Raide on HaminaKotka Sataman haltijuudessa
Ratakapasiteettiraide
Varakapasiteettiraide

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-2/8

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Vaihteet
V356. KRV54-200-1:9 yks
V351. YV45-300-1:9,514-O yks
V353. YV45-300-1:9,514-O yks
V354. YV54-200N-1:9-V yks
V355. YV45-300-1:9,514-V yks
V358. YV45-300-1:9,514-O yks
V365. YV45-300-1:9,514-O yks
V366. YV45-300-1:9,514-O yks
V367. YV45-300-1:9,514-O yks
V368. YV45-300-1:9,514-V yks
V370. YV45-205-1:9-V yks
V371. YV45-300-1:9,514-V yks
R400.SRR54-2x1:9-&9 yks
V402. YV54-200N-1:9-O yks
V403. YV54-200N-1:9-V yks
V404. YV54-200N-1:9-V yks
V405. YV54-200N-1:9-V yks
V410. YV54-200-1:9-V yks
V411. YV54-200N-1:9-O yks
V412. YV54-200N-1:9-V yks
V413. YV43-300-1:9,514-V yks
V415. YV54-200N-1:9-V yks
V416. YV54-200N-1:9-V yks
V417. YV54-200N-1:9-V yks
V418. YV43-300-1:9,514-V yks
V419. YV54-200N-1:9-V yks
R420.RR54-2x1:9 yks
V421. YV43-205-1:9-V yks
V430/431. KV43-300-1:9,514-V yks
V432. YV43-300-1:9,514-O yks
V433. YV43-300-1:9,514-O yks
V434. YV43-300-1:9,514-V yks
V435. YV43-300-1:9,514-O yks
V442. YV45-200-1:9,514-O yks
V450. YV43-300-1:9,514-V yks
V453. YV43-300-1:9,514-V yks
V460. YV43-300-1:9,514-O yks
V461. YV54-200N-1:9-V
V465. YV43-205-1:9,514-V yks
V466. YV43-205-1:9,514-O yks
V468. YV43-300-1:9,514-O yks
V499. YV54-200N-1:9-O yks

Perusasento suoralle
V421
V460

Perusasento poikkeavalle
V418

Perusasento oikealta vasemmalle
V350

Lukitu suoralle
V365
V368

Lukitu poikkeavalle
V356
V370
V418

HaminaKotka Satama Oy

KOTKA HOVINSAARI (Hos)
liikennepaikan osa
km 240+400

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
050	20	20	20	20
052	20	20	20	—
055	—	—	—	—
056	20	20	20	20
057	20	20	20	20
058	20	20	20	20
059	20	20	20	20
060	—	—	—	—
066	—	433	20	20
067	20	20	20	20
067	20	20	20	—
069	20	20	20	—
070	20	20	20	—
071	20	20	20	—
400	20	20	20	20
401	20	20	20	20
402	20	20	20	20
409	20	20	20	20
409a	20	20	20	20
411	20	20	20	20
412	20	20	20	20
413	20	20	20	20
414	20	20	20	20

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
415	20	20	20	20
416	20	20	20	20
417	20	20	20	20
428	20	20	20	20
429	20	20	20	20
430	20	20	20	20
431	20	20	20	20
432	20	20	20	20
433	20	20	20	20
434	20	20	20	20
435	20	20	20	20
451	20	20	20	20
451a	20	20	20	20
453	20	20	20	20
454	20	20	20	20
455	20	20	20	20
456	—	—	—	—
458	20	20	20	20
458b	20	20	20	20
459	20	20	20	20
462	20	20	20	20
464	20	20	20	—

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-1/8

KOTKA ASEMA (Kta)
liikennepaikan osa
km 242+775

Vaihteet
V001. YV60-900-1:15,5-O
V002. YV60-300R-1:9-O
V004. YV54-200N-1:9-O
V005. YV54-200N-1:9-O
V006. YV54-200N-1:9-O
V007/008. KV54-200N-1:9-V
V010. YV54-200-1:9-O
V011. YV54-200N-1:9-V
V013. YV54-200N-1:9-V
V015. YV54-200N-1:9-V
V017. YV54-200-1:9-V
V018. YV54-200N-1:9-O
V019. YV54-200N-1:9-O
V020. YV54-200N-1:9-O
V021. YV54-200N-1:9-V
V022. YV54-200N-1:9-V
V023. YV54-200N-1:9-O
V024. YV54-200N-1:9-V
V026. YV54-200N-1:9-V
V027. YV54-200N-1:9-O
V028/029. KV54-200N-1:9-V
V030. YV54-200N-1:9-O
V031. KRV54-200-1:9
V032. YV54-200N-1:9-O
V033. YV54-200-1:9-O
V034. YV54-200-1:9-O
V035. YV54-200-1:9-V
V036. YV54-200-1:9-O
V037. YV54-200N-1:9-O
V038/039. KV54-200N-1:9-V
V040. YV54-200-1:9-O
V042. YV54-200N-1:9-O
V043. YV54-200N-1:9-V
V044/046. KV54-200N-1:9-O
V046. YV54-200N-1:9-V
V047. YV54-200N-1:9-O
V048. YV54-200N-1:9-O
V049. YV54-200-1:9-V
V050. YV54-200N-1:9-V
V051. YV54-200N-1:9-O
V052. YV54-200N-1:9-V
V053. YV54-200N-1:9-O
V054. YV54-200N-1:9-V
V055. YV54-200N-1:9-V
V056. YV54-200N-1:9-O
V057. YV54-200N-1:9-O
V059. YV54-200N-1:9-V
V060. KRV54-200-1:9
V062. YV54-200N-1:9-V
V063. YV54-200N-1:9-V
V065. YV54-200N-1:9-O
V070. YV43-300-1:9,514-V
V071. YV43-300-1:9,514-V
V072. YV43-300-1:9,514-V yks
V077. YV43-300-17-O
V082. KRV54-200-1:9
V083. YV54-200-1:9-O
V087. YV43-300-1:9,514-V
V089. YV43-300-1:9,514-O
R090. SRR54-2x1:9-&,8
V215. YV54-200N-1:9-O
V216. YV54-200N-1:9-O yks
V253. YV54-200-1:9-O
V254. YV60-300-1:9-O
V257. YV60-300-1:9-V
V258. YV60-300-1:9-V
V261. YV60-300-1:9-V
V263. YV54-200N-1:9-V
V264. YV54-200N-1:9-V
V512. YV60-500-1:14-O
V513. YV60-500-1:14-V
V514. YV60-500-1:14-O

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

001	6 ‰	\
002	5 ‰	\
004	7 ‰	\
005	7 ‰	\
106	5 ‰	✕
107	5 ‰	✕
108	5 ‰	✕
109	2 ‰	✕
169	5 ‰	✕
170	5 ‰	\
171	6 ‰	\
173	20 ‰	\

Perusasento suoralle
V021

Perusasento poikkeavalle
V057
V065
V216

Lukitu suoralle
V512
V513

Lukitu poikkeavalle
V042
V063
V088
V218

Junakulkuteiraiteiden käyttöpituudet

001	500 m
106	478 m
107	520 m
108	569 m
109	526 m

MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
– turvalaitteet sähkökatu

KOTKAN SATAMA (Kts)
liikennepaikan osa
km 243+579

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
001	30	30	30	—
002	30	30	30	—
004	30	30	30	—
005	30	30	30	—
018	35	35	35	—
019	30	30	30	—
102	—	—	—	—
103	—	—	—	—
104	—	—	—	—
106	30	30	30	—
107	30	30	30	—
108	30	30	30	—
109	30	30	30	—
169	30	30	30	—
170	30	30	30	—
171	30	30	30	—
173	30	30	30	—
651	50	50	50	—
700a	50	50	50	—

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-4/8

Vaihteet
V108. YV54-200N-1:9-V yks
V109. YV54-200N-1:9-O yks
V110. YV54-200N-1:9-V yks
V111. YV54-200N-1:9-V yks
V161. YV43-300-1:9-V yks

Lukitu poikkeavalle
V109
V161

HamnaKotka Satama Oy

Kotkamills Oy

KOTKA TAVARA (Ktt)
liikennepaikan osa
km 240+870

PAIMENPORTTI (Pti)
liikennepaikan osa
km 241+190

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
010	35	35	35	—
011	35	35	35	—
012	35	35	35	—
013	35	35	35	—
014	35	35	35	—
015	35	35	35	—
016	35	35	35	—
017	80	80	80	—
022	35	35	35	—
023	35	35	35	—
024	35	35	35	—
025	35	35	35	—
026	35	35	35	—
027	35	35	35	—
028	35	35	35	—
029	35	35	35	—
030	35	35	35	—

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

010	5 ‰	✕
011	3 ‰	✕
012	4 ‰	✕
013	4 ‰	✕
014	4 ‰	✕
015	5 ‰	✕
016	5 ‰	✕
022	2 ‰	✕
023	2 ‰	✕
024	1 ‰	\
025	2 ‰	\
026	2 ‰	\
027	2 ‰	\
028	3 ‰	\
029	3 ‰	✕
030	3 ‰	✕
031	3 ‰	✕
032	3 ‰	✕
033	3 ‰	✕
034	3 ‰	✕
035	3 ‰	✕
036	3 ‰	✕
037	2 ‰	\
038	2 ‰	\
039	1 ‰	\
040	2 ‰	\
048	10 ‰	\

Junakulkuteiraiteiden käyttöpituudet

010	728 m
011	601 m
012	595 m
013	823 m
014	812 m
015	813 m
016	849 m
017	2162 m

Päärasite — Sivurasite

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-3/8

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
510	20	20	20	20
511	20	20	20	20
512	20	20	20	20
800	20	20	20	20
801	20	20	20	20
802	20	20	20	20
803	20	20	20	20
804	20	20	20	20
805	20	20	20	—
809	20	20	20	—
810	20	20	20	20
811	20	20	20	20
812	20	20	20	—
813	20	20	20	—
814	20	20	20	—
815	20	20	20	20
816	20	20	20	—
817	20	20	20	20
818	20	20	20	—
819	20	20	20	—
820	20	20	20	20
821	20	20	20	20
822	20	20	20	—
824	20	20	20	—
829	20	20	20	20
830	20	20	20	20
831	20	20	20	—
832	20	20	20	20

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
833	20	20	20	20
834	20	20	20	20
835	20	20	20	20
836	20	20	20	20
837	20	20	20	—
838	20	20	20	—
839	20	20	20	—
840	20	20	20	—
841	20	20	20	—
842	20	20	20	—
843	20	20	20	—
850	20	20	20	20
851	20	20	20	20
852	20	20	20	20
853	20	20	20	20
854	20	—	20	—
855	20	20	20	20
856	20	20	20	20
857	20	20	20	20
860	20	20	20	20
861	20	20	20	20
862	20	20	20	20
863	20	20	20	20
864	20	20	20	20
865	20	20	20	20
866	20	20	20	20
867	20	20	20	20
869	20	20	20	20
870	20	20	20	20
871	20	20	20	20
872	20	20	20	20

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
874	20	20	20	20
880	20	20	20	20
881	20	20	20	20
882	20	20	20	20
910	20	20	20	—
918	20	20	20	—
919	20	20	20	—
920	20	20	20	—
921	20	20	20	—
922	20	20	20	—
924	20	20	20	—
926	20	20	20	—
928	20	20	20	—
929	20	20	20	—
930	20	20	20	—
931	20	20	20	—
932	20	20	20	—
933	20	20	20	20
937	20	20	20	—
938	20	20	20	—
939	20	20	20	20
940	20	20	20	—
941	20	20	20	—
942	20	20	20	—
944	20	20	20	—
945	20	20	20	—
946	20	20	20	—
947	20	20	20	—
950	20	20	20	20

Vaihteet
V510. YV54-200N-1:9-O yks
V801. YV54-200N-1:9-V yks
V802. YV54-205-1:9-V yks
V803. YV54-200N-1:9-V yks
V804. YV54-200N-1:9-V yks
V805. YV54-200N-1:9-V yks
V806. YV54-200N-1:9-V yks
V807. YV54-200N-1:9-O yks
V808. YV43-300-1:7-O yks
V809. YV54-200N-1:9-O yks
V810. YV54-200N-1:9-O yks
V811. YV54-200N-1:9-O yks
V812. YV54-200-1:9-O yks
V813. YV43-205-1:9-V yks
V814. YV45-300-1:11-V yks
V815. YV65-300-1:11-V yks
V816. YV54-200N-1:9-V yks
V817. YV54-200-1:9-V yks
V818. YV54-200-1:7-V yks
V823. YV43-300-1:7-V yks
V829. YV54-165-1:7-V yks
V829. YV54-200N-1:9-O yks
V832. YV43-205-1:9-V yks
V833. YV43-300-1:9,514-V yks
V834. YV43-300-1:9,514-V yks
V835. YV43-300-1:9,514-V yks
V836. YV54-200N-1:9-V yks
V837. YV54-165-1:7-O yks
V838. YV54-165-1:7-O yks
V841. YV54-200-1:9-O yks
V842. YV54-165-1:7-O yks
V847. YV54-165-1:7-O yks
V848. YV54-200N-1:9-O yks
V851. YV43-300-1:7-O yks
V852. YV43-300-1:7-V yks
V853. YV43-205-1:9-O yks
V940. KRV54-200-1:9 yks
V856. YV54-200N-1:9-O yks
V857. YV45-37-190-1:9-V yks
V860. YV54-200N-1:9-O yks
V861. YV54-205-1:9-O yks
V880. YV50-200-1:9,525-O yks
V881. YV54-200N-1:9-O yks
V882. YV43-205-1:9-V yks
V883. YV43-205-1:9-V yks
V884. YV43-205-1:9-O yks
V885. YV54-200-1:9-O yks
V886. YV54-200-1:9-V yks
V887. KRV54-200-1:9 yks
V888. YV54-200-1:9-V yks
V889. YV43-300-1:7-O yks
V890. YV54-200-1:9-V yks
V891. YV54-200N-1:9-O yks
V892. YV54-200-1:9-V yks
V894. YV54-200-1:9-V yks
V895. YV54-200-1:9-O yks
V896. YV54-200-1:9-O yks
V899. YV54-200N-1:9-O yks
V911. YV54-200-1:9-V yks
V914. YV54-200N-1:9-V yks
V915. YV54-200N-1:9-V yks
V919. YV54-200N-1:9-O yks
V920. YV54-200-1:9-O yks
V922. YV54-200N-1:9-O yks
V928. YV54-200N-1:9-V yks
V929. YV54-200N-1:9-V yks
V930. YV54-200N-1:9-O yks
V931. YV54-200N-1:9-O yks
V935. YV54-200-1:9-V yks
V938. YV54-200N-1:9-V yks
V940. YV54-200N-1:9-O yks
V941. YV54-200N-1:9-V yks
V942. YV50-225/100-1:9-V yks
V943. YV54-200N-1:9-V yks
V945. KRV54-200-1:9 yks
V947. YV54-200N-1:9-V yks

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-5/8

Vaihteet
V541. YV54-200N-1:9-V yks
V611. YV60-300-1:9-V
V612. YV54-200N-1:9-O
V613. YV54-200N-1:9-O
V614. KRV54-200-1:9
V615. YV60-300-1:9-O
V616. YV54-200N-1:9-O
V617. KRV54-200-1:9
V619. YV54-200N-1:9-V
V621. YV54-200N-1:9-V
V623. YV54-200N-1:9-V
V624. YV54-200N-1:9-V
V632. YV54-200N-1:9-V
V634. KRV54-200-1:9
V640. YV54-200N-1:9-O
V642. YV54-200N-1:9-O
V644. YV54-200N-1:9-V
V720. YV54-165-1:7-V
V721. YV54-200N-1:9-V
V722. YV54-165-1:7-V
V723. YV54-200N-1:9-O
V724. YV54-200N-1:9-O
V725/727. KV54-200N-1:9-O
V726. KRV54-200-1:9
V728. YV54-200N-1:9-V
V729. YV54-200N-1:9-V
V730. KRV54-200-1:9
V731. YV54-200N-1:9-V
V732. YV54-200N-1:9-O
V733. YV54-200N-1:9-O
V734. YV54-200N-1:9-V
V735. YV54-200N-1:9-V
V736. YV54-200N-1:9-V
V737. YV54-200N-1:9-V
V738. YV54-200N-1:9-O
V739. YV54-200N-1:9-O
V740. YV54-200N-1:9-O
V741. YV54-200N-1:9-V
V742. YV54-200N-1:9-V
V743. YV54-200N-1:9-V
V744. YV54-200N-1:9-V
V745. YV54-200N-1:9-V
V746. YV54-200N-1:9-V
V747. YV54-200N-1:9-V
V748. YV54-200N-1:9-O
V749. YV54-200N-1:9-V
V750. YV54-200N-1:9-V
V751. YV54-200N-1:9-V
V752/754. KV54-200N-1:9-O
V753. YV54-200N-1:9-V
V756. YV54-200N-1:9-V
V766. YV54-165-1:7-V
V999. YV54-200-1:9-V yks

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
550	20	20	20	—
554	20	20	20	—
601	30	30	30	—
602	30	30	30	—
603	30	30	30	—
604	30	30	30	—
605	30	30	30	—
606	30	30	30	—
612	20	20	20	—
631	35	35	35	—
635	50	50	50	—
639	20	20	20	—
701	30	30	30	—
702	30	30	30	—
703	30	30	30	—
704	30	30	30	—
705	30	30	30	—
706	30	30	30	—
707	30	30	30	—
708	30	30	30	—
709	30	30	30	—
710	30	30	30	—
711	30	30	30	—
712	30	30	30	—
713	30	30	30	—
714	30	30	30	—
715	30	30	30	—
716	30	30	30	—
717	30	30	30	—

Junakulkuteiraiteiden käyttöpituudet

601	1049 m
602	1010 m
603	1058 m
604	1131 m
605	1161 m
606	1256 m

KOTOLAHTI (Koo)
liikennepaikan osa
km 245+203

MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
– raiteista

KOTKA MUSSALO (Mss)
liikennepaikan osa
km 247+057

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

601	3 ‰	✕
602	3 ‰	✕
603	3 ‰	✕
604	3 ‰	✕
605	3 ‰	✕
606	3 ‰	✕
701	1 ‰	✕
702	1 ‰	✕
703	1 ‰	✕
704	1 ‰	✕
705	1 ‰	✕
706	1 ‰	✕
707	2 ‰	✕
708	2 ‰	✕
709	2 ‰	✕
710	2 ‰	✕
711	1 ‰	✕
712	1 ‰	✕
713	1 ‰	✕
714	1 ‰	✕
715	1 ‰	✕
716	1 ‰	✕
717	1 ‰	✕

HaminaKotka Satama Oy

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO	MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
			08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikverket — SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004 | PVM 09.10.2003 | PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen
HYV. M. Nummelin | HYV. M. Majjala | TARK. 30.07.03 K. Ojanperä | PIIR. N:O 4021-030-020-AO-6/8

Perusasento suoralle
V007

Oiltanking Finland Oy

Stanol Oy

RP-Logistics

Steveco Oy

HaminaKotka Satama Oy

Päärasite — Sivurasite

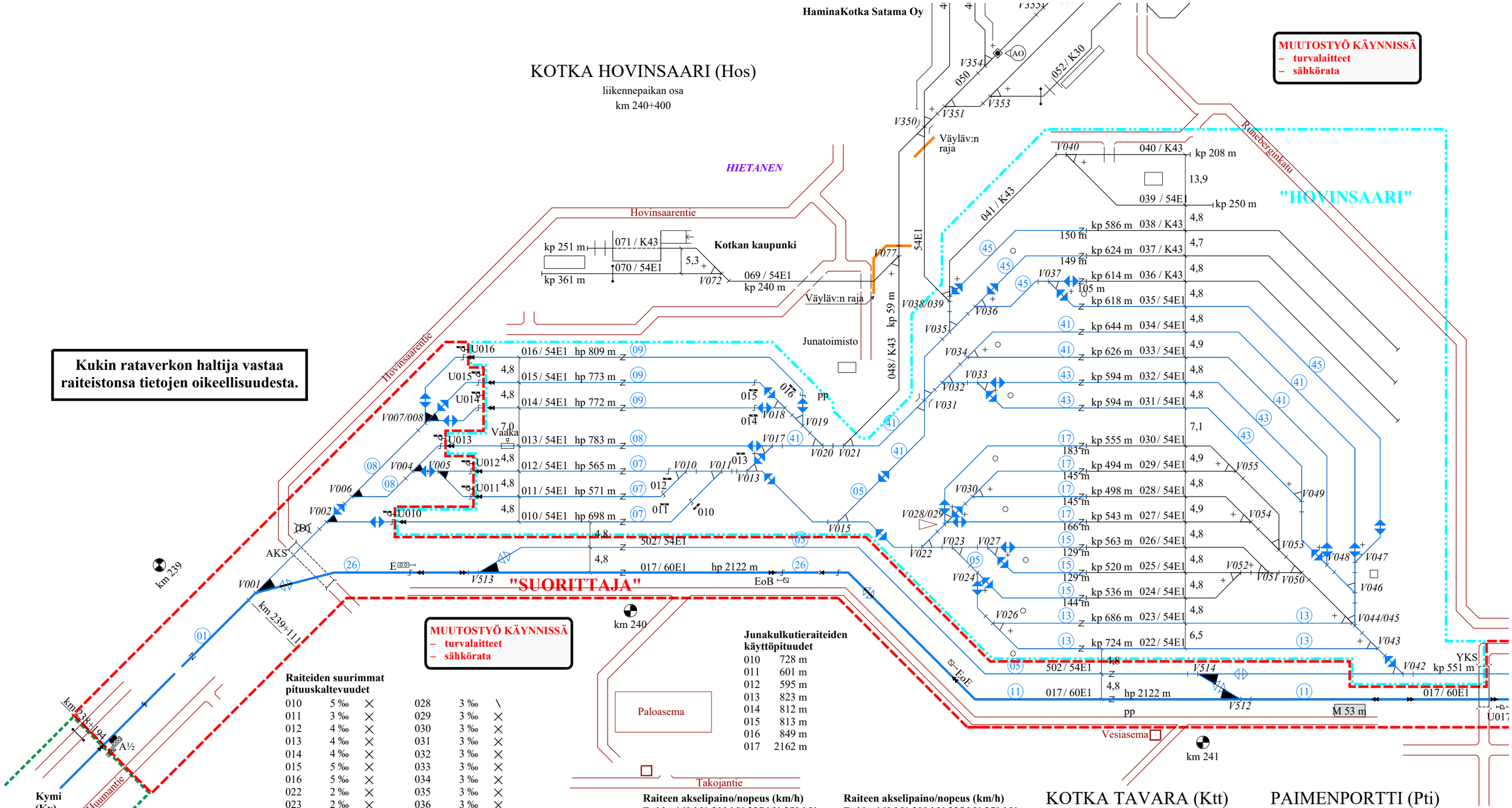
HaminaKotka Satama Oy

KOTKA HOVINSAARI (Hos)

liikennepaikan osa
km 240+400

MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
– turvalaitteet
– sähkörata

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.



MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
– turvalaitteet
– sähkörata

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

010	5 ‰	×	028	3 ‰	\
011	3 ‰	×	029	3 ‰	×
012	4 ‰	×	030	3 ‰	×
013	4 ‰	×	031	3 ‰	×
014	4 ‰	×	032	3 ‰	×
015	5 ‰	×	033	3 ‰	×
016	5 ‰	×	034	3 ‰	×
022	2 ‰	×	035	3 ‰	×
023	2 ‰	×	036	3 ‰	×
024	1 ‰	\	037	2 ‰	\
025	2 ‰	\	038	2 ‰	\
026	2 ‰	\	039	1 ‰	×
027	2 ‰	\	040	2 ‰	\
			048	10 ‰	\

Junakulkutieraiteiden käyttöpituudet

010	728 m
011	601 m
012	595 m
013	823 m
014	812 m
015	813 m
016	849 m
017	2162 m

Pääraide
Sivuraide

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
010	35	35	35	—
011	35	35	35	—
012	35	35	35	—
013	35	35	35	—
014	35	35	35	—
015	35	35	35	—
016	35	35	35	—
017	80	80	80	—
022	35	35	35	—
023	35	35	35	—
024	35	35	35	—
025	35	35	35	—
026	35	35	35	—
027	35	35	35	—
028	35	35	35	—
029	35	35	35	—
030	35	35	35	—

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
031	35	35	35	—
032	35	35	35	—
033	35	35	35	—
034	35	35	35	—
035	35	35	35	—
036	35	35	35	—
037	35	35	35	—
038	35	35	35	—
039	20	20	20	—
040	35	35	35	—
041	35	35	35	—
048	35	35	35	—
502	—	—	—	—

KOTKA TAVARA (Ktt)

liikennepaikan osa
km 240+870

PAIMENPORTTI (Pti)

liikennepaikan osa
km 241+190

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT
MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.

Väylävirasto Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-1/8

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO

KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-2/8

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Vaihteet
V350. KRV54-200-1:9 yks
V351. YV43-300-1:9,514-O yks
V353. YV43-300-1:9,514-O yks
V354. YV54-200N-1:9-V yks
V355. YV43-300-1:9,514-V yks
V356. YV43-300-1:9,514-O yks
V365. YV43-300-1:9,514-O yks
V366. YV43-300-1:9,514-O yks
V367. YV43-300-1:9,514-O yks
V368. YV43-300-1:9,514-V yks
V370. YV43-205-1:9-V yks
V371. YV43-300-1:9,514-V yks
Rr400.SRR54-2x1:9-4,8 yks
V402. YV54-200N-1:9-O yks
V403. YV54-200N-1:9-V yks
V404. YV54-200N-1:9-V yks
V405. YV54-200N-1:9-V yks
V410. YV54-200-1:9-V yks
V411. YV54-200N-1:9-O yks
V412. YV54-200N-1:9-V yks
V413. YV43-300-1:9,514-V yks
V415. YV54-200N-1:9-V yks
V416. YV54-200N-1:9-V yks
V417. YV54-200N-1:9-V yks
V418. YV43-300-1:9,514-V yks
V419. YV54-200N-1:9-V yks
Rr420.RR54-2x1:9 yks
V421. YV43-205-1:9-V yks
V430/431. KV43-300-1:9,514-V yks
V432. YV43-300-1:9,514-O yks
V433. YV43-300-1:9,514-O yks
V434. YV43-300-1:9,514-V yks
(AO) V436. YV54-200N-1:9-O yks
V442. YV43-300-1:9,514-V yks
V450. YV43-300-1:9,514-V yks
V453. YV43-300-1:9,514-V yks
V460. YV43-300-1:9,514-O yks
V461. YV54-200N-1:9-V
V465. YV43-205-1:9,514-V yks
V466. YV43-205-1:9,514-O yks
V468. YV43-300-1:9,514-O yks
V499. YV54-200N-1:9-O yks

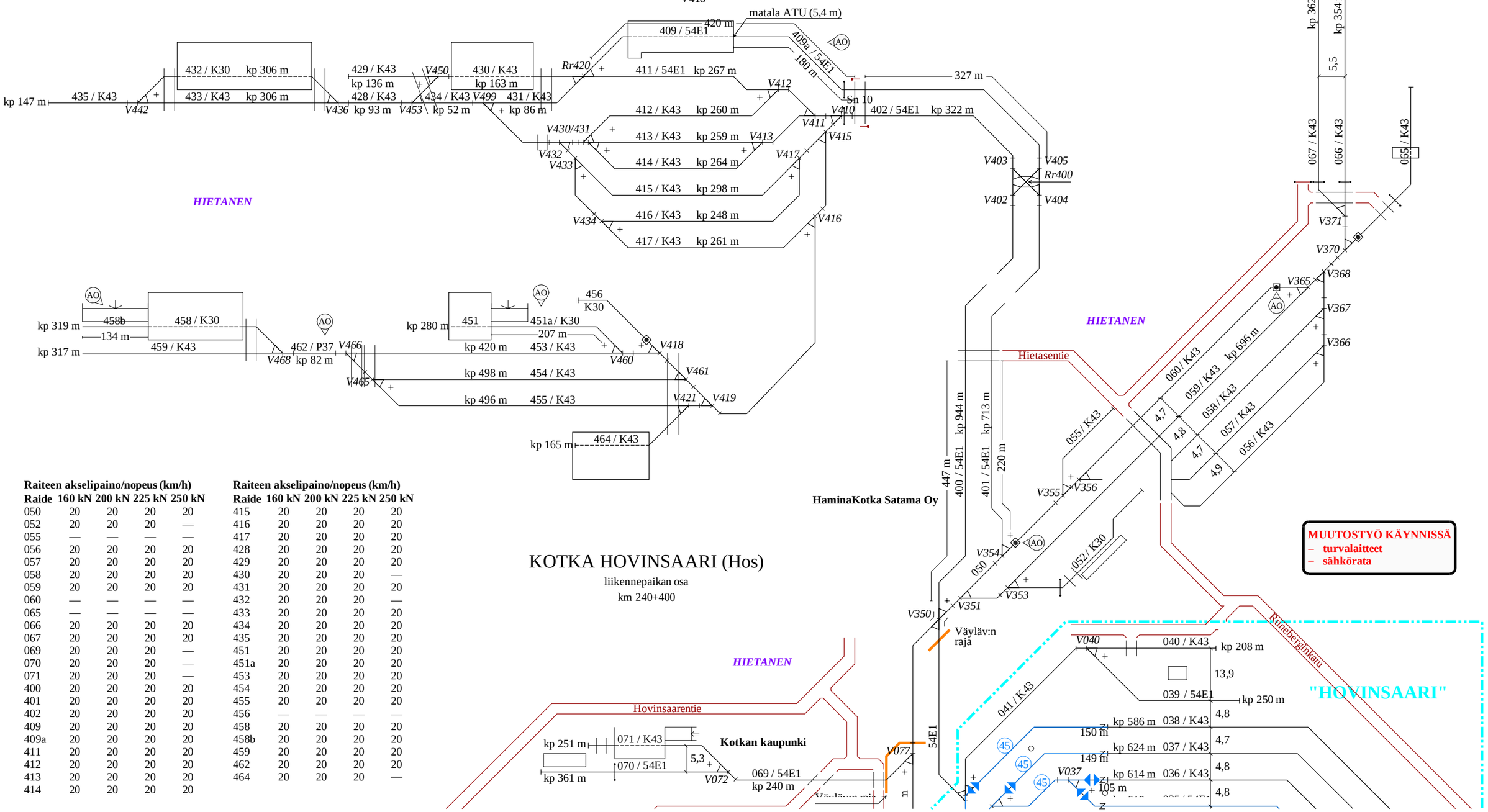
Perusasento suoralle
V421
V460

Perusasento poikkeavalle
V418

Perusasento oikealta vasemmalle
V350

Lukittu suoralle
V365
V368

Lukittu poikkeavalle
V356
V370
V418



MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
– **turvalaitteet**
– **sähkörata**

KOTKA HOVINSAARI (Hos)

liikennepaikan osa
km 240+400

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
050	20	20	20	20
052	20	20	20	—
055	—	—	—	—
056	20	20	20	20
057	20	20	20	20
058	20	20	20	20
059	20	20	20	20
060	—	—	—	—
065	—	—	—	—
066	20	20	20	20
067	20	20	20	20
069	20	20	20	—
070	20	20	20	—
071	20	20	20	—
400	20	20	20	20
401	20	20	20	20
402	20	20	20	20
409	20	20	20	20
409a	20	20	20	20
411	20	20	20	20
412	20	20	20	20
413	20	20	20	20
414	20	20	20	20

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
415	20	20	20	20
416	20	20	20	20
417	20	20	20	20
428	20	20	20	20
429	20	20	20	20
430	20	20	20	—
431	20	20	20	20
432	20	20	20	—
433	20	20	20	20
434	20	20	20	20
435	20	20	20	20
451	20	20	20	20
451a	20	20	20	20
453	20	20	20	20
454	20	20	20	20
455	20	20	20	20
456	—	—	—	—
458	20	20	20	20
458b	20	20	20	20
459	20	20	20	20
462	20	20	20	20
464	20	20	20	—

MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
- **turvalaitteet**
- **sähkörata**

KOTKA ASEMA (Kta)

liikennepaikan osa

km 242+775

KOTKAN SATAMA (Kts)

liikennepaikan osa

km 243+579

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
001	30	30	30	—
002	30	30	30	—
004	30	30	30	—
005	30	30	30	—
018	35	35	35	—
019	30	30	30	—
102	—	—	—	—
103	—	—	—	—
104	—	—	—	—
106	30	30	30	—
107	30	30	30	—
108	30	30	30	—
109	30	30	30	—
169	30	30	30	—
170	30	30	30	—
171	30	30	30	—
173	30	30	30	—
651	50	50	50	—
700a	50	50	50	—

Vaihteet

V001. YV60-900-1:15,5-O
V002. YV60-300P-1:9-O
V004. YV54-200N-1:9-O
V005. YV54-200N-1:9-O
V006. YV54-200N-1:9-O
V007/008. KV54-200N-1:9-V
V010. YV54-200-1:9-V
V011. YV54-200N-1:9-V
V013. YV54-200N-1:9-V
V015. YV54-200N-1:9-V
V017. YV54-200-1:9-V
V018. YV54-200N-1:9-V
V019. YV54-200N-1:9-O
V020. YV54-200N-1:9-O
V021. YV54-200N-1:9-V
V022. YV54-200N-1:9-V
V023. YV54-200N-1:9-O
V024. YV54-200N-1:9-O
V026. YV54-200N-1:9-V
V027. YV54-200N-1:9-O
V028/029. KV54-200N-1:9-V
V030. YV54-200N-1:9-O
V031. KRV54-200-1:9
V032. YV54-200N-1:9-O
V033. YV54-200-1:9-O
V034. YV54-200-1:9-O
V035. YV54-200N-1:9-V
V036. YV54-200N-1:9-O
V037. YV54-200N-1:9-O
V038/039. KV54-200N-1:9-V
V040. YV54-200-1:9-O
V042. YV54-200N-1:9-O
V043. YV54-200N-1:9-V
V044/045. KV54-200N-1:9-O
V046. YV54-200N-1:9-V
V047. YV54-200N-1:9-O
V048. YV54-200N-1:9-O
V049. YV54-200N-1:9-V
V050. YV54-200N-1:9-V
V051. YV54-200N-1:9-O
V052. YV54-200N-1:9-V
V053. YV54-200N-1:9-O
V054. YV54-200N-1:9-V
V055. YV54-200N-1:9-V
V056. YV54-200N-1:9-O
V057. YV54-200N-1:9-O
V059. YV54-200N-1:9-V
V060. KRV54-200-1:9
V062. YV54-200N-1:9-V
V063. YV54-200N-1:9-V
V065. YV54-200N-1:9-O
V070. YV43-300-1:9,514-V
V071. YV43-300-1:9,514-V
V072. YV43-300-1:9,514-V yks
V077. YV43-300-1:7-O
V082. KRV54-200-1:9
V083. YV54-200-1:9-O
V087. YV43-300-1:9,514-V
V089. YV43-300-1:9,514-O
Rr090. SRR54-2x1:9-4,8
V215. YV54-200N-1:9-O
V216. YV54-200N-1:9-O yks
V218. YV54-200N-1:9-O
V253. YV60-300-1:9-O
V254. YV60-300-1:9-O
V257. YV60-300-1:9-V
V258. YV60-300-1:9-V
V261. YV60-300-1:9-V
V263. YV54-200N-1:9-V
V264. YV54-200N-1:9-V
V512. YV60-500-1:14-O
V513. YV60-500-1:14-V
V514. YV60-500-1:14-O

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

001	6 ‰	\
002	5 ‰	\
004	7 ‰	\
005	7 ‰	\
106	3 ‰	×
107	3 ‰	×
108	3 ‰	×
109	2 ‰	×
169	5 ‰	×
170	5 ‰	\
171	6 ‰	\
173	20 ‰	\

Perusasento suoralle
V021

Perusasento poikkeavalle
V057
V065
V216

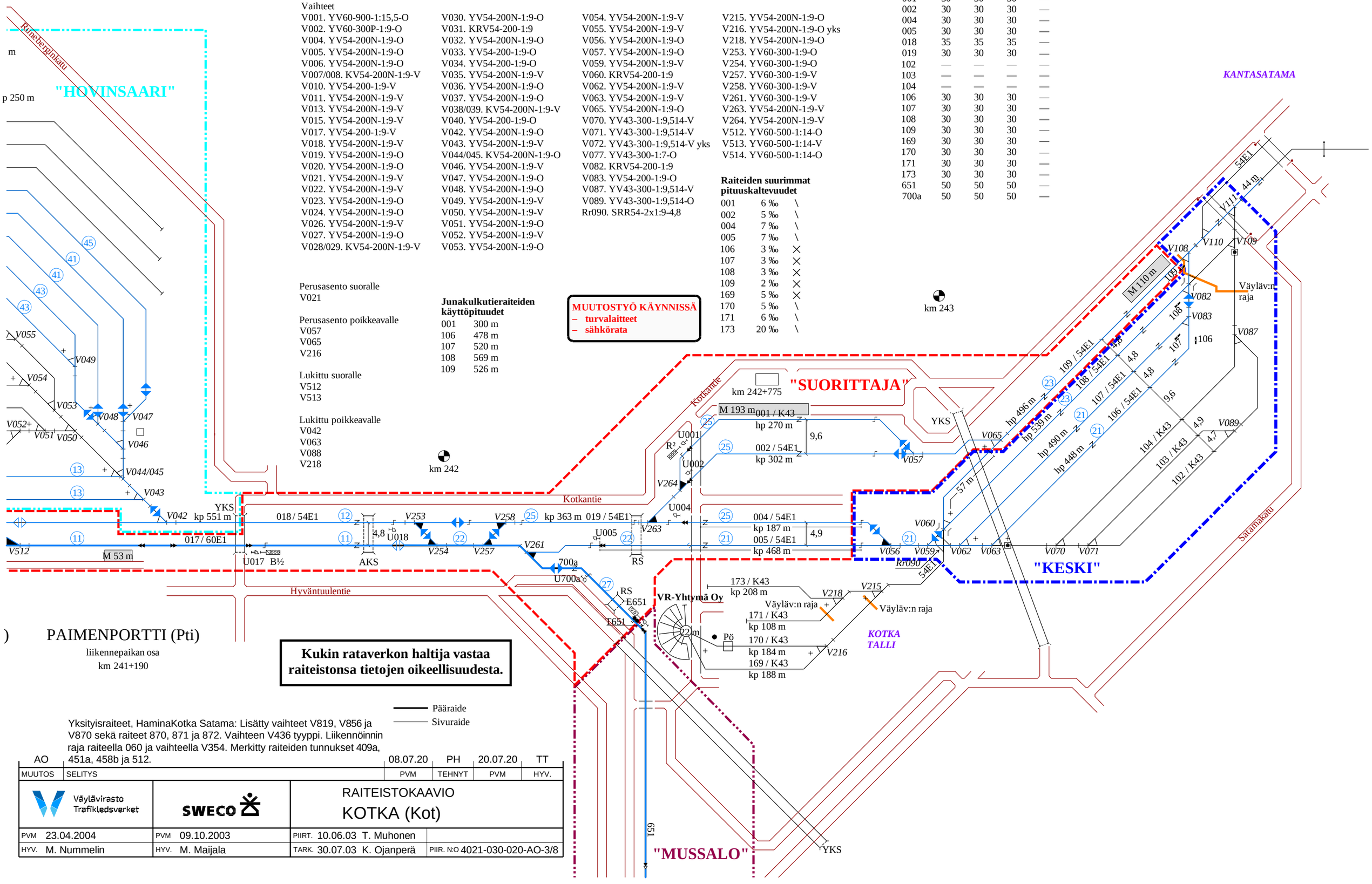
Lukittu suoralle
V512
V513

Lukittu poikkeavalle
V042
V063
V088
V218

Junakulkutieraiteiden käyttöpituudet

001	300 m
106	478 m
107	520 m
108	569 m
109	526 m

MUUTOSTYÖ KÄYNNISSÄ
- **turvalaitteet**
- **sähkörata**



Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Pääraide
Sivuraide

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT
MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.

Väylävirasto Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO

KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-3/8

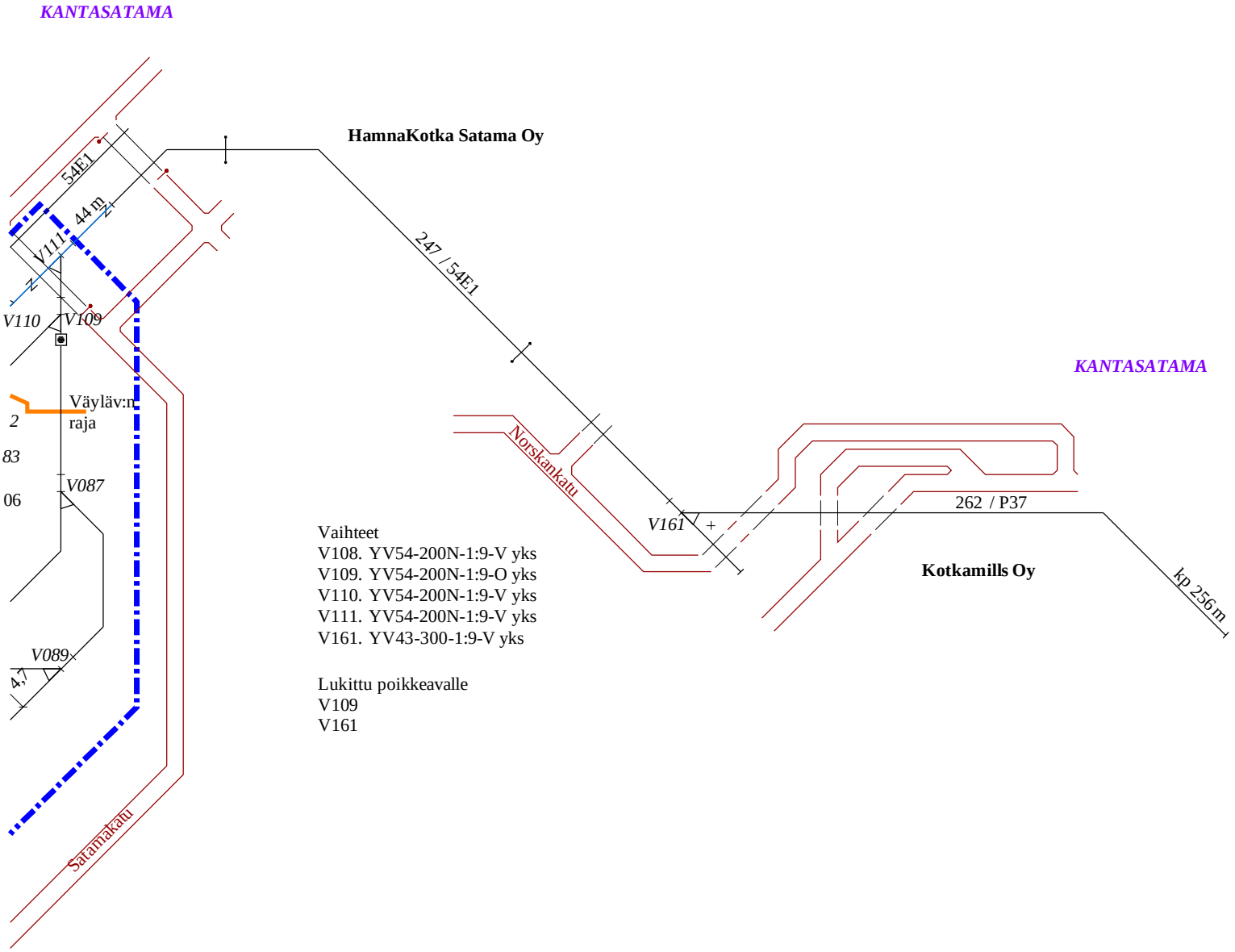
AO	Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.	08.07.20	PH	20.07.20	TT
MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.

Väylävirasto Trafikledsverket	SWECO	RAITEISTOKAAVIO KOTKA (Kot)	
PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-4/8

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

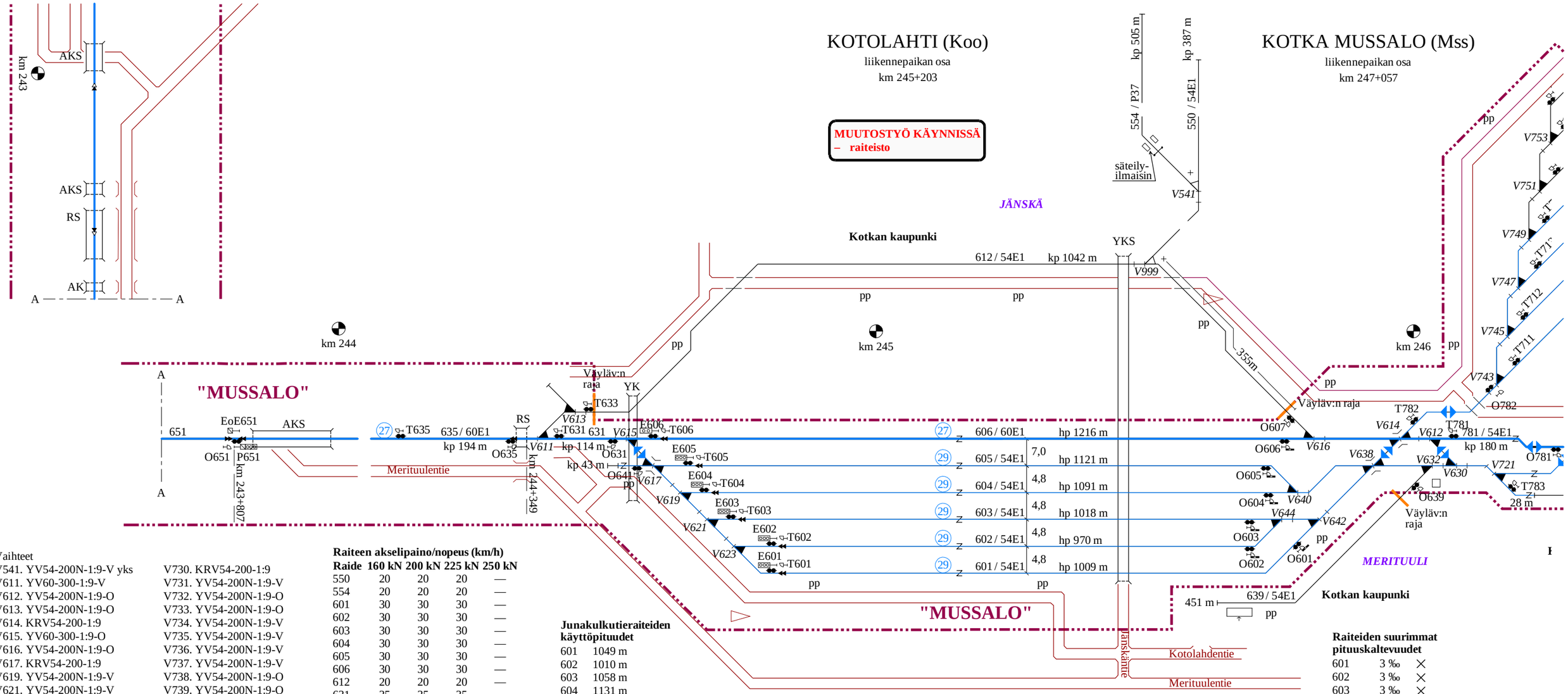
Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	**160 kN**	**200 kN**	**225 kN**	**250 kN**
247	20	20	20	20
262	20	20	20	20



Vaihteet
V108. YV54-200N-1:9-V yks
V109. YV54-200N-1:9-O yks
V110. YV54-200N-1:9-V yks
V111. YV54-200N-1:9-V yks
V161. YV43-300-1:9-V yks

Lukittu poikkeavalle
V109
V161



Vaihteet

V541. YV54-200N-1:9-V yks
V611. YV60-300-1:9-V
V612. YV54-200N-1:9-O
V613. YV54-200N-1:9-O
V614. KRV54-200-1:9
V615. YV60-300-1:9-O
V616. YV54-200N-1:9-O
V617. KRV54-200-1:9
V619. YV54-200N-1:9-V
V621. YV54-200N-1:9-V
V623. YV54-200N-1:9-V
V630. YV54-200N-1:9-O
V632. YV54-200N-1:9-V
V638. KRV54-200-1:9
V640. YV54-200N-1:9-O
V642. YV54-200N-1:9-O
V644. YV54-200N-1:9-V
V720. YV54-165-1:7-V
V721. YV54-200N-1:9-V
V722. YV54-165-1:7-V
V723. YV54-200N-1:9-O
V724. YV54-200N-1:9-O
V725/727. KV54-200N-1:9-O
V726. KRV54-200-1:9
V728. YV54-200N-1:9-V
V729. YV54-200N-1:9-V
V730. KRV54-200-1:9
V731. YV54-200N-1:9-V
V732. YV54-200N-1:9-O
V733. YV54-200N-1:9-O
V734. YV54-200N-1:9-V
V735. YV54-200N-1:9-V
V736. YV54-200N-1:9-V
V737. YV54-200N-1:9-V
V738. YV54-200N-1:9-O
V739. YV54-200N-1:9-O
V740. YV54-200N-1:9-O
V741. YV54-200N-1:9-O
V742. YV54-200N-1:9-V
V743. YV54-200N-1:9-V
V744. YV54-200N-1:9-V
V745. YV54-200N-1:9-O
V746. YV54-200N-1:9-V
V747. YV54-200N-1:9-V
V748. YV54-200N-1:9-O
V749. YV54-200N-1:9-V
V750. YV54-200N-1:9-V
V751. YV54-200N-1:9-V
V752/754. KV54-200N-1:9-O
V753. YV54-200N-1:9-V
V756. YV54-200N-1:9-V
V766. YV54-165-1:7-V
V999. YV54-200-1:9-V yks

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
550	20	20	20	—
554	20	20	20	—
601	30	30	30	—
602	30	30	30	—
603	30	30	30	—
604	30	30	30	—
605	30	30	30	—
606	30	30	30	—
612	20	20	20	—
631	35	35	35	—
635	50	50	50	—
639	20	20	20	—
701	30	30	30	—
702	30	30	30	—
703	30	30	30	—
704	30	30	30	—
705	30	30	30	—
706	30	30	30	—
707	30	30	30	—
708	30	30	30	—
709	30	30	30	—
710	30	30	30	—
711	30	30	30	—
712	30	30	30	—
713	30	30	30	—
714	30	30	30	—
715	30	30	30	—
716	30	30	30	—
717	30	30	30	—
781	30	30	30	—

Junakulkutieraiteiden käyttöpituudet

601	1049 m
602	1010 m
603	1058 m
604	1131 m
605	1161 m
606	1256 m

Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

601	3 ‰	×
602	3 ‰	×
603	3 ‰	×
604	3 ‰	×
605	3 ‰	×
606	3 ‰	×
701	1 ‰	×
702	1 ‰	×
703	1 ‰	×
704	1 ‰	×
705	1 ‰	×
706	1 ‰	×
707	2 ‰	×
708	2 ‰	×
709	2 ‰	×
710	2 ‰	×
711	1 ‰	×
712	1 ‰	×
713	1 ‰	×
714	1 ‰	×
715	1 ‰	×
716	1 ‰	×
717	1 ‰	×

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto
Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

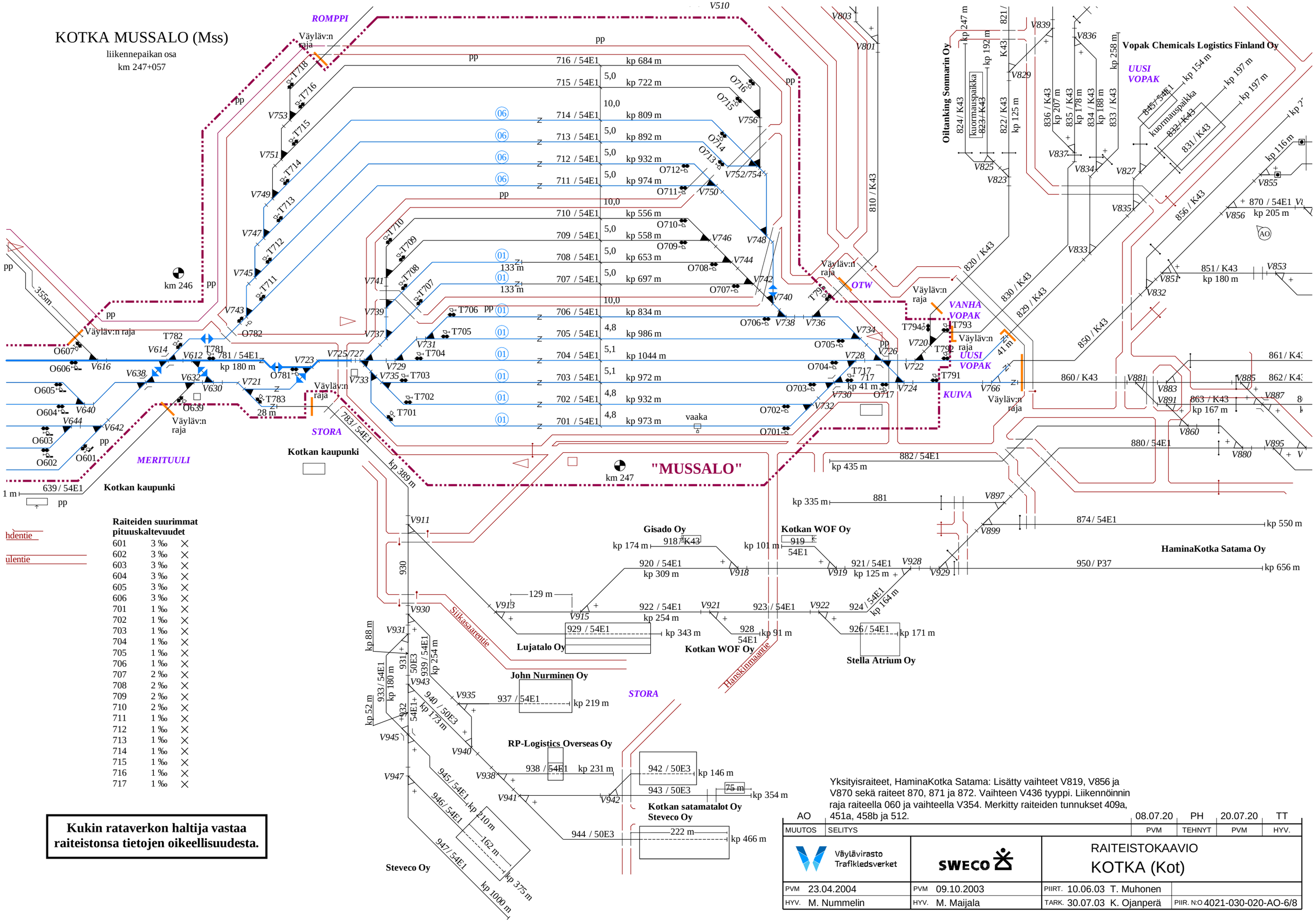
PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-5/8

Pääraide
Sivuraide

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

KOTKA MUSSALO (Mss)

liikennepaikan osa
km 247+057



Raiteiden suurimmat pituuskaltevuudet

601	3 ‰	×
602	3 ‰	×
603	3 ‰	×
604	3 ‰	×
605	3 ‰	×
606	3 ‰	×
701	1 ‰	×
702	1 ‰	×
703	1 ‰	×
704	1 ‰	×
705	1 ‰	×
706	1 ‰	×
707	2 ‰	×
708	2 ‰	×
709	2 ‰	×
710	2 ‰	×
711	1 ‰	×
712	1 ‰	×
713	1 ‰	×
714	1 ‰	×
715	1 ‰	×
716	1 ‰	×
717	1 ‰	×

hdentie

ulentie

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT
MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.

Väylävirasto
Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-6/8

Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.

MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
AO		08.07.20	PH	20.07.20	TT

Väylävirasto Trafikledsverket

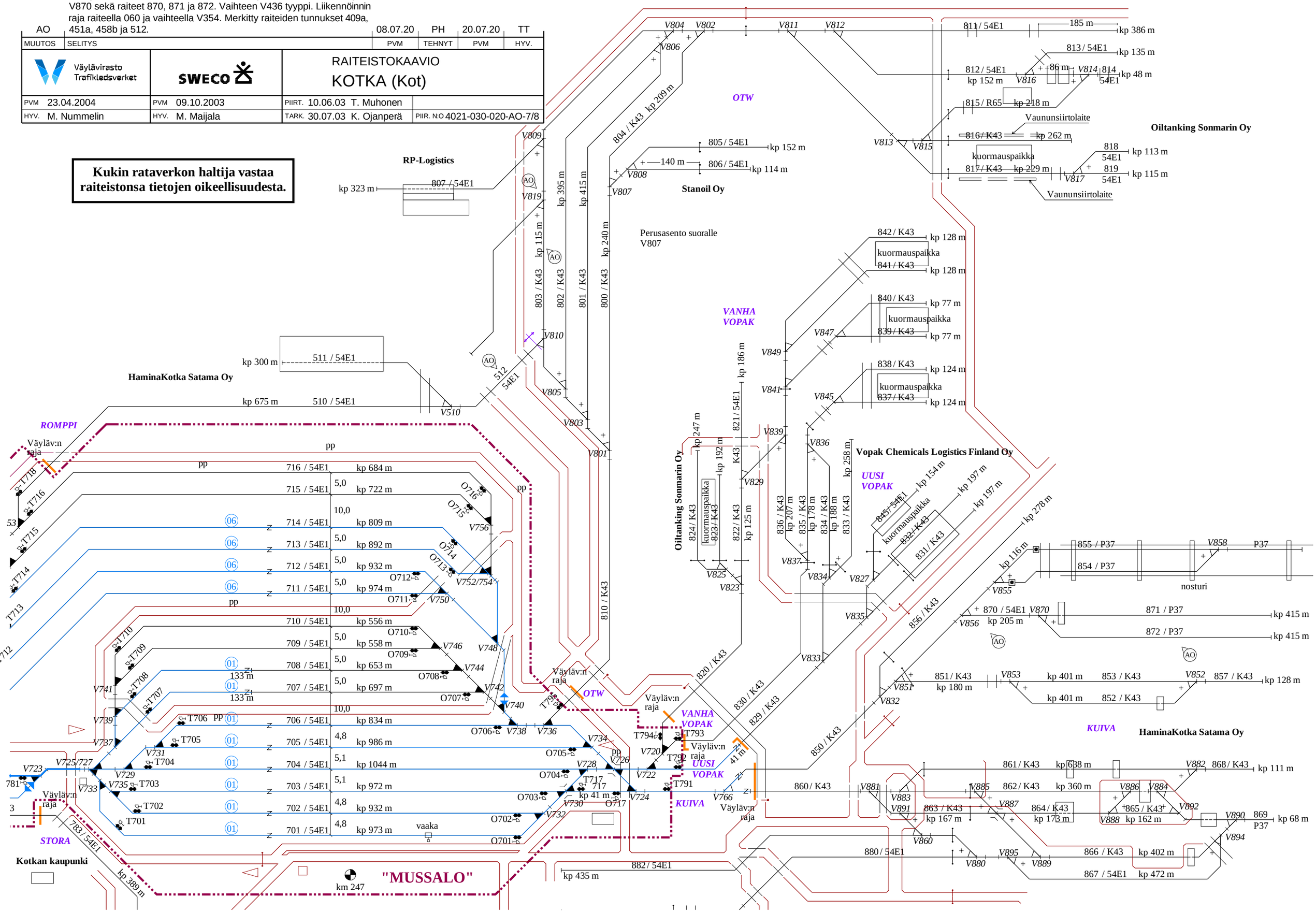
SWECO

RAITEISTOKAAVIO

KOTKA (Kot)

PVM 23.04.2004	PVM 09.10.2003	PIIRT. 10.06.03 T. Muhonen	
HYV. M. Nummelin	HYV. M. Maijala	TARK. 30.07.03 K. Ojanperä	PIIR. N:O 4021-030-020-AO-7/8

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.



Vaihteet
V510. YV54-200N-1:9-O yks
V801. YV54-200N-1:9-V yks
V802. YV43-205-1:9-V yks
V803. YV54-200N-1:9-V yks
V804. YV54-200N-1:9-V yks
V805. YV54-200N-1:9-V yks
V806. YV54-200N-1:9-V yks
V807. YV54-200N-1:9-O yks
V808. YV43-300-1:7-O yks
V809. YV54-200N-1:9-O yks
V810. YV54-200N-1:9-O yks
V811. YV54-200N-1:9-O yks
V812. YV54-200-1:9-O yks
V813. YV43-205-1:9-V yks
V814. YV65-300-1:11-V yks
V815. YV65-300-1:11-V yks
V816. YV54-200N-1:9-V yks
V817. YV54-200-1:9-V yks
V819. YV54-200N-1:9-O yks
V823. YV54-165-1:7-V yks
V825. YV43-300-1:7-V yks
V827. YV54-165-1:7-V yks
V829. YV54-200N-1:9-O yks
V832. YV43-205-1:9-V yks
V833. YV43-300-1:9,514-V yks
V834. YV43-300-1:9,514-V yks
V835. YV43-300-1:9,514-V yks
V836. YV54-200N-1:9-V yks
V837. YV54-165-1:7-O yks
V839. YV54-165-1:7-O yks
V841. YV54-200-1:9-O yks
V845. YV54-165-1:7-O yks
V847. YV54-165-1:7-O yks
V849. YV54-200N-1:9-O yks
V851. YV43-300-1:7-O yks
V852. YV43-300-1:7-V yks
V853. YV43-205-1:9-O yks
V855. YV43-300-1:7-O yks
V856. YV54-200N-1:9-O yks

Vaihteet
V858. YVPh37-190-1:9-V yks
V860. YV54-200N-1:9-O yks
V870. YV54-200N-1:9-O yks
V880. YV50-200-1:9,325-O yks
V881. YV54-200N-1:9-O yks
V882. YV43-205-1:9-V yks
V883. YV43-205-1:9-V yks
V884. YV43-205-1:9-O yks
V885. YV54-200-1:9-O yks
V886. YV54-200-1:9-V yks
V887. KRV54-200-1:9 yks
V888. YV54-200-1:9-V yks
V889. YV43-300-1:7-O yks
V890. YV54-200-1:9-V yks
V891. YV54-200N-1:9-O yks
V892. YV54-200-1:9-V yks
V894. YV54-200-1:9-V yks
V895. YV54-200-1:9-O yks
V897. YV54-200N-1:9-O yks
V899. YV54-200N-1:9-O yks
V911. YV54-200-1:9-V yks
V913. YV54-200N-1:9-V yks
V915. YV54-200N-1:9-V yks
V918. YV54-200N-1:9-O yks
V919. YV54-200N-1:9-O yks
V921. YV54-200-1:9-O yks
V922. YV54-200N-1:9-O yks
V928. YV54-200N-1:9-V yks
V929. YV54-200N-1:9-V yks
V930. YV54-200N-1:9-V yks
V931. YV54-200N-1:9-O yks
V935. YV54-200-1:9-V yks
V938. YV54-200N-1:9-V yks
V940. YV54-200N-1:9-O yks
V941. YV54-200N-1:9-V yks
V942. YV50-225/190-1:9-V yks
V943. YV54-200N-1:9-V yks
V945. KRV54-200-1:9 yks
V947. YV54-200N-1:9-V yks

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
510	20	20	20	20
511	20	20	20	—
512	20	20	20	20
800	20	20	20	20
801	20	20	20	20
802	20	20	20	20
803	20	20	20	20
804	20	20	20	20
805	20	20	20	—
806	20	20	20	—
807	20	20	20	—
810	20	20	20	20
811	20	20	20	—
812	20	20	20	—
813	20	20	20	—
814	20	20	20	—
815	20	20	20	—
816	20	20	20	—
817	20	20	20	—
818	20	20	20	—
819	20	20	20	—
820	20	20	20	20
821	20	20	20	20
822	20	20	20	20
823	20	20	20	—
824	20	20	20	—
829	20	20	20	20
830	20	20	20	20
831	20	20	20	—
832	20	20	20	—

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
833	20	20	20	—
834	20	20	20	20
835	20	20	20	—
836	20	20	20	20
837	20	20	20	—
838	20	20	20	—
839	20	20	20	—
840	20	20	20	—
841	20	20	20	—
842	20	20	20	—
845	20	20	20	—
850	20	20	20	20
851	20	20	20	20
852	20	20	20	20
853	20	20	20	20
854	—	—	—	—
855	20	20	20	20
856	20	20	20	20
857	20	20	20	20
860	20	20	20	20
861	20	20	20	20
862	20	20	20	20
863	20	20	20	20
864	20	20	20	20
865	20	20	20	20
866	20	20	20	20
867	20	20	20	20
868	20	20	20	20
869	20	20	20	20
870	20	20	20	20
871	20	20	20	20
872	20	20	20	20

Raiteen akselipaino/nopeus (km/h)

Raide	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
874	20	20	20	20
880	20	20	20	20
881	20	20	20	20
882	20	20	20	20
910	20	20	20	—
918	20	20	20	—
919	20	20	20	—
920	20	20	20	—
921	20	20	20	—
922	20	20	20	—
923	20	20	20	—
924	20	20	20	—
926	20	20	20	—
928	20	20	20	—
929	20	20	20	—
930	20	20	20	—
931	20	20	20	—
932	20	20	20	—
933	20	20	20	20
937	20	20	20	—
938	20	20	20	—
939	20	20	20	20
940	20	20	20	—
942	20	20	20	—
943	20	20	20	—
944	20	20	20	—
945	20	20	20	—
946	20	20	20	—
947	20	20	20	—
950	20	20	20	20

Kukin rataverkon haltija vastaa raiteistonsa tietojen oikeellisuudesta.

AO	Yksityisraiteet, HaminaKotka Satama: Lisätty vaihteet V819, V856 ja V870 sekä raiteet 870, 871 ja 872. Vaihteen V436 tyyppi. Liikennöinnin raja raiteella 060 ja vaihteella V354. Merkitty raiteiden tunnukset 409a, 451a, 458b ja 512.	08.07.20	PH	20.07.20	TT
MUUTOS	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.

Väylävirasto
Trafikledsverket

SWECO

RAITEISTOKAAVIO
KOTKA (Kot)

PVM	23.04.2004	PVM	09.10.2003	PIIRT.	10.06.03 T. Muhonen
HYV.	M. Nummelin	HYV.	M. Maijala	TARK.	30.07.03 K. Ojanperä

PIIR. N:O 4021-030-020-AO-8/8