

NESTEMÄISTEN POLTTOAINEIDEN JAKELUASEMAN REKISTERÖINTI- ILMOITUS

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

Rekisteröinti-ilmoitus koskee jakeluasemia, joiden polttoainesäiliöiden kokonaistilavuus on vähintään 10 m³. Ennen lomakkeen täyttämistä kannattaa tutustua huolellisesti täyttöohjeen kohtaan "Milloin jakeluaseman voi rekisteröidä?".

JAKELUASEMA, JOLLE REKISTERÖINTIÄ HAETAAN

Kyseessä on	<input checked="" type="checkbox"/> uusi jakeluasema	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta Suunniteltu aloitusvuosi 2022.		
	<input type="checkbox"/> olemassa olevan jakeluaseman toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §, 115a §)	Muutoksen suunniteltu toteutumisaikajankohta	Mitä muutos koskee?	
	<input type="checkbox"/> olemassa olevan jakeluaseman ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)	Mitä muutos koskee?		
	<input type="checkbox"/> rekisteröidyn aseman toiminnan tai tietojen muuttaminen (YSL 170 §)	Mitä muutos koskee?		
	<input type="checkbox"/> olemassa olevan jakeluaseman rekisteröinti muusta syystä			

1. TOIMINNAN HARJOITTAJAN NIMI JA YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Neste Markkinointi Oy		Kotipaikka Espoo	Y-tunnus 1626490-8
Postiosoite ja -toimipaikka PL95, 00095 NESTE	Käyntiosoite ja posti-toimipaikka Keilaranta 21, 02150 Espoo	Puhelinnumero 010 45811	Sähköpostiosoite etunimi.sukunimi@neste.com
Ilmoituksen tekijän nimi Pauliina Riekkinen	Postiosoite ja -toimipaikka Osmontie 34, 00610 Helsinki	Puhelinnumero 044 704 6278	Sähköpostiosoite etunimi.sukunimi@fcg.fi
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) Pirjo Haasto	Postiosoite ja -toimipaikka Keilaranta 21, 02150 Espoo	Puhelinnumero 050 458 9524	Sähköpostiosoite pirjo.haasto@neste.com
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Neste Markkinointi Oy PL 542 00026 BASWARE			

2. TIEDOT JAKELUASEMAN TOIMINNASTA

Toiminnan aloitusvuosi: Suunniteltu aloitusvuosi 2022.

Jakeluaseman ilmoitusta koskeva toiminta (kokonaissäiliötilavuus vähintään 10 m³):

- miehitetty asema
- automaattiasema
- raskaan liikenteen dieseljakeluasema
- veneasema
- auto- ja työkonevarikon jakeluasema
- raideliikenteen jakeluasema
- ilmailuliikenteen jakeluasema
- vähintään 12 kk kestävä työmaan jakeluasema

Todellinen tai suunniteltu bensiinin läpivirtaus:

- yli 3 000 m³ vuodessa
- 500–3 000 m³ vuodessa
- yli 100 m³ vuodessa ja jakeluasema sijaitsee pysyvän asuin- tai työtilan alla

Jakeluaseman liikenne (arvioidut määrät)

Tankattava kohde	Käyntiä/vrk
Raskaat ajoneuvot	
Henkilö- ja pakettiautot, moottoripyörät yms.	90-150
Työkoneet	
Vesikulkuneuvot	
Raidekulkuneuvot	
Ilma-alukset	

Polttoaineiden tuonti jakeluasemalle: 3-5 kertaa/kk

Lisätietoja kohtaan 2:

3. JAKELUASEMAN YHTEYSTIEDOT JA SIJAINTI SEKÄ TIEDOT ASEMAN YMPÄRISTÖSTÄ (4 §)

Aseman nimi Neste Express Kemi Karjalahdenkatu	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Kemi, 21. kaupunginosa	Katuosoite Karjalahdenkatu 5B	Kiinteistötunnus 240-21-2114-2
Postiosoite 94600 Kemi	Puhelinnumero 0200 80100 (asiakaspalvelu)	Sähköpostiosoite	
Toimialatunnus (TOL) <input type="checkbox"/> 47301 huoltamotoiminta <input checked="" type="checkbox"/> 47302 polttoaineiden vähittäiskauppa automaateista <input type="checkbox"/> Muu, mikä?			
Aseman yhteys henkilön nimi Pirjo Haasto	Puhelinnumero 050 458 9524	Sähköpostiosoite pirjo.haasto@neste.com	<input type="checkbox"/> Yhteys henkilö ei tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin

Jakeluaseman koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa:
 7293157 pohjoinen (N)
 388983 itä (E)

Tiedot jakeluaseman sijaintipaikan olosuhteista

Häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkätkohteet, jotka sijaitsevat alle 200 m etäisyydellä jakeluasemasta:

Kohde*	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Etäisyys jakeluasemasta (m)	Merkintä laitoksen sijaintikartalla (liite A)
Asuinkiinteistö	240-21-2102-4 240-21-2112-6, samalla kiinteistöllä myös Jäämi Metalli Oy 240-21-2111-14	n. 120 n. 155 n. 130 n. 180	240-21-2102-4 240-21-2112-6 240-21-2111-14
Koulu tai päiväkot			
Sairaala			
Pohjavedenottamo			
I tai II luokan pohjavesialue			
Natura 2000 -alue			
Muu luonnonsuojelualue			
Vesistö			
Muu häiriölle altis kohde	Ramirent Kauppakeskus Corona Liikuntahalli Keila- ja tennishalli Autoliike Wetteri Teollisuusrakennus 240-21-2107-26 Liikerakennus 240-21-2107-8 Liikerakennus 240-21-2107-10 Liikerakennus 240-21-2107-31 Liikerakennus 240-21-2102-6 Liikerakennus 240-21-2102-24 Liikerakennus 240-21-2111-9 Liikerakennus 240-21-2111-8 Liikerakennus 240-21-2107-19 Liikerakennus 240-21-2107-13 Liikerakennus 240-21-2107-32 Liikerakennus 240-21-2102-10 Liikerakennus 240-21-2102-19 Liikerakennus 240-21-2102-14	n. 30 n. 110 n. 140 n. 190 n. 180 n. 100 n. 80 n. 85 n. 85 n. 135 n. 70 n. 145 n. 175 n. 165 n. 180 n. 165 n. 200 n. 190 n. 195	240-21-2114-1 240-21-2108-6 240-21-2108-7 240-21-2108-8 240-21-2107-29 240-21-2107-26 240-21-2107-8 240-21-2107-10 240-21-2107-31 240-21-2102-6 240-21-2102-24 240-21-2111-9 240-21-2111-8 240-21-2107-19 240-21-2107-13 240-21-2107-32 240-21-2102-10 240-21-2102-19 240-21-2102-14

* Kohteet on merkittävä myös sijaintikarttaan (liite A)

Mahdollinen muu toiminta kiinteistöllä

Toiminta	Muun toiminnanharjoittajan toimintaa
<input type="checkbox"/> Kahvila/ravintola	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Pesuhalli	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Huoltohalli	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Myymälä	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Muu, mikä?	<input type="checkbox"/>

Jakeluaseman toiminnan vaikutus ympäristön melutason lisääntymiseen

Ei lainkaan

Vähäinen

Merkittävä → tiedot siitä, kuinka tämä on otettu huomioon aseman suunnittelussa ja sijoittamisessa

Lisätietoja kohtaan 3:

4. TIEDOT ALUEEN KAAVOITUKSESTA (4 §)

Alueen kaavoitustilanne

Asemakaava, tontin kaavamerkintä: K

Yleiskaava

Poikkeamispäätös

Ei oikeusvaikutteista kaavaa

Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä

Lisätietoja kohtaan 4: K, liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Jakeluasema sijaitsee pj-alueella, jolle saa sijoittaa polttoaineen jakeluaseman.

5. TIEDOT JAKELUASEMAN YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen / taho	Vireillä
Ympäristölupa			<input type="checkbox"/>
YSL:n mukainen ilmoituspäätös (YSL 10 a luku)			<input type="checkbox"/>
Rakennuslupa		Kemin kaupunki / rakennusvalvonta	<input checked="" type="checkbox"/>
Poikkeamispäätös			<input type="checkbox"/>
Toimenpidelupa			<input type="checkbox"/>
Sopimus jätevesien johtamisesta			
a) Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä		Kemin kaupunki / vesihuoltolaitos	<input checked="" type="checkbox"/>
b) Teollisuusjätevesisopimus			<input type="checkbox"/>
c) Maanomistajan suostumus jäteveden johtamiselle			<input type="checkbox"/>
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista		Lapin pelastuslaitos	<input checked="" type="checkbox"/>

Lisätietoja kohtaan 5:

6. TIEDOT JAKELUASEMAN TEKNISISTÄ RAKENTEISTA (5–6 §)

Jakeluaseman rakenne

- Jakeluaseman tekninen rakenne on standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukainen
- Jakeluaseman tekninen rakenne **poikkeaa olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → tiedot siitä, miltä osin rakenne poikkeaa olennaisesti vaatimuksista
- Jakeluaseman tekninen rakenne on tarkastettu rakennus- ja kemikaaliturvallisuusmääräysten ja standardisoitujen ohjeiden mukaisesti työvaiheittain ja ennen aseman käyttöönottoa
- Olemassa olevan jakeluaseman teknisiä rakenteita ei ole edellytetty tarkastettaviksi
- Jakeluaseman tekninen rakenne tarkastetaan rakentamisen yhteydessä myöhemmin, suunniteltu/sovittu ajankohta: Suunniteltu rakentamisvuosi 2022.

Polttoainesäiliöt ja niiden varusteet

Kaikkien polttoainesäiliöiden yhteenlaskettu kokonaistilavuus: 80 m³

Säiliökohtaiset tiedot

	Säiliön numero				
	<u>1 ja 2</u>	<u>3 ja 4</u>	—	—	—
Maanpäällinen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Varastoitava tuote	95E 10, 98E 5	DI, MYDI			
Tilavuus m³	40 m ³ , 2-osainen säiliö, osastot 1 95E 10 25 m ³ ja 4 98E 5 15 m ³	40 m ³ , 2-osainen säiliö, osastot 3 DI 25 m ³ ja 4 MYDI 15 m ³			
1-vaippainen Suoja-altaan tilavuus m ³	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2-vaippainen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ylitäytönestin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vuodonilmaisujärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pinnanmittausjärjestelmä					
Automaattinen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manuaalinen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Säiliötarkastukset					
Viimeisin tarkastusajankohta (pvm)					
Luokka	A	A			
Käyttöönottovuosi	2022	2022			

Jaettujen polttoainesäiliöiden osalta ilmoitetaan kaikkien osasäiliöiden tiedot (varastoitava tuote ja tilavuus) samassa sarakkeessa.

Polttoaineputkisto

- Polttoaineputkisto **on** standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukainen → siirry kohtaan Jakelulaitteet
- Polttoaineputkisto **poikkeaa olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → täytä myös alla olevat kohdat
- Tiedot polttoaineputkiston läpäisemättömyydestä hiilivetyjen ja muiden polttoaineiden aineosien suhteen
 - Tiedot polttoaineputkiston korroosiosuojauksesta
 - Tiedot polttoaineputkiston asennuksesta ja suojauksesta mekaanista ja kemiallista rasitusta vastaan

Jakelulaitteet

- Jakelulaitteet **ovat** standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukaisia
- Jakelulaitteet **poikkeavat olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → tiedot siitä, miltä osin jakelulaitteet poikkeavat olennaisesti vaatimuksista

Polttoainesäiliöiden täyttöpaiikka

Täyttöpaiikan suojausrakenteiden toteutustapa ilmoitetaan liitteessä D.

- Polttoainesäiliöiden täyttöpaiikka **on** standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukainen
- Polttoainesäiliöiden täyttöpaiikka **poikkeaa olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → tiedot siitä, miltä osin täyttöpaiikka poikkeaa olennaisesti vaatimuksista

Jakelualue

Jakelualan suojausrakenteiden toteutustapa ilmoitetaan liitteessä D.

- Jakelualue **on** standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukainen
- Jakelualue **poikkeaa olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → tiedot siitä, miltä osin jakelualue poikkeaa olennaisesti vaatimuksista

Viemärijärjestelmä

Viemärointiasemapiirros liitetään lomakkeeseen liitteeksi E.

- Viemärijärjestelmä **on** standardin SFS 3352 version 2004 2010 2014 vaatimusten mukainen → siirry kohtaan 7
- Viemärijärjestelmä **poikkeaa olennaisesti** standardin SFS 3352 vaatimuksista → täytettävä myös alla olevat kohdat
- Tiedot viemäriputkiston, tarkastuskaivojen, hiekanerottimien, öljynerottimien sekä liitosten tiivisteiden kestävydestä polttoaineiden **kemiallisia** vaikutuksia vastaan
 - Tiedot viemärijärjestelmän asennuksesta **mekaanista** rasitusta vastaan
 - Tiedot pesuhallin lattian, hiekanerottimien ja viemärien kestävydestä pesuaineiden **kemiallisia** vaikutuksia vastaan

Lisätietoja kohtaan 6: Lisäksi polttoainesäiliöihin kuulumattomana asemalle asennetaan 4 m³ maanpäällinen AdBlue-kontti.

7. TIEDOT JÄTEVESIEN JA SADE- JA SULAMISVESIEN (HULEVESIEN) KÄSITTELYSTÄ SEKÄ PÄÄSTÖISTÄ VETEEN JA VIEMÄRIIN (7–8 §)

Öljyisten jätevesien käsittely

- Taulukkoa vastaavat tiedot öljyisten jätevesien käsittelystä ilmenevät liitteen E viemäröintiasemapiirroksista → siirry kohtaan Muiden jätevesien käsittely

Öljyisten jätevesien johtaminen

	Erottimen numero		
	1 Mittari- kenttä ja täyttöpaikka	2 Pesuhalli	_____
Erottimen luokitus			
luokka I (poistuvan veden hiilivetytypitoisuus < 5 mg/l)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
luokka II (poistuvan veden hiilivetytypitoisuus < 100 mg/l)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jätevedet johdetaan erottimeen			
jakelualueelta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
säiliöiden täyttöpaikalta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
tiivistyskerrosten salaojista	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
pesuhallin lattiakaivoista	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
huoltohallin lattiakaivoista	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muusta polttonestevalumia mahdollisesti aiheuttavasta kohteesta, mistä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erottimesta poistuvat vedet johdetaan			
jätevesiviemäriin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sadevesiviemäriin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
umpisäiliöön	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
vesistöön	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
muualle, mihin?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erotin on varustettu öljytilan täyttymisestä ilmoittavalla hälytysjärjestelmällä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viemärissä on välittömästi öljynerottimen jälkeen			
näytteenottokaivo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sulkuventtiilikaivo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Muiden jätevesien käsittely

Talousjätevedet

- johdetaan jätevesiviemäriin
- johdetaan umpikaivoon, josta kuljetetaan jätevesiviemäriverkoston
- käsitellään ympäristönsuojelulain 16 luvun ja talousjätevesien käsittelyä viemäriverkoston ulkopuolilla alueilla koskevan valtioneuvoston asetuksen [157/2017](#) mukaisella tavalla, miten?
- Jakeluaseman piha-alueen sade- ja sulamisvesien (hulevesien) pääsy öljynerottimiin on estetty

Lisätietoja kohtaan 7:

8. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ ILMAAN (9 §, VNa [1085/2011](#) 4 §)

Bensiinihöyryt otetaan talteen

- bensiinisäiliöiden täytön yhteydessä
 asiakastankkauksen yhteydessä
 bensiinihöyryjen talteenottotehokkuus on vähintään 85 %
- Valmius talteenottoon asiakastankkauksen yhteydessä on olemassa

Lisätietoja kohtaan 8:

9. TIEDOT TOIMINNASTA SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA (11 §)

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Vastaanottaja
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	3000	Hyödynnettäväksi
Pahvi ja kartonki		
Paperi		
Energiajäte		
Biojäte		
Metallit		
Lasi		
Käsittämätön puu		
Muu, mikä? Muovi	2000	Hyödynnettäväksi
Vaaralliset jätteet		
Öljynerottimien öljykerros	ks. lisätietoja	Käsittelylaitos
Öljynerottimien pohjaliete	ks. lisätietoja	Käsittelylaitos
Jäteöljyt		
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)		
Liuotinjäte		
Jäähdytinnesteet		
Akut ja paristot		
Loisteputket		
Käsitelty puu		
Muu, mikä?		
Jätevesilietteet		
Hiekanerottimien hiekka	ks. lisätietoja	Käsittelylaitos
Muut jätteet, mitkä?		

Vaarallisten jätteiden varastointitila on

- lukittu
 katettu
 tiivispohjainen

- Nestemäiset vaaralliset jätteet varastoidaan suoja-altaissa
 Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn tai hyödyntämiseen vähintään kerran vuodessa

- Kaikki jätteet toimitetaan hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto on sallittu

Lisätietoja kohtaan 9: Öljyn- ja bensiininerottimen öljykerroksen ja lietteen määrä sekä hiekanerotuskaivojen hiekan määrä tarkistetaan kaksi kertaa vuodessa ja tyhjenetään tarvittaessa. Em. lietettä ja hiekkaa ei kerry yleensä niin paljon, että tyhjennystarvetta olisi vuosittain.

10. TIEDOT RISKIEN HALLINNASTA JA TARKKAILUSTA (12–14 §, VNa [1085/2011](#) 5 §)

Riskien vähentämistoimet

- Jakeluasemalle on laadittu riskienhallintaohjelma, päivitetty viimeksi (pvm)

Tarkkailu

- Jakeluasemalle on laadittu huolto- ja kunnossapito-ohjelma

Tarkastukset ja toimintaohjeet

Kohde	Tarkastustiheys (kertaa/vuosi)	Viimeisin tarkastusajankohta (pvm)	Asemalla on ohjeet kohteen tarkastamista varten
Jakelulaitteiden hätäkatkaisimet	1		<input checked="" type="checkbox"/>
Bensiinihöyryn talteenottotehokkuuden testaus	1		<input checked="" type="checkbox"/>
Öljynerottimien pinnankorkeuden hälyttimet	2		<input checked="" type="checkbox"/>
Poltonestesäiliöiden			
pinnankorkeuden hälyttimet	1		<input checked="" type="checkbox"/>
ylitöntönestimien hälyttimet	1		<input checked="" type="checkbox"/>
vuodonilmaisujärjestelmien hälyttimet	1		<input checked="" type="checkbox"/>
Sulkuventtiilikaivon venttiilin toiminta	1		<input checked="" type="checkbox"/>
Jakelu- ja täyttöalueen päällysteen kunto	Aina käynnin yhteydessä		<input checked="" type="checkbox"/>
Muu kohde, mikä?			<input type="checkbox"/>

- Jakeluasemalla on automaattinen bensiinihöyryjen talteenottojärjestelmän häiriöiden seurantalaitteisto, joka täyttää asetuksen 1085/2011 5 §:n vaatimukset

Viemärin sulkuventtiilikaivo on sijoitettu ja merkitty siten, että

- sulkuventtiili voidaan sulkea viivytyksettä
 kaivoon on esteetön pääsy

Öljynerottimet tyhjenetään

- säännöllisesti, tyhjennysväli: kk
 tarvittaessa tarkastusten perusteella
 tarvittaessa pinnankorkeushälyttimen hälyttäessä
 muuten, milloin?

Öljynerottimien öljytilan täyttymisestä ilmoittavat hälytykset ovat seurattavissa

- ympärivuorokautisesti
 muulla tavoin, miten?

Säiliöiden vuodonilmaisimien hälytykset ovat seurattavissa

- ympärivuorokautisesti
- muulla tavoin, miten?

Polttonestesäiliöiden sisällön määrä mitataan ja luovutetun polttonesteen määrästä pidetään kirjaa

- päivittäin
- muulla tavoin, miten?

Pohjaveden laatua tarkkaillaan

- ympäristölupapäätöksen perusteella
- pilaantuneen maa-alueen puhdistamispäätöksen perusteella

Pintaveden laatua tarkkaillaan

- ympäristölupapäätöksen perusteella
- pilaantuneen maa-alueen puhdistamispäätöksen perusteella

Lisätietoja kohtaan 10:

11. TIEDOT LAADUNVARMISTUKSESTA JA KIRJANPIDOSTA (15–16 §)

Työvaiheiden laadunvarmistus

Laadunvarmistusselvitys merkittävistä työvaiheista

- on laadittu, ajankohta (pvm)
- laaditaan, ajankohta Rakentamisen yhteydessä loppuvuodesta 2022 (pvm)
- muut selvitykset, mitkä?

Kirjanpito

Jakeluasemalla pidetään kirjaa

- hälytyksistä
- hälytysjärjestelmien, päällysteiden, säiliöiden ja salaojituksen tarkkailukaivojen tarkastuksista ja mahdollisista korjaustoimenpiteistä
- öljynerotuskaivojen tarkastuksista ja poistetun öljyn ja öljyisen hiekan määrästä
- jätteiden määrästä ja toimituksista
- polttonesteiden luovutuksesta ja säiliöiden täytöstä
- poikkeuksellista tilanteista ja onnettomuustilanteista
- toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailusta
- henkilökunnan koulutuksesta
- muista korjaus- ja huoltotoimenpiteistä, mistä?
- muista tarkastuksista, mistä?
- muista kohteista, mistä?

Lisätietoja kohtaan 11:

12. MUUT TIEDOT

Liitteet

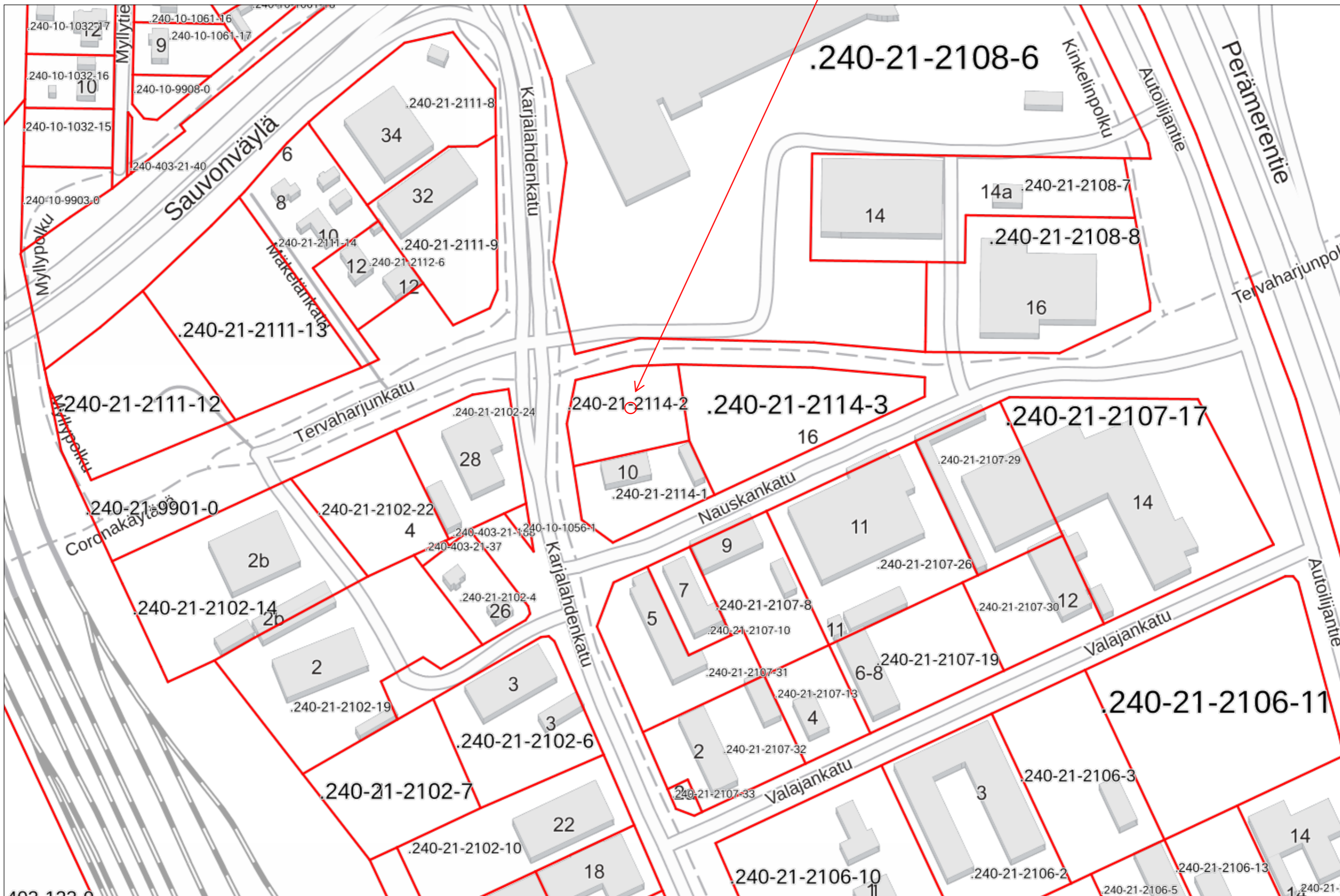
- Sijaintikartta (liite A)
- Asemapiirros (liite B)
- Asemakaavakartta, jos jakeluasema sijaitsee asemakaava-alueella (liite C)
- Poikkileikkauspiirustus täyttöpaikan ja jakelualueen suojauksesta ja maarakenteesta (liite D)
- Viemäröntiasemapiirros (liite E)
- Toimintasuunnitelma poikkeuksellisia tilanteita varten (liite F)

Lisätietoja kohtaan 12:

LIITE A

SIJAINTIKARTTA

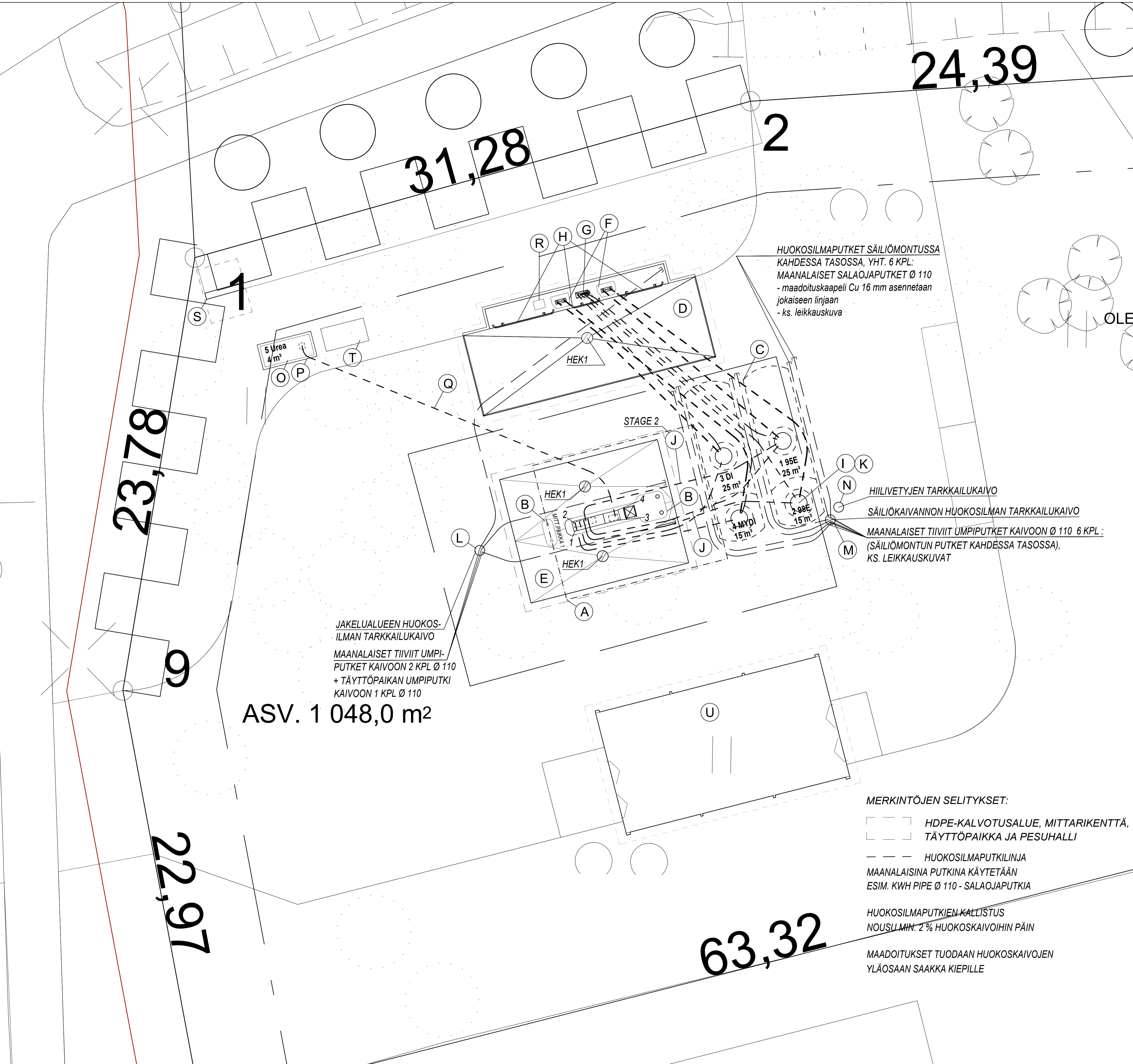




ASEMAPIIRROS

LIITE B





ASV. 1 048,0 m²

JAKELUALUEEN HUOKOSILMAN TARKKAILUKAIVO
 MAANALAISET TIIVIIT UMPIPUTKET KAIVON 2 KPL Ø 110
 + TÄYTTÖPAIKAN UMPIPUTKI KAIVON 1 KPL Ø 110

HUOKOSILMAPUTKET SÄILIÖMONTUSSA
 KAHDEN TASOSSA, YHT. 6 KPL:
 MAANALAISET SALAOJAPUTKET Ø 110
 - maadoituskaapeli Cu 16 mm asennetaan jokaiseen linjaan
 - ks. leikkauskuva

MERKINTÖJEN SELITYKSET:
 [Symbol] HDPE-KALVOTUSALUE, MITTARIKENTTÄ, TÄYTTÖPAIKKA JA PESUHALLI
 [Symbol] HUOKOSILMAPUTKILINJA
 MAANALAISINA PUTKINA KÄYTETÄÄN ESIM. KWH PIPE Ø 110 - SALAOJAPUTKIA

HUOKOSILMAPUTKIEN KALLISTUS
 NOUSULLINEN 2 % HUOKOSKAIVOIHIN PÄIN

MAADOITUKSET TUODaan HUOKOSKAIVOJEN YLÄOSAAN SAAKKA KIEPILLE

A Mittarikatos

B Mittarikorake

JAKELUMITTARIT			
Paikka/nro	Mittari/nro	Tyyppi	Neste-laatu
1	1-2	Wayne Heix 4-laatu sis. korttiuutomaatin	1= 95 E10/98 E5/DI/MYDI 2= 95 E10/98 E5/DI/MYDI
1	3-4	AdBlue	3= AdBlue urea 4= AdBlue urea

C Maanalaiset säiliöt, 2-vaippaiset, SFS-EN 12285-1 standardin mukaiset

- 2 kpl 40 m³, säiliöt on jaettu väiseinillä:
- toinen säiliö on jaettu 25 m³:n (95E 10) ja 15 m³:n (98E 5) osastoihin
- toinen säiliö on jaettu 25 m³:n (DI) ja 15 m³:n (MYDI) osastoihin
- säiliöille tiiviit lujuusomaiset hoitokulut
- säiliöille asennetaan painelmatoinen, elektroninen hälytysjärjestelmä, joka liitetään ympärivuorokautiseen valvontaan

D Täyttöpäikka, betonia

- alueen alle 1,5 mm:n paksuinen HDPE-muovikalvo

E Jakelualue, sidekiveys

- alueen alle 1,5 mm:n paksuinen HDPE-muovikalvo

F Täyttöpukien pidätyskaivot, Oulun kestomuurivakanne, 2 kpl koottava kaivon kaivon

- ylityönestimen pistotulpat pidätyskaivossa, anturit säiliöissä
- epäsuorat täyttöpukit, DN100 Secon-X SEC 100, 4" TW liittimet: Eloflex VK100-G4 ASS/E + cap (4" TW liitin 4" eristetty kierre) - ks. FCG Oy piir. Nro 6109

G Ilmaputket, h=4000 mm

- min. 2000 mm etäisyydellä lantin rajasta
- vaakaputket UPP 001-063-100-E
- pystyputket DN 50 galv.
- bensinhöyryjen talteenotto, vähe 1 kpl 4" n ulosottoa

H Suojakaide TL 230/4, h=450 mm

I Suojaputket elektronisen pinnanmittausjärjestelmän antureille

- 1 kpl/hoitokulku

J Imu- ja bensinhöyryjen talteenottoputkireitti, nousu säiliöitä min. 1:100

IMUPUTKET: DN40 Secon-X SEC 40	
Paikka/nro	Putket säiliöitä
1	95 E10/98 E5/DI/MYDI

BENSINHÖYRYJEN TALTEENOTTO VAHE 2-PUTKI: UPP 001-063-100-E	
Paikka/nro	Putket säiliöitä
1	95E 10

K Käsittäputket

- käsittäputket, 1 putki/hoitokulku
- lukittavat liittimet + lukittava palloventtiili, kahva pitkällä varrella

L Jakelualueen huokosilmakaivo ja putkitus

- huokosputket 2 kpl salaojaputki Ø110, kalvoalueen reunalta umpiputki Ø110 kaivon
- täyttöpäikan putki 1 kpl; huokosputki salaojaputki Ø110, täyttöpäikan kalvoalueen reunalta umpiputki Ø110 kaivon

M Säiliökaivannon huokosilmakaivo ja -putkitus

- säiliömöntun putket 6 kpl; huokosputket salaojaputki Ø110, kaivon umpiputket Ø110

N Hiilivetyjen tarkkailukaivo

O Maanpäällinen ureakontti 4 m³

P Betonilaatta ureakontin alle

Q PAINEPUTKI

Paineputki on eristetty ja lämmitetty, esim. Uponor Supra plus 32	
Paikka/nro	Putket säiliöitä
1	AdBlue urea

R Imeytysturvelaattikko

S Liikepaikkamerkki

T Laitetila

U Pesuhalli

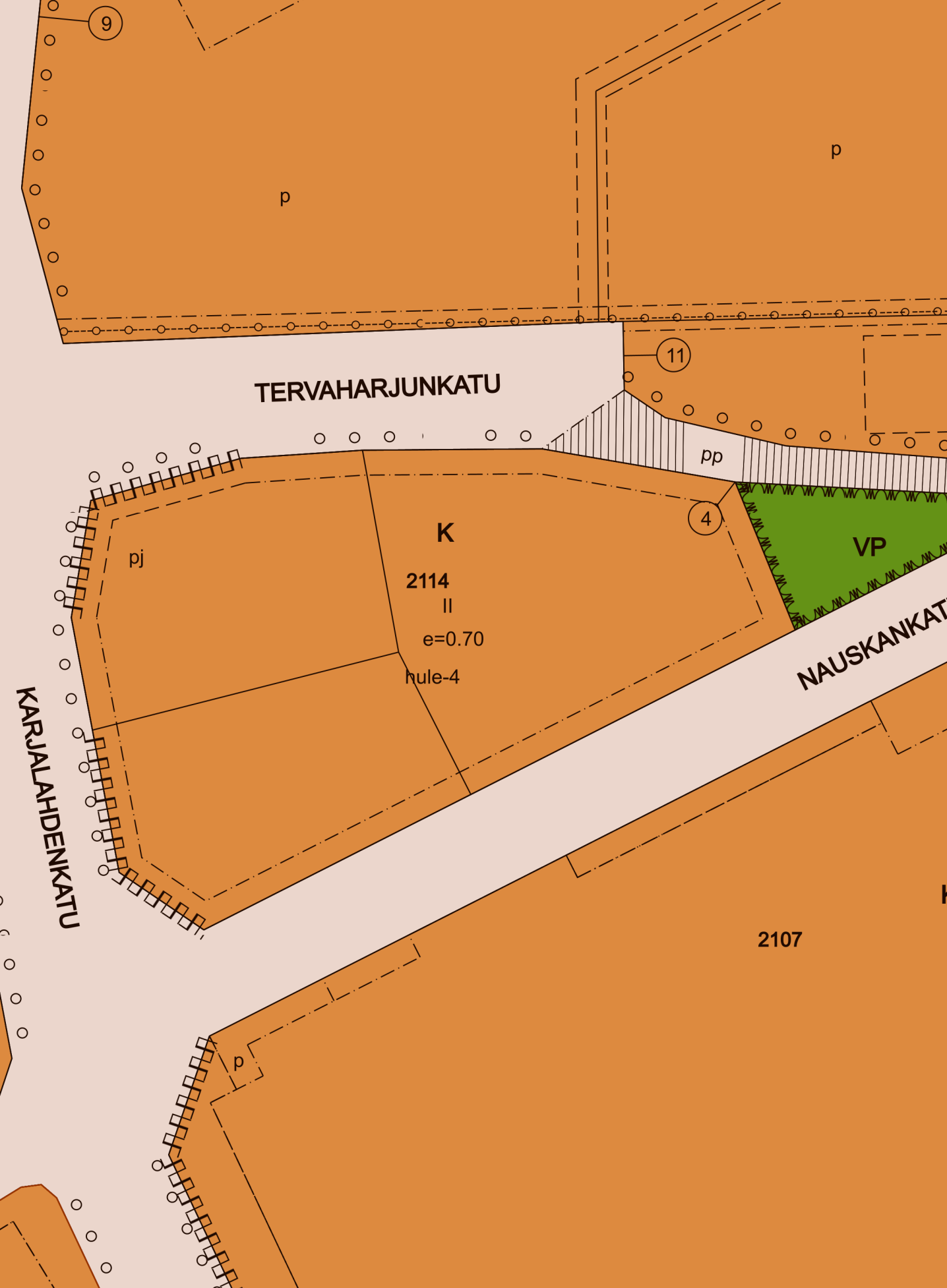
- pesuhallin alle 1,5 mm:n paksuinen HDPE-muovikalvo

Kaupunginosa/Kylä	Korttel/Tila	Tontti/nro	Viranomaisten merkintöjä
21 KARJALAHTI	2114	2	
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset			
Rakennustoimenpide	Piirustustyyppi	Juoks.no	
UUDISRAKENNUS	LAITE		
Rakennuskohde	Piirustuksen sisältö	Mittakaavat	
NESTE OYJ	ASEMAPIIRUSTUS	1:100	
NESTE EXPRESS KEMI KARJALAHDENKATU KARJALAHDENKATU 5B 94600 KEMI			
Suunnitteluala, työnnumero ja piirustuksen numero			Muutos
FCG Finnish Consulting Group Oy Osasto 34, PL 950 00561 Helsinki Puh. 0104090 www.fcg.fi			Suunn./Piir. 7154 6101 Tiedosto 71546101.dwg
Päiväys	29.7.2022	Suunn./Piir.	MHO
Pääsuunn.	Hyv.	Tarkastaja	PAULIINA RIEKKINEN
Hyv.	PAULIINA RIEKKINEN	Yhteyshenkilö	PAULIINA RIEKKINEN

LIITE C

ASEMAKAAVAKARTTA







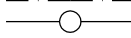
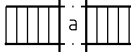
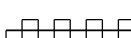


20 m

1:1 000

ASEMAKAAVAN MERKINNÄT

	Yleisten rakennusten ja liike- sekä toimistorakennusten korttelialue.
	Liike- ja toimistorakennusten korttelialue.
	Liikerakennusten korttelialue, jolle saa sijoittaa vähittäiskaupan suuryksikön.
	3 metriä kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.
	Kaupunginosan raja.
	Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.
	Osa-alueen raja.
	Ohjeellinen alueen tai osa-alueen raja.
	Sitovan tonttijaon mukaisen tontin raja ja numero.
	Risti merkinnän päällä osoittaa merkinnän poistamista.
21	Kaupunginosan numero.
KARJ	Kaupunginosan nimi.
2108	Korttelin numero.
KARJALAHDENK	Kadun, puiston tai muun yleisen alueen nimi.
15000	Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.
II	Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.
e=0,70	Tehokkuusluku eli kerrosalan suhde tontin pinta-alaan.
	Rakennusala.
	Ohjeellinen alue, jolle saa sijoittaa polttoaineen jakeluaseman.
	Istutettava alueen osa.
	Säilytettävä/istutettava puurivi.
	Katu.
	Jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu.

	Yleiselle jalankululle varattu alueen osa.
	Pysäköimispaikka.
	Johtoa varten varattu alueen osa.
	Kadun tai liikennealueen alittava kevyen liikenteen yhteys.
	Katualueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää.

YLEISET ASEMAKAAVAMÄÄRÄYKSET:

- AO-korttelialueita lukuun ottamatta rakennettaessa 5 metriä lähemmäksi tontin kadunpuoleista rajaa tai tontilla sijaitsevia autopaikkoja on asuinhuoneen ikkunan alareunan korkeuden maanpinnasta oltava vähintään 180 cm.
- Rakennuslupaa haettaessa on tonttia varten osoitettava vähintään seuraavat autopaikat:
 - asunnot: 1 autopaikka asuntoa tai asuntokerrosalan 100 m² kohti.
 - toimistot, liikehuoneistot ja niihin verrattavat: 1 autopaikka kerrosalan 50 m² kohti
 - julkiset palvelu- ja majoitustilat: 1 autopaikka kerrosalan 100 m² kohti
 - teollisuuslaitokset: 1 autopaikka 3 työntekijää kohti tai kerrosalan 200 m² kohti.
- Autonsäilytyspaikan ja katualueen välissä on oltava vähintään 5 m pitkä autopsäköintitila.
- Tonteilla on varattava yhtenäistä leikkiin ja oleskeluun soveltuvaa aluetta vähintään 10 m² jokaista asuntoa kohti, kuitenkin vähintään 200 m². Rakennusten asuntoporrashuoneista on oltava välitön yhteys leikki- ja oleskelu-alueille. Alueen tulee olla tarkoituksenmukaisella tavalla ajoneuvoliikenteestä ja jätteiden säilytykseen ja tomutukseen tarkoitetuista laitteista eristetty.
- Tonttien välisiä rajoja ei saa aidata asemakaavaan merkittyjen leikki-, autonsäilytys- ja pysäköimispaikkojen kohdalta.
- Rakentamatta jäävät korttelialueen osat, joita ei käytetä ajoteinä eikä pysäköintiin, on hoidettava puistomaisessa kunnossa. Y-korttelialueilla, majoitustiloja sisältävillä korttelialueilla ja asuntoja sisältävillä A-korttelialueilla on säilytettävä tai istutettava puita ja pensaita vähintään seuraavat määrät:
 - kerrostaloalueilla, joiden tonttitehokkuus on yli 0,7, 1 puu ja 10 pensasta/75 tontti-m²
 - kerrostaloalueilla, joiden tonttitehokkuus on 0,3 - 0,7, 1 puu ja 10 pensasta/100 tontti-m²
 - rivitalojen ja kytkettyjen pientalojen alueilla 1 puu/125 tontti-m² ja 10 pensasta/75 tontti-m².

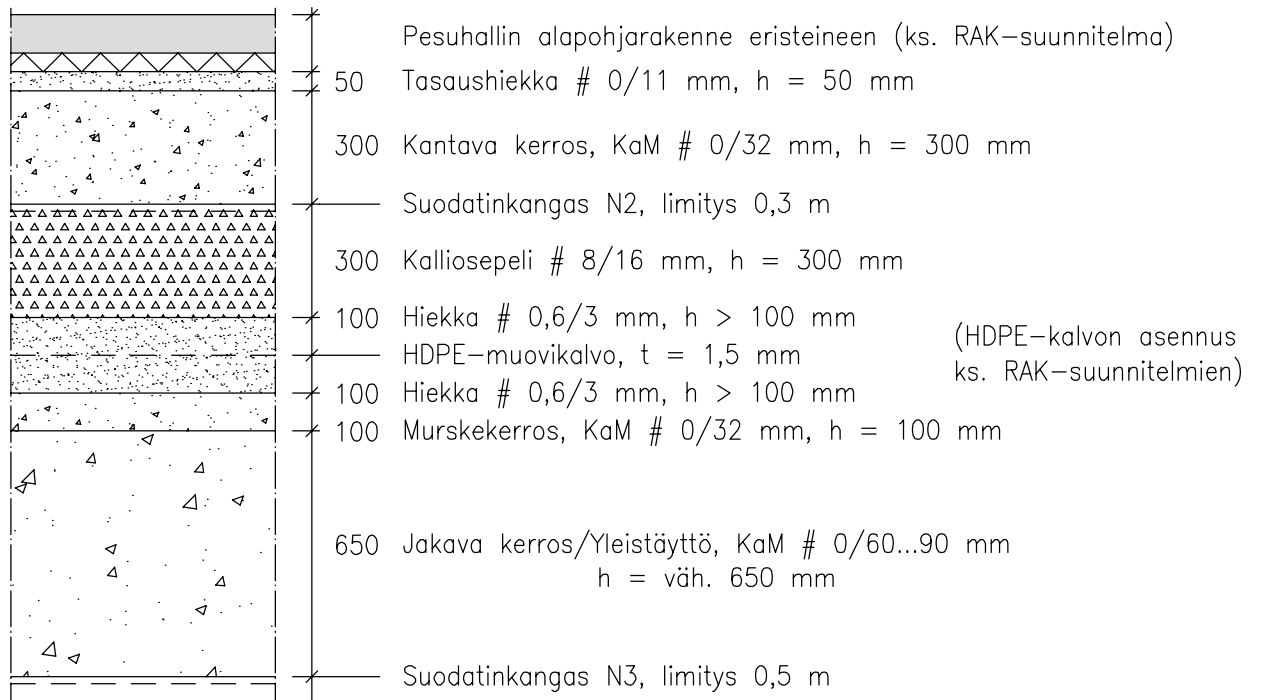
LIITE D

**POIKKILEIKKAUSPIIRUSTUS TÄYTTÖPAIKAN JA
JAKELUALUEEN SUOJAUksesta JA MAARAKENTEESTA**



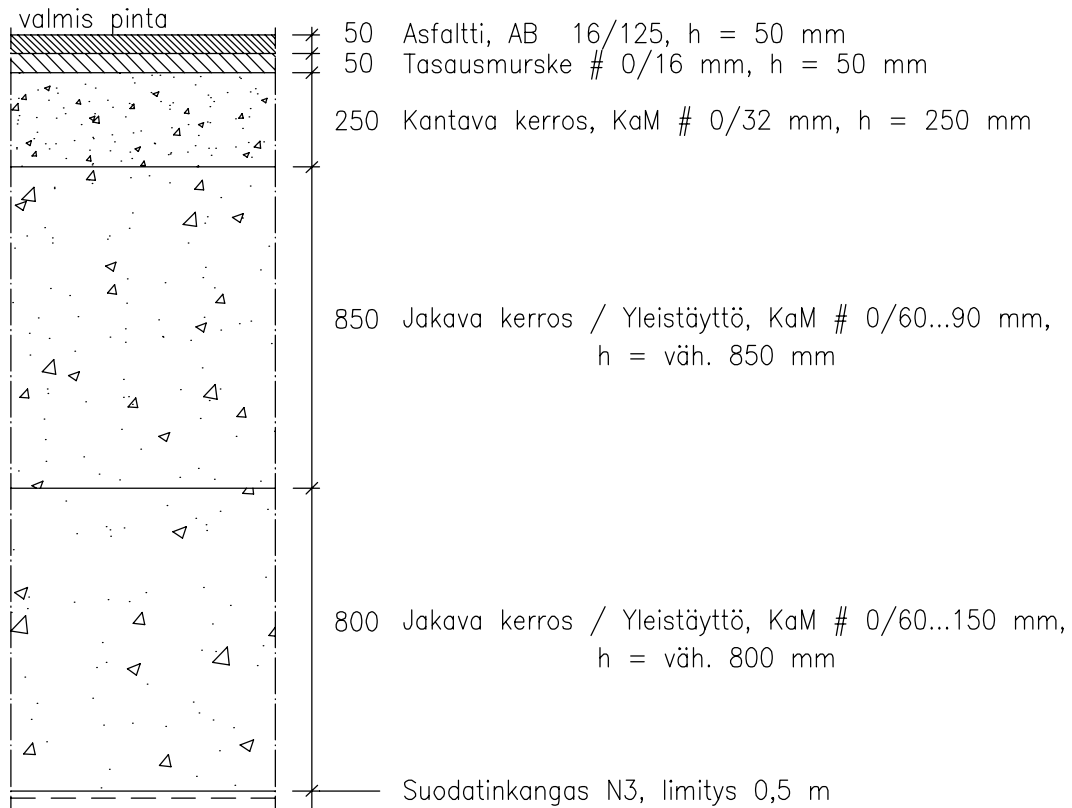
Rakennekerrokset, tyyppipoikkileikkaukset

PR1, Rakennekerrokset pesuhallin kohdalla



Pohjamaa tai yleistäyttö jakavan kerroksen materiaalilla /routimattomalla kitkamaalla (sora/hiekka)

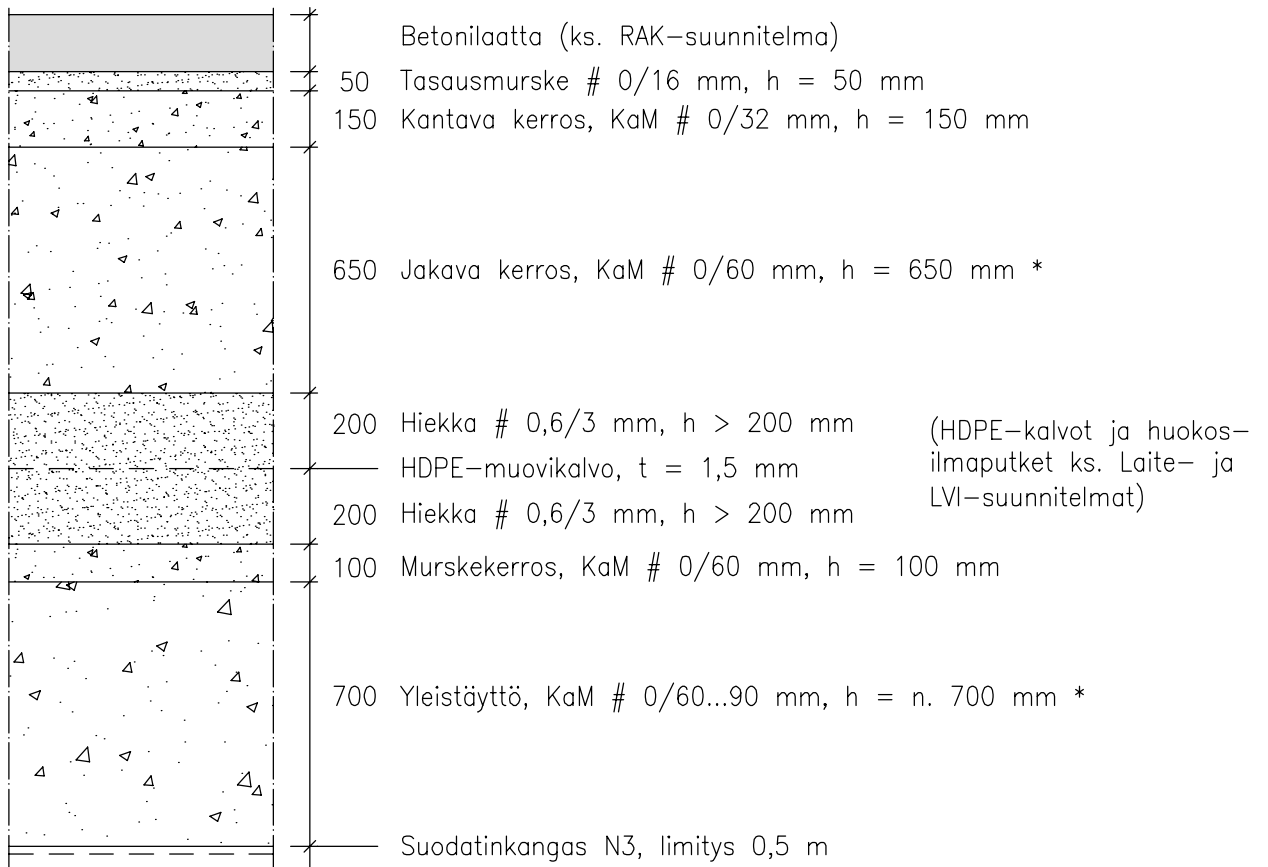
PR2, Rakennekerrokset asfaltoitavalla alueella



Pohjamaa tai yleistäyttö jakavan kerroksen materiaalilla

Rakennekerrokset, tyyppipoikkileikkaukset

PR3, Rakennekerrokset jakelukatoksen ja täyttöpaikan kohdalla



Pohjamaa tai yleistäyttö jakavan kerroksen materiaalilla /routimattomalla kitkamaalla (sora/hiekka)

* Rakennekerrokseen asennettavien imuputkien ympärillä käytetään hiekkaa # 0/8 mm, h = 100 mm.

LIITE E

VIEMÄRÖINTIASEMAPIIRROS

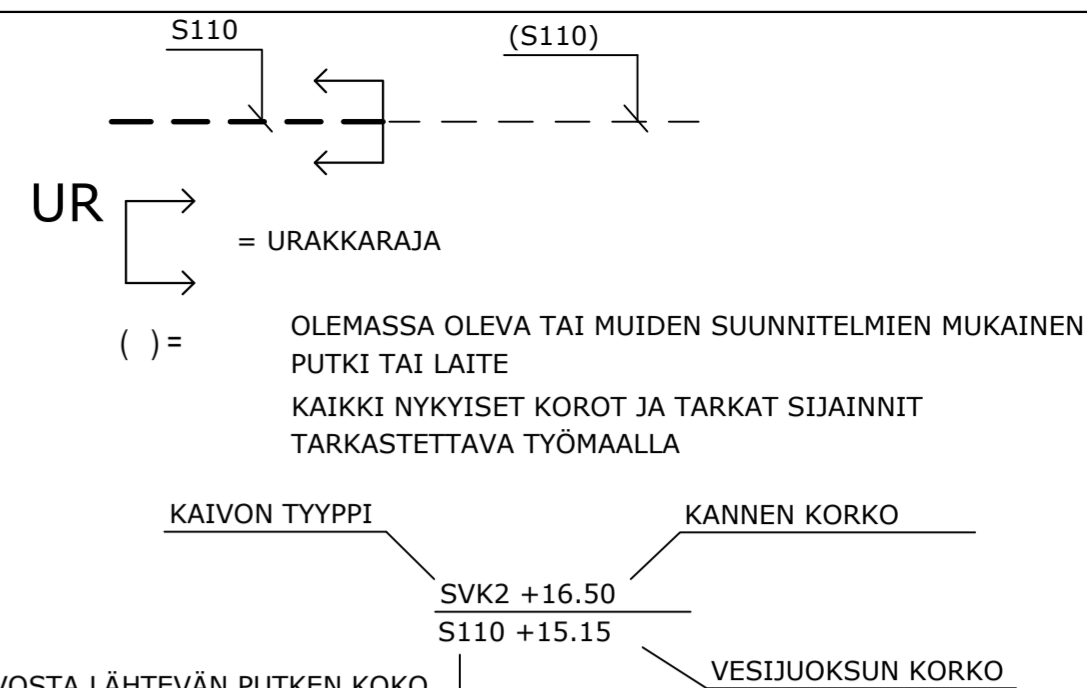
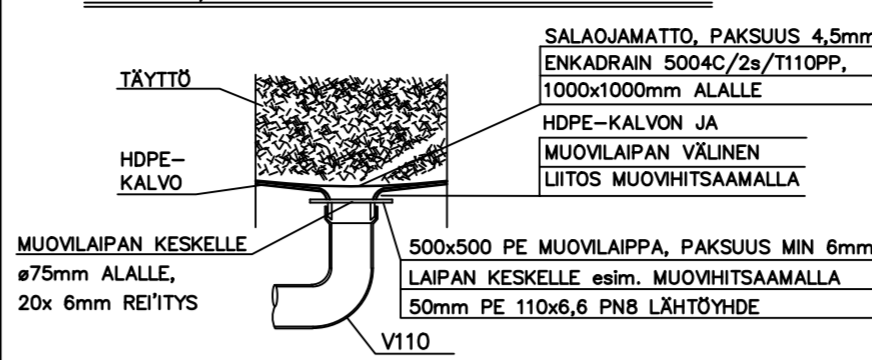


HULEVESIEN VIIVYTYKSEN LASKELMA

- * VAADITTU VIIVYTYSTILAVUUS 13 m³
- VIIVYTYSKORKEUDET JA TILAVUUDET KAIVOISSA
- * DN800 KAIVOT 18,16 m, 9,13 m³
- * DN1400 KAIVO 2,0 m, 3,08 m³
- VIIVYTYSPITUUDET JA TILAVUUDET VIEMÄREISSÄ
- * 34,0 m DN200 VIEMÄRIÄ 1,07 m³
- * 33,3 m DN160 VIEMÄRIÄ 0,67 m³
- * 11,1 m DN110 VIEMÄRIÄ 0,11 m³
- * PUTKISTON JA KAIVOJEN TILAVUUS 14,05 m³
- VIIVYTYSPAARDE OK

4921

DET 1 / HDPE-KALVON LIITOS VIEMÄRIIN



VIEMÄRIT ASENNETAAN VÄHINTÄÄN 10‰ KAADOLLA

VIEMÄRIT ROUTAERISTETÄÄN TAULUKON MUKAISESTI (MRU):

PEITESYVYYS	PAKSUUS	ERISTYSMATERIAALI
0-1500mm	3x50mm	XPS-LEVY, SAUMAT LIMITTÄIN
1500-2500mm	2x50mm	XPS-LEVY, SAUMAT LIMITTÄIN

ERISTYSLEVEYS PUTKEN KESKILINJAN
MOLEMMIN PUOLIN 900mm

PEK JA NOK KANNET TEHDASMAALATTUJA:

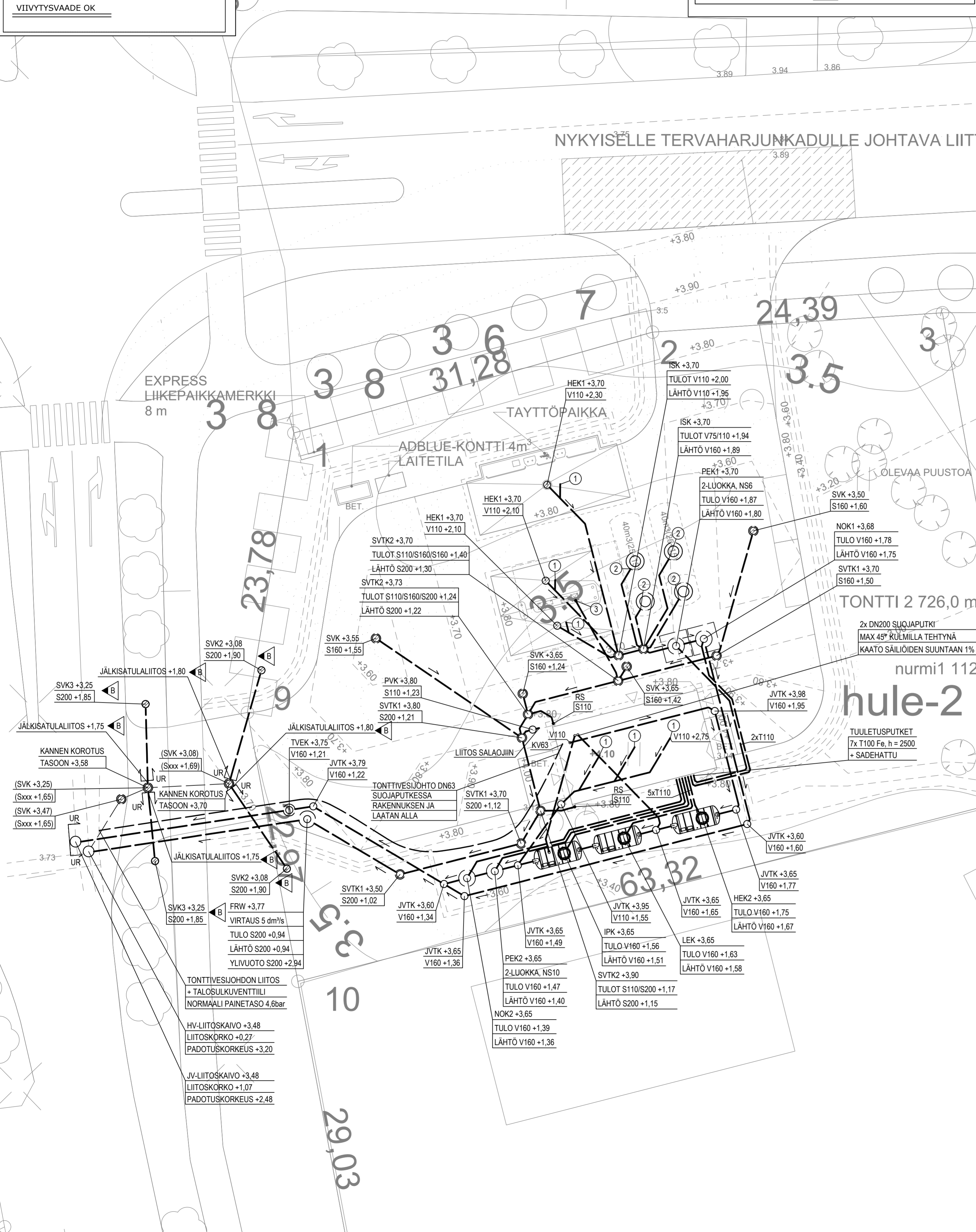
- * PEK KANSI KELTAINEN
- * NOK KANSI KELTAINEN SULKUMERKKI (SFS 3352 MUKAISESTI)

VIEMÄRIT JA TIIVISTEET ÖLJYN- JA POLTTOAINEEN KESTÄVIÄ
NOK:lle SAAKKA. VIEMÄRIT PP-, PE- TAI PEH- PUTKIA
NOK:lle SAAKKA, PVC-VIEMÄRIPUTKEA VOIDAAN KÄYTTÄÄ
VASTA NOK:n JÄLKEEN. KAIKKI MAAVIEMÄRIT KÄYTTÖLUOKKA SNS.

TONTTIVESIJOHTO ASENNETAAN YLI 2,7 m SYVYYTEEN
MAAN PINNASTA TAI ROUTAERISTETÄÄN

HIEKANEROTTIMEN HEK2, LIETTEENEROTUSKAIVON LEK, ILMASTUS- /
PUMPPUKAIVON IPK, POLTTOAINEENEROTTIMEN PEK, NÄYTTEOTTO- JA
SULKUVENTTIILIKAIVON NOK ANKKUROINTILAATAT SEKÄ LIIKENÖIDYLLÄ
ALUEELLA PEK1+NOK1 KUORMANTASAUSSAUKA VALMISTAJAN ASENNUS-
OHJEIDEN / RAKENNESUUNNITELMIEN MUKAISESTI

- 1 SUOJAMUOVIN VIEMÄRÖINTI, KS. DET 1
- 2 Ø75, LIITOKSET SÄILIÖIDEN HUOLTOKAIVON,
VIEMÄRÖINTI ILMANSULKUKAIVON.
- 3 S75, LIITOS KATOKSEN SV-KOURUUN, S110 MAASSA
PL h = MAANPINTA + 1500mm
SULANAPITOLÄMMITYS KAIVON SAAKKA (SU)



23.09.2022 B Muutettu 2x SVK --> SVK3 ja 4x S160 --> S200 T. Niittylahti
16.09.2022 A Lisätty 2x SVK + 2x SVK2, päivitetty kansion korkoja, siirretty T. Niittylahti
Päiväys Muutos Muutoksen tai täydennyksen sisältö Suunn.

K.osa/Kylä 21	Kortteli/Tila 2114	Tontti/Rno. 2	Rakennuslupatunnus
Rakennustunnus	Koordinaattijärjestelmä/Korkeusjärjestelmä N2000		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS	Piirustustyyppi VESIJOHDOT JA VIEMÄRIT	Juoks. no.	
Rakennuskohteen nimi ja osoite	Piirustuksen sisältö	Mittakaavat	
NESTE EXPRESS JA EASY WASH KEMI KARJALAHDENKATU KARJALAHDENKATU 5B 94600 KEMI	ASEMAPIIRUSTUS	1:200	
	Ramboll Finland Oy Itsehallintokuja 3 02600 Espoo puh. 020 755 611 www.ramboll.fi	Tuloste 71546212-3101-00.pdf	Tiedosto 71546212-3101.dwg
Suunn. T. Niittylahti	Tark. Jo. Yli-Tokola	Hyv. T. Niittylahti	
Päiväys 08.07.2022	Vastuullinen suunnittelija Tuomo Niittylahti, insinööri (AMK)	Nimen selvitys ja koulutus	Muutos
		LVI	71546212-3101 B

LIITE F

POIKKEUKSELLISTEN TILANTEIDEN
TOIMINTASUUNNITELMA



TOIMINTASUUNNITELMA JA YLEISET HÄTÄTILANNEOHJEET ONNETTOMUUKSIEN JA
VAARATILANTEIDEN VARALTA JAKELUASEMAVERKOSTOSSA

SISÄLLYSLUETTELO

1	Toimintasuunnitelma poikkeuksellisia tilanteita varten		1
	1.1	Varautuminen onnettomuuksiin	1
	1.2	Aseman yhteystiedot	2
	1.3	Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu	2
2	Viestintä ja koulutus		2
	2.1	Oma henkilöstö	2
	2.2	Palvelutoimittajat	2
3	Yleiset hätätilanneohjeet onnettomuuksien ja vaaratilanteiden varalta		2

1 TOIMINTASUUNNITELMA POIKKEUKSELLISIA TILANTEITA VARTEN

1.1 Varautuminen onnettomuuksiin

Neste-konserni on määrittänyt toimintansa kannalta merkittävät poikkeamat ja luonut niiden hallintaan sekä viestintään prosessin, joka on kuvattu konsernin kriisiviestintäohjeessa (Crisis communication instruction). Konsernilla on käytössään poikkeama- ja kriisitilanteisiin 24/7 palveleva hätäpalvelu ForHelp, jonka avulla käynnistetään tarvittaessa onnettomuuden suuruuden mukaan kohdennetut torjunta- ja viestintätoimet. Merkittäviä poikkeamia ovat tapahtumat, jolla voi olla ei-toivottuja seurauksia ihmisille, ympäristölle, omaisuudelle, maineelle tai liiketoiminnalle.

Kun Nesteelle tulee yhteydenotto asemaverkostosta vikailmoitusten asiakaspalveluun (puh. 0800 196 196), asiakaspalvelija käynnistää saadun tiedon ja onnettomuuden vakavuuden perusteella poikkeamatoimet ottamalla yhteyttä ForHelp-päivystäjään. Päivystäjän tehtävänä on varmistaa ensitoimenpiteiden käynnistäminen onnettomuuspaikalla (pelastusviranomaiset hälytetty), ottaa yhteyttä poikkeaman vakavuuden mukaan valmiusjohtoryhmän johtajaan, tiedottaa tapahtuneesta viestintäsuunnitelman mukaisesti sekä pitää yhteyttä onnettomuuspaikalle. Päivystäjä vastaa poikkeamasta niin kauan kuin asialle löytyy varsinainen vastuuhenkilö. Päivystäjän ForHelp-ohjeet on kuvattu toimintaohjeessa Päivystäjän ohje/koulutusmateriaali.

Päivystäjällä on yhteystiedot niin laitekunnossapidon päivystäjiin kuin logistiikan palvelutoimittajiin toimenpiteiden käynnistämiseksi ensisijaisesti akuutin vaaran poistamiseksi. Varsinaiset korjaustyöt toteutetaan työn laadun mukaan nimetyn vastuuhenkilön johdolla.

Pelastuslaitoksella on ensi tilanteessa vastuu pelastustoimien johtamisesta kohteessa, kun tulipalo, muu onnettomuus tai niiden uhka vaatii kiireellisiä toimenpiteitä ihmisen hengen tai terveyden omaisuuden tai ympäristön suojaamiseksi tai pelastamiseksi. Yhtiö voi osoittaa resurssinsa pelastusviranomaisten käyttöön esimerkiksi vuototilanteessa. Kun tilanne on turvattu, yhtiö voi käynnistää tarvittavat korjaustoimenpiteet, vaativat ne sitten laitteiden korjaamista tai uusimista, jakeluasemalla erotinkaivojen ja viemäreiden tyhjentämistä tai maaperän tilan selvittämistä ja kunnostamista.

Asemaverkoston ympäristökoordinaattori tiedottaa merkittävistä ympäristöön vaikuttavista onnettomuuksista sekä tehdyistä korjaavista toimenpiteistä kunnan ympäristösuojeluviranomaiselle ja tarvittaessa vesi- ja viemärlaitokselle.

1.2 Aseman yhteystiedot

Jokaisella jakeluasemalla on katoksen pilariin tai muuhun näkyvään paikkaan kiinnitetty infotaulu, josta käy ilmi aseman nimi ja käyttämämme asemanumero, katuosoite sekä vikailmoitusten numero ja yleinen hätänumero. Vastaavat tiedot löytyvät myös maksupääteestä. Mittareiden toiminnan pysäyttävä hätä-seis -painike sekä sammutin on merkitty ja näkyvällä paikalla.

1.3 Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu

Jakeluasemilla on erilaisia hälytys- ja valvontajärjestelmiä, joiden avulla tarkkaillaan toimintaa. Kriittisimmät hälytysjärjestelmät on ohjattu palvelutoimittajan valvomoon 24/7. Tarkemmin nämä on kuvattu ohjeessa Asemien käyttökirjanpito. Valvomon toiminta on kuvattu erillisessä prosessikaaviossa.

2 VIESTINTÄ JA KOULUTUS

2.1 Oma henkilöstö

Asiakaspalvelun henkilöstöllä on käytössään ohjeistus toimintatavoista erilaisissa poikkeamistilanteissa. Lisäksi ohjeen perehdytystä läpikäydään säännöllisesti.

Kriisiviestintätiimit niin konserni- kuin liiketoimintayksikkötasolla kokoontuvat ja harjoittelevat säännöllisesti toimintavalmiutta. Neste Markkinoinnin Suomen toimintojen päivystäjille on laadittu erillinen ohje/koulutusmateriaali.

2.2 Palvelutoimittajat

Kriisiviestintäohjeistus on koulutettu palvelutoimittajille. Säiliöautoissa on ADR-vaatimusten mukaiset kirjalliset turvallisuusohjeet, jotka sisältävät yhteystiedot poikkeustilanteissa. Liikennöitsijöiden kanssa pidetään säännöllisesti vuosittain turvallisuusneuvonantajapäiviä, joissa läpikäydään mm. Turva- ja pelastusohjeistusta.

Neste K Liikenneasemien ja komissioasemien henkilöstöllä on käytössään yleiset toimintaohjeet painettuna lehtisenä. Kauppias vastaa henkilökuntansa koulutuksesta ja opastuksesta.

Miehittämättömien asemien ylläpidosta vastaa asemanhoitaja. Asemanhoitajien koulutus tehtäviin tapahtuu palvelutoimittajan ja Nesteen toimesta. Koulutus tapahtuu pääsääntöisesti etäopetuksena ja hyödyntäen ohjevideoita.

Nesteen liikenne- ja automaattiasemien laitekunnossapidosta vastaa palvelutoimittajien huoltoteknikot. Huoltoteknikoiden koulutus tehtäviin tapahtuu palvelutoimittajien toimesta.

3 YLEISET HÄTÄTILANNEOHJEET ONNETTOMUUKSIEN JA VAARATILANTEIDEN VARALTA

Toimintaohjeet on tarkoitettu omalle henkilöstölle, asemanhoitajalle, liikenneaseman henkilöstölle, laitekunnossapidon henkilöstölle tai säiliöauton kuljettajalle, joka havaitsee onnettomuuden tai vaaratilanteen polttonesteiden jakeluasemalla. Vikailmoitusten asiakaspalvelusta voidaan opastaa ilmoituksen tekijää (asiakasta) toimimaan mahdollisuuksiensa mukaan ohjeiden mukaisesti.

TULIPALO

Yleisesti:

1. Pelasta ihmiset
2. Hälytä palo- ja pelastusviranomaiset puh. 112
3. Sammuta mahdollisuuksien mukaan
4. Sulje ja eristä alue pelastuslaitoksen saapumiseen asti
4. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595

Palo mittarikentällä:

1. Katkaise mittareilta sähköt painamalla Hätäseis-nappia
2. Ota sammutin mukaan ja pelasta ihmiset
3. Sammuta tulipalo sen ollessa mahdollista
4. Hälytä palo- ja pelastusviranomaiset puh. 112
5. Sulje ja eristä alue pelastuslaitoksen saapumiseen asti
6. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595

Palo huoltohallissa:

1. Pelasta ihmiset
2. Sammuta mahdollisuuksien mukaan
3. Estä palon leviäminen esimerkiksi työntämällä auto ulos
4. Hälytä palo- ja pelastusviranomaiset puh. 112
5. Rajoita ja tukahduta paloa esimerkiksi sulkemalla ovet, ikkunat ja ilmanvaihtoventtiilit
6. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 08000 9595

RÄJÄHDYS

Räjähdykset:

1. Katkaise virta räjähdyskohteesta
2. Sammuta mahdollisuuksien mukaan ja pelasta loukkaantuneet
3. Hälytä palo- ja pelastusviranomaiset puh. 112
4. Keskeytä aseman toiminta, kunnes turvallinen jatkaminen on varmistettu
5. Pidä alue eristettynä sortumis- ja palovaaran vuoksi, kunnes viranomaiset ottavat johtovastuun
6. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595

POLTTONESTEEN YLITÄYTTÖ TAI VUOTO MAANPÄÄLLISESTÄ SÄILIÖSTÄ

Säiliöauton purkaessa:

1. Eristä alue. Varmista, ettei autoja käynnistetä. Estä tarvittaessa ulkopuolisten paikalle pääsy.
2. Imeytä polttoneste öljynimeytysaineeseen ja estä patoamalla tuotteen pääsy laajemmalle alueelle esim. viemäreihin
3. Sulje sulku sulkuventtiilikaivosta estääksesi päästön kulkeutumista viemäriverkostoon/maastoon
4. Jos tuotetta ei kokonaisuudessaan saada kerättyä talteen, hälytä pelastuslaitos puh. 112
5. Siirry turvalliselle alueelle tuulen yläpuolelle
6. Valvo aluetta pelastuslaitoksen saapumiseen asti
7. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595
8. Tarkista öljynerotuskaivot. Muista avata sulku erottimen tyhjennyksen jälkeen.

Vuoto maanpäällisen säiliön alueella:

1. Eristä alue. Varmista, ettei autoja käynnistetä. Estä tarvittaessa ulkopuolisten paikalle pääsy.
 2. Jos vuoto on iso tai vuoto jatkuu, hälytä pelastuslaitos puh. 112. Imeytä polttoneste öljynimeytysaineeseen, jos on kyse pienestä vuodosta..
-

4. Siirry turvalliselle alueelle tuulen yläpuolelle.
4. Valvo aluetta pelastuslaitoksen saapumiseen asti
5. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595
6. Tarkista hiekan- ja öljynerotuskaivot

LAITERIKKO/MITTARIVUOTO/VUOTAVA POLTTONESTETANKKI

1. Estä polttonesteen virtaus sammuttamalla polttoainepumput hätäseis-painikkeesta
2. Eristä alue. Varmista ettei autoja käynnistetä alueella
3. Vuotavaa autoa ei saa siirtää pois mittarikentältä, koska vuoto on tarkoitettu päätyvän hiekanerotuskaivon eikä maaperään päällystetyn alueen ulkopuolelle
4. Imeytä polttoneste öljyntorjunta-aineeseen ja estä polttonesteen kulkeutuminen viemäriverkkoon patoamalla kaivot
5. Jos vuoto on iso tai vuoto jatkuu, hälytä pelastuslaitos puh. 112
6. Sulje sulkuventtiili, jotta päästö ei mene viemäriverkkoon/maastoon
7. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 0800 09595
8. Muista tyhjentää erotin tarvittaessa sekä avata sulkuventtiili

Vuototilanteen jälkeen tarkistetaan erotin mahdollisen tyhjeennystarpeen arvoimiseksi mittaamalla pinta- ja pohjalietteen määrä. Mikäli erottimessa on tyhjeennystarve, tilataan tyhjeennys. Tarkistuksesta vastaa asemanhoitaja. Asemanhoitaja tarkistaa myös sulkuventtiilin, ettei se jää kiinni-asentoon tilanteen jälkeen.

ROISKEET IHOLLE JA VAATTEILLE

1. Ohjaa tuotetta iholleen saanut pesuun, iho pestään haalealla vedellä ja saippualla
2. Mikäli roiskeita on päätyttyä vaatteisiin, riisutaan saastuneet vaatteet. Ennen saastuneiden vaatteiden riisumista kastele vaatteet vedellä staattisen kipinävaaran takia

POLTTONESTEEN HAJU KIINTEISTÖSSÄ

Havaittaessa polttonesteen hajua aseman sisätiloissa, tulee aina aseman toiminta pysäyttää, kunnes syy on selvitetty ja tilanne voidaan varmuudella pitää turvallisena toiminnan jatkamiselle.

1. Keskeytä aseman toiminnat
2. Poista ihmiset jakeluasema-alueelta
3. Ilmoita ForHelsinkiin puh. 08000 9595
4. Yritä selvittää hajun lähde
5. Aseman toimintaa ei saa aloittaa ilman yhtiön edustajan lupaa

POLTTONESTEHÄVIKKI

1. Hävikin ilmaantuessa selvitystyö on aloitettava välittömästi
2. Ilmoita aina ForHelsinkiin puh. 08000 9595
3. Tarkista sadevesikaivot ja öljynerotuskaivot

POLTTONESTEMITTARIN KOLHIMINEN

1. Katkaise kolhitun mittarin virta
2. Mikäli polttonestettä on vuotanut, eristä alue. Varmista, ettei autoja käynnistetä alueella

3. Imeytä turpeeseen, puruun, öljyntorjuntajauheeseen tms.
4. Huolehdi, että vahingon aiheuttaja tekee välittömästi paikalla vahinkoilmoituksen vakuutusyhtiöiden hyväksymälle lomakkeelle. (Tilaa lomakkeita vakuutusyhtiöstäsi ja huolehdi, että niitä on aina asemalla).
5. Tee vikailmoitus puh. 0800 196 196

LOUKKAANTUMINEN

Yleisesti:

1. Arvioi mitä on tapahtunut
2. Pelasta ihmiset
3. Anna ensiapua
4. Estä uusien onnettomuuksien syntyminen
5. Arvioi lisäävun tarve
6. Tee hätäilmoitus puh. 112
7. Ilmoita ForHelpiin puh. 08000 9595

Ensiapu:

1. Varmista, että loukkaantunut hengittää, ellei, vapauta hengitystiet ja anna puhalluselvytystä
2. Koeta kaulavaltimosta toimiiko sydän, ellei, anna paineluvytystä
3. Tyrehdytä runsas verenvuoto painamalla vuotokohtaa lujaa kädellä tai kankaalla
4. Estä shokin syntyminen pitämällä potilas lämpimänä, nostamalla jalat ylös ja rauhoittamalla häntä

Palovammat: jos palanut alue on laaja

1. Jäähdytä palanut alue heti haalealla vedellä ja jatka jäähdyttämistä noin 20 minuutin ajan
2. Peitä puhtain, kuivin sitein
3. Älä pane mitään voiteita vamman päälle
4. Aloita shokin ehkäisy pitämällä potilas lämpimänä, nostamalla jalat ylös ja rauhoittamalla häntä
5. Toimita loukkaantunut hoitoon
6. Vakavissa tapauksissa ilmoita ForHelpiin puh. 08000 9595

Silmävammat: jos silmään on roiskahtanut vaarallista ainetta

1. Huuhto silmää heti runsaalla vedellä
2. Pidä silmäluomea auki huuhdeltaessa
3. Jatka huuhtelua 20 minuuttia
4. Huuhtelun jälkeen toimita loukkaantunut hoitoon

Syöpymisvammat: jos vaarallista ainetta on roiskahtanut iholle

1. Huuhto heti ihoa runsaalla vedellä
2. Riisu vaatteet ko. alueelta
3. Jatka huuhtelua 20 minuuttia
4. Toimita loukkaantunut hoitoon

TUOTESEKOITUS

Säiliöauton purkauksessa havaittu:

1. Purkaus keskeytettävä välittömästi
2. Myynti ko. säiliöstä lopetetaan
3. Selvitetään, kuinka paljon säiliössä oli edellistä tuotetta ja paljonko sinne on ehditty täyttää uutta, erilaatuista tuotetta.
4. Tuotteiden laadut mainitaan ja määrät merkitään muistiin.

5. Ilmoita pelastusviranomaisille puh. 112
6. Tuotesekoitus pumpataan säiliöautoon ja palautetaan varastolle. Poistetaan tuotesekoitus myös putkistosta ja mittarista.
7. Otetaan heti yhteys ForHelpiin puh. 08000 9595

Myöhemmin havaittu:

1. Myynti ko. säiliöstä lopetetaan
2. Selvitetään kuinka kauan on ehditty myydä sekoitusta
3. Mikäli sekoitus on esimerkiksi bensiiniä poltto-/dieselöljyn joukossa, ilmoitetaan asia poliisiviranomaisille. Mainitse mitä tuotteita on sekoittanut.
4. Otetaan yhteys tuotetta ostaneisiin asiakkaisiin
5. Otetaan heti yhteys ForHelpiin puh. 08000 9595

RYÖSTÖ

Toiminta ryöstön aikana

1. Jos sinua uhataan ryöstön aikana, tottele äläkä vastusta, älä vaaranna itseäsi tai työtoveriasi.
2. Älä menetä malttiasi, vaan yritä pysyä tyynenä.
3. Pyri painamaan mieleesi tuntomerkit ja puhetapa.
Katso pakosuunta, mahdollinen väline ja rekisterinumero, sekä henkilöiden lukumäärä.
Kirjoita tuntomerkit muistiin.
4. Hälytä heti, kun voit tehdä sen ketään vaarantamatta
5. Heti, kun on mahdollista, ilmoita viranomaisille puh. 112
6. Mikäli mahdollista ilmoita ForHelpiin puh. 08000 9595

Toiminta ryöstön jälkeen

1. Toimi nopeasti
2. Soita poliisille ja anna lyhytsanainen ja tarkka tiedotus puh. 112
Valmistaudu vastaamaan lisäkysymyksiin.
Älä sulje puhelinta ennen kuin saat siihen luvan.
3. Ilmoita ForHelpiin puh. 08000 9595
4. Asema suljetaan, syytä ei ilmoiteta.
Ilmoita aina esimiehellesi tapahtuneesta.
5. Todistajina olleita asiakkaita ei päästetä pois.
Jos jollakulla on kiire, ota nimi, osoite ja puhelinnumero ylös.
6. Eristä ryöstön tapahtumapaikka.
Ryhdy jo ennen poliisin tuloa teon jättämien jälkien suojaamiseen.
7. Ilmoita ryöstöön liittyvistä asioista vain poliisille.

HÄIRIKÖT, PANTTIVANKITILANNE, MURTO, POMMI TAI MUU UHKA

Häiriköt

1. Ole rauhallinen.
2. Yritä rauhoittaa puhumalla.
3. Yritä ohjata häirikkö ulos.
4. Älä mene lyöntietäisyydelle.
5. Käytä apunasi muita työntekijöitä.

-
6. Älä käytä voimakeinoja, jos selviät puhumalla.
 7. Hyödynnä rakenteellista suojaa, hyllyjä, tiskiä yms.
 8. Ota yhteys poliisiin puh. 112 (niin, että häirikkö ei näe hälytystapahtumaa).

Panttivankitilanne

1. Ole rauhallinen ja rauhoita muita.
2. Tottele kaappaajaa älä ärsytä häntä.
3. Älä yritä pako.
4. Älä tee mitään ilman kaappaajan lupaa.
5. Valmistaudu pitkäänkin odottamiseen.
6. Unohda sankariteot.
7. Mikäli mahdollista ilmoita poliisille puh. 112
8. Ilmoita aina ForHelpiin kun se on mahdollista puh. 08000 9595 (Ja aina jälkeinpäin).

Toiminta murron jälkeen

1. Selvitä murron vahingot ja varastetut tavarat
2. Ilmoita poliisille puh. 112
3. Ilmoita ForHelpiin 08000 9595

Pommi tai muu uhkaustilanne

1. Ole rauhallinen.
2. Ole ystävällinen.
3. Älä keskeytä henkilöä, joka soittaa
4. Kysy
 - Milloin pommi räjähtää ?
 - Missä se on ?
 - Minkä näköinen se on ?
 - Miksi pommi on asennettu ?
5. Älä sulje puhelinta.
6. Ota yhteys poliisiin puh. 112
7. Älä koske asemalle mahdollisesti ilmestyneisiin outoihin esineisiin.
8. Ota yhteys aina ForHelpiin puh. 08000 9595

KORTTIKOPIOINTI

1. Mikäli laitteita tai jälkiä manipuloinneista löytyy, ilmoitus heti poliisille puh., 112 ja Neste ForHelpiin, puh. 08000 9595.
 2. Mikäli laitteita havaitaan, niihin ei tule koskea.
 3. Manipuloinnin jälkiä voivat olla melkein mitkä tahansa asiaan kuulumattomat jäljet tai ylimääräiset laitteet.
 4. Mikäli epäilyttäviä ajoneuvoja tai henkilöitä havaitaan, kirjaa tuntomerkit ylös.
-