



TARJOUSPYYNTÖ

1. Hankinnan kohde ja toimitussisältö

Hankinta sisältää joulukuussa 2020 valmistuvan Herralan koulun uudisrakennuksen kosketusnäyttöjä jalustoineen osoitteessa Homesojantie 1, 60800 Ilmajoki.

2. Hankintamenettely

Kyseessä kansallisen kynnyksarvon alittava hankinta joka toteutetaan avoimella menettelyllä. Hankintailmoitus on julkaistu 28.10.2020 kunnan internet-sivuilla www.ilmajoki.fi alahakemistossa: Tarjouspyynnöt

Tarjouspyynnön sisältöä ja tarjouspyyntöaineistoa voidaan tarkentaa ja muuttaa tarjouskilpailun aikana. Tarkennukset ja muutokset julkaistaan kunnan internet-sivuilla www.ilmajoki.fi alahakemistossa: Tarjouspyynnöt

3. Toimitus- ja sopimusehdot sekä toimitusaika

Tuotteet on tarjottava perille toimitettuna, käyttökuntoon asennettuina, käytön edellyttämät tarkastukset ja mahdollinen käyttäjien tekninen käyttökoulutus suoritettuna, vakuutettuina lähettäjän lukuun. Toimitus sisältää tavaran vastaanoton kohteessa ja pakkausmateriaalien poiskuljetuksen jätemaksuineen.

Sopimusehdot: JYSE tavarat 2014 ja JYSE palvelut 2014 asennustöiden osalta.

Tarjouksen tulee sisältää oheisen malliluettelon mukaiset tuotteet siten, että tuotteiden on oltava käyttötarkoitukseltaan ja ominaisuuksiltaan vastaavanlaisia malliluettelon mallien kanssa ja niitä on oltava vähintään luettelon mukainen määrä. Kukin yksittäinen

tuote voi poiketa malliluettelon mukaisesta tuotteesta tarjoajan tuotevalikoimaan kuuluvalla ominaisuksiltaan pääosin vastaavalla tuotteella tai tuotekokonaisuudella. Tuotteiden on oltava koulukäyttöön soveltuvia ja helppokäyttöisiä.

Tuotteiden toimitus voidaan aloittaa viikolla 51/2020, mikäli rakennustyöt valmistuvat ajallaan. Tuotteiden on oltava toimitettuna sekä käyttökuntoon asennettuina viimeistään viikon 1/2021 loppuun mennessä.

4. Tarjoajien soveltuvuutta koskevat vaatimukset

Tilaajavastuulain 1233/2006 5§ mukaiset tilaajan selvitysvelvollisuuden piiriin kuuluvat todistukset ja selvitykset tulee toimittaa tarjouksen liitteenä:

- 1) selvitys siitä, onko yritys merkitty ennakkoperintälain (1118/1996) mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain (1501/1993) mukaiseen arvonlisävelvollisten rekisteriin;
 - 2) kaupparekisteriote;
 - 3) todistus verojen maksamisesta tai verovelkatodistus taikka selvitys siitä, että verovelkaa koskeva verottajan hyväksymä maksusuunnitelma on tehty; 4) todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty; sekä
 - 5) selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai keskeisistä työehdoista.
 - 6) selvitys työterveyshuollon järjestämisestä
 - 7) todistus tapaturmavakuutuksen ottamisesta
- Vaihtoehtoisesti em. liitteiden toimittamiselle hyväksytään myös tilaajavastuu.fi mukainen "ok" merkinnällä varustettu raportti liitteineen.

5. Tarjouksen muoto, tarjoushinnat (alv 0 %) ja tarjouksen sisältövaatimukset sekä tarjouksen voimassaoloaika

Tarjoukset annetaan suomenkielisenä tarjoajan vapaamuotoisella tarjouksella siten, että tarjouksesta ilmenee kunkin tarjotun tuotteen ominaisuudet ja yksikköhinnat sekä kokonaishinta kokonaistoimitukselle.

Tarjoushintoina ilmoitetaan arvonlisäverottomat hinnat.

6. Tarjousasiakirjojen julkisuus ja luottamuksellisuus

Tarjoajan tulee ilmoittaa mahdolliset liike- ja ammattisalaisuudet perusteluineen erillisellä liitteellä ja hankintayksikkö arvioi perustelun hyväksyttävyyden.

7. Toimittajan valinta- ja tarjousten vertailuperusteet

Tarjousten vertailuun vaikuttavat hinnan lisäksi takuu-aika sekä laitteiden kokonaistoiminnallisuus. Toimittajaksi valitaan hinta/laatusuhteeltaan kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous, jolloin vertailupisteytys toteutetaan seuraavin perustein:

Painoarvot: hinta 60 %, takuu-aika 5 %, toiminnallisuus 35 %.

Hintapisteeet:

Edullisin tarjous saa 60 pistettä ja muut tarjoushintojen suhteessa:
Edullisin tarjous/Tarjouksen mukainen hinta x 60 pistettä.

Pisteet takuuajasta:

Yli 2 vuoden takuuajasta saa 1 pisteen/ lisävuosi, eli 3 vuoden takuuajasta saa yhden pisteen, 4 vuoden takuuajasta 2 pistettä, jne., enintään 5 lisäpistettä.

Pisteet kokonaistoiminnallisuudesta ja laadullisista ominaisuuksista:

Toiminnallisuus ja laadulliset ominaisuudet arvioidaan tilaajan toimesta ennen tarjousten lopullista vertailua kokonaisarviointina siten, että tarjotun kokonaisuuden toiminnallisuus ja laatu pisteytetään. Parhaaksi arvioitava tarjous saa 35 pistettä, toiseksi parhaaksi arvioitava 25 pistettä, kolmas 20 pistettä, neljäs 15 ja muut saavat paremmuusjärjestyksessään 10...0 pistettä.

Toimittajaksi valitaan parhaan kokonaistoimitusta koskevan tarjouksen tehnyt tarjoaja.

8. Hankinnasta tiedottaminen ja hankinnasta tehtävä sopimus

Hankintapäätöksestä tiedotetaan sähköpostitse tarjoajan ilmoittamaan sähköpostiosoitteeseen.

Valitun toimittajan ja tilaajan välille syntyy sitova sopimus hankinnan kohteesta kun molemmat osapuolet ovat allekirjoittaneet sopimuksen.

9. Maksuehto ja laskutus

Laskutus tapahtuu dokumentoitujen työsuoritteiden ja maksuerätaulukon perusteella esim. kerran kuukaudessa. Maksuehto on 14 tai 21 pv netto, kun laskutettava työsuoritus tai sopimuksen mukainen maksuerä on hyväksytty laskutuskelpoiseksi.

Toimitus on laskutuskelpoinen, kun toimitus on hyväksytysti otettu vastaan ja henkilökunta on saanut käytönopastuksen. Laskujen on vastattava arvonlisäverolain asettamia vaatimuksia. Viivästyskorke on enintään korkolain mukainen.

Verkkolaskutustiedot:

Ilmajoen kunta Y-TUNNUS 0178008-8,

Verkkolaskuosoite ja OVT-tunnus 003701780088 | välittäjä CGI Suomi Oy, välittäjän tunnus 003703575029

Laskuun merkintä: Herralan koulun kosketusnäyttöhankinta

10. Tarjouksen liitteet

Tilaajavastuulain 1233/2006 5§ mukaiset tilaajan selvitysvelvollisuuden piiriin kuuluvat todistukset ja selvitykset tulee toimittaa tarjouksen liitteenä.

- 1) selvitys siitä, onko yritys merkitty ennakkoperintälain (1118/1996) mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain (1501/1993) mukaiseen arvonlisävelvollisten rekisteriin;
- 2) kaupparekisteriote;
- 3) todistus verojen maksamisesta tai verovelkatodistus taikka selvitys siitä, että verovelkaa koskeva verottajan hyväksymä maksusuunnitelma on tehty;
- 4) todistukset eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksuja koskeva maksusopimus on tehty; sekä
- 5) selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai keskeisistä työehdoista.

11. Tarjouksen jättäminen

Tarjous liitteineen toimitetaan 5.11.2020 KLO 12:00 mennessä sähköpostitse osoitteella: kirjaamo@ilmajoki.fi

Tarjous sähköpostin otsikkokenttään merkitään teksti: ”**Herralan koulun kosketusnäyttöhankinta**”.

12. Lisätietoja ja liitteet

Lisätietoja tilaajan puolesta antaa: Herralan koulun koulunjohtaja Mikko Kallio
puh. 044 4191 431, mikko.kallio@ilmajoki.fi

Tarjouspyynnön liitteet.

LIITE 1: Malliluettelo

Ilmajoella 28.10.2020

Mikko Kallio



TUOTELUETTELO

LIITE 1

Tuote	Ominaisuudet	Määrä
Kosketusnäyttö 65"	<ul style="list-style-type: none"> - näytön koko vähintään 65" - koulukäyttöön soveltuva kestävä turvalasipinta - käyttöjärjestelmä suomenkielinen Android 8.0 tai uudempi - Muisti 4Gb (vähintään) - Sisäinen tallennusmuisti 32 Gb (vähintään) - suorapeilaus Chrome, Android, iOS, macOS ja Windows -käyttöjärjestelmistä - kaksisuuntaisuus Chromebook-laitteiden kanssa (kaapelilla tai langattomasti) - käyttöjärjestelmän päivitysmahdollisuus verkon kautta - kosketuspisteiden määrä vähintään 20 - kosketus kynällä tai sormella, kynän paksuuden tunnistus - stylus-kynä mukana - näytön resoluutio vähintään 3840x2160 (4K/UHD) - käyttäjäprofiilit NFC-lukijalla tai pin-koodilla - kaiuttimet vähintään 2x15W + subwoofer - liitännät (HDMI in-out, USB, USB-C, Displayport-tulo, VGA in, Analoginen audio out, RJ45-verkkoliitäntä) - mahdollisuus liittyä langattomaan verkkoon - sisäänrakennettu valkotauluohjelmisto (toimii ilman erillistä tietokonetta) - mahdollisuus pilvipalveluiden käyttöön (Google Drive erityisesti) - OPS-paikka 	2
Kosketusnäyttö 86"	<ul style="list-style-type: none"> - näytön koko vähintään 65" - koulukäyttöön soveltuva kestävä turvalasipinta - käyttöjärjestelmä suomenkielinen Android 8.0 tai uudempi - Muisti 4Gb (vähintään) - Sisäinen tallennusmuisti 32 Gb (vähintään) - suorapeilaus Chrome, Android, iOS, macOS ja Windows -käyttöjärjestelmistä - kaksisuuntaisuus Chromebook-laitteiden kanssa (kaapelilla tai langattomasti) - käyttöjärjestelmän päivitysmahdollisuus verkon kautta 	6

	<ul style="list-style-type: none"> - kosketuspisteiden määrä vähintään 20 - kosketus kynällä tai sormella, kynän paksuuden tunnistus - stylus-kynä mukana - näytön resoluutio vähintään 3840x2160 (4K/UHD) - käyttäjäprofiilit NFC-lukijalla tai pin-koodilla - kaiuttimet vähintään 2x15W + subwoofer - liitännät (HDMI in-out, USB, USB-C, Displayport-tulo, VGA in, Analoginen audio out, RJ45-verkkoliitäntä) - mahdollisuus liittyä langattomaan verkkoon - sisäänrakennettu valkotauluohjelmisto (toimii ilman erillistä tietokonetta) - mahdollisuus pilvipalveluiden käyttöön (Google Drive erityisesti) - OPS-paikka 	
Jalusta kosketusnäytölle	<ul style="list-style-type: none"> - sähkösäätöinen (korkeussäätö) jalusta 65"-86" kosketusnäytölle - lukittavat rullat/pyörät jalustassa 	8
Mahdolliset lisävarusteet (hankitaan tarvittaessa / määrärahan puitteissa)	<ul style="list-style-type: none"> - Kosketusnäyttöjen ja jalustojen lisävarusteiden/optioden hintatiedot (esim. NFC-tagit, kaapelit, lisäkaiuttimet, kosketusnäyttökynät, mahdolliset hyllyt tai muut lisäosat jalustaan) 	