

Tarjousten vertailutaulukko - TAU/5643/2025 / Sähkökeskusten hankinta

Sähkökeskukset

		E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A		Norelco Oy TTY Mikroverkko	
		Annettu tieto		Annettu tieto	
PAKOLLISET VAATIMUKSET ja TARJOUSVERTAILU, Sähkökeskukset Ei vaikuta vertailuhintaan					
V1. Hankittavat sähkökeskukset on määritelty tarjouspyynnön liitteissä 1-4. Toimittaja sitoutuu toimittamaan keskuskokonaisuuden, joka vastaa liitteen 1 teknistä määrittelyä, liitteen 2 tyyppikaavioita, liitteen 3 pääkaaviota ja liitteen 4 lähtöluetteloa. Huomaa, että liitteissä 3 ja 4 optioksi merkityt laitteiston osa-alueet, eivät kuulu pakollisiin vaatimuksiin, vaan ne voidaan tarjota optioina. Optioksi merkityt yksittäiset lähdöt keskuksissa LAB0, LAB1, ja LAB2 oletetaan tyhjiksi kennopaikoiksi. Optiossa tyhjät kennopaikat korvataan lähdoilla pääkaavion mukaisesti. Optioksi merkitty keskus MVJK-LAB3 kokonaisuudessaan tarjotaan vain optiona.		Kyllä		Kyllä	
V2. Toimittajan vastuulle kuuluu sähkökeskusten suunnittelu, valmistus, tehdastarkastukset, kuljetukset ja dokumentointi		Kyllä		Kyllä	
V3. Toimittaja sitoutuu toimittamaan sähkökeskukset 31.12.2025 mennessä annettuun osoitteeseen.		Kyllä		Kyllä	
V4. Toimittaja laatii tarjoukseensa aikataulun, josta käy ilmi merkittävimpien työvaiheiden ja toimituksen valmistumisen ajankohdat.		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa aikataulu		Aikataulu.docx		199115 Toimitusaikatau lu TTY MIKROVERKKO.pdf	
MUUT VAATIMUKSET					
V6. Laitteen takuu minimissään 24 kk.		Kyllä		Kyllä	

		E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A		Norelco Oy TTY Mikroverkko	
		Annettu tieto		Annettu tieto	
V6.1. Tarjottu takuu-aika kuukausina		24		24	
V7. Toimitus Tampereelle (Sähkö-talo, Hervannan kampus) Tampereen yliopisto Korkeakoulunkatu 3 PL 692 33014 Tampereen yliopisto		Kyllä		Kyllä	
V7.1. Toimitus sisältää toimitusehto (D**), Incoterms		Kyllä		Kyllä	
V8.1. Pakolliset minimivaatimukset täyttävä keskuskokonaisuuden hinta ei ylitä 221 000 € (alv 0%).		Kyllä		Kyllä	
V8.2. Erittele tarjouksessa hankittavien keskuksien hinnat yksitellen (MVPK, MVJK-LAB0, MVJK-LAB1 ja MVJK-LAB2)		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa erittely		Tarjous_2568788A_Tampereen korkeakoulusäätiö sr.PDF		Tarjous_199115.pdf	
V8.3. Erittele tarjouksessa keskusten yksittäisten lähtöjen hinnat tyyppikaavioittain (3K_400V_VÄYLÄ, 3K_400V_VÄYLÄ_B, 3K_400V_VÄYLÄ_C) Eli jos tyhjään kennopaikkaan lisätään tyyppikaavion mukainen lähtö, niin mikä on hinta euroina?		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa erittely		Tarjous_2568788A_Tampereen korkeakoulusäätiö sr.PDF		Tarjous_199115.pdf	
Tarjousvertailu, Syötä kokonaishinta alv 0% Hankittava määrä 1 Kokonaishinta		202210,00 EUR / Kokonaishinta 202210,00 EUR		188407,00 EUR / Kokonaishinta 188407,00 EUR	
Laitteen tarjottu kokonaishinta ottaen huomioon kaikki listatut pakolliset vaatimukset. Ilman arvonlisäveroa.		Kyllä		Kyllä	
Pyydetyt lisätiedot laitteesta ja optioista Ei vaikuta vertailuhintaan					

		E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A		Norelco Oy TTY Mikroverkko	
		Annettu tieto		Annettu tieto	
Laadi tarjoukseen vapaamuotoinen esittely toimitettavasta sähkökeskuskokonaisuudesta. Esittelyssä tulee lisäksi esittää liitteen 1, luvuissa 10 (Varaosat) ja 11 (Suunnittelu ja dokumentointi), vaaditut lisätiedot.		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa esittely		Tarjous_2568788A_Tampereen korkeakoulusäätiö sr.PDF		Tarjous_199115.pdf	
Alustavaa tietoa koottavien keskusten ulkomitoista		MVJK=4260x2140x550mm (LxKxS) MVJK-LABO=6210x2140x550mm (LxKxS) MVJK-LAB1=5310x2140 x550mm (LxKxS) MVJK-LAB2=4410x2140x550mm (LxKxS) MVJK-LAB3=380x2140x550mm (LxKxS)		Katso layout	
Tarjoo optio, joka kattaa seuraavat toimenpiteet: keskuskokonaisuuden asennukset kohteessa, testaukset, käyttöönotto, käyttöönottodokumentointi sekä muut tarvittavat toimet toimitusosien saattamiseksi täyteen toimintakuntoon. Työt suoritetaan myöhemmin, vuoden 2027 aikana sähkötalon remontin valmistumisen jälkeen.		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa optio		Tarjous_2568794_Tampereen korkeakoulusäätiö sr.PDF		Tarjous_199115.pdf	
Tarjoo optiot seuraavista laitteistoa täydentävistä kokonaisuuksista (2 hintaa): 1. Optioksi merkitty keskus MVJK-LAB3 2. Optioksi merkityt lähdöt muissa keskuksissa		Kyllä		Kyllä	
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit					
Lataa optio		Tarjous_2568788A_Tampereen korkeakoulusäätiö sr.PDF		Tarjous_199115.pdf	

Vertailun yhteenveto

		E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A		Norelco Oy TTY Mikroverkko	
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet
Kokonaishinta yhteensä		202210,00 EUR		188407,00 EUR	
Sijoitus		2.		1.	
Valittu		Ei		Kyllä	

Soveltuvuusvaatimukset

	E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A	Norelco Oy TTY Mikroverkko
	Annettu tieto	Annettu tieto
TARJOAJAN YHTEYSTIEDOT		
Nimi kaupparekisterissä tai muussa elinkeinorekisterissä	E Avenue Oy	Norelco Oy
Y-tunnus	1897576-2	2584453-3
Osoite	Lukkosalmentie 3, 70420 Kuopio	Satelliittikatu 5 , 57210 Savonlinna
YHTEYSHENKILÖ		
Nimi	Ville Malinen	Juha Hakkarainen
Puhelinnumero	044-7992218	0505255307
Sähköpostiosoite (johon hankintapäätös lähetetään)	ville.malinen@eavenue.fi	juha.hakkarainen@norelco.fi
VAADITTAVAT EDELLYTYKSET		
Tarjoaja on merkitty kaupparekisteriin, ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin, työnantajarekisteriin sekä arvonlisäalainmukaiseen arvonlisäverovelvollisten rekisteriin ennen hankintasopimuksen tekemistä.	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit		
Jos tarjoaja ei ole rekisteröitynyt edellä mainittuihin rekistereihin, on sen toimitettava selvitys rekisteröimättömyyden perusteista. Tarjoajan toimitettava todistus rekistereihin kuulumisesta pyydettäessä maksutta.		
Tarjoajan taloudelliset edellytykset ovat hankinnan kokoon ja laatuun nähden riittävät.	Kyllä	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit		
Tarjoajan liikevaihto viimeisen 12 kk aikana on ollut vähintään 500 000 euroa (€).	Kyllä	Kyllä

	E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A	Norelco Oy TTY Mikroverkko
	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjoajan liikevaihto 12 kk aikana on tyypillisesti (valitse vaihtoehto):	yli 1 000 000 €	yli 1 000 000 €
Tarjoajan taloudellisen tilanteen on tarjousajan päättyessä oltava sellainen että se on Suomen Asiakastieto Oy:n Rating Alfa -riskiluokituksessa vähintään tyydyttävä (A). Jos tarjoajan tietoja ei ole Suomen Asiakastieto Oy:n rekisterissä, tarjoajan tilanne arvioidaan pyydetäessä toimitettavien tilinpäätöstietojen ja/tai muun vastaavan selvityksen perusteella.	Kyllä	Kyllä
Tarjoajalla on sopimuskaudella sopimuksen kohteena olevaa toimintaa koskeva voimassaoleva vastuuvakuutus, jonka vakuutusmäärä on vähintään 50 000 euroa (€).	Kyllä	Kyllä
Tarjoajalla on elinkeinotoiminnan harjoittamisoikeus.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on suorittanut veronsa, eläkevakuutusmaksunsa ja sosiaaliturvamaksunsa. Tarjoajan toimitettava todistus pyydetäessä maksutta.	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit		
Jos tarjoaja ei ole suorittanut veroja tai eläke- tai sosiaaliturvamaksuja, on tarjoajan ladattava selvitys verovelkojen maksamisesta, erääntyneiden eläkevakuutusmaksujen maksusopimuksen laatimisesta tai erääntyneiden sosiaaliturvamaksujen maksamisesta.		
Tarjoaja täyttää työehtosopimusta ja työterveyshuollon järjestämistä koskevat vaatimukset kotivaltiossaan. Tarjoajan toimitettava todistus pyydetäessä maksutta.	Kyllä	Kyllä
Todistukset ja selvitykset eivät saa olla kolmea (3) kuukautta vanhempia niiden hankintayksikölle toimituspäivästä laskettuna.	Kyllä	Kyllä
Edellä mainitut soveltuvuusvaatimukset koskevat myös alihankkijoita.	Kyllä	Kyllä

	E Avenue Oy Tampereen yliopisto, Mikroverkko_2568788A	Norelco Oy TTY Mikroverkko
	Annettu tieto	Annettu tieto
ALIHANKKIJAT		
Tiedossa olevat alihankkijat ja alihankkijoiden osuus palvelun tuottamisesta. Tarjoaja ilmoittaa myös mikäli se ei käytä alihankintaa.	PKS Talotekniikka- Käytetään mahdollisen asennus option osalta työmaatoimintojen suorittamiseen.	Ei alihankintaa
MUUT OLEELLISET TIEDOT		
Nimi, titteli/nimike ja s-postiosoite sen henkilön tai niiden henkilöiden osalta jolla / joilla on oikeus allekirjoittaa sopimus tarjoajan psta. (Hankintayksikkö preferoi digitaalista allekirjoittamista ja hankintayksiköllä on tähän tarkoitukseen digitaalinen työväline.)	Ville Malinen Liiketoimintapäällikkö ville.malinen@eavenue.fi	Ari Hämäläinen, Toimitusjohtaja, ari.hamalainen@norelco.fi
Tarjoukseen ladattavien tiedostojen tulee olla joko PDF-muodossa tai Microsoft Office -formaattissa.	Kyllä	Kyllä
VAKUUTUKSET		
Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu tarjouspyynnön liitteessä olevaan julkisten hankintojen yleisiin sopimusehtoihin (JYSE) tavarahankinnoissa (liite).	Kyllä	Kyllä
Tarjouspyynnön ja Julkisten hankintojen yleisten sopimusehtojen (JYSE) sisältöjen eroavaisuuksissa tai ristiriitatilanteissa noudatetaan tarjouspyyntöä.	Kyllä	Kyllä
Tarjoajan antama tarjous on tarjouspyynnön mukainen.	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja vakuuttaa että sen toimintaan ei kohdistu kansainvälisiä sanktioita johtuen Venäjän-Ukrainan sodasta.	Kyllä	Kyllä