

INFORME TÈCNIC PER A PROCEDIMENT OBERT NO SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA DE L'ARRENDAMENT NO FINANCER DELS EQUIPS MULTIFUNCIÓ PER A IMPRESSIÓ I DIGITALITZACIÓ DE DOCUMENTS, I MANTENIMENT I SUBMINISTRAMENT DE CONSUMIBLES PER A LES DEPENDÈNCIES DE LES SOCIETATS PRIVADES MUNICIPALS DE VILADECANS

vigem

LLOC	Viladecans	REFERÈNCIA ACTUACIÓ	ARRENDAMENT EQUIPS MULTIFUNCIÓ
DATA	Signatura digital	NÚM. EXPEDIENT	146/22

ANGEL PEREZ CASTILLO, com a com a Tècnic de Sistemes Informàtics de Viladecans Grup d'Empreses Municipals, S.L (VIGEM)

EXPOSO:

Antecedents

1. Atès que mitjançant resolució de data 23 de febrer de 2023, es va acordar l'inici de l'expedient de contractació **per l'ARRENDAMENT NO FINANCER DELS EQUIPS MULTIFUNCIÓ PER A IMPRESSIÓ I DIGITALITZACIÓ DE DOCUMENTS, I MANTENIMENT I SUBMINISTRAMENT DE CONSUMIBLES PER A LES DEPENDÈNCIES DE LES SOCIETATS PRIVADES MUNICIPALS DE VILADECANS.**
2. Atès que es va incorporar a l'expedient informe tècnic justificant la necessitat i proposant el procediment més adequat de contractació.
3. Atès que es va justificar l'existència de crèdit per atendre la despesa.
4. Atès que en data 23 de febrer de 2023, l'òrgan de contractació de VIGEM va resoldre aprovar l'expedient de contractació i obrir la convocatòria per **contractar mitjançant procediment obert l'ARRENDAMENT NO FINANCER DELS EQUIPS MULTIFUNCIÓ PER A IMPRESSIÓ I DIGITALITZACIÓ DE DOCUMENTS, I MANTENIMENT I SUBMINISTRAMENT DE CONSUMIBLES PER A LES DEPENDÈNCIES DE LES SOCIETATS PRIVADES MUNICIPALS DE VILADECANS,** al temps que va aprovar els **Plecs de Clàusules Administratives Particulars i Prescripcions Tècniques** que regeixen la licitació, i va aprovar la constitució i composició de la Mesa de Contractació.
5. Atès que en data 23 de febrer de 2023 es va publicar per part de VIGEM, a la **Plataforma de contractació pública de la Generalitat de Catalunya,** l'anunci de licitació del contracte **d'ARRENDAMENT NO FINANCER DELS EQUIPS MULTIFUNCIÓ PER A IMPRESSIÓ I DIGITALITZACIÓ DE DOCUMENTS, I MANTENIMENT I SUBMINISTRAMENT DE CONSUMIBLES PER A LES DEPENDÈNCIES DE LES SOCIETATS PRIVADES MUNICIPALS DE**

VILADECANS, mitjançant el procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada.

6. Atès que segons s'establia al Plec, les ofertes s'havien de presentar mitjançant l'eina Sobre Digital a la Plataforma de Contractació pública de la Generalitat de Catalunya.
7. Atès que el període de presentació d'ofertes finalitzava el 13 de març de 2023, a les 15 hores.
8. Atès que durant el termini de presentació d'ofertes s'han presentat les següents:

Llicitador Núm. 1:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 08:13:58 hores

RE: E/000005-2023

NIF: A08774465

NOM LICITADOR: **COREMOSA**

Llicitador Núm. 2:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 09:59:37 hores

RE: E/000006-2023

NIF: A81069197

NOM LICITADOR: **KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS, S.A.**

Llicitador Núm. 3:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 12:50:56 hores

RE: E/000007-2023

NIF: A25027145

NOM LICITADOR: **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.**

Llicitador Núm. 4:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 14:23:34 hores

RE: E/000008-2023

NIF: B66501644

NOM LICITADOR: **SOLUTION PROFIMÁTICA, S.L.U.**

9. Atès que un cop qualificada la documentació continguda en el sobre A, la Mesa va acordar requerir al Llicitador núm. 2 (KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS, S.A.) per tal que aclarís si l'empresa compte en la seva plantilla amb un número de treballadors discapacitats igual o superior al 2% o ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en l'art.2 del Reial Decret 364/2005, de 8 d'abril
10. El licitador núm. 2 va presentar en temps i forma l'esmentada documentació.
11. Atès que el Llicitador núm. 2, l'empresa KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS, S.A. no va presentar l'oferta de preu per còpia en blanc i negre i l'oferta de preu per còpia en color, en termes diferents als preus unitaris que es el que es demanava al Plec i figurava a l'annex 4. Així que el licitador num. 2 queda exclòs de la licitació.
12. A continuació es mostra la puntuació de les ofertes presentades, d'acord amb els criteris establerts als plecs:

Licitador Núm. 1:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 08:13:58 hores

RE: E/000005-2023

NIF: A08774465

NOM LICITADOR: **COREMOSA**

CONCEPTE	PREU MÀXIM A OFERTAR PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	OFERTA PRESENTADA PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	PUNTS
Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles	59.000,00 €	34.697,40 €	50,00
Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre	0,007 €	0,0000001 €	25,00
Oferta econòmica pel preu per còpia en color	0,065 €	0,042 €	18,82

PUNTUACIÓ FINAL	93,82
------------------------	--------------

1. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles resultarà de l'aplicació de la fórmula a l'oferta presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$50 \times [34.697,40 - 59.000 / 34.697,40 - 59.000]^{\frac{1}{2}} = 50 \times [-24.302,60 / -24.302,60]^{\frac{1}{2}} = 50 \times [1]^{\frac{1}{2}} = 50 \times 1 = 50$$

El licitador número 1, obté per l'oferta econòmica relativa d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles un total de 50 punts sobre el màxim de 50 punts.

2. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,0000001 - 0,007 / 0,0000001 - 0,007]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [-0,0069999 / -0,0069999]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [1]^{\frac{1}{2}} = 25 \times 1 = 25$$

El licitador número 1, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en blanc i negre un total de 25 punts sobre el màxim de 25 punts.

3. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en color presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,042 - 0,065 / 0,0244 - 0,065]^{1/2} = 25 \times [-0,023 / -0,0406]^{1/2} = 25 \times [0,5665]^{1/2} = 25 \times 0,7526 = 18,82$$

El licitador número 1, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en color un total de 18,82 punts sobre el màxim de 25 punts.

Puntuació final: 50 + 25 + 18,82 = 93,82

La puntuació total obtinguda per al licitador número 1, resulta de la suma de la puntuació obtinguda per l'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles, el preu per còpia en blanc i negre i el preu per còpia en color. (Puntuació final: 50 + 25 + 18,82 = 93,82) obtenint un total de 93,82 punts).

Licitador Núm. 3:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 12:50:56 hores

RE: E/000007-2023

NIF: A25027145

NOM LICITADOR: **SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.**

CONCEPTE	PREU MÀXIM A OFERTAR PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	OFERTA PRESENTADA PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	PUNTS
Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles	59.000,00 €	47.381,62 €	34,57
Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre	0,007 €	0,00001 €	24,98
Oferta econòmica pel preu per còpia en color	0,065 €	0,0244 €	25,00

PUNTUACIÓ FINAL	84,55
------------------------	--------------

1. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles resultarà de l'aplicació de la formula a l'oferta presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{1/2}$$

$$50 \times [47.381,62 - 59.000 / 34.697,40 - 59.000]^{1/2} = 50 \times [-11.618,38 / -24.302,60]^{1/2} = 50 \times [0,478071482]^{1/2} = 50 \times 0,691427134 = 34,57$$

El licitador número 3, obté per l'oferta econòmica relativa d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles un total de 34,57 punts sobre el màxim de 50 punts.

2. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,00001 - 0,007 / 0,0000001 - 0,007]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [-0,0069999 / -0,007]^{\frac{1}{2}} = \\ = 25 \times [0,998585694]^{\frac{1}{2}} = 25 \times 0,999292597 = 24,98$$

El licitador número 3, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en blanc i negre un total de 24,98 punts sobre el màxim de 25 punts.

3. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en color presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,0244 - 0,065 / 0,0244 - 0,065]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [-0,0406 / -0,0406]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [1]^{\frac{1}{2}} = \\ = 25 \times 1 = 25$$

El licitador número 3, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en color un total de 25 punts sobre el màxim de 25 punts.

Puntuació final: 34,57 + 24,98 + 25 = 84,55

La puntuació total obtinguda per al licitador número 3, resulta de la suma de la puntuació obtinguda per l'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles, el preu per còpia en blanc i negre i el preu per còpia en color. (Puntuació final: 34,57 + 24,98 + 25 = 84,55) obtenint un total de 84,55 punts).

Licitador Núm. 4:

Data de presentació: 13/3/2023 a les 14:23:34 hores

RE: E/000008-2023

NIF: B66501644

NOM LICITADOR: **SOLUTION PROFIMÁTICA, S.L.U.**

CONCEPTE	PREU MÀXIM A OFERTAR PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	OFERTA PRESENTADA PEL LICITADOR (IVA EXCLÓS)	PUNTS
Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles	59.000,00 €	44.837,00 €	38,16
Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre	0,007 €	0,0055000 €	11,57
Oferta econòmica pel preu per còpia en color	0,065 €	0,035 €	21,49

PUNTUACIÓ FINAL	71,22
------------------------	--------------

1. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles resultarà de l'aplicació de la fórmula a l'oferta presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$50 \times [44.837,00 - 59.000 / 34.697,40 - 59.000]^{\frac{1}{2}} = 50 \times [-14.163 / -24.302,60]^{\frac{1}{2}} = 50 \times [0,582777151]^{\frac{1}{2}} = 50 \times 0,763398422 = 38,16$$

El licitador número 4, obté per l'oferta econòmica relativa d'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles un total de 38,16 punts sobre el màxim de 50 punts.

2. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en blanc i negre presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,0055 - 0,007 / 0,0000001 - 0,007]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [-0,0015 / -0,0069999]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [0,214288776]^{\frac{1}{2}} = 25 \times 0,462913356 = 11,57$$

El licitador número 4, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en blanc i negre un total de 11,57 punts sobre el màxim de 25 punts.

3. La puntuació obtinguda per l'Oferta econòmica pel preu per còpia en color presentada pel licitador, això és:

$$P_i = P_{max} \times \left[\frac{(O_i - OT)}{(O_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}}$$

$$25 \times [0,0244 - 0,065 / 0,0244 - 0,065]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [-0,03 / -0,0406]^{\frac{1}{2}} = 25 \times [0,738916256]^{\frac{1}{2}} = 25 \times 0,859602383 = 21,49$$

El licitador número 4, obté per l'oferta econòmica relativa del preu per còpia en color un total de 25 punts sobre el màxim de 25 punts.

Puntuació final: 38,16 + 11,57 + 21,49 = 71,22

La puntuació total obtinguda per al licitador número 4, resulta de la suma de la puntuació obtinguda per l'arrendament de les 10 màquines multifunció i els primers consumibles, el preu per còpia en blanc i negre i el preu per còpia en color. (Puntuació final: 38,16 + 11,57 + 21,49 = 71,22) obtenint un total de 71,22 punts).

A continuació, es mostra el quadre de puntuacions:

LICITADOR	PUNTS
<i>LICITADOR 1: COREMOSA</i>	93,82
<i>LICITADOR 3: SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.</i>	84,55
<i>LICITADOR 4: SOLUTION PROFIMÁTICA, S.L.U.</i>	71,22

13. Ofertes desproporcionades o temeràries

A continuació, es mostra una taula amb la relació de licitadors i la baixa aplicada

LICITADOR	BAIXA OFERTADA %
<i>LICITADOR 1: COREMOSA</i>	41,19
<i>LICITADOR 3: SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.</i>	19,69
<i>LICITADOR 4: SOLUTION PROFIMÁTICA, S.L.U.</i>	24,00

Es consideraran Ofertes desproporcionades o temeràries les ofertes en que la baixa oferta respecte del PBL de l'arrendament que sigui major a la BMR (Baixa Mitjana de Referència) de les ofertes presentades + 20 unitats percentuals.

Mitjana aritmètica de les baixes: $41,19 + 19,69 + 24,00 / 3 = 28,29 \%$

Baixa Mitjana de referència = $28,29 \% + 20 \% = 48,29 \%$

Es determina que cap oferta es desproporcionada o temerària, ja que les unitats percentuals de la baixa ofertada dels 3 licitadors es inferior al 48,29 %.

El que s'informa als efectes oportuns, per tal que es pugui procedir a realitzar la proposta d'adjudicació.

Viladecans, a la data de signatura electrònica

Àngel Pérez Castillo
Departament de Sistemes Informàtics
VIGEM