



Expte. 4.829-440

DESTINATARIO:
RESPONSABLE DO CONTRATO**ASUNTO:**

VALORACIÓN DAS OFERTAS PRESENTADAS (SOBRE B “PROPOSICIÓN AVALIABLE MEDIANTE XUÍZO DE VALOR”) PARA A CONTRATACIÓN POLO PROCEDEMENTO ABERTO DAS OBRAS DE:

OBRAS DE MELLORA DA PAVIMENTACIÓN DA RÚA OLLOQUI E PRAZA COMPOSTELA.

INFORME:

A mesa de contratación realizou a apertura da documentación presentada polas empresas que optan a adxudicación das obras de referencia, dando traslado da documentación presentada no sobre B “proposición avaliable mediante xuízo de valor” para a súa avaliación por parte dos servizos técnicos do servizo xestor do expediente. De acordo coa acta da mesa de contratación foron admitidas as ofertas das empresas que se indican a continuación:

1. CONSTRUCCIONS OBRAS E VIAIS S.A.
2. CIVIS GLOBAL SL
3. C. D. INDEPO S. L.
4. HIDROMIÑO S L
5. AVAN INTEGRAL SL
6. ORESA SL
7. ACCIONA INFRAESTRUCTURAS SA
8. UTE DRAGADOS SA E EXCAVACIONES Y TRANSPORTES BC SL
9. XESTION AMBIENTAL DE CONTRATAS SL
10. ORECO S.A
11. CONSTRUCCIONES RAMIREZ, S.L.U.
12. CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.
13. PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L.
14. CONSTRUCCIONES FECHL, S.L.U.
15. NAROM, S.L.

A vista da magnitude da información que inclúen as ofertas e a cantidade de licitadores admitidos no proceso, o Xefe do Servizo Administrativo e Control Orzamentario e responsable do contrato, solicita informe técnico de valoración das ofertas, propoñendo revisión e valoración a diferentes técnicos tendo en conta o apartado a avaliar de acordo co estipulado nos apartados 7.A. e 8.A. das FEC do PCAP.

Así o reparto técnico para a valoración das ofertas se plantexa dun modo coherente coa propia distribución establecida no PCAP, do seguinte modo:

- O Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos Jerónimo Centrón Castaños e a Enxeñeira Industrial Begoña Arranz González valorarán o criterio B.1.- VALORACIÓN DA MEMORIA CONSTRUTIVA DOS CRITERIOS DE EXECUCIÓN TÉCNICA DA OBRA: (apartado 8.A.1, das FEC).

Páx. 1 7



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 25/10/2017 12:12

Páxina 1 de 7

Expediente 4829/440

Código de verificación: 24EC4-55DD2-2A4AC-D548E

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Expte. 4.829-440

- A Enxeñeira de Obras Públicas María Francisca Arlandis Marra valorará o criterio B.2.- VALORACIÓN DO PLAN DE CONTROL DE CALIDADE: (apartado 8.A.2, das FEC).

- O Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos Jerónimo Centrón Castaños e a Enxeñeira Industrial Begoña Arranz González valorarán o criterio B.3.- VALORACIÓN DO PLAN DE AFORRO ENERXÉTICO E PROGRAMA DE ACTUACIÓNS MEDIOAMBIENTAIS: (apartado 8.A.3, das FEC).

A valoración das ofertas realizarase de acordo co establecido no apartado 8.A., das FEC, no cal se indican os criterios para a avaliación mediante xuízo de valor así como as regras de puntuación.

De acordo co recollido nos apartados 7.A, e 8.A., das FEC, para a avaliación das ofertas presentadas polos licitadores no “sobre B” o presente informe atenderá os seguintes criterios:

A.- REVISIÓN DO CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS ESTABLECIDOS NO APARTADO 7.A DAS FEC, SOBRE O CONTIDO DA DOCUMENTACIÓN APORTADA POR CADA LICITADOR NO SOBRE “B”.

A revisión da documentación presentada por cada licitador no sobre “B”, atopase indicada no primeiro bloque de filas da táboa de cada licitador do ANEXO I. Nestes cadros se recolle, para cada licitador o resultado da revisión da citada documentación, indicando para cada un dos tres criterios a avaliar (a.- Memoria construtiva dos criterios de execución técnica da obra, b.- Plan de control de calidade, e c.- Plan de aforro enerxético e programa de actuacións medioambientais), as incidencias en relación a non cumprir ditos requisitos no referente a extensión da documentación presentada e o peso dos arquivos presentados.

Segundo se recolle no apartado 8.A. das FEC, cando a documentación relativa aos citados criterios presentada, *non cumpra cos requisitos de tamaño de arquivo máximo, ou do nº de follas máximas fixadas para o criterio, serán obxecto de valoración técnica, pero a puntuación será a metade dos puntos asignados ó mesmo*. Dito aspecto queda indicado no primeiro bloque de filas da táboa de cada licitador do anexo I.

B.- AVALIACIÓN TÉCNICA E PUNTUACIÓN SOBRE O CONTIDO DA DOCUMENTACIÓN APORTADA POR CADA LICITADOR NO SOBRE “B”.

A avaliación da documentación presentada por cada licitador atopase recollida no segundo bloque de filas da táboa de cada licitador do ANEXO I, indicando para os diferentes apartados a avaliar de acordo co estipulado nos apartados 7.A. e 8.A. das FEC as puntuacións obtidas a xuízo de valor do técnico que subscribe cada apartado segundo as indicacións anteriores, aplicando as regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC, que se transcriben a continuación:

- 1.- *Outorgarase a máxima puntuación fixada en cada apartado ás memorias que desenvolvan cun alto grado de detalle os contidos indicados con análise específico e coa representación gráfica adecuada.*
- 2.- *Descontarase un 15 % (7.A das FEC) da puntuación máxima prevista en cada apartado, por cada un dos contidos esixidos no mesmo con escaso desenvolvemento, ou, no caso de que a proposta para ese contido non sexa adecuada ou coherente co obxecto do apartado a avaliar. Os descontos previstos neste punto serán acumulativos.*
- 3.- *A puntuación será de 0 (cero) puntos, cando a memoria do apartado a avaliar conteña aspectos contraditorios internos ou en relación co proxecto, ou non recolla ningunha aportación a maiores das establecidas no propio proxecto de obra que define o presente expediente.*

Pág. 2 7



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 25/10/2017 12:12

Páxina 2 de 7

Expediente 4829/440

Código de verificación: 24EC4-55DD2-2A4AC-D548E

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Expte. 4.829-440

As propostas que non cumpran cos requisitos de tamaño de arquivo máximo, do nº de follas máximas ou de arquivo único, serán obxecto de valoración técnica, pero a puntuación será a metade dos puntos asignados a cada criterio.

B.1.- VALORACIÓN DA MEMORIA CONSTRUTIVA DOS CRITERIOS DE EXECUCIÓN TÉCNICA DA OBRA: (apartado 8.A.1, das FEC). A valoración deste criterio foi realizada polo Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos Jerónimo Centrón Castaños e a Enxeñeira Industrial Begoña Arranz González. Este criterio ten unha valoración máxima de 79,00 puntos e foi realizada tendo en conta os apartados e puntuación recollidos nas FEC:

B.1.1.- Análise da actuación a desenvolver a través dunha descrición analítica e detallada do proxecto a executar: Se valorará con ata **26,00 puntos**. Segundo se recolle literalmente no apartado 7.A.1.a) das FEC deberá incluír:

- *A análise das actuacións a desenvolver incluídas dentro do proxecto (15%)*
- *Descrición das actividades importantes da execución da obra (15%)*
- *Condicionantes para a definición do proxecto (25%)*
- *A determinación do grao de incidencia dos condicionantes e actuacións a desenvolver especificados nos contidos anteriores en relación á execución da obra (25%)*
- *O desenvolvemento de información gráfica adecuada ás peculiaridades deste apartado (20%)*

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos citados anteriormente, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.1.1. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.1.2.- Análise do ámbito de actuación da obra a executar e os procesos de implantación de medios para a obra para garantir o correcto desenvolvemento do proxecto á criterio do licitador: Se valorará con ata **30,00 puntos**. Segundo se recolle literalmente no apartado 7.A.1.b) das FEC deberá incluír:

- *O estudo do tráfico no contorno da obra (10%)*
- *O estudo dos usos específicos do contorno de actuación (15%)*
- *Proposta de campamento de obra (10%)*
- *Medidas propostas de desvíos de tráfico e acceso a obra (15%)*
- *Proposta de faseado de obra (15%)*
- *Outras medidas e propostas que permitan simultanear a obra coas actividades cotiás do contorno (15%)*
- *O desenvolvemento de información gráfica adecuada ás peculiaridades deste apartado (20%)*



Expte. 4.829-440

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos citados anteriormente, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.1.2. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.1.3.- Proposta de planificación da obra en relacion aos períodos de execución e aos equipos materiais e humanos que se propoñen para a execución da obra: Se valorará con ata **23,00 puntos**. Segundo se recolle literalmente no apartado 7.A.1.c) das FEC deberá incluír:

- *Afección climatolóxica (10%)*
- *Dimensionamento dos equipos de traballo con indicación de rendementos (15%)*
- *Relación de equipos de traballo coa planificación temporal (15%)*
- *Planificación temporal das unidades de obra (15%)*
- *Definición de actividades críticas (15%)*
- *Indicación de folgas das actuacións (15%)*
- *O desenvolvemento de información gráfica adecuada ás peculiaridades deste apartado (15%)*

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos citados anteriormente, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.1.3. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.2.- VALORACIÓN DO PLAN DE CONTROL DE CALIDADE: (apartado 8.A.2, das FEC). A valoración deste criterio foi realizada pola Enxeñeira de obras públicas María Francisca Arlandis Marra. Este criterio ten unha valoración máxima de **12,00 puntos** e foi realizada tendo en conta os apartados e puntuación recollidos nas FEC:

B.2.1.- Plan de controis de calidade a executar a maiores do contemplado no proxecto: Se valorará con ata **8,00 puntos**. Segundo se recolle literalmente no apartado 7.A.2.a) das FEC deberá incluír:

- *Medidas que propón o licitador para controlar e garantir a calidade dos traballos a executar (25%)*
- *Plan específico de ensaios de control de calidade con especificidade dos ensaios a maiores do contemplado no proxecto (25%)*
- *Diversidade de ensaios de control de calidade propostos a executar (25%)*

Páx. 4 7



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 25/10/2017 12:12

Páxina 4 de 7

Expediente 4829/440

Código de verificación: 24EC4-55DD2-2A4AC-D548E

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Expte. 4.829-440

➤ *O desenvolvemento de información gráfica adecuada ás peculiaridades deste apartado (25%)*

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos citados anteriormente, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.2.1. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.2.2.- Plan de auto control interno da empresa: Se valorará con ata **4,00 punto**. Segundo se recolle literalmente no apartado 7.A.2.b) das FEC deberá incluír:

- *Descrición analítica e detallada dos procesos relacionados directamente coa execución do obxecto da obra (50%)*
- *Descrición da organización dedicada ao control de calidade (30%)*
- *O desenvolvemento de información gráfica adecuada ás peculiaridades deste apartado (20%)*

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos citados anteriormente, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.2.2. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.3.- VALORACIÓN DO PLAN DE AFORRO ENERXÉTICO E PROGRAMA DE ACTUACIÓNS MEDIOAMBIENTAIS: (apartado 8.A.3, das FEC). A valoración deste criterio foi realizada polo Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos Jerónimo Centrón Castaños e a Enxeñeira Industrial Begoña Arranz González. Este criterio ten unha valoración máxima de **9,00** puntos e foi realizada tendo en conta os apartados e puntuación recollidos nas FEC:

B.3.1.- Memoria descritiva das boas prácticas na execución da obra que permita reducir o consumo enerxético ou de materias primas: Se valorará con ata **4,5 puntos**.

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos do enunciado, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a



Expte. 4.829-440

revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.3.1. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.

B.3.2.- Memoria descriptiva das actuacións para a redución das emisións contaminantes á atmosfera, recollida selectiva de residuos ou procesos de reciclado. Se valorará con ata **4,50 punto**.

Tendo en conta dentro dos aspectos recollidos nas FEC os contidos do enunciado, as regras de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC e as características e peculiaridades da obra de referencia, procedese a revisión técnica da documentación presentada por cada licitador, segundo se recolle na táboa de cada licitador no ANEXO I.

Indicase nas filas B.3.2. da táboa de cada licitador do ANEXO I a este informe, para cada un dos contidos a valorar, as regras de puntuación citadas anteriormente e segundo as especificacións contidas na oferta de cada licitador, a avaliación dos aspectos que provocarán unha minoración da puntuación máxima do apartado a xuízo de valor do técnico que subscribe o mesmo. Está minoración será acumulativa segundo se recolle nas regras xerais de puntuación indicadas no apartado 8.A. das FEC.



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 25/10/2017 12:12

Páxina 6 de 7

Expediente 4829/440

Código de verificación: 24EC4-55DD2-2A4AC-D548E

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Expte. 4.829-440

C.- CADRO RESUMEN DA AVALIACIÓN DOS CRITERIOS POR XUÍZO DE VALOR:

De acordo cos aspectos indicados no presente informe, se emite as táboas para cada licitador do ANEXO I, que se xuntan ao presente informe, onde se detalla a valoración realizada e a motivación desta, para cada unha das empresas licitadoras.

Do citado anexo, desprendese como resumen os seguintes datos de avaliación dos criterios por xuízo de valor das ofertas presentadas (sobre b “proposición avaliable mediante xuízo de valor”) para a contratación polo procedemento aberto de:

OBRAS DE MELLORA DA PAVIMENTACIÓN DA RÚA OLLOQUI E PRAZA COMPOSTELA.

LICITADOR	PUNTUACIÓN TOTAL CRITERIOS XUÍZO DE VALOR
CONSTRUCCIONS OBRAS E VIAIS S.A.	84,10
CIVIS GLOBAL SL	84,10
C. D. INDEPO S. L.	84,10
HIDROMIÑO S L	84,10
AVAN INTEGRAL SL	84,10
ORESA SL	69,65
ACCIONA INFRAESTRUCTURAS SA	71,90
UTE DRAGADOS SA E EXCAVACIONES Y TRANSPORTES BC SL	68,95
XESTION AMBIENTAL DE CONTRATAS SL	69,10
ORECO S.A	69,90
CONSTRUCCIONES RAMIREZ, S.L.U.	73,90
CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	73,10
PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L.	78,80
CONSTRUCCIONES FECHI, S.L.U.	24,35
NAROM, S.L.	77,40

Do presente informe dáselle traslado a Mesa de contratación para que a vista de este, e en virtude das súas competencias, proceda a continuación do expediente ou solicite novos informes técnicos segundo considere oportuno.

Vigo, á data da sinatura dixital

O Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos-Asdo: Jerónimo Centrón Castaños

A Enxeñeira Industrial-Asdo: Begoña Arranz González

A Enxeñeira de Obras Públicas-Asdo: María Francisca Arlandis Marra

Páx. 7 7



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 25/10/2017 12:12

Páxina 7 de 7

Expediente 4829/440

Código de verificación: 24EC4-55DD2-2A4AC-D548E

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>