

- Kysymys 1. Mikä on ehdoton välituntipihan minimikoko tontilla?  
Vastaus *Välituntipihalle ei ole ehdotonta minimikokoa. Suosituksissa mainitaan miniminä 5 m<sup>2</sup>/oppilas. Keskusta-alueilla ei tällaiseen mitoitukseen päästä.*
- Kysymys 2. Mitä teknisten tilojen mitoitusta käytetään?  
Vastaus *Teknisten tilojen koko määräytyy suunnitteluratkaisun mukaisesti.*
- Kysymys 3. Voiko koulu hyödyntää liikuntapuiston pohjoisosaa osittain välituntipihana?  
Vastaus *Tätä voi käyttää välituntipihan lisänä. Tämä edellyttää turvallista kulkuyhteystyä, lupaa poistua koulun alueelta ja opettajan valvontaa.*
- Kysymys 4. Kilpailuohjelman s.15 kpl 8: "Kotisolun erilliset opetustilat liittyvät toisiinsa suurimman opetustilan kautta, jonka kautta kotialue puolestaan liittyy muuhun tilarakenteeseen." 1) Tarkoitetaanko tällä suurimmalla opetustilalla opetuskäyttöön soveltuvaa soluaulaa? 2) Tarkoitetaanko tällä suurimmalla opetustilalla ohjelman mukaista opetustilaa, jotka lasketaan hyötyalaan, vai opetuskäyttöön soveltuvaa liikennetilaa joka lasketaan vain bruttoalaan?  
Vastaus *1) Ei tarkoiteta. 2) Tällä tarkoitetaan ohjelmoitua opetustilaa, joka lasketaan hyötyalaan ja johon liittyy liikennetilaa, joka lasketaan huoneistoalaan ja bruttoalaan.*
- Kysymys 5. Onko kilpailuohjelman liitteiden liite "suunnittelupalkkio" sitova vai tilaajan ehdotus neuvottelujen pohjaksi?  
Vastaus *Menetellään asiakirjassa mainitun mukaisesti.*
- Kysymys 6. Voiko toinen teknisen työn tila sijaita toisessa kerroksessa?  
Vastaus *Teknisen käsityön tilojen tulee sijaita samassa kerroksessa, koska niillä on yhteisiä tiloja.*
- Kysymys 7. Kuinka paljon pihatilaa on hyvä olla olemassa oppilasta kohden?  
Vastaus *Katso vastaus nro 1.*
- Kysymys 8. Minkälaisia ja kokoisia tiloja soluissa pitäisi olla?  
Vastaus *Kotisolun tilajako on kilpailijan ideoitavissa. Vertaa Kilpailuohjelma kohta 6.1, Liite 1. / Tilakohtaiset suunnitteluohjeet ja tilaohjelma.*
- Kysymys 9. Voiko Bunkkerikujan huoltoreitille ajo olla Hyväntoivonkadulta ja poistuminen Hampurinkujan kautta, jolloin ei tarvitsisi kääntöpaikkaa Bunkkerinkujalle?

- Vastaus* *Huollolle ei tarvitse varata kääntöpaikkaa koulutontilta.*
- Kysymys 10. Tilaohjelmassa mainitaan sivulla 16, että henkilökunnan sosiaalityötilojen eteiseen on sisällytetty on 14 m<sup>2</sup> naulakkotiloja, joille on määritelty kalusteiden vaatima ala. Sisältyykö tuo kahvion eteistila kahvilalle jo mainittuun 70m<sup>2</sup> huonealaan, vai pitäisikö se ajatella liikennetilana eli bruttoalaan laskettavana?
- Vastaus* *Katso Liite 1., Tarveselvitys kohta 4.2.*
- Kysymys 11. Onko koulutontin eteläpuolella olevan lähiliikunta-alueen suunnitelma lyöty lukkoon? Voiko sitä muokata sopimaan koulun välituntipihajärjestelyille sopivaksi?
- Vastaus* *Katso vastaus nro 3.*
- Kysymys 12. Kuinka iso välituntipihan tulisi olla? 5 m<sup>2</sup> per oppilas on vaikea saavuttaa.
- Vastaus* *Katso vastaus nro 1.*
- Kysymys 13. Tuleeko välituntipiha jakaa eri ikäisille käyttäjille? Pitääkö pienimmille lapsille olla aidattu alue?
- Vastaus* *Välituntipihaa ei tule jakaa iän mukaan. Ei tarvita aidattuja alueita pienimpiä oppilaita varten.*
- Kysymys 14. Voiko pääsisäänkäyntireitti Hyväntoivonkadulta kulkea välituntipihojen läpi?
- Vastaus* *Pääsisäänkäynti ja välituntipiha ovat erillään toisistaan (julkinen / yksityinen). Vrt. Tarveselvitys s.11 Ulkotilat.*
- Kysymys 15. Tuleeko huoltoliikenne (keittiö, tekninen työ jne.) mitoittaa paketti- vai kuorma-autolle?
- Vastaus* *Huoltoliikenteessä varaudutaan kuorma-auto- ja pakettiautokalustoon, max. 12 m.*
- Kysymys16. Kotisolujen suunnitteluohjeessa on mainittu, että "pienemmät opetustilat ryhmittyvät suurimman opetustilan ympärille". Tarkoitetaanko tässä yhteydessä suurella opetustilalla soluaulaa? Soluauula on osittain myös liikennetilaa, joten kovin yksityisiä opetustiloja sinne lienee hankala järjestää.
- Vastaus* *Katso vastaus nro 4.*
- Kysymys 17. Minkälaiseen opetuskäyttöön suuri opetustila on ajateltu?
- Vastaus* *Katso vastaus nro 8.*

- Kysymys 18. Minkä kokoiset ovat pienet opetustilat? Entä suuri opetustila / soluaula?  
Vastaus *Katso vastaus nro 8.*
- Kysymys 19. Tilaohjelmassa on esitetty, että solukohtaiset opettajien työtilat, materiaalit, monistus ja opetusvälineet ovat yhteensä 290 m<sup>2</sup>. Mikä osuus tästä on opettajien työtilaa?  
Vastaus *Katso Liite 1., Tarveselvitys kohta 4.2.*
- Kysymys 20. Voivatko opettajien työtilat ja materiaalivarastot sijaita erillään?  
Vastaus *Katso Liite 1., Tarveselvitys kohta 4.2.*
- Kysymys 21. Kilpailuohjelmassa kerrotaan että koulussa on 740 oppilasta. Kuinka paljon koulussa on yhteensä työntekijöitä, opettajia ja muuta henkilökuntaa?  
Vastaus *Katso Liite 1., Tarveselvitys, kohta 3.3, henkilökuntasuunnitelma.*
- Kysymys 22. Saapuvatko opettajat kouluun henkilökunnan sisäänkäynnin kautta? Jättävätkö he henkilökohtaiset tavaransa henkilökunnan kahvilan aulassa sijaitseviin lokeroihin vai kotisoluihin?  
Vastaus *Henkilökunnan on tarkoitus käyttää henkilökunnan sisäänkäyntiä. Sosiaali-tiloissa on ulkovaatesäilytys ja lukitut kassilokerot.*
- Kysymys 23. Palvelevatko henkilökunnan kahvilan yhteydessä olevat pukeutumis- ja peseytymistilat koko koulun henkilökuntaa?  
Vastaus *Kyllä.*
- Kysymys 24. Mitkä ovat ympäröivien teiden ja tontin nurkkien tulevat korot?  
Vastaus *Tonttia ei ole vielä mitattu ja muodostettu. Nurkkapisteiden tietoja saa liitteenä 9 olevista katusuunnitelmista. Bunkkerinkujan huolto- ja kevyen liikenteen kadusta ei vielä ole suunnitelmaa. Vertaa ohjelman kohdat 3.3 ja 4.7.*
- Kysymys 25. Mikä on välituntipiha-alueiden + ulkoterassien pinta-alan minimimäärä?  
Vastaus *Katso vastaus nro 1.*
- Kysymys 26. Kotisolujen luokkien määrä, montako suljettavaa luokkatilaa yhteensä? Luokkakokojen vaihteluväli?  
Vastaus *Katso vastaus nro 8.*
- Kysymys 27. Voiko kirjasto sijaita toisessa kerroksessa?  
Vastaus *Voi sijaita.*

- Kysymys 28. Tarvitaanko kirjastolle oma sisäänkäynti ulkoa?  
*Vastaus Kirjasto on koulun oma. Ei tarvita.*
- Kysymys 29. Pitääkö kirjasto olla suljettavissa muulta toiminnalta esim. iltaisin?  
*Vastaus Kyllä.*
- Kysymys 30. Onko saatavilla tietoa kotisolujen suurimman opetustilan ja erillisten opetustilojen ohjeellisista pinta-aloista ja opetustilojen solukohtaisista lukumääristä?  
*Vastaus Katso vastaus nro 8*
- Kysymys 31. Voiko kilpailun ensimmäiseen vaiheeseen osallistua suunnitteluryhmällä, johon ei kuulu AA-pätevyuden omaavaa arkkitehtia?  
*Vastaus Kyllä.*
- Kysymys 32. Kilpailun voittajan suunnitteluryhmän jäsenellä tulee olla hankkeen jatkosuunnittelun käynnistyessä pääsuunnittelijalta vaadittava AA-luokan kelpoisuus. Voiko tämän jäsenen siis ottaa suunnitteluryhmään mukaan vasta kilpailun ratkettua, vai onko vaatimuksena että jo 1. tai 2. vaiheessa jollakin suunnitteluryhmän jäsenellä on AA-kelpoisuus?  
*Vastaus Voi ottaa suunnitteluryhmään mukaan vasta kilpailun ratkettua.*
- Kysymys 33. Kilpailuohjelmassa mainitaan että tonttia ei ole vielä muodostettu. Voiko tällä olla joitain seurauksia kilpailun tai rakentamisen kannalta?  
*Vastaus Ei pitäisi olla.*
- Kysymys 34. Voisiko tarkentaa, mitä tarkoitetaan tontin rajaseinällä?  
*Vastaus Tarkoittaa tontin rajalla sijaitsevaa seinää. Tällä koulutontilla saa kaikille sivuille rakentaa ikkunoita.*
- Kysymys 35. Bunkkerista sanotaan että sen ratkaisu on vielä avoin, mutta toisaalta kerrotaan että siihen toteutetaan liikuntatiloja. Onko mahdollista, että liikuntatiloja ei syystä tai toisesta voida tai tulla toteuttamaan?  
*Vastaus Peruskoulun vaatimat liikuntatilat tullaan toteuttamaan ja Bunkkeri on suunnittelussa käytettävä lähtökohta.*
- Kysymys 36. Minkä kokosiin huoltoajoneuvoihin suunnitelmissa tulee varautua?  
*Vastaus Katso vastaus nro 15.*

- Kysymys 37 Millä tavoin suunnittelussa tulee ottaa huomioon uudistuva opetussuunnitelma 2016? Onko uusi opetussuunnitelma jo huomioitu tilaohjelmassa?
- Vastaus *Tilaohjelma on laadittu siten, että se mahdollistaa uudistuvan opetussuunnitelman toteuttamisen.*
- Kysymys 38 Voiko tilaohjelmaan lisätä mitään?
- Vastaus *Tilaohjelmaa ei tule kasvattaa. Ratkaisun tulee mahdollistaa tilojen joustava käyttö tulevaisuudessa.*
- Kysymys 39 Millaisia suunnitelmia on välituntipihaa varten? Onko jokin tavoitteellinen määrä neliöitä oppilasta kohden?
- Vastaus *Katso vastaus nro 1.*
- Kysymys 40 Mitä mieltä olette yhteisestä koulupihasta tai vaihtoehtoisesti pihasta, joka on tilallisesti jaettu erilleen nuorempien ja vanhempien lasten kesken?
- Vastaus *Katso vastaus nro 13.*
- Kysymys 41 Tuleeko kaikki huoltoliikenne järjestää Bunkerinkujan kautta ja tarvitaanko sille kääntöpaikka ?
- Vastaus *Huoltoliikenne järjestetään Bunkerinkujan kautta. Kääntöpaikkaa ei tarvita.*
- Kysymys 42 Sallitaanko tilojen välisiin akustisiin määräyksiin lievennöksiä ?
- Vastaus *Hyvä akustiikan järjestäminen koulurakennukseen on yksi suurimpia haasteita, joten lähtökohtaisesti lievennöksiä ei sallita*
- Kysymys 43 Kerrosten enimmäismäärä on neljä, mutta mikä on enimmäiskorkeus metreinä. Kuinka korkea rakennus saa olla?
- Vastaus *Asemakaavassa ei ole rajoituksia rakennuksen korkeuden suhteen.*
- Kysymys 44 Vaaditaanko, että rakennus rakennetaan kiinni Hampurinkujaan ja jos vaaditaan, niin koskeeko se ainoastaan katutasoa
- Vastaus *Asemakaavan mukaan kyllä. Vaatimus koskee kaikkia kerroksia. Perusteluista syistä kilpailija voi poiketa asemakaavan reunaehdoista.*
- Kysymys 45 Voiko osan tontista suunnitella rakentamattomille kaistaleille, jotka sijaitsevat tontin pohjois- ja eteläpuolilla? Täytyykö punaiseen tonttilinjaan pitää jokin vähimmäisetäisyys, vai voiko rakentaa punaiseen linjaan kiinni?
- Vastaus *Kilpailuohjelman liitteenä nro 7 olevassa asemapiirustuksessa punaisella pistekatkoviivalla esitetty kilpailualueen pohjoinen raja on etelämpänä kuin asemakaavan mukainen rakennusalan raja. Rakentaminen kilpailu-*

*alueen punaisen rajauksen pohjoispuolelle ei ole mahdollista Bunkkerinkujan katuvarauksen takia.*

*Asemapiirustuksessa punaisella pistekatkoviivalla esitetty kilpailualueen eteläinen rajaus ulottuu asemakaavan mukaisen rakennusalan eteläpuolelle, aina Länsisatamankujaan asti. Poikkeaminen asemakaavan rakennusalan etelärajaista on perustelluista syistä mahdollista, mutta kilpailualueen punaisen etelärajan ylitys katualueelle ei ole mahdollista.*

- Kysymys 46      Onko katutaso laajuudelle enimmäisalaa, eli kuinka paljon voi enintään rakentaa katutasoon?
- Vastaus      Katutaso laajuudelle ei ole enimmäisalaa. Vertaa vastaus nro 45.*
- Kysymys 47      Kun oppilaat saapuvat kouluun aamulla, käyttävätkö he pääsisäänkäyntiä vai menevätkö he suoraan omien luokkiensa sisäänkäynneille pihan kautta?
- Vastaus      Oppilaat eivät käytä pääsisäänkäyntiä. Ks. Tarveselvitys, tilakohtaiset suunnitteluohjeet, s. 11.*
- Kysymys 48      Hampurinkujalla otetaan käyttöön 200 oppilaan peruskoulu. Onko niin, että se sijoittuu tontille 20811 YO, Bunkkerin pohjoispuolelle?
- Vastaus      Tontilla 20811 YO on erillinen päiväkotiala-aste -hanke joka ei kuulu tähän kilpailuun.*
- Kysymys 49      Projektin ohjelma-ala on 5000 ohm<sup>2</sup>. Mitä tähän sisältyy? Portaat? Hissit? Sisäseinät? Tekniset tilat? Käytävät? Jne. Sama kysymys koskien bruttoalaa, mitä tähän sisältyy?
- Vastaus      Ohjelma-alaan kuuluu tilaohjelma. Vertaa kilpailuohjelma sivut 16 - 17. Bruttoalaan kuuluvat kaikkien kerrosten kaikki pinta-alat.*
- Kysymys 50      Kuuluvatko tekniset tilat bruttoalaan?
- Vastaus      Kyllä.*
- Kysymys 51      Mitä hyötyalaa (hym<sup>2</sup>) sisältyy?
- Vastaus      Hyötyala on suunnitelmasta mitattu ohjelma-ala vastaava ala.*
- Kysymys 52      Selostuksen tulee olla planssilla. Täytyykö kaiken tekstin sisältyä mukaan (2xA4) vai riittääkö, että osa tekstistä on planssilla ja koko teksti sisältyy erillisille A4-sivuilla?
- Vastaus      Teksti (2 x A4) tulee sijoittaa planssille.*

- Kysymys 53 Kun kilpailuehdotus jätetään kuriirille/kuljetusyrietykselle (viimeistään 21.4.2015), kuinka monta päivää myöhemmin se saa saapua Kiinteistövirastolle Helsingissä, jos se esim. lähetetään ulkomailta?
- Vastaus* *Paketissa tulee olla postin tai kuljetusliikkeen leima, että paketti on jätetty kuljetettavaksi viimeistään 21.4.2015. Pakettien toivotaan saapuvan mahdollisimman nopeasti. Saapuneiden ehdotusten nimimerkit julkaistaan arkkitehtikilpailun verkkosivuilla.*
- Kysymys 54 Ovatko rakennusalueen kulmapisteiden suunnitellut korkeusasemat tiedossa?
- Vastaus* *Katso vastaus nro 24.*
- Kysymys 55 Miten terassien, kattopihojen tai vastaavien leikkipihoina toimivien ulkotasojen huolto ja erityisesti talvikunnossapito tulisi huomioida?
- Vastaus* *Erityisesti pitää ottaa huomioon lumen poistaminen ja liukkauden torjunta. Pääsääntöisesti koulujen piha-alueiden talvikunnossapito tehdään kone-työnä. Käsin tehtävät lumityöt pitäisi minimoida ovien edustoille.*
- Kysymys 56 Tuleeko ruoka-/juhlasali olla suljettavissa vai voiko se olla osa avointa aulatilaa?
- Vastaus* *Ruoka-juhlasalia tulee voida käyttää juhliin ja kokoontumiseen ilman että toiminta siellä häiriytyy tai häiritsee koulun muuta toimintaa.*
- Kysymys 57 Kuinka monta polkupyöräpaikkaa toivotaan oppilaille sekä opettajille ja asiakkaille?
- Vastaus* *Suunnitelmassa voidaan ottaa asiaan kantaa.*
- Kysymys 58 Tuleeko kotitalousluokkien sijaita keittiön vieressä?
- Vastaus* *Ei tarvitse. Ei ole toiminnallista yhteyttä.*
- Kysymys 59 Ajaako opetusviraston jakeluauto huoltokatua pohjoisreunalla?
- Vastaus* *Opetusviraston jakeluauto tarvitsee ajoyhteyden pääovelle. Auto kuljettaa postia, yms.*
- Kysymys 60 Nykyään lapsia tuodaan usein autolla kouluun. Pitääkö saattoliikenne huomioida? Tarvitaanko esimerkiksi kääntöpaikkaa?
- Vastaus* *Koulutontille ei suunnitella saattoliikennettä. Poikkeuksena invaliikenne ja opetusviraston jakeluauto. Vertaa kilpailuohjelma kohta 4.0 Liikenne ja ulkoalueet*
- Kysymys 61 Ohjelmassa lukee, että koulun katuyhteys on Hyväntoivonkadulla - voiko tehdä jalankulkuliittymiä muualle lisäksi?

- Vastaus*                      *Voi tehdä.*
- Kysymys 62                      Työskentelevätkö oppilaat samanikäisten oppilaiden ryhmissä vai voiko eri ikäryhmien välillä olla myös vuorovaikutusta?
- Vastaus*                      *Lähtökohtaisesti 1-2-luokkien oppilaat toimivat omissa soluissaan ja luokkien 3-9 oppilaat eri-ikäisistä oppilaista koostuvissa soluissa.*
- Kysymys 63                      Kuinka moni oppilas voi käyttää yhtä luokkahuonetta samanaikaisesti?
- Vastaus*                      *Vaihteluväli: 1- kaikki solun oppilaat*
- Kysymys 64                      Kuinka monta luokkahuonetta yksi "kotisolu" käsittää?
- Vastaus*                      *Katso vastaus nro 8.*
- Kysymys 65                      Mikä on keittiön funktio? Onko se tarkoitettu ruoanlaittoon vai ainoastaan ruoan lämmittämiseen ja jakeluun?
- Vastaus*                      *Katso Liite 1. Tarveselvitys, tilakohtaiset suunnitteluohjeet s. 10: Keittiötilat.*
- Kysymys 66                      Kuinka usein oppilaat menevät ulos puutarhaan? Jos luokkahuoneet ovat yläkerrassa, voidaanko tauoilla oleskella terassilla?
- Vastaus*                      *Välitunteja voidaan pitää esimerkiksi soluittain, ryhmittäin tunnin - kahden tunnin välein. Välituntien kesto voi vaihdella. Terasseja voidaan käyttää tauoilla ja/tai opetukseen.*
- Kysymys 67                      Täytyykö yhteys Bunkkeriin olla sisäkautta? Voiko se olla esimerkiksi Hampurinkujan yli rakennettava kulkusilta? Vai voiko yhteys olla ulkokautta? Mihin osaan koulua (esim. sydänalueeseen?) yhteyden tulisi linkittyä?
- Vastaus*                      *Sisäyhteyttä ei tarvita. Turvallinen ulkoyhteys riittää.*