

ACTA DE LA SESIÓN PRIVADA REALIZADA POR LA MESA DE CONTRATACIÓN DESIGNADA PARA LA VALORACIÓN Y PROPUESTA AL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN DE LA OFERTA CON MEJOR RELACIÓN CALIDAD PRECIO DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN NÚMERO CONSER02019011OP DE SERVICIOS DE DIRECCIÓN DE OBRA (LOTE 1) DIRECCIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA, DE REDACCIÓN, APROBACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD (LOTE 2) Y DE COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN FASE DE EJECUCIÓN (LOTE 3) DE LAS OBRAS DE LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA (INSTALACIONES Y OBRA CIVIL) PARA ACONDICIONAR EL ESPACIO Y ALIMENTAR LOS DIVERSOS EQUIPOS QUE CONFORMARÁN EL NUEVO CPD DEL BSC-CNS.

EXPEDIENTE: **CONSER02019011OP**

## TRAMITACIÓN ORDINARIA - PROCEDIMIENTO ABIERTO

---

### COMPONENTES DE LA MESA:

**Presidente:** Sr. Alexandre Puerto Valdivieso

**Vocales:** Sr. Sergi Girona Turell  
Sr. Miguel Armenta Sánchez  
Sra. Cristina Calonge Cortés  
Sra. Aina Ribera Carrasquer

**Asesor Jurídico:** Sr. Fernando Vizcaíno López

**Secretaria:** Sra. Sara Pérez Tena

En Barcelona, a las 10:30 horas del día 4 de septiembre de 2019, en el Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS), en la Sala de Reuniones, sita en la segunda planta del Edificio Nexus II, se constituye la Mesa de Contratación integrada por los miembros referenciados, de acuerdo con lo que establece el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (*de ahora en adelante PCAP*).

Esta sesión privada es continuación de la sesión pública realizada anteriormente a las 10:10 horas en la cual se ha procedido pública del Sobre 3 (*documentación cuya valoración depende de criterios evaluables de forma automática*) de los siguientes licitadores:

**Lote 1:** Servicios de dirección de Obra de las obras de la Infraestructura necesaria para acondicionar el espacio y alimentar los diversos equipos que conformarán el nuevo CPD del BSC-CNS.

- Geipco SC
- Ardanuy Ingeniería, S.A.
- Baas Jordi Badia, S.L.P.
- E3 Solinteg, S.L.

**Lote 2:** Servicios de dirección de Ejecución de Obra y redacción, aprobación y seguimiento del programa de Control de Calidad de las obras de la Infraestructura necesaria para acondicionar el espacio y alimentar los diversos equipos que conformarán el nuevo CPD del BSC-CNS.



- Dalmau Morros Tècnics, S.L.P.
- Rossell-Giner i Associats S.L.P.
- Valeri Consultors Arquitectura Enginyeria Urbanisme S.L.P.
- Sgs Tecnos, S.A.
- Ingenieros Emetres, S.L.P.
- Aparejo Oficina Técnica, S.L.
- E3 Solinteg, S.L.

**Lote 3:** Servicios de Coordinación de Seguridad y Salud en fase de ejecución de las obras de la Infraestructura necesaria para acondicionar el espacio y alimentar los diversos equipos que conformaran el nuevo CPD del BSC-CNS.

- Ingeniería y Prevención de Riesgos, S.L.
- Assistència de Coordinació de Seguretat, S.L.
- Tulpan Intermediació, S.L.
- Inlex Ingeniería y Medios Preventivos, S.L.
- Bureau Veritas Inspección y Testing, S.L.U.
- E3 Solinteg, S.L.

El cuadro resumen de la puntuación del Sobre 2 es el siguiente:

| <b>Lote 1</b>            |  |
|--------------------------|--|
| <b>Licitadores</b>       | <b>Puntuación Sobre 2</b><br><i>(máximo 40 puntos)</i> |
| Geipco SC                | 27,50 puntos   |
| Ardanuy Ingeniería, S.A. | 37,50 puntos   |
| Baas Jordi Badia, S.L.P. | 30,00 puntos   |
| E3 Solinteg, S.L.        | 19,50 puntos   |

| <b>Lote 2</b>  |  |
|--|--|
| <b>Licitadores</b>   | <b>Puntuación Sobre 2</b><br><i>(máximo 40 puntos)</i> |
| Dalmau Morros Tècnics, S.L.P.                              | 29,50 puntos   |
| Rossell-Giner i Associats S.L.P.                           | 19,50 puntos   |
| Valeri Consultors Arquitectura Enginyeria Urbanisme S.L.P. | 40,00 puntos   |
| Sgs Tecnos, S.A.   | 22,00 puntos   |
| Ingenieros Emetres, S.L.P.                                 | 38,00 puntos   |
| Aparejo Oficina Técnica, S.L.                              | 16,50 puntos   |
| E3 Solinteg, S.L.  | 27,00 puntos   |

| <b>Lote 3</b>                                 |  |
|---|--|
| <b>Licitadores</b>                            | <b>Puntuación Sobre 2</b><br><i>(máximo 40 puntos)</i> |
| Ingeniería y Prevención de Riesgos, S.L.      | 22,00 puntos   |
| Assistència de Coordinació de Seguretat, S.L. | 30,00 puntos   |
| Tulpan Intermediació, S.L.                    | 40,00 puntos   |



|   |              |
|---|--------------|
| Inlex Ingeniería y Medios Preventivos, S.L. | 37,50 puntos |
| Bureau Veritas Inspección y Testing, S.L.U. | 32,50 puntos |
| E3 Solinteg, S.L.                           | 28,50 puntos |

De conformidad con lo establecido en apartado J) del Cuadro de Características del PCAP, aplicadas las fórmulas, el resultado final de la puntuación obtenida por los licitadores en el sobre 3 es la siguiente:

| <b>SOBRE 3 - LOTE 1</b>  |                          |                           |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>Licitador</b>         | <b>Oferta presentada</b> | <b>Puntuación Sobre 3</b> |
| Geipco SC                | 97.623,75.-€             | 47,80 puntos              |
| Ardanuy Ingeniería, S.A. | 97.650,75.-€             | 47,78 puntos              |
| Baas Jordi Badia, S.L.P. | 103.090,68.-€            | 43,60 puntos              |
| E3 Solinteg, S.L.        | 78.890,00.-€             | 60,00 puntos              |

- El licitador Geipco SC obtiene 75,30 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 47,80 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Ardanuy Ingeniería, S.A. obtiene 85,28 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 47,78 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Baas Jordi Badia, S.L.P. obtiene 73,60 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 43,60 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador E3 Solinteg, S.L. obtiene 79,50 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 60,00 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.

| <b>SOBRE 3 - LOTE 2</b>                                    |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
| <b>Licitador</b>   | <b>Oferta presentada</b> | <b>Puntuación Sobre 3</b> |
| Dalmau Morros Tècnics, S.L.P.                              | 117.000,00.-€            | 39,33 puntos              |
| Rossell-Giner i Associats S.L.P.                           | 108.000,00.-€            | 45,67 puntos              |
| Valeri Consultors Arquitectura Enginyeria Urbanisme S.L.P. | 107.000,00.-€            | 46,33 puntos              |
| Sgs Tecnos, S.A.   | 108.533,32.-€            | 45,32 puntos              |
| Ingenieros Emetres, S.L.P.                                 | 84.256,13.-€             | 59,24 puntos              |
| Aparejo Oficina Técnica, S.L.                              | 135.000,00.-€            | 21,63 puntos              |
| E3 Solinteg, S.L.  | 82.740,00.-€             | 60,00 puntos              |



- El licitador Dalmau Morros Tècnics, S.L.P. obtiene 68,83 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 39,33 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Rossell-Giner i Associats S.L.P. obtiene 65,17 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 45,67 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Valeri Consultors Arquitectura Enginyeria Urbanisme S.L.P. obtiene 86,33 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 46,33 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Sgs Tecnos, S.A. obtiene 67,32 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 45,32 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Ingenieros Emetres, S.L.P. obtiene 97,24 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 59,24 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Aparejo Oficina Técnica, S.L. obtiene 38,13 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 21,63 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador E3 Solinteg, S.L. obtiene 87,00 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 60,00 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.

| <b>SOBRE 3 - LOTE 3</b>                       |                          |                           |
|---|--------------------------|---------------------------|
| <b>Licitador</b>                              | <b>Oferta presentada</b> | <b>Puntuación Sobre 3</b> |
| Ingeniería y Prevención de Riesgos, S.L.      | 20.728,00.-€             | 57,66 puntos              |
| Assistència de Coordinació de Seguretat, S.L. | 21.360,00.-€             | 56,43 puntos              |
| Tulpan Intermediació, S.L.                    | 23.500,00.-€             | 52,05 puntos              |
| Inlex Ingeniería y Medios Preventivos, S.L.   | 24.488,00.-€             | 49,90 puntos              |
| Bureau Veritas Inspección y Testing, S.L.U.   | 24.633,00.-€             | 49,58 puntos              |
| E3 Solinteg, S.L.                             | 19.490,00.-€             | 60,00 puntos              |

- El licitador Ingeniería y Prevención de Riesgos, S.L. obtiene 79,66 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 57,66 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Assistència de Coordinació de Seguretat, S.L. obtiene 86,43 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 56,43 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.



- El licitador Tulpan Intermediació, S.L. obtiene 92,05 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 52,05 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Inlex Ingenieria y Medios Preventivos, S.L. obtiene 87,40 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 49,90 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador Bureau Veritas Inspección y Testing, S.L.U. obtiene 82,08 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 49,58 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.
- El licitador E3 Solinteg, S.L. obtiene 88,50 puntos sobre un máximo de 100 puntos, de los cuales 60,00 puntos corresponden a aquellos criterios evaluables de forma automática.

A continuación, se ordenan de forma decreciente las empresas según la puntuación obtenida:

| LOTE 1 |                          |                           |
|--------|--------------------------|---------------------------|
|        | Licitadores              | Puntuación total obtenida |
| 1      | Ardanuy Ingeniería, S.A. | 85,25 puntos              |
| 2      | E3 Solinteg, S.L.        | 79,50 puntos              |
| 3      | Geipco SC                | 75,30 puntos              |
| 4      | Baas Jordi Badia, S.L.P. | 73,60 puntos              |

| LOTE 2 |  |                           |
|--------|--|---------------------------|
|        | Licitadores  | Puntuación total obtenida |
| 1      | Ingenieros Emetres, S.L.P.                                 | 97,24 puntos              |
| 2      | E3 Solinteg, S.L.  | 87,00 puntos              |
| 3      | Valeri Consultors Arquitectura Enginyeria Urbanisme S.L.P. | 86,33 puntos              |
| 4      | Dalmau Morros Tècnics, S.L.P.                              | 68,83 puntos              |
| 5      | Sgs Tecnos, S.A.   | 67,32 puntos              |
| 6      | Rossell-Giner i Associats S.L.P.                           | 65,17 puntos              |
| 7      | Aparejo Oficina Técnica, S.L.                              | 38,13 puntos              |

| LOTE 3 |   |                           |
|--------|---|---------------------------|
|        | Licitadores                                   | Puntuación total obtenida |
| 1      | Tulpan Intermediació, S.L.                    | 92,05 puntos              |
| 2      | E3 Solinteg, S.L.                             | 88,50 puntos              |
| 3      | Inlex Ingenieria y Medios Preventivos, S.L.   | 87,40 puntos              |
| 4      | Assistència de Coordinació de Seguretat, S.L. | 86,43 puntos              |
| 5      | Bureau Veritas Inspección y Testing, S.L.U.   | 82,08 puntos              |
| 6      | Ingeniería y Prevención de Riesgos, S.L.      | 79,66 puntos              |

Y no quedando ningún otro tema a tratar, el Presidente acuerda levantar la sesión a las 10:45 horas, lo cual certifico como secretaria.



No obstante, de acuerdo con el apartado J.3) del cuadro de características del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, se observa que las ofertas de las empresas:

- Ingenieros Emetres, S.L.P. (Lote 2).
- E3 Solinteg, S.L. (Lote 2).

son inferiores en más de un 20% en relación con la media aritmética e todas las ofertas presentadas.

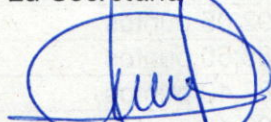
Así pues, ésta Mesa de Contratación propone iniciar el procedimiento del artículo 149 de la LCSP para dar la oportunidad a las empresas de justificar y desglosar de forma razonada y detallada el bajo nivel de precios que han ofrecido en comparación con el resto de licitadores.

En este sentido, y siempre bajo la condición de que las empresas correspondientes justifiquen correctamente el bajo nivel de precios ofertados, la Mesa de contratación propone al Órgano de Contratación (acuerdo tomado por unanimidad) adjudicar el expediente de contratación número "CONSER02019011OP de servicios de Dirección de Obra (Lote 1) Dirección de Ejecución de Obra, de redacción, aprobación y seguimiento del programa de control de calidad (Lote 2) y de Coordinación de Seguridad y Salud en fase de ejecución (Lote 3) de las obras de la infraestructura necesaria (instalaciones y obra civil) para acondicionar el espacio y alimentar los diversos equipos que conformaran el nuevo CPD del Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS)"

- Lote 1 a la empresa Ardanuy Ingeniería, S.A. por un importe de 97.650,75.-€ (NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS), IVA excluido, por ser el licitador que ha presentado la mejor oferta en relación calidad precio para este lote, de conformidad con los criterios de valoración establecidos en el PCAP.
- Lote 2 a la empresa Ingenieros Emetres, S.L.P. por un importe de 84.256,13.-€ (OCHENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON TRECE CÉNTIMOS), IVA excluido, por ser el licitador que ha presentado la mejor oferta en relación calidad precio para este lote, de conformidad con los criterios de valoración establecidos en el PCAP.
- Lote 3 a la empresa Tulpan Intermediació, S.L. por un importe de 23.500,00.-€ (VEINTITRÉS MIL QUINIENTOS EUROS), IVA excluido, por ser el licitador que ha presentado la mejor oferta en relación calidad precio para este lote, de conformidad con los criterios de valoración establecidos en el PCAP.

Y no quedando ningún otro tema a tratar, el Presidente acuerda levantar la sesión a las 10:45 horas, lo cual certifico como secretaria.

La Secretaria



Sra. Sara Pérez Teña

El Presidente



Sr. Alexandre Puerto Valdivieso