



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
Plazà de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651
Web: <http://www.raspeig.es>
E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓ

AMI/PO
Exp. CSERV01/18

ALFONSO MOLLA IVORRA, SECRETARIO DE LA MESA DE CONTRATACIÓ DEL AYUNTAMIENTO DE SAN VICENTE DEL RASPEIG,

CERTIFICO: Que en la sesi3n de la Mesa de Contrataci3n celebrada el d3a 10 de agosto de 2018, se adopt3 el siguiente **ACUERDO**:



PRIMERO - CSERV01/18: CONTRATO DE SERVICIOS DE RED CORPORATIVA DE VOZ Y DATOS DEL AYUNTAMIENTO DE SAN VICENTE DEL RASPEIG: CONOCIMIENTO INFORME VALORACI3N OFERTA T3CNICA Y APERTURA OFERTA ECON3MICA.

- **Procedimiento de Adjudicaci3n:** Procedimiento abierto.
- **Exigencias documentales sobre las que tiene lugar la calificaci3n:** Se especifican en el Pliego de Cl3usulas Jur3dico-Administrativas (cl3usula 4^a).
- **Aprobaci3n expediente de contrataci3n:** Acuerdo Junta Gobierno Local de 14/06/18.
- **Tramitaci3n:** Ordinaria.
- **Garant3 Provisional:** no se exige.
- **Presupuesto de licitaci3n:** El Presupuesto cuantificado para los dos a3os de duraci3n se fija en la cantidad de 186.538,42 euros, 119.042,95 euros para el Ayuntamiento y 12.461, 52 euros para el Patronato Municipal de Deportes, IVA incluido en el lote 1 Telefon3a y de 55.033,95 euros, IVA incluido, para el Ayuntamiento en el Lote 2 Datos.
- **Plazo de ejecuci3n:** El presente contrato tendr3 una duraci3n de dos a3os, con posibilidad de dos pr3rrogas anuales expresas.

Interesa a modo previo, retrotraer, el expediente al acto de apertura del sobre n3 1 "Oferta t3cnica", celebrado el d3a 27/07/2018 cuyo resultado fue el siguiente:

"

Como consecuencia de lo que antecede, la Mesa **ACUERDA**:

PRIMERO: Dar traslado de las ofertas cuyos sobre 1 "Oferta t3cnica" han sido objeto de apertura, al T3cnico Municipal competente, para su evaluaci3n conforme al baremo establecido, tras lo cual se someter3 a conocimiento de la Mesa de Contrataci3n para, una vez conocidas las puntuaciones obtenidas, efectuar la apertura del sobre n3 2 "Oferta econ3mica".

A continuaci3n se toma conocimiento de la valoraci3n del referido sobre n3 1, mediante informe del T3cnico Municipal competente, de fecha 03/08/18, con el siguiente tenor:

INFORME T3CNICO DE VALORACI3N

De conformidad con la Providencia de la Mesa de Contrataci3n de fecha 27 de julio de 2018, donde se requer3a la emisi3n de Informe de valoraci3n de ofertas respecto al expediente referenciado "CSERV01/18 Contrato de Servicios de Red Corporativa de Voz y Datos del Ayuntamiento de San Vicente del Raspeig", por la presente se elevan a consideraci3n los siguientes aspectos.

PRIMERO.- EMPRESAS LICITADORAS

El presente Informe estudia la parte de criterios subjetivos, sometidos a juicio de valor de las plicas presentadas a concurso de adjudicaci3n, por las firmas que a continuaci3n se detallan:

a) U.T.E. Telefónica España S.A.U. y Telefónica Móviles España S.A. (en adelante "Telefónica")

b) Vodafone España S.A.U. (en adelante "Vodafone")

Los criterios objetivos, valorables mediante fórmulas serán objeto de estudio en un informe posterior.

SEGUNDO.- CARACTERÍSTICAS DE LOS SISTEMAS OFERTADOS

Siguiendo lo establecido en el pliego de condiciones se han sometido a valoración los aspectos que se describían en los puntos 5.1.3, 5.2.2 y 5.2.3 del Pliego de Cláusulas Jurídico Administrativas (en adelante PCJA) valorándose cada uno de los apartados según la siguiente tabla:

Nº Lote	Criterio	Puntos máx
1	Propuesta Técnica: Condiciones del Servicio	40
2	Propuesta Técnica: Condiciones del Servicio	40
2	Filtrado de contenidos	5

LOTE 1: Propuesta Técnica del servicio de Voz: Condiciones del Servicio

Transcribiendo lo descrito en el PCJA, se tendrán en cuenta para la valoración, los siguientes parámetros:

- Características de los servicios de telefonía (fija y móvil), y el sistema de Centralita. (hasta 16 puntos)
- Plan de migración, racionalización y optimización de las líneas. (hasta 3 puntos)
- Plan de Implantación y costes: acondicionamiento de salas, instalación de cableado, etc. (hasta 5 puntos)
- Plan de gestión y mantenimiento de los servicios. Centro de atención a usuarios (hasta 3 puntos)
- Plan de garantía de calidad y acuerdos del SLA (hasta 5 puntos)
- Tipos y modelos de terminales fijos y móviles (hasta 4 puntos)
- Sistema de monitorización, control y securización de terminales (hasta 4 puntos)

Con carácter general, tras un primer estudio de las ofertas presentadas, se observa que ambas ofertas se basan en telefonía móvil para prestar los servicios de voz al Ayuntamiento, tanto para los terminales de sobremesa como para los móviles. Es la misma forma en que se presta el servicio actualmente.

a) *Características de los servicios de telefonía (fija y móvil) y el sistema de Centralita:*

Las dos ofertas coinciden plenamente en cuanto a los servicios que ofrecen en sus líneas de voz (contestador, desvío, transferencia, retención....) y en la centralita automatizada (SOA), ajustándose a los requisitos generales del pliego.

En cuanto al servicio de Fax, ambas implementan un sistema mediante el correo electrónico.

Ambas ofertas describen la gestión de la centralita en la nube, mediante un servicio de operadora automática, con los servicios habituales (marcación corta, contestador, retención de llamada, llamada en espera, ocultación llamante, transferencia, desvío, grupo de captura, grupo de extensiones, etc.)

En cuanto al plan de numeración corta, las dos ofertas son similares, permiten las llamadas al interior a través de la SOA o mediante códigos.

Se observa diferencias en lo que a los nº avanzados y red inteligente se refiere (nº 900,092 y 010), y es que Telefónica no detalla la forma en que va a implantar dicho servicio, mientras que Vodafone sí describe en detalle su



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

funcionamiento, se presupone que este servicio debe estar implementado por tratarse de un requisito del pliego pero no se pueden contrastar.

A la vista de la descripción que hacen ambas empresas en su oferta y lo descrito anteriormente, se asigna la siguiente puntuación:

Vodafone: 14 puntos

Telefónica: 13,5 puntos

b) Plan de migración, racionalización y optimización de las líneas:

Ambas ofertas presentan un plan de migración que detalla perfectamente el proceso, aquellos elementos o hitos que puedan derivar en posibles retrasos quedan reflejados. Está todo el proceso descrito y bien estructurado. No se ha observado una racionalización ni optimización de las líneas a fin de simplificar el parque de líneas municipales que suponga una valoración.

En base a esto, se asignan 1,5 puntos a cada una de las ofertas.

c) Plan de implantación y costes del sistema de Voz:

Este punto se refiere al acondicionamiento de salas e instalación del cableado y en su caso, sustitución del mismo. Dado que las soluciones presentadas son a través de telefonía móvil, no se requiere ningún tipo de actuación física sobre el cableado.

Vodafone: No supone ningún coste de implantación. Se realizará un chequeo de los terminales actuales para ver cuantos se deben sustituir.

Telefónica: El posible coste de implantación derivaría de la necesidad de reconfigurar y/o implantar las SOAs, si bien se describe perfectamente en la oferta que dicha configuración se realizará por parte de Telefónica limitándose el Ayuntamiento a remitir un listado de las líneas.

A la vista de lo anterior se asignan 4 puntos a ambas ofertas.

d) Plan de gestión y mantenimiento de los servicios. Centro de Atención a usuarios:

Centro de Atención a usuarios: El acceso al mismo se realiza de la misma forma en ambas empresas, un nº de atención y un correo electrónico. Igualmente para el proceso de gestión de incidencias.

A los efectos de valoración de este apartado se han tenido en cuenta las condiciones y cobertura del servicio de sustitución de terminales averiados y renovación.

En ambas propuestas, la sustitución de terminales bien por reparación o cualquier otra causa será por dispositivos no nuevos.

En cuanto a la renovación de terminales Vodafone se compromete a una sustitución de terminales por otros hasta un máximo mensual del 10%. Telefónica describe una renovación del 100% del parque cada 18 meses.

Vodafone entrega siempre un dispositivo de sustitución temporal mientras dure la reparación, ésta se realiza siempre o se sustituye por otro terminal. Telefónica establece un límite del 15% del parque de dispositivos para la sustitución de terminales averiados y entrega de terminales de sustitución temporalmente. Ese porcentaje es para la

sustitución de terminales no reparables, a partir de ese porcentaje únicamente se sustituyen los terminales reparables.

A la vista de lo anterior de asigna la siguiente puntuación en este apartado:

Vodafone: 2,2 puntos

Telefónica: 1,55 puntos

e) Plan de garantía de calidad y acuerdos del SLA:

Las dos ofertas incluyen una serie de acuerdos de SLA que se comprometen a cumplir (disponibilidad del servicio, tiempos de espera, etc). Para la valoración se han tenido en cuenta los conceptos más relevantes para el Ayuntamiento y que pueden afectar al funcionamiento del servicio, como son:

- tiempos de respuesta
- de resolución de incidencias
- tiempos para modificaciones en servicios
- tiempos de provisión y entrega de terminales
- disponibilidad de la red
- porcentaje de llamadas interrumpidas o no completadas
- tiempo medio de establecimiento de llamada

En base a los acuerdos de SLA reflejados en las ofertas se ha asignado la siguiente puntuación:

Vodafone: 2,3 puntos

Telefónica: 3,65 puntos

f) Tipos y modelos de terminales fijos y móviles:

A la vista de las ofertas presentadas se observa lo siguiente:

- Terminales de sobremesa: Ambas empresas ofertan terminales de la marca Huawei de los modelos Neo 3400, 3450, 3600 y F617 que son muy similares entre sí.
- Terminales móviles: En lo que a gama media y baja se refiere, ofertan los mismos modelos de terminales. Solo existe diferencia en la gama alta en que Telefónica ofrece el Samsung A8 mientras que Vodafone el Samsung A6.

En base a lo anterior se asigna la siguiente puntuación en este apartado:

Vodafone: 2 puntos

Telefónica: 2,25 puntos

g) Sistema de monitorización, control y securización de terminales:

El objeto de este sistema es conseguir una gestión de los dispositivos móviles del Ayuntamiento al objeto de lograr un control centralizado de las aplicaciones y configuraciones a implantar en los mismos, así como disponer de copias de seguridad.

En la propuesta de Vodafone se describe el entorno web del usuario para la gestión de las líneas y la gestión de la cuenta de usuario con una serie de herramientas para realizar determinadas operaciones de configuración pero a nivel de línea o cuenta (restricciones, control consumo, etc).



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 – Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

Telefónica ha descrito la herramienta MDM, Gestión de dispositivos, que va desde la configuración del dispositivo como la gestión de las aplicaciones, los documentos y el correo electrónico.

En base a lo anterior, se asigna la siguiente puntuación en este apartado:

Vodafone: 0,5 puntos

Telefónica: 3 puntos

LOTE 2: Propuesta Técnica del servicio de Datos: Condiciones del Servicio.

Transcribiendo lo descrito en el PCJA, se tendrán en cuenta para la valoración, los siguientes parámetros:

- Características del servicio de datos en cada sede según se describe en el punto 4.2. del PPT (hasta 24 puntos)
- Coherencia del Plan de implantación y los costes de implantación: acondicionamiento de salas, instalación cableado, racionalización y optimización de líneas, etc. (hasta 4 puntos)
- Plan de gestión y mantenimiento de los servicios. Centro de atención a usuarios (hasta 4 puntos)
- Plan de garantía de calidad y acuerdos del SLA (hasta 4 puntos)
- Implementación de los servicios de VPN por el operador (hasta 4 puntos)

Con carácter general, las dos ofertas se ajustan a los requisitos del pliego, utilizando cada una de las empresas su propia tecnología para proporcionar los servicios.

a) *Características del servicio de datos en cada sede:*

En el Anexo I se muestra a modo resumen, la tabla utilizada para la valoración de cada uno de los servicios.

Vodafone incluye una línea de backup para cada una de las sedes, además de la exigida para la sede principal, si bien es mediante tecnología 4G se debe tener en cuenta.

Al objeto de valoración se han tenido en cuenta tanto la tecnología utilizada (FTTH, HFC, ADSL) como la velocidad y el tráfico garantizado.

A la vista de la tabla se asigna la siguiente puntuación:

Vodafone: 21,3 puntos

Telefónica: 22,3 puntos

b) *Coherencia del Plan de implantación y costes (no económicos) de acondicionamiento de salas, instalación cableado:*

Ambas ofertas presentan un plan de migración que detalla perfectamente el proceso, aquellos elementos o hitos que puedan derivar en posibles retrasos quedan reflejados. Está todo el proceso descrito y bien estructurado. La implantación requerirá, independientemente de la empresa adjudicataria un despliegue de fibra y cableado que está incluido y se detalla perfectamente en la oferta.

Se observa una diferencia en la oferta de Telefónica la cual incluye la instalación de la línea de respaldo en otra sede municipal distinta de la principal, al objeto de lograr una redundancia de la línea de acceso de datos.

Vodafone, por su parte incluye líneas de respaldo para todas las sedes tal como se ha mencionado anteriormente.

En base a esto, se asignan 2 puntos a cada una de las ofertas.

c) *Plan de gestión y mantenimiento de los servicios. Centro de Atención a usuarios:*

Centro de Atención a usuarios: El acceso al mismo se realiza de la misma forma en ambas empresas, un nº de atención y un correo electrónico. Igualmente para el proceso de gestión de incidencias.

A los efectos de valoración de este apartado se han tenido en cuenta las condiciones y cobertura del servicio de sustitución de equipos.

En ambas ofertas se incluye el servicio de monitorización de los equipos de comunicaciones por parte de la empresa.


Dada la similitud del sistema de gestión de incidencias, se asignan 3 puntos a cada una de las ofertas.

d) *Plan de garantía de calidad y acuerdos del SLA:*

Las dos ofertas incluyen una serie de acuerdos de SLA que se comprometen a cumplir (disponibilidad del servicio, tiempos de espera, etc). Para la valoración se han tenido en cuenta los conceptos más relevantes para el Ayuntamiento y que pueden afectar al funcionamiento del servicio, como son:

- tiempos de respuesta de averías
- de resolución de incidencias
- servicio de VPN
- disponibilidad de la red
- pérdida de paquetes
- retardo de tránsito
- tiempo medio de establecimiento de llamada

Los parámetros anteriores y la valoración se pueden resumir en la siguiente tabla:



	Vodafone	Telefónica
Disponibilidad de servicio:	99,8	99,3
Retardo en tránsito:	<10ms	30ms
Pérdida de paquetes:	<0,1%	<1%
T. de resolución de in comunicaciones:	24hs	12hs
Puntos:	3,1	3,4

e) *Implementación de los servicios de VPN:*

El servicio de VPN se incluye en ambas ofertas para las sedes que lo requieren y depende de la tecnología a utilizar en cada una de ellas, no existiendo diferencias sustanciales que permitan una diferenciación subjetiva.

El acceso a internet es centralizado en la sede principal.

Cabe mencionar que se está acometiendo un proyecto paralelo para interconectar las distintas sedes municipales mediante cableado de fibra óptica propiedad del Ayuntamiento. Es previsible que en un plazo medio el servicio de VPN ya no sea necesario, no obstante se han valorado las ofertas para este punto en cada una de las sedes en función de los parámetros siguientes:

- Nº de equipos municipales ubicados en la sede.
- Servicios que requiere cada sede (oficinas municipales, acceso a internet, aulas, equipos uso público...)
- Conexión (prevista) con fibra óptica de propiedad municipal con la sede principal.

En base a lo anterior, se consigna la siguiente puntuación a cada oferta como sigue:



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
Tlf.: 965675065 – Fax: 965669651
Web: <http://www.raspeig.es>
E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

Vodafone: 3,6 puntos

Telefónica: 3,81 puntos

LOTE 2: Servicio de Filtrado de Contenidos.

Transcribiendo lo descrito en el PCJA, se tendrán en cuenta para la valoración, los siguientes parámetros:

Se consignará hasta 5 puntos el servicio de filtrado de contenidos valorando las características del mismo, su funcionalidad y las sedes sobre las que se implementará.

Revisando las ofertas se observa lo siguiente:

- Vodafone no describe ningún tipo de filtrado de contenidos, unicamente menciona que el hecho de que todas las sedes salgan por la sede principal, reduce el punto de control de acceso a internet, posibilitando que el firewall municipal gestione dicho tráfico.
- En cuanto a la oferta de Telefónica, incluye 150 licencias para equipos y sedes del software de Navegación Segura Bluecoat. También incluye 20 licencias de Canguro Net, que es una herramienta perfectamente probada y utilizada por el Ayuntamiento anteriormente, la cual supondrá un control del acceso a internet especialmente útil en los puntos de acceso públicos accesibles por menores (bibliotecas).

En base a lo anterior se consignan 4 puntos a Telefónica y 0 a Vodafone.

TERCERO.- VALORACIONES

Sumando la valoración de los apartados correspondientes a cada uno de los lotes descritos en el punto segundo del presente informe, se obtiene la siguiente puntuación:

Lote 1: Valoración oferta técnica

	Vodafone	Telefónica
<i>Características</i>	14	13,5
<i>Plan Migración, racionalización y opt.</i>	1,5	1,5
<i>Plan Implantación y Costes</i>	4	4
<i>Plan Gestión y Mant. Serv. CAU</i>	2,2	1,55
<i>Plan Garantía calidad y SLA</i>	2,3	3,85
<i>Tipos y modelos de terminales</i>	2	2,25
<i>Sistema monitorización y securización Moviles</i>	0,5	3
	26,5	29,65

Como consecuencia de lo anterior y sin perjuicio de opinión mejor fundada, el técnico que suscribe, mediante el presente informe, llega a la conclusión de que la oferta técnica más ventajosa a los intereses municipales es la presentada por la U.T.E. Telefónica España S.A.U. y Telefónica Móviles España S.A. Telefónica, a falta de estudiar las ofertas de criterios objetivos y económica; no obstante, el órgano legal de contratación resolverá lo que considere oportuno.

Lote 2: Valoración oferta técnica y filtrado de contenidos

	Vodafone	Telefónica
<i>Características</i>	21,1	22,3
<i>Plan Migración, racionalización y opt.</i>	2	2
<i>Plan Gestión y Mant. Serv. CAU</i>	3	3
<i>Plan Garantía calidad y SLA</i>	3,1	3,4
<i>Implementación de los servicios de VPN</i>	3,6	3,81
<i>Filtrado de Contenidos</i>	0	4
	32,8	38,51

Como consecuencia de lo anterior y sin perjuicio de opinión mejor fundada, el técnico que suscribe, mediante el presente informe, llega a la conclusión de que la oferta técnica más ventajosa a los intereses municipales es la presentada por la U.T.E. Telefónica España S.A.U. y Telefónica Móviles España S.A, a falta de estudiar la oferta económica; no obstante, el órgano legal de contratación resolverá lo que considere oportuno.

Anexo I: Tablas valoración Criterios Subjetivos

Se describe a continuación la tabla donde se especifican con detalle los criterios tenidos en cuenta para valorar las condiciones del servicio.

Lote 1:





AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
 Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
 Tlf.: 965675065 – Fax: 965669651
 Web: <http://www.raspeig.es>
 E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

		Vodafone	Puntos		Telefónica
Características					
General	Centralita en la nube				Centralita en la nube
	Servicios de Operadora Automática (SOA)				Servicios de Operadora Automática (SOA)
	Incluyen todos los servicios habituales en la SOA				Incluyen todos los servicios habituales en la SOA
Plan Numeración	OK		12	12	OK
Denominación	Sistema OneNet		1	1	Sistema Movistar Corporativo
Fax	eFax		1	1	EcomFax
Nº Avanzados	OK explicado perfectamente		1	0,5	Lo incluye aunque no lo describe
Puntos Maximos: 16			14	13,5	
Plan Migración, racionalización y opt.					
Plan Migración	Ok, detallado		1	1	OK Detallado
Racionalización			0,5	0,5	
Optimización			0	0	
Puntos Maximos: 3			1,5	1,5	
Plan Implantación y Costes					
Plan Implantación	Ok, detallado		2	2	OK Detallado
Costes	No conlleva costes		2	2	No conlleva costes
Puntos Maximos: 5			4	4	
Plan Gestión y Mant. Serv. CAU					
Atención a usuarios	Ok, detallado		0,5	0,5	OK Detallado
Sustitución terminales	Hasta un 10% del parque mensual		0,6	0,3	Hasta un máximo del 15% del parque anual
Reparación, terminal en deposito	Se reparan o sustituyen siempre. Se entrega terminal temporal		0,6	0,25	Hasta el 15% se sustituyen, por encima no se sustituyen, solo se reparan
Renovación de terminales Moviles	Hasta un 10% del parque mensual		0,5	0,5	100% cada 18 meses
Puntos Maximos: 3			2,2	1,55	
Plan Garantía calidad y SLA					
Tiempos de provisión	24hs si se cuenta con el dispositivo		0,2	0,4	<=12hs si se cuenta con el dispositivo
Entrega de terminales	7 días		0,2	0,4	2-5 días naturales
Tiempos de respuesta					
Leves	24hs		0	0,4	<=1h
Severas o medias	12hs		0	0,4	<=1h
Graves o críticas	2hs		0,25	0,4	<=1h
Tiempos de resolución averías e incid.					
Leves	24hs		0,25	0,5	<=12hs si se cuenta con el dispositivo
Severas o medias	12hs		0,25	0,5	<=6hs
Graves o críticas	2hs		0,5	0,25	<=4hs
Modificaciones en servicios	Inmediata		0,25	0	30 minutos
Disponibilidad de la red	99,9 en la red global GPRS		0,2	0,2	Parámetro Global 99,9%
% llamadas no complet.	<=2%		0	0,2	<0,8 y 0,3%
T. medio establ. Llamada	<=5seg		0,2	0,2	<=5seg.
Puntos Maximos: 5			2,3	3,85	
Tipos y modelos de terminales					
Sobremesa	Neo 3400, 3450, 3600		0,5	0,5	Huawei F617 (Neo 3500)
Moviles gama baja	LG K4, Huawei Y5		0,5	0,5	Huawei Y5
Moviles gama media	LG K10, Huawei Psmart, Samsung J5		0,5	0,5	Samsung J5
Moviles gama alta	Samsung A6		0,5	0,75	Samsung A8
Puntos Maximos: 4			2	2,25	
Sistema monitorización y securización Moviles					
	Describe el entorno del área de cliente de Vodafone, no una herramienta de gestión de los dispositivos aunque se pueden gestionar a nivel de línea		0,5	3	Herramienta MDM: Gestión del Dispositivo, Gestión de aplicaciones, Gestión de contenidos y del cliente de correo, navegador. Valida para terminales municipales como para los personales (BYOD: Bring your own device)
Puntos Maximos: 4			0,5	3	
Suma de Puntos:			26,5	29,65	

1207

Lote 2:

Sede	Pliego Condiciones Técnicas				Vodafone				Telefónica					
	Servicio	Mínimo (Mbps)	Ip fija (Cant)	Descripción	Vel.	Trafico Garant.	Equipo	ips fijas	Puntos	Descripción	Vel.	Trafico Garant.	Equipo	ips fijas
Ayuntamiento	Línea Simétrica principal	100/100	8	8LpAP Gigabit Ethemet	500/n_a	100,00 %	Huawei AR3260	16	5	6FTTH Dataintemet	300/300	100,00 %	OneAccess1540	8
	Respaldo Línea Simétrica Principal	100/100	1	HFC	300/100	80,00 %	Cisco1111	4	2,7	3FTTH Dataintemet	100/100	100,00 %	Cisco 892	8
Cementerio	Adicional Multiservicio	100/10	1	HFC	300/100	80,00 %	Cisco1111	4	2	2Movistar Fibra	100/100	100,00 %	Mitrasar GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	No especifica	20/10	10,00 %	HuaweiAR129	1	0,8	0,8ADSL	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
ET. Haygon	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	Cisco1111	1	1,5	1,2FTTH	100/100	100,00 %	Cisco 881	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	HuaweiAR129	1	1	No espec.	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
Concejalía Mayor	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	Cisco1111	1	1,2	1,5FTTH	100/100	100,00 %	Cisco 881	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	HuaweiAR129	1	1,2	No espec.	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
CS Santa Isabel	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	n/a	Cisco1111	1	0,5	0,2ADSL	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	1,5	No espec.	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
CRJ Los Molinos	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	Cisco1111	1	1,5	1ADSL	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	1,5	No espec.	20/10	100,00 %	Cisco 887	1
Archivo	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	80,00 %	Cisco1111	1	1,2	1,5Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	HuaweiAR129	1	1,2	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
CJ Isajove	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	20/10	10,00 %	Cisco1111	1	0,2	1Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1ADSL	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	1	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
Punto Eric. Fam.	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	Cisco1111	1	1	1Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	HuaweiAR129	1	1	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
C. Jubilados	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	80,00 %	Cisco1111	1	1	1Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	80,00 %	HuaweiAR129	1	1	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
Prot. Civil	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	Cisco1111	1	1	1Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	1	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
Area Mantenimiento	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	Cisco1111	1	1	1Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	0,5	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
Biblioteca	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	1FTTH	300/100	n/a	Cisco1111	1	0,5	0,5Movistar Fibra	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
	Línea Datos Respaldo	No espec.	1	HFC	300/100	n/a	HuaweiAR129	1	22,3	No espec.	100/100	100,00 %	GPT-2541GNAC	1
								Puntos:	21,1					22,3

Sede Principal
Sedes con VPN
Sedes Sin VPN



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

A continuación se procede a la apertura de la oferta económica del licitador restante para cada uno de los 2 lotes a los que se ha presentado, con el siguiente contenido:

OFERTA VODAFONE ESPAÑA S.A.U. LOTE 1:

QUE OFERTA LOS SIGUIENTES PRECIOS UNITARIOS CONFORME AL MODELO DEL ANEXO I PCJA:

Telefonía fija ayuntamiento

Líneas	Nº líneas	Import. Uni.	Meses
Cuota Línea terminal	260	- €	12
Cuota fijo asociado	21	- €	12
Cuota Línea fijo	13	- €	12
Cuota tarifa plana	260	4,00 €	12
Cuota multidispositivo	5	- €	12
Cuota efax	11	- €	12

Importes

- €
- €
- €
12.480,00 €
- €
- €

Consumos

	Cantidad	Coste estable.	Minutos	Precio/min.
A móviles				
Mismo operador	17457	- €	38563	0
Distinto operador	39474	- €	97277	0
Fijos Nacionales	1317	- €	3469	0
Fijos Zona oficina	36370	- €	89635	0
Contestador	471	- €	626	0
Rellamada	232	- €	232	0
Especiales				
A 902	1326	- €	6305	0
Resto 90x	458	- €	1390	0
Tarif.Especial	652	- €	2448	0
Internas	96491	- €	204920	0
Desvíos				
Internos	0	- €	0	0
Mismo operador	0	- €	0	0
Distinto operador	0	- €	0	0
Internacionales	2	- €	6	0

- €
- €
- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

Servicio operadora

	Cantidad	Import Unit.	Meses
Servicio operadora automática	2	40,00 €	12
Presentación nº cabecera	2	- €	12
Cola de llamadas	20	- €	12
Grupo de captura	20	- €	12
Cabeceras área	20	- €	12

960,00 €
- €
- €
- €
- €

Subtotal fijo ayuntamiento

13.440,00 €

Telefonía fija ayuntamiento

Importes

Líneas			
	Nº líneas	Import. Uni.	Meses
Cuota Línea terminal	124	6,5	12
Cuota fijo asociado	0	0	12
Cuota multidispositivo	1	0	12
Consumo mínimo	124	0	12

9.672,00 €
- €
- €
- €

Consumos				Cantidad	Coste estable.	Minutos	Precio/min.
A móviles	Mismo operador	17457	- €	38563	0	- €	
	Distinto operador	39474	- €	97277	0	- €	
Fijos Nacionales		1317	- €	3469	0	- €	
Contestador		471	- €	626	0	- €	
Rellamada		232	- €	232	0	- €	
Especiales	A 902	1326	- €	6305	0	- €	
	Resto 90x	458	- €	1390	0	- €	
	Tarif.Especial	652	- €	2448	0	- €	
	Internas	96491	- €	204920	0	- €	
Desvíos	Internos	0	- €	0	0	- €	
	Mismo operador	0	- €	0	0	- €	
	Distinto operador	0	- €	0	0	- €	
Internacionales		2	- €	6	0	- €	
SMS	Mismo operador	242	0			- €	
	Distinto operador	1152	0			- €	
	Internos	1973	0			- €	
	Especiales	30	0			- €	
	Internacionales	10	0			- €	

- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €
- €

Tarifas de datos			
	Cantidad	Import. Unit.	Meses
Hasta 1Gb	2	9	12
Hasta 2Gb	37	13	12
Hasta 5Gb/mes	17	16	12
Hasta 10Gb/mes	2	19,25	12
Sin limite	0		12
Iphone	0		

216,00 €
5.772,00 €
3.264,00 €
462,00 €
- €
- €

Otros conceptos			
	Cantidad	Import. Unit.	Meses
Cuota multidispositivo	2	9	12

- €

Subtotal año telefonía móvil

19.386,00 €



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
 Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
 Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651
 Web: <http://www.raspeig.es>
 E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

Líneas especiales de la Telefonía fija del Ayuntamiento

Importes

900700002

		Import. Mes	Meses
Cuota		32,50 €	12
Nº avanzado grabación			12

390,00 €
- €

		Cant. (estim.)	Duración (m)	Precio/min
Llamadas				
	Desde fijo	2019	3392	0,08 €
	Desde móvil	2734	5016	0,33 €

284,93 €
1.660,30 €

10

		Import. Mes	Meses
Cuota		32,50 €	12

390,00 €

		Cant. (estim.)	Duración (m)	Precio/min
Llamadas				
	Desde fijo	1020	2400	0,02 €

48,00 €

92

		Import. Mes	Meses
Cuota		32,50 €	12

390,00 €

		Cant. (estim.)	Duración (m)	Precio/min
Llamadas				
	Desde fijo	1440	2160	0,02 €

43,20 €

Subtotal fijo ayuntamiento

3.206,42 €

Telefonía fija OAL Patronado de deportes

Importes

Líneas		Nº líneas	Import. Uni.	Meses
Cuota Línea terminal		14	- €	12
Cuota fijo asociado		2	- €	12
Cuota Línea fijo		0	- €	12
Cuota tarifa plana		14	4,00 €	12
Cuota multidispositivo		0	- €	12
Cuota efax		1	- €	12

- €
- €
- €
672,00 €
- €
- €

Consumos		Cantidad	Coste estable.	Minutos	Precio/min.
A móviles	Mismo operador	2882	- €	6574	0
	Distinto operador	4974	- €	12157	0
Fijos Nacionales		840	- €	3073	0
Fijos Zona oficina		805	- €	1703	0
Contestador		24	- €	24	0
Rellamada		16	- €	16	0
Especiales					
	A 902	47	- €	127	0
	Resto 90x	79	- €	269	0
	Tarif. Especial	24	- €	111	0
Internas		10914	- €	17352	0
Desvíos					
	Internos	0	- €	0	0
	Mismo operador	0	- €	0	0
	Distinto operador	0	- €	0	0
Internacionales		2	- €	6	0

- €
- €
- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

Servicio operadora		Cantidad	Import. Unit.	Meses
Servicio operadora automática		1	40,00 €	12
Presentación nº cabecera		1	- €	12
Cola de llamadas		1	- €	12
Grupo de captura		2	- €	12
Cabeceras área		3	4,00 €	12

480,00 €
- €
- €
- €
144,00 €

Subtotal telefonía fija Año OAL

1.296,00 €



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

Telefonía móvil OAL Patronato de Deportes

Líneas

Cuota Línea terminal
 Cuota fijo asociado
 Cuota multidispositivo
 Consumo mínimo

Nº líneas	Import. Unit.	Meses
14	4,5	12
0	0	12
0	0	12
14	0	12

Importes

756,00 €
- €
- €
- €

Consumos

A móviles

Mismo operador
 Distinto operador

Fijos Nacionales

Contestador

Rellamada

Especiales

A 902

Resto 90x

Tarif. Especial

Internas

Desvíos

Internos

Mismo operador

Distinto operador

Internacionales

SMS

Mismo operador

Distinto operador

Internos

Especiales

Internacionales

Cantidad	Coste estable.	Mínutos	Precio/min.
1922	0	4382	
3316	0	8105	
560	0	2048	
16	0	16	
10	0	11	
	0		
32	0	84	
53	0	180	
16	0	74	
7276	0	11568	
	0		
0	0	0	
0	0	0	
0	0	0	
41	0	189	

- €
- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €

- €
- €
- €
- €
- €

Tarifas de datos

Hasta 1Gb
 Hasta 2Gb
 Hasta 5Gb/mes
 Hasta 10Gb/mes
 Sin limite
 Iphone

Cantidad	Import. Unit.	Meses
0		12
6		12
1	16	12
2	19,25	12
0		12
0		

- €
- €
192,00 €
462,00 €
- €
- €

Otros conceptos

Cuota multidispositivo

Cantidad	Import. Unit.	Meses
1		12

- €

Subtotal año telefonía móvil

1.410,00 €

MOVILIDAD: OFERTA UN Nº DE 274 EXTENSIONES MÓVILES."

OFERTA TELEFONICA ESPAÑA, S.A.U. Y TELEFÓNICA MÓVILES ESPAÑA S.A.U. LOTE 1:

QUE OFERTA LOS SIGUIENTES PRECIOS UNITARIOS CONFORME AL MODELO DEL ANEXO I PCJA:

*Telefonía fija Ayuntamiento

Líneas	Nº líneas	Imp. Unitario	Meses	Importe	
Cuota de Línea de terminal	260	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota Fijo Asociado	21	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota línea Fjo	13	5,21 €	12	812,76 €	
Cuota tarifa plana	260	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota multidispositivo	5	3,00 €	12	180,00 €	
Cuota efax	11	9,50 €	12	1.254,00 €	
Consumos					
	Cantidad	Coste Estable. Llamada	Minutos	Precio/Min	
A móviles:					
Mismo operador	17457	0,07 €	38563	0,05 €	2.870,04 €
Distinto operador	39474	0,07 €	97277	0,05 €	6.943,28 €
Fijos nacionales	1317	0,07 €	3469	0,05 €	241,71 €
Fijos zona oficina	36370	0,00 €	89635	0,00 €	0,00 €
Contestador	471	0,00 €	626	0,00 €	0,00 €
Rellamadas	232	0,00 €	232	0,00 €	0,00 €
Especiales:					
A 902	1326	0,39 €	6305	0,39 €	2.973,44 €
Resto 90x	458	0,26 €	1390	0,26 €	476,78 €
Tarifa Especial	652	0,12 €	2448	0,23 €	641,28 €
Internas	96491	0,00 €	204920	0,00 €	0,00 €
Desvíos:					
Internos	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Mismo operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Distinto operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Internacionales	2	0,12 €	6	0,30 €	2,04 €
Servicios Operadora					
	Cantidad	Imp. Unitario	Meses		
Servicios operadora automática	2	170,00 €	12	4.080,00 €	
Presentación nº cabecera	2	0,00 €	12	0,00 €	
Cola de llamadas	20	0,00 €	12	0,00 €	
Grupo de captura	20	0,00 €	12	0,00 €	
Cabeceras de área	20	0,00 €	12	0,00 €	
				Subtotal año telefonía fija	20.475,327 €



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

*Telefonía móvil Ayuntamiento

Líneas	Nº líneas	Imp. Unitario	Meses	Importe
Cuota de Línea	124	0,00 €	12	0,00 €
Cuota Línea Fijo Asociado	0	0,00 €	12	0,00 €
Cuota multidispositivo	1	0,00 €	12	0,00 €
Consumo mínimo	124	0,00 €	12	0,00 €

Consumos	Cantidad	Coste Estable. Llamada	Minutos	Precio/Min	Importe
A móviles:					
Mismo operador	12806	0,07 €	31995	0,05 €	2.272,17 €
Distinto operador	34052	0,07 €	80431	0,05 €	5.832,78 €
Fijos nacionales	7948	0,07 €	17307	0,05 €	1.295,44 €
Contestador	410	0,00 €	333	0,00 €	0,00 €
Rellamadas	118	0,00 €	118	0,00 €	0,00 €
Especiales:					
A 902	498	0,39 €	1530	0,39 €	789,92 €
Resto 90x	66	0,26 €	250	0,26 €	81,53 €
Tarifa Especial	143	0,12 €	461	0,23 €	123,19 €
Internas	28170	0,00 €	50278	0,00 €	0,00 €
Desvíos:					
Internos	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Mismo operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Distinto operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Internacionales	41	0,12 €	189	0,30 €	61,62 €
SMS:					
Mismo operador	242	0,08 €			18,15 €
Distinto operador	1152	0,08 €			86,40 €
Internos	1973	0,08 €			147,98 €
Servicio Dicta	2	0,15 €			0,30 €
Especial	30	0,75 €			22,50 €
Internacional	10	0,60 €			6,00 €

Tarifas de datos	Cantidad	Imp. Unitario	Meses	Importe
Hasta 1 GB/mes	2	7,00 €	12	168,00 €
Hasta 2 GB/mes*	37	14,00 €	12	6.216,00 €
Hasta 5 GB/mes	17	19,00 €	12	3.876,00 €
Hasta 10 GB/mes*	2	26,00 €	12	624,00 €
Sin límite	0	0,00 €	12	0,00 €
Iphone	0	0,00 €	12	0,00 €

Otros conceptos	Cantidad	Imp. Unitario	Meses	Importe
Cuota mes dispositivo	3	3,00 €	12	36,00 €

Subtotal año telefonía fija			21.657,962 €
------------------------------------	--	--	---------------------

***Líneas especiales de Telefonía fija del Ayuntamiento**

900700002				Importe
	Imp. Mes	Meses		
Cuotas	29,65 €	12	355,80 €	
Avanzado Grabación				
Llamadas				
Desde fijo	2019	3392	0,229000 €	776,73 €
Desde móvil	2734	5016	0,330557 €	1.658,07 €
10				Importe
	Imp. Mes	Meses		
Cuotas	23,80 €	12	285,60 €	
	Cantidad (Estimada Año)	Duración	Precio min.	
Llamadas	1020	2400	0,3519 €	844,56 €
92				Importe
	Imp. Mes	Meses		
Cuotas	23,80 €	12	285,60 €	
	Cantidad (Estimada Año)	Duración	Precio min.	
Llamadas	1440	2160	0,33 €	714,00 €
Subtotal año líneas especiales				4.920,37 €

Handwritten signature



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I

Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)

Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651

Web: <http://www.raspeig.es>

E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

*Telefonía fija OAL Patronato de Deportes

Líneas				Importe	
	Nº líneas	Imp. Unitario	Meses		
Cuota de Línea de terminal	14	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota Fijo Asociado	2	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota línea Fjo	0	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota tarifa plana	14	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota multidispositivo	0	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota efax	1	9,50 €	12	114,00 €	
Consumos					
	Cantidad	Coste Estable. Llamada	Minutos	Precio/Min	
A móviles:					
Mismo operador	2882	0,07 €	6574	0,05 €	483,16 €
Distinto operador	4974	0,07 €	12157	0,05 €	870,38 €
Fijos nacionales	840	0,07 €	3073	0,05 €	192,89 €
Fijos zona oficina	805	0,00 €	1703	0,00 €	0,00 €
Contestador	24	0,00 €	24	0,00 €	0,00 €
Rellamadas	16	0,00 €	16	0,00 €	0,00 €
Especiales:					
A 902	47	0,39 €	127	0,39 €	67,77 €
Resto 90x	79	0,26 €	269	0,26 €	89,78 €
Tarifa Especial	24	0,12 €	111	0,23 €	28,41 €
Internas	10914	0,00 €	17352	0,00 €	0,00 €
Desvíos:					
Internos	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Mismo operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Distinto operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Internacionales	2	0,12 €	6	0,30 €	2,04 €
Servicios Operadora					
	Cantidad	Imp. Unitario	Meses		
Servicios operadora automática	1	170,00 €	12	2.040,00 €	
Presentación nº cabecera	1	0,00 €	12	0,00 €	
Cola de llamadas	1	0,00 €	12	0,00 €	
Grupo de captura	2	0,00 €	12	0,00 €	
Cabeceras de área	3	0,00 €	12	0,00 €	
Subtotal año telefonía fija				3.888,42 €	

***Telefonía móvil OAL Patronato de Deportes**

Líneas				Importe	
	Nº líneas	Imp. Unitario	Meses		
Cuota de Línea	14	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota Línea Fijo Asociado	0	0,00 €	12	0,00 €	
Cuota multidispositivo	0	0,00 €	12	0,00 €	
Consumo mínimo	14	0,00 €	12	0,00 €	
Consumos					
	Cantidad	Coste Estable. Llamada	Minutos	Precio/Min	
A móviles:					
Mismo operador	1922	0,07 €	4382	0,05 €	322,12 €
Distinto operador	3316	0,07 €	8105	0,05 €	580,27 €
Fijos nacionales	560	0,07 €	2048	0,05 €	128,56 €
Contestador	16	0,00 €	16	0,00 €	0,00 €
Reclamadas	10	0,00 €	11	0,00 €	0,00 €
Especiales:					
A 902	32	0,39 €	84	0,39 €	45,18 €
Resto 90x	53	0,26 €	180	0,25 €	58,67 €
Tarifa Especial	16	0,12 €	74	0,23 €	18,94 €
Internas	7276	0,00 €	11568	0,00 €	0,00 €
Desvíos:					
Internos	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Mismo operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Distinto operador	0	0,00 €	0	0,00 €	0,00 €
Internacionales	0	0,12 €	0	0,30 €	0,00 €
SMS:					
Mismo operador	242	0,08 €			12,60 €
Distinto operador	1152	0,08 €			23,40 €
Internos	1973	0,08 €			87,30 €
Servicio Dicta	2	0,15 €			0,00 €
Especial	30	0,75 €			0,00 €
Internacional	10	0,60 €			0,00 €
Tarifas de datos					
	Cantidad	Imp. Unit	Meses		
Hasta 1 GB/mes	0	7,00 €	12	0,00 €	
Hasta 2 GB/mes*	6	14,00 €	12	1.008,00 €	
Hasta 5 GB/mes	1	19,00 €	12	228,00 €	
Hasta 10 GB/mes*	2	26,00 €	12	624,00 €	
Sin límite	0	0,00 €	12	0,00 €	
Iphone	0	0,00 €	12	0,00 €	
Otros conceptos					
	Cantidad	Imp. Unit	Meses		
Cuota mes multidispositivo	1	3,00 €	12	36,00 €	
Subtotal año telefonía fija				3.173,04 €	

* Las tarifas de datos ofertadas son de 3Gb y 12 Gb

Precio Total	54.115,115 €
IVA	11.364,174 €
Precio Total anual con IVA	65.479,289 €

MOVILIDAD: OFERTA UN Nº DE 276 EXTENSIONES MÓVILES.



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
 Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
 Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651
 Web: <http://www.raspeig.es>
 E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

OFERTA VODAFONE ESPAÑA, S.A.U. LOTE 2:

QUE OFERTA LOS SIGUIENTES PRECIOS UNITARIOS CONFORME AL MODELO DEL ANEXO I PCJA.

	Descripción	Ud.	Alta	Cuota mes	Cuota año	Importe venta
Sede AYUNTAMIENTO	Plaza Comunidad Valenciana 1, 03690 San Vicent del Raspeig (ALICANTE)					
Principal	i acceso Gigabit Ethernet	1	4000,00	252,00	0,00	0,00
VPN+INET (centralizado)	Caudal VPN M PLS 900 M	1	0,00	244,30	0,00	0,00
	ihw router Huawei AR3260-1Gbps-E (AR3260-1Gbps-E-a)	1	150,00	173,01	0,00	0,00
BACKUP VPN	acceso HFC 300M/100M	1	100,00	16,50	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
Backup Inet	acceso HFC 300M/100M	1	100,00	16,50	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
	iopciones IP rango de 16	1	0,00	12,35	0,00	0,00
linea internet independiente	acceso HFC 300M/100M	1	100,00	16,50	0,00	0,00
	Caudal Internet Fibra 300M/100M	1	0,00	4,50	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
	iopciones IP rango de 4	1	0,00	4,40	0,00	0,00
	Subtotal		4900,00	786,56	0,00	0,00
	Total 1 sede		4900,00	786,56	0,00	0,00
Sedes HFC	Ver pestañas cobertura sedes					
	acceso HFC 300M/100M	1	100,00	48,00	0,00	0,00
	Caudal VPN MPLS Fibra 300 M/100M	1	0,00	12,00	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
	acceso backup Movil 60 GB	1	0,00	4,30	0,00	0,00
	impis VPN Backup Movil Conecta 3G/4G	1	0,00	0,00	0,00	0,00
	ihw router Huawei AR129C (alquiler)	1	150,00	12,75	0,00	0,00
	Subtotal		400,00	92,55	0,00	0,00
	Total 4 sedes		1600,00	370,20	0,00	0,00
Sedes NEBA FTTH	Ver pestaña cobertura sedes					
	acceso FTTH-I 300M (Zona A)	1	100,00	51,00	0,00	0,00
	Caudal VPN MPLS Fibra 300M	1	0,00	12,00	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
	Subtotal		250,00	78,50	0,00	0,00
	Total 6 sedes		1500,00	471,00	0,00	0,00
Sedes ADSL	Ver pestaña cobertura sedes					
	i acceso ADSL 10M/800K+linea	1	100,00	25,85	0,00	0,00
	i acceso alta linea de datos	1	75,00	0,00	0,00	0,00
	Caudal VPN MPLS DSL Max	1	0,00	1,20	0,00	0,00
	ihw router Cisco C1111-8P (C1111-8P-a)	1	150,00	15,50	0,00	0,00
	Subtotal		325,00	42,55	0,00	0,00
	Total 2 sedes		650,00	85,10	0,00	0,00
	Total		8650,00	1712,86	0,00	0,00

Subtotal datos Año

20.554,32 €

Lugar, fecha y firma."

OFERTA TELEFONICA ESPAÑA, S.A.U. LOTE 2:

QUE OFERTA LOS SIGUIENTES PRECIOS UNITARIOS CONFORME AL MODELO DEL ANEXO I PCJA.

	Uds.	Alta	Precio Mes Un	Anual total
1- Sede Principal. Serv. VPN-IP				
Acceso FTTH VPN 100M/100M	1	0		
Caudal VPN IP 100M/100M, 100% Plata				
C892FSP-K9-[Cisco 892FSP-K9]				
		0	75,07 €	900,84 €
Sede Principal. BKP 4G				
Respaldo Móvil	1	0		
RCTMH205-[Teldat-M1-LTE]				
		0	11,86 €	142,32 €
2- Sede Principal. Serv. Datainternet 300 Mbps				
Servicio Datainternet FTTH Acceso: 300M/300M	1	0		
Caudal Simétrico 300 Mbps				
300_ONE1540+Gb5TWn				
Direccionamiento IP (Nº Direcciones: 8 direcciones IP (configuración básica))				
		0	294,51 €	3.534,12 €
3- Sede Policía Local. Serv. Datainternet bkp 100 Mbps				
Acceso Datainternet FTTO 100M/100M	1	0		
Caudal Simétrico 100 Mbps. Respaldo				
C892FSP-K9-[Cisco 892FSP-K9]				
Direccionamiento IP-nº Direcciones: 8 Direcciones IP				
		0	70,30 €	843,60 €
4- Sedes VPN ADSL				
Acceso ADSL 20 Mbps	4	0		
Caudal ADSL VPN IP 20 Mb Clase Caudal: 100% Plata, Redundancia: Principal				
C887VAM-K9-[Cisco 887VAM-K9] (Tipo Comercialización: Alquiler, Tipo Gestión: Estándar, Tipo Mantenimiento: Avanzado, Gama EDCs: Media, Financiación: No)				
			56,07 €	2.691,36 €
5- Sedes VPN FTTH				
Acceso FTTH VPN 100M/10M	2	0		
Caudal VPN ip 100M/10, 100% Plata				
C881-K9-Cisco 881 Ethernet Security Router				
		0	68,32 €	1.639,68 €
6- Navegación Segura				
Licencia SYMANTEC-BLUECOAT, Nº Usuarios:150	1			
Navegación Segura Nº Usuarios: 150, Tipo Alta: Pago único				
		0	224,64 €	2.695,68 €
9- CANGURONET				



AJUNTAMENT DE SANT VICENT DEL RASPEIG

CIF: P-0312200-I
Plaza de la Comunitat Valenciana, 1 - 03690 Sant Vicent del Raspeig (Alicante)
Tlf.: 965675065 - Fax: 965669651
Web: <http://www.raspeig.es>
E-mail: contratacion@raspeig.org

CONTRATACIÓN

Canguronet	20	0	0,95 €	228,00 €
7- FTTH				
FTTH+RTB	2	0	42,00 €	1.008,00 €
Ip fija FttH	2	0	15,00 €	360,00 €
8-RTB				
RTB	12	0	14,38 €	2.070,72 €

Precio total Anual	16.114,32 €
IVA	3.384,01 €
Precio Total con IVA	19.498,33 €

Como consecuencia de lo que antecede, la Mesa **ACUERDA:**

PRIMERO: Dar traslado de las ofertas admitidas, cuyo sobre "Oferta Económica" ha sido objeto de apertura, al Técnico Municipal competente, para su evaluación conforme al baremo establecido, tras lo cual se someterá a conocimiento de la Mesa de Contratación para, una vez conocidas las puntuaciones obtenidas, efectuar propuesta de adjudicación.

▷▷

Así resulta del Acta de la sesión referida, expidiéndose la presente certificación de orden y con el visto bueno del Presidente de la Mesa de Contratación, en San Vicente del Raspeig, a 14 de agosto de 2018.

Vº Bº

EL PRESIDENTE DE LA MESA

Fdo.: MANUEL MARTÍNEZ GIMÉNEZ

