

 Gemeentewerken Gemeente Rotterdam		Inspectief onderhoud									
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
2	Tunnelbuizen										
2.1	Autotunnel oost										
2.1.2	Verlichting										
2.1.2.1	Drempelverlichting in plafond oostelijke tunnel	=AL+00/01-									
	Drempel - D1										
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (9 stuks)	14-166	1 t/m 9	SON-T 250W				12	2.35	O O O	
	Drempel - D2										
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (9 stuks)	14-166	10 t/m 18	SON-T 250W				12	2.35	O O O	
	Drempel - D3										
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (9 stuks)	14-166	19 t/m 27	SON-T 250W				12	2.35	O O O	
	Drempel - D4										
	Armatuur incl. voorschakelapparaat 5 stuks)	14-166	28 t/m 36	SON-T 250W				12	2.35	O O O	
	Drempel - D5										
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (3 stuks)	14-166	37 t/m 45	SON-T 250W				12	2.35	O O O	
2.1.2.2	Landtunnel oostbuis buitenwand zuid (LMO) I	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (30 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (30 stuks)	14-175	onev. 361 t/m 418	VSA 65W, Na 55W				12	2.35	O O O	
	Klemmenkast (18 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (18 stuks)	14-175	onev. 419 t/m 453	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.3	Riviertunnel oostbuis buitenwand zuid (LMO) II										
	Klemmenkast (48 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (48 stuks)	14-175	onev. 455 t/m 549	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.4	Riviertunnel oostbuis buitenwand noord (RMO) III	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (49 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-174	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (49 stuks)	14-174	onev. 551 t/m 647	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.5	Landtunnel oostbuis buitenwand noord (RMO) IV	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (35 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-174	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (35 stuks)	14-174	onev. 649 t/m 717	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.6	Landtunnel oostbuis binnenwand zuid (LMO) V	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (30 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (30 stuks)	14-175	even 362 t/m 420	VSA 65W, Na 55W				12	2.35	O O O	
	Klemmenkast (17 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (17 stuks)	14-175	even 422 t/m 454	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.7	Riviertunnel oostbuis binnenwand zuid (LMO) VI	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (48 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-175	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (48 stuks)	14-175	even 456 t/m 550	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.8	Riviertunnel oostbuis binnenwand noord (RMO) VII	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (49 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-174	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (49 stuks)	14-174	even 552 t/m 648	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	
2.1.2.9	Landtunnel oostbuis binnenwand noord (RMO) VIII	=AO+05/03-									
	Klemmenkast (35 stuks) bevindt zich achter het armatuur.	14-174	---					12	2.35	O O O	
	Armatuur incl. voorschakelapparaat (35 stuks)	14-174	even 650 t/m 718	VSA 45W, Na 35W				12	2.35	O O O	

 Gemeentewerken Gemeente Rotterdam		Inspectief onderhoud									
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
2.1.3	Verwarming										
2.1.3.1	Brandpost 31 - oostbuis - sectie I	=VO+29/31-									
	Thermostaat t.b.v Tracing	04-005	S1	-5 tot 30 °C				12	2.37	O O O	
	Tracing persleiding autobuis	04-005	TRACING	7000 W				12	2.37	O O O	
2.1.3.2	Brandpost 50 - oostbuis - sectie IV	=VO+29/50-									
	Thermostaat t.b.v. Tracing	04-005	S1	-5 tot 30 °C				12	2.37	O O O	
	Tracing persleiding autobuis	04-005	TRACING	7000 W				12	2.37	O O O	
2.1.4	Landverkeersseinen										
2.1.4.1	Autotunnel oostbuis	=AL+00/01-									
	Camera - t.o. brandpost 31 - oostbuis sectie I	14-166	TV1-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 32 - oostbuis sectie I	14-166	TV2-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 33 - oostbuis sectie I	14-166	TV3-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 35 - oostbuis sectie I	14-166	TV4-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 36 - oostbuis sectie II	14-166	TV5-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 38 - oostbuis sectie II	14-166	TV6-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 39 - oostbuis sectie II	14-166	TV7-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 41 - oostbuis sectie III	14-166	TV8-O					12	2.10	O O O	
2.1.4.1	Autotunnel oostbuis (vervolg)	=AL+00/01-									
	Camera - t.o. brandpost 43 - oostbuis sectie III	14-165	TV9-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 44 - oostbuis sectie III	14-165	TV10-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 46 - oostbuis sectie IV	14-165	TV11-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 47 - oostbuis sectie IV	14-165	TV12-O					12	2.10	O O O	
	Camera - t.o. brandpost 48 - oostbuis sectie IV	14-165	TV13-O					12	2.10	O O O	
	Dome Camera t.b.v. wegverkeer (1 stuks)	=AL+60/01-21-505	27		Phillips/Bosch	ENVD230M	2003	12	2.10	O O O	
2.1.8	Praatpalen, brandposten & inspectiepad										
2.1.8.1	Praatpaal (zuidzijde) (Roltrappengebouw)	MST=AL+64/01-									
	Luidpreker	04-007 ?	?					12	Isolectra	O O O	
	Alarmschakelaar	04-007 ?	?					12	2.17	O O O	
	Klemmemstrook	04-007 ?	?					12	2.17	O O O	
	Laskast met printplaten	04-007 ?	?					12	2.17	O O O	
	Microfoon	04-007 ?	?					12	2.17	O O O	
	TL-verlichting	?	?	8Watt				12	2.35	O O O	
2.1.8.2	Praatpaal 25 (zuidzijde) (Garage Zuid)	MST=AL+64/01-									
	Luidpreker	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Alarmschakelaar	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	WCD 220V	---	?					12	2.13	O O O	
	Klemmemstrook	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Laskast met printplaten	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Verlichting	---	?	TL. 1x32W / 33TLE				12	2.35	O O O	
	Microfoon	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
2.1.8.3	Praatpaal 26 (Ingang Tunnel Zuidzijde)	MST=AL+64/01-	130	ET808							
	Luidpreker	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Alarmschakelaar	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	WCD 220V	---	?					12	2.13	O O O	

 Gemeentewerken Gemeente Rotterdam											Inspectief onderhoud
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
	Klemmemstrook	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Laskast met printplaten	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
	Verlichting	---	?	TL, 1x32W / 33TLE				12	2.35	O O O	
	Microfoon	04-007	?					12	Isolectra	O O O	
2.1.8.4	Brandpost 31 - oostbuis - sectie I	=AO+29/31-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/31-A31		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2A 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Op materiaallijst 80-01, maar niet op indelingstekening???										
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	131	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.5	Brandpost 32 - oostbuis - sectie I	=AO+29/32-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	07-015	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/32-A32		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2A 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	104	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.6	Vluchtdeur nr.9 landtunnel oostbuis binnenwand zuid	=AW+07/00-									
	Contourverlichting +/- 5m	12-005	=AO+BE-07/09-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-005	=AO+BE-07/09-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-005	=AO+BE-07/09-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	



Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
2.1.8.7	Brandpost 33 - oostbuis - sectie I	=AO+29/33-									
	Kastverlichting	08-020	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	04-005	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddruknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/33-A33		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2B 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulpelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	133	ET808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.8	Brandpost 34 - oostbuis - sectie I	=AO+29/34-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddruknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/34-A34		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2B 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulpelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	134	ET 808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.9	Vluchtdeur nr.8 landtunnel oostbuis binnenwand zuid	=AW+07/00-							2.34	O O O	
	Contourverlichting +/- 5m	12-004	=AO+BE-07/08-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-004	=AO+BE-07/08-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-004	=AO+BE-07/08-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.10	Brandpost 35 - oostbuis - sectie I	=AO+29/35-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	



Object : Maastunnel Y008		tekening	onderdeel	meet /	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie	voorschrift	toestand	Opm.
nr.	omschrijving	MST	code	instelw.				maanden		g / m / s	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/35-A35		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2C 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	135	ET 808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.11	Brandpost 36 - oostbuis - sectie II	=AO+29/36-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/36-A36		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2C 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	136	ET 808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.12	Vluchtdeur nr.7 landtunnel oostbuis binnenwand zuid	=AW+07/00-							2.34	O O O	
	Contourverlichting +/- 5m	12-004	=AO+BE-07/07-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-004	=AO+BE-07/07-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-004	=AO+BE-07/07-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.13	Brandpost 37 - oostbuis - sectie II	=AO+29/37-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	



Object : Maastunnel Y008		tekening	onderdeel	meet /	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie	voorschrift	toestand	Opm.
nr.	omschrijving	MST	code	instelw.				maanden		g / m / s	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/37-A37		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2D 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	137	ET 808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.14	Brandpost 38 - oostbuis - sectie II	=AO+29/38-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/38-A38		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2D 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-011	138	ET 808				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.15	Vluchtdeur nr.6 riviertunnel oostbuis binnenwand zuid	=AW+07/00-									
	Contourverlichting +/- 5m	12-003	=AO+BF-07/06-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-003	=AO+BF-07/06-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-003	=AO+BF-07/06-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.16	Brandpost 39 - oostbuis - sectie II	=AO+29/39-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/39-A39		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	

Gemeentewerken Gemeente Rotterdam					Inspectief onderhoud							
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.	
nr.	omschrijving											
	Monostabielezender - 2E 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O		
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O		
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O		
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
2.1.8.17	intercom installatie											
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	139	M100				12	Isolectra	O O O		
	Brandpost 40 - oostbuis - sectie II		=AO+29/40-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O		
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O		
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O		
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O		
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O		
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O		
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O		
	meldunit brandpost voorzijde											
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O		
	meldunit brandpost binnenzijde											
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/40-A40		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O		
	Monostabielezender - 2E 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O		
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O		
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O		
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	140	M100				12	Isolectra	O O O		
	2.1.8.18	Vluchtdeur nr.5 riviertunnel oostbuis binnenwand zuid		=AW+07/00-						2.34	O O O	
		Contourverlichting +/- 5m	12-003	=AO+BF-07/05-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC			3	2.34	O O O		
		Accentverlichting (2 stuks)	12-003	=AO+BF-07/05-X01(A)	2xLED 12W/24VDC			3	2.34	O O O		
Pictogram (2 stuks)		12-003	=AO+BF-07/05-X01(P)	2xLED 12W/24VDC			3	2.34	O O O			
2.1.8.19	Brandpost 41 - oostbuis - sectie III		=AO+29/41-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O		
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O		
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O		
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O		
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O		
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O		
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O		
	meldunit brandpost voorzijde											
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O		
	meldunit brandpost binnenzijde											
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/41-A41		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O		
	Monostabielezender - 2F 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O		
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O		
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O		
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		

Gemeentewerken Gemeente Rotterdam					Inspectief onderhoud						
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	141	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.20	Brandpost 42 - oostbuis - sectie III	=AO+29/42-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/42-A42		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2F 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	142	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.21	Vluchtdeur nr.4 riviertunnel oostbuis binnenwand noor	=AW+07/00-							2.34	O O O	
	Contourverlichting +/- 5m	12-002	=AO+BG-07/04-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-002	=AO+BG-07/04-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-002	=AO+BG-07/04-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.22	Brandpost 43 - oostbuis - sectie III	=AO+29/43-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/43-A43		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2G 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										



Object : Maastunnel Y008		tekening	onderdeel	meet /	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie	voorschrift	toestand	Opm.
nr.	omschrijving	MST	code	instelw.				maanden		g / m / s	
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	143	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.23	Brandpost 44 - oostbuis - sectie III	=AO+29/44-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/44-A44		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2G 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	144	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.24	Vluchtdeur nr.3 riviertunnel oostbuis binnenwand noor	=AW+07/00-									
	Contourverlichting +/- 5m	12-002	=AO+BG-07/03-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-002	=AO+BG-07/03-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-002	=AO+BG-07/03-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.25	Brandpost 45 - oostbuis - sectie III	=AO+29/45-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/45-A45		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2H 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	145	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.26	Brandpost 46 - oostbuis - sectie IV	=AO+29/46-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	



Object : Maastunnel Y008		tekening	onderdeel	meet /	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie	voorschrift	toestand	Opm.
nr.	omschrijving	MST	code	instelw.				maanden		g / m / s	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	0 0 0	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/46-A46		Holec	K434 UP		12	2.7	0 0 0	
	Monostabielezender - 2H 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	0 0 0	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	0 0 0	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	0 0 0	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	0 0 0	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	0 0 0	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	0 0 0	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-016	146	M100				12	Isolectra	0 0 0	
2.1.8.27	Vluchtdeur nr.2 landtunnel oostbuis binnenwand noord	=AW+07/00-									
	Contourverlichting +/- 5m	12-001	=AO+BH-07/02-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	0 0 0	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-001	=AO+BH-07/02-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	0 0 0	
	Pictogram (2 stuks)	12-001	=AO+BH-07/02-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	0 0 0	
2.1.8.28	Brandpost 47 - oostbuis - sectie IV	=AO+29/47-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	0 0 0	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	0 0 0	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Melddrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	0 0 0	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/47-A47		Holec	K434 UP		12	2.7	0 0 0	
	Monostabielezender - 2I 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	0 0 0	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	0 0 0	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	0 0 0	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	0 0 0	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	0 0 0	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	0 0 0	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-017	147	M100				12	Isolectra	0 0 0	
2.1.8.29	Brandpost 48 - oostbuis - sectie IV	=AO+29/48-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	0 0 0	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	0 0 0	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	0 0 0	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	0 0 0	



Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
	meldunit brandpost voorzijde										
	Meldrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/48-A48		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2I 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-017	148	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.30	Vluchtdeur nr.1 landtunnel oostbuis binnenwand noord	=AW+07/00-									
	Contourverlichting +/- 5m	12-001	=AO+BH-07/01-X01(C)	1m= 5xLED 1W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Accentverlichting (2 stuks)	12-001	=AO+BH-07/01-X01(A)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
	Pictogram (2 stuks)	12-001	=AO+BH-07/01-X01(P)	2xLED 12W/24VDC				3	2.34	O O O	
2.1.8.31	Brandpost 49 - oostbuis - sectie IV	=AO+29/49-									
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Meldrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/49-A49		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2J 1/4	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O	
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O	
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O	
	intercom installatie										
	Intercom station	=AL+64/01-04-017	149	M100				12	Isolectra	O O O	
2.1.8.32	Brandpost 50 - oostbuis - sectie IV	=AO+29/50-							2.7	O O O	
	Kastverlichting	04-005	H1	8W/33	Philips	TCH 329		12	2.7	O O O	
	Installatieautomaat verwarming en verlichting	08-020	F2	4A, 2-polig				12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - deur brandpost	04-005	S2		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Magneetschakelaar/reedcontact - brandslang	04-005	S3		Steute	RC 42		12	2.7	O O O	
	Thermostaat brandpost verwarming	04-005	S4		Rittal	SK 3110		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E1		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	Brandpost verwarming	04-005	E2		Rittal	SK 3103		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost voorzijde										
	Meldrukknop	04-005	S1		Sprecher + Shuh	DN 3		12	2.7	O O O	
	meldunit brandpost binnenzijde										
	Relaiskast	08-020	=AO+BJ-29/50-A50		Holec	K434 UP		12	2.7	O O O	
	Monostabielezender - 2J 5/8	04-005	F1		Electromatic	FGD 1440		12	2.34	O O O	

Gemeentewerken Gemeente Rotterdam											Inspectief onderhoud	
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.	
nr.	omschrijving											
	Kodeblokje Dupline-systeem (2 stuks)	---	---		Electromatic	FMK		12	2.34	O O O		
	Hulprelais kastverwarming	04-005	K1		Nieaf Smit	RABK-4P-100T		12	2.7	O O O		
	Stroomrelais	04-005	K2		Nieaf Smit	CU-J70		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X1		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
	Klemmenstrook	07-015	X2		Phoenix	UK 3		12	2.7	O O O		
	WCD	04-005	---	2 voudig				12	2.13	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station	=AL+64/01-04-017	150	M100				12	Isolectra	O O O		
2.1.8.33	Inspectiepad oostbuis											
	De installatie dient ter plaatse opgenomen te worden!!!											
	intercom / telefoon installatie											
	Intercom station Nr. 9 Sectie 1	=AL+64/01-04-018	230					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station Nr. 8 Sectie 1	=AL+64/01-04-018	231					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Telefoon nr ... Nr. 7 Sectie 1/2	?	?					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station Nr. 6 Sectie 2	=AL+64/01-04-018	232					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station Nr. 5 Sectie 2	=AL+64/01-04-018	233					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station Nr. 4 Sectie 3	=AL+64/01-04-018	234					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Intercom station Nr. 3 Sectie 3	=AL+64/01-04-018	235					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
	Telefoon nr ... Nr. 2 Sectie 3/4	?	?					12	Isolectra	O O O		
	intercom installatie											
Intercom station Nr. 1 Sectie 4	=AL+64/01-04-018	236					12	Isolectra	O O O			
intercom / telefoon installatie												
Intercom station Nr. 0 Sectie 4	=AL+64/01-04-018	237					12	Isolectra	O O O			
2.1.10	Tunnel Informatie Paneel											
2.1.10.1	Besturingskast afsluithek zuid	=WZ+76/01-										
	Voeding in de besturingskast afsluithek	03-003	verdeelkast 1				2004	12	2.13	O O O		
	Smeltveiligheid	03-003	F4	10A, 1 fase			2004	12	2.13	O O O		
	Groepenschakelaar	03-003	S4	25 A, 2 polig			2004	12	2.13	O O O		
2.1.10.2	Onderstation TIP Zuid	Brimos C21100										

Inspectief onderhoud											
Object : Maastunnel Y008		tekening MST	onderdeel code	meet / instelw.	fabrikaat	type	bouwjaar	frequentie maanden	voorschrift	toestand g / m / s	Opm.
nr.	omschrijving										
	Kast met sokkel	269-A10-1C1-01			Rittal	9784020+0040.17	2003	12	2.7	O O O	
	Lastscheider	269-A10-1K1-01	04FA02	...A			2003	12	2.7	O O O	
	Installatie automaat	269-A10-1K1-01	04FA03	...A				12	2.7	O O O	
	Installatie automaat	269-A10-1K1-01	04FA04	...A				12	2.7	O O O	
	Kast verwarming	269-A10-1K1-01	04 verw 15A	50W 110-240V	Rittal	SK3116	2003	12	2.7	O O O	
	Kast verwarming	269-A10-1K1-01	04 verw 15B	50W 110-240V	Rittal	SK3116	2003	12	2.7	O O O	
	Thermostaat kast verwarming	269-A10-1K1-01	04TH 09A		Rittal	SK3110	2003	12	2.7	O O O	
	Thermostaat kast verwarming	269-A10-1K1-01	04TH 09B		Rittal	SK3110	2003	12	2.7	O O O	
	Kast verlichting	269-A10-1K1-01	04TLA05A		Rittal	PS 4138140	2003	12	2.7	O O O	
	Kast verlichting	269-A10-1K1-01	04TLA05B		Rittal	PS 4138140	2003	12	2.7	O O O	
	Deurschakelaar kast-verlichting met aansluitkabel	269-A10-1K1-01	04SA04A		Rittal	4315300	2003	12	2.7	O O O	
	Deurschakelaar kast-verlichting met aansluitkabel	269-A10-1K1-01	04SA04B		Rittal	4315300	2003	12	2.7	O O O	
?	Wandcontactdoos	269-A10-1K1-01	04WCDA07A		Rittal		2003	12	2.7	O O O	
	Wandcontactdoos	269-A10-1K1-01	04WCDA07B		Rittal		2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Voedingsunit 230V-AC / 27V-DC	269-A10-1K1-01	A04 V C03	2 A		contraclip	2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Smeltveiligheid	269-A10-1K1-01	?	10A, 1 fase			2003	12	2.7	O O O	
	Relais	269-A10-1K1-01	04 K A08			LY2-US-SY 220V	2003	12	2.7	O O O	
	Schermer computer	269-A10-1K1-01	04 com C002				2003	12	2.7	O O O	
	ISDN modem	269-A10-1K1-01	04ISDN A11		Plan Tec		2003	12	2.7	O O O	
	Voedingsunit 230V-ac / 12V-dc	269-A10-1K1-01	A04 V A10	0.3 Amp		contraclip 6418.2	2003	12	2.7	O O O	
	Klemmen	269-A10-1K1-01			Phoenix	UK 5 N	2003	12	2.7	O O O	
	Klemmen	269-A10-1K1-01			Phoenix	UK 5 N twin	2003	12	2.7	O O O	
	Zekeringklem	269-A10-1K1-01			Phoenix	UK-10 DREHS1	2003	12	2.7	O O O	
2.1.10.3	TIP paneel Zuid	brimos31K1A0									
	Inframe	1-H10-1C1-00					12	2.7	O O O		
		brimosC81000									
	Gridschem 9x3 tegels mechanisch	15-A10-1C1-00					12	2.7	O O O		
		Brimos 331300									
	Gridschem 9x3 tegels elektrisch	100-A10-1K1-00					12	2.7	O O O		
?	Overspanningsbeveiliging	?	?	?			12	2.7	O O O		
2.1.11 Diversen											
2.1.11.1 CO-sensoren - oostbuis		=VZ+27/01-									
	CO-sensor - sectie I - t.o. brandpost 34, bij armatuur 418	04-001	B0013		Dräger	Polytron		6	2.34	O O O	
	CO-sensor - sectie II - t.o. brandpost 37(?), bij armatuur 470(?)	04-001	B0014		Dräger	Polytron		6	2.34	O O O	
	CO-sensor - sectie III - t.o. brandpost 45, bij armatuur 630	04-001	B0015		Dräger	Polytron		6	2.34	O O O	
	CO-sensor - sectie IV - t.o. brandpost 48, bij armatuur 684	04-001	B0016		Dräger	Polytron		6	2.34	O O O	