

**RAKENNUSTARKASTAJA ON TEHNYT 17.6.2026 SEURAAVAT PÄÄTÖKSET**

<b>Lupatunnus §</b>	<b>Kiinteistö Lupatyyppi Toimenpide</b>
240-2026-1 37 Myönnetty	240-10-1078-4 Purkamisilmoitus Purkuilmoitus, tarkoitus on purkaa vanha huonokuntoinen piha/taloustrakennus heinäkuun lopussa/syysy 2026 aikana. Purkutyöt ja jätteiden asianmukainen käsittely kilpailutetaan paikallisten urakoitsijoiden kesken. Jossain vaiheessa tarkoitus tehdä uusi varasto/autotalli/katos tilalle, mutta ajankohdasta ei ole vielä mitään tarkempaa tietoa.
240-2026-38 38 Myönnetty	240-21-2111-9 Rakentamislupa Varastokatoksen rakentaminen.
240-2026-39 39 Myönnetty	240-21-2111-8 Rakentamislupa Nykyisen tuulikaapin purku ja liikerakennuksen laajentaminen, laajennus 201,5m <sup>2</sup> (huomioitu purkuneliöt)
240-2026-40 40 Myönnetty	240-28-2801-5 Rakentamislupa Rakennetaan noin 2,4450 ha puukenttä
240-2026-41 41 Myönnetty	240-28-2801-5 Rakentamislupa Metsä Fibren Kemin biotuotehtaalle aiotaan rakentaa valkolipeän lastaus- ja purkupaikka kaustistamon tankkialueen varoaltaan viereen.
240-2026-42 42 Myönnetty	240-12-1222-15 Rakentamislupa Osan rakennusta käyttötarkoituksen muutos
<b>Yhteensä</b>	<b>6 päätöstä</b>

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-010-1078-0004
Kaupunginosa	KIVIKKO
Kortteli	1078
Tontti	4
Kiinteistön pinta-ala	1 729 m <sup>2</sup>
Osoite	Rauhalankatu 2, 94600 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE**

**Purkuilmoitus, tarkoitus on purkaa vanha huonokuntoinen piha/talousrakennus heinäkuun lopussa/syysy 2026 aikana. Purkutyöt ja jätteen asianmukainen käsittely kilpailutetaan paikallisten urakoitsijoiden kesken. Jossain vaiheessa tarkoitus tehdä uusi varasto/autotalli/katos tilalle, mutta ajankohdasta ei ole vielä mitään tarkempaa tietoa.**

Luvan valmistelija

Johtava rakennustarkastaja Tiiri Mika

**LUVAN RAKENNUS**

<b>Rakennustunnus</b>	<b>1002206495</b>
Rakentamistoimenpide	purkaminen
Rakennusluokitus	Talousrakennukset
Kerrosala	190 m <sup>2</sup>
Kokonaisala	190 m <sup>2</sup>
Kerrosten lkm	1

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Selvitys rakennuspaikan omistus- ja hallintaoikeudesta (9.6.2026)
- Hakemus (15.6.2026)
- Asemapiirros (10.6.2026)
- Selvitys naapurien kuulemisesta (11.6.2026)

**KUULEMINEN**

Hankkeesta on ilmoitettu naapureille rakentamislain 63 §:n mukaisesti. (11.6.2026)

**PÄÄTÖS**

Purkamisilmoitus hyväksytty

**PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

Rakentamislain 56 §:n mukaiset purkamisilmoituksen myöntämisen edellytykset täyttyvät.

purkaminen ei aiheuta haittaa kaavoitukselle, kaavan toteuttamiselle tai alueiden käytön muulle järjestämiselle, eikä purkaminen vaikeuta rakennetun ympäristön suojelemista koskevien tavoitteiden saavuttamista.

**KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET**

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:

- Loppukatselmus

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-021-2111-0009
Kaupunginosa	KARJALAHTI
Kortteli	2111
Tontti	9
Kiinteistön pinta-ala	4 340 m <sup>2</sup>
Osoite	Karjalahdenkatu 32, 94600 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE****Varastokatoksen rakentaminen.**

Työt aloitettava	28.7.2029 mennessä
Työt oltava valmiit	28.7.2031 mennessä
Luvan valmistelija	Johtava rakennustarkastaja Tiiri Mika

**LUVAN RAKENNUS**

<b>Rakennustunnus</b>	<b>3</b>
Rakentamistoimenpide	uusi rakennus
Rakennusluokitus	Varastokatokset
Kerrosala	201 m <sup>2</sup>
Rakennusoikeudellinen kerrosala	201 m <sup>2</sup>
Kokonaisala	201 m <sup>2</sup>
Tilavuus	957 m <sup>3</sup>
Kerrosten lkm	1
Rakenteellinen paloturvallisuus	paloluokka P3 paloa hidastava

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Ote kaupparekisteristä (13.5.2026)
- Muu hakijan liite (25.5.2026)
- Hakemus (15.6.2026)
- Pääpiirustukset (15.6.2026)
- Asemapiirros (15.6.2026)
- Muu ennakkolupa tai lausunto (4.6.2026)
- Selvitys naapurien kuulemisesta (10.6.2026)

**KUULEMINEN**

Hankkeesta on ilmoitettu naapureille rakentamislain 63 §:n mukaisesti. / Kirjeitse 3 kpl (3.6.2026)

## **PÄÄTÖS**

Myönnän haetun Rakentamisluvan (sijoittaminen sekä toteuttaminen) ja vahvistan esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan Rakentamislain ja ympäristöministeriön asetusten ja niiden nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti. Hänen asianaan on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

## **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

Rakentamislain 44 §:n mukaiset rakentamisluvan sijoittamisen edellytykset asemakaava-alueella täyttyvät.

Rakentamislain 48 §:n mukaiset rakentamisluvan toteuttamisen edellytykset täyttyvät.

## **LUPAMÄÄRÄYKSET**

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt hankkeelle:  
- Rakennustöiden vast. työjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen rakennustyö aloittamista vastaavan työjohtajan.

## **KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET**

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:

- Loppukatselmus

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-021-2111-0008
Kaupunginosa	KARJALAHTI
Kortteli	2111
Tontti	8
Kiinteistön pinta-ala	5 270 m <sup>2</sup>
Osoite	Karjalahdenkatu 34, 94600 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE****Nykyisen tuulikaapin purku ja liikerakennuksen laajentaminen, laajennus 201,5m<sup>2</sup>  
(huomioitu purkuneliöt)**

Lisäselvitys

-

Työt aloitettava	28.7.2029 mennessä
Työt oltava valmiit	28.7.2031 mennessä
Luvan valmistelija	Johtava rakennustarkastaja Tiira Mika

**LUVAN RAKENNUS**

<b>Rakennustunnus</b>	<b>100713275A</b>
Rakentamistoimenpide	laajennus
Rakennusluokitus	Muut myymälärakennukset
Kerrosalan laajennus	202 m <sup>2</sup>
Rakennusoikeudellisen kerrosalan laajennus	202 m <sup>2</sup>
Kokonaisalan laajennus	202 m <sup>2</sup>
Tilavuuden laajennus	838 m <sup>3</sup>
Kerrosala laajennuksen jälkeen	1 318 m <sup>2</sup>
Rakennusoikeudellinen kerrosala laajennuksen jälkeen	1 318 m <sup>2</sup>
Kokonaisala laajennuksen jälkeen	1 318 m <sup>2</sup>
Tilavuus laajennuksen jälkeen	7 078 m <sup>3</sup>
Kerrosten lkm	2
Rakenteellinen paloturvallisuus	paloluokka P3 paloa hidastava

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Ote kaupparekisteristä (4.6.2026)
- Hakemus (15.6.2026)
- Pääpiirustukset (29.5.2026)
- Asemapiirros (29.5.2026)
- Muu ennakkolupa tai lausunto (4.6.2026)
- Selvitys naapurien kuulemisesta (15.6.2026)
- Muu liite (10.6.2026)

**KUULEMINEN**

Hankkeesta on ilmoitettu naapureille rakentamislain 63 §:n mukaisesti. / Kirjeitse (3.6.2026)

## **PÄÄTÖS**

Myönnän haetun Rakentamisluvan (sijoittaminen sekä toteuttaminen) ja vahvistan esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan Rakentamislain ja ympäristöministeriön asetusten ja niiden nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyin luvan mukaisesti. Hänen asianaan on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

## **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

Rakentamislain 44 §:n mukaiset rakentamisluvan sijoittamisen edellytykset asemakaava-alueella täyttyvät.

Rakentamislain 48 §:n mukaiset rakentamisluvan toteuttamisen edellytykset täyttyvät.

## **LUPAMÄÄRÄYKSET**

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt hankkeelle:  
- Rakennustöiden vast. työjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen rakennustyö aloittamista vastaavan työjohtajan.

## **KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET**

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:

- Rakennekatselmus
- Loppukatselmus

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-028-2801-0005
Kaupunginosa	PAJUSAARI
Kortteli	2801
Tontti	5
Kiinteistön pinta-ala	3 345 574 m <sup>2</sup>
Osoite	Havulenkki 2, 94200 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE****Rakennetaan noin 2,4450 ha puukenttä**

Työt aloitettava	28.7.2029 mennessä
Työt oltava valmiit	28.7.2031 mennessä
Luvan valmistelija	Johtava rakennustarkastaja Tiiri Mika

**LUVAN RAKENNUS**

**Rakennustunnus** **0**  
Rakentamistoimenpide Erityistä toimintaa varten rakennettava alue

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Ote kaupparekisteristä (15.6.2026)
- Muu hakijan liite (18.5.2026)
- Selvitys rakennuspaikan omistus- ja hallintaoikeudesta (18.5.2026)
- Hakemus (15.6.2026)
- Pääpiirustukset (20.5.2026)
- Asemapiirros (20.5.2026)
- Piirustuksia (20.5.2026)
- Muu ennakkolupa tai lausunto (4.6.2026)

**KUULEMINEN**

Rakentamislain 63 §:n mukainen ilmoitus naapureille ei ole tarpeen. / Hanke sijaitsee tehdasalueella.  
(15.6.2026)

## **PÄÄTÖS**

Myönnän haetun Rakentamisluvan (sijoittaminen sekä toteuttaminen) ja vahvistan esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan Rakentamislain ja ympäristöministeriön asetusten ja niiden nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti. Hänen asianaan on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

## **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

Rakentamislain 44 §:n mukaiset rakentamisluvan sijoittamisen edellytykset asemakaava-alueella täyttyvät.

Rakentamislain 48 §:n mukaiset rakentamisluvan toteuttamisen edellytykset täyttyvät.

Rakentamisessa on noudatettava Lapin ELY-keskuksen päätöksessä LAPELY/1175/2025 antamia määräyksiä.

## **LUPAMÄÄRÄYKSET**

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt hankkeelle:  
- Rakennustöiden vast. työnjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen rakennustyö aloittamista vastaavan työnjohtajan.

## **KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET**

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:

- Loppukatselmus

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-028-2801-0005
Kaupunginosa	PAJUSAARI
Kortteli	2801
Tontti	5
Kiinteistön pinta-ala	3 345 574 m <sup>2</sup>
Osoite	Keskikäytävä 19, 94200 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE**

**Metsä Fibren Kemin biotuotehtaalle aiotaan rakentaa valkolipeän lastaus- ja purkupaikka kaustistamon tankkialueen varoaltaan viereen.**

## Lisäselvitys

Purkupaikalle tulee betonilaatta, joka pidättää mahdolliset vuodot auton purku- ja lastaustilanteessa. Purku- ja lastausalue katetaan teräskatoksella. Teräskatoksen alla on pieni puolilämmin pumppukoppi (7m<sup>2</sup>), johon sijoitetaan pumppauslaitteet. Purkupaikan läheisyyteen sijoitetaan myös hätäsuihkukoppi, joka on valmis konttirakenne.

Työt aloitettava	28.7.2029 mennessä
Työt oltava valmiit	28.7.2031 mennessä
Luvan valmistelija	Johtava rakennustarkastaja Tiiri Mika

**LUVAN RAKENNUS**

<b>Rakennustunnus</b>	<b>572</b>
Rakentamistoimenpide	uusi rakennus
Rakennusluokitus	Muut teollisuuden tuotantorakennukset
Kerrosala	9 m <sup>2</sup>
Rakennusoikeudellinen kerrosala	9 m <sup>2</sup>
Kokonaisala	110 m <sup>2</sup>
Kerrosten lkm	1
Rakenteellinen paloturvallisuus	paloluokka P3 paloa hidastava

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Ote kaupparekisteristä (10.6.2026)
- Muu hakijan liite (11.6.2026)
- Selvitys rakennuspaikan omistus- ja hallintaoikeudesta (11.6.2026)
- Hakemus (16.6.2026)
- Pääpiirustukset (12.6.2026)
- Asemapiirros (12.6.2026)
- Muu ennakkolupa tai lausunto (15.6.2026)
- Muu liite (11.6.2026)

**KUULEMINEN**

Rakentamislain 63 §:n mukainen ilmoitus naapureille ei ole tarpeen. / Hanke sijaitsee tehdasalueen sisällä (16.6.2026)

## **PÄÄTÖS**

Myönnän haetun Rakentamisluvan (sijoittaminen sekä toteuttaminen) ja vahvistan esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:  
Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan Rakentamislain ja ympäristöministeriön asetusten ja niiden nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti. Hänen asianaan on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

## **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

Rakentamislain 44 §:n mukaiset rakentamisluvan sijoittamisen edellytykset asemakaava-alueella täyttyvät.

Rakentamislain 48 §:n mukaiset rakentamisluvan toteuttamisen edellytykset täyttyvät.

## **LUPAMÄÄRÄYKSET**

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt hankkeelle:  
- Rakennustöiden vast. työjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen rakennustyö aloittamista vastaavan työjohtajan.

## **KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET**

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:  
- Loppukatselmus

## **RAKENTAMISMÄÄRÄYKSET**

- Rakennushankkeeseen ryhtyvän esitettävä loppukatselmuksen yhteydessä hyväksytty sähköurakoitsijan oman työn tarkastuspöytäkirja.

**KIINTEISTÖ**

Kiinteistötunnus	240-012-1222-0015
Kaupunginosa	SYVÄKANGAS
Kortteli	1222
Tontti	15
Kiinteistön pinta-ala	1 707 m <sup>2</sup>
Osoite	Kiveliönkatu 1, 94700 KEMI
Osuus tilasta	koko tila
Kaavatilanne	Asemakaava

**TOIMENPIDE****Osan rakennusta käyttötarkoituksen muutos**

Työt aloitettava	28.7.2029 mennessä
Työt oltava valmiit	28.7.2031 mennessä
Luvan valmistelija	Johtava rakennustarkastaja Tiiri Mika

**LUVAN RAKENNUS**

<b>Rakennustunnus</b>	<b>100298794Y</b>
Rakentamistoimenpide	muu muutostyö
Rakennusluokitus	Muut majoitusliikerakennukset

**HAKEMUKSEN LIITTEET**

- Muu hakijan liite (5.6.2026)
- Selvitys rakennuspaikan omistus-ja hallintaoikeudesta (3.6.2026)
- Muu rakennuspaikan hallinnan liite (5.6.2026)
- Hakemus (17.6.2026)
- Pääpiirustukset (2.6.2026)
- Asemapiirros (2.6.2026)
- Muu ennakkolupa tai lausunto (5.6.2026)

**LAUSUNNOT**

Pelastusviranomaisen lausunto : 10.6.2026  
Lausunto on liitteenä

**KUULEMINEN**

Rakentamislain 63 §:n mukainen ilmoitus naapureille ei ole tarpeen. / Rakentamistyöt kohdistuvat rakennuksen sisätiloihin. (17.6.2026)

## PÄÄTÖS

Myönnän haetun rakentamisluvan pelkästään toteuttamisen edellytysten perusteella korjaus- ja muutostyölle sekä vahvistan esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin: Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan Rakentamislain ja ympäristöministeriön asetusten ja niiden nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti. Hänen asianaan on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

## PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Rakentamislain 48 §:n mukaiset rakentamisluvan toteuttamisen edellytykset täyttyvät.

## LUPAMÄÄRÄYKSET

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt hankkeelle:

- Rakennustöiden vast. työnjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen rakennustyö aloittamista vastaavan työjohtajan.

- Kvv-laitteiston rakentamisesta vast. työnjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen erityisalan rakennustöiden aloittamista erityisalan työjohtajan.

- Ilmanvaihtolaitteiston rakentamisesta vast. työnjohtaja

RakL 88 § edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä ilmoittaa kirjallisesti ennen erityisalan rakennustöiden aloittamista erityisalan työjohtajan.

Ennen rakennustöiden aloittamista on sovittava seuraavien asioiden ja suunnitelmien toimittamisesta:

- Ilmanvaihtosuunnitelmat

Perustelu: RakL 33 § ja Yma 1009/2017 edellyttää, että rakennuksen ilmanvaihtolaitteisto on suunniteltava siten, että laitteistolla saavutetaan käyttötarkoituksen mukainen sisäilmasto.

- Vesijohto- ja viemärisuunnitelmat

Perustelu: RakL 33 § ja Yma 1047/2017 edellyttää, että rakennuksen vesi- ja viemärlaitteisto on suunniteltava siten, että laitteisto täyttää käyttötarkoituksen mukaisesti turvallisuuteen, terveellisuuteen, käyttövarmuuteen, kestävyuteen ja energiatehokkuuteen vaikuttavat vaatimukset.

Ennen rakennuksen käyttöönottoa toimittamaan rakennusvalvontaviranomaiselle seuraavat asiakirjat:

- Rakennuksen käyttö- ja huolto-ohje

- Rakennustyön tarkastusasiakirja

Rakentamislaki 118 §. Rakennushankkeeseen ryhtyvä huolehtii, että rakennustyömaalla pidetään rakennustyön tarkastusasiakirjaa. Vastuuhenkilöt tekevät kirjaukset tarkastusasiakirjaan.

- Ilmamäärien mittauspöytäkirja

- Koepainepöytäkirja

## KATSELMUKSET JA TARKASTUKSET

Rakennustyön aloittamisesta on tehtävä ilmoitus rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn edetessä edellytetään seuraavien tarkastusten suorittamista:

- Rakennekatselmus. Koskee palo-osastoivia majoitushuoneiden seiniiä ja niiden läpivientejä.

- LVI-katselmus

- Loppukatselmus

### **RAKENTAMISMÄÄRÄYKSET**

- Vesi ei saa valua tai siirtyä kapillaarivirtauksena märkätilasta ympäröiviin rakenteisiin ja huonetiloihin. Märkätilan lattiapäällysteen ja seinäpinnoitteen on toimittava vedeneristykseenä tai lattiassa päällysteen alla ja seinässä pinnoitteen takana on oltava erillinen vedeneristys. (YMa 782/2017; 28 §)
- Märkätilan lattian kaltevuuden on mahdollistettava veden valuminen lattiakaivoon. (YMa 782/2017; 29 §)
- Ilmanvaihdon on toteutettava terveellinen, turvallinen ja viihtyisä sisäilman laatu oleskelutiloissa, sen on tuotava rakennukseen riittävä ulkoilmavirta ja poistettava sisäilmasta terveydelle haitallisia aineita. (YMa 1009/2017; 8 §)
- Rakentamiseen käytettävien rakennustuotteiden kelpoisuus osoitettava (CE -merkintä). Kyseiset asiakirjat liitteineen on esitettävä loppukatselmuksessa ja arkistoitava.
- Rakennushankkeeseen ryhtyvän esitettävä loppukatselmuksen yhteydessä hyväksyty sähköurakoitsijan oman työn tarkastuspöytäkirja.