### **ASUNTO:**

300/2020/00008

PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS PARA EL CONTRATO DE DENOMINADO "CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD INTEGRAL DE POLICÍA DE DISTRITO Y DE LA BASE DEL SAMUR EN LA C/ HOYUELO, Nº 7, DISTRITO DE RETIRO"

### INFORME SOBRE LOS CRITERIOS NO VALORABLES EN CIFRAS O PORCENTAJES.

Por Acuerdo 08 de abril de 2020 de la Junta de Gobierno, se autorizó el contrato de "CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD INTEGRAL DE POLICÍA DE DISTRITO Y DE LA BASE DEL SAMUR EN LA C/ HOYUELO, Nº 7, DISTRITO DE RETIRO".

Para optar al procedimiento abierto con pluralidad de criterios para este contrato de las empresas licitadoras admitidas fueron las siguientes:

1	ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.
2	ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.
3	ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.
4	AZVI, S.A.U.
5	AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.
6	BARROSO NAVA Y CIA, S.A.
7	BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.
8	UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.
9	UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.
10	UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.
11	CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.
12	CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.
13	CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.
14	CONTRATAS CENTRO, S.L.
15	COPCISA, S.A.
16	COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.
17	DÍAZ CUBERO, S.A.
18	EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.
19	EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.
20	FATECSA OBRAS, S.A.







1



21	FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.
22	FERROVIAL AGROMAN, S.A.
23	HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.
24	IMESAPI, S.A.
25	LANTANIA, S.A.U.
26	MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.
27	OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.
28	OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.
29	ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.
30	ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.
31	PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.
32	ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.
33	SERANCO, S.A.
34	TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.
35	UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA
36	URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.
37	UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.
38	UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.
39	UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.
40	VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.
41	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
42	VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.

Se procede a la valoración de las 42 ofertas presentadas en relación al criterio de adjudicación no valorable en cifras o porcentajes, establecido en el apartado 20.A del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, conforme al siguiente baremo:





# 9801FD731958583

# A.1. Estudio detallado del procedimiento de construcción de la obra:.. hasta 20,00 puntos.

Se asignará la máxima puntuación en este apartado (20 puntos) a las ofertas que expongan detalladamente el procedimiento de construcción de la obra objeto de este contrato, conforme a las prescripciones del proyecto, analizando cada uno de los procesos constructivos que se relacionan a continuación:

### a) Sistema estructural: cimentación y estructura:.....hasta 6,00 puntos.

Se valorará el análisis de los siguientes apartados:

- a- Medios auxiliares utilizados.
- b- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.
- c- Medidas propuestas para garantizar la estabilidad del terreno durante la excavación del mismo y la ejecución de la cimentación, y la estabilidad de construcciones colindantes, conforme a lo determinado en el estudio geotécnico que forma parte del proyecto.
- d- Soluciones constructivas que minoren las afecciones de servicios existentes en la parcela durante la ejecución de la obra.

En cada uno de los cuatro apartados se asignará 1,50 puntos a las ofertas que presenten una memoria completa y detallada en relación con la obra conforme a las prescripciones del proyecto.

Se asignará 1,00 puntos a las ofertas que presenten una memoria incompleta o general y se asignará 0,00 puntos a las ofertas que no presenten memoria en el apartado concreto.

Se considerará una memoria completa y detallada aquella que recoja los medios auxiliares a utilizar y que éstos sean los adecuados para la ejecución de la obra, y que las técnicas de puesta en obra que señalen en la memoria estén en concordancia con los medios auxiliares propuestos. Asimismo, y en relación con las medidas descritas en el tercer apartado, éstas tienen que estar en concordancia con las recomendaciones descritas en el estudio geotécnico y que las medidas complementarias que propongan faciliten la ejecución de los trabajos y mejoren la seguridad de los trabajadores durante la ejecución de la obra. En cuanto a las soluciones constructivas previstas en el cuarto apartado, deben describir en la memoria todas las soluciones necesarias para minorar las afecciones de los servicios existentes en la parcela y, para ello, deben enumerar los trabajos previos que han realizado para su determinación.

Se considerará una memoria incompleta y general cuando no describa algunos de los apartados anteriores o se efectúe su contenido de forma genérica.

# b) Sistema envolvente: fachadas, medianerías, cubiertas y carpintería exterior:... hasta 4,50 puntos.

Se valorará el análisis de los siguientes apartados:

a- Medios auxiliares utilizados.

3

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01



c- La protección frente a daños en otros elementos constructivos así como los métodos de trabajo que reduzcan la incidencia sobre la ejecución de otras unidades de obra.

### c) Sistemas de compartimentación y de acabados: ......hasta 4,50 puntos.

Se valorará el análisis de los siguientes apartados:

- a- Medios auxiliares utilizados.
- b- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.
- c- La protección frente a daños en otros elementos constructivos así como los métodos de trabajo que reduzcan la incidencia sobre la ejecución de otras unidades de obra.

En los procesos constructivos b) y c) para cada uno de los tres apartados se asignará 1,50 puntos a las ofertas que presenten una memoria completa y detallada en relación con la obra concreta, se asignará 1,00 puntos a las ofertas que presenten una memoria incompleta o general, y se asignará 0,00 puntos a las ofertas que no presenten memoria en el apartado concreto. Para estos dos apartados se considerará una memoria completa y detallada aquella que recoja los medios auxiliares a utilizar y que éstos son los adecuados para la ejecución de la obra, y que las técnicas de puesta en obra que señalen en la memoria estén en concordancia con los medios auxiliares propuestos Asimismo y en relación con el tercer apartado a analizar, deberán incluir en la memoria todas las medidas posibles y los métodos de trabajo para evitar daños en otros elementos constructivos así como para evitar interferencias en la ejecución de las distintas unidades.

Se considerará una memoria incompleta y general cuando no describa algunos de los apartados anteriores o se efectúe su contenido de forma genérica.

### Sistemas de acondicionamiento e instalaciones: fontanería y saneamiento, d) electricidad, instalaciones térmicas, de seguridad y protección contra incendios: ......hasta 5,00 puntos.

Se valorará el análisis de los siguientes apartados:

a- Medios auxiliares utilizados.

9801FFD731958583

- b- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.
- c- Descripción de las pruebas de funcionamiento y puesta en marcha de las instalaciones hasta obtener las autorizaciones y entrega de la documentación final para cada una de ellas.

Para el apartado a- Medios auxiliares utilizados se asignará 1,00 punto a las ofertas que presenten una memoria completa y detallada en relación con la obra concreta, se asignará 0,50 puntos a las ofertas que presenten una memoria incompleta o general, y se asignará 0,00 puntos a las ofertas que no presenten memoria en el apartado concreto.

4

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01

CSV: 9801FFD731958583





MADRID

Dirección General de Arquitectura y Conservación del Patrimonio Subdirección General de Obras y Conservación del Patrimonio



Para los apartados b y c se asignará 2,00 puntos a las ofertas que presenten una memoria completa y detallada en relación con la obra concreta, se asignará 1,00 puntos a las ofertas que presenten una memoria incompleta o general, y se asignará 0,00 puntos a las ofertas que no presenten memoria en el apartado concreto.

Se considerará una memoria completa y detallada aquella que recoja los medios auxiliares a utilizar y que éstos son los adecuados para la ejecución de la obra, y que las técnicas de puesta en obra que señalen en la memoria estén en concordancia con los medios auxiliares propuestos. Asimismo se deberán enumerar y describir las pruebas de funcionamiento a realizar de cada instalación para su puesta en marcha y la documentación necesaria a entregar en cada una de ellas.

Se considerará una memoria incompleta y general cuando no describa alguno/os de los apartados anteriores o se efectúe su contenido de forma genérica.

### **PUNTUACIONES:**

# A.1. Estudio detallado del procedimiento de construcción de la obra: hasta 20,00 puntos.

- a) Sistema estructural; cimentación y estructura.
- a- Medios auxiliares utilizados.

Las empresas ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de los medios auxiliares a utilizar para este apartado y adecuados para esta obra, basada en el análisis exhaustivo de la puesta en obra de cada una de las partidas relacionadas con el sistema estructural a ejecutar (estructura excavaciones, cimentaciones y contenciones), por lo que se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.

5





9801FD731958583

HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una propuesta en este apartado que se considera incompleta, pues se aporta una enumeración de medios auxiliares de forma genérica, pero sin un análisis individualizado de cada una de las partidas del sistema estructural a ejecutar en esta obra, que justifique la aplicación de dichos medios por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,50

6

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01



TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

### b- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.

Las empresas ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., LANTANIA, S.A.U., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de las técnicas de puesta en obra estando en concordancia con los medios auxiliares propuestos, con descripción particularizada de la puesta en obra de cada una de las partidas estructurales que comprenden la obra y que pueden tener repercusión sobre la estabilidad del terreno y de los colindantes. Se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una propuesta en este apartado que se considera incompleta, pues describen el contenido de forma genérica no analizando la relación con los medios auxiliares







propuestos sin analizar cada una de las partidas estructurales que componen la obra, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,50
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,50
FATECSA OBRAS, S.A.	1,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,50
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00

8



UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

### c- Medidas propuestas para garantizar la estabilidad del terreno durante la excavación del mismo y la ejecución de la cimentación, y la estabilidad de construcciones colindantes, conforme a lo determinado en el estudio geotécnico que forma parte del proyecto.

Las empresas AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de medidas para garantizar la estabilidad del terreno conforme a lo establecido en las recomendaciones del estudio geotécnico describiendo las medidas complementarias que facilitan la ejecución de los trabajos y mejoran la seguridad de los trabajadores, por lo que se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado

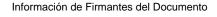
Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BLUEDEC, S.L. / TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, EDIFICACCIONS I REPARACIONS CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, **ACTUACIONES** ORTHEM **SERVICIOS** AMBIENTALES, Υ S.A.U., CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. y VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. presentan una propuesta en este apartado que se consideran incompletas en lo referente a las medidas propuestas para garantizar la estabilidad del terreno no explicando con suficiente definición su relación con las recomendaciones del estudio geotécnico no describiendo suficientemente las medidas complementarias que faciliten la ejecución de los trabajos y mejoren la seguridad de los trabajadores, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La empresa HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U. no presenta propuesta de medidas para garantizar la estabilidad del terreno conforme a lo establecido

9

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01







9801FFD731958583

en las recomendaciones del estudio geotécnico describiendo las medidas complementarias que facilitan la ejecución de los trabajos y mejoran la seguridad de los trabajadores, por lo que se les asigna la puntuación mínima de 0,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00
71001011710001011710117	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,50
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00

10



UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

# d- Soluciones constructivas que minoren las afecciones de servicios existentes en la parcela durante la ejecución de la obra.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de medidas similares para este apartado, con definición de trabajos previos de investigación in situ y consulta a compañías, que permiten determinar y minorar las posibles afecciones a servicios de suministros. Se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A., U., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. y VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. presentan una propuesta incompleta que no describe de forma adecuada todas las posibles afecciones que pueden incidir en la construcción del edificio y en consecuencia, de las actuaciones a realizar en su caso. La descripción es genérica y no contiene propuestas ajustadas a las causas que pueden originar afecciones a la construcción del inmueble, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 punto para este apartado

La empresa HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U. no presenta una propuesta que describa de forma adecuada todas las posibles afecciones que pueden incidir en la construcción del edificio y en consecuencia, de las actuaciones a realizar en

11

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01









su caso, por lo que se les asigna la puntuación mínima de 0,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,50
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,50
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00





Ξ			
Ξ		Ξ	
Ξ		≡	
=		=	
Ξ		≡	
Ξ		Ξ	
Ξ		=	
Ξ		≡	
Ξ		=	
=	_	=	
Ξ		=	m
Ξ		Ξ	~
Ξ		≡	~
Ξ		Ξ	<u>.</u>
Ξ		Ξ	ų.
Ξ	=	≡	ū
=	=	=	σ
=		=	_
			$\sim$
			^
Ξ		Ξ	$\sim$
=			ш
=		=	ш
Ξ		≡	_
		=	
Ξ		≣	$\tilde{\sim}$
Ξ		Ξ	9801FFD73195858
Ξ		٥	_
=	_	=	
Ξ		≡	
Ξ			
Ξ		=	
Ξ		=	
Ξ		Ē	
Ξ	Ť	Ē	
Ξ		Ē	
Ξ		Ξ	
Ξ		ij	
_		_	

UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

### Resumen de los resultados obtenidos en el apartado A.1.a). Sistema estructural; cimentación y estructura.

EMPRESAS	A.1.a.a	A.1.a.b	A.1.a.c	A.1.a.d	TOTAL PUNTOS
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,50	4,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50	1,50	1,00	1,00	5,00
AZVI, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,50	1,00	4,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00	1,50	1,00	1,00	4,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00	1,00	1,50	1,00	4,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50	1,00	1,00	1,50	5,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,50	4,50
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
COPCISA, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,50	5,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50	1,50	1,00	1,50	5,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00	1,50	1,00	1,00	4,50
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00	1,50	1,00	1,00	4,50
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00	1,50	1,00	1,00	4,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50	1,50	1,00	1,00	5,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00	1,00	0,00	0,00	2,00
IMESAPI, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00	1,50	1,00	1,00	4,50
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,00	4,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50	1,50	1,00	1,00	5,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00	1,00	1,50	1,00	4,50





13

### Dirección General de Arquitectura y Conservación del Patrimonio Subdirección General de Obras y Conservación del Patrimonio

ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	1,50	4,50
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,00	4,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50	1,50	1,50	1,00	5,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	1,50	5,00
SERANCO, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,00	4,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,00	4,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50	1,00	1,00	1,00	4,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00	1,00	1,00	1,50	4,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,00	1,00	1,50	5,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,50	1,00	1,00	5,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50	1,50	1,50	1,500	6,00







b) Sistema envolvente: fachadas, medianerías, cubiertas y carpintería exterior.

### a.- Medios auxiliares utilizados.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de los medios a utilizar en la construcción de la envolvente del edificio siendo estos los adecuados para este tipo de obra. Una vez analizada la tipología de las cubiertas, de fachadas, solución constructiva y materiales que la componen, su situación y accesibilidad, enumeran los medios auxiliares necesarios para su correcta ejecución, justificando su utilización en la partes más significativos de la envolvente del edificio, conforme a las prescripciones técnicas del proyecto, mostrando un conocimiento suficiente de las labores que se han de acometer para ello, conforme a las prescripciones del proyecto, por lo que se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U. y UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, SA / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. presentan una propuesta genérica e incompleta, realizando una descripción general de algunos de los medios imprescindibles que se deben utilizar para la construcción de la envolvente del edificio, sin especificar de forma completa la relación entre los medios a aplicar y la labores a desarrollar limitándose, en muchos casos, a enumerar medios auxiliares cuya utilización es aplicable a cualquier obra de nueva planta, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 punto para este apartado.



15





La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50
AZVI, S.A.U.	1,50
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,50











UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

### b.- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., COPCISA, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., VIAS CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de las técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran para la realización del sistema envolvente, estando en concordancia con los medios auxiliares propuestos, por lo que se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., S.A.U., LANTANIA, INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una propuesta en este apartado que se considera incompleta, pues describen el contenido de forma genérica no analizando la relación con los medios auxiliares propuestos y sin analizar cada una de las partidas referidas al sistema envolvente que componen la obra. Se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.



MADRID



Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01





La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,50
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. /	1,00
JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.  UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
·	

18





VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

# c.- Protección frente a daños en otros elementos constructivos así como los métodos de trabajo que reduzcan la incidencia sobre la ejecución de otras unidades de obra.

La empresa VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. presenta una memoria completa y detallada de medidas a adoptar para este apartado, con descripción detallada del proceso de la puesta en obra de las actuaciones relacionadas con la envolvente (fachadas y cubiertas), y su posible injerencia sobre otras partidas. En la memoria presentada se han tenido en cuenta la necesidad de medidas de seguridad y protección específicas para cada partida, además de la posible injerencia sobre otras partidas de obra derivada de las necesidades de espacio físico para su correcta ejecución, y el modo en que esto condicionaría la planificación temporal global de la obra. Se le asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, EDIFICACCIONS CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., **FERROVIAL** AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., **MARCO** INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una memoria en este apartado que se considera incompleta, pues se describen los procesos constructivos de los elementos de la envolvente y se proponen medidas de seguridad y protección genéricas, pero no se realiza análisis particularizado de la injerencia sobre otras partidas a ejecutar desde el punto de vista de la planificación temporal y espacial de los trabajos, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La empresa HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U. no presenta una memoria en este apartado por lo que no se describen los procesos constructivos de los elementos de la envolvente y no se proponen medidas de seguridad y protección genéricas, no se realiza un análisis particularizado de la injerencia sobre otras partidas a



Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01







ejecutar desde el punto de vista de la planificación temporal y espacial de los trabajos, por lo que se les asigna la puntuación mínima de 0,00 puntos para este apartado. La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,00

20





# Resumen de los resultados obtenidos en el apartado A.1.b) Sistema envolvente: fachadas, medianerías, cubiertas y carpintería exterior.

EMPRESAS	A.1.b.a	A.1.b.b	A.1.b.c	TOTAL PUNTOS
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
AZVI, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50	1,50	1,00	4,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00	1,00	1,00	3,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00	1,00	1,00	3,00
COPCISA, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00	1,00	0,00	2,00
IMESAPI, S.A.	1,00	1,50	1,00	3,50
LANTANIA, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
SERANCO, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50	1,00	1,00	3,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,50	1,00	1,00	3,50



Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01 CSV: 9801FFD731958583



21

UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,50	1,50	4,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50	1,50	1,00	4,00

### c) Sistemas de compartimentación y de acabados.

### a.- Medios auxiliares utilizados.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de los medios auxiliares a utilizar para este apartado, siendo los adecuados para la ejecución de las obras, basada en el análisis exhaustivo de cada una de las partidas relacionadas con el sistema de compartimentación y acabados (fábricas, mamparas, tabiquería en seco, revestimientos metálicos deployé y cerámicos, pavimentos continuos específicos de magnesita y cerámicos, falsos techos metálicos, carpinterías interiores y acabados generales), y teniendo en cuenta las particularidades de las distintas soluciones constructivas, y sus condicionantes por ubicación o características y dimensiones de los materiales. Se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U. y UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. presentan una propuesta en este apartado que se considera incompleta, pues se aporta una enumeración de medios auxiliares de forma genérica, pero sin un análisis individualizado de las partidas relacionadas con el sistema de compartimentación y acabados a ejecutar

22

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01

CSV: 9801FFD731958583





MADRID



en esta obra, que justifique la aplicación de dichos medios. Se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50
AZVI, S.A.U.	1,50
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,50
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
+UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,50











VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

### b.- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de las técnicas de puesta en obra, en concordancia con los medios auxiliares propuestos, de cada una de las partidas relacionadas con el sistema de compartimentación y acabados (fábricas, mamparas, tabiquería en seco, revestimientos, pavimentos y cerámicos, falsos techos metálicos, carpinterías interiores y acabados generales), teniendo en cuenta las particularidades de las soluciones constructivas, y sus condicionantes relativos a acopios, replanteos y puesta en obra. Se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

Las empresas ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., AZVI, S.A.U., ANIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., SERANCO, S.A., URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, CONSTRUCCIONES NUICON, Υ PROYECTOS, INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una memoria en este apartado que se considera incompleta, pues se aporta una descripción genérica de puesta en obra de algunas partidas de compartimentación y acabados, pero sin un análisis particularizado de todas las posibles singularidades y condicionantes de esta obra, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50

24







AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS	1.00
RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. /	1,00
JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON,	<u> </u>
CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50
TENDEDIT OBIGIO I OLIVETOIOO, OILIOI	1,55







## c.- La protección frente a daños en otros elementos constructivos y métodos de trabajo que reduzcan la incidencia sobre la ejecución de otras unidades de obra.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una memoria completa y detallada de medidas a adoptar para este apartado, con descripción detallada de la puesta en obra de las unidades relacionadas con las compartimentaciones y acabados, y su posible injerencia sobre otras partidas en ejecución. En la memoria presentada, se han tenido en cuenta la necesidad de medidas de seguridad y protección específicas para cada partida, y además la posible injerencia sobre otras partidas de obra derivada de las necesidades de espacio físico para su correcta ejecución, y el modo en que esto condicionaría la planificación temporal global de la obra. Se les asigna la puntuación máxima de 1,50 puntos para este apartado.

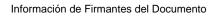
Las empresas ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y S.A.U., TECNOLOGÍA DE ACTUACIONES AMBIENTALES, SERANCO, S.A., CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA Y RESTAURACIONES, EJECUCIÓN DE OBRAS S.L. JOCA INGENIERIA CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una memoria en este apartado que se considera incompleta, pues se describen los procesos constructivos de los elementos de compartimentación y acabados y se proponen medidas de seguridad y protección genéricas, pero no se realiza particularizado de la injerencia sobre otras partidas a ejecutar desde el punto de vista de la planificación temporal y espacial de los trabajos, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

La empresa HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U. no presenta una memoria en este apartado en donde se describan los procesos constructivos de los elementos de compartimentación y acabados y tampoco se proponen medidas de seguridad y protección genéricas y no se realiza un análisis particularizado de la injerencia sobre otras partidas a ejecutar desde el punto de vista de la planificación temporal y espacial de los trabajos, por lo que se les asigna la puntuación mínima de 0,00 puntos para este apartado.

26

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01





La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,00
IMESAPI, S.A.	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50

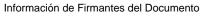
27





# Resumen de los resultados obtenidos en el apartado A.1.c) Sistemas de compartimentación y de acabados.

EMPRESAS	A.1.c.a	A.1.c.b	A.1.c.c	TOTAL PUNTOS
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,50	1,50	1,50	4,50
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
AZVI, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00	1,00	1,00	3,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00	1,00	1,00	3,00
COPCISA, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	1,00	1,00	0,00	2,00
IMESAPI, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00	1,0	1,00	3,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,50	1,50	1,50	4,50
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,50	1,50	1,50	4,50
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,50	1,50	1,50	4,50
SERANCO, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	1,50	1,50	1,00	4,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,50	1,50	1,00	4,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,50	1,00	1,00	3,50







UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,50	1,00	1,00	3,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,50	1,50	1,50	4,50
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,50	1,50	1,50	4,50

d) sistemas de acondicionamiento e instalaciones: fontanería y saneamiento, electricidad, instalaciones térmicas, de seguridad y protección contra incendios.

### a.- Medios auxiliares utilizados.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., COPCISA, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. JOCA INGENIERIA CONSTRUCCIONES, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una propuesta completa y detallada de los medios auxiliares a utilizar para este apartado, basada en el análisis exhaustivo de cada una de las partidas relacionadas con el sistema de acondicionamiento e instalaciones (fontanería y saneamiento, electricidad, instalaciones térmicas, seguridad y protección contra incendios, etc), y teniendo en cuenta las particularidades de las distintas soluciones, y los condicionantes por ubicación, características y dimensiones de los equipos. Se les asigna la puntuación de 1,00 puntos para este apartado.

Las empresas ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una propuesta incompleta y no detallada de los medios auxiliares a utilizar para este apartado que esté basada en el análisis exhaustivo de cada una de las partidas relacionadas con el sistema de acondicionamiento e instalaciones (fontanería y saneamiento, electricidad, instalaciones térmicas, seguridad

29

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01







y protección contra incendios, etc), y teniendo en cuenta las particularidades de las distintas soluciones, y los condicionantes por ubicación , características y dimensiones de los equipos. Se les asigna la puntuación de 0,50 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	0,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	1,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	0,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	0,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	0,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	0,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	0,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	0,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	0,50
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	0,50
CONTRATAS CENTRO, S.L.	0,50
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	0,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	0,50
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	0,50
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	0,50
FATECSA OBRAS, S.A.	0,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	0,50
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,50
IMESAPI, S.A.	0,50
LANTANIA, S.A.U.	0,50
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	0,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	0,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	0,50
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	0,50
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	0,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	0,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	0,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. /	0,50
JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.  UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	0,50

30









VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	0,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,00

### b.- Técnicas de puesta en obra de los materiales que la integran.

Las empresas ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A. y ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. presentan una propuesta completa y detallada de las técnicas de puesta en obra de cada una de las partidas relacionadas con el sistema de acondicionamiento e instalaciones, teniendo en cuenta las particularidades de las soluciones constructivas, y sus condicionantes relativos a acopios, replanteos y puesta en obra, en concordancia con los medios auxiliares propuestos. Se les asigna la puntuación máxima de 2,00 puntos para este apartado.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., AZVI, S.A.U., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, DIAZ CUBERO, S.A.U., CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U., IMESAPI, S.A., LANTANIA, S.A.U., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE PROFORMA Y RESTAURACIONES, OBRAS S.L. / JOCA INGENIERIA EJECUCION DE CONSTRUCCIONES, S.A., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una memoria en este apartado que se considera incompleta, pues se aporta una descripción genérica de puesta en obra de algunas partidas de acondicionamiento e instalaciones, pero sin un análisis particularizado de todas las posibles singularidades y condicionantes de esta obra, por lo que se les asigna la puntuación de 1,00 punto para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	2,00
AZVI, S.A.U.	1,00

31

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01

CSV: 9801FFD731958583





9801FFD731958583

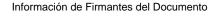
ANTI CEDVICIOS INCENTEDIA V ODDAS SALI	
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS	1,00
RECIU, S.A.	-
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
,	1,00
	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	2,00
	1,00
	1,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	1,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
	1,00
	1,00
	2,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
	1,00
LITE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIEDIA Y SERVICIOS, S.A. /	•
JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
LITE PROFORMA FIECUCIÓN DE ORRAS Y DESTAURACIONES S.L. /	
JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON,	1 00
CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	1,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,00

# c.- Descripción de las pruebas de funcionamiento y puesta en marcha de las instalaciones hasta obtener las autorizaciones y entrega de la documentación final para cada una de ellas.

Las empresas AZVI, S.A.U., BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U., UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L., COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A., DIAZ CUBERO, S.A., FERROVIAL AGROMAN, S.A., IMESAPI, S.A., MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A., ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A., TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS

32









PÚBLICAS, S.A., UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A. presentan una descripción completa y detallada de las pruebas y puesta en marcha, definida para cada una de las partidas relacionadas con el sistema de acondicionamiento e instalaciones (fontanería y saneamiento, electricidad, instalaciones térmicas, seguridad y protección contra incendios), en la que se tienen en cuenta todas las actuaciones obligatorias por Normativa, se describen los procesos y la documentación necesaria para las pertinentes legalizaciones, y se proponen pruebas adicionales para garantizar el correcto y eficiente funcionamiento de todas las instalaciones. Se les asigna la puntuación máxima de 2,00 puntos para este apartado.

Las empresas ACCIONA CONSTRUCCION, S.A., ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A., AÑIL, SERVICIOS, INGENIERÍA Y OBRAS, S.A.U., BARROSO NAVA Y CIA, S.A., UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACCIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L., UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIOS, S.A., CONSTRUCCIONES ALEA, S.L., CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U., CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L., CONTRATAS CENTRO, S.L., COPCISA, S.A., EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U., EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA, S.A., FATECSA OBRAS, S.A., FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A., LANTANIA, S.A.U., OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U., ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U., SERANCO, S.A., UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA, URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L., UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U., UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A., VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. y VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U. presentan una memoria en este apartado que se considera incompleta, pues se aporta una enumeración de pruebas de forma genérica, pero sin un análisis individualizado de cada una de las instalaciones a ejecutar en esta obra, sus particularidades, y sin alusión a los requisitos normativos y preceptivos procesos de legalización para su puesta en funcionamiento. Se les asigna la puntuación de 1,00 punto para este apartado.

La empresa HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U. no presenta una memoria en este apartado pues no se aporta una enumeración de pruebas de forma genérica, ni un análisis individualizado de cada una de las instalaciones a ejecutar en esta obra y sus particularidades y sin alusión a los requisitos normativos y preceptivos procesos de legalización para su puesta en funcionamiento. Se les asigna la puntuación de 0,00 puntos para este apartado.

La puntuación obtenida por las empresas en este apartado son las siguientes:

EMPRESAS	PUNTUACIÓN
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
AZVI, S.A.U.	2,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	1,00

33

Fecha Firma: 31/08/2020 13:19:01



### Dirección General de Arquitectura y Conservación del Patrimonio Subdirección General de Obras y Conservación del Patrimonio



BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	2,00
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	2,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	1,00
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS	•
RECIO, S.A.	1,00
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	1,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	1,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	1,00
CONTRATAS CENTRO, S.L.	1,00
COPCISA, S.A.	1,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	2,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	2,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	1,00
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	1,00
FATECSA OBRAS, S.A.	1,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	2,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,00
IMESAPI, S.A.	2,00
LANTANIA, S.A.U.	1,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	2,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	1,00
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	1,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	2,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	2,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00
SERANCO, S.A.	1,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	2,00
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	1,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. /	1,00
JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	1,00
UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. /	2,00
JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	_,
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON,	1,00
CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	2,00
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,00





MADRID



Resumen de los resultados obtenidos en el apartado A.1.d) Sistemas de acondicionamiento e instalaciones: fontanería y saneamiento, electricidad, instalaciones térmicas, de seguridad y protección contra incendios.

EMPRESAS	A.1.d.a	A.1.d.b	A.1.d.c	TOTAL PUNTOS
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	0,50	1,00	1,00	2,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	1,00	2,00	1,00	4,00
AZVI, S.A.U.	1,00	1,00	2,00	4,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	0,50	1,00	2,00	3,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	0,50	1,00	2,00	3,50
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	0,50	1,00	1,00	2,50
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
CONTRATAS CENTRO, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
COPCISA, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
DÍAZ CUBERO, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	0,50	1,00	1,00	2,50
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
FATECSA OBRAS, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	1,00	2,00	2,00	5,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	0,50	1,00	0,00	1,50
IMESAPI, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
LANTANIA, S.A.U.	0,50	1,00	1,00	2,50
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO AMBIENTE, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES AMBIENTALES, S.A.U.	0,50	1,00	1,00	2,50
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	1,00	2,00	2,00	5,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y CONTRATAS, S.A.	1,00	1,00	2,00	4,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.	1,00	1,00	1,00	3,00
SERANCO, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA	1,00	1,00	1,00	3,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	0,50	1,00	1,00	2,50
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ ARROYO, S.L.U.	0,50	1,00	1,00	2,50





_	
=	
=	
=	
=	
=	
=	
=	
=	
=	3
=	
=	Ω,
=	
=	<u></u>
=	Ξï.
	m
	_
=	$\cap$
_	正
	ш
=	ᅼ
	9
=	9801FFD73195858
_	Oi
=	
=	
=	

UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RESTAURACIONES, S.L. / JOCA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00	1,00	2,00	4,00
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y CONSTRUCCION, S.A / NUICON, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.	0,50	1,00	1,00	2,50
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	0,50	1,00	2,00	3,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	1,00	1,00	1,00	3,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	1,00	1,00	1,00	3,00

### **TABLA RESUMEN DE VALORACIÓN:**

Por lo tanto, el cuadro resumen de valoración de los criterios no valorables en cifras y porcentajes es el siguiente:

EMPRESAS	A	В	С	D	TOTAL PUNTOS
ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	4,50	4,00	4,50	3,00	16,00
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	4,00	3,50	3,50	2,50	13,50
ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	5,00	3,50	4,00	4,00	16,50
AZVI, S.A.U.	4,00	3,50	3,50	4,00	15,00
AÑIL, SERVICIOS, INGENIERIA Y OBRAS, S.A.U.	4,50	3,50	3,50	3,00	14,50
BARROSO NAVA Y CIA, S.A.	4,50	3,50	3,50	2,50	14,00
BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	4,00	3,50	3,50	3,50	14,50
UTE BECSA, S.A. / SERRAZAR, S.L.	4,50	3,50	3,50	3,50	15,00
UTE BLUEDEC, S.L. / EDIFICACIONS I REPARACIONS TARRACO, S.L.	4,00	3,50	3,50	2,50	13,50
UTE CEVIAM EPC, S.L. / CONSTRUCCIONES Y OBRAS PÚBLICAS RECIO, S.A.	4,00	3,50	3,50	2,50	13,50
CONSTRUCCIONES ALEA, S.L.	5,00	4,00	3,50	2,50	15,00
CONSTRUCCIONES MARIANO LOPEZ NAVARRO, S.A.U.	4,50	3,00	3,00	2,50	13,00
CONSTRUCTORA CONSVIAL, S.L.	4,00	3,00	3,00	2,50	12,50
CONTRATAS CENTRO, S.L.	4,00	3,00	3,00	2,50	12,50
COPCISA, S.A.	5,00	4,00	3,50	3,00	15,50
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.	5,50	3,50	3,50	3,50	16,00
DÍAZ CUBERO, S.A.	4,50	3,00	3,00	3,50	14,00
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	4,00	3,00	3,00	2,50	12,50
EMPRESA CONSTRUCTORA EJUCA S.A.	4,50	3,00	3,00	2,50	13,00
FATECSA OBRAS, S.A.	4,50	3,50	3,50	2,50	14,00
FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	4,00	3,00	3,00	2,50	12,50
FERROVIAL AGROMAN, S.A.	5,00	4,00	4,00	5,00	18,00
HERMANOS RUBIO GRUPO CONSTRUCTOR HERCE, S.L.U.	2,00	2,00	2,00	1,50	7,50

36







IMESAPI, S.A.	4,00	3,50	3,00	3,50	14,00
LANTANIA, S.A.U.	4,50	3,00	3,00	2,50	13,00
MARCO INFRAESTRUCTURAS Y MEDIO	4,50	3,50	3,50	3,50	15,00
AMBIENTE, S.A.	4,50	3,50	3,50	3,50	15,00
OBRAS Y SERVICIOS GÓMEZ CRESPO,	5,00	3,50	3,50	2,50	14,50
S.L.	5,00	3,50	3,50	2,50	14,50
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	4,50	3,00	3,00	2,50	13,00
ORTHEM SERVICIOS Y ACTUACIONES	4,50	3,00			12.00
AMBIENTALES, S.A.U.	4,50	3,00	3,00	2,50	13,00
ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS,	4,50	4,00	4 FO	5,00	10.00
S.A.	4,50	4,00	4,50	5,00	18,00
PROMOCIONES, EDIFICIOS Y	5,50	4,00	4 FO	4.00	10.00
CONTRATAS, S.A.	5,50	4,00	4,50	4,00	18,00
ROGASA CONSTRUCCIONES Y	5,00	3,50	4,50	3,00	16,00
CONTRATAS, S.A.U.	5,00	3,50	4,50	3,00	16,00
SERANCO, S.A.	4,50	3,50	3,50	2,50	14,00
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y	4,5	3,50	4 00	2 50	15,50
OBRAS PÚBLICAS, S.A.	4,5	3,50	4,00	3,50	15,50
UGARTE FEIJOO, S.A. EMPRESA	4,50	3,50	4.00	2 00	15.00
CONSTRUCTORA	4,50	3,50	4,00	3,00	15,00
URBAMED INFRAESTRUCTURAS, S.L.	4,50	3,50	3,50	2,50	14,00
UTE ADIANTE TECNOLOGÍA, INGENIERIA					
Y SERVICIOS, S.A. / JOAQUIN PEREZ	4,00	3,50	3,50	2,50	13,50
ARROYO, S.L.U.					
<b>UTE PROFORMA EJECUCIÓN DE OBRAS Y</b>					
RESTAURACIONES, S.L. / JOCA	5,00	3,50	3,50	4,00	16,00
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A.					
UTE VERTEBRA INGENIERIA Y					
CONSTRUCCION, S.A / NUICON,	4,00	3,00	3,00	2,50	12,50
CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A.					
VIALTERRA INFRAESTRUCTURAS, S.A.	4,00	3,50	3,50	3,50	14,50
VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	5,00	4,50	4,50	3,00	17,00
VIASGON OBRAS Y SERVICIOS, S.L.U.	6,00	4,00	4,50	3,00	17,50

EL JEFE DEL SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN PÚBLICA

Fdo.: Alfonso Murga de Mendoza



