

INFORME JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE PER A LA SUBSTITUCIÓ DE LES MÀQUINES INTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I TANCAMENT DE LA SALA CPD DE CASAGRAN DE L'IMI, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE



Índex

1.-	JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE	3
2.-	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3.-	JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS	4
4.-	DURADA I CÀLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE	4
5.-	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC).....	5
6.-	PRÒRROGA DEL CONTRACTE	6
7.-	REVISIÓ DE PREUS.....	6
8.-	JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ	6
9.-	REQUISITS DE SOLVÈNCIA	11
9.1.	SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA	11
9.2.	SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL.....	11
10.	MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ	12
11.	SUBCONTRACTACIÓ.....	12
12.	CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE.....	13
13.	CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	13
13.1.	El pagament del preu a les empreses subcontractades	13
13.2.	L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades	14
13.3.	Comunicació inclusiva	14
13.4.	Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa.	14
14.	LOPDGDD	15
15.	FALTES I SANCIONS	15
16.	PROPOSTA.....	15

1.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE

L'Institut Municipal d'Informàtica de Barcelona (en endavant, IMI) té la responsabilitat, entre d'altres, de gestionar i mantenir en òptimes condicions tota mena de serveis informàtics i de telecomunicacions a l'Ajuntament de Barcelona i als organismes i les empreses públiques que en depenen.

Des de l'Ajuntament de Barcelona s'està promovent la renovació i actualització del centre de dades de Casagran, en endavant CPD CG de l'IMI amb objecte d'optimitzar la gestió, augmentar la continuïtat de servei i de reduir la despesa d'operació i manteniment d'aquest centre. Com que les màquines actuals són d'instal·lació al 2007 i, per tant, estan fora de vida útil, cal, en conseqüència, substituir-les per unes altres equivalents en característiques i potència, incloent totes les millores pròpies del maquinari actual envers l'existent. I és per això que dins aquest procediment es proposa substituir les màquines de climatització interiors de la sala CPD per obsolescència tècnica, increment de l'eficiència energètica i assegurament del servei, així com realitzar un tancament del passadís fred del CPD entre les 2 fileres de 7 i 5 racks màxims permesos.

L'interés públic d'aquest contracte rau en l'assegurament del servei de climatització de la sala CPD de Casagran a fi de garantir un funcionament òptim de l'equipament informàtic que dona servei al serveis oferts tant a l'ajuntament com als ciutadans i entitats de servei públic.

La necessitat real de dur a terme aquestes feines redunden clarament en la millora i ampliació de serveis oferts per l'IMI a l'Ajuntament de Barcelona, estaments dependents i els seus ciutadans amb la màxima seguretat i eficiència energètica, implicant un menor cost de manteniment de les infraestructures, podent assignar aquesta optimització a d'altres partides en benefici públic.

Aquest contracte promou l'eficiència, i, a tal efecte inclou els termes acordats en l'execució dels processos de contractació pública, afavorint l'agilització de tràmits, així, com la valoració de la incorporació de consideracions socials com aspectes positius en aquest procediment de contractació pública, afavorint alhora la participació de la petita i mitjana empresa i l'accés sense cost a la informació.

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la substitució de les màquines interiors de climatització i el tancament del passadís fred del CPD de Casagran de l'IMI.

Les tasques o activitats que s'inclouen dins l'objecte del contracte es defineixen amb més exactitud a l'apartat 3 del plec de prescripcions tècniques que acompanya l'expedient.

En relació a la substitució de les màquines interiors de climatització, s'ha de tenir en compte que el sistema de climatització disposa d'unes unitats exteriors model Uniflair RAL1000 de recent substitució i, per tant, les unitats interiors han de ser completament compatibles amb tots els elements existents mantenint potències. Per tant, el licitador ha de presentar un model de màquina interior de climatització que asseguri aquesta compatibilitat mitjançant l'aportació d'una declaració responsable emesa pel fabricant del maquinari existent.

El cost del material necessari per executar aquest contracte resulta proporcionalment molt superior al de la seva instal·lació segons ofertes demanades a proveïdors habituals per justificar el preu del contracte, la qual cosa justifica el seu tractament com a contracte de subministraments.

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, tots ells encaminats a assolir una solució òptima de refrigeració tècnica i la eficiència energètica de la sala CPD, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. 45331231-4 Treballs d'instal·lació d'equips tècnics de refrigeració.

Aquest procediment de contractació es justifica per la necessitat de simplificació de tràmits en què preval l'agilitat per atendre necessitats de durada reduïdes i, en el moment de l'inici de la seva tramitació, havent aplicat l'adequada i necessària diligència dels principis de programació i de bona gestió. Abasta la totalitat del seu objecte i elements, sent l'àmbit de treball la sala CPD Casagran, l'abast tècnic l'entorn de climatització, els materials utilitzats els relatius a la climatització interior de la sala (refredadora) i al tancament del passadís fred (Metacrilats i sistemes de fixació) i el coneixement tècnic necessari el corresponent al funcionament i manteniment dels entorns de climatització crítics de sala CPD, no contravenint la normativa en matèria de contractació pública amb objecte de disminuir la quantia del mateix i eludir així els requisits de publicitat, el procediment o la forma d'adjudicació que correspongui i, específicament, la relativa a la prohibició de fraccionar l'objecte dels contractes per tal d'evitar l'aplicació d'aquella normativa, recollida en el dret intern a l'article 99.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es fa la transposició a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP).

L'objecte d'aquest contracte no es divideix en lots perquè no es donen les condicions tècniques per a una eventual dispersió o descoordinació de les prestacions incloses en l'objecte del present contracte, que garanteixin l'obtenció d'ofertes més avantatjoses per a la correcta execució pública de les mateixes, ni tampoc es pot considerar adequat als interessos públics que formin part d'una unitat funcional amb altres prestacions que es pugui arribar a licitar en breu des d'aquesta direcció.

3.- JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'IMI no disposa en aquests moments de la possibilitat de dedicar els recursos humans ni materials propis per a poder portar a terme les tasques objecte del contracte amb les garanties, la qualitat i l'exigència que es requereixen degut a l'especificitat dels entorns a manipular i l'elevat coneixement tècnic específic necessari per a la seva execució.

És per això que es proposa la contractació dels serveis objecte d'aquest contracte mitjançant un procediment obert simplificat amb publicitat, tot entenent que d'aquesta forma es garanteix la màxima concurrència i competitivitat per obtenir les millors condicions econòmiques i tècniques.

4.- DURADA I CÀLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

Aquest contracte tindrà vigència a partir del dia següent a la seva formalització i tindrà durada màxima de 3 mesos.

Aquest contracte tindrà un import total de 66.115,70 € IVA exclòs, que aplicant l'IVA del 21% (13.884,30 €) vigent suposa un import total de 80.000,00 € que aniran amb càrrec al pressupost de l'Institut municipal d'Informàtica d'acord amb la següent distribució:

Any	PIM	Pressupost net	IVA	Import
2023	P.11.6178.01	66.115,70 €	13.884,30 €	80.000,00 €
Total		66.115,70 €	13.884,30 €	80.000,00 €

El sistema de determinació del preu és a tant alçat.

El preu s'ha determinat de manera específica en base a la consulta efectuada a tres empreses del mercat i d'acord amb els valors mitjans de les tres ofertes:

	Preu Net	IVA	PREU
Proveïdor 1	69.570,88 €	14.609,88 €	84.180,76 €
Proveïdor 2	66.747,86 €	14.017,05 €	80.764,91 €
Proveïdor 3	62.004,38 €	13.020,92 €	75.025,30 €
Mitjana	66.107,71 €	13.882,62 €	79.990,33 €

En base al càlcul de la mitjana resultant i a l'arrodoniment s'ha determinat el preu de licitació (IVA inclòs) en 80.000,00 €.

El pressupost de licitació es desglossa en els següents costos directes i indirectes:

Costos directes:	
Costos salarials - Salari Brut	16.590,60 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)	5.640,80 €
Subministraments	30.000,00 €
TOTAL (Suma costos directes)	52.231,40 €

Costos indirectes:	
Despeses generals d'estructura (6%)	3.966,94 €
Benefici industrial (15%)	9.917,36 €
TOTAL (Suma costos indirectes)	13.884,30 €

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes)	66.115,70 €
--	--------------------

5.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de 66.115,70 €, donat que no es preveu la pròrroga i/o modificacions del contracte.



Exercici	VE subministrament i prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions amb increment del cost econòmic	VE modificacions amb disminució del cost econòmic	SUMA
2023	66.115,70 €	-	-	-	66.115,70 €
TOTAL	66.115,70 €	-	-	-	66.115,70 €

6.- PRÒRROGA DEL CONTRACTE

La vigència del present contracte no es podrà prorrogar.

7.- REVISIÓ DE PREUS

Ateses les característiques del contracte l'adjudicatari no tindrà cap dret per a la revisió de preus.

8.- JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ

Aquesta Direcció proposa tramitar aquesta contractació pel procediment obert de tramitació ordinària pel procediment obert simplificat, motivat pel fet que optar per aquest tipus de procediment permet assolir una major eficiència i agilitat en la tramitació de la contractació evitant recórrer a procediments més llargs i complexos que suposen un impacte substancial en la tramitació que impedeixi donar una resposta eficaç i adequada amb les necessitats a cobrir en l'Ajuntament o Ens dependents.

En virtut d'allò exigint en l'art. 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic es justifica el següent:

1. Que aquesta contractació s'adjudicarà pel procediment obert simplificat (art. 159, apartats 1 a 4 LCSP), tot i entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment permet la màxima participació i publicitat.
2. Que la valoració de les proposicions per determinar l'oferta més avantatjosa atindrà a altres criteris directament vinculats a l'objecte del contracte que van més enllà del preu, ja que les prestacions objecte de la present contractació no estan perfectament definides tècnicament (art. 145.3 d) i g) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic) atenent a la complexitat dels coneixements tècnics i l'alt grau de maduresa organitzativa que es necessiten per a l'execució del contracte, hi ha la possibilitat que existeixin variacions en l'execució del mateix que el millorin.



3. Que en aplicació del considerant segon de la Directiva 24/2014 i del Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de data 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, i la normativa de desplegament d'actual i vigent aplicació, s'inclouen al contracte objectius d'eficiència en l'execució del contracte pel que fa a la informació de la subcontractació en la fase d'execució; pagament del preu a les empreses subcontractades; mesures per promoure el pla d'igualtat, comunicació inclusiva, mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe, conciliació responsable del temps laboral, familiar i personal, i ocupació de persones amb discapacitat dins de la plantilla de l'empresa, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspectes.

Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són els següents:

La puntuació màxima serà de 100 punts:

8.1. Criteris vinculats a l'objecte del contracte que depenen d'un judici de valor..... fins 10 punts

Es valorarà la proposta en funció de:

- **Proposta de tancament de passadís fred de la sala CPD (6 punts)**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes que justifiquin un millor tancament de passadís fred en base als paràmetres de senzillesa, d'il·luminació i d'accés:

- **Per la proposta de tancament de passadís fred de muntatge més senzill i sense afectar al servei actual (2 punts)**

Es valorarà la simplicitat de muntatge i d'adaptació a nous requeriments d'espai o tipologia de racks de la proposta del sistema de tancament i sense afectar en cap moment al servei actual de climatització.

- **Per la proposta que mantingui el nivell d'il·luminació interior del passadís de manera òptima (2 punts)**

Es valorarà la simplicitat del sistema d'il·luminació del passadís així com l'aprofitament de la il·luminació existent.

- **Per la proposta de tancament de passadís fred que proposi un sistema d'accés al passadís fred òptima (2 punts)**

Es valorarà un sistema d'accés senzill que asseguri un correcte ample d'entrada (mínim 1 m) i mantingui correctament la temperatura interior.

Justificació Criteri: Cal valorar que el licitador ha entès i interpretat correctament els entorns actuals afectats per aquest contracte per poder presentar una solució tècnica viable i coherent amb les necessitats plantejades per l'IMI, com són la millora de les infraestructures existents, la continuïtat del servei i l'augment de l'eficiència energètica del sistema de climatització de la sala, els quals suposen un augment en la qualitat d'execució, operació i explotació del nou entorn de climatització objecte d'aquest contracte .

La il·luminació ha de ser el més semblant a la de la resta de la sala evitant sistemes addicionals a fi de facilitar totes les tasques als racks i als seus equipaments perquè d'aquesta manera es fa innecessària cap il·luminació extra per executar cap de les feines habituals a l'entorn passadís central dels racks, simplificant les feines dels operaris. L'accés ha de ser òptim per mantenir el sistema segellat i permetre la seva obertura i tancament de manera senzilla i oferint un espai suficient pel moviment del personal i dels equipaments perquè d'aquesta manera es facilita en gran manera l'accés amb maquinari o eines, moltes vegades voluminoses, sense les dificultats afegides d'un sistema d'accés reduït o complicat que requereixi una operativa complicada en les condicions de feina habitualment complicades a un entorn de CPD X. De la mateixa manera, cal proposar un sistema d'instal·lació que minimitzi la necessitat de talls de servei i afectacions al sistema de climatització existent, mantenint d'aquesta manera la qualitat del servei ofert amb l'equipament de la sala durant la instal·lació perquè d'aquesta forma es limiten els riscos de fallides del servei o requeriments d'aturada del sistema de climatització durant les tasques definides al contracte, afegint uns riscos pel servei TIC del CPD no desitjables.

○ **Proposta de sistema de refrigeració de suport (4 punts)**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes que aportin una solució temporal de refrigeració portàtil de la sala per donar redundància al sistema en tant una de les màquines està inoperativa per substitució. Aquesta solució no ha de suplir completament la màquina però sí ha de donar una potència mínima de 7,5 kw de refrigeració amb una extracció per tub cap a passadís exterior.

Es valorarà d'acord amb els següents paràmetres:

● **Per a la proposta que justifiqui i defineixi el sistema de reforç de la climatització (2 punts)**

Es valorarà que la proposta sigui factible tècnicament i que porti garanties per a l'assegurament del servei de climatització de la sala durant l'execució de les feines objecte del contracte.

● **Per a la proposta que presenti un sistema de més potència com a sistema de refrigeració de la sala (2 punts)**

Es valorarà que la proposta sigui factible tècnicament i que presenti un sistema de potència superior als 7,5Kw de refrigeració per assegurar el servei en cas d'incidència durant l'execució de les feines.

Justificació Criteri: Cal valorar que el licitador ha entès i interpretat correctament els entorns actuals afectats per aquest contracte per poder presentar una solució de refrigeració de suport mentre les afectacions a la sala pel canvi de maquinari puguin suposar un risc per a la seva correcta refrigeració.

Els paràmetres que es valoren específicament són els que es consideren més necessaris per assegurar l'execució del contracte aportant la millor solució tècnica amb l'objectiu de mantenir la redundància efectiva de climatització durant les feines de substitució de les màquines interiors de climatització ja que una de les dues màquines restarà aturada durant cada substitució. Tant la proposta de sistema de refrigeració de suport com la seva potència són els paràmetres principals que redunden en la qualitat de la proposta presentada i assegurin el servei de manera efectiva.

8.2. Criteri vinculat a l'objecte del contracte avaluable de forma automàtica (Fins a 90 punts)

Valoració del preu Fins a 90 punts

La selecció de la millor oferta es fonamenta en una adequada relació entre la qualitat i el preu.

La puntuació del preu esdevé superior al 35% de la puntuació total, d'acord amb l'excepcionalitat prevista a la clàusula 9.4 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16 d'acord amb la motivació i justificacions efectuades en aquest apartat, exceptuant-se conseqüentment l'aplicació de la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny, i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Justificació criteri: Per valorar les proposicions presentades es tindrà en compte el preu sense IVA ofert pels licitadors com a criteri directament vinculat a l'objecte del contracte, tenint en compte que els punts s'atorgaran en funció de la fórmula anteriorment referenciada. La puntuació esdevé superior al 35% de la puntuació total al quedar clarament acotades les característiques dels equips a subministrar en l'apartat 3.2 del plec de prescripcions tècniques d'aquest contracte no existint cap altre factor determinant que porti millores en la qualitat de l'objecte del contracte, més enllà de les valorades en altres criteris.

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

Un diferencial de 10 punts percentuals per sobre de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes envers el preu de licitació o, en el cas d'un únic licitador, un diferencial del 20% respecte el pressupost net de licitació.

Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes envers el preu de licitació es prescindirà de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5 punts percentuals respecte del percentatge de rebaixa de l'oferta immediatament consecutiva.

Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de les ofertes envers el preu de licitació s'exclourà una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan el percentatge de rebaixa sobre el preu de licitació d'una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior a 5 punts percentuals.

Si diverses empreses vinculades presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es tindrà en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

MESURA SOCIAL.-

Si en l'oferta anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones treballadores considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació, a l'efecte de verificar l'adequació de l'oferta als costos salarials, es podrà requerir informe tècnic complementari de l'òrgan de representació de les persones treballadores o d'una organització representativa del sector.

L'oferta serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones que executaran el contracte considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni sectorial d'aplicació.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en què es produeixi l'empat, de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 in fine:

Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

9.- REQUISITS DE SOLVÈNCIA

Per poder ser acceptades a la licitació, les empreses licitadores hauran de complir els següents requisits de solvència:

9.1. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor estimat superior de 90.000,00 € IVA exclòs.

En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici de les activitats sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

9.2. SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

D'acord amb l'article 89.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha d'acreditar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en subministraments de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 40.000,00 € euros IVA exclòs.

A més de les condicions mínimes de solvència que s'han indicat, els participants hauran de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials necessaris, d'acord amb el que disposa la clàusula 4 de característiques professionals del plec de prescripcions tècniques.

Els licitadors que comptin amb 50 o més treballadors/es, hauran d'acreditar que almenys el 2 per cent de la plantilla està composta per persones amb discapacitat, segons estableix l'art. 42 del Decret Legislatiu 1/2013, de 20 de novembre, pel que s'aprova el Text Refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social.

De la mateixa manera hauran d'acreditar que compleixen amb l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat conforme amb allò disposat a l'article 45 de la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat de dones i homes en relació a la seva aplicació gradual establerta a la disposició transitòria dotzena.

Justificació dels requisits:

La solvència econòmica i financera i tècnica o professional que es demana pretén garantir la prestació dels serveis associats a la substitució de les màquines interiors de climatització i al tancament de la sala CPD de Casagran de l'IMI, indicats en el punt 3.2 del plec de prescripcions tècniques que acompanya aquesta licitació, a fi de que l'adjudicatari pugui demostrar que estarà en possessió dels mitjans necessaris per dur-los a terme donada la criticitat del sistema de climatització de la sala CPD de Casagran i del seu òptim funcionament per assegurar el servei de l'equipament informàtic instal·lat a la sala, tot tenint en compte que, donada la dimensió econòmica de la present licitació, els imports de solvència econòmica i financera i tècnica o professional requerits no restringeixen la concurrència ni la competitivitat de les possibles empreses licitadores.

10. MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa de contractació està constituïda per:

- President: Gerent de l'Institut Municipal d'Informàtica
- La Secretària delegada de l'Institut Municipal d'Informàtica o lletrat/da en qui delegui
- L'Interventor general de l'Ajuntament de Barcelona o interventor adjunt en qui delegui
- La Directora d'Operacions i Sistemes de l'Institut Municipal d'Informàtica o persona en qui delegui
- El responsable del contracte de l'Institut Municipal d'Informàtica o persona en qui delegui.

11. SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

El contractista està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP. D'acord amb les previsions de l'article 217 es podrà verificar el compliment d'aquesta obligació i serà obligatori quan la subcontractació representi un import superior a 30% del preu. En aquest supòsit, per tal d'assegurar el compliment d'obligació del pagament en termini a les empreses subcontractades, l'empresa adjudicatària ha de presentar la relació detallada i els justificants de pagament establerts a l'article 217.1 LCSP. L'incompliment d'aquestes obligacions es considera falta molt greu amb imposició de les penalitats que corresponguin.

Els tercers subcontractats no han de realitzar operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

En cas que els tercers subcontractats tinguin relacions legals amb paradisos fiscals, l'adjudicatari ha d'informar d'aquestes relacions a l'òrgan de contractació (que en donarà publicitat en el perfil del contractant) i presentar-li la documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

El contractista està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en un termini que no pot ser més desfavorable que el previst en la llei 3/2004, de 29 de desembre, que estableix les mesures de lluita contra la morositat.

El responsable del contracte podrà requerir durant l'execució del contracte la verificació del pagament del preu als subcontractistes.

Així mateix, acabat el termini d'execució i abans de la liquidació, ha de presentar un document que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament als subcontractistes.

12.CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

És responsabilitat de l'adjudicatari que no es porti a terme cap activitat dins de les previstes en els serveis inclosos en aquest contracte que pugui crear algun conflicte i que pugui perjudicar la imatge de l'Institut Municipal d'Informàtica o l'Ajuntament de Barcelona. Si se'n produís alguna, a més de ser considerat el rescabament dels costos, aquesta podria ser motiu de sanció.

És responsabilitat de l'adjudicatari prestar tots els subministraments i serveis associats que s'indiquen en els 3.2 del plec de prescripcions tècniques.

13.CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 202 LCSP i en concordança amb el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de data 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona i normativa municipal de desplegament actualment en vigor; i la Instrucció per a l'aplicació de la LCSP, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 15 de març; s'inclouen al contracte les següents condicions especials d'execució, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspectes.

Així mateix, per poder portar a terme l'objecte del contracte i els subministraments inclosos en el seu abast es preveuen relacions personals i elements de comunicació entre Administració i adjudicatari, esdevenint per tant adient l'aplicació de la mesura sobre comunicació inclusiva. Les mesures sobre el percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat són d'obligat compliment legal en funció del nombre de treballadors de les empreses licitadores.

De caràcter social:

13.1. El pagament del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes deslliuradors.

S'estableix aquesta condició especial d'execució com a mesura d'aplicació transversal, que esdevé d'aplicació obligatòria en tots els contractes en els termes proposats en la Guia de contractació pública social, a l'haver-se reconegut la possibilitat de subcontractació.

13.2. L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

Per tal d'efectuar un acurat control de la morositat en la subcontractació, s'estableix aquesta condició especial d'execució.

Justificació (Punts 13.1 i 13.2): La col·laboració i respecte als acords de treball i compromisos de pagament de les feines entre adjudicatària i les possibles empreses subcontractades resulta imperatiu per executar aquest contracte en òptimes condicions de qualitat i temps. Les diferents especialitats incloses dins d'aquest contracte fan necessària aquesta correcta col·laboració i execució de compromisos per la bona execució del mateix.

13.3. Comunicació inclusiva

L'empresa contractista ha de garantir:

- Que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes, que no atemptin contra la igualtat de les persones amb diversitat funcional de qualsevol tipus, els drets de la infantesa, o que no siguin respectuoses amb la cura pel medi ambient, la sostenibilitat i els drets dels animals.
- L'ús d'una comunicació que no incorri en qualsevol tipus de discriminació per raó d'orientació i/o identitat sexual, origen, edat, creences, o altres condicions o circumstàncies personals o socials.
- En les seves comunicacions derivades de l'execució del contracte, evitar l'exaltació de la violència i fomentar la diversitat cultural, fugint dels estereotips negatius perpetuadors de prejudicis.

**S'annexa al plec de clàusules administratives particulars el Protocol que inclou el procediment d'aplicació de la Clàusula Social de Comunicació Inclusiva.*

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

S'incorpora aquesta condició especial d'execució per resultar d'aplicació transversal en tots els contractes on hi intervinguin relacions personals o elements de comunicació.

Justificació: El compliment d'aquestes clàusules resulta del tot necessari per assegurar un respecte a la normativa de comunicació inclusiva a les empreses executores d'aquest contracte.

13.4. Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa.

L'article 71.1.d) LCSP estableix que, una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix amb el requisit que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides ha d'acreditar, en els deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa licitadora amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat.

Aquesta condició d'execució contractual s'entén obligació essencial i el seu incompliment suposarà la imposició d'una penalitat del 2% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins un màxim del 10% si no s'acredita el compliment.

S'estableix aquesta condició especial d'execució davant l'obligatorietat legalment requerida a l'article 71.1.d) de la LCSP en concordança amb l'article 42 del Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, que a prova el Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social.

14.LOPDGDD

Per la tipologia del present contracte, l'adjudicatari no podrà tenir accés a dades de caràcter personal.

15.FALTES I SANCIONS

S'aplicarà el règim de sancions i penalitzacions estàndard previst a la LCSP (Llei de Contractes del Sector Públic).

16.PROPOSTA

Per tot això la Directora que subscriu proposa s'iniciïn els tràmits adients perquè l'Òrgan de Contractació autoritzi la contractació dels serveis de substitució de les màquines interiors de climatització i el tancament del passadís fred del CPD de Casagran de l'IMI, amb mesures de contractació pública sostenible, per un import de 66.115,70 €, IVA exclòs, que amb el 21% d'IVA aplicable suma un total de 80.000,00 €, amb càrrec al pressupost de l'IMI per a l'exercici 2023, d'acord amb les condicions tècniques detallades al Plec de Prescripcions Tècniques, i, la convocatòria de la corresponent licitació pel procediment obert simplificat i de tramitació ordinària.

Aquest informe de necessitat ha estat emès pel Sr. Albert Fiter de Paz, tècnic responsable del contracte, adscrit a la Direcció d'Operacions i Sistemes de l'IMI, amb el vistiplau de,

Sra. Amparo Rodríguez Rodríguez
Directora d'Operacions i Sistemes