

fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

**Expedient FSHSU 1-18**

**Contractació del servei d'impressió per a la Fundació Sant Hospital La Seu d'Urgell, incloent el lloguer dels equips d'impressió, subministrament i gestió de la reposició de consumibles així com el manteniment preventiu i correctiu**

**Resolució d'esmena d'errors**

Atès que en data 26 de novembre de 2018 l'òrgan de contractació de la Fundació Sant Hospital de la Seu d'Urgell va aprovar l'expedient de contractació del **servei d'impressió per a la Fundació Sant Hospital La Seu d'Urgell, incloent el lloguer dels equips d'impressió, subministrament i gestió de la reposició dels consumibles així com el manteniment preventiu i correctiu** per encàrrec de la Fundació Sant Hospital La Seu d'Urgell. Juntament en l'expedient es va aprovar el Plec de Clàusules Administratives Particulars, el quadre de característiques específiques i el Plec de Prescripcions Tècniques que regeixen l'objecte de contractació.

Havent-se detectat un error en el número total d'equips i en la capacitat de la safata de la impressora blanc i negre (Tipus 4) del Plec de Clàusules Tècniques, i en diversos paràmetres dels criteris d'adjudicació de l'apartat 21 del Quadre de Característiques Específiques i en les fórmules de càlcul del full excel Annex OE,

Atès que l'esmentat error pot modificar les propostes que puguin presentar els licitadors en les seves ofertes,

A fi i efecte que els licitadors interessats puguin tenir coneixement de l'esmentada informació per poder formular les seves proposicions.

A l'empara de la facultat d'esmena dels errors materials regulada a l'article 109, 2 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques i en compliment del que disposa l'article 138, 3 de la Llei 9/2018, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, i de l'article 136 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.

**RESOLC:**

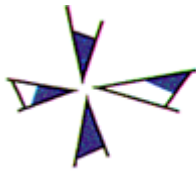
**Primer.**- Modificar el Plec de Clàusules Tècniques tal i com es relaciona a continuació:

a) On diu:

**4.2. Descripció dels equips actuals**

L'ens contractant te la necessitat dels següents models d'impressores i equips multifunció:

TIPUS	NÚM. EQUIPS
TIPUS 1	1
TIPUS 2	3
TIPUS 3	5
TIPUS 4	39



fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

Tots els models ofertats per cada licitador han de ser del mateix fabricant. La tecnologia es indiferent sempre que es compleixin els requisits tècnics mínims. El total d'equips serà de **49**. Les característiques comunes a tots els equips són:

Ha de dir:

L'ens contractant te la necessitat dels següents models d'impressores i equips multifunció:

TIPUS	NÚM. EQUIPS
TIPUS 1	1
TIPUS 2	3
TIPUS 3	5
TIPUS 4	39

Tots els models ofertats per cada licitador han de ser del mateix fabricant. La tecnologia es indiferent sempre que es compleixin els requisits tècnics mínims. El total d'equips serà de **48**. Les característiques comunes a tots els equips són:

b) On diu:

**1.1.1. TIPUS 4: IMPRESSORA BLANC I NEGRE (39 unitats)**

- Equip d'impressió monocrom per a documents fins a A4
- Velocitat mínima d'impressió i còpia de 40 pàgines per minut
- Resolució mínima d'impressió de 600x600 ppp
- Impressió a doble cara automàtica
- Safata amb capacitat per a **550** fulls i entrada manual
- Temps màxim primera pàgina de 10 segons
- Durada mínima del consumible: 10.000 pàgines

Ha de dir:

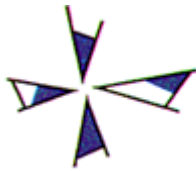
**1.1.2. TIPUS 4: IMPRESSORA BLANC I NEGRE (39 unitats)**

- Equip d'impressió monocrom per a documents fins a A4
- Velocitat mínima d'impressió i còpia de 40 pàgines per minut
- Resolució mínima d'impressió de 600x600 ppp
- Impressió a doble cara automàtica
- Safata amb capacitat per a **500** fulls i entrada manual
- Temps màxim primera pàgina de 10 segons
- Durada mínima del consumible: 10.000 pàgines

**Segon**.- Modificar la clàusula 21 del Quadre Plec de Clàusules Tècniques tal i com es relaciona a continuació:

a) On diu:

**CRITERIS OBJECTIUS O AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: fins a 100 punts**



fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

**A) VALORACIÓ ECONÒMICA.....Fins a 40 PUNTS**

Els licitadors hauran d'indicar una quota de lloguer mensual total, i uns preus per pàgina color i blanc i negre comuns per les diferents tipologies d'equip.

El càlcul de l'import de l'oferta es farà en base a una previsió anual partint dels volums d'impressió actuals:

$(\text{Quota de lloguer total} \times 12) + ((\text{Preu per pàgina B/N} \times 47.000) \times 12) + ((\text{Preu per pàgina color} \times 6.500) \times 12) = \text{Import anual oferta.}$

La millor oferta econòmica se li atorgarà la puntuació de 40 PUNTS i a les altres ofertes admeses seran valorades d'acord amb la següent fórmula proporcional:

$\text{Puntuació} = 40 \times \text{Ofm}/\text{Of}$

P= puntuació obtinguda

Ofm= oferta econòmica mínima

Of= oferta econòmica corresponent al licitador que es valora.

**B) MILLORA EN EL TEMPS DE RESPOSTA IN SITU.....Fins a 35 PUNTS**

Es valorarà la millora en el temps de resposta respecte al mínim exigít. Per temps de resposta, s'entén el període transcorregut entre la notificació de l'avaria i la resposta d'un tècnic especialitzat in situ en la ubicació física de l'equip. Aquest temps es comptarà a partir del moment en què l'adjudicatari rebí la comunicació de l'avaria. Si la comunicació es rep fora de l'horari de servei contractat, el temps de resposta començarà a comptar a partir del començament de l'horari de servei del dia hàbil següent.

La millora es valorarà atenent a la següent taula:

TEMPS DE RESPOSTA MÀXIM PROPOSAT	PUNTUACIÓ
8 hores laborables	0 punts
6 hores laborables	15 punts
4 hores laborables	35 punts

**C) MILLORA EN LA VELOCITAT D'IMPRESSIÓ..... Fins a 15 PUNTS**

Es valorarà l'increment de la velocitat d'impressió en pàgines per minut, respecte el mínim requerit .

Per a cada un dels tipus s'aplicarà la següent fórmula:

$\text{Puntuació} = \text{Puntuació màxima per tipus} \times \text{Of}/\text{Ofm}$

P= Puntuació obtinguda

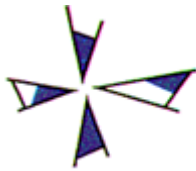
Ofm= Oferta amb major velocitat d'impressió (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i la millor oferta presentada)

Of= Oferta corresponent al licitador que es valora (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i l'oferta presentada)

**D) MILLORA EN LA RESOLUCIÓ D'IMPRESSIÓ .....Fins a 5 PUNTS**

Es valorarà l'increment de la resolució d'impressió en punts per polzada, respecte el mínim requerit.

Per treure el valor únic pel càlcul de la millora d'impressió per cada un dels tipus, es multiplicarà els dos valors que defineixen la resolució. (p.ex.: El valor únic equivalent pel mínim requerit de resolució de 600x600ppp = 360.000).



fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

Per a cada un dels tipus s'aplicarà la següent fórmula:

$Puntuació = Puntuació\ màxima\ per\ tipus \times Of/Ofm$

P= Puntuació obtinguda

Ofm= Oferta amb major resolució d'impressió (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i la millor oferta presentada)

Of= Oferta corresponent al licitador que es valora (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i l'oferta presentada).

**E) ASPECTES MEDIAMBIENTALS DELS PRODUCTES OFERTATS .....Fins a 5 PUNTS**

Es valorarà amb 5 punts les ofertes en que els equips disposin d'alguna certificació d'estalvi energètic (etiqueta Energy Star, etiqueta TCO, etiqueta GEEA, Àngel Blau, Cigne Blanc, Flor Europea...).

(s'haurà d'acreditar amb la corresponent certificació)

Es valorarà amb **5** punts si la proposta inclou manteniment amb gestió de residus.

Ha de dir:

**CRITERIS OBJECTIUS O AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: fins a 100 punts**

**F) VALORACIÓ ECONÒMICA.....Fins a 40 PUNTS**

Els licitadors hauran d'indicar una quota de lloguer mensual total, i uns preus per pàgina color i blanc i negre comuns per les diferents tipologies d'equip.

El càlcul de l'import de l'oferta es farà en base a una previsió anual partint dels volums d'impressió actuals:

$(Quota\ de\ lloguer\ total \times 12) + ((Preu\ per\ pàgina\ B/N \times 47.000) \times 12) + ((Preu\ per\ pàgina\ color \times 6.500) \times 12) = Import\ anual\ oferta.$

La millor oferta econòmica se li atorgarà la puntuació de 40 PUNTS i a les altres ofertes admeses seran valorades d'acord amb la següent fórmula proporcional:

$Puntuació = 40 \times Ofm/Of$  (amb 2 decimals)

P= puntuació obtinguda

Ofm= oferta econòmica mínima

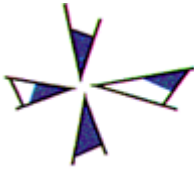
Of= oferta econòmica corresponent al licitador que es valora.

**G) MILLORA EN EL TEMPS DE RESPOSTA IN SITU.....Fins a 35 PUNTS**

Es valorarà la millora en el temps de resposta respecte al mínim exigít. Per temps de resposta, s'entén el període transcorregut entre la notificació de l'avaria i la resposta d'un tècnic especialitzat in situ en la ubicació física de l'equip. Aquest temps es comptarà a partir del moment en què l'adjudicatari rebí la comunicació de l'avaria. Si la comunicació es rep fora de l'horari de servei contractat, el temps de resposta començarà a comptar a partir del començament de l'horari de servei del dia hàbil següent.

La millora es valorarà atenent a la següent taula:

TEMPS DE RESPOSTA MÀXIM PROPOSAT	PUNTUACIÓ
8 hores laborables	0 punts



fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

6 hores laborables	15 punts
4 hores laborables	35 punts

- H) **MILLORA EN LA VELOCITAT D'IMPRESSIÓ..... Fins a 15 PUNTS**  
Es valorarà l'increment de la velocitat d'impressió en pàgines per minut, respecte el mínim requerit .

Per a cada un dels tipus s'aplicarà la següent fórmula:

Puntuació = Puntuació màxima per tipus x Of/Ofm **(amb 2 decimals)**

P= Puntuació obtinguda

Ofm= Oferta amb major velocitat d'impressió (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i la millor oferta presentada)

Of= Oferta corresponent al licitador que es valora (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i l'oferta presentada)

**El punts de la velocitat d'impressió es valorarà calculant la puntuació de cada equip independentment, una vegada tinguem els resultats, es farà la mitja.**

- I) **MILLORA EN LA RESOLUCIÓ D'IMPRESSIÓ .....Fins a 5 PUNTS**

Es valorarà l'increment de la resolució d'impressió en punts per polzada, respecte el mínim requerit.

Per treure el valor únic pel càlcul de la millora d'impressió per cada un dels tipus, es multiplicarà els dos valors que defineixen la resolució. (p.ex.: El valor únic equivalent pel mínim requerit de resolució de 600x600ppp = 360.000).

Per a cada un dels tipus s'aplicarà la següent fórmula:

Puntuació = Puntuació màxima per tipus x Of/Ofm **(amb 2 decimals)**

P= Puntuació obtinguda

Ofm= Oferta amb major resolució d'impressió (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i la millor oferta presentada)

Of= Oferta corresponent al licitador que es valora (es valorarà la diferència entre el mínim requerit i l'oferta presentada).

**El punts en millora de resolució es valorarà calculant la puntuació de cada equip independentment, una vegada tinguem els resultats, es farà la mitja.**

- J) **ASPECTES MEDIAMBIENTALS DELS PRODUCTES OFERTATS .....Fins a 5 PUNTS**

Es valorarà amb 5 punts les ofertes en que els equips disposin d'alguna certificació d'estalvi energètic (etiqueta Energy Star, etiqueta TCO, etiqueta GEEA, Àngel Blau, Cigne Blanc, Flor Europea...).

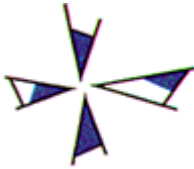
(s'haurà d'acreditar amb la corresponent certificació)

Es valorarà amb **2,5** punts si la proposta inclou manteniment amb gestió de residus.

**Es valorarà amb 2,5 punts si els equips disposen d'alguna certificació d'estalvi energètic.**

**Tercer.-** Publicar de nou el Plec de Clàusules Tècniques, el Quadre de Característiques Específiques i l'Annex OE esmenats.

**Quart.-** Ampliar el termini de presentació d'ofertes que consta especificat al perfil del contractant: en comptes del 13 de desembre de 2018 abans de les 14:00 hores, serà el 20 de desembre a la mateixa hora.



fundació  
sant hospital  
la seu d'urgell

**Tercer.-** Publicar aquesta resolució d'esmena d'error a la plataforma de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

Sra. Alexandra Montanyà López  
Directora Econòmic Financer de la Fundació Sant Hospital de la Seu d'Urgell

La Seu d'Urgell, 11 de desembre de 2018