



CONTRATACIÓN CENTRALIZADA DE COMUNICACIONES Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA REGIÓN DE MURCIA. EXPEDIENTE 9704/17 LOTE 3

SOBRE N.º 3: PROPOSICIÓN ECONÓMICA Y DOCUMENTACIÓN RELATIVA A CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN VALORABLES MEDIANTE FÓRMULAS MATEMÁTICAS

1. Oferta económica: Anexo 17.6.
2. Cuestionario de personal: Anexo 17.7.
3. Copia en formato digital USB.

Plaza Santo Domingo
de Guzmán nº1, Planta F
09004 BURGOS

Fdo. Carlos Alberto García López

Plaza Santo Domingo
de Guzmán nº1, Planta F
09004 BURGOS

Fdo. José Luis Miguel Drense



LOTE 3: SERVICIOS DE GESTIÓN DE LA INTERCONEXIÓN Y DE LA MONITORIZACIÓN

Anexo 17.6. Oferta económica

D., Carlos Alberto García López, con D.N.I. nº 13.111.716 -Z, y D. Jose Luis Miguel Orense, con D.N.I. 13.105.785-V con domicilio en Burgos, Provincia de Burgos, Plaza Santo Domingo de Guzmán número 1 Planta 6ª, como apoderados mancomunados de Centro Regional de Servicios Avanzados, S.A., con C.I.F. A09310475 con domicilio en Burgos, Plaza Santo Domingo de Guzmán, número 1, Planta 6ª como debidamente acreditamos, al objeto de participar en el procedimiento de LA CONTRATACIÓN CENTRALIZADA DE SERVICIOS DE COMUNICACIONES Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN DE LA CARM, LOTE 3, EXPTE.9704/17 y de las condiciones y requisitos para concurrir a la contratación convocado por la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas, manifiesta lo siguiente:

1. Que conocen, encuentran de conformidad y aceptan íntegramente todos los requisitos y condiciones que se exigen para adjudicar el lote 3 del contrato centralizado de Servicios de Comunicaciones y Seguridad de la Información de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, expediente 9704/17, y que acepta incondicionalmente el contenido del pliego de cláusulas administrativas particulares y el de prescripciones técnicas, que han de regir la contratación citada, así como cuantas obligaciones que del contrato se deriven, no hallándose comprendido en ninguna de las circunstancias que, según la legislación vigente, excluyen de la contratación administrativa.
2. Que reúnen todas las condiciones y requisitos para contratar con la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
3. Que se comprometen, en nombre propio o de la empresa que representan, a ejecutar la prestación de los servicios de Comunicaciones y Seguridad de la Información de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, lote 3, con estricta sujeción a los requisitos y condiciones exigidas, por el precio siguiente:



Oferta del licitador para cada 12 meses de contrato y SIN IVA		
Servicio	Precio licitación	Oferta licitador
Servicio de gestión de la interconexión exterior	570.135,69 €	447.556,52€
Servicio de gestión de la monitorización	88.606,38 €	69.556,01€
Planificación, aseguramiento de la calidad y mejora continua	88.487,81 €	69.462,93€
Servicios fuera de horario	11.568,72 €	9081,45€
Oferta total por servicios (PMCS) cada 12 MESES (sin IVA)	758.798,60 €	595.656,91€

La siguiente tabla resulta automáticamente de la tabla anterior y resume la oferta del licitador por los 48 meses del contrato:

Apartado	Concepto	Importe sin IVA	IVA	Importe con IVA
A	Oferta total por servicios cada 12 meses	595.656,90€	125.087,95€	720.744,85€
B	Oferta total por unidades cada 12 meses	n/a	n/a	n/a
C	Oferta total por consumos cada 12 meses	n/a	n/a	n/a
D	Oferta total cada 12 meses (A+B+C)	595.656,90€	125.087,95€	720.744,85€
	Oferta total (D*4)	2.382.627,60€	500.351,80€	2.882.979,40€

Se adjunta además en soporte papel y en formato electrónico debidamente cumplimentados y firmados un anexo 17.7. ("Cuestionario personal" para cada persona aportada al contrato, así como a documentación acreditativa según se requiere en lo indicado en el Anexo 18 del Pliego de cláusulas administrativas particulares (Sobre 3).

En Burgos a 08 de noviembre de 2017

Fdo. Carlos Alberto García López

Fdo. José Luis Miguel Orense



Anexo 17.7. Cuestionario de personal – Lote 3

D., Carlos Alberto García López, con D.N.I. nº 13.111.716 -Z, y D. Jose Luis Miguel Orense, con D.N.I. 13.105.785-V con domicilio en Burgos, Provincia de Burgos, Plaza Santo Domingo de Guzmán número 1 Planta 6ª, como apoderados mancomunados de Centro Regional de Servicios Avanzados, S.A., con C.I.F. A09310475 con domicilio en Burgos, Plaza Santo Domingo de Guzmán, número 1, Planta 6ª como debidamente acreditamos, al objeto de participar en el procedimiento de LA CONTRATACIÓN CENTRALIZADA DE SERVICIOS DE COMUNICACIONES Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN DE LA CARM, LOTE 3, EXPTE.9704/17 y de las condiciones y requisitos para concurrir a la contratación convocado por la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas, manifiesta lo siguiente:

1. Cuestionario de personal COORDINADOR TÉCNICO

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	COORDINADOR TÉCNICO
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia (*):	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

(*) En el momento de inicio del proyecto

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
Ingeniero Superior de Telecomunicación	Universidad Politécnica de Cartagena	5	12/09/2006

Años: Duración oficial

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	APM GROUP	Indefinido
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	CISCO	Hasta: 1/12/2013
Cisco CCNP – SWITCH	CISCO	Hasta: 1/12/2013

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados



Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12
P1	Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (expediente 5778/2005)	22/05/06	31/12/2011	4	CARM	CT	Ver apartado Funcionalidades P1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
P2	Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)	1/01/2012	31/12/2017	6	CARM	CT	Ver apartado Funcionalidades P2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable

	Tabla de autoevaluación (individual)	Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	10	0,300
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	10	0,300
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	10	0,300
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	10	0,300
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	10	0,500
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	10	0,500
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	10	0,133
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	10	0,133
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	10	0,133
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	10	0,133
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	10	0,133
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	10	0,133
	Total		3,00

2. Cuestionario de personal TÉCNICO 1

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	TÉCNICO 1
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia (*):	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

(*) En el momento de inicio del proyecto

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas	Universidad Católica de Murcia (UCAM)	3	2004

Años: Duración oficial

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	APM GROUP	Indefinido
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	CISCO	Hasta: 24/11/2013
Cisco CCNP – SWITCH	CISCO	Hasta: 24/11/2013
Cisco Data Center Application Support Specialist	CISCO	Hasta: 21/03/2012

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados

Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12
P1	Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (expediente 5778/2005)	22/05/06	31/12/2011	4	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P1	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X
P2	Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)	1/01/2012	31/12/2017	6	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P2	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X



Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable

	Tabla de autoevaluación (individual)	Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	10	0,250
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	10	0,250
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	10	0,250
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	10	0,250
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	0	0
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	10	0,400
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	10	0,120
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	10	0,120
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	10	0,120
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	10	0,120
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	10	0,120
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	10	0,120
	Total		2,12

3. Cuestionario de personal TÉCNICO 2

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	TÉCNICO 2
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia (*):	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

(*) En el momento de inicio del proyecto

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
FP I.- Técnico Auxiliar Electrónica (Especialidad ELECTRONICA/ELECTRICIDAD).	INSTITUTO DE FORMACION PROFESIONAL ALICANTE	2	1991
FP II.- Técnico Especialista Electrónica (Especialidad ELECTRONICA DE COMUNICACIONES.)	INSTITUTO DE FORMACION PROFESIONAL ALICANTE	3	1994
Ingeniero Técnico de Telecomunicación	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE ALCOY	3	2000

Años: Duración oficial

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	APM GROUP	Indefinido
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	CISCO	Hasta: 2014

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados

Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12
P1	Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (expediente 5778/2005)	22/05/06	31/12/2011	6	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P1	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X
P2	Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)	1/01/2012	31/12/2017	6	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P2	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X



Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable

	Tabla de autoevaluación (individual)	Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	10	0,250
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	10	0,250
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	10	0,250
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	10	0,250
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	0	0
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	10	0,400
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	10	0,120
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	10	0,120
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	10	0,120
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	10	0,120
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	10	0,120
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	10	0,120
	Total		2,12

4. Cuestionario de personal TÉCNICO 3

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	TÉCNICO 3
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia (*):	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

(*) En el momento de inicio del proyecto

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
Ingeniero Superior de Telecomunicación	Universidad Politécnica de Cartagena	5	2008

Años: Duración oficial

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	APM GROUP	Indefinido
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	CISCO	Hasta: 2020
Cisco Certified Network Professional (CCNP)	CISCO	Hasta: 2020

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados

Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12
P1	Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (expediente 5778/2005)	22/05/06	31/12/2011	4	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P1	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X
P2	Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)	1/01/2012	31/12/2017	6	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P2	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X



Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable

	Tabla de autoevaluación (individual)	Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	10	0,250
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	10	0,250
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	10	0,250
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	10	0,250
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	0	0
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	10	0,400
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	10	0,120
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	10	0,120
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	10	0,120
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	10	0,120
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	10	0,120
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	10	0,120
	Total		2,12



5. Cuestionario de personal TÉCNICO 4

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	TÉCNICO 4
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia (*):	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

(*) En el momento de inicio del proyecto

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
Ingeniero Superior de Telecomunicación	Universidad Politécnica de Cartagena	5	2006
Licenciado en Marketing: Investigación y Técnicas de Mercado	Universidad de Murcia	2	2007
Máster en Dirección y Gestión de Empresas del Transporte Aéreo	Escuela Europea de Negocios de Murcia e IT Aérea	1	2011

Años: Duración oficial

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	APM GROUP	Indefinido
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	CISCO	Hasta: 2019
Cisco CCNP – SWITCH	CISCO	Hasta: 2019

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados

Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12
P1	Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (expediente 5778/2005)	22/05/06	31/12/2011	2	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P1	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X
P2	Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)	1/01/2012	31/12/2017	6	CARM	TE	Ver apartado Funcionalidades P2	X	X	X	X	NA	X	X	X	X	X	X	X



Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable

	Tabla de autoevaluación (individual)	Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	8	0,146
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	8	0,146
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	8	0,146
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	8	0,146
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	0	0,233
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	8	0,233
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	8	0,070
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	8	0,070
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	8	0,070
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	8	0,070
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	8	0,070
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	8	0,070
	Total		1,47



Funcionalidades P1 y P2 (aplicables al Coordinador y a los Técnicos del 1 al 4)

Proyecto P1

Gobierno de la Región de Murcia. Lote nº 6: Servicios de Control y Calidad (Expediente 5778/2005).

Componente del grupo de expertos en Comunicaciones (GeCOM). Proveedor de los servicios del Perímetro Corporativo de Seguridad (PCS) y Control y Calidad del Contrato Centralizado de Comunicaciones.

Implantación y mantenimiento del equipamiento que da soporte a los Servicios del PCS de la red de comunicaciones corporativa, así como la provisión y la gestión de solicitudes de servicio e incidentes relativos a dichos servicios:

- Gestión de Cortafuegos (Cisco, Nokia – Check Point)
- Gestión de Ancho de Banda (Packetshaper)
- Accesos remotos seguros (Juniper, Cisco)
- Gestión unificada de amenazas (UTM Fortinet - Fortigate): antivirus, antispam, filtrado web, data loss prevention, detección de intrusiones.
- Balanceo de Servicios (Cisco CSS y ACE)
- Switching, Routing (CISCO)
- Gestión fuera de banda (Cyclades)
- Gestión de nombres de dominio (DNS Bind)
- Gestión de direccionamiento de red
- Sniffing de red.
- Gestión de Logs (Syslog)
- Implantación y mantenimiento de las soluciones de Monitorización: Cacti, Nagios, HP Openview, Solarwinds Orion NPM.

Respecto a los servicios de Control y Calidad se incluyen servicios de control de los Servicios de Comunicaciones ofrecidos por los diferentes operadores de telecomunicaciones del contrato, mediante gestión de la disponibilidad, gestión de incidentes, control de la provisión y control de consumos, a través de la medición de SLAs.

Implantación de un Centro de Control Global de Comunicaciones, que atiende a la función desarrollada por un SERVICE DESK según las mejores prácticas de los siguientes procesos de ITIL:

- Gestión del Incidente y las Solicitudes de Servicio.
- Gestión de la Configuración
- Gestión del Nivel de Servicio
- Gestión Financiera.

Labores más específicas desarrolladas en este ámbito son:

- Soporte técnico a responsables de informática y comunicaciones.
- Asesoramiento técnico y atención de incidencias.
- Tareas de detección, soporte en las incidencias nivel superior.
- Implantación y gestión de la herramienta HP Service Desk 4.5.
- Desarrollo y mantenimiento de la aplicación ISIS de gestión de Solicitudes de Servicio / Incidentes en Java (Struts).
- Desarrollo y mantenimiento de la plataforma de reporting, basada en JasperReports, JasperServer y JasperETL.
- Gestión de informes para control de servicios, tareas y procedimientos de los Servicios de Comunicaciones.
- Desarrollo de Procedimientos ETL para la carga de la facturación de telefonía y auditorías de procesos.
- Comprobación y cierre de las peticiones de los distintos Servicios de comunicaciones.
- Documentación de actuaciones, supervisión y control de los sistemas de comunicaciones.



Tecnologías utilizadas: Talend Open Studio, Java, iReport, JasperReports Server, Oracle, SQL Server, Linux, Windows.

Algunas de las labores de coordinación del equipo de personas que conforman el grupo GeCOM son:

- Planificación y seguimiento de los proyectos internos.
- Seguimiento del contrato.
- Gestión de RRHH.
- Gestión financiera del contrato.
- Coordinación con la Dirección técnica del contrato.

Proyecto P2

Gobierno de la Región de Murcia. Lote nº 4: Servicio de Seguridad Corporativa (Expediente 8188/2011)

Miembro del grupo de expertos en Comunicaciones (GeCOM) y Seguridad (GeSEG). Proveedor de los servicios de los siguientes servicios:

- Comunicaciones Seguras:
 - o Servicio Red Local Multiservicio (RLM) (equipamiento multifabricante: CISCO, HP, 3COM, DLink...).
 - o Servicio de Accesos Remotos: Lan to Lan y SSL VPN (equipamiento Cisco ASA, Juniper MAG).
 - o Servicio Antispam de correo entrante (producto IGK de FSecure).
 - o Servicio de Consolas remotas (equipamiento Avocent).
 - o Servicio UTM de seguridad perimetral (equipamiento de Palo Alto que hace las funciones de cortafuegos de nivel 7, filtrado web y aplicación, IPS, antispam, antispyware, antivirus).
 - o Servicio de Gestión de Ancho de Banda (equipamiento Allot).
 - o Servicio de Sniffing de red (equipamiento Fluke).
 - o Servicio DNS interno y externo (equipamiento Infoblox).
 - o Servicio de gestión de direccionamiento IP (equipamiento Infoblox).
 - o Servicio DHCP Centralizado (equipamiento Infoblox).
 - o Servicio NTP Corporativo (equipamiento Infoblox).
 - o Servicio Gestión de cortafuegos (equipamiento Checkpoint).
 - o Servicio Gestión de switching (equipamiento Cisco).
- Monitorización (producto Orion de Solarwinds, NCM, SAM, VOIP):
 - o Monitorización de las Comunicaciones Corporativas.
 - o Monitorización de la Telefonía Fija Voz IP.
 - o Monitorización de Red Local Multiservicio.
- Seguridad Transversal:
 - o CSIRT: Equipo de Respuesta a Incidentes de Seguridad..
 - Respuesta a Incidentes de Seguridad.
 - Monitorización y Prevención.
 - Noticias, Vulnerabilidades y Alertas.
 - Análisis Forense.
 - Informes de Seguridad.
 - Concienciación y Formación.
 - Hacking ético.
 - o Cumplimiento Normativo (ENS/LOPD).
 - o Gestión de certificados de servidor (equipamiento HSM, certificados ACCV, Camerfirma y CA Interna Microsoft).

6. Cuestionario de personal TÉCNICO 5

Datos comunes

Empresa licitante:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.
Perfil ofertado:	TÉCNICO 5
Apellidos y nombre:	
Empresa de pertenencia:	Centro Regional de Servicios Avanzados S.A.

Titulación académica

Título académico	Centro	Años	Fecha expedición
Ingeniería en Informática	Universidad de Burgos	2	Junio 2007
Ingeniería Técnica Informática	Universidad de Burgos	3	Junio 2004

Certificaciones

Certificado	Organismo certificador	Periodo de validez
ITIL Foundations v3	New Horizons. ITIL. Axelos Intl	En proceso

Matriz de proyectos y experiencia en entornos tecnológicos asociados

Clave	Nombre Proyecto	Fecha Inicio	Fecha Final	Años	Entidad Usuaría	Perfil	Funcionalidades del proyecto	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	
P1	Entorno eAdministración	Mar 2010	Sept 2011	1,5	Diputación Provincial de Burgos	TE	-Registro Telemático -Oficina Virtual Telemática -Portal del Contratante -Perfil del Contratante -Autenticación eDNI -Integración Servicios Contables Diputación													
P2	Proyecto SIMEX/MARSUR	Dic 2011	Ago 2012	0,5	Armada Española	TE	-Desarrollo Sistema Vigilancia Marítima - Despliegue del de Frontal Referenciación Geográfica (Java J2EE. Geoserver) -Servicios de Integración sistemas de	X												

							recogida de datos AIS												
P3	Social TV	Mar 2103	May 2014	1,3	Cruz Roja Española	CT TE	-Desarrollo Frontal Web, Entorno Televisión -Desarrollo Sistema de Backoffice -Integración Sistema Coordinación CRE	X											
P4	Indicadores Clásicos de Funcionamiento. Fichero de Incidentes Operativos	Mar 2012	Oct 2015	3	Consejo de Seguridad Nuclear	TE	-Desarrollo frontal y Backoffice Aplicación (J2EE, JSP, HTML. Apache/Tomcat. Subversion)												
P5	Informe Clínico de Emergencias (ICE)	Ene 2015	Dic 2016	2	Servicio de Salud de Castilla la Mancha (SESCAM)	TE	-Desarrollo cuestionarios ICE -Integración Historia Clínica Electrónica -Integración Sistemas SESCOAM: Sistemas de Gestión de Pacientes, Últimas Voluntades y 112 -Desarrollo Aplicación Móvil Android		X	X			X						
P6	Espacios CyL Digital	Ene 2014	En Curso	4	Junta de Castilla y León	CT TE	-Desarrollo portal Espacios CyL Digital -Desarrollo entonor eLearning Moodle -Autorización Usuarios certificado y eDNI -Integración sistema Monitorización Zabbix -Integración RADIUS												

Tabla de autoevaluación para la experiencia valorable



Tabla de autoevaluación (individual)		Años completos	Valoración según PCAP
C1	Despliegue de interconexión de redes multiservicios corporativas	1,8	0,00
C2	Despliegue y administración de monitorización corporativa (más 8500 nodos+ 5500 items):Plataforma Solarwinds	0	0,00
C3	Implantación y gestión de soluciones networking en Datacenters corporativos	2	0,00
C4	Interconexión con la Red Interadministrativa (SARA): Implantación y gestión networking/seguridad	2	0,00
C5	Proyectos corporativos de seguridad e implantación de CSIRT corporativo	0	0,00
C6	Implantación y gestión de appliances multifuncionales (Infoblox): IPAM,DHCP,DNSi+e,NTP	0	0,00
C7	Despliegue de redes de área local(LAN y WLAN) corporativas	2	0,00
C8	Implantación y administración de frontales VPN-L2L corporativos	0	0,00
C9	Implantación y administración de frontales VPN-SSL corporativos (Juniper o Pulse Secure)	0	0,00
C10	Implantación y gestión de NGFW (Palo Alto,CheckPoint) en entornos corporativos	0	0,00
C11	Implantación y administración de plataformas de SGAB en entornos corporativos	0	0,00
C12	Despliegue de una solución AntiSpam corporativo (más de 15.000 buzones)	0	0,00
Total			0,00

Autoevaluación final del equipo de trabajo

Tabla de autoevaluación (Equipo Técnico)	
	Valoración
Coordinador	3,00
Técnico 1	2,12
Técnico 2	2,12
Técnico 3	2,12
Técnico 4	1,47
Técnico 5	0,00
Total (máx. 15 pts)	10,83

Según la respuesta 3.2 del documento de preguntas y respuestas, no se adjunta documentación acreditativa del equipo de trabajo para garantizar el anonimato y se presentará en caso de ser requeridos a ello.

A continuación, se incluye el listado de documentos a aportar en caso de ser requeridos:



	Documento
Coordinador	Titulación académica
Coordinador	ITIL Foundations v3
Coordinador	Cisco Certified Network Associate (CCNA)
Coordinador	Cisco CCNP – SWITCH
Técnico 1	ITIL Foundations v3
Técnico 1	Cisco Certified Network Associate (CCNA)
Técnico 1	Cisco CCNP – SWITCH
Técnico 1	Cisco Data Center Application Support Specialist
Técnico 2	Titulación académica
Técnico 2	ITIL Foundations v3
Técnico 2	Cisco Certified Network Associate (CCNA)
Técnico 3	Titulación académica
Técnico 3	ITIL Foundations v3
Técnico 3	Cisco Certified Network Associate (CCNA)
Técnico 3	Cisco Certified Network Professional (CCNP)
Técnico 4	Titulación académica
Técnico 4	ITIL Foundations v3
Técnico 4	Cisco Certified Network Associate (CCNA)
Técnico 4	Cisco CCNP – SWITCH
Técnico 5	Titulación académica
Técnico 5	ITIL Foundations v3

Adicionalmente y en caso de solicitarlo, podemos aportar los certificados de participación en los proyectos referenciados.

El presente formulario y los documentos justificativos asociados deben ser cumplimentados sin omitir ni falsear ningún dato, sujetando a los infractores a las penalidades previstas en la Ley Orgánica 10/1995, de 23 de noviembre, del Código Penal (Tít. XVIII cap.II De las falsedades documentales)

En Burgos a 08 de noviembre de 2017



Plaza Santo Domingo
de Guzmán nº1, Planta 6
09004 BURGOS

Fdo. Carlos Alberto García López



Plaza Santo Domingo
de Guzmán nº1, Planta 6
09004 BURGOS

Fdo. José Luis Miguel Orense