

## **INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA**

---

Per al servei d'assessorament i suport tècnic en sistemes de videovigilància de seguretat ciutadana i edificis de la Gerència d'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència

**Ajuntament de Barcelona**

Contracte reservat: NO

Lots: NO

Número d'expedient: 20254228

## Índex

1.	ANTECEDENTS.....	3
2.	EXPOSICIÓ DE LES NECESSITATS DETECTADES I JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ESCOLLIDA .....	3
3.	OBJECTE, PRESTACIÓ CONCRETA QUE ES VOL CONTRACTAR, I MODALITAT DE CONTRACTE QUE MILLOR S'AJUSTA A LES NECESSITATS DETECTADES I RELACIÓ DEL SEU CICLE DE VIDA .....	3
4.	DIVISIÓ EN LOTS .....	4
5.	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) .....	4
6.	IMPUTACIÓ PRESSUPOST MUNICIPAL .....	6
7.	TERMINI D'EXECUCIÓ.....	6
8.	PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ .....	6
9.	CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES	7
10.	CRITERIS D'ADJUDICACIÓ I JUSTIFICACIÓ DE LA PROPORCIONALITAT DE LA PUNTUACIÓ ASSIGNADA .....	9
11.	GARANTIES.....	10
12.	TERMINI DE GARANTIA .....	10
13.	CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.....	10
14.	PAGAMENT DEL PREU .....	11
15.	MODIFICACIONS DEL CONTRACTE .....	11
16.	REVISIÓ DE PREUS.....	12
17.	SUBCONTRACTACIÓ .....	12
18.	CESSIÓ DEL CONTRACTE .....	12
19.	RÈGIM ESPECÍFIC DE PENALITATS .....	12
20.	RESPONSABLE DEL CONTRACTE .....	13

## **1. Antecedents**

L'Ajuntament de Barcelona, a través de la Gerència d'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència (en endavant GASPC), disposa de:

- Un sistema de videovigilància de Seguretat Pública des de l'any 2005, compost actualment per un conjunt de càmeres que es codifiquen i que es transmeten a través de la xarxa corporativa fins la sala conjunta de comandament on mitjançant un sistema de gestió es controlen i es visualitzen.
- Sistemes de càmeres de videovigilància perimetrals i interiors a diversos edificis de la Guardia Urbana de Barcelona i la GASPC, segons inventari, que tenen com finalitat garantir la seguretat de les instal·lacions.
- Sistemes de control d'accessos d'entrada i interiors a diversos edificis de la Guardia Urbana de Barcelona i a la GASPC, segons inventari, que tenen com finalitat garantir l'accés única i exclusivament al personal autoritzat.

Per la recent execució de diferents projectes per a la millora de la videovigilància de seguretat pública a Barcelona està previst seguir augmentant el número de càmeres instal·lades. Així doncs, resulta necessita contractar l'assessorament i suport tècnic en sistemes de videovigilància de seguretat ciutadana i edificis de la GASPC.

## **2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida**

La finalitat del contracte consisteix en donar assessorament i suport tècnic en sistemes de videovigilància ja que l'Ajuntament de Barcelona no disposa de mitjans ni recursos tècnics adients per realitzar aquest servei, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació de tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

Tanmateix, per tal d'assegurar una continuïtat mínimament òptima de la prestació i per donar resposta també a aquestes necessitats, alhora de fer possible l'aportació de noves millores o solucions més eficients i eficaces en futures licitacions a la necessitat detectada, es considera una durada mínima del contracte de 12 mesos amb possibilitat de pròrroga.

## **3. Objecte, prestació concreta que es vol contractar, i modalitat de contracte que millor s'ajusta a les necessitats detectades i relació del seu cicle de vida**

L'objecte del contracte és el servei d'assistència tècnica, assessorament, coordinació i seguiment de projectes i actuacions dels sistemes de videovigilància de seguretat ciutadana i edificis així com sistemes de control d'accessos de la GASPC, gestionats pel Departament de Sistemes d'Informació i Telecomunicacions de dita Gerència, d'acord amb el Plec Tècnic i amb mesures de contractació pública sostenible.

Considerant que aquesta contractació (CPV 71316000-6 Serveis de consultoria en telecomunicacions) és la millor solució, cal indicar que les fases del cicle productiu de l'objecte del contracte són les següents:

- Condicions laborals en les diferents fases del cicle productiu.
- Contractació i formació de recursos humans.

Per la qual cosa, qualsevol millora social i/o ambiental vinculant de forma directa amb qualsevol fase en l'execució d'aquest cicle de vida esdevé una millora qualitativa o quantitativa.

Les mesures que, d'acord amb l'anterior, es considera adient incorporar són les següents:

- Mesures socials:
  - o Pressupost màxim de licitació desglossat en despeses directes i indirectes
  - o L'estimació dels costos salarials del personal que executarà el contracte, s'ha fet en relació a un conveni col·lectiu de referència.
  - o Oferta anormalment baixa per no adequació de l'oferta als costos salarials.
  - o Manteniment de condicions laborals durant la vigència del contracte.

#### **4. Divisió en lots**

No es preveu fer lots, atès que l'objecte del contracte és la contractació d'un únic servei. Per la seva naturalesa, no és possible entendre que les prestacions del contracte puguin tenir una realització i un aprofitament individual i funcional que permeti la seva execució de forma independent. A més caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resultaria desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució del contracte, fet que permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar l'adequada execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics, proporcionals a la finalitat requerida.

#### **5. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)**

##### **5.1. Pressupost base de licitació**

El pressupost base de licitació, basat en preus de mercat, és de 68.827,92 euros. El pressupost net, de 56.882,58 euros i l'IVA, de 11.945,34 euros, al tipus del 21%.

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net, constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de la licitació. El sistema de determinació del preu és a preu alçat.

El pressupost del contracte ha de ser presentat en euros pels licitadors. En tot cas, les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

La quantitat indicada com a pressupost net calculada a tant alçat constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa.

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

<b>Costos directes</b>	<b>Import €</b>
Costos salarials	36.994,38 €
Seguretat social a càrrec empresa	11.838,20 €
Material i transport	900,00 €
<b>Suma costos directes</b>	<b>49.732,58 €</b>
<b>Costos indirectes</b>	<b>Import €</b>
Despeses generals d'estructura	3.300,00 €
Benefici industrial	3.850,00 €
<b>Suma costos indirectes</b>	<b>7.150,00 €</b>
<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):</b>	<b>56.882,58 €</b>

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el *XX Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería; oficinas de estudios técnicos; inspección, supervisión y control técnico y de calidad*, publicat al BOE núm. 59 de 10 de març de 2023. Aquesta indicació no prejutja el conveni laboral que hi sigui d'aplicació.

D'altra banda, s'ha considerat la funció del lloc, la complexitat, la responsabilitat i/o qualificació professional dels diferents perfils i l'exigència de determinats anys d'experiència en funció del perfil, per adequar els salaris a valors de mercat.

Els costos de la Seguretat Social s'estimen en un 32% del salari base de cotització.

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de persones treballadores que ha d'executar el contracte amb les següents categories professionals i d'hores de dedicació (percentatge de la jornada dedicada al present contracte).

<b>Nivell</b>	<b>Salari segons conveni</b>	<b>Antiguitat</b>	<b>Plus de mercat</b>	<b>Seguretat Social (32%)</b>	<b>% de dedicació</b>	<b>Cost anual</b>
Enginyer especialista sènior	28.664,12 €	3.948,54€	20.236,45€	16.911,72€	70%	48.832,58€

## 5.2. Valor estimat del contracte (VEC)

El Valor estimat d'aquest contracte s'estima en 113.765,16 euros. Els conceptes que inclou son:

Any	Pressupost net de prestació	Pressupost net de les pròrrogues	Pressupost net de modificacions	Total
2026	28.441,29 €			28.441,29 €
2027	28.441,29 €	28.441,29 €		56.882,58 €
2028		28.441,29 €		28.441,29 €
<b>Total</b>	<b>56.882,58 €</b>	<b>56.882,58 €</b>		<b>113.765,16 €</b>

## 6. Imputació pressupost municipal

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al pressupost i partides següents:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2026	22610	13011	0400	28.441,29 €	21	5.972,67 €	34.413,96 €
2027	22610	13011	0400	28.441,29 €	21	5.972,67 €	34.413,96 €

<b>Suma total d'imports</b>	68.827,92 €
-----------------------------	-------------

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

Atès que el contracte es tramita en l'exercici anterior al de l'inici de l'execució, se'n sotmet l'adjudicació a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte a l'exercici corresponent.

## 7. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà de 12 mesos a comptar des de l'15 de juliol de 2026 o l'endemà de la formalització del contracte si n'és posterior. Es contempla la possibilitat de prorrogar el contracte per un termini màxim de 12 mesos.

## 8. Procediment d'adjudicació

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant el procediment obert.

## 9. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents:

- Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.
- En compliment d'allò que determinen els arts. 45 a 49 de la Llei orgànica 3/2007 i en el Reial decret 901/2020, si l'empresa licitadora compta amb 50 o més treballadors haurà de disposar d'un Pla d'igualtat entre homes i dones degudament registrat de conformitat amb l'art. 11 del citat Reial decret.
  - o Si no es troba en aquesta situació, serà suficient amb la presentació d'una declaració responsable manifestant que la seva empresa no està obligada, per llei, a disposar d'aquest pla i les causes per les quals no està subjecte a aquesta obligació.
  - o S'adverteix que, en cas d'estar obligat legalment, si no s'acredita la disposició del pla, de conformitat amb el que estableix la normativa vigent, s'incorrerà en una prohibició per contractar amb l'Administració.

En cas d'UTE, totes les empreses que en formen part hauran d'acreditar la inscripció en els esmentats registres.

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

L'empresa licitadora ha de comptar amb la solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínima següents:

### **SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:**

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 import igual o superior de 80.000 euros.

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

## **SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL**

L'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en serveis o treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte (d'assistència tècnica, assessorament, coordinació i seguiment de projectes i actuacions en edificis) ha de ser com a mínim de 38.000€.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, les empreses amb una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, no han d'acreditar l'experiència, és a dir, l'import anual executat i han d'acreditar la seva solvència tècnica mitjançant l'aportació d'una memòria, amb indicació del personal tècnic i la maquinària, material i equipament tècnic de que disposa per a l'execució del contracte.

### Adscripció de mitjans:

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials següents:

#### Equip de treball:

- 1 enginyer/a de Telecomunicacions sènior amb títol universitari superior o equivalent, amb un mínim de 7 anys d'experiència.
  - o L'empresa licitadora haurà de presentar la següent documentació acreditativa d'assignació al projecte:
    - Declaració responsable d'adscripció d'un enginyer tècnic superior de telecomunicacions amb una dedicació mínima del 70%.
  - o La persona assignada al projecte haurà de tenir experiència demostrable en projectes, direccions d'obra i assessories de sistemes de videovigilància, sistemes de seguretat, control d'accessos. A més a més de coneixement demostrable en sistemes de CCTV de Hanwha i projectes d'integració amb la plataforma Desico. Serà requisit indispensable presentar la següent documentació acreditativa:
    - Certificats dels últims 7 anys, comptats fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes, de bona execució de projectes, direccions d'obra, assessories de videovigilància, sistemes de seguretat, control d'accessos i integració i gestió de sistemes, signats pels contractistes d'aquests.
    - Certificacions oficials de coneixements atorgats per les empreses Hanwha i Desico, amb una antiguitat màxima d'01/01/2025.

Els mitjans han de ser suficients per garantir la bona execució del servei i l'adjudicatari s'haurà de comprometre a disposar de tots els mitjans materials i personals requerits i especificats a

la clàusula 5 del Plec de Prescripcions Tècniques. Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització o de resolució contractual.

## **10. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada**

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 i justifica relacionats per ordre decreixent d'importància:

Criteris automàtics: 100 punts

### **1. Criteri econòmic: el preu. 85 punts.**

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora 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, i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per 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:

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

Els licitadors presentaran una oferta d'acord amb el preu establert al pressupost especificat a l'apartat 5 d'aquest document.

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a 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. Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- Un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

Les ofertes que puguin ser considerades anormals o desproporcionades es requerirà, amb caràcter previ, la seva justificació de temeritat. En cas d'empat en la puntuació de les ofertes en relació al criteri d'adjudicació, es decidirà mitjançant sorteig públic.

**2. Criteri formatiu. Proposta de formació al personal tècnic municipal. 15 punts.**

Es valorarà l'oferiment d'una formació específica en instal·lacions de videovigilància i control d'accessos, a personal tècnic municipal, per a l'actualització del coneixement i la normativa vigent en la matèria.

- Es valorarà amb 15 punts l'oferiment d'aquesta formació, amb una durada mínima de 10 hores. En cas que s'ofereixin més d'una sessió o d'una durada superior no s'atorgaran més punts.

Per a la valoració d'aquest criteri s'haurà d'aportar la proposta de formació, amb indicació de les matèries a tractar i la seva durada.

La manca d'acreditació suposarà que la valoració per aquest criteri sigui de 0 punts.

El compromís de realització de la formació té caràcter de condició d'execució contractual i l'incompliment pot ser objecte de penalització com a falta molt greu o de resolució del contracte.

**11. Garanties**

Garantia definitiva

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% del preu del contracte IVA exclòs.

**12. Termini de garantia**

S'estableix un termini de garantia d'1 any a partir de la data de recepció de la prestació.

**13. Condicions especials d'execució**

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; la Instrucció per a l'aplicació de la LCSP, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 15 de març; i, el Pla de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona per al 2018, aprovat per Decret d'Alcaldia S1/D/2018-898, de 12 d'abril, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, s'inclouen al contracte les següents condicions especials d'execució, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspecte:

### 13.1 De caràcter social

#### **Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual**

L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.

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

La persona responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació. Així mateix, la persona responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

### 13.2 En matèria de protecció de dades

#### **Confidencialitat**

L'empresa contractista s'obliga a no difondre i a guardar el més absolut secret de tota la informació a la qual tingui accés en compliment del present contracte i a subministrar-la només al personal autoritzat per l'administració municipal.

Les empreses contractades seran responsables de les violacions del deure de secret que es puguin produir per part del personal al seu càrrec. Així mateix, s'obliguen a aplicar les mesures necessàries per a garantir l'eficàcia dels principis de mínim privilegi i necessitat de conèixer, per part del personal participant en el desenvolupament dels contractes.

Un cop finalitzat el present contracte, les empreses contractades es comprometen a destruir amb les garanties de seguretat suficients o retornar tota la informació facilitada per l'administració municipal, així com qualsevol altra producte obtingut com a resultat dels presents contractes.

### **14. Pagament del preu**

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures de forma mensual i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades, mitjançant presentació i aprovació prèvia de les certificacions.

### **15. Modificacions del contracte**

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte, si concorren les circumstàncies establertes a l'art. 205 de la LCSP, en les condicions i requisits establerts legalment.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència a l'empresa contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

## **16. Revisió de preus**

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

## **17. Subcontractació**

En el present contracte resta prohibida la subcontractació.

## **18. Cessió del contracte**

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

## **19. Règim específic de penalitats**

Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit màxim de penalitats del 50% del preu del contracte IVA exclòs, s'estableixen les següents penalitats:

### a) Incompliments molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment dels terminis de pagament amb contractistes i proveïdors.

### b) Incompliments greus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.

- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.

c) Incompliments lleus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

Imposició de penalitats:

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

Per incompliments lleus una penalitat equivalent a un 3 % com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments greus una penalitat equivalent a un 6 % com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació.

Quan el contractista, per causes que li siguin imputables, hagi incomplert parcialment l'execució de les prestacions definides en el contracte, l'òrgan de contractació podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la seva resolució o per la imposició de les penalitats.

El termini per a imposar la corresponent penalitat o sanció contractual serà de tres mesos a comptar des de la data d'incoació del corresponent expedient.

**20. Responsable del contracte**

El responsable d'aquest contracte és el Sr. Miguel Corral Pozo, Cap del Departament de Sistemes d'Informació i Telecomunicacions.