

CODI DE VERIFICACIÓ	 3Y6Y 093J 3369 595Z 0PGL				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/30	DOCUMENT NÚM.	OTU18I00FT	DATA	19-01-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH Servei de telefonia mobil 2024-2025				

## ACTA D'OBERTURA DEL SOBRE B

A les 11:00 hores del dia 16 de novembre de 2023, mitjançant l'aplicació informàtica "Pixelware" del Portal de Licitació Electrònica de l'Ajuntament de Sabadell, es reuneix la Mesa de Contractació designada en aquest procediment obert subjecte a regulació harmonitzada per a la contractació administrativa del servei anomenat **Serveis de comunicacions mòbils de l'ajuntament de Sabadell 2024-2025**.

La Mesa de contractació, en virtut del nomenament efectuat per la Junta de Govern Local, en sessió ordinària de 25 de setembre de 2023, es reuneix amb els següents membres:

- El Sr. **Fco. Javier Ruiz Nuñez**, en qualitat de cap de la Secció de Manteniments d'Equipaments, que actua com a President de la Mesa.
- El Sr. **Joan Figueras Llorens**, en qualitat de cap de Secció de Serveis Jurídics que actua com a vocal.
- El Sr. **Jordi Viu Abad**, en qualitat de cap de a Secció d'Infraestructures Urbanes que actua com a vocal
- La Sra. **Laura Porrás Màrmol**, en qualitat de tècnica de la Secció de Control Financer, que actua com a vocal suplent, en substitució de l'Interventor General.
- La Sra. **Indalecia Lara García**, en qualitat de tècnica superior en dret de Serveis Jurídics, que actua com a suplent en substitució del Secretari General i com a secretària de la Mesa

Es deixa constància que els membres de la Mesa de contractació s'han connectat mitjançant videoconferència a través de l'aplicació "meet.google".

D'acord amb l'acta d'obertura del Sobre A del dia 2 de novembre de 2023, les empreses TELEFONICA MOVILES ESPAÑA SAU i TELEFONICA IOT & BIG DATA TECH SAU , que es presenten com a UTE, havien d'esmenar el document DEUC.

Es deixa constància que aquestes empreses han aportat la documentació requerida esmenada dins del termini establert a l'efecte, i consegüentment queden admeses totes les propostes presentades.

## OBERTURA SOBRE B

Abans de procedir a l'obertura dels sobre B a través de l'esmentada aplicació, es fa constar que, d'acord amb la clàusula 29.16 del Plec de clàusules administratives particulars d'aquesta licitació, en cas de discrepància entre els valors objectius que el licitador hagi introduït als formularis de la plataforma i els documents annexos en que es

contenen les dades de cada criteri prevaldran els annexos i documents signats electrònicament per l'empresa licitadora.

D'acord amb l'apartat AA del Quadre resum (annex 1) del Plec de clàusules particulars reguladores d'aquest contracte, consten com a criteris de valoració basats en fórmula el següent:

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B)	Fórmula	Ponderació
<p>1. Oferta econòmica</p> <p>Com a preu del contracte es consideraran tot i cadascun dels preus unitaris assenyats en l'annex 4.1 com a oferta o proposició econòmica del licitador que resulti adjudicatari, sense que el seu import total comporti una reducció del pressupost base de licitació, la qual cosa comportarà, en el seu cas, poder realitzar més trucades, missatges, minuts o MB fins a esgotar el pressupost màxim limitatiu fixat en la lletra <b>G</b> d'aquest Annex 1 (Quadre resum), de conformitat amb la DA33 de la LCSP.</p> <p>Per tant, l'import total de l'oferta econòmica que presenti cada licitador en aquest annex 4.1 no tindrà cap més efecte que determinar la millor oferta un cop aplicada la fórmula i si, envers a la resta, presenta valors anormals o desproporcionats.</p>	<p>Els licitadors han d'atendre els conceptes que es requereixen al capítol 6 del Plec de Prescripcions Tècniques i, envers a aquests, hauran d'indicar la seva oferta econòmica per cadascun d'ells segons l'annex 4.1 de Proposta econòmica del PCAP.</p> <p>Els preus unitaris s'indicaran sense IVA i amb dos decimals. La suma de tots aquests preus en els termes que s'indica en aquest annex 4.1, com proposta econòmica, no podrà superar el pressupost base de licitació, tot i haver-se calculat com a estimatiu i màxim.</p> <p>La puntuació s'atorgarà segons la següent fórmula:</p> $P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{I_L} \right) \times \left( \frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ <p><b>P<sub>v</sub></b> = Puntuació de l'oferta a Valorar  <b>P</b> = Ponderació del criteri oferta econòmica  <b>O<sub>v</sub></b> = Oferta a Valorar  <b>O<sub>m</sub></b> = Oferta Millor  <b>I<sub>L</sub></b> = Import de Licitació  <b>VP</b> (Valor de Ponderació) = 1,4</p>	70 punts
<p>2. Millora de la tarifa plana de dades</p>	<p>Els licitadors indicaran el volum de dades ofert per la tarifa de 20GB completant l'annex 4.2 de proposta del PCAP</p> $P_{GB} = V_m * \left( \frac{Vol_{of_{20GB}}}{Vol_{max_{20GB}}} \right)$ <p>El valor màxim que es pot oferir és 60 GB. Per tant, la puntuació màxima d'aquest criteri s'assoleix amb una oferta de 60 GB.</p> <p><b>P<sub>GB</sub></b> = Puntuació criteri Millora de la tarifa plana de dades  <b>V<sub>m</sub></b> = Valoració màxima (ponderació)  <b>Vol<sub>of<sub>20GB</sub></sub></b> = Volumetria contemplada a l'oferta que es valora (només si es superior a 20 GB requerits)  <b>Vol<sub>max<sub>20GB</sub></sub></b> = Volumetria màxima oferta a les propostes presentades (màxim de 60 GB)</p>	10 punts
<p>3. Preu unitari per elements addicionals</p>	<p>Els licitadors indicaran l'import unitari dels <b>elements addicionals indicats a l'annex 4.3</b> de Proposta econòmica del PCAP. El fet de no completar alguna de les files de la columna "Cost" comportarà que l'import ofert és 0,00€/mes per així manifestar-ho el licitador en aquest annex i, per tant, l'Ajuntament podrà disposar d'aquell servei concret sense cap cost associat.</p> <p>L'import equivalent addicional es calcularà segons la fórmula a continuació:</p> $IEA = \sum C_i \times P_i$ <p><b>IEA</b> = Import Equivalent Addicional de la proposta que es valora.  <b>C<sub>i</sub></b> = Cost addicional de cadascun dels elements</p>	15 punts



CODI DE VERIFICACIÓ	 3Y6Y 093J 3369 595Z 0PGL				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/30	DOCUMENT NÚM.	OTU18I00FT	DATA	19-01-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH Servei de telefonia mobil 2024-2025				

		<p>indicats a la taula de l'Annex 4.3 del PCAP  <b>Pi</b> = Pes de cadascun dels elements addicionals segons la taula de l'Annex 4.3 del PCAP</p> <p>La puntuació d'aquest criteri es farà segons la següent fórmula:</p> $Pa = \frac{Vm \times Pm}{Pe}$ <p><b>Pa</b> = Puntuació criteri Preu unitari per elements addicionals de la proposta que es valora.  <b>Vm</b> = Valoració màxima (ponderació)  <b>Pm</b> = Preu IEA menor de les ofertes presentades  <b>Pe</b> = Preu IEA de l'oferta que es valora</p>	
4.	Bossa per dispositius	<p>El licitadors hauran d'indicar el nombre d'unitats que amplien de terminals envers als mínims anuals que s'inclouen a la bossa de dispositius per a futures renovacions que pugui requerir l'Ajuntament, de conformitat i en els termes que s'indiquen el Plec de prescripcions tècniques i que s'haurà de complimentar en l'<b>annex 4.4</b> de Proposta econòmica del PCAP.:</p> <p>El total de l'import de les bosses per dispositiu ("<b>import of</b>" de l'annex 4.4) es calcula fent la suma del producte de les "unitats ofertes" pel licitador amb "import unitari" indicat a la taula. Per tant, el licitador únicament ha d'indicar les unitats ofertes. És a dir:</p> $Import_{of} = \sum Import_{unitari} \times Unitats_{ofertes}$ <p>L'import total resultant de la fórmula anterior (Import of) serà el que l'Ajuntament tindrà a disposició anualment durant tota la vigència del contracte per tal d'adquirir els dispositius que consideri convenient del catàleg de l'operador.</p> <p>En aquest sentit el licitador assumeix i accepta que cada cop que l'Ajuntament necessiti un terminal, el valor del model escollit serà descomptat del total de la bossa, així com que, en cas de necessitar un terminal que no estigui a la taula anterior, però, si al catàleg oficial de l'operador, accepta també subministrar-lo descomptat de la bossa el valor que tingui indicat en aquest catàleg.</p> <p>La puntuació s'atorgarà segons la següent fórmula:</p> $P_B = Vm * \left( \frac{Import_{of}}{Import_{max}} \right)$ <p><b>P<sub>B</sub></b> = Puntuació criteri Bossa per dispositius  <b>Vm</b> = Valoració màxima (ponderació)</p>	5 punts

		<b>Import_of</b> = Import total de l'oferta que es valora <b>Import_màxima</b> = Import màxim ofert a les propostes presentades	
<p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació:          Els licitadors a més de complimentar els diferents apartats de l'annex 4 del PCAP --Proposta econòmica- i les caselles de les taules que integren cadascun dels documents addicionals (4.1, 4.2, 4.3 i 4.4) d'aquest annex, hauran d'aportar la <b>Memòria Tècnica requerida a l'apartat 9</b> "Model de proposta" del Plec de Prescripcions Tècniques.  <b>NO presentar aquesta Memòria tècnica</b> dins del sobre B i juntament amb els diferents documents addicionals esmentats ni degudament complimentats l'annex 4 segons s'estableix en els seu diferents apartats <b>serà causa d'exclusió del licitador</b> i, per tant, la seva oferta no serà objecte de valoració.</p>			

La secretària de la Mesa deixa palès en aquesta acta que en l'aplicació "Pixelware" esmentada, com a "gestor de la mesa", procedeix a l'obertura dels sobres d'acord amb la configuració prèviament establerta en l'esmentada aplicació, i a revisar la documentació que ha d'acompanyar cada criteri d'adjudicació, amb el següent resultat de la lectura

EMPRESA	Criteri 1 Baixa econòmica (calculada sense IVA)	Criteri 1 Baixa econòmica (calculada amb IVA)	Criteri 2 Millora tarifa plana de dades	Criteri 3 Elements addicionals (preus unitaris)	Criteri 4 Bossa per dispositius (sense IVA)
VODAFONE ESPAÑA SAU	191.384,40€	231.575,12€	60 GB	Segons taula	33.300,00 €
ORANGE ESPAGNE SAU	127.944,72€	154.813,11€	60 GB	Segons taula	33.300,00€
TELEFONICA MOVILES ESPAÑA SAU i TELEFONICA IOT & BIG DATA TECH SAU	186.748,56€	225.965,76€	60 GB	Segons taula	49.000,00 €

Taula criteri 3: Elements addicionals

Servei (Element addicional)	Ponderació Valoració (Pi)	Unitats	Cost (€/mes sense IVA) (Ci)		
			VODAFONE ESPAÑA SAU	ORANGE ESPAGNE SAU	TELEFONICA MOVILES ESPAÑA SAU i TELEFONICA IOT & BIG DATA TECH SAU
Línia mòbil amb tarifa plana de dades nacionals i UE de 40 GB	8%	1	17,05€	8€	10,00
Línia mòbil amb tarifa plana de dades nacionals i UE de 60 GB	8%	1	17,05€	8€	15,00
Línia mòbil amb tarifa plana de dades nacionals i UE il·limitades	8%		17,05€	14€	18,00
Línia mòbil amb tarifa plana de veu i dades nacionals i UE de 20 GB i 1.000 minuts	6%	1	17,05€	5€	7,20
Línia mòbil amb dades nacionals i UE il·limitades per a router 4G (sense dispositiu)	6%	1	15,00€	20€	18,00

CODI DE VERIFICACIÓ	 3Y6Y 093J 3369 595Z 0PGL				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2023/30	DOCUMENT NÚM.	OTU18I00FT	DATA	19-01-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnic-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH Servei de telefonia mobil 2024-2025				

inclòs)					
Abonament extra de dades nacionals i UE de 5 GB	7%	1	0€	4€	3,00
Línia M2M amb tarifa plana de dades nacionals i UE de 15 MB	2%	1	0,25€	1€	0,86
Línia M2M amb tarifa plana de dades nacionals i UE de 100 MB	2%	1	2€	1,7€	1,76
Abonament de dades de 200 MB, per roaming a Europa no EU i USA	6%	1	60€	4€	4,00
Abonament de dades de 500 MB, per roaming a Europa no EU i USA	6%	1	140€	10€	6,00
Abonament de dades de 1 GB, per roaming a Europa no EU i USA	6%	1	200€	20€	12,50
Abonament de dades de 200 MB, per roaming a resta del món	5%	1	60€	15€	20,00
Abonament de dades de 500 MB, per roaming a resta del món	5%	1	140€	37,5€	32,00
Abonament de dades de 1 GB, per roaming a resta del món	5%	1	240€	75€	40,00
Servei de missatgeria massiva (inclou accés a plataforma i 500 SMS/mes)	5%	1	17€	12€	12,25
Servei de missatgeria massiva (inclou accés a plataforma i 1.000 SMS/mes)	5%	1	34€	24€	24,50
Servei de missatgeria massiva (inclou accés a plataforma i 1.500 SMS/mes)	5%	1	51€	36€	36,75
Servei de missatgeria massiva (inclou accés a plataforma i 2.000 SMS/mes)	5%	1	68€	48€	49,00
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>		<b>1.095,45€</b>		

La Mesa per tal de valorar adientment les ofertes, acorda demanar informe tècnic de valoració dels criteris avaluable automàticament de les propostes presentades.

La data d'aquest document és la que consta en l'encapçalament. Les signatures electròniques dels membres de la Mesa, tenint en compte que la reunió s'ha fet per videoconferència, només donen conformitat al contingut del document.

I sense cap més assumpte que tractar a les 11:30 hores es dona per acabat aquest acte; del qual s'estén la present acta, per deixar-ne constància i que firmen els membres de la Mesa.

**El President,**

**La secretària i vocal,**

**Fco. Javier Ruiz Nuñez,**  
Cap de Secció de Manteniment  
d'Equipaments Municipals

**Indalecia Lara García**  
Tècnica superior en Dret

**Vocals:**

**Joan Figueras Llorens**  
Cap de Secció de Serveis Jurídics

**Laura Porras Mármol**  
Tècnica de la Secció de Control  
Financer

**Jordi Viu Abad,**  
Cap de Secció d'Infraestructures Urbanes