7
Lukioiden varustus sähköisiin ylioppilaskirjoituksiin Helsingissä - hankesuunnitelman hyväksyminen

HEL 2015-006333 T 10 06 00

Päätösehdotus

A

Kiinteistölautakunta päättää hyväksyä 26.5.2015 päivätyn Lukioiden varustus sähköisiin ylioppilaskirjoituksiin Helsingissä - hankesuunnitelman siten, että rakentamiskustannusten enimmäishinta on arvonlisäverottomana 1 500 000 euroa maaliskuun 2015 kustannustasossa.

Päätös tehdään ehdolla, että opetuslautakunta antaa puoltavan lausunnon hankesuunnitelmasta.

B

Kiinteistölautakunta päättää oikeuttaa kiinteistöviraston tilakeskuksen jatkamaan hankkeen suunnittelua odottamatta päätöksen lainvoimaisuutta.

Tiivistelmä

Hanke koskee Helsingin kaupungin lukioissa opiskelevia noin 7800 oppilasta, joista ikäkausittain noin 1/3 on vuosittain suorittamassa ylioppilaskirjoituksia. Sähköisiä ylioppilaskirjoituksia tullaan kirjoittamaan 14 lukiossa ja lukioiden peruskorjausten väistötilassa osoitteessa Mäkipellontie 19. Tässä hankkeessa varustetaan 13 koulurakennusta. Kahden lukion varustelu tapahtuu toteutusvaiheessa olevan perusparannuksen sisällä.

Ylioppilastutkintolautakunta on päättänyt, että ylioppilastutkinnon suorittaminen siirtyy sähköiseen järjestelmään asteittain vuosina 2016 - 2019. Tilat varustetaan ylioppilastutkintolautakunnan suosituksen mukaan langallisella verkolla ja sähköliitännällä jokaiselle koneelle joko kiintein tai väliaikaisesti koottavin ratkaisuin.

Kussakin koulussa varustetaan sali tai saleja ja luokkatiloja kunkin koulun tarpeen mukaan. Kirjoitukset järjestetään vain koulujen omissa tiloissa. Aikuislukion kokelaat kirjoittavat Mäkelänrinteen lukion tiloissa.

Esittelijän perustelut

Opetusvirasto tarvitsee sähköisiin yo-kirjoituksiin varustetut tilat ylioppilastutkintolautakunnan antaman aikataulun mukaisella ajoituksella niin, että ensimmäiset kirjoitettavat aineet suoritetaan sähköisesti syksyllä 2016 ja loput aineet asteittain vuoteen 2019 mennessä.

Varustelussa otetaan huomioon tulossa olevat perusparannushankkeet, ja hanke toteutetaan näissä kohteissa käytettävyys huomioiden mahdollisimman edullisesti ja koottavin järjestelmin.

Suurin osa luokkatiloista toteutetaan lattiajakelun periaatteella. Sekä yleiskaapelointi- että sähköpisteitä on varustettu luokassa 30 oppilaalle. Kirjoitustilanteessa luokassa on vähemmän kokelaita. Salien koottava järjestelmä perustuu sähkönjakelussa siirrettäviin työmaakeskuksiin ja yleiskaapeloinnin osalta siirrettävään ristikytkentäkaappiin.

Varustettavat koulut

Suomenkieliset lukiot, 11 lukiota:

Alppilan lukio, Tammisaarenkatu 2, 00510 Helsinki
Etu-Töölön lukio, Arkadiankatu 26, 00100 Helsinki
Helsingin luonnontiedelukio, Mäkelänkatu 84, 00610 Helsinki
Helsingin medialukio, Moisiontie 3, 00730 Helsinki
Helsingin kielilukio, Kajaaninlinnantie 10, 00900 Helsinki
Kallion lukio, Porthaninkatu 15, 00530 Helsinki
Mäkelänrinteen lukio, Mäkelänkatu 47, 00550 Helsinki
Ressun lukio, Kalevankatu 8-10, 00100 Helsinki
Sibelius-lukio, Liisankatu 13, 00170 Helsinki

Ruotsinkieliset lukiot, 3 lukiota:

Gymnasiet Lärkan, Isonnevantie 22, 00320 Helsinki
Tölö specialiserings gymnasium, Sandelsinkatu 3, 00260 Helsinki

Suomenkielisten ja ruotsinkielisten lukioiden yhteinen väistötila:

entinen Länsi-Helsingin lukio, Mäkipellontie 19, 00320 Helsinki

Helsingin kuvataidelukion, Torkkelinkatu 6, 00500 Helsinki, ja Brändö gymnasiumin, Ståhlbergintie 2, 00570 Helsinki, varustelu toteutetaan niissä meneillään olevien perusparannushankkeiden sisällä ja rahoituksella.

Hankkeen hinta ja vuokravaikutukset

Koontihankkeen kustannukset ja lisävuokrat jakaantuvat lukioittain seuraavasti:

Alppilan lukio	50 000€	898 €/kk
Etu-Töölön lukio	140 000€	2 516 €/kk
Helsingin luonnontiedelukio	110 000€	1 977 €/kk
Helsingin medialukio	100 000€	1 797 €/kk
Helsingin kielilukio	120 000€	2 156 €/kk
Kallion lukio	130 000€	2 336 €/kk
Mäkelänrinteen lukio	140 000€	2 516 €/kk
Ressun lukio	140 000€	2 516 €/kk
Sibelius-lukio	90 000€	1 617 €/kk
Vuosaaren lukio	110 000€	1 977 €/kk
Gymnasiet Lärkan	100 000€	1 797 €/kk
Tölö specialiserings gymnasium	120 000€	2 156 €/kk
Mäkipellontie 19	150 000€	2 695 €/kk

Yhteensä 1 500 000 euroa. Lisävuokraa peritään viiden vuoden ajan.

Hankkeen toteutus ja aikataulu

Kiinteistöviraston tilakeskus vastaa hankkeen toteuttamisesta.

Hankkeen aikataulu:
- hankesuunnittelu 2 - 5 / 2015
- toteutussuunnittelu 2 - 6 / 2015
- rakentaminen 6 - 8 / 2015.

Rahoitus

Talonrakennushankkeiden rakentamisohjelmassa hankkeelle on varattu 100 000 euroa.

Kaupunginvaltuuston päätöksellä on myönnetty ylitysoikeudet vuoden 2015 talousarvioon vuonna 2014 käyttämättä jääneiden määrärahojen perusteella (11.2.2015, 46 §). Tilakeskuksen korjaushankkeille on tässä päätöksessä osoitettu 20 150 000 euroa. Tämän koontihankkeen puuttuva rahoitustarve katetaan tästä varauksesta.

Esittelijä

tilakeskuksen päällikkö
Arto Hiltunen

Lisätiedot

Sirkka-Liisa Sundvall, projektinjohtaja, puhelin: 310 23058
sirkka-liisa.sundvall(a)hel.fi

Irmeli Grundström, hankepäällikkö, puhelin: 310 42319
irmeli.grundstrom(a)hel.fi

Liitteet

1 Sähköiset_ylioppilaskirjoitukset_hankesuunnitelma_26052015

Muutoksenhaku

Päätöskohdasta A	Oikaisuvaatimusohje, kiinteistölautakunta
Päätöskohdasta B	Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Otteet

Ote
Tilakeskus
Opetusvirasto