Navarra de Servicios y Tecnologías

Servicios y TIC para las Administraciones Públicas, Organismo y Sociedades dependientes u otras

nasertic



INFORME DE VALORACIÓN DE CRITERIOS CUALITATIVOS

ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL PRECONECTORIZADO

15 de junio de 2026/2026ko ekainak 15

nasertic

NAVARRA DE SERVICIOS Y TECNOLOGÍAS, S.A.U.
c) Orkoien S/N
31011 Pamplona - Iruña
Tfno: 848 420 500

ÍNDICE

1 OBJETO 3
2 CONCURRENCIA 3
3 LOTE 1 4
3.1 CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS OBLIGATORIOS 4
3.2 VALORACIÓN TÉCNICA 5
3.3 PUNTUACIONES TOTALES EN LOTE 1 8
4 LOTE 2 9
4.1 CUMPLIMIENTO DE REQUIERMIENTOS OBLIGATORIOS 9
4.2 VALORACIÓN TÉCNICA 10
4.3 PUNTUACIONES TOTALES EN LOTE 2 14

1 OBJETO

Con objeto de establecer un procedimiento ágil y sencillo que cubra las necesidades de instalación de cableado en sedes especiales, tales como el centro de proceso de datos, Nasertic ha decidido licitar un procedimiento de ACUERDO MARCO para el suministro de material de cableado preconectorizado. Este acuerdo consta de dos lotes:

- LOTE 1: ELEMENTOS PRECONECTORIZADOS, que incluye materiales de cableado troncal y presentación de conexiones (bloques 1 y 2).
- LOTE 2: ACCESORIOS DE PARCHEO, que incluye elementos de parcheo tales como latiguillos de cobre, cordones de fibra y elementos de gestión de cableado (bloques 3 y 4).

Para todo ello, con fecha 6 de febrero de 2026 se publicó el anuncio de licitación de acuerdo marco en el portal de contratación de Navarra. Finalizado el plazo de presentación de ofertas, se ha procedido a la revisión y valoración técnica de las mismas.

El presente documento constituye la memoria justificativa de dicho trabajo de valoración técnica.

2 CONCURRENCIA

Finalizado el plazo de presentación de ofertas, se ha recibido documentación de las siguientes empresas:

En lote 1:

Empresa	Fabricante
Altel	R&M
Anixter	Commscope
Asesora de electrónica	R&M
Berdin	Commscope
Gabyl	Samm Teknoloji
Konica	R&M
Redes y Equipos de Teleco	Reditelsa
Sonepar	Commscope
Telefónica	Lightmax
Telenor	R&M

En lote 2:

Empresa	Fabricante
Altel	R&M
Anixter	Commscope

Asesora de electrónica	R&M
Berdin	Commscope
Gabyl	Samm Teknoloji
Konica	R&M
Redes y Equipos de Teleco	Reditelsa
Sonepar	Commscope
Telefónica	Lightmax
Telenor	R&M

3 LOTE 1

3.1 CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS OBLIGATORIOS

Se han revisado cada una de las ofertas para comprobar el cumplimiento de los requisitos exigidos en el pliego. Por tratarse de lotes diferenciados, las ofertas se han revisado para cada uno de esos lotes, correspondiendo este apartado al lote 1. Algunas de las ofertas no cumplen los requerimientos obligatorios por lo que deben ser excluidas del proceso de licitación. A continuación, se relacionan las empresas excluidas junto con las razones para la exclusión.

Anixter: La oferta de Anixter incluye en el desglose de materiales (Anexo III.1 - Desglose de materiales para lote 1) el listado de precios de cada uno de los productos en euros. Este es un criterio cuantitativo. De acuerdo con el pliego de condiciones administrativas, "quedarán excluidas del procedimiento aquellas propuestas que incluyan en el sobre 1 cualquier dato/información sobre la oferta económica o sobre los criterios de adjudicación evaluables de manera automática o mediante fórmulas, que, de acuerdo con lo establecido en las presentes Condiciones Reguladoras, corresponda incluir en el sobre 2." (PCA, p. 21). Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Gabyl: El desglose de producto propuesto para los materiales BL2-2, BL2-3, BL2-5 y BL2-6 no es suficiente para cumplir los requerimientos de pliego de esos productos. En concreto, el desglose presentado para BL2-2 y BL2-5 permite presentar sólo 12 conexiones LC dúplex, en lugar de 24, mientras que el desglose presentado para BL2-3 y BL2-6 permite presentar sólo 24 conexiones LC dúplex, en lugar de 48. En suma, el desglose presentado permite presentar sólo la mitad de las conexiones exigidas en pliego. Esto supone un incumplimiento del requerimiento obligatorio O2. Además, los productos ofertados para el sistema de presentación de muy alta densidad (BL2-7 y BL2-8) no cumplen la densidad mínima requerida en pliego en el requerimiento O13, esto es, 120 LC símplex/1RU. En concreto, y de acuerdo con el documento de especificaciones entregado, los paneles tienen una densidad máxima de 192 x LC simplex/2RU, es decir, 96 x LC símplex/1RU por debajo de los 120 x LC símplex/1RU exigida en pliego. Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Redes y Equipos de Teleco: La oferta presentada por Redes y Equipos de Teleco no incluye información de desglose para ninguno de los productos ofertados, ni en bloque 1 ni el bloque

2. Tras solicitud de aclaración enviada el 20 de abril, y transcurrido el plazo para subsanación de las aclaraciones, no se ha recibido dicho desglose. Por lo tanto, se obtiene que la oferta no cumple el requerimiento obligatorio O2, el cual indica que "se presentará el desglose de materiales necesarios con su part number o número de fabricante que se proponen para alcanzar los requerimientos establecidos para cada producto". Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Sonepar: El desglose de equipamiento ofertado para los productos BL2-7 y BL2-8 no cumple con las especificaciones mínimas del pliego. En concreto, se ofertan 5 unidades de casete. Puesto que los casetes ofertados tienen capacidad para 6 conexiones LC dúplex, los casetes nos son suficientes para llegar a las 120 conexiones LC Dúplex exigidas. Esto supone un incumplimiento del requerimiento obligatorio O2. Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Telefónica: El desglose inicial de los productos BL2-1 a BL2-6 aparecen paneles vacíos. Tras solicitar aclaración a Telefónica, se recibe un desglose indicando que están incluidos los casetes para ocupar los paneles. No obstante, para los productos en OM4 (multimodo) y OS2 (monomodo), y de acuerdo a las hojas de características presentadas, se incluyen casetes equipado con 12 conexiones LC símplex, esto es, 6 conexiones LC dúplex, en cantidades de 1, 2 y 4 para los productos BL2-1, BL2-2, BL2-3, y en iguales cantidades para los productos BL2-4, BL2-5 y BL2-6, respectivamente. Con ese desglose el conjunto permite presentar, respectivamente, 6, 12 y 24 conexiones LC dúplex, es decir, justo la mitad de lo exigido en pliego, sucediendo esto para todos los productos BL2-1 a BL2-6. Por último, el desglose de los productos BL2-7 y BL2-8 incluye un panel y 12 casetes, cada una de ellas con 12 conexiones LC símplex, esto es, 6 conexiones LC dúplex. Por ese motivo el desglose propuesto no cumple las especificaciones de presentación de 120 conexiones LC dúplex, ya que está limitado a 72 conexiones LC dúplex, justo la mitad de lo exigido en pliego. Esto supone un incumplimiento en el requerimiento obligatorio O2, ya que el desglose de equipamiento ofertado para los productos BL2-1, BL2-2, BL2-3, BL2-4, BL2-5 y BL2-6 no cumple con las especificaciones mínimas del pliego. Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

En definitiva, estas son las ofertas que pasan a ser valoradas en lote 1:

Empresa	Fabricante
Altel	R&M
Asesora de Electrónica	R&M
Berdin	Commscope
Konica	R&M
Telenor	R&M

3.2 VALORACIÓN TÉCNICA

A continuación, se presenta la valoración técnica de las ofertas admitidas en lote 1, teniendo en cuenta los criterios valorables establecidos en el anexo V.1 e indicados en el pliego de prescripciones técnicas. La puntuación se distribuye de la siguiente manera:

- Lote 1, hasta 35 puntos distribuidos en siete criterios (V1 a V7) tal y como se indica en el anexo V.1 del pliego.

Aviso inicial. Tras la revisión de referencias, se concluye que las ofertas de Altel, Asesora de Electrónica, Konica y Telenor tienen las mismas referencias (fabricante R&M). Por otro lado, la oferta de Berdin presenta referencias de fabricante Commscope. Por esta circunstancia, a la hora de valorar los aspectos técnicos de los materiales, nos referiremos a fabricantes.

Criterio valorable V1 (valorable sobre 2 puntos): las soluciones basadas en el fabricante R&M (Altel, Asesora de Electrónica, Konika y Telenor) presentan como mejora en cuanto a la polarización la posibilidad de usar la tecnología MPOQR (esto es, quick release).

Por otro lado, la solución basada en el fabricante Commscope (Berdin) justifica el uso de la polaridad B presentando una oferta basada en B mejorado, el cual permite reutilizar el mismo tipo de módulos de presentación en ambos extremos. Al no encontrarse diferencias substanciales entre las dos alternativas, todas las ofertas reciben el máximo de puntuación (2 puntos).

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	2
Asesora de Electrónica	R&M	2
Berdin	Commscope	2
Konica	R&M	2
Telenor	R&M	2

Criterio valorable V2 (valorable sobre 2 puntos): las soluciones basadas en el fabricante R&M (Altel, Asesora de Electrónica, Konika y Telenor) presentan atenuaciones típicas en UPC (0,10dB, 100%, 0,3dB, 0,15dB 95%) y en APC (0,10dB, 100% 0,3dB, 0,25dB 95%). Esto mejora lo exigido en pliego, por lo que todas estas ofertas reciben 2 puntos.

Por su parte, la solución basada en el fabricante Commscope (Berdin) no indica valores típicos. Por este motivo, recibe 0 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	2
Asesora de Electrónica	R&M	2
Berdin	Commscope	0
Konica	R&M	2
Telenor	R&M	2

Criterio valorable V3 (valorable sobre 1 punto): todos los fabricantes incluyen un solo cable de 48 fibras ópticas, por lo que permite agregar dentro del mismo cable un número mayor de fibras ópticas. Por lo que respecta a los diámetros, tampoco hay diferencias sustanciales entre las ofertas. Los cables de 24 fibras del fabricante R&M tienen un diámetro de 3,5mm, mientras que los cables de 48 fibras tienen un diámetro de 9mm. Por su parte, el fabricante Commscope, los cables de 24 fibras tienen un diámetro de 4,5mm/6,2mm (troncal/breakout), mientras que el diámetro de los cables de 48 es 7mm. Se considera que estos tamaños son reducidos y que no hay diferencias reseñables entre ambos fabricantes. Por ese motivo, todas las ofertas reciben el máximo de puntuación (1 punto).

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	1
Asesora de Electrónica	R&M	1
Berdin	Commscope	1
Konica	R&M	1
Telenor	R&M	1

Criterio valorable V4 (valorable sobre 1 punto): Ninguna de las ofertas incluyen productos de OM5. Por consiguiente, todas las ofertas reciben 0 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0
Asesora de Electrónica	R&M	0
Berdin	Commscope	0
Konica	R&M	0
Telenor	R&M	0

Criterio valorable V5 (valorable sobre 3 puntos): Los módulos de alta densidad presentados por el fabricante R&M no son metálicos en gran parte de sus componentes, resultando tener menor robustez frente a impactos o uso prolongado. Por este motivo, las ofertas que incluyen a este fabricante (Altel, Asesora de Electrónica, Konika y Telenor) reciben 0 puntos.

Por otro lado, los módulos presentados por el fabricante Commscope son metálicos en gran parte de sus componentes, lo que se valora positivamente para su durabilidad y resistencia a impactos.

Por este motivo, la oferta de este fabricante (Berdin) recibe el máximo de puntuación (3 puntos).

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0
Asesora de Electrónica	R&M	0
Berdin	Commscope	3
Konica	R&M	0
Telenor	R&M	0

Criterio valorable V6 (valorable sobre 11 puntos): La solución de muy alta densidad presentada por ambos fabricantes tiene una densidad teórica de 144 LC símplex/RU, es decir, 72 conectores LC dúplex/RU. Por este motivo, todas las ofertas reciben el máximo de puntuación (11 puntos).

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	11
Asesora de Electrónica	R&M	11
Berdin	Commscope	11
Konica	R&M	11
Telenor	R&M	11

Criterio valorable V7 (valorable sobre 15 puntos): Se aprecian diferencias sustanciales entre los paneles presentados por ambos fabricantes. El panel presentado por R&M tiene tapa protectora de plástico. El guiacables lateral está anclado en panel, lo que obliga a sacar todo el mazo de cables cada vez que se quiera extraer el módulo para hacer un parcheo. Este hecho aumenta el riesgo de pérdida de servicio durante los trabajos de parcheo y desparcheo. Igualmente, el número de módulos es 24. El material es plástico y menor durabilidad. Por este motivo, las ofertas que presentan a este fabricante (Altel, Asesora de Electrónica, Konika y Telenor) reciben 0 puntos.

Por otro lado, el panel presentado por el fabricante Commscope tiene tapa protectora metálica, lo que aumenta la durabilidad. El guiacables lateral no está anclado al chasis, por lo que no obliga a sacar todo el mazo de cables cada vez que se quiera extraer el módulo para hacer un parcheo. Por el contrario, se extrae junto con el panel, lo que permite manejar los paneles con mayor seguridad, simplifica las tareas de mantenimiento y disminuye el riesgo de pérdida de servicio durante los trabajos de parcheo y desparcheo. El máximo número de módulos es 12 y todos los módulos son metálicos. El material es robusto y tiene mayor durabilidad y manejabilidad. Por este motivo, recibe el máximo de puntuación (15 puntos).

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0
Asesora de Electrónica	R&M	0
Berdin	Commscope	15
Konica	R&M	0
Telenor	R&M	0

3.3 PUNTUACIONES TOTALES EN LOTE 1

En definitiva, las puntuaciones técnicas obtenidas en el lote 1 por las ofertas es el siguiente:

Empresa	Puntuación
Altel	16
Asesora de Electrónica	16
Berdin	32

Konica	16
Telenor	16

4 LOTE 2

4.1 CUMPLIMIENTO DE REQUIERMIENTOS OBLIGATORIOS

Se han revisado cada una de las ofertas para comprobar el cumplimiento de los requisitos exigidos en el pliego. Por tratarse de lotes diferenciados, las ofertas se han revisado para cada uno de esos lotes, correspondiendo este apartado al lote 2. Algunas de las ofertas no cumplen los requerimientos obligatorios por lo que deben ser excluidas del proceso de licitación. A continuación, se relacionan las empresas excluidas junto con las razones para la exclusión.

Anixter: La oferta de Anixter incluye en el desglose de materiales (Anexo III.2 - Desglose de materiales para el lote 2) el listado de precios de cada uno de los productos en euros. Este es un criterio cuantitativo. De acuerdo con el pliego de condiciones administrativas, "quedarán excluidas del procedimiento aquellas propuestas que incluyan en el sobre 1 cualquier dato/información sobre la oferta económica o sobre los criterios de adjudicación evaluables de manera automática o mediante fórmulas, que, de acuerdo con lo establecido en las presentes Condiciones Reguladoras, corresponda incluir en el sobre 2." (PCA, p. 21). Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Redes y Equipos de Teleco: La oferta presentada por Redes y Equipos de Teleco no incluye información de desglose para ninguno de los productos ofertados, ni en bloque 1 ni el bloque 2. Tras solicitud de aclaración enviada el 20 de abril, y transcurrido el plazo para subsanación de las aclaraciones, no se ha recibido dicho desglose. Por lo tanto, se obtiene que la oferta no cumple el requerimiento obligatorio O14, el cual indica que "se presentará el desglose de materiales necesarios con su part number o número de fabricante que se proponen para alcanzar los requerimientos establecidos para cada producto". Por este motivo, la oferta debe ser excluida del proceso de licitación.

Por consiguiente, se valorarán únicamente las siguientes ofertas:

Empresa	Fabricante
Altel	R&M
Asesora de electrónica	R&M
Berdin	Commscope
Gabyl	Samm Teknoloji
Konica	R&M
Sonepar	Commscope
Telefónica	Lightmax

Telenor	R&M

4.2 VALORACIÓN TÉCNICA

A continuación, se presenta la valoración técnica de las ofertas admitidas en lote 2, teniendo en cuenta los criterios valorables establecidos en el anexo V.2 e indicados en el pliego de prescripciones técnicas. La puntuación se distribuye de la siguiente manera:

- Lote 2, hasta 16 puntos distribuidos en nueve criterios (V8 a V16) tal y como se indica en anexo V.2 del pliego.

Aviso inicial. Tras la revisión de referencias, se concluye que las ofertas de Altel, Asesora de Electrónica, Konica y Telenor tienen las mismas referencias (fabricante R&M). Por otro lado, las ofertas de Berdin y Sonepar también tienen las mismas referencias (fabricante Commscope). Las ofertas de Gabyl (fabricante Samm Teknoloji) y Telefónica (Lightmax) tienen referencias específicas y diferentes entre sí y al resto. Por esta circunstancia, a la hora de valorar los aspectos técnicos de los materiales, nos referiremos a fabricantes.

Criterio valorable V8 (valorable sobre 1 punto): Las ofertas que incluyen Commscope presentan latiguillos con el menor diámetro (3,708mm). Las ofertas con productos de R&M y Samm Tejnoloji presentan latiguillos con diámetro de 3,8mm. Por último, la oferta de Telefónica no indica diámetro de los latiguillos. Con respecto al resto de características técnicas no se encuentran diferencias relevantes entre los productos presentados. Por ese motivo, se da la mayor puntuación a la oferta con productos con menor diámetro.

Las puntuaciones en este apartado son las siguientes:

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0,5
Asesora de electrónica	R&M	0,5
Berdin	Commscope	1
Gabyl	Samm Teknoloji	0,5
Konica	R&M	0,5
Sonepar	Commscope	1
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	0,5

Criterio valorable V9 (valorable sobre 1 punto): en los materiales propuestos por los diferentes suministradores/fabricantes no se aprecian características que mejoren lo exigido en pliego en lo que

se refiere a manejabilidad, durabilidad y estética. Por ese motivo, se valoran todas las ofertas por igual con 0 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0
Asesora de electrónica	R&M	0
Berdin	Commscope	0
Gabyl	Samm Teknoloji	0
Konica	R&M	0
Sonepar	Commscope	0
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	0

Criterio valorable V10 (valorable sobre 2 puntos): ninguna de las ofertas presenta materiales OM5, por cual todas las ofertas reciben 0 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0
Asesora de electrónica	R&M	0
Berdin	Commscope	0
Gabyl	Samm Teknoloji	0
Konica	R&M	0
Sonepar	Commscope	0
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	0

Criterio valorable V11 (valorable sobre 1 punto): Las ofertas con producto de R&M presentan cordones Uniboot con un diámetro de 1,4mm, presentando los materiales con diámetro más reducido. Por otro lado, las ofertas de Commscope presenta cordones Uniboot de diámetro 1,5mm. La oferta basada en fabricante Samm presenta cordones Uniboot de 2mm.

Por último, la oferta basada en fabricante Lightmax no indica diámetro. Con respecto al resto de características técnicas no se encuentran diferencias relevantes entre los productos ofertados. Por ese motivo, se da la mayor puntuación a la oferta con productos con menor diámetro.

Las puntuaciones en este apartado son las siguientes:

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	1
Asesora de electrónica	R&M	1
Berdin	Commscope	0,9
Gabyl	Samm Teknoloji	0,45
Konica	R&M	1

Sonepar	Commscope	0,9
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	1

Criterio valorable V12 (valorable sobre 2 puntos): Las ofertas de fabricante Commscope presenta conectores uniboot, que permiten una accesibilidad correcta en entornos de alta densidad. Los productos de esta oferta tienen la particularidad de que estos conectores permiten cambio de polaridad mediante rotación manual independiente para cada conector. Esto supone una ventaja en caso de necesitar modificar la polaridad del cable, ya que no es necesario retirar la maleta para cambiar la polaridad del cable. Las ofertas con producto R&M y SAMM Tejnoloji presentan igualmente conectores uniboot, que permiten una accesibilidad correcta en entornos de alta densidad. Los conectores LC requieren retirada de la maleta (boot) para modificar la polaridad del cable, lo que supone mayor complejidad en el manejo y operación. La oferta de fabricante Lightmax no incluye información acerca de este aspecto.

Por tanto, las puntuaciones son las siguientes:

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	1
Asesora de electrónica	R&M	1
Berdin	Commscope	2
Gabyl	Samm Teknoloji	1
Konica	R&M	1
Sonepar	Commscope	2
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	1

Criterio valorable V13 (valorable sobre 1 punto): Las ofertas con producto Commscope, R&M y SAMM Tejnoloji presentan todas ellas cordones multifibra MPO con un diámetro de 3mm. La oferta de fabricante Lightmax no incluye información acerca de este aspecto. Por consiguiente, las ofertas de Altel, Asesora de Electrónica, Berdin, Gabyl, Konica, Sonepar y Telenor reciben 1 punto, mientras que la oferta de Telefónica recibe 0 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	1
Asesora de electrónica	R&M	1
Berdin	Commscope	1
Gabyl	Samm Teknoloji	1
Konica	R&M	1
Sonepar	Commscope	1

Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	1

Criterio valorable V14 (valorable sobre 2 puntos): Las ofertas con producto Commscope, Lightmax, R&M y SAMM Tejnoloji presentan productos que permiten una accesibilidad correcta en entornos de alta densidad. Por consiguiente, todas las ofertas reciben idéntica puntuación, es decir, 2 puntos.

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	2
Asesora de electrónica	R&M	2
Berdin	Commscope	2
Gabyl	Samm Teknoloji	2
Konica	R&M	2
Sonepar	Commscope	2
Telefónica	Lightmax	2
Telenor	R&M	2

Criterio valorable V15 (valorable sobre 3 puntos): Las ofertas basadas en fabricante Commscope presenta guialatiguillos laterales **cortos**, los cuales poseen acabado en goma para simplificar el manejo de cables. La manejabilidad es mejor, ya que el acabado en goma facilita la extracción y guiado de cables. En cuanto al aspecto estético, los guialatiguillos son negros, con embellecedor. La capacidad viene dada por la profundidad del elemento, que en este caso superior al resto de ofertas.

Por su parte, las ofertas con producto R&M presentan guialatiguillos laterales cortos de inferior calidad, los cuales son metálicos y requieren encajar el latiguillo por la abertura estrecha entre láminas metálicas, por lo que ofrecen una manejabilidad más limitada. En cuanto al aspecto estético, se trata de guialatiguillos metálicos, sin ningún embellecedor adicional. Por último, su capacidad viene limitada por la profundidad, sensiblemente menor.

Por último, las ofertas de Gabyl y Telefónica no dan información suficiente acerca de los dispositivos, por lo que no es posible otorgarles puntuación.

Las puntuaciones, por lo tanto, son las siguientes:

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0,5
Asesora de electrónica	R&M	0,5
Berdin	Commscope	3
Gabyl	Samm Teknoloji	0
Konica	R&M	0,5
Sonepar	Commscope	3
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	0,5

Criterio valorable V16 (valorable sobre 3 puntos): Las ofertas basadas en fabricante Commscope presenta guialatiguillos laterales **largos** que poseen acabado en goma para simplificar el manejo de cables. La manejabilidad es mejor, ya que el acabado en goma facilita la extracción y guiado de cables. En cuanto al aspecto estético, los guialatiguillos son negros, con embellecedor. La capacidad viene dada por la profundidad del elemento, que en este caso es superior al resto de ofertas.

Por otro lado, las ofertas con producto R&M presentan guialatiguillos laterales largos de inferior calidad, los cuales son metálicos y requieren encajar el latiguillo por la abertura estrecha entre láminas metálicas, por lo que ofrecen una manejabilidad más limitada. En cuanto al aspecto estético, se trata de guialatiguillos metálicos, sin ningún embellecedor adicional. Por último, su capacidad viene limitada por la profundidad, sensiblemente menor.

Por último, las ofertas de Gabyl y Telefónica no dan información suficiente acerca de los dispositivos, por lo que no se puede valorar este apartado.

Las puntuaciones, en este apartado, son las siguientes:

Empresa	Fabricante	Puntuación
Altel	R&M	0,5
Asesora de electrónica	R&M	0,5
Berdin	Commscope	3
Gabyl	Samm Teknoloji	0
Konica	R&M	0,5
Sonepar	Commscope	3
Telefónica	Lightmax	0
Telenor	R&M	0,5

4.3 PUNTUACIONES TOTALES EN LOTE 2

5 En definitiva, las puntuaciones técnicas obtenidas en el lote 2 por las ofertas son las siguientes:

Empresa	Puntuación
Altel	6,5
Asesora de electrónica	6,5
Berdin	12,9
Gabyl	4,95
Konica	6,5
Sonepar	12,9
Telefónica	2
Telenor	6,5

Fdo:

ARAMENDIA MUNETA ENRIQUE - 44630310Y

Firmado digitalmente por ARAMENDIA MUNETA ENRIQUE - 44630310Y
Fecha: 2026.06.15 11:36:24 +02'00'

Enrique Aramendia Muneta

ARIZ ARNEDO IÑIGO - 33443481D

Firmado digitalmente por ARIZ ARNEDO IÑIGO - 33443481D
Fecha: 2026.06.15 10:59:58 +02'00'

Iñigo Áriz Arnedo.