

**Esitetty kysymys:**

- II.2 osa 5 Kengät  
o mitkä vaatimukset
- suojausluokituksessa
  - S1 / S1P / S3 / muu?
  - puettavuudessa
  - avo- / lenkkari- / nilkkuri- vai maiharimalli?
  - nauhat, tarra vai pikakiristys?
  - ESD kyllä / ei?

**Annettu vastaus (Lähetetty 26.11.2021 14.03) :**

Kengille asetetut kriteerit löytyvät tarjouspyynnöltä kohdasta Osa 5. Kengät.

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:****Esitetty kysymys:**

- II.2 osa 4 Ateria- ja puhtauspalveluiden (keittä- ja siivous)  
henkilöstön suojavaatteet  
o minkälaisia vaatteita haette ja onko vaatimuksia värissä tai  
suojaluokituksessa?

**Annettu vastaus (Lähetetty 26.11.2021 14.05) :**

Hankinnan kohteet ja kriteerit on määritelty tarjouspyynnön kohdassa Osa 4.  
Ateria- ja puhtauspalveluiden (keittä- ja siivous) henkilöstön suojavaatteet

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:**

**Esitetty kysymys:**

- II.2 osa 2 ja 3 Näkyvät suojavaatteet kesä ja talvimallit  
o minkälaisia vaatteita
- kesään, esim.
  - shortsit?
  - t-paidat?
  - housut?
  - takki?
  - talveen esim.
  - takki ja/tai haalari?
  - housut?
  - käsineet?
  - päähine?
- o Riittääkö näkyvyyslk 2. tuotteet?

**Annettu vastaus (Lähetetty 26.11.2021 14.06) :**

Hankinnan kohteet ja kriteerit on määritelty tarjouspyynnön kohdassa Osa 2.  
Näkyvät suojatyoahteet, kesä- ja talvimallit

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:****Esitetty kysymys:**

- II.2 osa 1 Henkilökohtaiset suojaime  
o mitä suojaime tarvitsette ja millä standardeilla?
- hengityssuojaime FFP2 / FFP3 / muu?
  - käsineet?
  - suojalasi?
  - muita?

**Annettu vastaus (Lähetetty 26.11.2021 14.07) :**

Hankinnan kohteet ja kriteerit on määritelty tarjouspyynnön kohdassa Osa 1.  
Henkilökohtaiset suojaime (ei työvahteet).

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:**

---

**Esitetty kysymys:**

Kuulosuojain ja asetaatti, esimerkiksi Peltor Optime I H510A + V40D:  
Kysymys: Voiko tarjota tuotetta jolla minimi tilausmäärä on 10 kpl?

Hitsauskypärä.

Kysymys: Tässä pyydetään puhallinsuojaimen kanssa toimivaa hitsauskypärää (EN 12941)). Tarjotaanko pelkkää hitsauskypärää? Jos niin, niin mihin puhaltimeen on tarkoitus liittää?

**Annettu vastaus (Lähetetty 10.12.2021 08.03) :**

Kuulosuojain ja asetaatti, esimerkiksi Peltor Optime I H510A + V40D:  
Tuotteen minimi tilausmäärä voi olla 10 kpl.

Hitsauskypärä:

Tarjotaan pelkkää kypärää, joka on automaattisesti tummuvalla suojalla varustettu hitsauskypärää, ja jossa on hionta-/hitsausvalintakytkin.  
Hitsauskypärää ei liitetä puhaltimeen.

Hitsauskypärässä tulee lisäksi olla:

- säätöalue DIN 9-13
- hitsaus- ja hiontatoiminnot
- herkkyyden ja viiveen säätö
- kypärän toimintotekstit suomeksi

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:****Esitetty kysymys:**

Yleiset kriteerit:

Tarjotuista tuotteista tulee pyydetessä toimittaa näytekappaleet.

Tarjouspyyntöönne mukaan kustannukset näytteiden toimittamisesta maksaa tarjoaja, eikä näytetuotteita palauteta.

Kysymys: Mikäli näytetuotteita halutaan esim. muista suojaimista, jotka eivät ole hinnaltaan yhtä edullisia kun esim. jotkut käsineet, onko toimittajalla oikeus laskuttaa näytetuotteet?

Hinnastot:

Tarjoukseen tulee liittää hinnasto johon tarjous perustuu, sisältäen myös kohderyhmässä olevat tuotteet.

Kysymys: Tarkoitetaan tällä hinnastolla mahdollisesti toimittajan ohjehinnastoa?

Tuleeko tässä hinnastossa olla siis mukana paitsi eri osa-alueisiin tarjotut tuotteet että muut kyseisiin tuoteryhmiin kuuluvat toimittajan tuotteet?

Tarjoukseen tulee ladata myös nettohinnasto, tai julkinen hinnasto sopimushinnoin tai alennusprosenttein muista tuotteista.

Kysymys: Tähän kohtaan ilmeisesti voi ladata joko nettohinnaston, tai ohjehinnaston josta näkyy myönnetty alennusprosentit muista kuin kohderyhmän tuotteista?

Tarjouspyynnön mukaan hintojen tulee olla voimassa kiinteinä sopimuskauden ensimmäiset kaksitoista (12) kuukautta, jonka jälkeen hinnannuutosesitykset tarjouspyynnössänne esitetyllä tavalla. Tarjouspyyntönne mukaan tarjottujen hintojen tulee perustua toimittajan julkiseen hinnastoon. Onko toimittajalla kuitenkin oikeus nostaa muiden kuin kohderyhmän tuotteiden hintoja, mikäli toimittajan yleisen hinnaston hinnat muuttuvat sopimusaikana?

Henkilökohtaiset suojaimet (ei työvaatteet):

Näppyläsormikas.

Kysymys: Voiko tähän tarjota mikronäppyläsormikasta eli samaa tuotetta kun kohtaan: Mikronäppyläsormikas, musta/valkoinen?

Asentajanhanskat.

Kysymys: Vaatimuksena Nitriinivapaat. Tarkoitetaanko nitrilivapaat?

Osa-alueen yleisissä kriteereissä sanotaan että kaikkia käsineitä tulee löytyä koot 7 – 12. Onko tämä ehdoton vaatimus, vai voiko tarjota vaikka kaikkia kokoja ei löydykään, ja löytyvät koot ilmoitetaan vaikka erillisellä liitteellä?

Osa- alueen yleisissä kriteereissä sanotaan että suojakäsineiden kokojen tulee olla 7 – 12 / S- XXL. Tämän lisäksi on vaatimus, että mikäli tilaajalla ilmenee tarve pienemmälle tai suuremmalle käsineelle, tulee toimittajaksi valitun erillistapauksessa hankkia tilaajalle ao. tuote.

Kysymys: Voiko edellä mainitussa tilanteessa toimittaa tilalle myös jonkin vastaavan tuotteen, mikäli tarjotussa tuotteessa ei ole saatavilla erikoiskokoa?

Kuulosuojain / Korvatulppa, kertakäyttöiset. Pakkauskokovaatimuksena n. 200 paria / pkt.

Kysymys: Olisiko tarjousten vertailun vuoksi parempi että hinta annetaan per pari?

Hengityssuojain, kertakäyttöinen

Kysymys: Pakkauskoko 50 kpl kyseiselle tuotteelle on todella suuri. Voisiko tätä kohtaa muuttaa niin että toimittaja ilmoittaa tarjouksella pakettikoon ja että hinta annetaan per kpl?

### **Annettu vastaus (Lähetetty 14.12.2021 15.13) :**

Yleiset kriteerit:

Tarjotuista tuotteista tulee pyydetessä toimittaa näytekappaleet.

Tarjouspyyntönne mukaan kustannukset näytteiden toimittamisesta maksaa tarjoaja, eikä näytetuotteita palauteta.

Kysymys: Mikäli näytetuotteita halutaan esim. muista suojaimeista, jotka eivät ole hinnaltaan yhtä edullisia kun esim. jotkut käsineet, onko toimittajalla oikeus laskuttaa näytetuotteet?

---

VASTAUS: Näytetuotteet tulee voida palauttaa siten, että niistä ei koidu tilaajalle kustannuksia eli palautus tulee voida tehdä toimittajan kustannuksella.

Hinnastot:

Tarjoukseen tulee liittää hinnasto johon tarjous perustuu, sisältäen myös kohderyhmässä olevat tuotteet.

Kysymys: Tarkoitetaan tällä hinnastolla mahdollisesti toimittajan ohjehinnastoa?

Tuleeko tässä hinnastossa olla siis mukana paitsi eri osa-alueisiin tarjotut tuotteet että muut kyseisiin tuoteryhmiin kuuluvat toimittajan tuotteet?

VASTAUS: Kyllä, tässä tarkoitetaan toimittajan ohjehinnastoa.

Kyllä, tässä hinnastossa olla siis mukana paitsi eri osa-alueisiin tarjotut tuotteet että muut kyseisiin tuoteryhmiin kuuluvat toimittajan tuotteet.

Tarjoukseen tulee ladata myös nettohinnasto, tai julkinen hinnasto sopimushinnoin tai alennusprosenttein muista tuotteista.

Kysymys: Tähän kohtaan ilmeisesti voi ladata joko nettohinnaston, tai ohjehinnaston josta näkyy myönnetty alennusprosentit muista kuin kohderyhmän tuotteista?

VASTAUS: Kyllä, tähän tulee ladata joko nettohinnasto tai ohjehinnasto, josta näkyy myönnetty alennusprosentit muista kuin kohderyhmän tuotteista.

Tarjouspyynnön mukaan hintojen tulee olla voimassa kiinteinä sopimuskauden ensimmäiset kaksitoista (12) kuukautta, jonka jälkeen hinnanmuutosesitykset tarjouspyynnössänne esitetyllä tavalla. Tarjouspyyntönne mukaan tarjottujen hintojen tulee perustua toimittajan julkiseen hinnastoon. Onko toimittajalla kuitenkin oikeus nostaa muiden kuin kohderyhmän tuotteiden hintoja, mikäli toimittajan yleisen hinnaston hinnat muuttuvat sopimusaikana?

VASTAUS: Kyllä, toimittajalla on oikeus nostaa muiden kuin kohderyhmän tuotteiden hintoja, mikäli toimittajan yleisen hinnaston hinnat muuttuvat sopimusaikana.

Henkilökohtaiset suojaimet (ei työvaatteet):

Näppyläsormikas.

Kysymys: Voiko tähän tarjota mikronäppyläsormikasta eli samaa tuotetta kun kohtaan: Mikronäppyläsormikas, musta/valkoinen?

VASTAUS: Kyllä voi.

Asentajanhanskat.

Kysymys: Vaatimuksena Nitriinivapaat. Tarkoitetaanko nitrilivapaat?

VASTAUS: Tässä tarkoitetaan nitrilivapaita.

Osa-alueen yleisissä kriteereissä sanotaan että kaikkia käsineitä tulee löytyä koot 7 – 12. Onko tämä ehdoton vaatimus, vai voiko tarjota vaikka kaikkia kokoja ei löydykään, ja löytyvät koot ilmoitetaan vaikka erillisellä liitteellä?

VASTAUS: Tarjouspyynnön mukaisesti eli kaikkia käsineitä tulee löytyä koot 7



---

– 12.

Osa- alueen yleisissä kriteereissä sanotaan että suojakäsineiden kokojen tulee olla 7 – 12 / S- XXL. Tämän lisäksi on vaatimus, että mikäli tilaajalla ilmenee tarve pienemmälle tai suuremmalle käsineelle, tulee toimittajaksi valitun erillistapauksessa hankkia tilaajalle ao. tuote.

Kysymys: Voiko edellä mainitussa tilanteessa toimittaa tilalle myös jonkin vastaavan tuotteen, mikäli tarjotussa tuotteessa ei ole saatavilla erikoiskokoa?

VASTAUS: Kyllä voi.

Kuulosuojain / Korvatulppa, kertakäyttöiset. Pakkauskokovaatimuksena n. 200 paria / pkt.

Kysymys: Olisiko tarjousten vertailun vuoksi parempi että hinta annetaan per pari?

VASTAUS: Tarjouspyynnön mukaisesti eli kysytään hinta per pakkaus, jossa pakkauskoko noin 200 paria / pkt.

Hengityssuojain, kertakäyttöinen

Kysymys: Pakkauskoko 50 kpl kyseiselle tuotteelle on todella suuri. Voisiko tätä kohtaa muuttaa niin että toimittaja ilmoittaa tarjouksella pakettikoon ja että hinta annetaan per kpl?

VASTAUS: Tarjouspyynnön mukaisesti eli kysytään hinta per pakkaus, jossa pakkauskoko on 50 kpl.

**Vastauksen liitetiedostot:**

**Vastauksen linkit:**



---

**Esitetty kysymys:**

Poistuuko hitsauskypärän osalta vaatimus EN 12941 TH3?  
Säilyykö EN 397 eli kypärähyväksytty hitsausmaski?

**Annettu vastaus (Lähetetty 14.12.2021 15.16) :**

Hitsauskypärällä tarkoitetaan hitsausmaskia, ei hitsauskypärää.

Kyseessä on pelkkä automaattisesti tummuvalla suojalla varustettu hitsausmaski, ja jossa on hionta-/hitsausvalintakytkin. Hitsausmaskia ei liitetä puhaltimeen eikä kypärään.

Hitsausmaskissa tulee lisäksi olla:

- säätöalue DIN 9-13
- hitsaus- ja hiontatoiminnot
- herkkyiden ja viiveen säätö
- kypärän toimintotekstit suomeksi (ei pakollinen vaatimus)

Tarjouspyynnöstä poistetaan seuraavat vaatimukset:

- vaatimus EN 12941 TH3
- vaatimus EN 397 eli kypärähyväksytty hitsausmaski

**Vastauksen liitetiedostot:****Vastauksen linkit:****Kysymyksiä esitetty yhteensä: 7**