
INFORME TÉCNICO SOBRE LAS OFERTAS PRESENTADAS PARA LA ADJUDICACIÓN A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO DE RENOVACIÓN DE SUMINISTROS E INSTALACIONES INFORMÁTICAS. EXPEDIENTE N° 7M/2018

MERCAGRANADA S.A.
Departamento Técnico

24/09/2018



MERCAGRANADA
www.mercagránada.es

CENTRO LOGÍSTICO Y DE SERVICIOS
ESPECIALIZADO EN ALIMENTACIÓN

 /MercagránadaSA

 @MercagránadaSA

CONTENIDO

ANTECEDENTES	3
OBJETO DEL PRESENTE INFORME	3
METODOLOGÍA.....	3
EVALUACIÓN DE Los criterios que requieren juicio de valor	5
RESUMEN DE PUNTUACIÓN lote nº 1. servidor control de accesos.....	15
RESUMEN DE PUNTUACIÓN lote nº 2. sistemas de alimentación interrumpida (sai)	15
RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE Nº 3. ESCANER DOCUMENTAL	16
RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE Nº 4. INSTALACION DE RED DE FIBRA OPTICA DE 10 GB MONOMODO.....	16
RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE Nº 6. SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO CONECTADO EN RED (NAS)	17

ANTECEDENTES

Con fecha 4 de Julio de 2018 se publican en el perfil del contratante de MERCAGRANADA S.A., y en la Plataforma de Contratación del Estado, el pliego de prescripciones administrativas y Pliego de Condiciones técnicas para la adjudicación a través del procedimiento general del contrato DE RENOVACIÓN DE SUMINISTROS E INSTALACIONES INFORMATICAS CONCURSO 7M/2018

Con fecha 31 de Julio, se amplía, por la modificación del pliego en los lotes nº 2 y 4, el plazo de presentación de ofertas hasta el 14 de agosto de 2018., presentan documentación las siguientes empresas:

- CBL INFORMATICA
- SINERGIA SOLUCIONES, S.L.
- SG ELECTRONICA PROFESIONAL, S.A.U.
- NOVA INFORMATICA, S.L.
- SISTEMAS GRANADA
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS S.L. (Presentado vía telemática en la plataforma de contratación del estado).
- WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U. (Presentado vía telemática en la plataforma de contratación del estado).

La Mesa de Contratación reunida en sesión el 18 de Septiembre de 2018, para la apertura de los sobres A y B, decide excluir a la empresa SISTEMAS GRANADA, por no cumplir los requisitos exigidos en la licitación. Posteriormente, solicita al área técnica de MERCAGRANADA, S.A. que analice si el resto de empresas cumplen las especificaciones técnicas exigidas en el pliego.

OBJETO DEL PRESENTE INFORME

Este informe tiene por objeto analizar las características de la oferta presentada en función de los criterios establecidos en el Pliego de Condiciones técnico.

METODOLOGÍA

Los criterios establecidos en el Pliego, para la evaluación de cada oferta, se dividen en los siguientes apartados:

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA
VALORACIÓN MEDIANTE APLICACIÓN DE FÓRMULAS (HASTA 83 PUNTOS)	
a.- Precio (a valorar por la Mesa de contratación en próxima sesión)	Hasta 80 puntos
b.- Compromiso de respuesta en 24 horas	Hasta 3 puntos

VALORACIÓN CON CRITERIOS QUE REQUIEREN JUICIO DE VALOR (HASTA 17 PUNTOS)	
A. Valoración técnica: repartidos:	Hasta 17 puntos
2.1. Claridad y concreción en la exposición de la memoria justificativa, metodología y programa de trabajo.	Hasta 8 puntos
2.2. Memoria descriptiva de los bienes a suministrar según se enuncia en la página 24 del Pliego técnico	Hasta 6 puntos
2.3. Idoneidad y suficiencia de los medios humanos de la empresa.	Hasta 3 puntos.
TOTAL	100 puntos

En este estudio se valora la oferta presentada en función de los criterios que requieren juicio de valor, conforme a las especificaciones definidas en el pliego.

EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS QUE REQUIEREN JUICIO DE VALOR

A continuación, analizamos a que lotes se presenta cada una de las empresas que van a ser valoradas.

Nº LOTE	1	2	3	4	5	6
CBL INFORMATICA, S.L.	SI	NO	NO	NO	NO	NO
SINERGIA SOLUCIONES, S.L.	NO	SI	NO	NO	NO	NO
SG ELECTRONICA PROFESIONAL, S.A.U.	NO	SI	SI	SI	NO	NO
NOVA INFORMATICA, S.L.	NO	SI	SI	SI	NO	SI
BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS S.L.	SI	SI	SI	SI	NO	SI
WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U.	NO	SI	NO	SI	NO	NO

Se va a analizar la puntuación por número de lote, es decir para cada lote se van a aplicar los mismos criterios.

El lote nº 5 LICENCIA PARA UN USUARIO DE SOFTWARE DE CRISTAL REPORT 2016, ha quedado desierto, ninguna empresa se ha presentado a este lote.

LOTE Nº 1. SERVIDOR PARA EL CONTROL DE ACCESOS

A este lote se presentan las empresas CBL INFORMÁTICA, S.L. Y BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS S.L.

Valoración Técnica:

- A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO. Hasta 8 puntos.

Estos 8 puntos se dividen en 4 por la claridad expuesta en la metodología de la instalación y otros 4 por el programa de trabajo en cuanto a días de trabajos, dando 4 puntos al menor tiempo y el resto repartidos por una regla de tres inversa.

- CBL INFORMATICA, S.L. Expone claramente la metodología de trabajo para la instalación del servidor sin parar los procesos de MERCAGRANADA en el control de accesos, y plantea un calendario de trabajo tras la firma del contrato de 3 días, uno de instalación y montaje del hardware y dos para activación y pruebas de funcionamiento. Se otorgan 8 puntos en este apartado.
 - BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L. La metodología de trabajo que ofrecen es para la totalidad de los lotes que ofertan y es genérica (lanzamiento del proyecto y suministro, configuración de equipos, montaje e instalación y mantenimiento y soporte conforme a la garantía ofrecida) no especifican nada sobre la instalación de este servidor en concreto, que afectará al sistema de control de accesos. Ofrecen un plazo de ejecución para la instalación de 7 días. Se otorgan 2,71 puntos en este apartado.
- B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO. Hasta 6 puntos.
- CBL INFORMÁTICA S.L. Describe claramente el servidor a instalar y sus características técnicas. Además presenta declaración sobre los certificados CE del servidor a suministrar. Conoce perfectamente la funcionalidad del sistema de control de accesos y describen como van a realizar la configuración del software clave del control de accesos, para el que es necesario instalar el servidor. Se otorgan 6 puntos.
 - BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L. Si bien describe claramente el servidor a instalar y sus características técnicas, no describe la funcionalidad del sistema para el que se va a instalar el servidor, ni describe cómo va a realizar la configuración del mismo teniendo en cuenta que es necesario instalar en él un software específico y clave para MERCAGRANADA como el control de accesos sin parar el funcionamiento del sistema. Se otorgan 2 puntos.
- C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA. Hasta 3 puntos.
- CBL INFORMÁTICA, S.L.
Los medios humanos presentados por la empresa son suficientes para la instalación del servidor en el control de accesos y la experiencia de montaje queda avalada por las obras que han realizado, entre ellas el control de accesos de MERCAGRANADA. Se le otorgan 3 puntos.

- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS, SL. Esta empresa propone un mismo equipo para todos los lotes que oferta, por lo que no se puede especificar el equipo concreto para el lote nº 1. El equipo humano propuesto es suficiente para la instalación de este equipo. Por tanto se otorgan 3 puntos en este apartado.

LOTE Nº 2: SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN INTERRUPTIDA (SAI)

A este lote se han presentado 5 empresas:

- SINERGIA SOLUCIONES, S.L.
- SG ELECTRONICA PROFESIONAL, S.A.U.
- NOVA INFORMATICA, S.L.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS S.L.
- WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U.

A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO. Hasta 8 puntos.

Estos 8 puntos se dividen en 4 por la claridad expuesta en la metodología de la instalación y otros 4 por el programa de trabajo en cuanto a días de trabajos, dando 4 puntos al menor tiempo y el resto repartidos por una regla de tres inversa.

- SINERGIA SOLUCIONES S.L. No especifican metodología de trabajo para la instalación de los SAI en MERCAGRANADA, solo detallan que su precio incluye el embalaje seguro y transporte, la ubicación, la interconexión, la puesta en marcha y la formación, pero no especifican como irán poniendo los distintos SAI en las ubicaciones descritas en el pliego. El plazo que especifican es de 4 semanas. Se otorgan 0,66 puntos por el plazo ofertado y 0 por la metodología
- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. No especifican metodología de trabajo para la instalación que ofertan, ni plantean plazo de instalación. Se otorgan 0 puntos.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. No especifican metodología de trabajo para la instalación de los SAI. Plantean un calendario de trabajo de 5 días para instalar todos los equipos. Se otorgan 0 puntos por la exposición de la metodología y 4 puntos por tener el menor plazo.

- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. La metodología de trabajo que ofrecen es para la totalidad de los lotes que ofertan y es genérica (lanzamiento del proyecto y suministro, configuración de equipos, montaje e instalación y mantenimiento y soporte conforme a la garantía ofrecida) no especifican nada concreto sobre la instalación de los distintos SAI. El plazo de ejecución de este lote ofertado es de 7 días. Se otorga 1 punto por la metodología expuesta para todo el proyecto y 2,86 puntos por el plazo.

 - WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U. Esta empresa establece una metodología concreta de trabajo para cada tipo de SAI, especificando cómo se van a realizar los cortes eléctricos necesarios para la instalación de los equipos y que generalmente se realizarán fuera del horario laboral y previo consenso con MERCAGRANADA. A pesar de todo no se especifica claramente los pasos a seguir en la instalación. El plazo total para la ejecución de la instalación de los SAI es de 19 días. Se otorgan 3 puntos por la metodología ofertada y 1,05 puntos por el plazo.
- B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO. Hasta 6 puntos.
- SINERGIA SOLUCIONES S.L. Los equipos propuestos son 18 unidades SAI Tetrex de 1 KVA, 2 unidades SAI Tetrex de 1,5 KVA, 1 unidad de SAO Continuity de 1 KVA. Los equipos propuestos cumplen con las especificaciones técnicas del pliego de condiciones ya que presentan las fichas técnicas de los mismos. Se otorgan 6 puntos.

 - SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Para los equipos propuestos sólo especifican el fabricante SALICRU y el modelo, pero no presentan las fichas técnicas de los productos, por lo que no puede verificarse si cumplen o no las especificaciones requeridas. Se otorgan 0 puntos en este apartado.

 - NOVA INFORMÁTICA S.L. Los equipos propuestos son de marca Socomec y cumplen las especificaciones descritas en el pliego de condiciones. Presentan las fichas técnicas de los SAI a instalar, el funcionamiento de los mismos y el software de gestión a utilizar para el uso de los SAI vía monitorización. Se otorgan 6 puntos en este apartado.

 - BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. Los equipos ofertados son de marca EATON y cumplen con las especificaciones requeridas en el pliego presentando la ficha técnica de los equipos. Se otorgan 6 puntos en este apartado.

 - WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U. Los equipos propuestos son de marca SALICRU y con los modelos específicos para cada tipo de SAI requerido,

presentando las fichas técnicas de los equipos a instalar, por lo que se verifica que los equipos cumplen con las especificaciones técnicas requeridas. Además ofrecen la posibilidad a MERCAGRANADA de elegir entre la marca SALICRU o la marca Socomec, por el mismo precio si así se deseara. Se otorgan 6 puntos en este apartado.

- c) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA. Hasta 3 puntos.
- SINERGIA SOLUCIONES S.L. Para la instalación de los SAI propone un equipo de dos técnicos con amplia experiencia laboral, se considera el equipo suficiente para la instalación de los SAI. Se otorgan 3 puntos.
 - SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Para la instalación de los SAI asignan un equipo de 1 persona un ingeniero técnico industrial, con 22 años de experiencia, personal suficiente para la instalación de los SAI. Se otorgan 3 puntos.
 - NOVA INFORMÁTICA S.L. Para la instalación de los SAI presentan un equipo formado por dos técnicos en redes, comunicaciones e informática y un ingeniero especializado en SAI de la marca comercial, por lo que el equipo presentado se considera suficiente para la instalación de los SAI. Se otorgan 3 puntos.
 - BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. El equipo de trabajo que presentan es para la instalación de los equipos de todos los lotes a los que presentan oferta. La capacidad técnica y cantidad de técnicos presentados para la instalación de los SAI son suficientes. Se otorgan 3 puntos en este apartado.
 - WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U. Para la instalación de los SAI propone un equipo de dos técnicos, con formación de ingeniería informática suficientes para la instalación de los mismos. Se otorgan 3 puntos en este apartado.

LOTE Nº 3: ESCANER DOCUMENTAL.

A este lote se presentan tres empresas:

- SG ELECTRONICA
- NOVA INFORMATICA
- BIOS TCHNOLOGY SOLUTIONS

A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO. Hasta 8 puntos.

Estos 8 puntos se dividen en 4 por la claridad expuesta en la metodología de la instalación y otros 4 por el programa de trabajo en cuanto a días de trabajos, dando 4 puntos al menor tiempo y el resto repartidos por una regla de tres inversa.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. No especifican metodología de trabajo para la instalación de los escáneres, tan sólo que lo harán cuando MERCAGRANADA defina el horario que mejor convenga para la instalación, ni plantean plazo de instalación. Se otorgan 0 puntos en total.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. No especifican metodología de trabajo para la instalación de los escáneres. Plantean un calendario de trabajo de 3 días para instalar todos los equipos. Se otorgan 0 puntos por la exposición de la metodología y 4 puntos por tener el menor plazo de las ofertas presentadas.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. La metodología de trabajo que ofrecen es para la totalidad de los lotes que ofertan y es genérica (lanzamiento del proyecto y suministro, configuración de equipos, montaje e instalación y mantenimiento y soporte conforme a la garantía ofrecida) no especifican nada concreto sobre la instalación de los distintos escáneres. El plazo de ejecución de este lote ofertado es de 7 días. Se otorga 1 punto por la metodología expuesta para todo el proyecto y 1,71 puntos por el plazo.

B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO. Hasta 6 puntos.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Para los equipos propuestos sólo especifican el fabricante BROTHER y el modelo ADS 2600 w, pero no presentan las fichas técnicas de los productos, por lo que no puede verificarse si cumplen o no las especificaciones requeridas. Se otorgan 0 puntos en este apartado.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. Los equipos propuestos son de marca BROTHER Modelo ADS 2700 W. Cumplen las especificaciones descritas en el pliego de condiciones. Presentan la ficha técnica del equipo a instalar, el funcionamiento de los mismos y sus características. Se otorgan 6 puntos en este apartado.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. Los equipos ofertados son de marca EPSON Modelo DS 570 w y cumplen con las especificaciones requeridas en el pliego presentando la ficha técnica de los equipos. Se otorgan 6 puntos en este apartado.

c) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA. Hasta 3 puntos.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Para la instalación de los SAI asignan un equipo de 1 persona un ingeniero técnico industrial, con 22 años de experiencia, personal suficiente para la instalación de los SAI. Se otorgan 3 puntos.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. Para la instalación de los SAI presentan un equipo que se considera suficiente para la instalación de los escáneres. Se otorgan 3 puntos.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. El equipo de trabajo que presentan es para la instalación de los equipos de todos los lotes a los que presentan oferta. La capacidad técnica y cantidad de técnicos presentados para la instalación de los escáneres es suficiente. Se otorgan 3 puntos en este apartado.

LOTE Nº 4: INSTALACIÓN DE UNA RED DE FIBRA ÓPTICA DE 10 GB MONOMODO

A este lote se presentan tres empresas:

- SG ELECTRONICA
- NOVA INFORMATICA
- BIOS TCHNOLOGY SOLUTIONS
- WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U.

A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA, METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO. Hasta 8 puntos.

Estos 8 puntos se dividen en 4 por la claridad expuesta en la metodología de la instalación y otros 4 por el programa de trabajo en cuanto a días de trabajos, dando 4 puntos al menor tiempo y el resto repartidos por una regla de tres inversa.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Especifican tres fases en los trabajos describiendo las acciones a realizar en cada una de las fases y un plano con la localización de las arquetas y zanjas a realizar. El plazo para la instalación que prevén es de 4 semanas (31 días). Se otorgan 8 puntos, 4 por la metodología descrita y 4 por el plazo.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. Especifican cómo se va a realizar las tareas de instalación y el diagrama de red de fibra que va a quedar configurado. Plantean tres fases de trabajo describiendo las acciones a realizar en cada una de ellas. El plazo para la instalación que prevén es de 33 días. Dejan claro que la instalación se realizará en horas de no afectación de mercado. Se otorgan 7,75 puntos, 4 puntos por la metodología descrita y 3,75 puntos por el plazo

- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. En la metodología describen las tareas a realizar para la implantación de la red de fibra. El plazo de ejecución de este lote ofertado es de 1 mes (31 días). Se otorgan 8 puntos, 4 por la metodología y 4 por el plazo.
- WIMAX REDES DE NUEVA GENERACION S.L.U. En la metodología describen las tareas a realizar para la instalación de la red de fibra. El plazo de ejecución que ofertan es de 60 días. Se otorgan 6,06 puntos, 4 puntos por la metodología y 2,06 puntos por el plazo.

B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO. Hasta 6 puntos.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Esta empresa describe el tipo de fibra a utilizar, las bandejas y conectores, los switch y sus fichas técnicas. También definen como una serie de mejoras que son:
 - o Realización de canalización mediante 3 tubos en vez de cruce aéreo.
 - o Segundo swicht redundante conectado a nodos y CPD como reserva y mejora de la seguridad del sistema.
 - o Equipos de la misma marca para evitar problemas de compatibilidades
 - o Arquetas normalizadas.

Se otorgan 6 puntos.

- NOVA INFORMÁTICA S.L. Esta empresa describe los equipos y presenta las fichas técnicas para fibra, swichts, herramienta de gestión y monitorización de red y como mejora ofertan la ampliación de la garantía de instalación a un año más. Se otorgan 6 puntos.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. Esta empresa describe los equipos y presenta las fichas técnicas para swicht y transeptores, pero no para la fibra a instalar. Se otorgan 5 puntos por no presentar las características de la fibra a instalar ni su ficha técnica.
- WIMAX TECHNOLOGY SOLUTIONS. Esta empresa describe los equipos y presenta las fichas técnicas de todos los elementos descritos en el pliego de condiciones. Se otorgan 6 puntos.

d) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA. Hasta 3 puntos.

- SG ELECTRONICA PROFESIONAL S.A. Para la instalación de la fibra óptica asignan un equipo de 1 persona como personal propio, a un ingeniero técnico industrial, con 22 años de experiencia y el personal suficiente de una empresa subcontratada certificada en instalaciones de telecomunicaciones. Se considera personal suficiente y cualificado para la instalación de la fibra. Se otorgan 3 puntos.
- NOVA INFORMÁTICA S.L. Para la instalación de la fibra cuenta con un equipo formado por 1 ingeniero en telecomunicaciones y 3 técnicos certificados por los fabricantes de los equipos a instalar. Se considera personal suficiente y cualificado. Se otorgan 3 puntos.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. El equipo de trabajo que presentan es para la instalación de los equipos de todos los lotes a los que presentan oferta. La capacidad técnica y cantidad de técnicos presentados para la instalación de la fibra se considera suficiente. Se otorgan 3 puntos en este apartado.
- WIMAX TECHNOLOGY SOLUTIONS. Para la instalación de la fibra y equipos asociados, propone un equipo de dos técnicos, con formación de ingeniería informática suficientes para la instalación de los mismos. Se otorgan 3 puntos en este apartado.

LOTE Nº 6: SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO CONECTADO EN RED (NAS).

A este lote se presentan dos empresas:

- NOVA INFORMATICA
- BIOS TCHNOLOGY SOLUTIONS

A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO. Hasta 8 puntos.

Estos 8 puntos se dividen en 4 por la claridad expuesta en la metodología de la instalación y otros 4 por el programa de trabajo en cuanto a días de trabajos, dando 4 puntos al menor tiempo y el resto repartidos por una regla de tres inversa.

- NOVA INFORMÁTICA S.L. Describe en parte la metodología de trabajo para la instalación del sistema y propone un plazo de instalación de dos días para este equipo. Se otorgan 5 puntos en este apartado, 1 punto por la metodología de trabajo y 4 puntos por el plazo de instalación.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. La metodología de trabajo que ofrecen es para la totalidad de los lotes que ofertan y es genérica (lanzamiento del proyecto y suministro, configuración de equipos, montaje e instalación y mantenimiento y

soporte conforme a la garantía ofrecida) no especifican nada concreto sobre la instalación de este equipo. El plazo que proponen para la instalación es de 7 días. Se otorgan 2,14 puntos, 1 punto por la metodología de trabajo y 1,14 puntos por el plazo

B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO. Hasta 6 puntos.

- NOVA INFORMÁTICA S.L. Esta empresa describe el equipo y presenta la ficha técnica del equipo y como mejora ofertan la ampliación de la garantía del equipo en 3 años. Se otorgan 6 puntos
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. Esta empresa describe el equipo y presenta la ficha técnica del equipo. Se otorgan 6 puntos.

c) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA. Hasta 3 puntos.

- NOVA INFORMÁTICA S.L. Para la instalación de este equipo especifican 1 técnico experto en redes, comunicaciones e informática. Se considera personal suficiente y cualificado. Se otorgan 3 puntos.
- BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS SL. El equipo de trabajo que presentan es para la instalación de los equipos de todos los lotes a los que presentan oferta. La capacidad técnica y cantidad de técnicos presentados para la instalación de la fibra se considera suficiente. Se otorgan 3 puntos en este apartado.

RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE N° 1. SERVIDOR CONTROL DE ACCESOS

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA	CBL INFORMATICA S.L.	BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS
A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO.	Hasta 8 puntos	8	2,71
B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO.	Hasta 6 puntos.	6	2
C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA.	Hasta 3 puntos	3	3
TOTAL	17 puntos	17 PUNTOS	7,71 PUNTOS

RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE N° 2. SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN INTERRUPTIDA (SAI)

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA	SINERGIA SOLUCIONES	SG ELECTRONICA	NOVA	BIOS TECHNOLOGY SOLUTIONS	WIMAX
A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO.	Hasta 8 puntos	0,66	0	4	3,86	4,05
B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO.	Hasta 6 puntos.	6	0	6	6	6
C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA..	Hasta 3 puntos	3	3	3	3	3
TOTAL	17 puntos	9,66	3	13	12,86	13,05

RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE N° 3. ESCANER DOCUMENTAL

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA	SG ELECTRONIC	NOVA	BIOS TECHNOLOGY
A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO.	Hasta 8 puntos	0	4	2,71
B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO.	Hasta 6 puntos.	0	6	6
C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA..	Hasta 3 puntos	3	3	3
TOTAL	17 puntos	3	13	11,71

RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE N° 4. INSTALACION DE RED DE FIBRA OPTICA DE 10 GB MONOMODO

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA	SG ELECTRONICS	NOVA	BIOS TECHNOLOGY	WIMAX
A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO.	Hasta 8 puntos	8	7,75	8,	6,06
B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO.	Hasta 6 puntos.	6	6	5	6
C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA..	Hasta 3 puntos	3	3	3	3
TOTAL	17 puntos	17	16,75	16	15,06

RESUMEN DE PUNTUACIÓN LOTE N° 6. SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO CONECTADO EN RED (NAS)

CRITERIO	PUNTUACIÓN MAXIMA	NOVA	BIOS TECHNOLOGY
A) CLARIDAD Y CONCRECIÓN EN LA EXPOSICIÓN DE LA MEMORIA JUSTIFICATIVA. METODOLOGÍA Y PROGRAMA DE TRABAJO.	Hasta 8 puntos	5	2,14
B) MEMORIA DESCRIPTIVA DE LOS BIENES A SUMINISTRAR SEGÚN EL PLIEGO TÉCNICO.	Hasta 6 puntos.	6	6
C) IDONEIDAD Y SUFICIENCIA DE LOS MEDIOS HUMANOS DE LA EMPRESA..	Hasta 3 puntos	3	3
TOTAL	17 puntos	14	11,14

De lo que se informa a la mesa de contratación para que continúe evaluando los criterios evaluables mediante fórmulas.

En Granada, 24 de septiembre de 2018.



Fdo. Margarita López de Pablo López
Directora Técnica y de Servicios de MERCAGRANADA