

Pohde

Pohjois-Pohjanmaan
hyvinvointialue

Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue

Tarjouspyyntö 174699 / Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu 1.1.2025 - 31.12.2028

Päiväys 27.3.2025

Sivu 2/17

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmälähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Ei saa olla wifi tai älyseuranta ominaisuutta tai ne tulee olla pois kytkettäviä. (Kyllä vastaus tarkoittaa, että näitä ei ole.) (Sairaaloissa tietoturvallisuuden tulee säilyä.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteiden tulee olla helposti puhdistettavia pinnoiltaan. (Sairaalatiloissa laitteiden pinnat tulee olla pyyhittäväissä hygieniä syistä.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteiden tulee olla helposti liikuteltavia maksimi paino 20kg. (Laitteita ei voi kiinnittää rakenteisiin. Niiden tulee olla sellaisia, että niitä voi tarvittaessa helposti siirtää tilasta toiseen.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteen maksimi koko on 500mm x 500mm x 1000mm (leveys x syvyys x korkeus)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen teho on säädettävissä vähintään kolmelle eri puhallusteholle. (Laitteen tehoa tulee voida säätää. On tilanteita, joissa laitteen tuottama melu tai ilmavirta häiritsee työtehtäviä ja laite tulee saada pienemmälle.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Äänenpaine saa olla 140m³ puhtaan ilmantuotolla maksimissaan 45 dB 1 metrin päässä äänilähteestä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Energiakulutus/sähkönkulutus. Arvo laitetaan sarakkeeseen kW/h arvona. Sähkönkulutus 140m³/h ilmantuottoteholla.)		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteessa CE-merkintä (Laitteen täyttää EU:n direktiivien vaatimukset)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Puhtaanilman tuotto hiukkasmaisille epäpuhtauksille 0,1... 0,5 mikrometriä (CADR) vähintään 99,5 % kaikilla puhallinnopeuksilla.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetä Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Tarjottavan laitteen puhtaan ilman tuotto (CADR) kaasumaisille epäpuhtauksille vähintään 99,5% kaikilla puhallinnopeuksilla		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Puhallusilman nopeus enintään 0,3 m/s oleskelualueella (asumisterveysasetus)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Sairaalat toimivat 24/7, joten laitteiden toiminta periaate ei saa perustua siihen, että tilat olisivat tyhjillään.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen tulee säilyä koko ajan toimintakuntoisena ja täyttää tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Huollot tulee tehdä valmistajan ohjeiden mukaisesti.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Dokumentti huollosta ja sen sisällöstä tulee olla nähtävissä sähköisessä muodossa huoltokirjana. Nähtävillä olevassa dokumentissa tulee näkyä: huollon päivämäärä, tehty huolto sekä seuraavan huollon suunniteltu aikaväli.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Huoltotoimenpide ei tuota puhdistettavaan tilaan mitään epäpuhtauksia (pölyä eikä mikrobeja). (Kyllä vastaus tarkoittaa, että huoltotoimenpide ei aiheuta sisätilaan epäpuhtauksia.) Laitteiden huolto ei saa tapahtua sairaalan tiloissa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	

 Pohde Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue Tarjouspyyntö 174699 / Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu 1.1.2025 - 31.12.2028 Päiväys 27.3.2025			Sivu 5/17										
		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetä Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Huoltotoimenpiteessä syntyvä jäte tulee toimijan viedä mukanaan pois ja lajitella.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Dokumentti huollosta ja sen sisällöstä		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitetta toimittaessa annettava käyttäjälle laitteen käyttö opastus. (Suullisesti toimitettaessa ja pikaohje kirjallisesti. Tiloilla on monta käyttäjää. Ohjeiden tulee suomeksi.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteen toimitusaika enitään 7vrk		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Mikäli laite menee rikki tai ei toimi toivotulla tavalla tulee laitteen korjaus suorittaa kahden (2) arkipäivän sisällä tilaajan ilmoituksesta tai toimittaa tilalle korvaava laite.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteen käytöstä ei saa aiheuttua vesivahingon riskiä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Käyttäjälle huoltovapaa. (Käyttäjällä ei tule missään vaiheessa olla tarvetta tehdä laitteelle mitään huoltotoimenpiteitä.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Käytävät ja aulat puhdistin. Huonetilavuus 200m³ Hankittava määrä 30 kpl/kk alv 0%		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Vaatimuksen mahdollinen lisäperustelu esitetty sulkeissa.													
Lataa tarvittavat liitetiedostot tähän.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Sisäilmapuhdistimet vuokrataan		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjotun laitteen nimi		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen puhtaan ilmantuotto on oltava 400 m³/h (Huoneen ilma tulee puhdistua vähintään kaksi kertaa tunnissa.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi (esim. "Liite AB, sivu 3, kohta 12)".		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Vaatimuksen mahdollinen lisäperustelu esitetty sulkeissa.													
Lataa tarvittavat liitetiedostot tähän.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Puhdistimen valmistaja tai toimittaja antaa vakuuden siitä, että laite ei aiheuta toimintahäiriöitä potilaan hoidossa käytettäville lääkinnällisille laitteille.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä vakuus puhdistimesta, jossa sen vaarattomuus lääkinnällisille laitteille todetaan.Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Sisäilmapuhdistimet vuokrataan		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjotun laitteen nimi		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen puhtaan ilmantuotto on oltava 280 m³/h (Huoneen ilma tulee puhdistua vähintään kaksi kertaa tunnissa.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi (esim. "Liite AB, sivu 3, kohta 12)".		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen tekniset tiedot ja teknologia millä toimii. (Haluamme tietää mitä puhdistin teknologiaa tarjotaan ja puhdistimen ominaisuudet.)													
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen teho on säädettävissä vähintään kolmiportaisesti. (Laitteen tehoa tulee voida säätää. On tilanteita, joissa laitteen tuottama melu tai ilmavirta häiritsee työtehtäviä ja laite tulee saada pienemmälle.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Äänenpaine saa olla 280 m³ puhtaan ilmantuotolla maksimissaan 45 dB 1 metrin päässä äänilähteestä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Energiakulutus/sähkönkulutus. Arvo laitetaan sarakkeeseen kW/h arvona. Sähkönkulutus 280m³/h ilmantuottoteholla.)		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteessa CE-merkintä (Laitteen täyttää EU:n direktiivien vaatimukset)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Puhtaanilman tuotto hiukkasmaisille epäpuhtauksille 0,1...0,5 mikrometriä (CADR) vähintään 99,5 % kaikilla puhallinnopeuksilla.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Tarjottavan laitteen puhtaan ilman tuotto (CADR) kaasumaisille epäpuhtauksille vähintään 99,5% kaikilla puhallinnopeuksilla		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjoajan on esitettävä puolueettoman eurooppalaisen tutkimuslaitoksen testitulokset. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Puhallusilman nopeus enintään 0,3 m/s oleskelualueella (asumisterveysasetus)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Sairaalat toimivat 24/7, joten laitteiden toiminta periaate ei saa perustua siihen, että tilat olisivat tyhjillään.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tekninen raportti tai ilmanpuhdistajan esite. Tarkenna tähän mistä liitetiedostosta ja sen kohdasta vaatimuksen täyttyminen käy ilmi.		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitteen tulee säilyä koko ajan toimintakuntoisena ja täyttää tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Huollot tulee tehdä valmistajan ohjeiden mukaisesti.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetti Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Dokumentti huollosta ja sen sisällöstä tulee olla nähtävissä sähköisessä muodossa huoltokirjana. Nähtävillä olevassa dokumentissa tulee näkyä: huollon päivämäärä, tehty huolto sekä seuraavan huollon suunniteltu aikaväli.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Huoltotoimenpide ei tuota puhdistettavaan tilaan mitään epäpuhtauksia (pölyä eikä mikrobeja). (Kyllä vastaus tarkoittaa, että huoltotoimenpide ei aiheuta sisätilaan epäpuhtauksia.) Laitteiden huolto ei saa tapahtua sairaalan tiloissa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Huoltotoimenpiteessä syntyvä jäte tulee toimijan viedä mukanaan pois ja lajitella.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Dokumentti huollosta ja sen sisällöstä		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Laitetta toimittaessa annettava käyttäjälle laitteen käyttö opastus. (Suullisesti toimitettaessa ja pikaohje kirjallisesti. Tiloilla on monta käyttäjää. Ohjeiden tulee suomeksi.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteen toimitusaika enitään 7vrk		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Mikäli laite menee rikki tai ei toimi toivotulla tavalla tulee laitteen korjaus suorittaa kahden (2) arkipäivän sisällä tilaajan ilmoituksesta tai toimittaa tilalle korvaava laite.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteen käytöstä ei saa aiheuttua vesivahingon riskiä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Käyttäjälle huoltovapaa. (Käyttäjällä ei tule missään vaiheessa olla tarvetta tehdä laitteelle mitään huoltotoimenpiteitä.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Ryhmän yleiset kriteerit													
Laitteiden tulee olla uusia tai uutta vastaavia huollettuja. Tilaaja määrittelee tarvittaessa mitkä laitteet tulee vaihtaa uusiin.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmälähetä Oy SIL_POHDE	
		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto		Annettu tieto	
Vuokrahinta sisältää kaikki sisäilmapuhdistimeen kohdistuvat kustannukset. (Esim. laitteen toimitus, siirrot, poisto, huollot, suodattimet.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Pohteen alueelle voi tulla mahdollisesti tilauksia erillisiin osoitteisiin.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteista vaaditut todistukset ja raportit tulee olla suomen, englannin tai ruotsin kielisiä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Raporttien ja todistusten tulee olla EU-alueen virallisten toimijoiden tekemiä.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Jos testausmenetelmästä on olemassa standardi, niin sitä tulee käyttää ja se tulee näkyä raportissa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Tarjotaan vain yksi laite tilaan, joka tuottaa halutun tuloksen.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Jos laite ei toimi halutulla tavalla sille tarkoitettussa toimintaympäristössä, voi tilaaja poistaa laitteen ja tilata siihen toisen puitesopimustoimijan laitteen.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Laitteiden hallintajärjestelmä ja tilaaminen													
Laitteen tilaus pitää voida tehdä sähköisesti.		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Kuvaus tilausjärjestelmästä		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Toimijalla tulee olla laitteiden hallintajärjestelmä joka on myös tilaajan käytettävissä. (Hallintajärjestelmässä tulee näkyä laitteiden määrä ja missä ne ovat huonetarkkuudella sekä viimeisin huoltopäivämäärä. Hallintajärjestelmä tulee olla sähköinen pilvipalvelu tms.)		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Kuvaus hallintajärjestelmästä		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus		Liikesalaisuus				Liikesalaisuus		Liikesalaisuus	
Asiakaspalvelun tulee toimia suomenkielellä		Kyllä		Kyllä		Kyllä				Kyllä		Kyllä	
Referenssit													

Vertailun yhteenveto

		Cramo Finland Oy Ilmanpuhdistimien vuokrauspalvelu		Energiakonsultit		INDUSTLESS OY Tarjous ilmanpuhdistuksesta Pohde 2025		Inspector Sec Oy Tarjous on merkitty kelvottomaksi		Pallas Air Oyj Pallas Air Oyj / Pohde 2025		Sisäilmalähetä Oy SIL_POHDE	
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet
Kokonaishinta yhteensä		4700,00 EUR		10500,00 EUR		5900,00 EUR				5772,00 EUR		11630,00 EUR	
Sijoitus		1.		4.		3.				2.		5.	
Valittu		Kyllä		Ei		Kyllä		Ei		Kyllä		Ei	
		Kommentti: Valitaan toimittajaksi etusijajärjestykselle 1.				Kommentti: Valitaan toimittajaksi etusijajärjestykselle 3.				Kommentti: Valitaan toimittajaksi etusijajärjestykselle 2.			