


CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

Informe tècnic referent a l'aprovació de l'expedient del contracte de subministrament anomenat "Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia per a l'Ajuntament de Sabadell"

Antecedents

L'Ajuntament de Sabadell té la necessitat de contractar de forma habitual i recurrent l'adquisició de diversos accessoris informàtics i de telefonia com ratolins i teclats ergonòmics, auriculars, gravadores i càmeres web (webcams d'ara en endavant) per a diferents departaments i seccions municipals de l'Ajuntament de Sabadell que requereixen d'aquests accessoris i equips per poder acomplir amb les tasques administratives associades als diferents llocs de treball.

El caràcter recurrent i reiteratiu de la necessitat a satisfer amb aquesta contractació comporta la tramitació d'un procediment de licitació adient, que garanteix la plena concurrència de les empreses que estiguin interessades a participar en el procediment d'adjudicació del contracte.

Consideracions jurídiques

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen 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 (d'ara en endavant LCSP) determina que la formalització de contractes per part de les Administracions Públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació de l'expedient i l'obertura del procediment d'adjudicació, mitjançant resolució motivada.

L'article esmentat estableix que a l'expedient s'han d'incorporar el plec que clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren als articles 122 , 124 i 126 de la LCSP.

Conclusions

Per tant, a efectes de poder donar curs a l'expedient del contracte de subministrament anomenat "**Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia per a l'Ajuntament de Sabadell**", per poder acomplir amb les tasques administratives associades i millorar l'ergonomia en els diferents llocs de treball, informo sobre les característiques generals que s'han de fer constar al plec de condicions administratives particulars del contracte esmentat i adjunto, juntament amb aquest informe, el plec de condicions tècniques per les quals s'ha de regir l'execució del contracte:

1. Objecte del contracte

El present informe té com a objecte determinar les condicions tècniques que han de regir la contractació del subministrament de diversos accessoris informàtics i de telefonia com ratolins i teclats ergonòmics, auriculars, gravadores o càmeres web (webcams d'ara en endavant), per a les dependències de l'Ajuntament de Sabadell on es requereixin, conforme al nombre i les prestacions tècniques bàsiques recollits a la clàusula 5 del PPTP.

L'abast del contracte inclou el subministrament dels articles detallats amb els controladors i sistema operatiu que possibilitin el funcionament i compatibilitat amb els equips de l'Ajuntament de Sabadell, incloses les corresponents llicències i actualitzacions del programari, si correspon, i la garantia dels equips a subministrar.

Aquest contracte inclou el trasllat dels articles a les dependències municipals i la substitució del material subministrat defectuós.

El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim.

2. Classificació i codi de l'activitat (CPV)

L'objecte de la contractació té les codificacions següents:

Descripció	CPV
Ratolí d'ordinador	30237410-6
Teclat d'ordinador	30237460-1
Webcams	30237240-3
Auriculars	32342200-4
Cascos telefònics	32551300-3
Gravadores	32331500-7


3. Justificació de la necessitat i insuficiència de mitjans propis

L'Ajuntament de Sabadell, dins l'àmbit de les seves competències, du a terme un seguit de serveis i activitats on es fa necessari disposar de diferents aparells electrònics i de telefonia per desenvolupar la tasca administrativa habitual.

Tanmateix, a l'Ajuntament de Sabadell molts dels llocs de treball estan informatitzats i compten amb ordinador, ratolí, teclat, monitor, etc. En alguns casos, per millorar l'ergonomia del lloc de treball seguint les recomanacions de vigilància de la salut, és necessari dotar alguns llocs de treball de ratolins o teclats ergonòmic o auriculars que possibilitin el seu ús amb les mans lliures.

D'acord amb l'article 15 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, sobre els Principis de l'acció preventiva, és obligació de l'empresari adaptar el treball a la persona, en particular en el que respecta a la concepció dels llocs de treball, així com en l'elecció dels equips i mètodes de treball i de producció, garantint la seguretat i salut dels treballadors.

A més, com a conseqüència de la crisi sanitària viscuda els últims anys han anat apareixent noves modalitats de treball (teletreball, reunions telemàtiques, teleformació,...) que han fet necessari dotar al personal d'aparells electrònics, com ara auriculars o webcams, per poder adaptar la seva feina habitual a aquest context.

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPT	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

Actualment, molts llocs de treball ja disposen d'aquests equips complementaris però és necessari atendre noves peticions ja sigui per no disposar-ne o per haver-ne de substituir els ja existents per avaria o deteriorament.

Atès que aquest material no el pot fabricar, l'Ajuntament de Sabadell precisa recórrer a les empreses que el poden subministrar de manera periòdica, en funció de les seves necessitats corrents.

4. Consideracions socials, mediambientals i d'innovació del contracte

En compliment de l'Article 201 de la LCSP l'òrgan de contractació podrà comprovar, en qualsevol moment durant l'execució del contracte, que el contractista compleix amb les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral establertes en el dret de la Unió Europea, i a tal efecte podrà sol·licitar-li documentació relativa a certificats de reciclatge de material afecte a l'activitat social o econòmica del contractista, en punts verds o similar, així com informes del contractista relatius al compliment de les disposicions del conveni col·lectiu d'aplicació als treballadors que es trobin al seu càrrec.

A l'empresa adjudicatària se li exigeix que garanteixi el respecte al medi ambient en relació als embalatges.

Els embalatges utilitzats per contenir, protegir, manipular, distribuir i presentar els articles hauran de ser de paper o cartró 100% reciclat. En cas de que fos necessari la utilització d'embalatges de plàstic per garantir l'adequat transport, aquests han de ser de plàstic 100% reciclable i complir amb la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per una economia circular.

L'Ajuntament podrà demanar en qualsevol moment la documentació justificativa de la reciclabilitat dels embalatges utilitzats.

5. Divisió en lots

D'acord amb la llei de contractes del sector públic, els articles s'han dividit en 2 lots segons la seva naturalesa de béns inventariables o no inventariables:

- El lot 1 inclou els béns inventariables com són els ratolins i teclats ergonòmics i les webcams.
- El lot 2 inclou els auriculars, tan per telèfon com per a PC, i les gravadores que serien béns no inventariables.

La divisió en lots seria la següent:

Lot	Concepte	Articles	CPV
Lot 1	Ratolins ergonòmics, teclats ergonòmics i webcams per a	Ratolins ergonòmics	30237410-6
		Teclats ergonòmics	30237460-1

	ordinador	Webcams	30237240-3
Lot 2	Auriculars i gravadores	Auriculars amb cable per a centraleta	32551300-3
		Auriculars sense cable per a connexió al telèfon	32551300-3
		Auriculars amb cable per a connexió al telèfon	32551300-3
		Auriculars amb cable per a ús des del PC	32342200-4
		Gravadores	32331500-7

Les empreses licitadores podran presentar ofertes separades a un o dos lots. Igualment, un licitador pot resultar adjudicatari d'un o dos lots.

6. Admissió de variants

En aquest contracte no s'admeten variants.

7. Tipus de contractació

Contracte de subministrament.

8. Tramitació i Procediment

Tramitació ordinària. Procediment obert simplificat de tramitació sumària.

9. Pressupost base de licitació


D'acord amb l'article 100 de la LCSP, s'entén com a pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit, pel que, tenint en compte que el subministrament objecte d'aquest contracte s'estableix per un període inicial d'un any, el pressupost base de licitació és de 22.457,60 euros (IVA inclòs), segons el següent desglossament:

Lot	Descripció	Import total sense IVA	Import IVA (Tipus 21%)	Pressupost de Licitació IVA inclòs
Lot 1	Ratolins ergonòmics, teclats ergonòmics i webcams per a ordinador	12.450,00 €	2.614,50 €	15.064,50 €
Lot 2	Auriculars i gravadores	6.110,00 €	1.283,10 €	7.393,10 €
Total		18.560,00 €	3.897,60 €	22.457,60 €

El desglossament del pressupost en costos directes i indirectes i altres eventuais despeses s'adjunta a aquest informe i es correspondrà amb l'annex 2 del plec de condicions administratives particulars.

El preu base de licitació s'aprova com a pressupost màxim. El preu del contracte es determinarà d'acord amb els preus unitaris d'adjudicació, i en funció de les unitats que finalment es subministrin fins assolir la xifra límit del pressupost base de licitació.

Aquest és un contracte que està subjecte a les efectives necessitats de la corporació i el pressupost aprovat té caràcter limitatiu i màxim. L'Ajuntament no està obligat a exhaurir la despesa adjudicada en cas que els productes sol·licitats siguin inferiors als previstos, per la qual cosa no ha de disposar una determinada quantitat, sinó que ho farà en funció de les demandes que durant la vigència del contracte pugui requerir i d'acord amb els preus unitaris oferts.

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

10. Valor estimat

El valor estimat del contracte és el que figura a continuació:

VEC Lot 1 i 2	Import
Pressupost base de licitació (sense IVA)	18.560,00 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	3.712,00 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	18.560,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	-
Total del valor estimat	40.832,00 €

El valor estimat del contracte per lots seria el següent:

VEC Lot 1	Import
Pressupost base de licitació (sense IVA)	12.450,00 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	2.490,00 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	12.450,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	
Total del valor estimat	27.390,00 €

VEC Lot 2	Import
Pressupost base de licitació (sense IVA)	6.110,00 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	1.222,00 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	6.110,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	
Total del valor estimat	13.442,00 €

El mètode de càlcul utilitzat per a la determinació del valor estimat ha estat en base a preus unitaris establerts segons preus de mercat, tenint en compte l'històric de contractacions, així com les necessitat que es preveuen a mode estimatiu, és a dir, el número d'unitats de consum previst per cadascun dels productes a subministrar.

L'import de les modificacions del contracte previstes dintre del valor estimat inclou el 20% d'acord amb l'article 204 de la LCSP.

11. Determinació del preu

El sistema de determinació del preu d'aquest contracte, segons la Disposició Addicional 33ena de la LCSP, és el de preus unitaris referits als diferents components i materials de la prestació. El preu del contracte serà el que resulti del preus unitaris oferts per la licitadora adjudicatària, i les unitats que finalment s'adquireixin, aprovant-se un pressupost com a pressupost màxim limitador que coincideix amb el Pressupost Base de Licitació.

El preu del contracte es formula en termes de preu unitari, en funció del preu màxim per a cada tipus d'article detallat a l'apartat corresponent del PPTP i que són els següents:

Lot 1: Ratolins ergonòmics, teclats ergonòmics i webcams per a ordinador


Codi	Concepte	Unitats anuals estimades	Preu màxim unitari sense IVA	IVA 21%	Preu màxim unitari amb IVA
1	Ratolins ergonòmics	6	35,00 €	7,35 €	42,35 €
	<i>1.1. Ratolins ergonòmics per a dretans</i>	4			
	<i>1.2. Ratolins ergonòmics per a esquerrans</i>	2			
2	Teclat ergonòmic per a ordinador	4	60,00 €	12,60 €	72,60 €
3	Webcams	150	80,00 €	16,80 €	96,80 €

Lot 2: Auriculars i gravadores

Codi	Concepte	Unitats anuals estimades	Preu màxim unitari sense IVA	IVA 21%	Preu màxim unitari amb IVA
4	Auriculars amb cable USB per a centraleta	14	40,00 €	8,40 €	48,40 €
5	Auriculars sense cable per a connexió al telèfon	4	200,00 €	42,00 €	242,00 €
6	Auriculars amb cable per a connexió al telèfon	3	200,00 €	42,00 €	242,00 €
7	Auriculars amb cable per a ús des del PC	250	15,00 €	3,15 €	18,15 €
8	Gravadores	4	100,00 €	21,00 €	121,00 €

Els preus unitaris calculats inclouen els costos de totes les despeses necessàries per a l'execució d'aquest contracte: els derivats de l'aplicació de les normatives laborals, les despeses generals d'estructura i el benefici industrial. Així que la totalitat de les prestacions objecte del contracte incloses en el pressupost de licitació inclou també totes les càrregues fiscals, laborals i altre que poguessin correspondre, a l'igual que les despeses de taxes, arbitris i impostos derivats del contracte i de la seva execució, les despeses de transport i d'assegurança, fins el lloc de lliurament convingut, despeses d'emmagatzematge, despeses relatives a l'elaboració d'informes per dur a terme el control i seguiment de les feines realitzades. Per tant, s'entendrà que les ofertes de preus presentades pels licitadors inclouen els esmentats conceptes.

Els preus unitaris establerts són preus màxims, de forma que l'oferta del licitador no pot superar-los. Les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta els esmentats preus unitaris definits com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

En cas que algun dels preus unitaris de l'oferta sigui superior al preu unitari de licitació establert com a màxim a l'anterior quadre, la proposta de la licitadora serà rebutjada i serà exclosa del procediment de licitació.

El nombre d'unitats que es pretenen adquirir especificades en el Plec de prescripcions tècniques per calcular el pressupost base de licitació és de caràcter orientatiu. L'Ajuntament podrà fer els increments i/o reduccions d'unitats que cregui oportunes en funció de les necessitats, tenint com a límit econòmic de despesa el pressupost base de licitació.

Quedaran excloses les proposicions en què no ofereixin tots els productes relacionats als plecs tècnics amb les característiques detallades per al lot al qual es presenta.

12. Lliurament i despeses del subministrament

Seràn per compte de l'empresa adjudicatària totes les despeses que s'originin per la correcta execució del subministrament en concepte de ports, lliurament, embalatges, així com totes les despeses derivades del material a subministrar i les devolucions que es puguin produir com a conseqüència del lliurament d'articles incorrectes o defectuosos.

13. Existència de crèdit i forma de pagament.

Per atendre la despesa d'aquest contracte hi ha crèdit suficient i adequat al pressupost municipal conforme el següent:

Lot	Exercici	Aplicació pressupostària	Total (IVA inclòs)
1	2023	504 9206 62501	6.709,09 €
1	2024	504 9206 62501	8.355,41 €
2	2023	504 9260 22002	3.080,46 €
2	2024	504 9260 22002	4.312,64 €

14. Facturació i forma de pagament

El contractista tindrà dret a l'abonament del preu dels subministrament efectivament entregats i formalment rebuts per l'Ajuntament de Sabadell d'acord amb les condicions establertes en el contracte. El preu es satisfarà prèvia presentació de la corresponent factura, emesa després de subministrar el material que s'indiqui en cada període, la qual haurà d'incloure l'IVA, reunir tots i cadascun dels requisits legals i reglamentaris d'aplicació, així com tots aquells altres que per a la seva tramitació determini o tingui determinat l'Ajuntament i haurà d'estar degudament conformada pel cap de Serveis Generals i Compres o unitat administrativa que el pugui substituir.

Les factures s'hauran de presentar electrònicament i hauran de contenir com a mínim els continguts establerts als articles 6 i 7 del RD 1619/2012 i a més:

- Codi DIR 3 de la unitat tramitadora en el format.

NIF	P0818600I
Codi DIR3 oficina comptable	L01081878
Codi DIR3 òrgan gestor	L01081878
Codi DIR3 unitat tramitadora	LA0021869

- El número d'operació comptable definitiva que permetrà el reconeixement de l'obligació que serà informat pels serveis tècnics en el moment de realitzar la comanda.

15. Durada del contracte

La durada del contracte s'estableix en un any, des de la signatura d'acceptació de l'adjudicació per part de l'adjudicatari, sense perjudici de la pròrroga expressa per un any més fins a completar el termini de dos anys entre el període del contracte i la pròrroga.

No obstant, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen 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, quan al venciment d'un contracte no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contacte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.


16. Revisió de preus

Atenent a la naturalesa i a la durada d'aquest contracte, no s'aplicarà cap revisió de preus.

17. Obligacions generals i essencials del contracte

Tenen el caràcter d'obligacions essencials, a més de les establertes en el plec de condicions administratives particulars tipus aprovat les següents:

1.	La contractista es compromet al compliment estricte de totes les condicions que hagi ofertat en la seva proposició, entre elles, els preus que en cap cas poden ser superiors als preus màxims indicats a l'apartat corresponent d'aquest Annex. Així mateix, respecte el termini de lliurament i la millora del termini de garantia.
2.	L'adjudicatària estarà obligada a subministrar la totalitat dels productes que constitueixin l'objecte d'aquest contracte.
3.	L'adjudicatària està obligada a subministrar els productes que aconsegueixin, com a mínim, amb la totalitat de característiques tècniques mínimes establertes al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i amb la totalitat dels requisits de qualitat definits a l'esmentat Plec.
4.	Els equips hauran de tenir una garantia mínima de 3 anys des del lliurament, que cobrirà qualsevol desperfecte d'acord amb el Real decret llei 7/2021 aprovat el 27 de abril de 2021.

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

	L'empresa adjudicatària estarà obligada a assumir el manteniment de la garantia oferta durant tot el període de vigència de la mateixa.
5	L'empresa adjudicatària es comprometrà a resoldre els desperfectes i/o substitucions del producte avariats amb un temps de resolució d'incidències no superior a 5 dies hàbils des de la comunicació de la mateixa.
6.	De conformitat amb el que estableix l'article 211.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'incompliment de les obligacions amb caràcter essencial són causa de resolució del contracte.
7.	Seràn causa de resolució del contracte, a potestat de l'òrgan contractant, l'incompliment de qualsevol de les condicions especials d'execució, d'acord amb l'establert a l'article 202.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Així mateix, constitueixen obligacions generals del contractista, a més de les indicades al Plec de prescripcions tècniques particulars i del Plec de clàusules administratives aplicable, les següents:

1.	L'adjudicatària es reponsabilitzarà de la qualitat tècnica dels productes que subministri i de les prestacions realitzades, així com de les conseqüències que es dedueixin per l'Ajuntament o tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte. El contracte s'atorga a risc i ventura del contractista, que assumeix la responsabilitat civil en front de tercers pels danys que puguin irrogar-se per l'execució del contracte, a excepció dels que procedeixin d'actes realitzats en compliment d'ordres imposades per l'Ajuntament. Quan l'empresa adjudicatària o les persones/empreses que depenguin d'ella incorrin en actes o omissions que comprometin o pertorbin la bona execució del contracte, l'Ajuntament podrà exigir-li l'adopció de mesures concretes i eficaces per aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del contracte, sense perjudici de les disposicions vigents relatives al compliment i resolució del contracte de subministrament.
2.	L'adjudicatària no tindrà dret a indemnització per causes de pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats en els béns a subministrar abans de la seva entrega a l'Ajuntament, a excepció que l'Ajuntament hagués incorregut en mora per rebre'ls.
3	Les despeses d'entrega, bescanvi d'articles i de transport dels béns a subministrar corren a càrrec, exclusivament, del contractista.
4.	L'adjudicatària, com a responsable exclusiva de l'entrega i transport dels productes a subministrar, haurà de transportar i lliurar els béns objecte d'aquest contracte al lloc indicat al plec tècnic. En el moment del lliurament dels productes a subministrar en el lloc esmentat anteriorment, el contractista haurà d'acompanyar el material amb un albarà en paper que inclourà la descripció dels articles i el nombre d'unitats que es

	lliuren.
5.	<p>Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que realitzi pel seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, facilitant la informació que li sigui sol·licitada per aquestes finalitats i que la legislació de transparència i de contractes del sector públic imposen als adjudicataris. En aquest sentit, l'adjudicatària haurà de designar un delegat/da o representant amb capacitat professional per tal de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Representar al contractista sempre que sigui necessària la seva actuació o presència així com pel compliment de les obligacions contractuals. - Organitzar el treball del lliurament dels articles així com interpretar i posar en pràctica les instruccions rebudes per part de l'Ajuntament. - Proposar a l'Ajuntament o col·laborar amb ell en la resolució de les incidències que es plantegin durant l'execució del contracte. <p>A aquests efectes, l'empresa adjudicatària facilitarà a l'Ajuntament el nom de la persona de contacte i un número de telèfon mòbil que haurà d'estar operatiu sempre que s'estigui realitzant una operació de transport, càrrega o descàrrega. L'Ajuntament es reserva el dret de requerir la designació d'un nou/va delegat/da, si s'escau.</p>

18. Condicions especials d'execució

1.	Els articles han de ser nous de fàbrica i amb marca CE. No s'acceptaran equips remanufacturats ni reacondicionats.
2.	<p>El termini de lliurament per a cadascuna de les comandes serà, com a màxim, de 10 dies hàbils des de l'endemà de la data de la comanda.</p> <p>L'empresa adjudicatària queda obligada a subministrar els materials en el termini màxim indicat en la seva oferta.</p>
3.	<p>El contractista haurà de vetllar pel manteniment o millora dels valors mediambientals que es puguin veure afectats per l'execució del contracte. En aquest sentit, els embalatges utilitzats per contenir, protegir, manipular, distribuir i presentar els articles hauran de ser de paper o cartró 100% reciclat. En cas de que fos necessari la utilització d'embalatges de plàstic per garantir l'adequat transport, aquests han de ser de plàstic 100% reciclable i complir amb la Llei 7/2022, de 8 de abril, de residus i sòls contaminats per una economia circular.</p> <p>En el moment de lliurar la primera comanda, l'empresa haurà de lliurar una declaració responsable subscripta pel responsable de l'empresa o document acreditatiu equivalent en què es declari que els embalatges compleixen amb els requisits anteriorment exposats.</p>


19. Subcontractació

En aquest contracte es permet la subcontractació únicament del transport i lliurament dels productes a subministrar.

20. Penalitats

Els incompliments següents comportaran la seva tipificació tal com segueix i se'ls aplicarà la penalitat sobre l'import del contracte (sense IVA) que també s'indica:

Incompliment	Graduació (lleu/greu)	Penalitat
--------------	--------------------------	-----------

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

1	Inobservança de requisits d'ordre formal establerts al Plec i en les disposicions d'aplicació	Lleu	Advertència i amonestació la primera vegada, i multes fins al 3% del total del preu del contracte (IVA exclòs).
2	La falta de diligència deguda als requeriments efectuats, d'acord amb les disposicions d'aplicació.	Lleu	Advertència i amonestació la primera vegada, i multes fins al 3% del total del preu del contracte (IVA exclòs).
3	L'incompliment dels terminis de lliurament dels productes a subministrar d'acord amb l'oferta presentada.	Greu	Fins el 7% del total del preu del contracte (IVA exclòs).
4	Si l'empresa adjudicatària mantingués l'incompliment de les obligacions del plec de clàusules tècniques i del plec de clàusules administratives, després del primer avís.	Greu	Fins el 7% del total del preu del contracte (IVA exclòs).
5	Si l'empresa adjudicatària mantingués l'incompliment de les obligacions del plec de clàusules tècniques i del plec de clàusules administratives, després del segon avís.	Molt greu	Fins el 10% del total del preu del contracte (IVA exclòs), o amb la resolució del contracte en els casos previstos per la legislació aplicable.
6	Incompliment de les condicions especials d'execució del contracte de caràcter mediambiental o d'un altre ordre	Molt greu	Fins el 10% del total del preu del contracte (IVA exclòs), fins al màxim legal establert a l'article 192 LCSP.
7	Incompliment de qualsevol de les condicions que l'adjudicatari hagi ofertat en la seva proposició	Molt greu	Fins el 10% del total del preu del contracte (IVA exclòs), fins al màxim legal establert a l'article 192 LCSP.

21. Responsabilitat civil

L'import mínim assegurat per l'adjudicatari com a pòlissa de responsabilitat civil s'estableix per a cada lot tal i com s'indica a continuació:

Lot 1: 15.100,00 euros

Lot 2: 7.500,00 euros

22. Capacitat per a contractar

En aquest contracte no es fa cap reserva específica.

23. Mesa de contractació

La valoració de les ofertes serà realitzada pels serveis tècnics del centre gestor corresponent, essent la constitució de la mesa de contractació potestativa, de conformitat amb els articles 326.1 i 159.6 de la LCSP i amb la clàusula 24.8 del Plec de clàusules administratives particulars.

24. Solvència financera i tècnica.

Atenent al valor estimat del contracte no és exigible als licitadors l'acreditació de la solvència financera i tècnica per participar en aquest procediment.

25. Registre oficial de licitadors


Les empreses que es presentin al procediment de licitació han d'estar inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI) o del Registre oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE) en la data final de presentació d'ofertes. A aquests efectes, es considerarà admissible la proposició que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva a aquest efecte, sempre que l'esmentada sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació d'ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc per mitjà de l'aportació de l'acusament de rebuda de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació requerida i de no haver rebut requeriment d'esmena.

26. Criteris d'adjudicació

En compliment de l'article 145 de la LCSP, en el present contracte s'utilitzen una pluralitat de criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, duent-se a terme l'avaluació de la millor relació qualitat-preu en base a criteris econòmics i qualitatius. Per la seva part, l'article 146 de la LCSP estableix que quan s'utilitzin una pluralitat de criteris d'adjudicació, en la seva determinació i sempre que sigui possible, es donarà preponderància a aquells que facin referència a característiques de l'objecte del contracte que puguin valorar-se per mitjà de xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules establertes en els plecs. D'altra banda, i donat que es tracta d'un procediment simplificat sumari, l'avaluació de les ofertes s'ha de realitzar per mitjà de criteris d'adjudicació quantificables per mitjà de la mera aplicació de fórmules establertes als plecs. Per tant, en aquest cas, tan sols hi ha criteris avaluables per mitjà de fórmula que permetran comparar de manera efectiva, i en termes de transparència, proporcionalitat i igualtat, les proposicions presentades per empreses licitadores.

Els criteris d'adjudicació que s'han escollit per dur a terme l'adjudicació de cada lot del present contracte donen acompliment a la normativa esmentada i suposen un equilibri entre la qualitat i el preu. D'aquesta manera, els 100 punts per a cada lot s'han distribuït de la següent manera:

Criteris avaluables mitjançant fórmula		Tipus de criteri	Puntuació
1.	Millora del preu	Relacionat amb el preu	Fins a un màxim de 90
2.	Millora del termini de lliurament	Relacionat amb la qualitat	Fins a un màxim de 10
Total Puntuació			100 Punts

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPT	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

1.	Millora del preu		Ponderació màxima (total 100 punts)
	<p>Es determina com a preu de licitació, els preus unitaris de cadascun dels productes, sense IVA. L'oferta de preus unitaris haurà de ser igual o inferior als preus de licitació, mai superior. S'hauran d'expressar en euros i com a màxim amb dos decimals. S'indicarà l'IVA de forma independent.</p> <p>L'oferta s'haurà de presentar segons el model previst en el plec de clàusules administrativa particular i en el document de desglossament de preus unitaris (model de l'Annex 4 d'aquest plec).</p> <p>Per cadascun dels articles s'haurà d'omplir la totalitat de les columnes referides a:</p> <ul style="list-style-type: none"> Preu unitari del producte ofert, sense IVA. Indicació del IVA com a partida independent Compliment de les característiques tècniques mínimes que han de complir els articles a subministrar <p>Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta els esmentats preus unitaris definits com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent. Les propostes hauran</p>	<p>Pi = $\sum (P_{m\grave{a}x} * Pr_j)$ (PUMj/PUOij))</p> <p>Pi: Punts obtinguts per l'Oferta i Sumatori dels punts obtinguts per a cada producte j de l'Oferta (Pij).</p> <p>Pij: Punts obtingut per l'Oferta i al producte j.</p> <p>Pmàx: punts màxims a repartir entre el productes del lot, en aquest cas 90 punts.</p> <p>Prj: Pes relatiu del producte j. Prj = IObasej / IObase</p> <p>IObasej: Import Oferta base del producte j. Uj x PUBj</p> <p>IObase: Import Oferta base. Sumatori dels IObasej.</p> <p>PUMj: Preu Unitari mínim per al producte j.</p> <p>PUOij: Preu Unitari de l'Oferta i per al producte j.</p> <p>El subíndex "i" fa referència a l'Oferta, mentre que el subíndex "j" es refereix al producte (consumible) per tant "ij" es refereix al producte j de l'oferta i.</p> <p>Els subíndex "b" i "m" fan referència a l'Oferta base i a</p>	90 punts màxim


<p>d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació.</p> <p>En els casos que no es vulgui fer baixa, caldrà posar el preu de licitació. No es pot posar zero ni deixar en blanc. En cas que alguna casella resti en blanc o consti un zero es considerarà que no s'ofereix el producte.</p> <p><u>Quedaran excloses les proposicions en què no ofereixin tots els productes relacionats als plecs tècnics amb les característiques detallades per al lot al qual es presenta.</u></p> <p>En cas que algun dels preus unitaris de l'oferta sigui superior al preu unitari de licitació establert com a màxim en el quadre corresponent, la proposta de la licitadora serà rebutjada i serà exclosa del procediment de licitació.</p> <p>La puntuació s'assignarà de forma proporcional a cada oferta segons la fórmula indicada.</p>	<p>valor mínim respectivament.</p> <p>Obase: Oferta base, conformada per les unitats estimades de consum (Uj) i el preus unitaris màxims o de licitació (PObj). Uj unitats de consum previst del producte j. PObj preu unitari de l'Oferta base del producte j.</p>	
<p>2 Millora del termini de lliurament dels diferents articles.</p> <p>El termini de lliurament mai podrà ser superior a 10 dies hàbils a comptar des del moment establert al plec de prescripcions tècniques.</p> <p>Es puntuarà la millora/reducció respecte el termini màxim de 10 dies hàbils establert al Plec de prescripcions tècniques particulars..</p>	<p>No millora: 0 punts</p> <p>Millora de 3 dies hàbils: 5 punts</p> <p>Millora de 6 dies hàbils: 10 punts.</p>	<p>10 punts màxim</p>

L'oferta s'haurà de presentar segons el model previst en el Plec de clàusules administratives particulars (Annex 4).

26.1. Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació

a. Criteri d'adjudicació 1: Millora del preu

D'acord amb la normativa esmentada, i en atenció a les característiques de l'objecte del contracte, s'ha establert el criteri preu, amb una proporció respecte el total de la puntuació que serveix per assegurar la qualitat de la prestació, de manera equilibrada amb el cost que suposarà. Es tracta de garantir una comparació objectiva del valor relatiu als licitadors que permetrà, en condicions de competència efectiva, determinar quina oferta és

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

l'econòmicament més avantatjosa en termes qualitat-preu, amb elements objectius valorables matemàticament.

La fórmula proposada incorpora un coeficient (el segon factor de la multiplicació) que es denomina "pes relatiu del producte j" (Prj) que pretén donar una puntuació més alta a les ofertes que presentin una rebaixa superior en el preu dels articles amb un consum estimat més elevat.

Paral·lelament, s'aplica la fórmula de proporcionalitat inversa amb el coeficient entre l'oferta més econòmica i l'oferta a valorar (el tercer factor de la multiplicació). D'aquesta manera aconseguim incorporar els principis elementals esmentats inicialment: s'atribueix una puntuació per article superior a l'oferta més baixa i una puntuació menor a l'oferta més alta, guardant l'adequada proporció en l'atribució dels punts a les intermèdies.

Consta a l'expedient informe tècnic d'explicació i simulació sobre la fórmula aplicable per aquest criteri d'adjudicació.

b. Criteri d'adjudicació 2: Millora del termini de lliurament

Disposar dels productes en el temps màxim indicat és imprescindible per assegurar la bona execució del contracte, donat que el personal municipal necessita disposar de tots els equips per desenvolupar les seves funcions derivades del seu lloc de treball. L'execució del contracte es du a terme amb el subministrament dels productes i per tant, com més aviat es disposi d'ells, més aviat es satisfan les necessitats. Per aquest motiu, s'ha considerat oportú afegir un criteri d'adjudicació que valori la reducció del temps de lliurament dels productes, donat que incideix de manera directa en la qualitat de la prestació i en la satisfacció de les necessitats de l'òrgan de contractació.

La fórmula escollida atorga una puntuació que incrementa proporcionalment en funció de la reducció en nombre de dies del termini de lliurament.

27. Criteris de desempat


Els criteris de desempat estan establerts al Plec de clàusules administratives particulars.

28. Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

Es considera que en principi una oferta és anormalment baixa quan es donin de forma cumulativa les dues condicions següents:

1	En relació al preu ofert, que l'oferta sigui considerada anormalment baixa o desproporcionada en aplicació dels paràmetres objectius establerts a l'article 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en funció del nombre de proposicions
---	---

	<p>presentades a la licitació:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que concorri un sol licitador, quan la seva oferta sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 25%. - En cas que hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més del 20% a l'altra oferta - Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més del 10% a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior al 25%. - Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 punts percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.
2	<p>En relació als restants <u>critèris d'adjudicació diferents del preu</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que només concorri un licitador, quan la puntuació que li correspongui per la resta de criteris d'adjudicació diferents de l'oferta econòmica sigui superior al 90% 4 de la puntuació total establerta per aquests criteris en el present quadre resum. - En cas de concórrer dos o més licitadors, que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per tots els criteris d'adjudicació tret de la puntuació relativa al criteri de l'oferta econòmica). <p>A efectes merament orientatius, s'indica un exemple amb tres empreses licitadores i els passos que s'han de seguir per fer els càlculs a què es refereix aquest apartat i poder arribar a la conclusió que les ofertes compleixen o no compleixen el criteri:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Calcular la suma de les puntuacions de totes les ofertes (sense els punts del criteri preu, que es valora a l'apartat 1r): <ul style="list-style-type: none"> $P1 + P2 + P3$, essent, P1 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 1 P2 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 2 P3 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 3 2. Calcular la mitjana aritmètica (MA) de les puntuacions obtingudes (P1+P2+P3): <ul style="list-style-type: none"> $MA = (P1+P2+P3) / 3$ 3. Conclusió: <ul style="list-style-type: none"> - Si $P1, P2$ o $P3 > MA$, l'oferta que es troba en aquesta situació compleix el criteri de l'apartat 2n). - Si $P1, P2$ o $P3 \leq MA$, l'oferta que es troba en aquesta situació no compleix el criteri de l'apartat 2n).
3	<p>No obstant això, si els licitadors han obtingut la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat de l'oferta en el seu conjunt només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.</p>

CODI DE VERIFICACIÓ	 1R4K 5R5M 5M1F 2C2A 0I25				
EXPEDIENT NÚM.	SGC/2023/27	DOCUMENT NÚM.	SGC17I011E	DATA	02-10-2023
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Serveis Generals i Compres				
ASSUMPTE	POSS Subministrament d'accessoris informàtics i de telefonia				

29. Garantia definitiva

En atenció al valor estimat del contracte i el tipus de procediment no s'exigeix la constitució de garantia definitiva.

30. Presentació de l'oferta

L'empresa licitadora haurà de presentar l'oferta econòmica fent servir l'annex 4 del Plec de prescripcions administratives particulars.

En relació al criteri d'adjudicació número 1 Millora del preu, per cadascun dels productes haurà d'omplir les columnes referides a:

- Preu unitari del producte ofert, sense IVA.
- Indicació del IVA com a partida independent
- Compliment de les característiques tècniques mínimes que han de complir els articles a subministrar

Quedaran excloses les proposicions en què no ofereixin tots els productes relacionats als plecs tècnics amb les característiques detallades per al lot al qual es presenta.

L'empresa adjudicatària ha d'indicar en la seva oferta expressament que els articles oferts compleixen amb les especificacions tècniques mínimes exigides. Quedaran excloses les proposicions en les quals els articles proposats no compleixin alguna de les característiques tècniques.

En cas que algun dels preus unitaris de l'oferta sigui superior al preu unitari de licitació establert com a màxim en el quadre corresponent, la proposta de la licitadora serà rebutjada i serà exclosa del procediment de licitació.

Durant el procediment de licitació l'Ajuntament es reserva el dret de demanar documentació complementària per tal de comprovar que les ofertes s'adeqüen als requisits tècnics de cada servei segons el PPT.

31. Responsable del contracte

La persona responsable del contracte és el cap de Serveis Generals i Compres.

32. Període de garantia del contracte

S'estableix un període de garantia de sis mesos des de l'endemà de l'acta de finalització del contracte, a plena satisfacció de l'Ajuntament de Sabadell.

33. Modificacions contractuals

S'accepten modificacions del contracte en un percentatge no superior al 20% com a màxim, del preu inicial del contracte pels motius que a continuació es detallen:

- Quan les necessitats reals del servei fossin superiors a les estimades inicialment.
- Quan les necessitats reals dels servei resultin inferiors a les estimades inicialment.

La modificació no suposarà l'establiment de nous preus unitaris.

34. Protecció de dades de caràcter personal

El present contracte no comporta tractament de dades personals, si bé el contractista es sotmet expressament al compliment de la normativa estatal, autonòmica i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades de caràcter personal, signant-se per ambdues parts el corresponent acord de confidencialitat que s'adjunta al present contracte.

Sabadell, el dia de la signatura electrònica

M^a Dolores Hinojo Navarro
Tècnica Superior de Serveis
Generals i Compres

Xavier Burgos Barbero
Cap de Serveis Generals i Compres