

Kaupunginvaltuusto	§ 81	10.09.2018
Kaupunginhallitus	§ 313	17.09.2018
Tekninen lautakunta	§ 104	24.10.2018
Koulutuslautakunta	§ 8	26.02.2019

Valtuutettu Harri Palomäen ym. valtuustoaloite hirsirakentamisen käyttömahdollisuuksien selvittämisestä uudis- ja täydennysrakentamisessa

615/00.07.01/2018

Kaupunginvaltuusto 10.09.2018 § 81

Valtuutettu Harri Palomäki luki ja jätti valtuuston kokouksessa seuraavan 15 valtuutetun allekirjoittaman aloitekirjelmän:

"Me allekirjoittaneet valtuutetut esitämme, että Naantalin päiväkotij- ja kouluverkon uudistuessa kaupunki selvittää hirsirakentamisen mahdollisuudet uudis- ja täydennysrakentamisessa.

Hirsirakentamisen etuina ovat puhdas sisäilma ja hyvät akustiset ominaisuudet. Viime vuosina hirsikouluja on rakennettu esimerkiksi Vehmaalle, Pudasjärvelle ja Iisalmeen. Nämä kunnat ovat saaneet runsaasti myönteistä huomiota mediassa jopa Suomen ulkopuolella.

Hirsirakentamisella saadaan laadukkaita, pitkän elinkaaren kouluja ja päiväkoteja. Naantalilla on tämän myötä mahdollisuus profiloitua lapsiystävällisenä kaupunkina, jonka koulussa on hyvä sisäilma."

KAUPUNGINVALTUUSTO:

Valtuustoaloite merkittiin vastaanotetuksi.

Kaupunginhallitus 17.09.2018 § 313

KAUPUNGINJOHTAJA:

Kaupunginhallitus lähettää valtuustoaloitteen tekniselle lautakunnalle ja koulutuslautakunnalle valmisteltavaksi sekä mahdollisia toimenpiteitä varten.

KAUPUNGINHALLITUS:

Kaupunginjohtajan ehdotus hyväksyttiin.

Tekninen lautakunta 24.10.2018 § 104

Kiinteistöpäällikkö Pekka Alm 16.10.2018:

Hirsirakentamisesta on tullut viime aikoina hyvin suosittua koulu- ja päiväkotirakentamisessa myönteisten kokemusten takia. Naantalissakin raken-

nusmateriaalien valinnassa hirsi on kohteiden esisuunnittelun yhteydessä tullut vahvasti esiin.

Rakennusten suunnittelutyössä on materiaalivaihtoehtojen päätökset hirren myönteisistä ominaisuuksista huolimatta syytä jättää kohtuullisen avoimiksi. Ulkoseinien osuus on sisäilma- tai akustiikkakysymyksissä kuitenkin varsin pieni. Ulkoseinien ehdottomalla etukäteisvalinnalla voi olla kielteisiä vaikutuksia parhaan suunnittelun kokonaisratkaisun syntymiselle. Mahdollisimman useat käytettävissä olevat vaihtoehdot sen sijaan lisäävät parhaan ratkaisun löytämisen todennäköisyyttä.

TEKNINEN JOHTAJA:

Tekninen lautakunta päättää antaa kaupunginhallitukselle ja edelleen kaupunginvaltuustolle edellä olevan selvityksen Harri Palomäen hirsirakentamista koskevasta valtuustoaloitekysymyksestä.

TEKNINEN LAUTAKUNTA:

Teknisen johtajan ehdotus hyväksyttiin.

Koulutuslautakunta 26.02.2019 § 8

Talouspäälikkö Timo Saario

Hirsirakentamisesta on tullut suosittua koulu- ja päiväkotirakentamisessa myönteisten kokemusten takia. Naantalissakin rakennusmateriaalien valinnassa hirsi on kohteiden esisuunnittelun yhteydessä tullut vahvasti esiin ja hirsirakentamisen mahdollisuudet uudis- ja täydennysrakentamisessa tulee myös Naantalissa selvittää.

Tekninen lautakunta on omassa lausunnossaan todennut, että rakennusten suunnittelutyössä on materiaalivaihtoehtojen päätökset hirren myönteisistä ominaisuuksista huolimatta syytä jättää kohtuullisen avoimiksi. Ulkoseinien osuus on sisäilma- tai akustiikkakysymyksissä kuitenkin varsin pieni. Ulkoseinien ehdottomalla etukäteisvalinnalla voi olla kielteisiä vaikutuksia parhaan suunnittelun kokonaisratkaisun syntymiselle. Mahdollisimman useat käytettävissä olevat vaihtoehdot sen sijaan lisäävät parhaan ratkaisun löytämisen todennäköisyyttä.

SIVISTYSTOIMENJOHTAJA:

Koulutuslautakunta yhtyy omassa lausunnossaan teknisen lautakunnan näkemyksiin ja toteaa teknisen lautakunnan tavoin, että päätös käytettävissä olevien rakennusmateriaalien välillä rakennukseen parhaiten soveltuvan materiaalin löytämiseksi tulee tehdä vasta varsinaisen rakennussuunnittelun yhteydessä ilman rakennusmateriaalin ehdotonta etukäteisvalintaa.

Koulutuslautakunta pitää julkisen rakentamisen tärkeimpinä kriteereinä tervettä sisäilmaa ja kestäväää kehitystä. Kestävällä rakentamisella pyritään löytämään ekologisesti,

kulttuurisesti, sosiaalisesti ja taloudellisesti kestävällä pohjalla olevia ratkaisuja julkiseen rakentamiseen. Kestävän rakennuksen haluttuja ominaisuuksia ovat esimerkiksi kiinteistön energiatehokkuus, toimivuus, terveellisyys, viihtyisyys, arvon säilyminen sekä muunneltavuus. Kestävä rakentaminen tukee luonnonvarojen järkevää käyttöä ja edistää luonnonvarojen riittävyyttä samalla, kun on mahdollista saada taloudellisia hyötyjä energia- ja materiaalisäästöjen kautta.

KOULUTUSLAUTAKUNTA:

Sivistystoimenjohtajan ehdotus hyväksyttiin.