



Informe tècnic previ a la valoració de les ofertes presentades per a l'adjudicació del contracte per al subministrament de botelles d'aire comprimit per a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC-2023-393)

1. Caràcter de l'informe

Aquest informe és facultatiu i es realitza a sol·licitud de la Mesa de Contractació de l'expedient administratiu ISPC-2023-393.

2. Empreses licitadores

Les empreses que lliciten en el present procediment obert són:

- AIR300 amb NIF B43593284
- AIRBOX, S.A. amb NIF A08950685
- DRÄGER HISPANIA, S.A.U amb NIF A28063485

3. Documentació tècnica analitzada:

Es revisa la documentació tècnica següent obligatòria a presentar en el sobre únic, per acreditar el compliment de les prescripcions tècniques i les millores d'acord amb la lletra K del quadre de característiques del contracte:

- a. Documentació tècnica de les botelles que, com a mínim, ha d'acreditar la vida útil i el pes sense vàlvula ni aire de la botella.
- b. Declaració de conformitat CE del fabricant.
- c. Certificat on consti que l'aire utilitzat per carregar les botelles compleix amb la norma EN 12021.
- d. Declaració conforme el conjunt és absolutament compatible amb els equips de protecció respiratòria de l'ISPC d'acord a la clàusula 2.1 del plec de prescripcions tècniques.
- e. Certificat de Garantia signat per una persona amb poders, representant del fabricant, pel qual es comprometrà als punts relatius a la Garantia i a l'Assistència Tècnica descrits a l'apartat 5 del plec de prescripcions tècniques (PPT).

4. Valoració de la documentació tècnica presentada

4.1. AIR300

AIR300 no presenta la documentació acreditativa requerida en el sobre únic per verificar que el producte ofert compleix amb les prescripcions tècniques, ni la fitxa tècnica del producte ofert verificant que la botella sense càrrega d'aire i sense aixeta és inferior a 4,2 kg tal i com declara el licitador en el seu model d'oferta.

4.2. AIRBOX, S.A

4.2.1. *Documentació tècnica de les botelles*

L'empresa envia fitxa tècnica d'una botella de fibra de carboni tipus III del fabricant LUXFER que compleix amb les especificacions tècniques descrites i amb el pes descrit en el model d'oferta presentat $\leq 4,2$ kg; (4,02 Kg segons fitxa tècnica)

4.2.2. *Declaració de conformitat CE del fabricant.*

AIRBOX presenta la declaració UE de conformitat del producte ofert (declaració documentada per la qual el fabricant garanteix que els seus productes compleixen els requisits essencials de la o les directiva/ves que els afecten).

4.2.3. *Certificat on consti que l'aire utilitzat per carregar les botelles compleix amb la norma EN 12021.*

AIRBOX presenta una declaració responsable conforme les 150 ampolles es carregaran garantint la qualitat de l'aire segons Norma EN UNE-12021.

4.2.4. *Declaració conforme el conjunt és absolutament compatible amb els equips de protecció respiratòria de l'ISPC d'acord a la clàusula 2.1 del plec de prescripcions tècniques.*

L'empresa declara sota la seva responsabilitat, com a licitador/a del contracte ISPC-2023-393 que el conjunt cilindre + vàlvula son absolutament compatibles amb els equips de protecció respiratòria (ERA) de l'ISPC, ja siguin monobotella o bibotella. Totes les vàlvules son rosca cilíndrica M18 x 1,5 y la connexió rosca G 5/8 segons estableix la Norma UNE-EN 144-1 , UNE EN-144-2

4.2.5. *Certificat de Garantia*

Es presenta una declaració responsable indicant que el termini de garantia serà de 3 anys a comptar des de la plena conformitat en la recepció del subministrament sense comprometre's a la totalitat dels punts relatius a la Garantia i a l'Assistència Tècnica descrits a l'apartat 5 del plec de prescripcions tècniques (PPT).

4.3. DRÄGER HISPANIA,S.A.U

4.3.1. *Documentació tècnica de les botelles*

L'empresa envia fitxa tècnica d'una botella tipus III de composite de carboni del fabricant DRÄGER que compleix amb les especificacions tècniques descrites i amb el pes descrit en el model d'oferta presentat entre 4,2 i 4,4 kg (4,33 Kg segons fitxa tècnica)

4.3.2. *Declaració de conformitat CE del fabricant.*

Dräger presenta la declaració UE de conformitat del producte ofert

4.3.3. *Certificat on consti que l'aire utilitzat per carregar les botelles compleix amb la norma EN 12021.*

L'empresa facilita el certificat d'anàlisi de la qualitat de l'aire del compressor d'alta pressió de càrrega confirmant que es compleixen els requeriments segons la normativa EN12021:2014.



4.3.4. Declaració conforme el conjunt és absolutament compatible amb els equips de protecció respiratòria de l'ISPC d'acord a la clàusula 2.1 del plec de prescripcions tècniques.

Dräger acredita que l'ampolla oferta ha estat certificada de manera conjunta amb els models d'espallera existents a l'ISPC mitjançant un certificat d'examen de tipus CE respecte a les combinacions entre l'ampolla oferta amb els models d'espallera PSS7000 i PSS5000.

En els certificats presentats en el sobre únic no s'acredita que conjunt és absolutament compatible amb els següents equips disponibles a l'ISPC:

- models d'espallera de la marca Dräger Safety: PSS100
- models d'espallera de la marca MSA: AirmaXX i M1

4.3.5. Certificat de Garantia

Es presenta una declaració responsable declarant que l'empresa es compromet als punts descrits a la clàusula 5 del plec de prescripcions tècniques respecte les condicions de garantia i assistència tècnica.

5. Conclusió

Es proposa el següent, pendent de decisió de la mesa de contractació:

1. No valorar la millora al pes de les botelles declarat per AIR300 en la seva oferta, atès que l'empresa no ha aportat cap document acreditatiu i tenint en compte que a l'Annex 4, clàusula 1.4 del Plec de Clàusules Administratives Particulars, s'indica el següent:

- El compliment del criteri es demostrarà en la documentació tècnica aportada en el sobre únic.
- Si no s'aporta documentació tècnica acreditativa del compliment del pes declarada en el model d'oferta, no es puntuarà aquest criteri.

2. Requerir en un termini de 3 dies hàbils la documentació següent no presentada en el sobre únic i necessària per a verificar que el producte ofert compleix les prescripcions tècniques descrites en el plec tècnic, tenint en compte que el producte a subministrar és un element crític per a la seguretat de l'alumnat i professorat de l'ISPC:

a. Documentació a requerir a l'empresa AIR300:

- Documentació tècnica de les botelles que, com a mínim, ha d'acreditar la vida útil i el pes sense vàlvula ni aire de la botella.
- Declaració de conformitat CE del fabricant.
- Certificat on consti que l'aire utilitzat per carregar les botelles compleix amb la norma EN 12021.
- Declaració conforme el conjunt és absolutament compatible amb els equips de protecció respiratòria de l'ISPC d'acord a la clàusula 2.1 del plec de prescripcions tècniques.

- Certificat de Garantia signat per una persona amb poders, representant del fabricant, pel qual es comprometrà als punts relatius a la Garantia i a l'Assistència Tècnica descrits a l'apartat 5 del plec de prescripcions tècniques.

b. Documentació a requerir a l'empresa AIRBOX, S.A

- Certificat de Garantia signat per una persona amb poders, representant del fabricant, pel qual es comprometrà a TOTS els punts relatius a la Garantia i a l'Assistència Tècnica descrits a l'apartat 5 del plec de prescripcions tècniques.

c. Documentació a requerir a l'empresa DRÄGER HISPANIA,S.A.U

- Declaració conforme el conjunt és absolutament compatible amb els següents equips de protecció respiratòria de l'ISPC d'acord a la clàusula 2.1 del plec de prescripcions tècniques:
 - ✓ models d'espallera de la marca Dräger Safety: PSS100
 - ✓ models d'espallera de la marca MSA: AirmaXX i M1

Redacció: Mireia Bonvilà
Enginyera Tècnica Industrial de la Secció
de Manteniment i Subministraments

Vistiplau: Josep Maria Ferrero Rosanas
Cap de la Secció de Subministraments i
Règim Interior