemmenstrook X 1	VMvK 3x2,5	8	stuurstroom	MST=AL+30/03-04-027																															
MST85-VN-02/01-0004	Kast =VN+HF-02-02-G04 - HS	Kast =VN+HF-02-02-G03 - groep L2-16	VMvK 5x25 mm²	6	kracht	MST=VN+00/01-03-001																															
NO-Break kast 1																																					
4 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-52	Verl.auto landtunnel oostbuis buitenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	60/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
8 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-53	Verl.auto riviertunnel oostbuis buitenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	60/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
13 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-54	Verl.auto riviertunnel oostbuis binnenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
9 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-55	Verl.auto landtunnel oostbuis binnenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AO+05/03-14-174																															
32 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-56	Verl.auto riviertunnel westbuis buitenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	60/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
28 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-57	Verl.auto landtunnel westbuis buitenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	60/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
21 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-58	Verl.auto riviertunnel westbuis binnenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	50/310	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
17 N	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-61	Verl.auto landtunnel westbuis binnenwand 1/4	YMvK 5x2,5mm²	50/225	verlichting	MST=AW+05/03-14-172																															
MST79-VN-05/01-0009	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-62	Verlichting Hal beneden Roltrappengebouw noord	VMvK 3x2,5mm²	45		MST=RN+05/02-14-018																															
MST79-VN-05/01-0010	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-63	Verlichting Controle Kamer	VMvK 3x2,5mm²			MST=VN+00/01-14-007																															
MST79-VN-05/01-0011	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-64	Verlichting Ventilatie gebouw	VMvK 3x2,5mm²			MST=VN+00/01-14-007																															
VERL-RT-ND-001	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-65	Rijwieltunnel buitenwand 1/4	YMvK 3x10			MST=AL+00/01-14-165																															
VERL-VT-ND-001	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-66	Voetgangerstunnel Buitenwand 1/4 verlichting	YMvK 3x10	305	verlichting	MST=AL+00/01-14-165																															
344	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-67	Kast =VN+HF-02-01-G04-X 1	YMvK 5x1,5mm²	12	voeding	MST=VN+02/04-04-005																															
	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-68	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-71	Reserve																																			
MST79-VN-05/01-0017	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-72	Voeding Indicatie verlichting (TL 8W armaturen)	VMvK 3x2,5mm²	35	verlichting	MST=VN+00/01-14-005																															
MST04-VN-05/01-0018	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-73	Voeding Intercomkast =VN+HH-64/01-R01	YMvK 3x2,5mm²	22	voeding	MST=VN+64/01-04-004																															
MST79-VN-05/01-0019	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-74	WCD groep in Controle Kamer	VMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=VN+00/01-04-007																															
74	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-75	Verlichting Luchtkanalen Oostbuis Riviergedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
MST79-VN-05/01-0021	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-76	Reserve	YMvK 3x2,5mm²																																		
MST04-VN-30/01-0003	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-77	PLC Centraal =VN+HH-30/01-A01	YMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=VN+30/01-04-001																															
	Kast =VN+HF-73-01-F01 - groep NB-78	Reserve																																			
MST08-VN-71/01-0001	Kast =VN+HF-73-01-F01 - S 50	Kast =VN+HF-71-01-A01	YMvKas 4x95mm²	8	voeding	MST=VN+00/01-03-001																															
MST85-VN-02/01-0002	Kast =VN+HF-73-01-F01 - S 50	Kast =VN+HF-02-01-G02 - groep L1-7	VMvK 5x25mm²	22	voeding	MST=VN+00/01-03-001																															
NO-Break kast 2																																					
2001	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-51	Voeding Brandposten Westbuis sectie 3 en 4	VMvK 5x10mm²	65	kracht	MST=VW+29/08-07-015																															
2003	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-52	Voeding Brandposten Oostbuis sectie 3 en 4	VMvK 5x10mm²	65	kracht	MST=VO+29/36-07-015																															
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-53	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-54	Reserve																																			
MST82-VN-03/01-0028	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-55	Voeding Brandpompinstallatie op -4 vloer	YMvKas 4x16mm²	30	kracht	MST=VN+48/01-04-004																															
CCTV-040	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-56	Voeding CCTV installatie =VN+HH-60/01-R01	YMvKas 4x6mm²	18	kracht	MST=AL+60/01-04-541																															
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-57	Reserve																																			
MST79-RN-05/01-0031	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-58	Verlichting boven roltrappen 6 en 8	YMvK 5x2,5mm²	45	verlichting	MST=RN+05/02-14-018																															
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-61	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-62	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-63	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-64	Reserve																																			

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ																												Opmerk.
									L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-65	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-66	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-67	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-68	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-71	Reserve																																			
MST90-VN-05/01-0043	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-72	WCD bedieningstafel in CK	YMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=BC+05/01-14-018																															
MST90-VN-05/01-0044	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-73	WCD bedieningstafel in CK	YMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=BC+05/01-14-018																															
MST79-VN-05/01-0045	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-74	Reserve	YMvK 3x2,5mm²																																		
69	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-75	Verlichting Luchtkanalen Oostbuis Landgedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
70	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-76	Verlichting Luchtkanalen Oostbuis Landgedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
71	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-77	Verlichting Luchtkanalen Westbuis Landgedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
72	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-78	Verlichting Luchtkanalen Westbuis Landgedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
73	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-81	Verlichting Luchtkanalen Westbuis Riviergedeelte	VMvK 3x2,5mm²	65/220	verlichting	MST=VA+07/01-14-010																															
MST09-VN-30/01-0051	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-82	Patchpanel kast RMO =VN+AF-30/01-N	VMvK 3x2,5mm²	10	voeding	MST=VN+60/02-04-005																															
MST09-VN-30/01-0052	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-83	Voeding Portofoon installtie controlekamer	VMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=BC+05/01-14-018																															
MST09-VN-30/01-0053	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-84	Reserve	VMvK 3x1,5mm²																																		
MST04-VN-30/02-0004	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-85	Voeding PLC kast Noord =VN-HH-30/02-A02	YMvK 3x2,5mm²	23	voeding	MST=VN+30/02-04-001																															
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-86	Reserve																																			
MST04-VN-30/01-0002	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-87	WCD in kast =VN+HG-30/01-A01 controle kamer	YMvK 3x2,5mm²	25	voeding	MST=BC+05/01-14-018																															
MST79-VN-30/01-0057	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-88	Reserve	YMvK 3x2,5mm²																																		
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-91	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-92	Reserve																																			
	Kast =VN+HF-73-01-F02 - groep NB-93	Reserve																																			
585	Garage Noord - kast =GN=PC-04/01-G01	Garage K4 - Gemaal 5 (verlichting)	GPLK/500 3x10mm²	245	Licht & kracht		1																														
612	Verdeelkast veld I - kast III - groep 9 - LMO	Garage zuid (LMO)	GPLK/500 4x120mm²	680		152-009																															
613	Garage Zuid	Gemaal 1	GPLK/500 3x10mm²	245	Licht & kracht		1																														
614																																					
615	Verdeelkast veld II - kast I - groep 1-3 - LMO	Voetgangerstunnel binnenwand 3/4	??????? ?x??mm²			153-004																															
616	Verdeelkast veld I - kast I - groep 12-3 - LMO	RP vloer en -8 vloer	??????? ?x??mm²			152-002																															
617																																					
618																																					
619	Verdeelkast veld II - kast I - groep 5-5 - LMO	-4 vloer oost (lift)	??????? ?x??mm²			153-002																															
620	Verdeelkast veld I - kast I - groep 12-6 - LMO	8W TL tussenvloeren, BG en vent. hal	??????? ?x??mm²			152-002																															
621	Verdeelkast veld II - kast I - groep 5-6 - LMO	Verlichting roltrappen ventilatie gebouw	??????? ?x??mm²			153-002																															
622																																					
623																																					
624																																					
625	Verdeelkast veld II - kast I - groep 5-4 - LMO	Tussenvloer ventilator hal	??????? ?x??mm²			153-002																															
626																																					
627																																					
628																																					
629	Verdeelkast veld II - kast I - groep 5-1 - LMO	RP vloer west	??????? ?x??mm²			153-002																															
630	Verdeelkast veld I - kast I - groep 7 - LMO	WCD's klein kantoor voorzijde comp. + printers	??????? ?x??mm²			152-004																															
630	**Verdeelkast veld I - kast II - groep 8-1 - LMO**	**Rijwieltunnel buitenwand 3/4**	**??????? ?x??mm²**			**152-005**																															
631	Verdeelkast veld I - kast I - groep 8 - LMO	Verlichting gang + magazijn OBT	??????? ?x??mm²			152-004																															
631	**Verdeelkast veld I - kast II - groep 8-3 - LMO**	**CO-meetruimte**	**??????? ?x??mm²**			**152-005**																															
632	Verdeelkast veld I - kast I - groep 12-5 - LMO	-4 vloer en -8 vloer	??????? ?x??mm²			152-002																															
633	Verdeelkast veld I - kast I - groep 11 - LMO	Rijwieltunnel buitenwand 4/4	??????? ?x??mm²			152-004																															
633	**Verdeelkast veld I - kast II - groep 8-5 - LMO**	**Voetgangerstunnel binnenwand 3/4**	**??????? ?x??mm²**			**152-005**																															
634	Verdeelkast veld II - kast II - groep 2-12 - LMO	Voetgangerstunnel binnenwand 4/4	??????? ?x??mm²			153-005																															
635	Verdeelkast veld I - kast I - groep 12 - LMO	Voetgangerstunnel buitenwand 4/4	??????? ?x??mm²			152-004																															
636	Verdeelkast veld II - kast II - groep 2-8 - LMO	Rijwieltunnel binnenwand 4/4	??????? ?x??mm²			153-005																															
637	Verdeelkast veld II - kast I - groep 1-4 - LMO	Rijwieltunnel binnenwand 3/4	??????? ?x??mm²			153-004																															
638																																					
639	Verdeelkast veld I - kast I - groep 10 - LMO	Voeding Libertel (RP vloer)	VMvK 3x2,5mm²	25		152-004																															
640																																					
641	Verdeelkast veld I - kast II - groep 4-2 - LMO	Verlichting ventilatie kanalen	??????? ?x??mm²			152-006																															
642																																					
643																																					
644	Verdeelkast veld I - kast II - groep 4-5 - LMO	Rijwieltunnel binnenwand 1/4	??????? ?x??mm²			152-007																															
645																																					
646																																					
647	Verdeelkast veld I - kast II - groep 4-8 - LMO	Voetgangerstunnel binnenwand 1/4	??????? ?x??mm²			152-007																															
648																																					
649																																					
650	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-2 - LMO	PTT antenne installatie (LSR)	??????? ?x??mm²			153-006																															
651	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-3 - LMO	WCD oostbuis	??????? ?x??mm²			153-007																															
652	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-4 - LMO	Rijwieltunnel buitenwand 2/4	??????? ?x??mm²			153-007																															
653	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-5 - LMO	Verlichting oostbuis	??????? ?x??mm²			153-007																															
654	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-6 - LMO	WCD westbuis rivier	??????? ?x??mm²			153-007																															
655	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-7 - LMO	WCD werkplaats	??????? ?x??mm²			153-007																															
656	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-8 - LMO	WCD westbuis land	??????? ?x??mm²			153-007																															
657	Verdeelkast veld II - kast II - groep 10-9 - LMO	WCD oostbuis rivier	??????? ?x??mm²			153-007																															
658																																					
659																																					
660																																					
741	Laagspanning LMO rek 1	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-1																															
742	Laagspanning LMO rek 2	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-6																															
743																																					
744																																					
745	???	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-7																															

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer : B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
746	???	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-8																															
747																																					
748																																					
778	?	Stuurstroom panneel 15	GPLK 5x6mm²	640	Licht & kracht		1																														
779																																					
780																																					
781	Laagspanning LMO rek 1	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-5																															
782	Laagspanning LMO rek 2	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-3																															
783	Laagspanning LMO rek 1	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-2																															
784	Laagspanning LMO rek 2	Kast op de -4 vloer t.o. lift RMO	??????? 40x??mm²		Reserve	42-4																															
804	?	Stuurstroom	GPLK 5x6mm²	895	Licht & kracht		1																														
1006	Kabelmof	Luidspreker plein noord (vanglichten)	???????? 5x2,5mm²																																		
1009	Luidspreker plein noord (vanglichten)	Luidspreker plein noord (vanglichten)	????????																																		
1209	Hekschakelaar afsluithek A	Kabel 1513A/Mof ??? - vent. geb. zuid (tek. ???)	YMvKas 14x2,5mm²																																		
1420	???	Geleidehekken middendeler (c)	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1421	???	Verkeersbord/knipperlamp middendeler (b)	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1422	???	Kast op voet logé (van taludkast brug) c→d	VMvKas 33x2,5mm²																																		
1423	???	Matrix naar taludkast brug a→c	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1424	???	Matrix naar taludkast brug a→c	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1425	Verdeler garage Zuid =GZ+MC-04/01-G01	Verdeelkast afsluithek (zuid)	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1426	???	Verkeersbord/knipperlamp R (b)	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1427	???	Groot afsluithek	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1428	???	Groot afsluithek	YMvKas 7x2,5mm²																																		
1429	???	Neon bord één file tegenliggers	YMvKas 4x2,5mm²																																		
1430	Verdeler garage Noord =GN+PC-04/01-G01	Verdeelkast afsluithek (noord)	VMvKas 4x6mm²																																		
K1500	??? - ventilatie gebouw noord(Groep 3 ???)	Mof ??? - ??? A	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1500?	Mof ??? - ??? A	Mof ??? - ??? B	???????? ?x??mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1500A	Mof ??? - ??? B	Klemmenkast TV 4 IV - voeding	???????? 4x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1500A	Mof ??? - ??? B	Klemmenkast TV 3 VI - voeding	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1500A	??? - ventilatie gebouw noord(Groep 1 ???)	Kast TV 3 III - voeding Camera 37 (10)	???????? 4x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1501	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502	??? - ventilatie gebouw noord	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502?	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid	Mof ??? - locatie ???X	???????? ?x??mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502?	Mof ??? - locatie ???X	Mof ??? - locatie ???Y	???????? ?x??mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502A	Mof ??? - locatie ???X	Klemmenkast TV 4 XIII - Camera 32 (5)	???????? 4x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502B	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid	Kast TV 2 VIIIIX	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502C	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid	Kast TV 3 IX - Camera 31 (4) - vent. geb. -8 vloer	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502D	Kast mob XIV - garage zuid	Klemmenkast TV 3 XII	???????? 4x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502?	Klemmenkast TV 3 XII	Mof ??? - locatie ???Y	???????? ?x??mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1502E	Mof ??? - locatie ???Y	Kast mob XIV - garage zuid	???????? 4x10mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1503	Kast TV 1 - controle kamer noord	Klemmenkast TV 4 IV - Camera 38 (11)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1504	Kast TV 1 - controle kamer noord	Klemmenkast TV 4 XIII - Camera 32 (5)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1505	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 VIII - Camera 29 (2)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1506	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 VIII - Camera 30 (1)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1507	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 VIII - Camera 28 (3)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1508	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 II - Camera 34 (8)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1509	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 II - Camera 35 (9)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1510	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 II - Camera 36 (7)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1511	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 II - stuurk. reserve	Coax		Reserve	VEK74-280	0																														
K1512	Kast TV 1 - controle kamer noord	Luidsprekers plein noord (portaal)	VMvKas 4x2,5mm²	430	Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1513	Kast TV 1 - controle kamer noord	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid (tek. 67-49)	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1513A	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid (tek. 67-49)	Klemmenkast TV 4 XIII - stuurk.	YMvKas 14x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1513B	Mof ??? - ventilatie gebouw zuid (tek. 67-49)	Kast TV 2 VIII - stuurk.	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1514	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 IX - Camera 31 (4) - vent. geb. -8 vloer	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1515	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1516	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	Microfoonkabel 2x0,8mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1517	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 VIII - microfoonk.	Microfoonkabel 2x0,8mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1518	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	???????? 7x2,5mm²		Reserve	VEK74-280	0																														
K1519	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 VIII - reserve	???????? 7x2,5mm²		Reserve	VEK74-280	0																														
K1520	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	Telefoonkabel 12x0,8mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1521	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 VIII - telefoonk.	Telefoonkabel 12x0,8mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1522	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 II - roltrappen gebouw noord	???????? 7x2,5mm²		Reserve	VEK74-280	0																														
K1523	??? - ventilatie gebouw noord	Kast TV 2 VIII - zender mob.	???????? ?x???mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1602	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 VI - stuurk. Camera 33 (12)	???????? 10x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1603	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast 695KK1 (CCTV)	YMvK 4x1,5mm²		Landverkeer																																
K1604																																					
K1605																																					
K1606	???	Kast mob XIV - garage zuid	???????? ?x??mm²			S210-4A																															
K1607	Kast 695KK1 (CCTV)	Kast TV 3 XII - stuurk. Camera 27 (6)	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																														
K1608	Kast TV 3 XII - stuurk. Camera 27 (6)	Luidsprekers portaal plein zuid	QWPK 3G2,5		Landverkeer																																
K1609																																					
K1610																																					
K1611	Verdeelkast garage plein noord	Kabelmof	???????? 5x2,5mm²																																		
K1612	???	Op stok bij taludkast brandkranen a→b	YMvKas 7x2,5mm²																																		
K1613																																					
K1614																																					

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — metingen uitgevoerd in het jaar — isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*	L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
K1615																																				
K1616																																				
K1617																																				
K1618																																				
K1619																																				
K1620																																				
K1621																																				
K1622																																				
K1623																																				
K1624																																				
K1625																																				
K1626																																				
K1627																																				
K1628																																				
K1629																																				
K1651	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 XII - Camera 27 (6)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																													
K1652	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 IX - Camera 31 (4) - vent. geb. -8 vloer	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																													
K1653	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 VI - Camera 33 (12)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																													
K1654	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 III - Camera 37 (10)	Coax		Landverkeer	VEK74-280	2																													
K1655	Kast TV 1 - controle kamer noord	Kast TV 3 III - stuurk. Camera 37 (10)	???????? 7x2,5mm²		Landverkeer	VEK74-280	2																													
K1656																																				
K1657																																				
K1658																																				
K1659																																				
K1660																																				
K1661																																				
K1662																																				
K1663																																				
K1664																																				
K1665																																				
K1666																																				
K1667																																				
K1668	VRI zuid - Bediening verslaglegging X20	=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8		Landverkeer																															
K1669	VRI zuid - Bediening verslaglegging X20	=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8		Landverkeer																															
K1670	???	Kastje hoogtebeperking	YMvKas 4x2,5mm²																																	
Intercom Systeem																																				
MST-04-AL-64/01-0001	Centrale	Bedieningstafel CK	Draka 3x2x0,8mm²	15																																
MST-04-AL-64/01-0002	Centrale	Koppelkast oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	300																																
MST-04-AL-64/01-0003	Koppelkast oostbuis	Praatpaal noord/west	Draka 3x4x0,8mm²	250																																
MST-04-AL-64/01-0004	Koppelkast oostbuis	Praatpaal noord/oost	Draka 3x4x0,8mm²	250																																
MST-04-AL-64/01-0005	Centrale	Post 0 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	300																																
MST-04-AL-64/01-0006	Post 0 oostbuis	Post 0 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0007	Centrale	Post 1 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	200																																
MST-04-AL-64/01-0008	Centrale	Post 1 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0009	Centrale	Post 3 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	200																																
MST-04-AL-64/01-0010	Centrale	Post 3 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0011	Centrale	Post 4 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	300																																
MST-04-AL-64/01-0012	Centrale	Post 4 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0013	Centrale	Post 5 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	400																																
MST-04-AL-64/01-0014	Centrale	Post 5 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0015	Centrale	Post 6 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	500																																
MST-04-AL-64/01-0016	Centrale	Post 6 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0017	Centrale	Post 8 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	700																																
MST-04-AL-64/01-0018	Post 0 oostbuis	Post 8 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0019	Centrale	Post 9 oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	800																																
MST-04-AL-64/01-0020	Centrale	Post 9 westbuis	Draka 3x2x0,8mm²	3																																
MST-04-AL-64/01-0021	Centrale	Koppelkast oostbuis	Draka 10x2x0,8mm²	800																																
MST-04-AL-64/01-0022	Koppelkast oostbuis	Praatpaal zuid/west	Draka 3x4x0,8mm²	250																																
MST-04-AL-64/01-0023	Koppelkast oostbuis	Praatpaal zuid/oost	Draka 3x4x0,8mm²	120																																
MST-04-AL-64/01-0024	Centrale	Brandpost 4 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	300																																
MST-04-AL-64/01-0025	Centrale	Brandpost 5 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	250																																
MST-04-AL-64/01-0026	Centrale	Brandpost 6 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	200																																
MST-04-AL-64/01-0027	Centrale	Brandpost 7 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	150																																
MST-04-AL-64/01-0028	Centrale	Brandpost 8 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	100																																
MST-04-AL-64/01-0029	Centrale	Brandpost 9 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	150																																
MST-04-AL-64/01-0030	Centrale	Brandpost 10 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	200																																
MST-04-AL-64/01-0031	Centrale	Brandpost 11 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	250																																
MST-04-AL-64/01-0032	Centrale	Brandpost 12 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	300																																
MST-04-AL-64/01-0033	Centrale	Brandpost 13 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	900																																
MST-04-AL-64/01-0034	Centrale	Brandpost 14 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	850																																
MST-04-AL-64/01-0035	Centrale	Brandpost 15 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	800																																
MST-04-AL-64/01-0036	Centrale	Brandpost 16 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	750																																
MST-04-AL-64/01-0037	Centrale	Brandpost 17 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	700																																
MST-04-AL-64/01-0038	Centrale	Brandpost 18 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	650																																
MST-04-AL-64/01-0039	Centrale	Brandpost 19 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	700																																
MST-04-AL-64/01-0040	Centrale	Brandpost 20 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	750																																
MST-04-AL-64/01-0041	Centrale	Brandpost 21 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	800																																

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
MST-04-AL-64/01-0042	Centrale	Brandpost 22 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	850																																	
MST-04-AL-64/01-0043	Centrale	Brandpost 23 westbuis	Draka 2x2x0,6mm²	900																																	
MST-04-AL-64/01-0044																																					
MST-04-AL-64/01-0045																																					
MST-04-AL-64/01-0046	Centrale	Roltrappengebouw noord	?	?																																	
MST-04-AL-64/01-0047	Centrale	Roltrappengebouw zuid	?	?																																	
MST-04-AL-64/01-0048																																					
MST-04-AL-64/01-0049																																					
MST-04-AL-64/01-0050																																					
MST-04-AL-64/01-0051	Centrale	Brandpost 31 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	850																																	
MST-04-AL-64/01-0052	Centrale	Brandpost 32 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	800																																	
MST-04-AL-64/01-0053	Centrale	Brandpost 33 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	750																																	
MST-04-AL-64/01-0054	Centrale	Brandpost 34 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	700																																	
MST-04-AL-64/01-0055	Centrale	Brandpost 35 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	650																																	
MST-04-AL-64/01-0056	Centrale	Brandpost 36 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²	600																																	
MST-04-AL-64/01-0056-01	Intercom Brandpost 36 oostbus	Brandpost 36 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0057	Centrale	Brandpost 37 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²	550																																	
MST-04-AL-64/01-0057-01	Intercom Brandpost 37 oostbus	Brandpost 37 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0058	Centrale	Brandpost 38 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²	500																																	
MST-04-AL-64/01-0058-01	Intercom Brandpost 38 oostbus	Brandpost 38 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0059	Centrale	Brandpost 39 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²	450																																	
MST-04-AL-64/01-0059-01	Intercom Brandpost 39 oostbus	Brandpost 39 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0060	Centrale	Brandpost 40 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²	400																																	
MST-04-AL-64/01-0060-01	Intercom Brandpost 40 oostbus	Brandpost 40 oostbuis	YSTIM 5x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0061	Centrale	Brandpost 41 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	350																																	
MST-04-AL-64/01-0062	Centrale	Brandpost 42 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	300																																	
MST-04-AL-64/01-0063	Centrale	Brandpost 43 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	250																																	
MST-04-AL-64/01-0064	Centrale	Brandpost 44 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	200																																	
MST-04-AL-64/01-0065	Centrale	Brandpost 45 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	150																																	
MST-04-AL-64/01-0066	Centrale	Brandpost 46 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	100																																	
MST-04-AL-64/01-0067	Centrale	Brandpost 47 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	150																																	
MST-04-AL-64/01-0068	Centrale	Brandpost 48 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	200																																	
MST-04-AL-64/01-0069	Centrale	Brandpost 49 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	250																																	
MST-04-AL-64/01-0070	Centrale	Brandpost 50 oostbuis	Draka 2x2x0,6mm²	300																																	
MST-04-AL-64/01-0071	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A571)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0072	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A572)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0073	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A573)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0074	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A571)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A574 Black Box)																																			
MST-04-AL-64/01-0075	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A572)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A574 Black Box)																																			
MST-04-AL-64/01-0076	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A573)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A574 Black Box)																																			
MST-04-AL-64/01-0077	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Intercomkast =VN+HG-64/01-R01	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0078	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Intercomkast =VN+HG-64/01-R01	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0079	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Intercomkast =VN+HG-64/01-R01	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0080	Intercomkast =VN+HG-64/01-R01	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N - A575)	UTP																																		
MST-04-AL-64/01-0081	Intercom 1 lift Zuid	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0082	Intercom 2 lift Zuid	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0083	Intercom 3 lift Zuid	Klemmenstrook 057-X1 (Intercom lift Zuid)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0084	Intercom 1 lift Noord	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0085	Intercom 2 lift Noord	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
MST-04-AL-64/01-0086	Intercom 3 lift Noord	Klemmenstrook 057-X2 (Intercom lift Noord)	Draka 2x2x0,8mm²																																		
Brandposten																																					
2001	Ventilatiegebouw - ???	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-A	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV(via luchtkanaal)	Brandpost 7 - westbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-B	Brandpost 7 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 6 - westbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-C	Brandpost 6 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 5 - westbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-D	Brandpost 5 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 4 - westbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-E	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 9 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-E	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 9 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-G	Brandpost 9 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 10 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-H	Brandpost 10 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 11 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-J	Brandpost 11 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 12 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-K	Brandpost 12 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 13 - westbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2001-4-TV1	Brandpost 4 - westbuis - sectie IV (idem)	TV1 - west (via armatuur 2)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2001-6-TV2	Brandpost 6 - westbuis - sectie IV (idem)	TV2 - west (via armaturen 38 t/m 42)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2001-8-TV3	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV (idem)	TV3 - west (via armaturen 78 t/m 72)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2001-10-TV4	Brandpost 10 - westbuis - sectie III (idem)	TV4 - west (via armatuur 112)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2001-12-TV5	Brandpost 12 - westbuis - sectie III (idem)	TV5 - west (via armaturen 146 t/m 150)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2002	Ventilatiegebouw - ??? (idem)	Brandpost 18 - westbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-A	Brandpost 18 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 17 - westbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-B	Brandpost 17 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 16 - westbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-C	Brandpost 16 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 15 - westbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-D	Brandpost 15 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 14 - westbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-E	Brandpost 18 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 19 - westbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-G	Brandpost 19 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 20 - westbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-H	Brandpost 20 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 21 - westbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-J	Brandpost 21 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 22 - westbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** **:** **Naam inspecteur :**

Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** **: jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer : B&G 1797** **Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
2002-K	Brandpost 22 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 23 - westbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2002-14-TV6	Brandpost 14 - westbuis - sectie II	TV6 - west (via armaturen 190 t/m 180)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-15-TV7	Brandpost 15 - westbuis - sectie II	TV7 - west (via armaturen 214 t/m 219)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-17-TV8	Brandpost 17 - westbuis - sectie II	TV8 - west (via armaturen 248 t/m 250)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-19-TV9	Brandpost 19 - westbuis - sectie I	TV9 - west (via armaturen 282 t/m 286)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-19-TV10	Brandpost 19 - westbuis - sectie I	TV10 - west (via armaturen 286 t/m 296)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-20-TV11	Brandpost 20 - westbuis - sectie I	TV11 - west (via armaturen 306 t/m 310)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-20-TV12	Brandpost 20 - westbuis - sectie I	TV12 - west (via armaturen 306 t/m 324)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2002-22-TV13	Brandpost 22 - westbuis - sectie I	TV13 - west (via armaturen 338 t/m 342)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2003	Ventilatiegebouw - No-break 1 Gr.10 (via luchtkan.)	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-A	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-A1	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandmeldunit hulppost 37 - oostbuis - sectie II	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer																																
2003-B	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-B1	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandmeldunit hulppost 38 - oostbuis - sectie II	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer																																
2003-C	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-C1	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandmeldunit hulppost 39 - oostbuis - sectie II	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer																																
2003-D	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-D1	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandmeldunit hulppost 40 - oostbuis - sectie II	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer																																
2003-E	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-E1	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II (idem)	Brandmeldunit hulppost 36 - oostbuis - sectie II	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer																																
2003-G	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I (idem)	Brandpost 34 - oostbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-H	Brandpost 34 - oostbuis - sectie I (idem)	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-J	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I (idem)	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-K	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I (idem)	Brandpost 31 - oostbuis - sectie I	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	166																															
2003-31-TV1	Brandpost 31 - oostbuis - sectie I	TV1 - oost (via armatuur 362)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-32-TV2	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I	TV2 - oost (via armaturen 382 t/m/ 384)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-33-TV3	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I	TV3 - oost (via armaturen 400 t/m 406)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-35-TV4	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I	TV4 - oost (via armaturen 428 t/m 434)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-36-TV5	Brandpost 36 - oostbuis - sectie I	TV5 - oost (via armaturen 450 t/m 452)	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-38-TV6	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	TV6 - oost (via armaturen 484 t/m 492)	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer	166																															
2003-39-TV7	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II	TV7 - oost (via armaturen 510 t/m 518)	YMvK 3x1,5mm²		Landverkeer	166																															
2004	Ventilatiegebouw - ??? (via luchtkanaal)	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-A	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-B	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-C	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 49 - oostbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-D	Brandpost 49 - oostbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 50 - oostbuis - sectie IV	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-E	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-G	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III (idem)	Brandpost 44 - oostbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-H	Brandpost 44 - oostbuis - sectie III (idem)	Brandpost 43 - oostbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-J	Brandpost 43 - oostbuis - sectie III (idem)	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-K	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III (idem)	Brandpost 41 - oostbuis - sectie III	YMvK 5x10mm²		Landverkeer	165																															
2004-41-TV8	Brandpost 41 - oostbuis - sectie III	TV8 - oost (via armaturen 550 t/m 552)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	166																															
2004-42-TV9	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III	TV9 - oost (via armaturen 572 t/m 586)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2004-45-TV10	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III	TV10 - oost (via armaturen 620 t/m 630)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2004-46-TV11	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	TV11 - oost (via armaturen 652 t/m 654)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2004-47-TV12	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV	TV12 - oost (via armaturen 666 t/m 668)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2004-48-TV13	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV	TV13 - oost (via armaturen 682 t/m 684)	YMvK 3x2,5mm²		Landverkeer	165																															
2011-4-TV1	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV1 - west (via stijgpunt brandpost 4)	C 12		Landverkeer	165																															
2012-6-TV2	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV2 - west (via stijgpunt brandpost 6)	C 12		Landverkeer	165																															
2013-8-TV3	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV3 - west (via stijgpunt brandpost 8)	C 12		Landverkeer	165																															
2014-10-TV4	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV4 - west (via stijgpunt brandpost 10)	C 12		Landverkeer	165																															
2015-12-TV5	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV5 - west (via stijgpunt brandpost 12)	C 12		Landverkeer	165																															
2016-14-TV6	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV6 - west (via stijgpunt brandpost 14)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2017-15-TV7	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV7 - west (via stijgpunt brandpost 15)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2018-17-TV8	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV8 - west (via stijgpunt brandpost 17)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2019-19-TV9	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV9 - west (via stijgpunt brandpost 19)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2020-19-TV10	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV10 - west (via stijgpunt brandpost 19)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2021-20-TV11	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV11 - west (via stijgpunt brandpost 20)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2022-20-TV12	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV12 - west (via stijgpunt brandpost 20)	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2023-22-TV13	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 8) ???	TV13 - west (via stijgpunt brandpost 22	C 12		Landverkeer	165 & 166																															
2026-31-TV1	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV1 - oost (via stijgpunt brandpost 31)	C 12		Landverkeer	166																															
2027-32-TV2	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV2 - oost (via stijgpunt brandpost 32)	C 12		Landverkeer	166																															
2028-33-TV3	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV3 - oost (via stijgpunt brandpost 33)	C 12		Landverkeer	166																															
2029-35-TV4	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV4 - oost (via stijgpunt brandpost 35)	C 12		Landverkeer	166																															
2030-36-TV5	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV5 - oost (via stijgpunt brandpost 36)	C 12		Landverkeer	166																															
2031-38-TV6	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV6 - oost (via stijgpunt brandpost 38)	C 12		Landverkeer	166																															
2032-39-TV7	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV7 - oost (via stijgpunt brandpost 39)	C 12		Landverkeer	166																															
2033-41-TV8	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV8 - oost (via stijgpunt brandpost 41)	C 12		Landverkeer	165																															
2034-42-TV9	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV9 - oost (via stijgpunt brandpost 42)	C 12		Landverkeer	165																															
2035-45-TV10	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV10 - oost (via stijgpunt brandpost 45)	C 12		Landverkeer	165																															
2036-46-TV11	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV11 - oost (via stijgpunt brandpost 46)	C 12		Landverkeer	165																															
2037-47-TV12	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV12 - oost (via stijgpunt brandpost 47)	C 12		Landverkeer	165																															
2038-48-TV13	Bedieningsgebouw noord (via brandpost 46) ???	TV13 - oost (via stijgpunt brandpost 48)	C 12		Landverkeer	165																															
2041	Bedieningsgebouw noord - ??? (via luchtkanaal)	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV	Dupline signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-A	Brandpost 7 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-B	Brandpost 6 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 7 - westbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :

Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
2041-C	Brandpost 5 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 6 - westbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-D	Brandpost 4 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 5 - westbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-E	Brandpost 8 - westbuis - sectie IV (idem)	Brandpost 9 - westbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-G	Brandpost 9 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 10 - westbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-H	Brandpost 10 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 11 - westbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-J	Brandpost 11 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 12 - westbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-K	Brandpost 12 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 13 - westbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2041-L	Brandpost 13 - westbuis - sectie III (idem)	Brandpost 14 - westbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165 & 166																															
2041-M	Brandpost 14 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 15 - westbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-N	Brandpost 15 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 16 - westbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-O	Brandpost 16 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 17 - westbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-P	Brandpost 17 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 18 - westbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-R	Brandpost 18 - westbuis - sectie II (idem)	Brandpost 19 - westbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-S	Brandpost 19 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 20 - westbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-T	Brandpost 20 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 21 - westbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-U	Brandpost 21 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 22 - westbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2041-W	Brandpost 22 - westbuis - sectie I (idem)	Brandpost 23 - westbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042	Bedieningsgebouw noord - (via brandpost 46) ??	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-A	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-B	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-C	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV	Brandpost 49 - oostbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-D	Brandpost 49 - oostbuis - sectie IV	Brandpost 50 - oostbuis - sectie IV	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-E	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-G	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III	Brandpost 44 - oostbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-H	Brandpost 44 - oostbuis - sectie III	Brandpost 43 - oostbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-J	Brandpost 43 - oostbuis - sectie III	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-K	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III	Brandpost 41 - oostbuis - sectie III	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165																															
2042-L	Brandpost 41 - oostbuis - sectie III	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	165 & 166																															
2042-L1	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II	Brandmeldunit hulppost 40 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer																																
2042-M	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-M1	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II	Brandmeldunit hulppost 39 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer																																
2042-N	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-N1	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	Brandmeldunit hulppost 38 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer																																
2042-O	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-O1	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	Brandmeldunit hulppost 37 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer																																
2042-P	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-P1	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II	Brandmeldunit hulppost 36 - oostbuis - sectie II	Dupline - signaalkabel		Landverkeer																																
2042-R	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-S	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I	Brandpost 34 - oostbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-T	Brandpost 34 - oostbuis - sectie I	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-V	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
2042-W	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I	Brandpost 31 - oostbuis - sectie I	Dupline - signaalkabel		Landverkeer	166																															
TIP																																					
TIP-001	Verdeelkast 1 - Noord	T.I.P. kast (noord)	YMvKas 2x2,5 mm		Voeding	011																															
TIP-002(brimos)	T.I.P. kast (noord)	T.I.P. paneel (noord)				006																															
TIP-003																																					
TIP-004																																					
TIP-005																																					
TIP-006																																					
TIP-007																																					
TIP-008																																					
TIP-009																																					
TIP-010																																					
TIP-011	Verdeelkast 1 - Zuid	T.I.P. kast (zuid)	YMvKas 2x2,5 mm		Voeding	012																															
TIP-012(brimos)	T.I.P. kast (zuid)	T.I.P. paneel (zuid)				007																															
CCTV																																					
CCTV-001																																					
CCTV-002	Camera 601B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 601X8	Snoer 3x1	6	Voeding	601																															
CCTV-003	Camera 602B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 602X8	Snoer 3x1	6	Voeding	602		06		∞		∞																									
CCTV-004	Camera 603B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 603X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	603		06		∞		∞																									
CCTV-005	Camera 604B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 604X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	604		06	∞			∞																									
CCTV-006	Camera 605B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 605X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	605		06	∞			∞																									
CCTV-007	Camera 606B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 606X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	606		06			∞	∞																									
CCTV-008	Camera 607B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 607X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	607		06			∞	∞																									
CCTV-009	Camera 608B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 608X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	608		06		∞		∞																									
CCTV-010	Camera 609B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 609X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	609		06	∞			∞																									
CCTV-011	Camera 610B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 610X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	610		06			∞	∞																									
CCTV-012	Camera 611B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 611X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	611		06		∞		∞																									
CCTV-013	Camera 612B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 612X8a	Snoer 3x1	1,5	Voeding	612		06		∞		∞																									
CCTV-014	Camera 613B1 (fietstunnel)	Klemmenkast 613X8	Snoer 3x1	6	Voeding	613		06	∞			∞																									

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :

Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
CCTV-022	Camera 621B1	Klemmenkast 621X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	621		06	∞			∞																									
CCTV-023	Camera 622B1	Klemmenkast 622X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	622		06		∞		∞																									
CCTV-024	Camera 623B1	Klemmenkast 623X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	623		06			∞	∞																									
CCTV-025	Camera 624B1	Klemmenkast 624X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	624		06	∞			∞																									
CCTV-026	Camera 625B1	Klemmenkast 625X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	625		06		∞		∞																									
CCTV-027	Camera 626B1	Klemmenkast 626X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	626		06			∞	∞																									
CCTV-028	Camera 627B1	Klemmenkast 627X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	627		06	∞			∞																									
CCTV-029	Camera 628B1	Klemmenkast 628X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	628		06		∞		∞																									
CCTV-030	Camera 629B1	Klemmenkast 629X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	629		06			∞	∞																									
CCTV-031	Camera 630B1	Klemmenkast 630X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	630		06	∞			∞																									
CCTV-032	Camera 631B1	Klemmenkast 631X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	631		06		∞		∞																									
CCTV-033	Camera 632B1	Klemmenkast 632X8a	Snoer 3x1	1,5	Voeding	632		06			∞	∞																									
CCTV-034	Camera 633B1	Klemmenkast 633X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	633		06	∞			∞																									
CCTV-035	Camera 634B1	Klemmenkast 634X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	634		06		∞		∞																									
CCTV-036	Camera 635B1	Klemmenkast 635X8	Snoer 3x1	1,5	Voeding	635		06			∞	∞																									
CCTV-040	CCTV kast	No-breakkast II - =VN+HF-73/01-F02	YMvKas 5x6	12	Voeding	541																															
CCTV-041	CCTV kast	Laskast 612LK9	YMvK 3x6	45	Voeding	612																															
CCTV-042	Klemmenkast 612X8b	Klemmenkast 612X8a	YMvK 3x6	10	Voeding	603																															
CCTV-043	Klemmenkast 602X8	Klemmenkast 603X8	YMvK 3x6	10	Voeding	602																															
CCTV-044	Klemmenkast 601X8	Klemmenkast 602X8	YMvK 3x6	15	Voeding	601																															
CCTV-045	Klemmenkast 603X8	Klemmenkast 604X8	YMvK 3x6	70	Voeding	604																															
CCTV-046	Klemmenkast 604X8	Klemmenkast 605X8	YMvK 3x6	70	Voeding	605																															
CCTV-047	Klemmenkast 605X8	Klemmenkast 606X8	YMvK 3x6	72	Voeding	606																															
CCTV-048	Klemmenkast 606X8	Klemmenkast 607X8	YMvK 3x6	72	Voeding	607																															
CCTV-049	Klemmenkast 607X8	Klemmenkast 608X8	YMvK 3x6	71	Voeding	608																															
CCTV-050	Klemmenkast 608X8	Klemmenkast 609X8	YMvK 3x6	71	Voeding	609																															
CCTV-051	Klemmenkast 609X8	Klemmenkast 610X8	YMvK 3x6	72	Voeding	610																															
CCTV-052	Klemmenkast 610X8	Klemmenkast 611X8	YMvK 3x6	72	Voeding	611																															
CCTV-053	Klemmenkast 611X8	Klemmenkast 612X8a	YMvK 3x6	7	Voeding	612																															
CCTV-054	Klemmenkast 612X8a	Laskast 612LK9	YMvK 3x6	23	Voeding	613																															
CCTV-055	Klemmenkast 613X8	Laskast 612LK9	YMvK 3x6	10	Voeding	614																															
CCTV-056	Klemmenkast 614X8	Laskast 612LK9	YMvK 3x6	10	Voeding	615																															
CCTV-058	Camera 615B1	Laskast 612LK9	YMvK 3x6	10	Voeding	615																															
CCTV-061	CCTV kast	Klemmenkast 632X8b	YMvK 3x6	60	Voeding	603																															
CCTV-062	Klemmenkast 632X8b	Klemmenkast 632X8a	YMvK 3x6	10	Voeding	632																															
CCTV-063	Klemmenkast 622X8	Klemmenkast 623X8	YMvK 3x6	17	Voeding	623																															
CCTV-064	Klemmenkast 621X8	Klemmenkast 622X8	YMvK 3x6	10	Voeding	622																															
CCTV-065	Klemmenkast 633X8	Klemmenkast 632X8b	YMvK 3x6	60	Voeding	624																															
CCTV-066	Klemmenkast 624X8	Klemmenkast 625X8	YMvK 3x6	70	Voeding	625																															
CCTV-067	Klemmenkast 625X8	Klemmenkast 626X8	YMvK 3x6	70	Voeding	626																															
CCTV-068	Klemmenkast 626X8	Klemmenkast 627X8	YMvK 3x6	70	Voeding	627																															
CCTV-069	Klemmenkast 627X8	Klemmenkast 628X8	YMvK 3x6	70	Voeding	628																															
CCTV-070	Klemmenkast 628X8	Klemmenkast 629X8	YMvK 3x6	70	Voeding	629		06	∞		∞																										
CCTV-071	Klemmenkast 629X8	Klemmenkast 630X8	YMvK 3x6	70	Voeding	630		06	∞		∞																										
CCTV-072	Klemmenkast 630X8	Klemmenkast 631X8	YMvK 3x6	70	Voeding	631		06	∞		∞																										
CCTV-073	Klemmenkast 631X8	Klemmenkast 632X8a	YMvK 3x6	2	Voeding	632		06	∞		∞																										
CCTV-075	Klemmenkast 633X8	Klemmenkast 634X8	YMvK 3x6	10	Voeding	634		06	∞		∞																										
CCTV-076	Klemmenkast 634X8	Klemmenkast 635X8	YMvK 3x6	20	Voeding	635		06	∞		∞																										
CCTV-082	Camera 601B1	Coax/RG39 connector 601X7	RG59	1,5	Camera	601																															
CCTV-083	Camera 602B1	Coax/RG39 connector 602X7	RG59	1,5	Camera	602																															
CCTV-084	Camera 603B1	Coax/RG39 connector 603X7	RG59	1,5	Camera	603																															
CCTV-085	Camera 604B1	Coax/RG39 connector 604X7	RG59	1,5	Camera	604																															
CCTV-086	Camera 605B1	Coax/RG39 connector 605X7	RG59	1,5	Camera	605																															
CCTV-087	Camera 606B1	Coax/RG39 connector 606X7	RG59	1,5	Camera	606																															
CCTV-088	Camera 607B1	Coax/RG39 connector 607X7	RG59	1,5	Camera	607																															
CCTV-089	Camera 608B1	Coax/RG39 connector 608X7	RG59	1,5	Camera	608																															
CCTV-090	Camera 609B1	Coax/RG39 connector 609X7	RG59	1,5	Camera	609																															
CCTV-091	Camera 610B1	Coax/RG39 connector 610X7	RG59	1,5	Camera	610																															
CCTV-092	Camera 611B1	Coax/RG39 connector 611X7	RG59	1,5	Camera	611																															
CCTV-093	Camera 612B1	Coax/RG39 connector 612X7	RG59	1,5	Camera	612																															
CCTV-094	Camera 613B1	Coax/RG39 connector 613X7	RG59	1,5	Camera	613																															
CCTV-095	Camera 614B1	Coax/RG39 connector 614X7	RG59	1,5	Camera	614																															
CCTV-096	Camera 615B1	Coax/RG39 connector 615X7	RG59	1,5	Camera	615																															
CCTV-102	Camera 621B1	Coax/RG39 connector 621X7	RG59	1,5	Camera	621																															
CCTV-103	Camera 622B1	Coax/RG39 connector 622X7	RG59	1,5	Camera	622																															
CCTV-104	Camera 623B1	Coax/RG39 connector 623X7	RG59	1,5	Camera	623																															
CCTV-105	Camera 624B1	Coax/RG39 connector 624X7	RG59	1,5	Camera	624																															

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** **:** **Naam inspecteur :**

Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** **: jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer : B&G 1797** **Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
CCTV-106	Camera 625B1	Coax/RG39 connector 625X7	RG59	1,5	Camera	625																															
CCTV-107	Camera 626B1	Coax/RG39 connector 626X7	RG59	1,5	Camera	626																															
CCTV-108	Camera 627B1	Coax/RG39 connector 627X7	RG59	1,5	Camera	627																															
CCTV-109	Camera 628B1	Coax/RG39 connector 628X7	RG59	1,5	Camera	628																															
CCTV-110	Camera 629B1	Coax/RG39 connector 629X7	RG59	1,5	Camera	629																															
CCTV-111	Camera 630B1	Coax/RG39 connector 630X7	RG59	1,5	Camera	630																															
CCTV-112	Camera 631B1	Coax/RG39 connector 631X7	RG59	1,5	Camera	631																															
CCTV-113	Camera 632B1	Coax/RG39 connector 632X7	RG59	1,5	Camera	632																															
CCTV-114	Camera 633B1	Coax/RG39 connector 633X7	RG59	1,5	Camera	633																															
CCTV-115	Camera 634B1	Coax/RG39 connector 634X7	RG59	1,5	Camera	634																															
CCTV-116	Camera 635B1	Coax/RG39 connector 635X7	RG59	1,5	Camera	635																															
CCTV-122	Coax/RG39 connector 601X7	Coax/RG39 connector 661X1b	COAX 12	700	Camera	661																															
CCTV-123	Coax/RG39 connector 602X7	Coax/RG39 connector 662X1a	COAX 12	700	Camera	662																															
CCTV-124	Coax/RG39 connector 603X7	Coax/RG39 connector 662X1b	COAX 12	700	Camera	662																															
CCTV-125	Coax/RG39 connector 604X7	Coax/RG39 connector 663X1a	COAX 12	630	Camera	663																															
CCTV-126	Coax/RG39 connector 605X7	Coax/RG39 connector 663X1b	COAX 12	560	Camera	663																															
CCTV-127	Coax/RG39 connector 606X7	Coax/RG39 connector 664X1a	COAX 12	490	Camera	664																															
CCTV-128	Coax/RG39 connector 607X7	Coax/RG39 connector 664X1b	COAX 12	420	Camera	664																															
CCTV-129	Coax/RG39 connector 608X7	Coax/RG39 connector 665X1a	COAX 6	350	Camera	665																															
CCTV-130	Coax/RG39 connector 609X7	Coax/RG39 connector 665X1b	COAX 6	280	Camera	665																															
CCTV-131	Coax/RG39 connector 610X7	Coax/RG39 connector 666X1a	COAX 6	210	Camera	666																															
CCTV-132	Coax/RG39 connector 611X7	Coax/RG39 connector 666X1b	COAX 6	140	Camera	666																															
CCTV-133	Coax/RG39 connector 612X7	Coax/RG39 connector 667X1a	COAX 6	70	Camera	667																															
CCTV-134	Coax/RG39 connector 613X7	Coax/RG39 connector 667X1b	COAX 6	60	Camera	667																															
CCTV-135	Coax/RG39 connector 614X7	Coax/RG39 connector 668X1a	COAX 6	60	Camera	668																															
CCTV-136	Coax/RG39 connector 615X7	Coax/RG39 connector 668X1b	COAX 6	60	Camera	668																															
CCTV-142	Coax/RG39 connector 621X7	Coax/RG39 connector 661X1d	COAX 12	700	Camera	661																															
CCTV-143	Coax/RG39 connector 622X7	Coax/RG39 connector 662X1c	COAX 12	700	Camera	662																															
CCTV-144	Coax/RG39 connector 623X7	Coax/RG39 connector 662X1d	COAX 12	700	Camera	662																															
CCTV-145	Coax/RG39 connector 624X7	Coax/RG39 connector 663X1c	COAX 12	630	Camera	663																															
CCTV-146	Coax/RG39 connector 625X7	Coax/RG39 connector 663X1d	COAX 12	560	Camera	663																															
CCTV-147	Coax/RG39 connector 626X7	Coax/RG39 connector 664X1c	COAX 12	490	Camera	664																															
CCTV-148	Coax/RG39 connector 627X7	Coax/RG39 connector 664X1d	COAX 12	420	Camera	664																															
CCTV-149	Coax/RG39 connector 628X7	Coax/RG39 connector 665X1c	COAX 6	350	Camera	665																															
CCTV-150	Coax/RG39 connector 629X7	Coax/RG39 connector 665X1d	COAX 6	280	Camera	665																															
CCTV-151	Coax/RG39 connector 630X7	Coax/RG39 connector 666X1c	COAX 6	210	Camera	666																															
CCTV-152	Coax/RG39 connector 631X7	Coax/RG39 connector 666X1d	COAX 6	140	Camera	666																															
CCTV-153	Coax/RG39 connector 632X7	Coax/RG39 connector 667X1c	COAX 6	70	Camera	667																															
CCTV-154	Coax/RG39 connector 633X7	Coax/RG39 connector 667X1d	COAX 6	60	Camera	667																															
CCTV-155	Coax/RG39 connector 634X7	Coax/RG39 connector 668X1c	COAX 6	60	Camera	668																															
CCTV-156	Coax/RG39 connector 635X7	Coax/RG39 connector 668X1d	COAX 6	60	Camera	668																															
CCTV-162	Coax/RG39 connector 661X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	661																															
CCTV-163	Coax/RG39 connector 662X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	662																															
CCTV-164	Coax/RG39 connector 662X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	662																															
CCTV-165	Coax/RG39 connector 663X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	663																															
CCTV-166	Coax/RG39 connector 663X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	663																															
CCTV-167	Coax/RG39 connector 664X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	664																															
CCTV-168	Coax/RG39 connector 664X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	664																															
CCTV-169	Coax/RG39 connector 665X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	665																															
CCTV-170	Coax/RG39 connector 665X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	665																															
CCTV-171	Coax/RG39 connector 666X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	666																															
CCTV-172	Coax/RG39 connector 666X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	666																															
CCTV-173	Coax/RG39 connector 667X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	667																															
CCTV-174	Coax/RG39 connector 667X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	667																															
CCTV-175	Coax/RG39 connector 668X1a	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	668																															
CCTV-176	Coax/RG39 connector 668X1b	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	668																															
CCTV-182	Coax/RG39 connector 661X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	661																															
CCTV-183	Coax/RG39 connector 662X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	662																															
CCTV-184	Coax/RG39 connector 662X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	662																															
CCTV-185	Coax/RG39 connector 663X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	663																															
CCTV-186	Coax/RG39 connector 663X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	663																															
CCTV-187	Coax/RG39 connector 664X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	664																															
CCTV-188	Coax/RG39 connector 664X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	664																															
CCTV-189	Coax/RG39 connector 665X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	665																															

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** **:** **Naam inspecteur :**

Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** **: jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer : B&G 1797** **Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
CCTV-190	Coax/RG39 connector 665X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	665																															
CCTV-191	Coax/RG39 connector 666X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	666																															
CCTV-192	Coax/RG39 connector 666X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	666																															
CCTV-193	Coax/RG39 connector 667X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	667																															
CCTV-194	Coax/RG39 connector 667X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	667																															
CCTV-195	Coax/RG39 connector 668X1c	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	668																															
CCTV-196	Coax/RG39 connector 668X1d	CCTV kast klemmenstrook X4	RG59	5	Camera	668																															
CCTV-201	Signaaldistributie-unit	CCTV kast klemmenstrook X3	Alcatel Y-JZ3G1 3x1	5	Camera	642																															
CCTV-202	Signaaldistributie-unit	CCTV kast klemmenstrook X3	Alcatel Y-JZ3G1 3x1	5	Camera	649																															
CCTV-203	Koppelkast 695KK1	CCTV kast klemmenstrook X3	Dracoda mb 12x2x0,8	10	Camera	642																															
CCTV-291	Interventie paneel 641X5	Matrix paneel 641X6	Flat cable	1,5		641																															
CCTV-292	Interventie paneel 649X5	Matrix paneel 641X6	Flat cable	1,5		649																															
CCTV-293	Interventie paneel 667X5	Matrix paneel 641X6	Flat cable	1,5		667																															
CCTV-294	Alarmconsole	Matrix paneel 641X6	System cable																																		
CCTV-341	Quad paneel 661X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	661																															
CCTV-342	Quad paneel 662X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	662																															
CCTV-343	Quad paneel 663X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	663																															
CCTV-344	Quad paneel 664X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	664																															
CCTV-345	Quad paneel 665X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	665																															
CCTV-346	Quad paneel 666X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	666																															
CCTV-347	Quad paneel 667X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	667																															
CCTV-348	Quad paneel 668X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	668																															
CCTV-351	Quad paneel 641X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	641																															
CCTV-352	Quad paneel 642X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	642																															
CCTV-353	Quad paneel 643X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	643																															
CCTV-354	Quad paneel 644X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	644																															
CCTV-355	Quad paneel 645X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	645																															
CCTV-356	Quad paneel 646X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	646																															
CCTV-357	Quad paneel 647X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	647																															
CCTV-358	Quad paneel 648X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	648																															
CCTV-359	Quad paneel 649X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	649																															
CCTV-360	Quad paneel 650X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	650																															
CCTV-361	Quad panel 651X7	CCTV kast klemmenstrook X5	Dunne COAX	20	Monitor	650																															
CCTV-371	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 661B9	RG59	20	Monitor	661																															
CCTV-372	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 662B9	RG59	20	Monitor	662																															
CCTV-373	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 663B9	RG59	20	Monitor	663																															
CCTV-374	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 664B9	RG59	20	Monitor	664																															
CCTV-375	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 665B9	RG59	20	Monitor	665																															
CCTV-376	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 666B9	RG59	20	Monitor	666																															
CCTV-377	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 667B9	RG59	20	Monitor	667																															
CCTV-378	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 668B9	RG59	20	Monitor	668																															
CCTV-379	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 669B9a	RG59	20	Monitor	669																															
CCTV-380	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 669B9b	RG59	20	Monitor	669																															
CCTV-381	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 641B9	RG59	20	Monitor	641																															
CCTV-382	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 642B9	RG59	20	Monitor	642																															
CCTV-383	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 643B9	RG59	20	Monitor	643																															
CCTV-384	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 644B9	RG59	20	Monitor	644																															
CCTV-385	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 645B9	RG59	20	Monitor	645																															
CCTV-386	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 646B9	RG59	20	Monitor	646																															
CCTV-387	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 647B9	RG59	20	Monitor	647																															
CCTV-388	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 648B9	RG59	20	Monitor	648																															
CCTV-389	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 649B9	RG59	20	Monitor	649																															
CCTV-390	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 650B9	RG59	20	Monitor	650																															
CCTV-391	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 669B9a	RG59	20	Monitor	521																															
CCTV-392	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 668B9b	RG59	20	Monitor	521																															
CCTV-393	CCTV kast klemmenstrook X5				Monitor	521																															

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) | metingen uitgevoerd in het jaar | isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
CCTV-394	CCTV kast klemmenstrook X5	Monitor 671B9	RG59	20	Monitor	521																															
CCTV-441	Monitor 661B9	Klemmenkast 542X5b	Snoer	3	Voeding monitor	661		06			∞	∞																									
CCTV-442	Monitor 662B9	Klemmenkast 542X5b	Snoer	3	Voeding monitor	662		06			∞	∞																									
CCTV-443	Monitor 663B9	Klemmenkast 542X5b	Snoer	3	Voeding monitor	663		06			∞	∞																									
CCTV-444	Monitor 664B9	Klemmenkast 542X5b	Snoer	3	Voeding monitor	664		06			∞	∞																									
CCTV-445	Monitor 665B9	Klemmenkast 542X4b	Snoer	3	Voeding monitor	665		06			∞	∞																									
CCTV-446	Monitor 666B9	Klemmenkast 542X4b	Snoer	3	Voeding monitor	666		06			∞	∞																									
CCTV-447	Monitor 667B9	Klemmenkast 542X4b	Snoer	3	Voeding monitor	667		06			∞	∞																									
CCTV-448	Monitor 668B9	Klemmenkast 542X4b	Snoer	3	Voeding monitor	668		06			∞	∞																									
CCTV-451	Monitor 641B9	Klemmenkast 542X5c	Snoer	3	Voeding monitor	641		06			∞	∞																									
CCTV-452	Monitor 642B9	Klemmenkast 542X5c	Snoer	3	Voeding monitor	642		06			∞	∞																									
CCTV-453	Monitor 643B9	Klemmenkast 542X5c	Snoer	3	Voeding monitor	643		06			∞	∞																									
CCTV-454	Monitor 644B9	Klemmenkast 542X5c	Snoer	3	Voeding monitor	644		06			∞	∞																									
CCTV-455	Monitor 645B9	Klemmenkast 542X5d	Snoer	3	Voeding monitor	645		06			∞	∞																									
CCTV-456	Monitor 646B9	Klemmenkast 542X4c	Snoer	3	Voeding monitor	646		06			∞	∞																									
CCTV-457	Monitor 647B9	Klemmenkast 542X4c	Snoer	3	Voeding monitor	647		06			∞	∞																									
CCTV-458	Monitor 648B9	Klemmenkast 542X4c	Snoer	3	Voeding monitor	648		06			∞	∞																									
CCTV-459	Monitor 649B9	Klemmenkast 542X4c	Snoer	3	Voeding monitor	649		06			∞	∞																									
CCTV-460	Monitor 650B9	Klemmenkast 542X4d	Snoer	3	Voeding monitor	650		06			∞	∞																									
CCTV-461	Monitor 669B9a	Klemmenkast 542X5d	Snoer	3	Voeding monitor	669		06			∞	∞																									
CCTV-462	Monitor 669B9b	Klemmenkast 542X4d	Snoer	3	Voeding monitor	669		06			∞	∞																									
CCTV-463	Monitor 670B9	Klemmenkast 542X4d	Snoer	3	Voeding monitor	669																															
CCTV-464	Monitor 671B9	Klemmenkast 542X4d	Snoer	3	Voeding monitor	669																															
CCTV-465	Klemmenstrook 057-X1 (Camera lift Zuid)	Kast =AL+AG-47/01-X033 (A574 Black Box)	UTP			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-466	Klemmenstrook 057-X2-A577 (Camera lift Noord)	Camerakast =VN+HH-60/01-R01	Coax			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-467	Camerakast =VN+HH-60/01-R01	VCS kast =VN+HH-60/01-R04	Coax			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-468	Camerakast =VN+HH-60/01-R01	VCS kast =VN+HH-60/01-R04	Coax			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-469	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N - A576)	Camerakast =VN+HH-60/01-R01	Coax			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-470	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N - A575)	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N - A576)	UTP			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-471	Camera lift Zuid	Klemmenstrook 057-X1 (Camera lift Zuid)	UTP			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-472	Lasdoos in tussenvloer	Klemmenstrook 057-X2-A577 (Camera lift Noord)	UTP			MST=AL+64/01-21-057																															
CCTV-473	Camera lift Noord	Lasdoos in tussenvloer	UTP			MST=AL+64/01-21-057																															
Glasvezel																																					
MST07-VN-60/01-0001	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N)	Politiebureau St-Jobsweg via Parkhaven	glasvezel 96V SM	1080	Camera beelden n	VN+98/12-01-13-0001	-																														vergunning GS200601189
MST07-VN-99/01-0001	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N)	Verkeersportaal N-zijde	glasvezel	?	kentekenherkenning																																
MST08-AL-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's	glasvezel																																		
MST07-AL-47/01-0001	Quikbox MST=VZ+AF-30/01-N (E-ruimte Z)	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N)	glasvezel 6x62,5/125 Breakout	672	algemeen/brandmeld			07																													
Brandmeldinstallatie	**Gebouwen Noord en Zuid**																																				
MST07-AL-47/01-0002	BMC Noord Mst=AL+HG-47/01-X011	Voedingskast 1 groep 6 Noord	3x 2,5 mm VMVK	60	voeding			07																													
MST06-AL-47/01-0003	BMC Zuid Mst=AL+AP-47/01-X009	Voedingskast 2 groep 10 Zuid	3x 2,5 mm VMVK	60	Voeding			07																													
MST06-AL-47/01-0004	Lus RMO-1 in	Lus RMO-1 uit	2x1,5mm2		brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0005	Lus RMO-2 in	Lus RMO-2 uit	2x1,5mm2		brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0006	Lus LMO-1 in	Lus LMO-1 uit	2x1,5mm2		brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0007	Lus LMO-2 in	Lus LMO-2 uit	2x1,5mm2		brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0008	BMC Noord Mst=AL+HG-47/01-X011	Flitser Noord	2x2x1,5 mm2	16	brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0009	BMC Zuid Mst=AL+AP-47/01-X009	Flitser zuid	2x2x1,5 mm2	16	brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0010	BMC Noord Mst=AL+HG-47/01-X011	PLC besturingskast	2x1,5 mm2		brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0011	BMC Noord Mst=AL+HG-47/01-X011	Geografisch Paneel MST=AL+HR-47/01-X008	20x2x0,8 mm2	4	brandmeldinstall.			07																													
MST06-AL-47/01-0012	BMC Noord Mst=AL+HG-47/01-X011	Patchkast MST=VN+AF-30/01-N (E-ruimte N)	glasvezel		brandmeldinstall.			07																													
VCS blauw glas																																					
MST07-BC-60/03-0001	CCTV rack 1 versterker 7.04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 1	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0002	CCTV rack 1 versterker 7.03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 2	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0003	CCTV rack 1 versterker 7.02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 3	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0004	CCTV rack 1 versterker 9.04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 4	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0005	CCTV rack 1 versterker 9.01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 5	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0006	CCTV rack 1 versterker 10.03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 6	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0007	CCTV rack 1 versterker 8.04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 7	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0008	CCTV rack 1 versterker 8.03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 8	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0009	CCTV rack 1 versterker 10.01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 9	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0010	CCTV rack 1 versterker 8,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 10	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0011	CCTV rack 1 versterker 11.04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 11	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0012	CCTV rack 1 versterker 11,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 12	RG175	13	video	752		07																													**Onderhoud bij VCS**

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :

Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
MST07-BC-60/03-0013	CCTV rack 1 versterker 9,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 13	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0014	CCTV rack 1 versterker 9,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 14	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0015	CCTV rack 1 versterker 11,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 15	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0016	CCTV rack 1 versterker 11,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 16	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0017	CCTV rack 1 versterker 10,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 17	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0018	CCTV rack 1 versterker 12,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 18	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0019	CCTV rack 1 versterker 12,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 19	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0020	CCTV rack 1 versterker 10,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 20	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0021	CCTV rack 1 versterker 13,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 21	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0022	CCTV rack 1 versterker 13,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 22	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0023	CCTV rack 1 versterker 7,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A02 ingang 23	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0024	CCTV rack 1 versterker 14,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 1	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0025	CCTV rack 1 versterker 15,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 2	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0026	CCTV rack 1 versterker 13,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 3	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0027	CCTV rack 1 versterker 17,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 4	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0028	CCTV rack 1 versterker 17,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 5	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0029	CCTV rack 1 versterker 17,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 6	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0030	CCTV rack 1 versterker 17,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 7	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0031	CCTV rack 1 versterker 15,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 8	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0032	CCTV rack 1 versterker 15,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 9	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0033	CCTV rack 1 versterker 15,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 10	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0034	CCTV rack 1 versterker 16,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 11	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0035	CCTV rack 1 versterker 16,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 12	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0036	CCTV rack 1 versterker 16,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 13	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0037	CCTV rack 1 versterker 16,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 14	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0038	CCTV rack 1 versterker 14,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 15	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0039	CCTV rack 1 versterker 2,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 16	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0040	CCTV rack 1 versterker 2,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 17	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0041	CCTV rack 1 versterker 5,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 18	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0042	CCTV rack 1 versterker 3,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 19	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0043	CCTV rack 1 versterker 5,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 20	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0044	CCTV rack 1 versterker 3,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 21	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0045	CCTV rack 1 versterker 6,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 22	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0046	CCTV rack 1 versterker 3,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A04 ingang 23	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0047	CCTV rack 1 versterker 5,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 1	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0048	CCTV rack 1 versterker 5,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 2	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0049	CCTV rack 1 versterker 6,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 3	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0050	CCTV rack 1 versterker 6,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 4	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0051	CCTV rack 1 versterker 6,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 5	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0052	CCTV rack 1 versterker 13,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 6	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0053	CCTV rack 1 versterker 8,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 7	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0054	CCTV rack 1 versterker 2,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 8	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0055	CCTV rack 1 versterker 1,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 9	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0056	CCTV rack 1 versterker 1,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 10	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0057	CCTV rack 1 versterker 3,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 11	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0058	CCTV rack 1 versterker 1,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 12	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0059	CCTV rack 1 versterker 1,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 13	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0060	CCTV rack 1 versterker 4,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 14	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0061	CCTV rack 1 versterker 4,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 15	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0062	CCTV rack 1 versterker 4,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 16	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0063	CCTV rack 1 versterker 4,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 17	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0064	CCTV rack 1 versterker 2,04 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 18	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0065	CCTV rack 1 versterker 12,01 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 19	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0066	CCTV rack 1 versterker 12,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 20	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0067	CCTV rack 1 versterker 14,02 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 21	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0068	CCTV rack 1 versterker 14,03 uitgang 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 /DMS240-A06 ingang 22	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0069	CCTV Rack 1 videomatrix 641X6 uitgang X	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 ingang	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0070	CCTV Rack 1 videomatrix 641X6 uitgang X+1	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A15 ingang	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0071	CCTV Rack 1 videomatrix 641X6 uitgang X+2	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A17 ingang	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0072	CCTV Rack 1 videomatrix 641X6 uitgang X+3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A19 ingang	RG175	13	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0073	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 LOOP	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / VIP1000S A21 ingang	RG175	1	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0074	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 LOOP	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / VIP1000S A22 ingang	RG175	1	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0075	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 LOOP	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / VIP1000S A23 ingang	RG175	1	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0076	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 LOOP	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / VIP1000S A24 ingang	RG175	1	video	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0077	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A02 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 1	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0078	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A04 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 2	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0079	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A06 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 3	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0080	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 4	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0081	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A15 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 5	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0082	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A17 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 6	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0083	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A19 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 7	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0084	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A21 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 8	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0085	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A22 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 9	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0086	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A23 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 10	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0087	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A24 LAN	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A2 ingang 11	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													Onderhoud bij VCS
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0088	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A02 FC HBA	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A08 Host 0	glasvezel SM duplex	1	Fibre Channel	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0089	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A04FC HBA	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A08 Host 0	glasvezel SM duplex	1	Fibre Channel	752		07																													Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0090	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A06 FC HBA	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A10 Host 1	glasvezel SM duplex	1	Fibre Channel	752		07																													Onderhoud bij VCS

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** **:** **Naam inspecteur :**

Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** **: jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer : B&G 1797** **Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ																												Opmerk.
									L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0091	kast MST=VN+HH-60/01-R04 Switch A12 UPLINK	Patchpanel RMO MST=VN+AF30/01-N1	glasvezel SM duplex	40	ethernet	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/03-0092	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A08 RJ45	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 12	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/03-0093	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A10 RJ45	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12 ingang 13	UTP Cat5e	1,5	ethernet	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
																																					Onderhoud bij VCS
MST07-BC-60/04-0001	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 1	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A02	VMVL	2,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0002	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 2	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A04	VMVL	2,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0003	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 3	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DMS240-A06	VMVL	2,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0004	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 4	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A08	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0005	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 5	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A10	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0006	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 6	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A13	VMVL	1,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0007	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 7	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A15	VMVL	1,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0008	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 8	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A17	VMVL	1,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0009	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 9	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DIS-1/S A19	VMVL	1,5	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0010	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 10	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / VIP1000S A21	VMVL	1	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0014	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 14	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / Switch A12	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0015	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 15	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A08	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0016	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD 16	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / DAS 300 A10	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0017	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / UPS A29	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / WCD	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
MST07-BC-60/04-0018	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / UPS A29 voeding in	kast MST=VN+HH-60/01-R04 / UPS A29	VMVL	2	voeding	752		07																													**Onderhoud bij VCS**
Omroep install.																																					
OMROEP-001	Sound management (booster) 732A1	Wandcontactdoos 732X1	Snoer	1		732																															Isolectra
OMROEP-002	Call station module 733E8	Call station 733B8	Belden 4x2xAWG26	20		733																															
OMROEP-003	Sound management (booster) 732A1	Zone relais module 733A1	Flatcable	0,3		732																															
OMROEP-004	Zone relais module 733A1	Call station module 733E8	Flatcable	0,3		733																															
OMROEP-005	Call station 733B8	Call station extension 733G8	Flatcable	0,1		733																															
OMROEPFT-001	Zone relais module 733A1	Luidspreker 733B1	YMvK 3x1,5	660		733																															
OMROEPFT-002	Zone relais module 733A1	Luidspreker 733B2	YMvK 3x1,5	55		733																															
OMROEPVT-001	Zone relais module 733A1	Luidspreker 733B3	YMvK 3x1,5	670		733																															
OMROEPVT-002	Zone relais module 733A1	Luidspreker 733B4	YMvK 3x1,5	61		733																															
VERL-VT-ND-001	Kast NB1 RMO Gr.12	KL kast vert-vd-ND No-break 12	YMvK 3x10			110-1																															
VERL-VT-ND-002	Kast 2 - L2 Gr.16	klemmenkast vert.vt-nd L2-2 groep 16	YMvK 3x10			151-005																															
VERL-VT-ND-003	Kast1 - L2 Gr.2.12	klemmenkast vert.vt-nd L2-1 groep 2.12	YMvK 3x10			151-004																															
VERL-VT-ND-004	Kast 1 - L2 Gr.11.7	klemmenkast vert.vt-nd L2-1 groep 11.7	YMvK 3x10			151-001																															
VERL-VT-ND-007	Kast 2 - L1 Gr.9.11	klemmenkast vert.vt-nd L2-1 groep 9.11	YMvK 3x10			150-006																															
VERL-VT-ND-008	Kast 2 - L1 Gr.13.14	klemmenkast vert.vt-nd L2-1 groep 13.14	YMvK 3x10			150-007																															
RT / VT																																					
VERL-RT-ND-001	Kast NB1 RMO Gr.13	KL kast vert-RT-ND No-break groep 13	YMvK 3x10			110-1																															
VERL-RT-ND-002	Kast 2 - L2 Gr.1.4	klemmenkast vert.RT-nd L2-2 groep 1.4	YMvK 3x10			151-005																															
VERL-RT-ND-003	Kast1 - L2 Gr.2.7	klemmenkast vert.RT-nd L1-2 groep 2.7	YMvK 3x10			151-004																															
VERL-RT-ND-004	Kast 1 - L2 Gr.11.3	klemmenkast vert.RT-nd L2-1 groep 11.3	YMvK 3x10			151-001																															
VERL-RT-ND-008	Kast 2 - L1 Gr.13.13	klemmenkast vert.RT-nd L1-2 groep 13.13	YMvK 3x10			150-007																															
VERL-VT-ZD-001	Kast NB1 LMO Gr. 14	KL kast vert-RT-ZD No-break groep 14	YMvK 3x10			111-1																															
VERL-VT-ZD-002	Kast 2-L2 Gr. 2.12	klemmenkast vert-VT-zd L2-2 Gr.2.12	YMvK 3x10			153-005																															
VERL-VT-ZD-003	Kast 1-L2 Gr.13	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			153-004																															
VERL-VT-ZD-004	Kast 1-L2 Gr.6.14	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			153-001																															
VERL-VT-ZD-005	Kast 1-L1 Gr.9.12	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			152-004																															
VERL-VT-ZD-006	Kast 2-L1 Gr.3.1	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			152-008																															
VERL-VT-ZD-007	Kast 2-L1 Gr.4.8	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			152-007																															
VERL-VT-ZD-008	Kast 2-L1 Gr.8.5	gereserveerd door GTI Dick Rutte tbv project tunnel verlic	YMvK 3x10			152-005																															
Afsluithek Zuid																																					
MST04-WZ-51/01-0001	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L1	QWPK 2x1,5	3	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0002	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L2	QWPK 2x1,5	5	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0003	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L3	QWPK 2x1,5	7	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0004	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L4	QWPK 2x1,5	9	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0005	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L5	QWPK 2x1,5	11	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0006	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Afsluithekverlichting - L7	QWPK 2x1,5	13	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
MST04-WZ-51/01-0007	Klemmenkast =WZ+MA-51/01-N01 (KKAHZ)	Pijlbordenverlichting - E1 t/m E7	QWPK 2x1,5	19	Voeding	185-016		**11**	∞			∞																									
Afsluithek Noord																																					
MST04-WN-51/01-0001	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L1	QWPK 2x1,5	3	Voeding	185-015		**11**	∞			∞																									
MST04-WN-51/01-0002	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L2	QWPK 2x1,5	5	Voeding	185-015		**11**	∞			∞																									
MST04-WN-51/01-0003	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L3	QWPK 2x1,5	7	Voeding	185-015		**11**	∞			∞																									
MST04-WN-51/01-0004	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L4	QWPK 2x1,5	9	Voeding	185-015		**11**	∞			∞																									
MST04-WN-51/01-0005	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L5	QWPK 2x1,5	11	Voeding	185-015		**11**	∞			∞																									

Gemeentewerken Gemeente Rotterdam		Afdeling: BB\BVO		Inspectief onderhoud	
Object :M.tunnel	Maastunnel Y008	Datum	:		Naam inspecteur :
Betreft :	Kabellijst	Onderhoudsbeurt	: jaarbeurt 2012	Tekeningnummer : B&G 1797	Handtekening :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — metingen uitgevoerd in het jaar — isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
MST04-WN-51/01-0006	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Afsluithekverlichting - L7	QWPK 2x1,5	13	Voeding	185-015		11	∞			∞																									
MST04-WN-51/01-0007	Klemmenkast =WN+PA-51/01-N01 (KKAHN)	Pijlbordenverlichting - E1 t/m E7	QWPK 2x1,5	19	Voeding	185-015		11	∞			∞																									
PLC Centraal																																					
MST04-VN-30/01-0001	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	MST=VN+HF-73/01-F02	VmVK 3x2.5mm	30	Voedind 230VAC			11	∞			∞																									
MST04-VN-30/01-0002	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	MST=VN+HF-73/01-F02	VmVK 3x2.5mm	30	Voedind 230VAC			11	∞			∞																									
MST04-VN-30/01-0003	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	MST=VN+HF-73/01-F01	VmVK 3x2.5mm	30	Voedind 230VAC			11	∞			∞																									
MST04-VN-30/01-0004	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	MST=VN+HF-04/01-E01	VmVK 14x2.5mm	20	Signalering																																
MST04-VN-30/01-0005	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Kabelverdeelkast tussenvloer BG	VmVK 5x2.5mm	15	Signalering																																
MST04-VN-30/01-0006	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01 X8	Bedieningstafel CK	Dracoda 5x2x0,6mm	15	Commando' s																																
MST04-VN-30/01-0007	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	NO-Break kast paneel 3	VmVK 3x2.5mm	30	Signalering																																
MST04-VN-30/01-0008	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Bedieningstafel CK EC connector RZ1	Dracoda 24x2x0,4mm	15	Roltrappen zuid																																
MST04-VN-30/01-0009	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Bedieningstafel CK EC connector RN1	Dracoda 24x2x0,4mm	15	Roltrappen noord																																
MST04-VN-30/01-0010	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Bedieningstafel CK Akoestische alarmen	Alkatel 4x0,8	15	Alarmen																																
MST04-VN-30/01-0011	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Nemic-Nepas relaiskast documentatieruimte	Alkatel 4x0,8	7	VRI																																
MST04-VN-30/01-0012	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Nemic-Nepas relaiskast documentatieruimte	Etim YR 8x0,8mm	7	VRI																																
MST04-VN-30/01-0013	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Nemic-Nepas relaiskast documentatieruimte	Etim YR 8x0,8mm	7	VRI																																
MST04-VN-30/01-0014	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	CCTV kast X1	2x14x0,8	9	Camera sturing																																
MST04-VN-30/01-0015	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Brandpompinstallatie -4 vloer	YmVK 12x2.5mm	40	Sign / Comm																																
MST04-VN-30/01-0016	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Brandpompinstallatie -4 vloer	Bus FD 1x2x0,25	40	Profi bus																																
MST04-VN-30/01-0017	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Bedieningstafel CK PC visualisatie	UTP (cross) 8P	12	Data																																
MST04-VN-30/01-0018	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	PLC Kast Noord MST=VN+HH-30/02-A02	Bus FD 1x2x0,25	6	Profi bus																																
MST04-VN-30/01-0019	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Reserve																																			
MST04-VN-30/01-0020	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Koppelkast 8 luchtkanaal pers sectie 3 W-buis	Dupline 2x2x1,5mm	50	Signalering																																
MST04-VN-30/01-0021	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Koppelkast 46 luchtkanaal pers sectie 3 O-buis	Dupline 2x2x1,5mm	50	Signalering																																
MST04-VN-30/01-0022	PLC Kast Centraal MST=VN+HH-30/02-A01	??????????????????????????????/																																			
MST04-VN-30/01-0023	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0024	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0025	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0026	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0027	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0028	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0029	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0030	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0031	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0032	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0033	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0034	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0035	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²	15				11					∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	∞	
MST04-VN-30/01-0036	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HG-10/01-S01	vmvl 3x2x1mm²	13	Alarmen																																
MST04-VN-30/01-0037	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0038	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0039	RESERVE																																				
MST04-VN-30/01-0040	MST=VN+HH-30/01-A01	MST=VN+HP-77/01-S01	Ymvk 3x1,5mm²																																		
MST04-VN-30/01-0041	MST=VN+HP-77/01-N01	MST=VN+HG-77/01-X01	Dracoda 24x2x0,3mm²																																		
MST04-VN-30/01-0042	MST=VN+HG-77/01-X01	MST=VN+HG-77/01-S01	Dracoda 24x2x0,3mm²																																		
K 1667	VRI ZUID	MST=VZ+AK-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1667	MST=VZ+AK-77/01-N01	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1667	MST=VN+HL-77/01-N01	MST=VN+HP-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1668	VRI ZUID	MST=VZ+AK-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1668	MST=VZ+AK-77/01-N01	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1668	MST=VN+HL-77/01-N01	MST=VN+HH-30/01-A01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1669	VRI ZUID	MST=VZ+AK-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1669	MST=VZ+AK-77/01-N01	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1669	MST=VN+HL-77/01-N01	MST=VN+HH-30/01-A01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1686	VRI NOORD	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1686	MST=VN+HL-77/01-N01	MST=VN+HH-30/01-A01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1687	VRI NOORD	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1687	MST=VN+HL-77/01-N01	MST=VN+HH-30/01-A01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
K 1688	VRI NOORD	MST=VN+HL-77/01-N01	NKF 10x4x0,8mm²																																		
C 2000																																					
MST05-VN-67/01-0001	gereserveerd voor C2000 HF noord																																				
t/m.																																					
MST05-VN-67/01-0099	gereserveerd voor C2000 HF noord																																				
MST05-RT-67/01-0001	gereserveerd voor C2000 HF rijwieltunnel																																				
t/m -0099	gereserveerd voor C2000 HF rijwieltunnel																																				
MST05-VT-67/01	gereserveerd voor C2000 HF voetgangerstunnel																																				
t/m. 0099	gereserveerd voor C2000 HF voetgangerstunnel																																				
MST05-AO-67/01	gereserveerd voor C2000 HF Auto Oost																																				
t/m-0099	gereserveerd voor C2000 HF Auto Oost																																				
MST05-AW-67/01	gereserveerd voor C2000 HF Auto west																																				

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** **Datum** **:** **Naam inspecteur :**

Betreft : **Kabellijst** **Onderhoudsbeurt** **: jaarbeurt 2012** **Tekeningnummer : B&G 1797** **Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*	L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
t/m-0099	gereserveerd voor C2000 HF Auto west																																			
MST05-VZ-67/01-....	gereserveerd voor C2000 HF Zuid																																			
t/m																																				
MST05-VZ-67/01-0099	gereserveerd voor C2000 HF Zuid																																			
MST08-VN-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-AW-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-AO-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-RT-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-VT-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-VZ-99/01-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-AW-99/02-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-AO-99/02-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-RT-99/02-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-VT-99/02-0001	gereserveerd tbv. Arcadis	Aanleg nieuwe antenne's																																		
MST08-GM-35/01-0001	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	WS pomp 1 MST=GM+35/01-WS72	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0001	WS pomp 1 MST=GM+35/01-WS72	Pomp 1 MST=GM+35/01-M72	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0002	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	WS pomp 2 MST=GM+35/01-WS76	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0002	WS pomp 2 MST=GM+35/01-WS76	Pomp 2 MST=GM+35/01-M76	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0003	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Noodstop MST=GM+35/01-20NS1.2	YMvK 2x1,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0010	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	YMvK 3x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0011	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	YMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0012	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	YMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0013	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	YMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0014	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+MF-35/01-13LK1	YMvK 3x1,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0015	Kast MST=GM+MF-35/01-13LK1	Kast MST=GM+MF-35/01-13LK2	YMvK 3x1,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0017	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+35/01-X73	YMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0019	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Kast MST=GM+MF-35/01-6LK1	YMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0020	Kast MST=GM+MF-35/01-13LK1	Naderingsschakelaar MST=GM+MF-35/01-S131 klep	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0021	Kast MST=GM+MF-35/01-13LK2	Naderingsschakelaar MST=GM+MF-35/01-S133 klep	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0022	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Voeding 1	YMvKas 3x95		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0023	Kast MST=GM+ME-35/01-X73	Lenspomp MST=GM+MF-35/01-M73	HO RN 4x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0024	Kast MST=GM+ME-35/01-A01	Voeding 2	YMvKas 3x95		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0025	Kast MST=GM+MF-35/01-6LK1	Vlotter MST=GM+MF-35/01-S132	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0026	Kast MST=GM+MF-35/01-6LK1	Vlotter MST=GM+MF-35/01-S67a	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0027	Kast MST=GM+MF-35/01-6LK1	Vlotter MST=GM+MF-35/01-S67b	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0028	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	Ventilatiegebouw zuid	YMvKas 5x4		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0029	Kast MST=GM+ME-35/01-A02	Kast MST=GM+MF-35/01-N01	YMvK 12x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0030	Kast MST=GM+MF-35/01-N01	Kast MST=GM+MF-35/01-A01	VMvK 5x2,5		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0031	Kast MST=GM+MF-35/01-N01	Nivosensor MST=GM+MF-35/01-S51	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0032	Kast MST=GM+MF-35/01-N01	Nivosensor MST=GM+MF-35/01-S52	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/01-0033	Kast MST=GM+MF-35/01-N01	Nivosensor MST=GM+MF-35/01-S53	VMvL 2x1		Kracht	21-036																														
MST08-GM-35/02-0001	WS pomp 1 MST=GM+AM-35/02-WS72	Pomp 1 MST=GM+AM-35/02-M72	VG-YMvKasmb 3x25	1	Kracht	04-007																														
MST08-GM-35/02-0002	WS pomp 2 MST=GM+AM-35/02-WS76	Pomp 2 MST=GM+AM-35/02-M76	VG-YMvKasmb 3x25	1	Kracht	04-007																														
MST08-GM-35/02-0003	Noodstop MST=GM+AM-35/02-20NS1.2	Schakelkast MST=GM+AM-35/02-A01	VO-YMvKasmb 2x1,5	11	Signalering	04-020																														
MST08-GM-35/03-0001	WS pomp 1 MST=GM+HP-35/03-WS82	Pomp 1 MST=GM+HP-35/03-M82	VG-YMvKasmb 3x10	1	Kracht	04-008																														
MST08-GM-35/03-0002	WS pomp 2 MST=GM+HP-35/03-WS93	Pomp 2 MST=GM+HP-35/03-M93	VG-YMvKasmb 3x10	1	Kracht	04-009																														
MST08-GM-35/03-0003	WS pomp 3 MST=GM+HP-35/03-WS96	Pomp 3 MST=GM+HP-35/03-M96	VG-YMvKasmb 3x10	1	Kracht	04-009																														
MST08-GM-35/03-0004	Noodstop MST=GM+HP-35/03-12NS1.2	Schakelkast MST=GM+CL-35/03-A01	VO-YMvKasmb 2x1,5	8	Signalering	04-012																														
MST08-GM-35/04-0001	WS pomp 1 MST=GM+HP-35/04-WS73	Pomp 1 MST=GM+HP-35/04-M73	VG-YMvKasmb 3x25	1	Kracht	04-007																														
MST08-GM-35/04-0002	WS pomp 2 MST=GM+HP-35/04-WS76	Pomp 2 MST=GM+HP-35/04-M76	VG-YMvKasmb 3x25	1	Kracht	04-007																														
MST08-GM-35/04-0003	WS pomp 3 MST=GM+HP-35/04-WS73	Pomp 3 MST=GM+HP-35/04-M73	VG-YMvKasmb 3x25	1	Kracht	04-007																														
MST08-GM-35/04-0004	Noodstop MST=GM+HP-35/03-20NS1.2	Schakelkast MST=GM+HP-35/04-A01	VO-YMvKasmb 2x1,5	15	Signalering	04-020																														
MST08-GM-35/05-0001	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	WS pomp 1 MST=GM+35/05-WS76	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0001	WS pomp 1 MST=GM+35/05-WS76	Pomp 1 MST=GM+35/05-M76	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0002	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	WS pomp 2 MST=GM+35/05-WS72	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0002	WS pomp 2 MST=GM+35/05-WS72	Pomp 2 MST=GM+35/05-M72	VG-YMvKasmb 3x10		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0003	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Noodstop MST=GM+35/05-20NS1.2	YMvK 2x1,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0010	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0011	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	YMvK 3x1,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0012	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	YMvK 3x1,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0014	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK1	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0015	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK1	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK3	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0017	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+35/05-X73	YMvK 5x2,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0019	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PF-35/05-6LK1	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0020	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK1	Naderingsschakelaar MST=GM+PF-35/05-S131 klep	VMvL 2x1		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0021	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK2	Naderingsschakelaar MST=GM+PF-35/05-S133 klep	VMvL 2x1		Kracht	21-038																														
MST08-GM-35/05-0022	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Voeding 1	YMvK 4x50		Kracht	21-038																														

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — **isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.
MST08-GM-35/05-0023	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Lenspomp MST=GM+PF-35/05-M73	YMvK 4x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0024	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Voeding 2	YMvK 4x50		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0025	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK3	Vlotter MST=GM+PF-35/05-WOV	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0026	Kast MST=GM+PF-35/05-6LK1	Vlotter MST=GM+PF-35/05-S67a	VMvL 2x1		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0027	Kast MST=GM+PF-35/05-6LK1	Vlotter MST=GM+PF-35/05-S67b	VMvL 2x1		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0028	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	Controlekamer	YMvK 5x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0029	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	Kast MST=GM+PF-35/05-N01	VMvK 12x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0030	Kast MST=GM+PF-35/05-N01	Kast MST=GM+PF-35/05-A01	VMvK 5x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0031	Kast MST=GM+PF-35/05-N01	Nivosensor MST=GM+PF-35/05-S51	VMvL 2x1		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0032	Kast MST=GM+PF-35/05-N01	Nivosensor MST=GM+PF-35/05-S52	VMvL 2x1		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0033	Kast MST=GM+PF-35/05-N01	Nivosensor MST=GM+PF-35/05-S53	VMvL 2x1		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0041	Kast MST=GM+PE-35/05-A01	Kast MST=GM+PF-35/05-13LK3	YMvK 3x2,5		Kracht	21-038																															
MST08-GM-35/05-0043	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	Controlekamer				21-038																															
MST08-GM-35/05-0044	Kast MST=GM+PE-35/05-A02	Controlekamer				21-038																															
Y008 HD ZD 001	??? VOEDING VOOR HOOGTEDETECTIE ZUID																																				
Hoogtedetctie																																					
MST09-WN-28/02-0260	Hoogtedetectiekast HDS-2	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R01	YMvKas 7x2,5	90	Landverkeer	13-038																															
MST09-WN-28/02-0261	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R01	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R02	YMvKas 7x2,5	20	Landverkeer	13-038																															
MST09-WN-28/02-0262	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R01	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R01	QWPK 4x1,5	4	Landverkeer	13-038																															
MST09-WN-28/02-0263	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R02	Matrixbord MST=WN+PD-28/02-R02	QWPK 4x1,5	4	Landverkeer	13-038																															
MST04-WZ-28/05-0551	Hoogtedetectiekast HDS-5	Hoogtedetector Sam 1	PPOV 8x2x1,3	110	Landverkeer	13-046																															
MST04-WZ-28/05-0552	Hoogtedetectiekast HDS-5	Hoogtedetector Sam 2	PPOV 8x2x1,3	110	Landverkeer	13-046																															
MST04-WZ-28/05-0553	Hoogtedetectiekast HDS-5	Detectielus	VMvKas 2x1	110	Landverkeer	13-046																															
MST04-WZ-28/05-0554	Hoogtedetectiekast HDS-5	Detectielus	VMvKas 2x1	110	Landverkeer	13-046																															
MST09-WZ-28/05-0260	Hoogtedetectiekast HDS-5	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R01	YMvKas 7x2,5	135	Landverkeer	13-046																															
MST09-WZ-28/05-0261	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R01	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R02	YMvKas 7x2,5	20	Landverkeer	13-046																															
MST09-WZ-28/05-0262	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R01	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R01	QWPK 4x1,5	4	Landverkeer	13-046																															
MST09-WZ-28/05-0263	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R02	Matrixbord MST=WZ+MD-28/05-R02	QWPK 4x1,5	4	Landverkeer	13-046																															
MST08-VN-70/01/0001	Kracht I - groep 9 - MST=VN+HF-04/03-E04	Noodstroomvoorz. 1, MST=VN+HF-70/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	10	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-70/01/0002	Kracht II - groep 9 - MST=VN+HF-04/04-E05	Noodstroomvoorz. 1, MST=VN+HF-70/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	10	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-70/01/0003	Noodstroomvoorz. 1 MST=VN+HF-70/01-A01	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	5	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-69/01/0001	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VULTflex XS-mb 4x95	12	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-69/01/0002	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	5	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-71/01/0001	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	No-Break kast I, MST=VN+HF-73/01-F01	VG-YMvKas-mb 4x95	8	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VN-71/01/0005	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	Systeem batterij 1, MST=VN+HF-71/01-X01	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VN-71/01/0006	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	Systeem batterij 1, MST=VN+HF-71/01-X01	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VN-71/01/0007	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	Systeem batterij 2, MST=VN+HF-71/01-X02	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VN-71/01/0008	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	Systeem batterij 2, MST=VN+HF-71/01-X02	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VN-69/01/0050	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 4x4	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0051	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x4	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0052	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	Serie 9200 1x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0053		Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 3x2,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0054	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 4x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0056	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 3x2,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0057	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0058	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	7,5	Voeding 230 VAC																																
MST08-VN-69/01/0059	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	Serie 9200 2x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0060	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Diesel generator MST=VN-HF-69/01-X01	Serie 9200 2x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0061	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Brandstoftank - vlotter MST=VN-HT-69/01-X01 - E01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0062	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Anti hevelklep MST=VN-HT-69/01-X01 - E02	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0063	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Vacuumpomp MST=VN-HT-69/01-X02	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-69/01/0064	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	Lekdetectie brandstofleiding MST=VN-HT-69/01-X03	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-30/01/0001	PLC centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-30/01/0002	PLC noord MST=VN+HH-30/02-A02	Best. Kast Diesel Gen. MST=VN-HF-69/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VN-30/01/0003	PLC centraal MST=VN+HH-30/02-A01	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal																																
MST08-VZ-70/01/0001	Kracht I - groep F68 - MST=VZ+AF-04/03-E04	Noodstroomvoorz. 1, MST=VZ+AF-70/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	10	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-70/01/0002	Kracht II - groep F63 - MST=VZ+AF-04/04-E05	Noodstroomvoorz. 1, MST=VZ+AF-70/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	5	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-70/01/0003	Noodstroomvoorz. 1 MST=VZ+AF-70/01-A01	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	5	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-69/01/0001	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VULTflex XS-mb 4x95	8	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-69/01/0002	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-AF-71/01-A01	VG-YMvKas-mb 4x95	5	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-71/01/0001	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-AF-71/01-A01	No-Break kast I, MST=VZ+AF-73/01-F01	VG-YMvKas-mb 4x95	8	Voeding 400VAC			11	∞	∞	∞	∞																									
MST08-VZ-71/01/0005	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-HA-71/01-A01	Systeem batterij 1, MST=VZ+AF-71/01-X01	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VZ-71/01/0006	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-AF-71/01-A01	Systeem batterij 1, MST=VZ+AF-71/01-X01	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VZ-71/01/0007	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-AF-71/01-A01	Systeem batterij 2, MST=VZ+AF-71/01-X02	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VZ-71/01/0008	Noodstroomvoorz 2, MST=VZ-AF-71/01-A01	Systeem batterij 2, MST=VZ+AF-71/01-X02	H07RN-F 1x50	5	Voeding batterij																																
MST08-VZ-69/01/0050	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 4x4	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0051	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x4	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0052	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	Serie 9200 1x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0053	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 3x2,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0054	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 4x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0056	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 3x2,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0057	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	7,5	Signaal																																

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO | **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel **Maastunnel Y008** | **Datum** : | **Naam inspecteur** :
Betreft : **Kabellijst** | **Onderhoudsbeurt** : **jaarbeurt 2012** | **Tekeningnummer** : **B&G 1797** | **Handtekening** :

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar**

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ																													Opmerk.
									L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
MST08-VZ-69/01/0058	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	7,5	Voeding 230 VAC																																
MST08-VZ-69/01/0059	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	Serie 9200 2x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0060	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Diesel generator MST=VZ-AF-69/01-X01	Serie 9200 2x2x1,5	7,5	Signaal																																
MST08-VZ-69/01/0061	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Brandstoftank - vlotter MST=VZ-AT-69/01-X01 - E01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-69/02/0062	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Anti hevelklep MST=VZ-AT-69/01-X01 - E02	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-69/03/0063	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Vacuumpomp MST=VZ-AT-69/01-X02	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-69/04/0064	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	Lekdetectie brandstofleiding MST=VZ-AT-69/01-X03	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-30/01/0001	PLC ZUID MST=VZ+AF-30/01-A01	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-30/01/0002	PLC ZUID MST=VZ+AF-30/01-A01	Noodstroomvoorz 2, MST=VN-HF-71/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
MST08-VZ-30/01/0003	PLC ZUID MST=VZ+AF-30/01-A01	Best. Kast Diesel Gen. MST=VZ-AF-69/01-A01	VO-YMvKast-mb 2x1,5	20	Signaal			11	∞			∞																									
Distributie Noord																																					
MST04-VN-73/01-0001	No-Breakkast =VN+HF-73/01-F01 - groep 22	PLC-centraal =VN+HH-30/01-A01	YMvK 3x2,5mm²	25																																	
MST07-VN-73/01-0001	No-Breakkast =VN+HF-73/01-F01 - groep 18	Intercomkast =VN+HH-64/01-R01	YMvK 3x2,5mm²	27																																	
MST79-VN-02/01-0001	Transformator T3 (Ruimte 3)	Smeltveiligheid BR3 Verdeelkast =VZ+AF-04/03-E03	11x VMvK 1x70mm²	5																																	
MST79-VN-02/01-0002	Smeltveiligheid BR3 Verdeelkast =VZ+AF-04/03-E03	Verdeelkast =VZ+AF-04/02-E02	11x VMvK 1x70mm²	16																																	
MST79-VN-02/01-0003	Magnefixscheider Q11 (Magnefixruimte -**Zuid**)	Transformator T8 (Ruimte 8 -**Zuid**)	3x VMvK 1x16mm²	8																																	
MST79-VN-02/01-0004	Transformator T8 (Ruimte 8 -**Zuid**)	Smeltveiligheid BR8 (Ruimte 8 -**Zuid**)	11x VMvK 1x70mm²	6																																	
MST79-VN-02/01-0005	Transformator T2 (Ruimte 2)	Magnefixscheider Q9 (Magnefixruimte)	3x VGPLK 1x16mm²	8																																	
MST79-VN-04/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-04/02-E02	Transformator T2 (Ruimte 2)	3x VGPLK 1x16mm²	10																																	
MST79-VN-04/01-0002	Verdeelkast =VN+HF-04/01-E01 - groep 7	Verdeelkast =VN+HF-02/01-G02	4x VMvK 1x70mm²	2																																	
MST79-VN-04/01-0003	Verdeelkast =VN+HF-04/01-E01 - groep 5	Verdeelkast =VN+HF-04/03-E04	7x VMvK 1x70mm²	2																																	
MST79-VN-04/01-0004	Verdeelkast =VN+HF-04/01-E01 - groep 1	Verdeelkast =VN+HF-04/04-E05	7x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST79-VN-04/01-0005	Verdeelkast =VN+HF-04/01-E01 - groep 3	Verdeelkast =VN+HF-02/02-G02	4x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST80-RN-02/01-0001	Verdeelkast =RN+GD-06/01-G02	Verdeelkast =RN+GD-06/02-G01	VMvK 5x2,5mm²	20																																	
MST83-VN-02/01-0001	Smeltveiligheid BR8 (Ruimte 8 -**Zuid**)	Verdeelkast =VN+HF-04/01-E01	11x VMvK 1x70mm²	16																																	
MST84-VN-02/01-0001	Verdeelkast =GN+PC-04/01-G01	Verdeelkast =WN+PD-06/01-A01	VMvKas 4x6mm²	200																																	
MST84-VN-04/01-0001	Verdeelkast =VN+HF-04/03-E04 - groep 14	Voedingskast =VN+HN-06/01-G01	VMvK 5x10mm²	16																																	
MST92-VN-02/01-0001	Magnefixscheider Q9 (Magnefixruimte)	Magnefixscheider Q11 (Magnefixruimte -**Zuid**)	VGPLK 3x25mm²	675																																	
MST95-VN-04/01-0001	Verdeelkast =VN+HF-04/03-E04 - groep 3	Verdeelkast =GM+HP-35/03-A01	YMvK 4x25mm²	350																																	
Distributie Zuid																																					
MST78-VZ-04/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-04/04-E05 - groep 4	Verdeelkast =VZ+AH-06/01-F01	VMvK 5x6mm²	21																																	
MST78-VZ-06/01-0001	Verdeelkast =RZ+DD-06/02-F02	Verdeelkast =RZ+GD-06/02-G01	VMvK 5x2,5mm²	20																																	
MST79-VZ-02/01-0001	Transformator T6	Smeltveiligheid BR6 Verdeelkast =VN+HF-04/03-E03	11x VMvK 1x70mm²	5																																	
MST79-VZ-02/01-0002	Transformator T7 (Ruimte 7)	Magnefixscheider Q12 (Magnefixruimte)	3x VGPLK 1x16mm²	8																																	
MST79-VZ-02/01-0003	Magnefixscheider Q10 (Magnefixruimte -**Noord**)	Transformator T1 (Ruimte 1 -**Noord**)	3x VMvK 1x16mm²	8																																	
MST79-VZ-02/01-0004	Transformator T1 (Ruimte 1 -**Noord**)	Smeltveiligheid BR1 (Ruimte 1 -**Noord**)	11x VMvK 1x70mm²	6																																	
MST79-VZ-02/01-0005	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G03 - groep 93	Condensator =VZ+AA-02/01-F01	VMvK 5x25mm²	32																																	
MST79-VZ-04/01-0001	Verdeelkast =VN+HF-04/02-E02	Transformator T7 (Ruimte 7)	3x VGPLK 1x16mm²	8																																	
MST79-VZ-04/01-0002	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01 - groep 7	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G01	4x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST79-VZ-04/01-0003	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01 - groep 5	Verdeelkast =VZ+AF-04/03-E04	7x VMvK 1x70mm²	2																																	
MST79-VZ-04/01-0004	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01 - groep 1	Verdeelkast =VZ+AF-04/04-E05	7x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST79-VZ-04/01-0005	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01 - groep 3	Verdeelkast =VZ+AF-02/02-G01	4x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST80-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G02 - groep 5	App.kast CV installatie =VZ+AJ-39/01-A01	YMvK 5x2,5mm²	35																																	
MST82-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G02 - groep 10	Voedingskast =RZ+...-.../...-...	VMvK 5x6mm²	110																																	
MST83-VZ-02/01-0001	Transformator T4	Smeltveiligheid BR4 - Traforuimte	11x VMvK 1x70mm²	18																																	
MST83-VZ-02/01-0002	Smeltveiligheid BR6 Verdeelkast =VN+HF-04/03-E03	Verdeelkast =VN+HF-04/02-E02	11x VMvK 1x70mm²	16																																	
MST83-VZ-02/01-0003	Magnefixscheider Q12 (Magnefixruimte)	Magnefixscheider Q10 (Magnefixruimte -**Noord**)	VGPLK 3x25mm²	675																																	
MST83-VZ-02/01-0004	Smeltveiligheid BR1 (Ruimte 1 -**Noord**)	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01	11x VMvK 1x70mm²	16																																	
MST83-VZ-02/01-0005	Smeltveiligheid BR4 - Traforuimte	Verdeelkast =VZ+AF-04/01-E01	11x VMvK 1x70mm²	16																																	
MST84-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/02-G02 - groep 4	Verdeelkast =RZ+DD-06/02-F02	VMvK 5x6mm²	110																																	
MST85-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G01 - groep 7	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G04	VMvK 5x16mm²	16																																	
MST85-VZ-02/01-0002	Verdeelkast =VZ+AF-02/02-G01 - groep 7	Verdeelkast =VZ+AF-02/021-G03	VMvK 5x16mm²	16																																	
MST85-VZ-02/01-0003	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G03 - groep 92	No-Breakkast =VZ+AF-73/01-F01	VMvK 5x25mm²	20																																	
MST85-VZ-73/01-0001	No-Breakkast =VZ+AF-73/01-F01 - groep 9	Brandpost =VO+RD-29/36-N36	YMvK 5x10mm²	42																																	
MST85-VZ-73/01-0002	No-Breakkast =VZ+AF-73/01-F01 - groep 10	Brandpost =VW+SF-29/18-N18	YMvK 5x10mm²	42																																	
MST87-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/01-G02 - groep 6	Verdeelkast =VO+RA-29/31-N31	YMvK 4x6mm²	260																																	
MST87-VZ-02/01-0002	Verdeelkast =VZ+AF-02/02-G02 - groep 3	Verdeelkast =VW+SC-29/23-N23	YMvK 4x6mm²	260																																	
MST88-VZ-04/01-0001	Verdeelkast =GZ+MC-04/01-G01 - groep 4	Verdeelkast =WZ+PD-06/01-A01	VMvKas 4x6mm²																																		
MST94-VZ-02/01-0001	Verdeelkast =VZ+AF-02/02-G02 - groep 8	Verdeelkast =VZ+AJ-06/01-F01	VMvK 5x2,5mm²	20																																	
MST94-VZ-73/01-0001	No-Breakkast =VZ+AF-73/01-F01 - groep 18	PLC-centraal =VZ+AF-30/01-A01	YMvK 3x2,5mm²	14																																	

Gemeentewerken
Gemeente Rotterdam

Afdeling: BB\BVO — **Inspectief onderhoud**

Object :M.tunnel	**Maastunnel Y008**	**Datum**	**:**		**Naam inspecteur :**
Betreft :	**Kabellijst**	**Onderhoudsbeurt**	**: jaarbeurt 2012**	**Tekeningnummer : B&G 1797**	**Handtekening :**

* Buiten gebruik procedure : 0. Visuele controle 1. Licht/kracht algemeen 2. Landverkeersseinen 3. Scheepvaartseinen 4. Treinverkeer 5. Brugaandrijvingen

buiten gebruik procedure (zie bijlage) — **metingen uitgevoerd in het jaar** — isolatie weerstand ten opzichte van PE in MΩ

kabel nummer	van	naar	soort	lengte m.	functie	tekening	*		L1	L2	L3	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Opmerk.

datum verzending	Afdeling / firma naam (medewerker)	reden van aanpassen kabellijst	welke aanpassing	opmerking (voor verdere verwerking bv. naar?)	retour Beheer d.d.	revisie	ontv. Beheer d.d.	wie van Beheer ontv.
26-apr-07	GTI, W. Tenwolde	EIO, ventilatoren rijwieltunnel	diverse		09-2007	D	09-2007	G.Tomsen
23-okt-07	I-bureau Roel Marrenga	aanpassingen door VCS in blauw glas project	VCS installatie aangebracht	nvt	14-01-2008	F	14-01-2008	J.Kamp
11-dec-07	BVO Jos Kamp	antenne install. Orange	kabelnr. Gereserveerd					
15-jan-08	BVO Jos Kamp	aanpassing n.a.v. vluchtdeuren	aangepast			G	16-01-2008	J.Kamp
11-feb-08	BVO Jos Kamp	aanpassingen Brandmeldinstallatie	kabels ingevoegd	nvt		H	11-02-2008	J.Kamp
5-mrt-08	GTI Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. intercominstallatie	aangepast		05-2008	J		
11-nov-08	G.Tomsen	kabels nav. de RIE (MST08-GM-35...............)	kabels ingevoegd			K	5-11-08	G.Tomsen
10-dec-08	GTI Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. gemaal 1 & 5	aangepast			L		
12-mei-09	GTI Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. matrixborden noord	aangepast			M		
24-jun-09	Cofely Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. TIP panelen	aangepast			N		
22-jul-09	Cofely Ron Sondag	NSA installatie	kabels ingevoegd			O		
14-aug-09	Cofely Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. distributieschema's Noord & Zuid	kabels ingevoegd			P		
30-aug-09	Cofely Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. zuigkanaal oost sectie II	aangepast			R		
26-okt-09	Cofely Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. matrixborden zuid	kabels ingevoegd			S		
11-nov-09	Cofely Ron Sondag	gelijkmaken NSA noord en zuid	kabels ingevoegd			T		
10-sep-10	Cofely Wim Tenwolde	aanpassingen n.a.v. laagspanningsruimte noord	aangepast			T		
24-aug-11	ÆVO Ad Havermans	aanpassing n.a.v. intercom's en camera's liften	aangepast			X		