



**Informe tècnic de valoració dels criteris avaluables mitjançant fórmules automàtiques que s'emet a petició de la Mesa de Contractació del contracte de l'Acord Marc per als serveis de comunicacions unificades, veu i mobilitat a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu Sector Públic. Lot 2: Serveis d'operadora de veu fixa (exp. CTTI-2023-270)**

---

Vocals tècnics:

- Núria Abancó Sors – Directora d'Entrega de Servei
- Esteve Ribera Rios – Director d'Infraestructures
- Toni Vargas Castillo – Cap d'Àrea d'Optimització de Serveis TIC

### 1. Objecte del contracte i tramitació .

El CTTI ha dut a terme el procés de contractació de l'Acord marc per la selecció dels proveïdors per el servei de comunicacions unificades, veu i mobilitat de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic, amb número d'expedient CTTI-2023-270, mitjançant procediment obert i amb un pressupost de licitació de 336.267.732,10 euros (IVA no inclòs). La licitació s'estructura en cinc (5) lots de la següent manera:

Lot	Descripció	Import licitació
1	Serveis de plataforma de comunicacions unificades	138.168.303,96 €
2	Serveis d'operadora de veu fixa	49.336.378,84 €
3	Serveis d'operadora de veu mòbil	84.803.651,62 €
4	Serveis d'enviament massiu de SMS i M2M	39.912.833,40 €
5	Serveis de numeració especial	24.046.564,28 €
<b>Total</b>		<b>336.267.732,10 €</b>

És objecte d'aquest informe la valoració de les ofertes econòmiques i la resta de criteris avaluable de forma automàtica (Sobre C) presentades per al **Lot 2: Serveis d'operadora de veu fixa**.

### 2. Dades de la licitació

En data 08/01/2024 es publica l'anunci de licitació al perfil del contractant, establint un termini per presentació de les proposicions inicial el dia 07/02/2024.

Les empreses que han presentat oferta i que han resultat admeses són:

NIF	Empreses licitadores admeses	Alies
A82009812	ORANGE ESPAGNE SAU	ORANGE
A82018474	TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U	TELEFONICA
A80907397	Vodafone España SAU	Vodafone

### 3. Empreses proposades per exclusió

De l'anàlisi de les ofertes presentades no es detecta cap incompliment ni cap circumstància per proposar l'exclusió de cap de les empreses presentades.

### 4. Valoració de criteris avaluable mitjançant judici de valor (sobre B)

La valoració de les propostes tècniques (sobres B) admeses a la licitació es va fer seguint els criteris de valoració avaluable mitjançant judici de valor establerts en el plec de clàusules administratives particulars (en endavant, PCAP), segons consta en l'informe de data 10/04/2024, amb el resultat següent:

<b>Alies</b>	<b>Empreses licitadores admeses</b>	<b>Puntuació</b>
TELEFÓNICA	TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U	<b>26,50</b>
VODAFONE	Vodafone España Sau	<b>26,00</b>
ORANGE	ORANGE ESPAGNE SAU	<b>13,25</b>

La Mesa de contractació va acceptar i aprovar l'informe sobre les valoracions tècniques que es van presentar.

El 10/04/2024, la Mesa de contractació, en acte públic en streaming via Teams, va donar obertura al sobre C que conté els criteris avaluables de forma automàtica, donant lectura prèviament de les puntuacions obtingudes en el sobre B i esmentades en la taula anterior.

Per tant, escau ara fer la valoració de l'oferta econòmica i/o dels criteris avaluables de forma automàtica (Sobre C)

## **5. Valoració de criteris avaluables de forma automàtica (sobre C)**

### **5.1. Ofertes anormalment baixes**

Prèviament a la valoració dels criteris avaluables mitjançant fórmules, s'ha portat a terme l'anàlisi d'aquelles propostes que es preveuen anormalment baixes, d'acord amb l'establert en el PCAP i que es detalla a continuació:

Es considerarà oferta anormalment baixa, als efectes de l'article 149 de la LCSP:

- En el cas que concorrin a la licitació 3 o més empreses, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor estigui per damunt de la suma de les variables 1 i 2 i que al mateix temps, el preu total anual ofert de l'annex 'Presentació oferta Lot X', sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus 'total anual ofert' de l'annex 'Presentació oferta Lot X' de totes les ofertes presentades pel mateix lot, en un percentatge superior al 30%:
  - La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor.
  - El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris subjectes a judici de valor. Les desviacions de cadascuna de les empreses licitadores, s'obté respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris subjectes a judici de valor.

Aquesta ponència tècnica no ha detectat cap oferta anormalment baixa i, per tant, s'ha procedit a la valoració dels criteris avaluable mitjançant fórmules.

## 5.2. Valoració de les ofertes

La valoració dels criteris avaluable de forma automàtica (sobre C) es fa seguint els criteris establerts en el PCAP.

Secció	Puntuació màxima
A1 Oferta econòmica	53,00
A2 Millora dels Acords de Nivell de Servei	18,00
A3 Consum d'energia verda	2,00
<b>Total</b>	<b>73,00</b>

### A1. Oferta econòmica (fins un màxim de 53 punts)

Es valorarà l'oferta econòmica dels serveis definits dins l'objecte a partir dels corresponents elements de catàleg amb preus unitaris. La puntuació de l'oferta per cadascun dels elements es calcularà segons la següent fórmula:

$$Puntuació = nn * \left( 1 - \frac{P_{oferta} - P_{oferta\ mínim}}{P_{màxim}} \right)$$

On:

- *Puntuació*: és la puntuació obtinguda en la valoració econòmica del preu ofert per cada element.
- *nn*: És la puntuació màxima possible en la valoració del preu ofert de cada element.
- *P<sub>oferta mínim</sub>* : és el mínim preu ofert entre les ofertes de tots els licitadors per cada element.
- *P<sub>oferta</sub>*: és el preu ofert de la proposta que s'està avaluant per cada element.
- *P<sub>màxim</sub>*: és el preu màxim de licitació per cada element

Quan els preus a valorar són negatius, la fórmula serà:

$$Puntuació = nn * \left( 1 + \frac{P_{oferta} - P_{oferta\ mínim}}{P_{màxim}} \right)$$

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dues (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric.

La puntuació total serà el sumatori de les puntuacions obtingudes en cada ítem.

ID	Nom del Producte	Factor de ponderació [%]	Punts màxims
SOVF-001	Línia analògica	10%	5,3
SOVF-002	Accés bàsic XDSI	5%	2,65
SOVF-003	Accés primari	8%	4,24
SOVF-004	Enllaç Troncal NGN	3%	1,59
SOVF-005	Consum Nacional i UE zona 1	7%	3,71
SOVF-006	Consum Internacional fora UE zona 2	3%	1,59
SOVF-007	Consum Internacional fora UE zona 3 o superior	3%	1,59
SOVF-008	Consum Viu En Digital de Justícia per perfil	4%	2,12
SOVF-009	Servei 900	3%	1,59
SOVF-010	Servei 901	3%	1,59
SOVF-011	Servei 905	3%	1,59
SOVF-012	Servei 807 nivell 3	3%	1,59
SOVF-013	Projectes de complexitat baixa 1 mes	3%	1,59
SOVF-014	Projectes de complexitat baixa 3 mesos	3%	1,59
SOVF-015	Projectes de complexitat baixa 6 mesos	3%	1,59
SOVF-016	Projectes de complexitat baixa 9 mesos	3%	1,59
SOVF-017	Projectes de complexitat mitja 1 mes	3%	1,59
SOVF-018	Projectes de complexitat mitja 3 mesos	3%	1,59
SOVF-019	Projectes de complexitat mitja 6 mesos	3%	1,59
SOVF-020	Projectes de complexitat mitja 9 mesos	3%	1,59

SOVF-021	Projectes de complexitat alta 1 mes	3%	1,59
SOVF-022	Projectes de complexitat alta 3 mesos	3%	1,59
SOVF-023	Projectes de complexitat alta 6 mesos	3%	1,59
SOVF-024	Projectes de complexitat alta 9 mesos	3%	1,59
SOVF-025	Preu hora presencial per esdeveniment	3%	1,59
SOVF-026	Suport a la transformació	6%	3,18

El detall de les ofertes econòmiques es troben en **l'Annex 1** del present document.

Els punts obtinguts en aplicar la fórmula de càlcul han estat els següents:

Empresa	Puntuació
Orange	52,01
Vodafone	51,99
Telefònica	49,48

## **A2. Millora dels Acords de Nivell de Servei (fins un màxim de 18,00 punts)**

Es valorarà l'increment dels ANS dels següents indicadors respecte els mínims especificats al plec de prescripcions tècniques particulars (fins a 18 punts per a 10 indicadors).

1. Per augmentar el llindar de grau 3:
  - 0,80 punts en cas que s'iguali el llindar de grau 3 al valor del llindar de grau 4 indicat al PPTP.
2. Per augmentar el llindar de grau 2:
  - 1 punt en cas que s'iguali el llindar de grau 2 al valor del llindar de grau 3 indicat al PPTP

Els 10 indicadors respecte els que es poden proposar increments de nivell de servei son els següents (s'indica el codi d'ANS identificat a l'annex 'Annex\_2\_PPT – Acords de Nivell de Servei.xls').

ID ANS	Igualar el llindar de grau 3 al valor del llindar de grau 4 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 2 al valor del llindar de grau 3 ( Si/NO )
TEL.CON.COM.IM.01	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.COM.IM.02	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.COM.IM.06	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.TRAFIC.IM.01	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.TRAFIC.IM.02	0,80 punts	1 punt

TEL.CON.TRAFIC.IM.03	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.CON.IM.03	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.CON.IM.04	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.SXI.IM.05	0,80 punts	1 punt
TEL.CON.SXI.IM.01	0,80 punts	1 punt

Els valors ofertats per cadascun dels licitadors son els següents:

Codi	Orange		Vodafone		Telefònica	
	Igualar el llindar de grau 3 al valor del llindar de grau 4 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 2 al valor del llindar de grau 3 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 3 al valor del llindar de grau 4 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 2 al valor del llindar de grau 3 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 3 al valor del llindar de grau 4 ( Si/NO )	Igualar el llindar de grau 2 al valor del llindar de grau 3 ( Si/NO )
TEL.CON.COM.IM.01	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.COM.IM.02	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.COM.IM.06	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.TRAFIC.IM.01	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.TRAFIC.IM.02	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.TRAFIC.IM.03	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.CON.IM.03	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.CON.IM.04	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.SXI.IM.05	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TEL.CON.SXI.IM.01	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Puntuació</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
<b>Total Puntuació</b>	<b>18</b>		<b>18</b>		<b>18</b>	

Atès que tots els licitadors han fet les millores dels indicadors demanats, tots obtenen la màxima puntuació.

### **A3. Consum d'energia verda (fins un màxim de 2,00 punts)**

Es valorarà el percentatge d'energia verda contractada pel licitador per a la prestació dels serveis i que haurà de mantenir o augmentar durant la vigència de l'acord marc. La puntuació s'atorgarà d'acord amb la següent taula:

Percentatge	Puntuació
25% a 50%	1,00
50% a 75%	1,50
75% a 100%	2,00

Els valors ofertats per cadascun dels licitadors son els següents:

Empresa	Percentatge presentat	Puntuació
Orange	100 %	2,00
Vodafone	100 %	2,00
Telefònica	100 %	2,00

Atès que tots els licitadors han presentat el màxim percentatge d'energia verda contractada pel licitador per a la prestació dels serveis, tots obtenen la màxima puntuació.

### Resum de la puntuació sobre C

Un cop analitzades les ofertes admeses, les proposicions presentades han obtingut les següents puntuacions de la valoració dels criteris avaluable mitjançant fórmules:

Secció	Puntuació màxima	Orange	Vodafone	Telefònica
A1 Oferta econòmica	53,00	52,01	51,99	49,48
A2 Millora dels Acords de Nivell de Servei	18,00	18,00	18,00	18,00
A3 Consum d'energia verda	2,00	2,00	2,00	2,00
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>72,01</b>	<b>71,99</b>	<b>69,48</b>

### 6. Resum final de la valoració dels criteris avaluable mitjançant un judici de valor (sobre B) i dels criteris avaluable de forma automàtica(sobre C)

	Puntuació màxima	Orange	Vodafone	Telefònica
<b>TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS JUDICI VALOR</b>	<b>27,00</b>	<b>13,25</b>	<b>26,00</b>	<b>26,50</b>
<b>TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS AUTOMÀTICS</b>	<b>73,00</b>	<b>72,01</b>	<b>71,99</b>	<b>69,48</b>
<b>TOTAL PUNTUACIÓ</b>	<b>100,00</b>	<b>85,26</b>	<b>97,99</b>	<b>95,98</b>



## 7. Conclusió

Un cop analitzades cadascuna de les ofertes admeses, d'acord amb els criteris de valoració establerts en el PCAP que regeix aquest contracte, les proposicions presentades han obtingut les puntuacions de l'apartat anterior i, per tant, queden classificades per ordre decreixent de la forma següent:

Empreses licitadores	Total punts criteris	Total punts criteris	Puntuació total
	judici valor (sobres B)	automàtics (sobres C)	
Vodafone España SAU	26,00	71,99	<b>97,99</b>
TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U	26,50	69,48	<b>95,98</b>
ORANGE ESPAGNE SAU	13,25	72,01	<b>85,26</b>

L'oferta presentada per l'empresa Vodafone España SAU amb CIF A80907397, ha **quedat classificada en el primer lloc i**, per tant es determina com a proposta **més avantatjosa** per l'homologació amb les característiques següents:

Empresa adjudicatària :	Vodafone España SAU		
CIF adjudicatari:	A80907397		
	Import base €	IVA €	Import total €
Import màxim d'adjudicació* :	<b>49.336.378,84</b>	<b>10.360.639,55</b>	<b>59.697.018,39</b>
Termini d'execució :	4 anys		
Possibilitat de pròrroga:	NO		
Possibilitat de modificació:	SI		

I d'acord amb els següents preus unitaris:

Concepte tarifari	Tipus de càrrec	Unitat tarifaria	Preu Unitari Màxim (sense IVA)	Quantitats estimades anual	Preu unitari ofert (sense IVA)
Línia analògica	Quota mensual	Unitat	10,0000 €	28856	6,0000 €
Accés bàsic XDSI	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	4739	9,0000 €
Accés primari	Quota mensual	Unitat	225,0000 €	308	135,0000 €
Enllaç Troncal NGN	Quota mensual	Unitat	800,0000 €	29	480,0000 €
Consum Nacional i UE zona 1	Consum	Minuts	0,0100 €	369147672	0,0076 €

Consum Internacional fora UE zona 2	Consum	Minuts	0,0700 €	1064597	0,0420 €
Consum Internacional fora UE zona 3 o superior	Consum	Minuts	0,6800 €	513495	0,4080 €
Consum Viu En Digital de Justicia per perfil	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	3600	9,0000 €
Servei 900	Consum	Minuts	0,0700 €	987356	0,0420 €
Servei 901	Consum	Minuts	0,0450 €	5240	0,0270 €
Servei 905	Retribució consum	Minuts	-0,0450 €	37260	-0,0630 €
Servei 807 nivell 3	Retribució consum	Unitat	-0,8800 €	400	-1,2320 €
Projectes de complexitat baixa 1 mes	Quota única	Unitat	13.312,1500 €	2	7.987,2900 €
Projectes de complexitat baixa 3 mesos	Quota única	Unitat	39.936,4400 €	2	23.961,8640 €
Projectes de complexitat baixa 6 mesos	Quota única	Unitat	79.872,8900 €	2	47.923,7340 €
Projectes de complexitat baixa 9 mesos	Quota única	Unitat	119.809,3300 €	2	71.885,5980 €
Projectes de complexitat mitja 1 mes	Quota única	Unitat	15.758,1500 €	2	9.454,8900 €
Projectes de complexitat mitja 3 mesos	Quota única	Unitat	47.274,4400 €	2	28.364,6640 €
Projectes de complexitat mitja 6 mesos	Quota única	Unitat	94.548,8700 €	2	56.729,3220 €
Projectes de complexitat mitja 9 mesos	Quota única	Unitat	141.823,3100 €	2	85.093,9860 €
Projectes de complexitat alta 1 mes	Quota única	Unitat	19.404,9100 €	2	11.642,9460 €
Projectes de complexitat alta 3 mesos	Quota única	Unitat	58.214,7200 €	2	34.928,8320 €
Projectes de complexitat alta 6 mesos	Quota única	Unitat	116.429,4300 €	2	69.857,6580 €
Projectes de complexitat alta 9 mesos	Quota única	Unitat	174.644,1500 €	2	104.786,4900 €
Preu hora presencial per esdeveniment	Quota única	Unitat	60,0000 €	50	36,0000 €
Suport a la transformació	Quota mensual	Unitat	17.000,0000 €	1	10.200,0000 €

Les característiques i els avantatges que han comportat que l' oferta de l'empresa Vodafone España SAU amb CIF A80907397 sigui seleccionada en front a les de la resta de licitadors són:

- En la solució de connectivitat de veu fixa inclou mecanismes de redundància amb segons enllaços NGN a cada CPD i diversificació de camí, doble equip de client i doble node de xarxa PE, mecanismes de contingència i continuïtat del servei. Proteccions dels accessos a la xarxa mitjançant doble equipament als centres de commutació.
- Plataforma de xarxa intel·ligent completament redundada amb repartiment de càrrega i doble ubicació, incorporant funcionalitats per donar solució a trucades no ateses, enquestes i formularis de veu de satisfacció i gravació. Un portal de gestió de xarxa en català per extreure informes d'estadístiques.
- Pla d'evolució del servei amb una clara identificació dels riscos, amb una gran agrupació per tipologia, probabilitat, severitat i impacte.
- Proposta econòmica més avantatjosa tenint en compte els productes amb major factor de ponderació.

Per tant, es trasllada a la Mesa de contractació la valoració efectuada i les puntuacions assignades, per tal que la Mesa elevi la corresponent proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació de l'expedient.

<b>Toni Vargas Castillo</b> Cap d'Àrea d'Optimització de Serveis TIC	<b>Núria Abancó Sors</b> Directora d'Entrega de Servei	<b>Esteve Ribera Rios</b> Director d'Infraestructures

**ANNEX1:**

**Ofertes econòmiques presentades**

**Orange:**



Exp. CTTI-2023-270 Lot 2
Nom licitador: <b>ORANGE ESPAGNE S.A.U</b>

	Total anual estimat	Total anual ofert
<b>TOTAL Anual exemple</b>	<b>12.305.294,71 €</b>	<b>7.727.480,4300 €</b>

A1. Oferta econòmica					
Concepte tarifari	Tipus de càrrec	Unitat tarifaria	Preu Unitari Màxim (sense IVA)	Quantitats estimades anual	Preu unitari ofert (sense IVA)
Línia analògica	Quota mensual	Unitat	10,0000 €	28856	7,0000 €
Accés bàsic XDSI	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	4739	9,0000 €
Accés primari	Quota mensual	Unitat	225,0000 €	308	135,0000 €
Enllaç Troncal NGN	Quota mensual	Unitat	800,0000 €	29	480,0000 €
Consum Nacional i UE zona 1	Consum	Minuts	0,0100 €	369147672	0,0060 €
Consum Internacional fora UE zona 2	Consum	Minuts	0,0700 €	1064597	0,0420 €
Consum Internacional fora UE zona 3 o superior	Consum	Minuts	0,6800 €	513495	0,4080 €
Consum Viu En Digital de Justicia per perfil	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	3600	9,0000 €
Servei 900	Consum	Minuts	0,0700 €	987356	0,0420 €
Servei 901	Consum	Minuts	0,0450 €	5240	0,0270 €
Servei 905	Retribució consum	Minuts	-0,0450 €	37260	-0,0750 €
Servei 807 nivell 3	Retribució consum	Unitat	-0,8800 €	400	-0,9778 €
Projectes de complexitat baixa 1 mes	Quota única	Unitat	13.312,1500 €	2	7.987,2900 €
Projectes de complexitat baixa 3 mesos	Quota única	Unitat	39.936,4400 €	2	23.961,8640 €
Projectes de complexitat baixa 6 mesos	Quota única	Unitat	79.872,8900 €	2	47.923,7340 €
Projectes de complexitat baixa 9 mesos	Quota única	Unitat	119.809,3300 €	2	71.885,5980 €
Projectes de complexitat mitja 1 mes	Quota única	Unitat	15.758,1500 €	2	9.454,8900 €
Projectes de complexitat mitja 3 mesos	Quota única	Unitat	47.274,4400 €	2	28.364,6640 €
Projectes de complexitat mitja 6 mesos	Quota única	Unitat	94.548,8700 €	2	56.729,3220 €
Projectes de complexitat mitja 9 mesos	Quota única	Unitat	141.823,3100 €	2	85.093,9860 €
Projectes de complexitat alta 1 mes	Quota única	Unitat	19.404,9100 €	2	11.642,9460 €
Projectes de complexitat alta 3 mesos	Quota única	Unitat	58.214,7200 €	2	34.928,8320 €
Projectes de complexitat alta 6 mesos	Quota única	Unitat	116.429,4300 €	2	69.857,6580 €
Projectes de complexitat alta 9 mesos	Quota única	Unitat	174.644,1500 €	2	104.786,4900 €
Preu hora presencial per esdeveniment	Quota única	Unitat	60,0000 €	50	36,0000 €
Suport a la transformació	Quota mensual	Unitat	17.000,0000 €	1	10.200,0000 €

**Vodafone:**



Exp. CTTI-2023-270 Lot 2

Nom licitador: **VODAFONE ESPAÑA, S.A.U.**

	Total anual estimat	Total anual ofert
<b>TOTAL Anual exemple</b>	12.305.294,71 €	7.972.190,1400 €

A1. Oferta econòmica					
Concepte tarifari	Tipus de càrrec	Unitat tarifaria	Preu Unitari Màxim (sense IVA)	Quantitats estimades anual	Preu unitari ofert (sense IVA)
Línia analògica	Quota mensual	Unitat	10,0000 €	28856	6,0000 €
Accés bàsic XDSI	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	4739	9,0000 €
Accés primari	Quota mensual	Unitat	225,0000 €	308	135,0000 €
Enllaç Troncal NGN	Quota mensual	Unitat	800,0000 €	29	480,0000 €
Consum Nacional i UE zona 1	Consum	Minuts	0,0100 €	369147672	0,0076 €
Consum Internacional fora UE zona 2	Consum	Minuts	0,0700 €	1064597	0,0420 €
Consum Internacional fora UE zona 3 o superior	Consum	Minuts	0,6800 €	513495	0,4080 €
Consum Viu En Digital de Justícia per perfil	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	3600	9,0000 €
Servei 900	Consum	Minuts	0,0700 €	987356	0,0420 €
Servei 901	Consum	Minuts	0,0450 €	5240	0,0270 €
Servei 905	Retribució consum	Minuts	-0,0450 €	37260	-0,0630 €
Servei 807 nivell 3	Retribució consum	Unitat	-0,8800 €	400	-1,2320 €
Projectes de complexitat baixa 1 mes	Quota única	Unitat	13.312,1500 €	2	7.987,2900 €
Projectes de complexitat baixa 3 mesos	Quota única	Unitat	39.936,4400 €	2	23.961,8640 €
Projectes de complexitat baixa 6 mesos	Quota única	Unitat	79.872,8900 €	2	47.923,7340 €
Projectes de complexitat baixa 9 mesos	Quota única	Unitat	119.809,3300 €	2	71.885,5980 €
Projectes de complexitat mitja 1 mes	Quota única	Unitat	15.758,1500 €	2	9.454,8900 €
Projectes de complexitat mitja 3 mesos	Quota única	Unitat	47.274,4400 €	2	28.364,6640 €
Projectes de complexitat mitja 6 mesos	Quota única	Unitat	94.548,8700 €	2	56.729,3220 €
Projectes de complexitat mitja 9 mesos	Quota única	Unitat	141.823,3100 €	2	85.093,9860 €
Projectes de complexitat alta 1 mes	Quota única	Unitat	19.404,9100 €	2	11.642,9460 €
Projectes de complexitat alta 3 mesos	Quota única	Unitat	58.214,7200 €	2	34.928,8320 €
Projectes de complexitat alta 6 mesos	Quota única	Unitat	116.429,4300 €	2	69.857,6580 €
Projectes de complexitat alta 9 mesos	Quota única	Unitat	174.644,1500 €	2	104.786,4900 €
Preu hora presencial per esdeveniment	Quota única	Unitat	60,0000 €	50	36,0000 €
Suport a la transformació	Quota mensual	Unitat	17.000,0000 €	1	10.200,0000 €

## Telefònica:



Exp. CTTI-2023-XX Lot 2
<b>Nom licitador:</b> TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U.

	Total anual estimat	Total anual ofert
<b>TOTAL Anual exemple</b>	12.305.294,71 €	9.846.062,4900 €

A1. Oferta econòmica					
Concepte tarifari	Típus de càrrec	Unitat tarifaria	Preu Unitari Màxim (sense IVA)	Quantitats estimades anual	Preu unitari ofert (sense IVA)
Línia analògica	Quota mensual	Unitat	10,0000 €	28856	8,8500 €
Accés bàsic XDSI	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	4739	9,0000 €
Accés primari	Quota mensual	Unitat	225,0000 €	308	135,0000 €
Enllaç Troncal NGN	Quota mensual	Unitat	800,0000 €	29	480,0000 €
Consum Nacional i UE zona 1	Consum	Minuts	0,0100 €	369147672	0,0100 €
Consum Internacional fora UE zona 2	Consum	Minuts	0,0700 €	1064597	0,0420 €
Consum Internacional fora UE zona 3 o supe	Consum	Minuts	0,6800 €	513495	0,4100 €
Consum Viu En Digital de Justícia per perfil	Quota mensual	Unitat	15,0000 €	3600	9,0000 €
Servei 900	Consum	Minuts	0,0700 €	987356	0,0420 €
Servei 901	Consum	Minuts	0,0450 €	5240	0,0300 €
Servei 905	Retribució consum	Minuts	-0,0450 €	37260	-0,0630 €
Servei 807 nivell 3	Retribució consum	Unitat	-0,8800 €	400	-1,2320 €
Projectes de complexitat baixa 1 mes	Quota única	Unitat	13.312,1500 €	2	7.987,2900 €
Projectes de complexitat baixa 3 mesos	Quota única	Unitat	39.936,4400 €	2	23.961,8640 €
Projectes de complexitat baixa 6 mesos	Quota única	Unitat	79.872,8900 €	2	47.923,7340 €
Projectes de complexitat baixa 9 mesos	Quota única	Unitat	119.809,3300 €	2	71.885,6000 €
Projectes de complexitat mitja 1 mes	Quota única	Unitat	15.758,1500 €	2	9.454,8900 €
Projectes de complexitat mitja 3 mesos	Quota única	Unitat	47.274,4400 €	2	28.364,6640 €
Projectes de complexitat mitja 6 mesos	Quota única	Unitat	94.548,8700 €	2	56.729,3220 €
Projectes de complexitat mitja 9 mesos	Quota única	Unitat	141.823,3100 €	2	85.093,9900 €
Projectes de complexitat alta 1 mes	Quota única	Unitat	19.404,9100 €	2	11.642,9500 €
Projectes de complexitat alta 3 mesos	Quota única	Unitat	58.214,7200 €	2	34.928,8320 €
Projectes de complexitat alta 6 mesos	Quota única	Unitat	116.429,4300 €	2	69.857,6600 €
Projectes de complexitat alta 9 mesos	Quota única	Unitat	174.644,1500 €	2	104.786,4900 €
Preu hora presencial per esdeveniment	Quota única	Unitat	60,0000 €	50	36,0000 €
Suport a la transformació	Quota mensual	Unitat	17.000,0000 €	1	10.200,0000 €