|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pela_kh | **KANTA-HÄMEEN PELASTUSLAITOS** | **ILMOITUS VÄESTÖNSUOJASTA** Lomake täytetään rakennettaessa rakennusta, johon vaaditaan suojan rakentaminen tai käyttöoikeuden hankinta muuhun suojaan.Jätetään rakennuslupaa haettaessa rakennusluvan myöntävälle viranomaiselle tai pelastuslaitokselle. Jokaisesta suojasta on laadittava eri ilmoitus. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Rakennusluvan numero |  | Vastaanottodiaari |  |
|  | Uudisrakentaminen  |  | Väestönsuojan kunnostaminen |
| 1. Rakennuspaikka |  | Kiinteistötunnus |
|  |  |  |
|  |  | Tontin tai rakennuspaikan osoite |
|  |  |  |
|  |  | Väestönsuojan osoite |
|  |  |  |
| 2. | RAKENNUSPAIKANTAI TONTINOMISTAJA TAI HALTIJA | Haltijan / käyttäjän nimi |
|  |
| Osoite |
|  |
| Väestönsuojan omistaja |
|  |
| Osoite |
|  |
| Suoja on: |  | kiinteistön oma  | Rasite tai sopimus |
|  |  | yhteissuoja |
| 3. | SUOJAN TIEDOT | Rakennuksen pääkäyttötarkoitus |  |
|  | Pohjaveden korkeus väestönsuojan lattiatasoon verrattuna  |  | m |  |
|  | Väestönsuoja  |   | talossaerillisenä  | Mitoitus 1 %  2 %  Henkilömäärä |
|  | Rakennettava kerrosala |  | m2 |  |  |  |
|  | Aikaisemmin rakennettu kerrosala |  | m2 |  / suojatila |  | m2  |
|  | Kiinteistössä valmiita suojia yhteensä, |  | kpl |  |  |  |  |
|  | joissa varsinaista suojatilaa |  | m2 |  | Tilaa |  | henkilölle |
|  | Ilmoitus suojasta nro | Suojaluokka | Kokonaispinta-ala | m2  |
|  | Varsinainen suojatila | m2 | Tilaa |  | henkilölle |
|  | Suojatilojen käyttö: |  talosuoja |  |  laitesuoja | johtopaikka |  |  |
|  | Suojan käyttö normaalioloissa |
| 4.1 | TILAT | Suojahuoneet \* | kpl |  | m2 | Kevyet väliseinät | ei purettavia | m2  |
| Ilmanvaihtolaitteistot | kpl |  | m2 | Käymäläkomero (vesi) | kpl | - |
| Sulkuteltta / -huone\* | kpl |  | m2 | Käymäläkomero (kuiva) | kpl | - |
| Varavesisäiliöt \* | l |  | - | Ensiaputila  | kpl | m2  |
| Muut tilat  |  |  | m2 | Jäteastiat | l | - |
| 4.2 | KULKUTIET | Sisääntulotie | kpl |  |  | Hätäpoistumisaukko |  | kpl |
| Vahvistettu kulkutie | kpl |  |  | Hätäpoistumiskäytävä |  | kpl |
|  sortuma-alueella |  ei |  |  |
| 5. | LAITTEET | Ilmanvaihtolaitteistot: tyyppi / kpl |  | / | / |  | / | / |
|  Vesijohto \* |  Viemäri \* |  | Vuotoveden poistovesilaitteet |
|  Juomavesikaivo |  Jäähdytyslaitteet | Ryhmäkeskus |  |  |
| Puhelinpiste \*Matkaviestimen käyttö mahdollisuus\* | Laajakaista-antenni \*Antennipiste |
| Lämmitys |
|  kaukolämpö | talon lämmitys | ei lämmitystä |  |  |
| Suojelumateriaalin hankkii | urakoitsija | omistaja / haltija |
| Puhelinyhteyden hankkii\* | urakoitsija | omistaja / haltija |
| 6. | ALLEKIRJOITUS | Paikka ja päiväys |  |
|  |  | Ilmoituksen antajan allekirjoitus | Puhelin  |
|  |  |

VÄESTÖNSUOJAN KOON MÄÄRITTELYKaavio väestönsuojan koon mitoituksesta(Tilastokeskuksen rakennusluokitus)

Väestönsuoja on rakennettava rakennusta tai samalla tontilla tai rakennuspaikalla olevaa rakennusryhmää varten, jos sen kerrosala on vähintään 1200 neliömetriä ja siinä asutaan tai työskennellään pysyvästi. Teollisuus-, tuotanto-, varasto- ja kokoontumisrakennusta varten väestönsuoja on edellä tästä momentista säädetystä poiketen rakennettava, jos kerrosala on vähintään 1500 neliömetriä.

Kaikki ne tilat jotka lasketaan kerrosalaan otetaan mukaan paitsi;

* maatilatalouden tuotantorakennukset
* tilapäiset rakennukset
* vanhan rakennuksen kellariin ja ullakolle uutta kerrosalaa

A. Yleisesti 2 % kerrosalasta

B. Myymälä-, teollisuus-, tuotanto- ja kokoontumisrakennusten sekä varastotilojen osalta varsinaisen suojatilan pinta-alan tulee olla vähintään 1 % kerrosalasta. Väestönsuojanvarsinaisen suojatilan tulee olla kuitenkin vähintään 20 neliömetriä.

C. Jos teollisuus-, tuotanto- ja varastorakennukseen rakennettava väestönsuoja olisi tarpeettoman suuri rakennuksessa tai samalla tontilla tai rakennuspaikalla pysyvästi työskenteleviä ja oleskelevia varten voidaan väestönsuojan koko määrätä sen henkilömäärän mukaan, joka rakennuksessa keskimäärin oleskelee taikka

D. Jos opetusalan tai hoitoalan rakennukseen rakennettava väestönsuoja olisi liian pieni oppilaspaikkoihin taikka hoitopaikkoihin nähden, voidaan väestönsuojan koko määrätä sen henkilömäärän mukaan, joka rakennuksessa keskimäärin oleskelee.

# Varsinaisen suojatilan lisäksi väestönsuojaan on tehtävä seuraavat aputilat

* sulkuteltta tai sulkuhuone vähintään 2,5 m2
* ilmanvaihtolaitteistot 1,5 m2/kpl, normaalioloissa suojahäkissä
* suojan sisälle rakennetut tai rakennettavat kevyet seinät (ei purettavat)
* ensiaputilaa 6 m2, varsinaisen suojatilan ylittäessä 135 m2 (Ylisuuri suoja – annettu koosta helpotuksia)

# Vedensaanti ja viemäröinti

S1-luokan teräsbetonisen väestönsuojan vesipiste voi olla väestönsuojan ulkopuolella sen välittömässä läheisyydessä.

Jos vesipiste on väestönsuojan sisällä, suojassa tulee olla mahdollisuus säilyttää juomavettä vähintään 15 litraa varsinaisen suojatilan neliömetriä kohden. Muutoin tulee olla mahdollisuus säilyttää juomavettä vähintään 40 litraa varsinaisen suojatilan neliömetriä kohti.

Suojatilassa olevan vesipisteen yhteydessä tulee olla pesuallas sekä lattiakaivo ja viemäri sulkuventtiileineen.

Väestönsuojaan tulevat vesi- ja lämpöjohdot on varustettava välittömästi sisäpuolelle sijoitetulla sulkuventtiilillä.

Väestönsuojan jätehuolto tulee järjestää tarkoituksenmukaisella tavalla

# Viestilaitteet

Väestönsuojassa tulee olla matkaviestimen käytön mahdollistava tekninen järjestelmä (laajakaista-antenni) tai puhelinpiste, joka on kytketty valmiiksi puhelinverkkoon joko omana liittymänä tai rakennuksessa olevan puhelimen rinnakkaisliittymänä. Lisäksi suojasta on oltava matkaviestimen käyttö mahdollisuus, joka käytännössä tarkoittaa yhden ylimääräisen läpimenoputken asentamista matkapuhelimen antennin myöhempää asennusta varten.