

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE SUPORT A LA INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT DE LA XARXA INFORMÀTICA I TELEFÒNICA DEL DISTRICTE DE GRÀCIA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la prestació dels serveis de suport per a la instal·lació i el manteniment de la xarxa informàtica i telefònica del Districte de Gràcia, amb mesures de contractació pública sostenible.

Al Plec de Prescripcions Tècniques, d'ara endavant PPT, en el seu Annex 1 s'especifiquen els equipaments municipals del Districte de Gràcia que reben aquest servei de suport per a la instal·lació i manteniment de la xarxa informàtica.

2.- JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

D'acord amb la previsió de l'article 99.3 LCSP, no és adient dividir l'objecte del contracte en lots perquè la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.

3.- CPV DEL CONTRACTE

Atesa la naturalesa i objecte del contracte es considera idoni aplicar el codi CPV (Vocabulari comú de contractes públics) al núm. 50332000-1 "Serveis de manteniment d'infraestructura de telecomunicacions".

4.- NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

L'art. 3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP), determina que l'Ajuntament de Barcelona tingui la consideració d'administració pública.

Els òrgans competents de l'Ajuntament de Barcelona han d'acordar els contractes de naturalesa administrativa que consideri necessari i oportuns per atendre les seves finalitats.

El Districte de Gràcia de l'Ajuntament de Barcelona ha de contractar serveis de suport a la instal·lació i manteniment de la xarxa de informàtica per tal d'assegurar el correcte funcionament de la xarxa al Districte.

La Seu del Districte i la Subseu disposen d'una xarxa informàtica corporativa distribuïda a través de totes les seves dependències on s'hi connecten els ordinadors dels diversos departaments. De forma similar fa servir una xarxa telefònica corporativa IP pròpia que dona servei de veu.

Altres equipaments municipals com els Centres Cívics, Casals de Barri, Biblioteques, Casals Juvenils etc. disposen d'una xarxa de telefonia i informàtica pròpia.

És missió del Districte de Gràcia proporcionar i configurar els elements de hardware i d'infraestructura necessaris per tal de fer plenament operatiu el funcionament dels esmentats equips informàtics. També, des del Districte, es gestionen les centrals telefòniques i el cablejat físic que permet fer arribar el servei telefònic i de xarxa del de l'armari de comunicacions (RACK) fins als llocs de treballs.

5. INSUFICIÈNCIA DE MITJANS PROPIS PER REALITZAR LA PRESTACIÓ OBJECTE DEL CONTRACTE

El Districte de Gràcia no disposa de personal qualificat ni mitjans tècnics adequats per prestar aquest tipus de serveis, per la qual cosa és necessari recórrer a la contractació d'un servei extern especialitzat.

6.- PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

El contracte és subjecte a les regulacions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP) i es qualifica com a contracte administratiu de serveis d'acord amb l'article 17 de la LCSP.

Es proposa per a la contractació d'aquest servei s'utilitzi el procediment d'adjudicació obert simplificat abreujat, d'acord amb l'article 159.6 de la LCSP, de 9 de març de 2018, amb tramitació ordinària.

7.- PRINCIPIS D'ESTABILITAT PRESSUPOSTÀRIA I SOSTENIBILITAT FINANCERA

La repercussió d'aquest contracte compleix els principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, tot d'acord amb la previsió de l'apartat 3 de la D.A.3a LCSP.

8.- APLICACIÓ DECRET D'ALCALDIA DE 24 D'ABRIL DE 2017, DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA

Vist el Decret d'Alcaldia relatiu a la contractació pública sostenible amb criteris socials i ambientals, i en compliment dels seus articles 4 i 5, cal assenyalar que d'acord amb les característiques d'aquest contracte resulten adequades incorporar-les.

- Objecte del contracte amb eficiència social
- Pressupost màxim de licitació desglossat
- Pagament del preu a les empreses subcontractades
- L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades
- Manteniment de les condicions laborals durant la vigència del contracte
- Pla o mesures d'igualtat
- Recollida de dades desagregades per sexe
- Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe
- Conciliació responsable del temps laboral, personal i familiar
- Igualtat d'oportunitat i no discriminació de les persones LGTBQIA+
- Instrucció tècnica (2015) per l'aplicació de criteris ambientals específics en equips informàtics

9.- DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada d'11 mesos, a partir del dia 1 de febrer de 2026 o de l'endemà de la seva formalització, amb possibilitat d'una o varies pròrrogues per un màxim de fins a 37 mesos addicionals.

La durada màxima del contracte, incloses les possibles pròrrogues, serà de 4 anys.

10. PRESSUPOST DE LICITACIÓ:

El pressupost del contracte es determina en base al càlcul de preus unitaris.

El pressupost base de licitació té un import de 14.538,95 € (12.015,66 € en concepte de pressupost net, més 2.523,29 € en concepte del 21% d'IVA).

ANY	ECONÒMIC	PROGRAMA	IMPORT NET	IVA	IMPORT TOTAL
2026	22610	92011	12.015,66€	2.523,29€	14.538,95€

El desglossament del pressupost net, sense l'IVA, en costos directes i indirectes es considera que és el següent:

Costos Directes	Import €
Mà obra (123,75 hores)	4.950,00
Desplaçaments (18,33)	825,00
Peces de recanvi	4.583,33
TOTAL	10.358,33

Costos Indirectes	Import €
Despeses generals d'estructura (10%)	1.035,83
Benefici industrial (6%)	621,50
TOTAL	1.657,33

TOTAL DE COSTOS (Directes + Indirectes + Benefici industrial)	12.015,66
--	-----------

Els costos salarials s'han calculat prenen com a referència el Conveni col·lectiu de la Indústria sidero metal·lúrgica de la província de Barcelona per als anys 2022-2024, codi de conveni núm. 08002545011994, publicat al BOPB el 13/01/2023.

Grup Professional	Divisió Funcional	Total euros/any
3	Tècnic/Tècnica	29.130,85

D'acord amb la previsió de l'article 130 LCSP, en l'Annex 2 del PPT s'informa de les condicions de les persones treballadores afectades per la subrogació de la plantilla als efectes d'una exacta informació dels costos laborals i tot d'acord amb la informació facilitada per l'actual empresa prestadora del servei.

11. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC):

El valor estimat del contracte és de 52.432,00 euros.

Any	VEC	VEC pròrroga	VEC Total
2026	12.015,66€		
2027		13.108,00 €	
2028		13.108,00 €	
2029		13.108,00 €	
2030		1.092,34 €	
TOTAL	12.015,66 €	40.416,34 €	52.432,00 €

El valor estimat del contracte, s'ha calculat d'acord amb el que estableix l'article 101 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes Del Sector Públic tenint en compte la durada inicial de l'esmentat contracte i les possibles pròrroques i sense contemplar l'Impost sobre el Valor Afegit.

12. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica.

Criteris d'adjudicació avaluable automàticament, fins a 100 punts

1) Per l'oferta econòmica: fins a 90 punts

La puntuació pel preu ofertat supera el 35% de la puntuació total que determina la instrucció municipal, aprovada per acord de la Comissió de Govern el 15 de març de 2018 i publicada en la Gasetta Municipal el 16 de març. Es considera justificat augmentar la valoració d'aspectes econòmics relacionats amb el preu fins al 90 % de la puntuació, atenent l'alt grau de tecnificació de les tasques requerides i, a més, el preu del contracte es basa únicament en la mà d'obra, desplaçaments i materials necessari. Altres consideracions a valorar tenen poc sentit o donarien peu a sobrevalorar aspectes que no serien suficientment interessants en el desenvolupament de les tasques contractades.

Per tant, i seguint un criteri de proporcionalitat, tenint en compte el pes de la mà d'obra, dels desplaçaments i dels materials dintre dels costos directes, creiem convenient distribuir les puntuacions màximes de la següent manera:

Conceptes a valorar (costos directes)	Import previst (s/IVA)	% sobre total costos directes	% sobre 90 punts	Puntuació a atorgar
Mà d'obra del servei (personal)	4.950,00 €	48%	43,01%	43
Desplaçaments	825,00€	8%	7,17%	7
Material	4.583,33€	44%	39,82%	40

1.1 Per la **millora del preu/hora de mà d'obra del servei** establert a la clàusula 6 del Plec de prescripcions tècniques (40 €/h IVA exclòs), **fins a 43 punts**

El licitador ofertarà un preu per hora de servei, que no podrà superar el preu màxim indicat al plec tècnic (40 € IVA exclòs).

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu/hora més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net/hora de licitació i a la resta d'empreses licitadores 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 Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

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

Justificació: Mitjançant aquest criteri es vol fer una utilització eficient i racional del pressupost municipal, afavorint en aquest criteri l'oferta econòmicament més avantatjosa que mantingui la qualitat del servei a realitzar.

1.2 Per la **millora del preu del desplaçament** establert a la clàusula 6 del Plec de prescripcions tècniques (45 € IVA exclòs), **fins a 7 punts**

El licitador ofertarà un preu pel desplaçament, que no podrà superar el preu màxim indicat al plec tècnic (45 € IVA exclòs).

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

$$\left(\frac{\frac{\frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net licitació} - \text{oferta} \frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net}}{\frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net licitació} - \text{oferta} \frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net}}{\text{preu}_{\text{desplaçament}} + \text{econòmica}}}}}{\frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net licitació} - \text{oferta} \frac{\text{preu}_{\text{desplaçament}} \text{ net}}{\text{preu}_{\text{desplaçament}} + \text{econòmica}}}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Justificació: Mitjançant aquest criteri es vol fer una utilització eficient i racional del pressupost municipal, afavorint en aquest criteri l'oferta econòmicament més avantatjosa que mantingui la qualitat del servei a realitzar.

1.3 Per la **millora dels preus unitaris dels materials i elements addicionals** establerts a la clàusula 3 del Plec de prescripcions tècniques (IVA exclòs), **fins a 40 punts**

S'entén per pressupost net de licitació el preu unitari màxim.

El licitador oferirà un únic percentatge de descompte sobre la totalitat dels preus unitaris dels materials i

elements addicionals fixats al plec tècnic.

La puntuació s'atorgarà en funció de la següent fórmula:

$$\left(\frac{On}{Ot}\right) \times Punts\ màx = Puntuació\ resultant$$

On = Percentatge de descompte de cada licitador.

Ot = Major percentatge de descompte.

P = Puntuació màxima

Justificació: amb aquest criteri es vol assegurar que el cost dels materials sigui el més ajustat possible al mercat i incentivar l'eficiència econòmica i la competitivitat entre proveïdors.

2) Per la millora en el temps màxim de resolució d'incidències no crítiques, respecte el màxim de 4 dies indicat a la clàusula 5 del plec de prescripcions tècniques, fins a 10 punts

Reducció en	Puntuació
1 dia (3 dies el temps màxim de resolució)	5
2 dies (2 dies el temps màxim de resolució)	10

Justificació: donada la importància del manteniment del servei de la xarxa pel correcte funcionament del servei, tant a la seu del Districte com als diversos equipaments als quals es proporciona servei, es considera important la ràpida capacitat de reacció davant d'una incidència, però sobretot en el temps màxim de resolució possible.

Puntuació total criteris automàtics: 100 punts.

S'estableix quant a la determinació d'oferta anormalment baixa el que s'indica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars pel qual el què regeix per aquest contracte.

13.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El lloc on es realitzarà la prestació són els edificis municipals ubicats al Districte de Gràcia, recollits a l'Annex 1 del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).

14. 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.

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP, el contractista haurà de realitzar directament, sense possibilitat de subcontractar-les, les següents activitats que es consideren d'especial rellevància o característiques crítiques i que són les de coneixement intern, accés privilegiat o responsabilitat directa sobre la infraestructura municipal.

L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

15. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE:

No es consideren altres a banda de les establertes amb caràcter general de la Llei 9/2017 LCSP.

16. CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

17. COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS

En aquest contracte li és d'aplicació la Coordinació d'activitats empresarial (CAE) en prevenció de riscos laborals per donar compliment al RD 171/2004, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995. El contractista trobarà el document "Manual de prevenció de riscos laborals per empreses externes", amb les disposicions en matèria de seguretat i salut laboral que resta obligat a complir.

18. TRACTAMENT DE DADES PERSONALS A LES QUALS TINGUI ACCÉS L'ADJUDICATARI PER A L'EXECUCIÓ DEL SEU CONTRACTE

La prestació del contracte no comporta el tractament de dades de caràcter personal.

19. RESPONSABILITAT CIVIL

Acreditar la contractació d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import de 100.000 euros

20. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Com a responsable del contracte es designa a en Javier Pérez Ribó, Cap del Departament de Recursos Interns del Districte de Gràcia.