

Kaivulupa 905-2021-145

Päätöksen tila	Lupa myönnetty
Hakemuspäivä	23.8.2021
Voimassaoloaika	25.8.2021 - 3.9.2021
Osoite/sijainti	Karhuntie 24

Yhteystiedot

Hakija	Maksaja
Vaasan Sähkö Oy	Vaasan Sähkö Oy
Kirkkopuistikko 0	Kirkkopuistikko 0
65100 Vaasa	65100 Vaasa

Luvan tarkoitus

Uusi kaukolämpöliittymä
Kaukolämpö Vaasan Sähkö Oy

Lisätiedot

Tämä hakemus koskee	Kaivu- ja sijoituslupaa
Vaikutukset liikenteeseen	Aiheuttaa liikennehaitan
Olen selvittänyt alueen johtotiedot.	Kyllä
Olen perehtynyt ja sitoudun Kaivu- ja sijoituslupamääräyksiin, lupamaksuihin ja hoitoluokituskarttaan (Kaivu- ja sijoituslupamääräykset , Tilapäiset lupamaksut ja vuokrat , Hoitoluokituskartta)	Kyllä

Esitys

Hakija anoo kaivu- ja sijoituslupaa em. kohteen kaapelointityölle/vesihuollon saneeraustyöhön oheisten piirustusten mukaan.

Esitän, että hakijalle myönnetään kaivu- ja sijoituslupa oheisten piirustusten mukaiselle kaupungin katualueelle.

Piirustuksien muutokset huomioidaan, hakijalla on tontinomistajien ja -haltijoiden luvat työlle. Jakokaapit saa sijoittaa katualueelle. Kaapit eivät saa olla näkemän tai muun esteenä.

Hakija ilmoittaa lähiasukkaille ja -firmoille ennen töiden alkamista. Kiinteistöihin ja firmoihin on oltava esteetön kulku koko työn ajan. Kevyelle liikenteelle on varattava esteetön, vähintään 1,5 m leveä kulkureitti kaivupaikan ohitse. Tai vaihtoehtoisesti ohjattava kevyt liikenne määräysten mukaisin liikennemerkein ja opastein vaihtoehtoiselle kulkureitille.

Kaapelien ja kaapeliputkien ym. laitteiden etäisyys samansuuntaisista vesi- ja viemäriputkista on oltava vähintään 2 m. Putkien ja kaapeleiden lopullinen peitesyvyys tulee olla vähintään 0,7 m. Kaivoihin tulee asentaa säädettävä valurautainen kansi, kantavuus 40 tn.

Katualueen ennallistaminen kaivu- ja sijoituslupamääräysten mukaisesti. Työn valmistumisesta on ilmoitettava kaivulupatarkastajalle sähköpostitse. Työssä tulee olla voimassa oleva Tieturva 1 tai Tieturva 2 -kortti.

Hoitoluokkien mukaisesti päällysteet:

1. hoitoluokan katu	SMA16 tai AB16	16 cm (6+6+4cm)
2. hoitoluokan katu	AB16	10 cm (6+4cm)
3. hoitoluokan katu	AB16 tai AB11	6 cm
Pyörätiet ja jalkakäytävät	AB11	4 cm

Päätös

Lupahakemuksenne on hyväksytty.

Kaupunki perii tästä päätöksestä kaivulupakäsittely- ja valvontamaksuna yhteensä 93,00 € (sis. alv.24%)

Huomautus

Karhentie on 2-hoitoluokan katu.

Lisätietoja antaa Ilkka-Matti Kattilakoski, p. 040 611 6864

Lupaehdot

Työssä noudatettava Telan 9.6.2016 § 87 hyväksymiä kaivu- ja sijoituslupamääräyksiä.

Allekirjoitus

Sähköisesti allekirjoitettu: Ilkka-Matti Kattilakoski 23.8.2021 13:56

JAKELU

Tela, Elsi Kuusela, Jaakko Metsäranta / Vaasan Sähkö Oy.

Oikaisuvaatimusohje

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen alla mainitulle viranomaiselle 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän (7) päivän kuluessa siitä kun päätös on asetettu nähtäville kaupungin internetisivuille. Asianosaisen katsotaan saaneen tiedon päätöksestä seitsemäntenä (7) päivänä kirjeen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksiantotodistukseen merkittynä aikana ja silloin kun päätös on annettu tiedoksi sähköisesti kolmantena (3) päivänä viestin lähettämisestä. Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava.

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään

Tekninen lautakunta, PL 3, Raastuvankatu 33 A, 65101 VAASA

sposti: kirjaamo@vaasa.fi

Vastaanotettu 16 / 8 20 21

☐ kaivulupaa haettava 21 vrk ennen töiden aloittamista

HAKIJAN LASKUTUSTIEDOT

Yritys	Vaasan Sähkö Oy /kaukolämpö	LY-tunnus	0209628-8
Osoite	Kirkkopuistikko 0	Postinumero	65100
		Postitoimipaikka	Vaasa
Vastuuhenkilön sukunimi	Metsäranta	Vastuuhenkilön etunimi	Jaakko
		Puhelin	0503726660
Vastuuhenkilön sähköpostiosoite	jaakko.metsaranta@vaasansahko.fi		

TYÖMAA VASTAAVA (jos eri kuin hakija)

Yritys / Nimi	LY-tunnus	
Osoite	Postinumero	Postitoimipaikka
Vastuuhenkilö	Puhelin	

KAIVUTYÖN SIJAINTI

Katuosoite	Karhentie 24
Käyttötarkoitus	Uusi kaukolämpöliittymä
Lupa-aika	25.8.-3.9.2021

LIITTEET:

- ☒ Työaikainen liikennemerkkisuunnitelma
☒ Kartta
☒ Kaivannon tyyppipoikkileikkaus

PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUS

Paikka ja aika	Hakijan allekirjoitus ja nimenselvennys
Vaasa 16.8.2021	Jaakko Metsäranta 

PÄÄTÖS: Viranomaisen täyttää

Lupa myönnetty päivämäärä	Luvan myöntäjä
Liitteet	Ehdot
☐ Työohjeet	

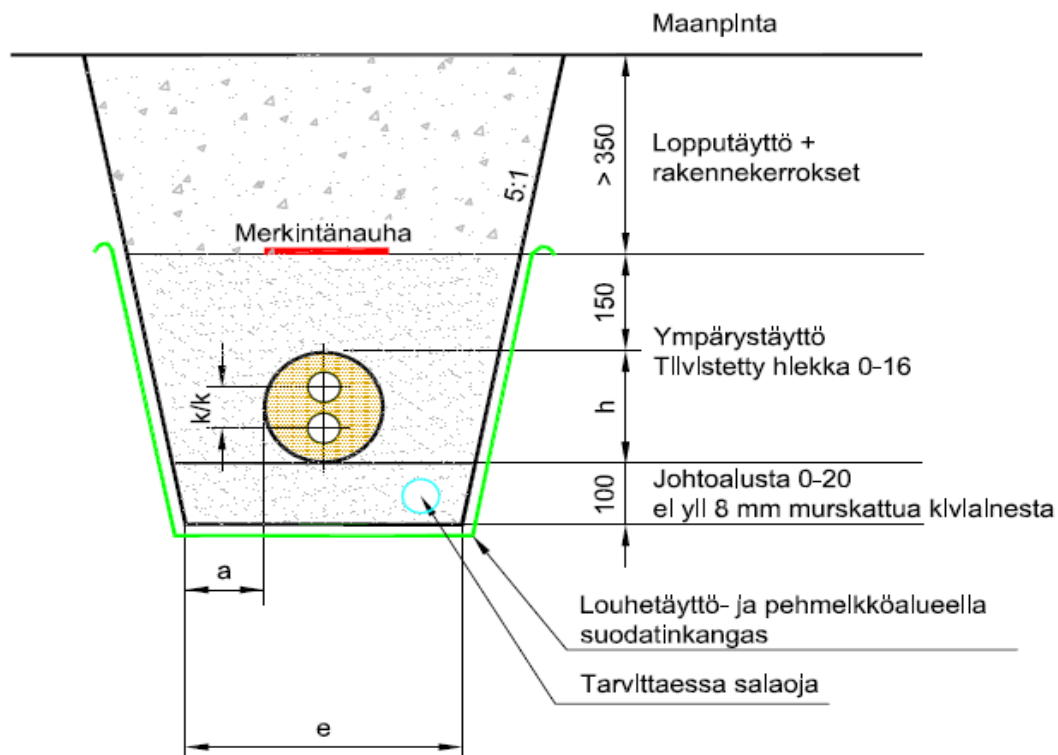
Työssä noudatettava Telan hyväksymiä kaivutöiden yleisehtoja 16.11.1983 § 1092 Vaasan kaupunki perii tästä luvasta kaivulupa- ja valvontamaksua voimassa olevan taksan mukaan

Laskutustiedot:	Tulotili
Tuotenumero	Menotili

Palautusosoite: Kuntatekniikka, Kirkkopuistikko 26 65100 Vaasa
S-posti: kuntatekniikka.hakemukset@vaasa.fi
Fax: 06 325 4201

Lähetä

MPUK-JOHTO. TYYPIPIIRUSTUS. KANAVAN POIKKILEIKKAUS



HUOM! Liitoskohdissa tulee huomioida hitsaus- ja liitostöiden vaatima työvara

DN	Elementti	Putket				Kanava			Täyttö	Kaivu	Pinta 1)	Pinta 2)
	tilavuus m ³ /m	d _u mm	s mm	k/k mm	vesitilavuus dm ³ /johto-m	h mm	e mm	a mm	m ³ /m	m ³ /m	m ² /m	m ² /m
15	0,020	21,3	2,0	40,3	0,47	160	560	200	0,50	0,54	0,86	1,26
20	0,020	26,9	2,0	45,9	0,82	160	560	200	0,50	0,54	0,86	1,26
25	0,025	33,7	2,3	52,7	1,33	180	580	200	0,52	0,57	0,89	1,29
32	0,031	42,4	2,6	61,4	2,17	200	600	200	0,55	0,61	0,92	1,32
40	0,031	48,3	2,6	67,3	2,92	200	600	200	0,55	0,61	0,92	1,32
50	0,049	60,3	2,9	80,3	4,67	250	650	200	0,60	0,70	0,99	1,39
65	0,062	76,1	2,9	96,1	7,76	280	680	200	0,63	0,75	1,03	1,43
80	0,078	88,9	3,2	113,9	10,69	315	715	200	0,67	0,82	1,08	1,48
100	0,126	114,3	3,6	139,3	18,02	400	800	200	0,75	1,00	1,20	1,60
125	0,196	139,7	3,6	169,7	27,58	500	900	200	0,84	1,23	1,34	1,74
150	0,246	168,3	4,0	208,3	40,36	560	960	200	0,89	1,38	1,42	1,82
200	0,396	219,0	4,5	264,0	69,27	710	1110	200	1,01	1,80	1,63	2,03
250	0,636	273,0	5,0	318,0	108,65	900	1300	200	1,13	2,40	1,90	2,30

Täyttö, Kaivu ja Pinta laskettu kuvan mukaisilla minimimitoilla

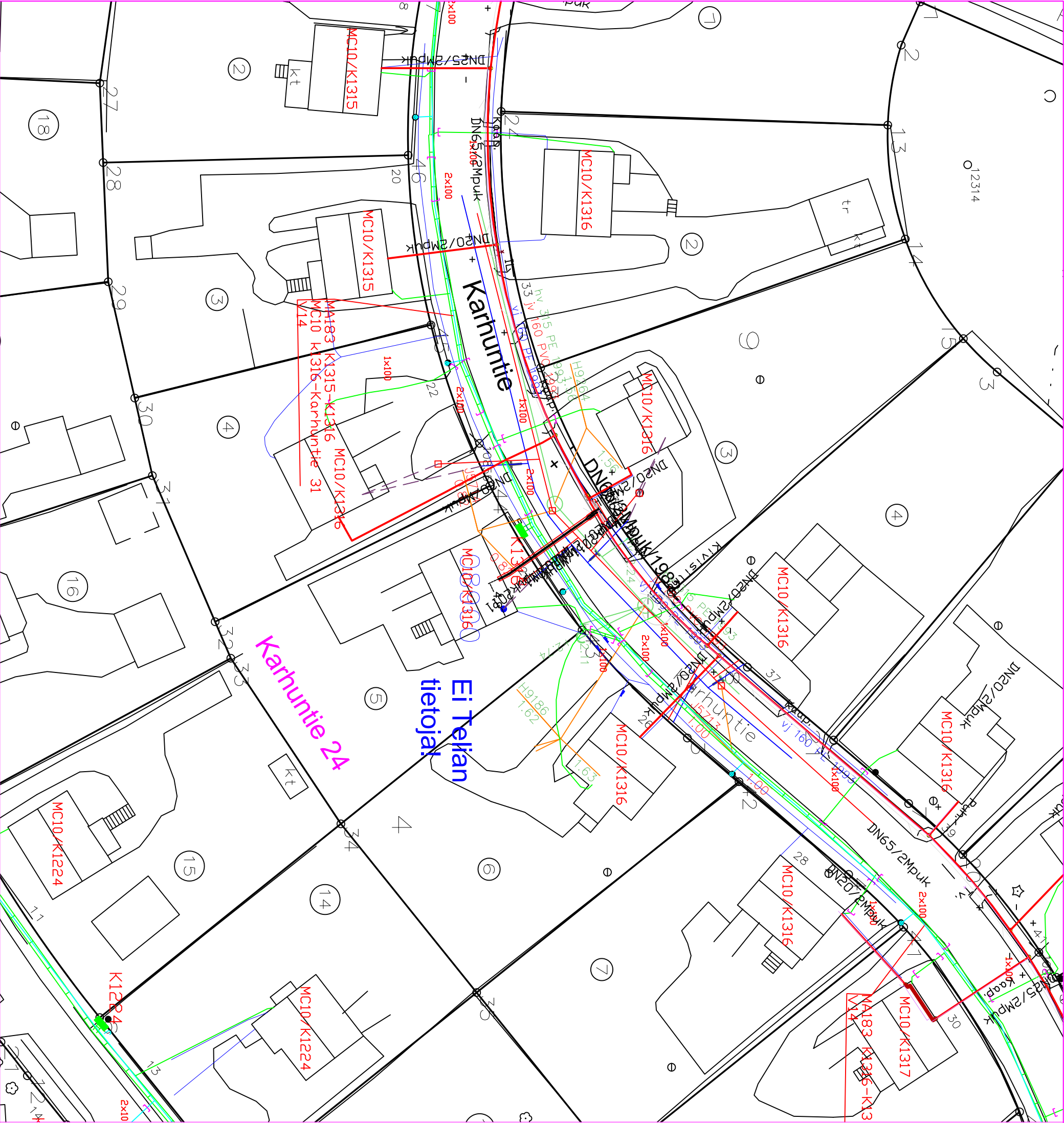
Täyttö = Rakenneteoreettinen m³/m

Pinta 1) = Kaivannon pinta

Kaivu = Kiintoteoreettinen m³/m

Pinta 2) = Kaivannon pinta+asfaltti 200 mm kaivannon reunojen yli

Vaasan Sähkö Oy /kaukolämpö	Päiväys 15.1.2020
tyyppipoikkileikkaus kaivanto MpuK-kanava	Piir.no.



PVM	PROJNO	MK
03.08.2021		1:500
KAUP OSA		
KORKEAMÄKI		
KOHDE		
VANHA OMAKOTITALO		
KAUKOLÄMPÖ KULUTTAJAKSI		
OSOITE		
KARHUNTIE 24, 65350 VAASA		
PIIRILAI		
KARTTAPIIRUSTUS		



VAA SAN SÄHKÖ
VASA ELEKTRISKA

KAUKOLÄMPÖYKSIKÖ/F JÄRRVÄRMEENHETEN

**KAIVANNOT SUOJATTAVA
ASIANMUKAISIN
PUOMEIN JA
VILKKUVALOIN.**

The drawing shows a street layout with several buildings and a network of cables. A red line indicates the proposed cable route, which runs along the street and branches off to connect to various manholes. The manholes are labeled with numbers in circles (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100). The cables are labeled with their size and type, such as DN20/2MpuK, DN25/2MpuK, DN32/2MpuK, DN40/2MpuK, DN50/2MpuK, DN63/2MpuK, DN75/2MpuK, DN90/2MpuK, DN100/2MpuK, DN125/2MpuK, DN150/2MpuK, DN175/2MpuK, DN200/2MpuK, DN225/2MpuK, DN250/2MpuK, DN275/2MpuK, DN300/2MpuK, DN325/2MpuK, DN350/2MpuK, DN375/2MpuK, DN400/2MpuK, DN425/2MpuK, DN450/2MpuK, DN475/2MpuK, DN500/2MpuK, DN525/2MpuK, DN550/2MpuK, DN575/2MpuK, DN600/2MpuK, DN625/2MpuK, DN650/2MpuK, DN675/2MpuK, DN700/2MpuK, DN725/2MpuK, DN750/2MpuK, DN775/2MpuK, DN800/2MpuK, DN825/2MpuK, DN850/2MpuK, DN875/2MpuK, DN900/2MpuK, DN925/2MpuK, DN950/2MpuK, DN975/2MpuK, DN1000/2MpuK. The drawing also includes a yellow warning triangle with a black border and a black exclamation mark, indicating a hazard. The text 'Karhentie' is written in black, and 'Karhentie 24' is written in pink. The drawing is dated 03.08.2021 and is for the project 'KAUKOLÄMPÖYKSIKKÖ/FJÄRRVÄRMEENHETEN'.

PVM 03.08.2021	KOHDE KARHUNTIE 24	MK 1:500
-------------------	-----------------------	-------------

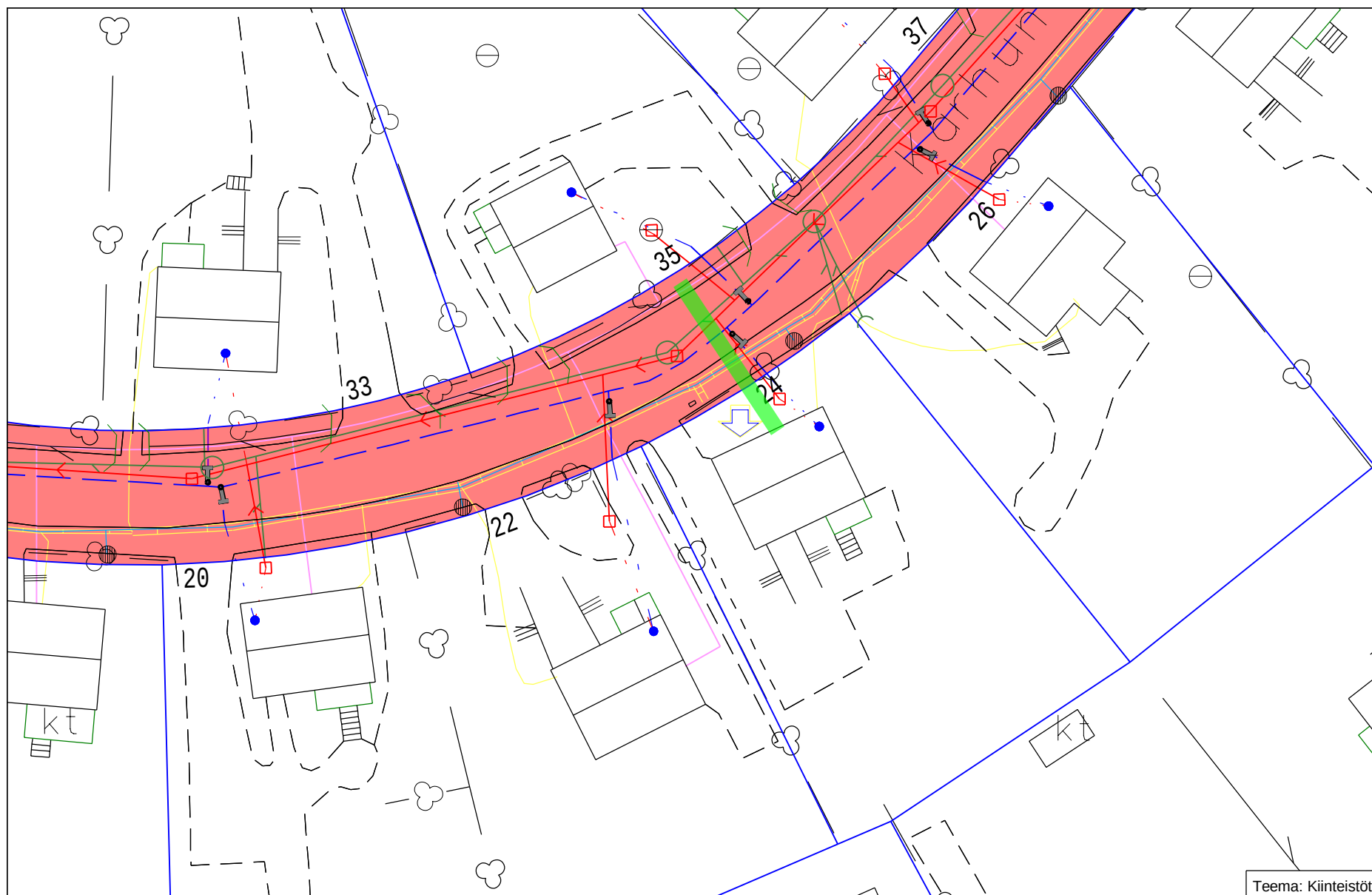
**VAASAN SÄHKÖ
VASA ELEKTRISKA**

KAUKOLÄMPÖYKSIKKÖ/FJÄRRVÄRMEENHETEN

MK
1:500

VAASAN SÄHKÖ
VASA ELEKTRISKA

KAUKOLÄMPÖYKSIKKÖ/FJÄRRVÄRMEENHETEN



Kuntatekniikan hallinnoima alue (punaisella)

Kaivualue ■