



CODI DE VERIFICACIÓ	102T2S6T4L6Y171U11V0		
PROCEDIMENT	V230 Contractacions de serveis		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/158454/2025	DOCUMENT NÚM.	1363193/2025
ÀREA	Qualitat Urbana		
UNITAT	Mobilitat		

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT I IDONEITAT PER A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE PER AL SERVEI D'AFORAMENTS DE MOBILITAT, A LA CIUTAT L'HOSPITALET DE LLOBREGAT

1. Antecedents i justificació de les necessitats detectades

El servei de Mobilitat i Via Pública, per a dur una correcta planificació de la mobilitat, així com per a determinar les condicions en què es poden validar afectacions a la via pública tals com desviaments de trànsit, ocupacions de la via pública, la mobilitat generada per actes o esdeveniments de gran forma, com per exemple el Mobile World Congress i altres fires de gran volum, així com per a l'elaboració de l'aranya de trànsit de la ciutat, té la necessitat de manera discrecional d'obtenir dades de mobilitat a través d'aforaments de vehicles, bicicletes o persones, en diversos punts de la ciutat.

Les dades obtingudes d'aquests aforaments, realitzat amb mitjançant tecnologies que no disposa l'Ajuntament, hauran de ser presentats en informes on siguin depurades i tractades les dades de mobilitat obtingudes, necessàries per a les posteriors tasques de planificació de la mobilitat per part dels serveis tècnics municipals.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Ajuntament de L'Hospitalet no disposa de mitjans ni dels recursos tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb 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.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un servei especialitzat en la realització d'aforaments de mobilitat a la ciutat.

Tanmateix, per tal d'assegurar una continuïtat mínimament òptima del servei suficient 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 2 anys i amb possibilitat de pròrroga per un termini de 2 anys (1+1).

2. Objecte i modalitat de contracte

Constitueix objecte del present contracte el servei de realització d'aforaments de vehicles, bicicletes i vianants en qualsevol punt de la ciutat de l'Hospitalet i segons les necessitats que requereixin els serveis tècnics del servei de Mobilitat Sostenible.

2.1. CPV: 63712710-3



En tot cas, segons l'article 148.1, s'han d'establir aquestes fases pel càlcul del cicle de vida en serveis:

- La investigació i el desenvolupament que s'hagi de dur a terme per a l'obtenció de la prestació del servei.
- El cost de la fabricació o producció.
- La comercialització i les condicions en les que aquesta es realitza.
- El transport.
- La utilització i el manteniment.
- L'adquisició de les matèries primes necessàries i la generació de recursos.

- 1) Obtenció de matèries primes.
- 2) Contractació i formació de recursos humans.
- 3) Manufacturació de productes/servei/subministrament/obra
- 4) Transport o distribució dels productes manufacturats.
- 5) Col·locació dels productes manufacturats.
- 6) Manteniment dels productes una vegada col·locats.
- 7) Període d'amortització del producte.
- 8) Retirada, eliminació o reaprofitament dels residus.
- 9) Captació de recursos humans, formació i capacitatció en les diferents fases del cicle productiu.
- 10) Condicions laborals en les diferents fases del cicle productiu.
- 11) Els costos d'utilització, com els consums energètics i altres recursos.
- 12) Tones CO₂ durant tot el cicle productiu. (punts 1 a 11).

Per la qual cosa, qualsevol millora social i/o mediambiental vinculant de forma directa amb qualsevol fase en l'execució d'aquest cicle productiu esdevé una millora qualitativa o quantitativa que cal ponderar amb el preu del contracte per tal que esdevingui una contractació eficaç i eficient.

Els criteris que d'acord amb l'anterior es consideren adients incorporar com a criteri d'adjudicació són el següent: Les millores ofertades pels licitadors en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'execució.

2.2. Contracte reservat: No



3. Divisió en lots de l'objecte del contracte

3.1. Lots: No

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. A més caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, fet pel qual permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

4. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament, és el de 24.200,00 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 20.000,00 euros, pressupost net i 4.200,00 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

La quantia d'aquest pressupost es determina en funció del número d'unitats de serveis i dels corresponents preus unitaris, que són preus de mercat calculats tenint en compte els preus de contractacions similars adjudicades per altres empreses o entitats.

El pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte que integra el contracte i els preus consignats porten implícits tots els conceptes previstos.

La quantia d'aquest pressupost es determina en funció dels serveis previstos que seran necessaris al llarg d'un any, determinats en funció del número d'unitats de serveis i dels corresponents preus unitaris, segons es mostra a la taula següent:



Concepte	Nº d'Unitats	Preu/unitari (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.)
Aforament automàtic de vehicles, amb classificació de vehicles: Preu per punt comptatge i setmana. Fins a 2 carrils inclosos, en un sentit de circulació o en ambdós sentits de circulació.	3	130,00 €	390,00 €
Aforament automàtic de vehicles, amb classificació de vehicles: Preu per punt comptatge i setmana Fins a 2 carrils inclosos, en un sentit de circulació o en ambdós sentits de circulació. Comandes de més de 10 punts simultanis.	10	100,00 €	1.000,00 €
Aforament automàtic de vehicles, amb classificació de vehicles: Preu per punt comptatge i dia Fins a 2 carrils inclosos, en un sentit de circulació o en ambdós sentits de circulació.	0	100,00 €	- €
Aforament automàtic de vehicles, amb classificació de vehicles: Preu per punt comptatge i dia Fins a 2 carrils inclosos, en un sentit de circulació o en ambdós sentits de circulació. Comandes de més de 10 punts simultanis.	11	80,00 €	880,00 €
Aforaments de vehicles per a obtenció de velocitats amb radar de tecnologia doppler: Preu per punt de comptatge i setmana.	3	200,00 €	600,00 €
Aforaments de vehicles per a obtenció de trajectòries (amb tecnologia Bluetooth): Preu per 24h de dades (inclou 3 punts de presa de dades).	2	400,00 €	800,00 €
Aforament automàtic de bicicletes: Preu per punt comptatge i setmana. Fins a dos carrils de circulació	1	130,00 €	130,00 €
Aforament automàtic de bicicletes: Preu per punt comptatge i setmana. Fins a dos carrils de circulació. Comandes de més de 10 punts simultanis.	10	100,00 €	1.000,00 €
Aforament de vehicles a través de càmera de lectura de matrícules: Preu per dia	2	500,00 €	1.000,00 €
Aforament de vehicles a través de càmera i tractament d'imatge amb visió artificial: Preu per dia	4	550,00 €	2.200,00 €
Aforament de bicicletes a través de càmera i tractament d'imatge amb visió artificial: Preu per dia	1	550,00 €	550,00 €
Aforament de vianants a través de càmera i tractament d'imatge amb visió artificial: Preu per dia	1	550,00 €	550,00 €
Aforament manual: Preu per h	4	45,00 €	180,00 €
Aforament manual: Preu per dia (jornada de 8h)	1	360,00 €	360,00 €
Enquestes: Preu per dia (jornada de 8h)	1	360,00 €	360,00 €
Pressupost Base de Licitació ANUAL (IVA exc.)			10.000,00 €
Durada del contracte (nº d'anys)			2
Pressupost Base de Licitació DEL CONTRACTE (IVA exc.)			20.000,00 €
IVA (21 %)			4.200,00 €
Pressupost Base de Licitació DEL CONTRACTE (IVA inc.)			24.200,00 €

Els preus unitaris estan detallats a l'Annex 1 del PPT.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir aquesta despesa en el cas que les unitats de serveis executats siguin inferiors a les unitats previstes, per la qual cosa, l'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import adjudicat, sinó que ho farà en funció dels preus unitaris resultants de l'aplicació del percentatge de baixa ofertat per l'adjudicatari i dels serveis realment executats.

Les ofertes econòmiques hauran de ser presentades mitjançant la proposta d'un percentatge de baixa lineal sobre el conjunt dels preus unitaris màxims estipulats en el quadre anterior, seguint el model establert per a la presentació de les ofertes segons l'annex corresponent del PCAP.

L'adjudicació es farà per l'import màxim del pressupost base de licitació i pels preus unitaris resultants de l'aplicació del descompte lineal de l'oferta del contractista, realitzant-se l'operació d'arrodonir l'import dels preus unitaris resultants a 2 decimals per a definir els preus unitaris que hauran de constar en el contracte.

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha establert a partir del càlcul dels costos directes i indirectes.

El càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de les últimes dades publicades pel Banc d'Espanya en relació a les dades econòmiques de les empreses del sector amb codi C.N.A.E.: codi M732 Estudio de mercado y realización de encuestas de opinión pública. (rati Q2)



En relació a la despesa de personal, es fa la hipòtesi que el percentatge de mà d'obra directa és del 80% i el de la mà d'obra indirecta del 20%.

Els ratis sectorials que s'obtenen són els següents:

Sector de actividad (CNAE): M732 Estudio de mercado y realización de encuestas de opinión pública	Percentatges (Q2)	
R01: valor afegit/xifra neta negocis	57,38%	
R02: despesa personal/xifra neta negocis	35,84%	
% Mà d'obra directa	80,00%	28,67%
% Mà d'obra indirecta	20,00%	7,17%
R14: Immobilitzat material/total actiu	4,21%	
R16: xifra de vendes/total actiu	79,10%	
R20: capital circulant/xifra de vendes	9,16%	
R03: resultat econòmic brut /xifra de negocis	9,53%	
% Interès legal del diner	3,25%	

Se selecciona el quartil Q2 dels ratis perquè és una dada unimodal i simètrica (no es consideren els valors extrems) i dona la informació en la que es troba la mitjana aritmètica i la mediana dels valors.

A partir dels anteriors ratis financers podem obtenir els ratis de gestió dels costos, i d'aquests, considerant també l'import de cost directe de personal, resulta una estructura de costos directes i indirectes que determina, d'acord amb l'art. 100.2 LCSP, el pressupost del contracte que es desglossa a continuació:

Concepte	Càlcul	% PBL	Import
COSTOS DIRECTES (b)	b1+b2+b3	71,29%	14.258,00 €
Cost directe de personal (b1)	R02 x % Mà Obra	28,67%	5.734,00 €
Altres costos d'explotació vinculats al grau d'activitat (b2)	R14	4,21%	842,00 €
Resta de Costos directes (b3)		38,41%	7.682,00 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	18,71%	3.742,00 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,47%	94,00 €
f1	R14/R16*ILD	0,17%	34,00 €
f2	R20*ILD	0,30%	60,00 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	9,53%	1.906,00 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	20.000,00 €
IVA		21,00%	4.200,00 €
TOTAL PBL AMB IVA			24.200,00 €

5. Imputació pressupost municipal

Aquest contracte per la duració de la seva execució comporta que la seva despesa s'imputi a diferents exercicis pressupostaris.

A continuació es detalla el pressupost del contracte per les diferents anualitats, aplicacions pressupostàries i informacions relatives a les reserves de crèdit:



											Reserva de crèdit		
Any	Mesos	Data d'inici	Data final	Classif. Orgànica	Classif. Programa	Classif. Econòmica	Import net (IVA exc.)	% IVA	IVA	Import total	Nº d'operació comptabilitzada	Nº de desconcentració	Data de comptabilització
2026	9	01/04/2026	31/12/2026	4	1340	227.06.02	7.500,00 €	21%	1.575,00 €	9.075,00 €	26000634Z		27/01/2026
2027	12	01/01/2027	31/12/2027	4	1340	227.06.02	10.000,00 €	21%	2.100,00 €	12.100,00 €		250040632L	
2028	3	01/01/2028	31/03/2028	4	1340	227.06.02	2.500,00 €	21%	525,00 €	3.025,00 €		250040633C	
												260005162Y	
TOTAL	24						20.000,00 €		4.200,00 €	24.200,00 €			

En el cas dels exercicis futurs (2027 i 2028), l'autorització o realització de la despesa es subordina al crèdit adequat i suficient que, per a cada exercici, autoritzin els respectius pressupostos municipals de conformitat amb l'art. 174 del RDL 2/2004 de 5 de març, pel qual s'aprova el text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.

Per al cas que els tràmits licitatoris i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data estimada en aquests plecs, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa corresponent, de conformitat amb l'art. 96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

El reajustament requerirà l'informe del responsable del contracte exposant els motius o causes que han comportat l'endarreriment de la seva execució, la conformitat prèvia del contractista i l'informe de la Intervenció.

6. Valor estimat del contracte

Considerant el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, així com les seves possibles modificacions previstes i pròrroques, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Any	Pressupost net (pròrroques no incloses)	Pressupost net_ pròrroques	Modificacions previstes al Plec de Clàusules Administratives Particulars (1)	Pressupost net_increments d'anualitats màxims en el període de pròrroga derivats de modificacions estructurals del contracte (2)	Valor Estimat del Contracte
2026	7.500,00 €		4.000,00 €		52.000,00 €
2027	10.000,00 €				
2028	2.500,00 €	7.500,00 €			
2029		10.000,00 €		8.000,00 €	
2030		2.500,00 €			
TOTAL	20.000,00 €	20.000,00 €	4.000,00 €	8.000,00 €	52.000,00 €

(1) Les modificacions contractuals es podran realitzar durant tota la durada del contracte i les seves pròrroques, respectant aquest import total màxim.

(2) A efectes del càlcul del Valor Estimat del Contracte es considera que l'import màxim en que es pot incrementar cada anualitat del període de pròrroga per modificacions contractuals estructurals és equivalent, en termes anuals, a l'import total màxim de les modificacions comentat a (1).

7. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar



Considerant l'objecte del contracte, així com també 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 següents criteris i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica:

Criteris de valoració automàtica: Fins a 10 punts

Considerant que les prestacions estan perfectament definides i que no és possible variar els terminis ni introduir modificacions, únicament s'utilitzarà el criteri d'adjudicació relatiu al preu.

a) Oferta econòmica. Fins a 10 punts

L'empresa farà una percentatge de baixa que s'aplicarà a tots els preus unitaris de l'annex 1 del PPT.

La valoració de les propostes econòmiques tindrà una puntuació màxima de 10 punts. L'oferta més econòmica obtindrà la màxima puntuació de 10 punts i l'oferta que ofereixi un 0% de baixa obtindrà 0 punts.

La resta d'ofertes econòmiques obtindran una puntuació proporcional, segons la fórmula:

$$P_i = 10 \times B_i / B_m$$

P_i = Puntuació de l'oferta

B_m = Baixa més gran. La millor oferta (%)

B_i = La baixa de l'oferta a puntuar (%)

En el cas que el licitador no millori el preu de licitació, la seva oferta serà puntuada amb 0 punts.

Ofertes anormalment baixes

Es consideraran, en principi, desproporcionades o temeràries les ofertes que es trobin en els supòsits següents:

1. Quan, concurrent un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
2. Quan concorrin dos licitadors, la que sigui inferior a més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
3. Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, s'exclourà per al còmput de la mitjana esmentada l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la baixa.
4. Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. En qualsevol cas, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

8. Procediment d'adjudicació

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix 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 un procediment obert simplificat abreujat.

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:

1.- 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.

Per tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat, no és necessari acreditar la solvència de l'empresa.

10. 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 Llei 9/2017 de 9 de novembre de 2017.

El contracte es podrà modificar si apareixen noves campanyes o estudis a la ciutat que requereixen mesurar la intensitat i comptabilitzar el volum de vehicles que passen per les carreteres i que superin els serveis d'aforament previstos per aquest contracte. Fins un límit màxim del 20% del preu del contracte.

11. Pagament de factures

Les factures s'emetràn en base als preus unitaris després de rebre l'informe amb les dades d'aforament i un cop es doni la conformitat a les feines per part del responsable del contracte.

S'emetrà una factura per a cada comanda realitzada.

El pagament de la factura es tramitarà de forma electrònica d'acord amb el calendari de pagaments previst per l'Ajuntament i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

12. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà de 2 anys a comptar des de l'endemà de la seva formalització, amb la possibilitat de prorrogar-lo 12 mesos + 12 mesos.

13. Responsable del contracte:

Es designa com a responsable del contracte al responsable del Centre de Gestió de la Mobilitat

14. Revisió de preus

L'adjudicatari no té dret a revisió de preus, ateses les característiques i durada del present contracte.

15. Condicions especials d'execució

Condicions laborals, de seguretat i salut en el treball i de prevenció de riscos laborals.



L'adjudicatari estarà obligat a complir el disposat a la vigent legislació social i de seguretat i salut.

El contractista també haurà d'observar el que es preveu en la Reglamentació sobre Accidents de Treball i Malalties professionals, així com la normativa vigent sobre Prevenció de Riscos Laborals.

L'adjudicatari serà l'únic responsable, tant judicialment com extrajudicialment de tots els accidents de treball que puguin ocórrer durant l'execució dels treballs objecte del contracte, pel que adoptarà totes aquelles mesures que la pràctica aconselli.

Condicions mediambientals d'execució

a) El contractista estarà obligat al compliment del principi de no causar danys al medi ambient fent una identificació dels aspectes ambientals rellevants en la realització de l'obra civil i canalitzacions que es requereixin per a la instal·lació dels elements subministrats i una correcta gestió ambiental en les seves actuacions, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

b) El contractista està obligat a mantenir netes les zones de l'espai públic on realitzi les seves actuacions i els seus voltants, tant de runes com de materials sobrants, fent desaparèixer les instal·lacions provisionals que no siguin necessàries, així com adoptar les mesures i executar tots els treballs necessaris perquè l'obra ofereixi bon aspecte. Així mateix, s'assegurarà que els nivells d'emissió sonora, si es el cas, siguin acords amb les directives europees corresponents.

16. Garanties

Per tractar-se d'un contracte abreujat no es requereix de garantia.

17. Subcontractació

Es permet la subcontractació de prestacions no principals o substancials del contracte.

18. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte 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 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.

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 5% com a màxim del preu d'adjudicació per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

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

Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació. La imposició d'una penalitat d'aquesta tipologia es incompatible amb la imposició d'altres penalitats amb independència de la tipologia que sigui.

20. Protecció de dades de caràcter personal

Aquest contracte no comporta tractament de dades de caràcter personals.

