

Liite 1: Suunnitelmamallin ja toteumamallin tiedot

Ydintiedot

Luokka	Attribuutti	Selitykset: x = jos on r
Rakennuksen tietomalli	Rakennuksen tietomallin laji	
Suunnittelija	Suunnittelijan nimi	
	Organisaation nimi	
Rakennuspaikka	Kiinteistön nimi	
	Kiinteistötunnus	
	Osoite	
	Tila	
	Kylä	
	Määräala	
	Kaavatilanne	
	Hallinta- tai omistusmuoto	
Sijainti	ETRS89 koordinaattijärjestelmä	
	Pohjoiskoordinaatti	
	Itäkoordinaatti	
	Korkeuskoordinaattijärjestelmä	
Rakentamistoimenpide	Muutosala	x
	Rakentamistoimenpiteen laji	
	Perusparannus	x
Rakennuskohde	Nimi	
	Rakennuskohteen osoite	
	Väliaikainen	x
	Verkostoliittymän laji	x
Rakennus	Pysyvä rakennustunnus	
	Paloluokka	
Rakennuksen käyttötiedot	Rakennuksen suunniteltu käyttäjämäärä	x
	Rakennuksen tavoitteellinen käyttöikä	
Käyttötarkoitus	Käyttötarkoituksen laji	
	Primääri	
Kantavan rakenteen rakennusaine	Kantavan rakenteen rakennusaineen laji	
	Rakentamistapa	
Lämmitysenergian lähde	Lämmitysenergianlähteen laji	
Lämmitystapa	Lämmitystavan laji	
Julkisivun rakennusaine	Julkisivun rakennusaineen laji	
Ulkokuoren tiedot	Kokonaisala	
	Kerrosala	
	Rakennusoikeudellinen kerrosala	
	Korkeus	
	Kerrosluku	
	Tilavuus	
	Suhde maanpintaan	
Sisätilojen tiedot	Huoneistoala yhteensä	
	Kellariala	x
	Ullakkoala	x

Rakennuksen osa	Kulttuurihistoriallinen merkittävyys	x
	Väestönsuojan luokka	x
	Väestönsuojien lukumäärä	x
	Suoja-ala	x
	Suojapaikkojen lukumäärä	x
	Yhteinen väestösuoja	x
	Energiatehokkuusluokka	x
	Energiatodistuksen vuosi	x
Rakennuksen osan varuste	Varusteen tyyppi	x
Rakennuskohteen muutos	Kokonaisalan muutos	x
	Kerrosalan muutos	x
	Rakennusoikeudellisen kerrosalan muutos	x
	Huoneistoalan muutos	x
	Kellarialan muutos	x
	Kerrosluvun muutos	x
	Tilavuuden muutos	x
Huoneisto	Huoneistotunnus	
	Huoneiston käyttötarkoitus	
	Porraskirjain	
	Huoneiston numero	
	Huoneiston jakokirjain	
	Huoneiden lukumäärä	
	Huoneistoala	
	Keittiötyyppi	
	Käymälätyyppi	
	Sijaintikerros	
	Varusteen tyyppi	
Kokoontumistila	Kokoontumistilan henkilömäärä	x
Hissi	Nimi	x
	Kuvaus	x
	Hissin laji	x
	Henkilömäärä	x
	Kantavuus	x
	Oviaukon korkeus	x
	Oviaukon leveys	x
	Sisäleveys	x
	Sisäpituus	x
Sisäänkäynti	Nimi	
	On esteetön	
	On pelastuslaitoksen hyökkäysreitti	x
	Primääri	
	Sisäänkäynnin osoitetunnus	
	Sisäänkäynnin tyyppi	
	ETRS89 koordinaattijärjestelmä	
	Pohjoiskoordinaatti	
	Itäkoordinaatti	

Tilat

Attribuutti

Huoneen numero

Ennalta määritetty tyyppi

Ominaisuus

Huonetilan luokitus

Tilan henkilömäärä

x

Esteettömyys

On ulkoinen

Nettopinta-ala

x

Rakennus- ja tuoteosat

[Erittely eri rakennusosille: US, VS, AP, YP...]

Attribuutti

Tyyppi

Ennalta määritetty tyyppi

Ominaisuus

Ulkovaipan osa

x

Kantava

x

Komponentin tila

Lämmönläpäisykerroin

x

Ääneneristävyys

x

Paloluokka

x

akennuskohteessa

Liite 2: Rakennussuunnitelman koneluettavat tiedot

Ydintiedot

Luokka	Attribuutti	Selitykset: x = jos on ra
Rakennuksen tietomalli	Rakennuksen tietomallin laji	
Suunnittelija	Suunnittelijan nimi	
	Organisaation nimi	
Rakennuspaikka	Kiinteistön nimi	
	Kiinteistötunnus	
	Osoite	
	Tila	
	Kylä	
	Määräala	
	Kaavatilanne	
	Hallinta- tai omistusmuoto	
Sijainti	ETRS89 koordinaattijärjestelmä	
	Pohjoiskoordinaatti	
	Itäkoordinaatti	
	Korkeuskoordinaattijärjestelmä	
Rakentamistoimenpide	Muutosala	x
	Rakentamistoimenpiteen laji	
	Perusparannus	x
Rakennuskohde	Nimi	
	Rakennuskohteen osoite	
	Väliaikainen	x
	Verkostoliittymän laji	x
Rakennus	Pysyvä rakennustunnus	
	Paloluokka	
Rakennuksen käyttötiedot	Rakennuksen suunniteltu käyttäjämäärä	
	Rakennuksen tavoitteellinen käyttöikä	
Käyttötarkoitus	Käyttötarkoituksen laji	
	Primääri	
Kantavan rakenteen rakennusaine	Kantavan rakenteen rakennusaineen laji	
	Rakentamistapa	
Lämmitysenergian lähde	Lämmitysenergianlähteen laji	
Lämmitystapa	Lämmitystavan laji	
Julkisivun rakennusaine	Julkisivun rakennusaineen laji	
Ulkokuoren tiedot	Kokonaisala	
	Kerrosala	
	Rakennusoikeudellinen kerrosala	
	Korkeus	
	Kerrosluku	
	Tilavuus	
	Suhde maanpintaan	
Sisätilojen tiedot	Huoneistoala yhteensä	
	Kellariala	x
	Ullakkoala	x
Rakennuksen osa	Kulttuurihistoriallinen merkittävyys	x

	Väestönsuojan luokka	x
	Väestönsuojien lukumäärä	x
	Suoja-ala	x
	Suojapaikkojen lukumäärä	x
	Yhteinen väestönsuoja	x
	Energiatehokkuusluokka	x
	Energiatodistuksen vuosi	x
Rakennuksen osan varuste	Varusteen tyyppi	x
Rakennuskohteen muutos	Kokonaisalan muutos	x
	Kerrosalan muutos	x
	Rakennusoikeudellisen kerrosalan muutos	x
	Huoneistoalan muutos	x
	Kellarialan muutos	x
	Kerrosluvun muutos	x
	Tilavuuden muutos	x
Huoneisto	Huoneistotunnus	
	Huoneiston käyttötarkoitus	
	Porraskirjain	
	Huoneiston numero	
	Huoneiston jakokirjain	
	Huoneiden lukumäärä	
	Huoneistoala	
	Keittiötyyppi	
	Käymälätyyppi	
	Sijaintikerros	
	Varusteen tyyppi	
Kokoontumistila	Kokoontumistilan henkilömäärä	x
Hissi	Nimi	x
	Kuvaus	x
	Hissin laji	x
	Henkilömäärä	x
	Kantavuus	x
	Oviaukon korkeus	x
	Oviaukon leveys	x
	Sisäleveys	x
	Sisäpituus	x
Sisäänkäynti	Nimi	
	On esteetön	
	On pelastuslaitoksen hyökkäysreitti	x
	Primääri	
	Sisäänkäynnin osoitetunnus	
	Sisäänkäynnin tyyppi	
	ETRS89 koordinaattijärjestelmä	
	Pohjoiskoordinaatti	
	Itäkoordinaatti	

Rakennusosat

Sokkelit, seinät, ala-, väli- ja yläpohjat

Rakennetyyppi	Tyyppi	
	Kantava	x
	Lämmönläpäisykerroin	x
	Ääneneristävyys	x
	Paloluokka	x
Rakennetyypin rakennekerrokset	Rakennekerroksien paksuudet ja rakennusaineet	

akennuskohteessa

Liite 3: Erityissuunnitelman tietomallin ja toteumamallin tiedot

Tunnistamiseen liittyvät ydintiedot

Luokka	Attribuutti	Selitykset:
Erityissuunnitelma	Erityissuunnitelman laji	
Suunnittelija	Suunnittelijan nimi	
	Organisaation nimi	
Rakentamistoimenpide	Muutosala	x
	Rakentamistoimenpiteen laji	
	Perusparannus	x
Rakennuskohde	Nimi	
	Rakennuskohteen osoite	
Rakennus	Pysyvä rakennustunnus	
	Paloluokka	
Rakennuksen käyttötiedot	Rakennuksen tavoitteellinen käyttöikä	
Käyttötarkoitus	Käyttötarkoituksen laji	
	Primääri	

Rakennusosat

Attribuutti

Tyyppi

Ennalta määrätty tyyppi

Ominaisuus

Osastoiva

Kantava

Palonkesto

Järjestelmät

Ominaisuus

Järjestelmälaji

Järjestelmäluokka

Järjestelmätyypin koodi

Järjestelmätyyppi

Järjestelmätyypin yleiskuvaus

Tuoteosat

Ominaisuus

LVI-järjestelmä

LVI-tietosisältö

LVI-tuoteosa

Rakennusautomaatio-järjestelmä

Rakennusautomaatio-tietosisältö

Rakennusautomaatio-tuoteosa

Sähkö-järjestelmä

Sähkö-tietosisältö

Sähkö-tuoteosa

Talotekniikka-järjestelmä

Talotekniikka-tietosisältö

Talotekniikka-tuoteosa

Yhteiset talotekniikka-tietosisällöt

Käyttötarkoitus

x = jos on rakennuskohteessa

Liite 4: Erytyissuunnitelman koneluettavat tiedot

Tunnistamiseen liittyvät ydintiedot

Luokka	Attribuutti	Selitykset: x = jos on r:
Erytyissuunnitelma	Erytyissuunnitelman laji	
	Suunnittelijan nimi	
Rakentamistoimenpide	Organisaation nimi	
	Muutosala	x
	Rakentamistoimenpiteen laji	
Rakennuskohde	Perusparannus	x
	Nimi	
Rakennus	Rakennuskohteen osoite	
	Pysyvä rakennustunnus	
Rakennuksen käyttötiedot	Paloluokka	
	Rakennuksen tavoitteellinen käyttöikä	
	Käyttötarkoituksen laji	
Käyttötarkoitus	Primääri	

akennuskohteessa