



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

DESTINATARIO:
MESA DE CONTRATACIÓN

ASUNTO:

**VALORACIÓN DAS OFERTAS PRESENTADAS PARA A CONTRATACIÓN POLO
PROCEDIMENTO ABERTO DAS OBRAS DO PROXECTO DE
HUMANIZACIÓN DA RÚA SAN ROQUE**

INFORME:

A mesa de contratación celebrada o pasado 19 de novembro realizou a apertura da documentación presentada polas empresas que optan a adxudicación das obras para a “Humanización da Rúa San Roque”.

Resultando admitidas as empresas que se indican a continuación:

- Hnos. Malvar Vázquez Construcciones, S.L.
- Terrauga, proyectos y obras, S.L.
- PACSA Servicios urbanos y del medio ambiente natural, S.L.
- JSTOP Obras y servicios, S.L.
- Construcciones Vale, S.L.
- Construccions, Obras e Viales, S.A.
- Construcciones Crespo, S.A.
- C. Aldasa, S.L.U.
- Plygepe, S.L.
- Fomento de Aridos y Obras, S.L.U.
- Sercoysa Proyectos y Obras, S.A.
- Vagallon, S.L.
- Contratas vincios, S.L .
- Oresa, S.L.
- Xestión Ambiental de Contratas, S.L.
- Oreco



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

- Roymer Obra Civil, S.L.
- Eiriña S.L.
- Construcciones Cardeñoso, S.L.
- Hidroscivil, S.L.
- Obras y Construcciones Dios, S.A.
- Construcciones Canosa, S.L.
- Agrupconsa, S.L.
- Construcción Técnica GCM, S.L.
- Servicios y Contratas Geo, S.L.
- Construcciones Paraxe, S.L.
- Grupo Construnor estructuras, S.L.
- Constructora Outon, S.L.U.
- Eduardo Boan Álvarez
- Servicios y Contratas Casa Maestra, S.L.
- Hordescón, S.L.

Nas FEC, apartado 16.1.1. a), establecense os criterios valorables mediante xuízo de valor, sendo textualmente os seguintes:

a) *Programa de traballo*

Valorarase ata un máximo de **20 (vinte) puntos** a achega do programa de traballo a levar a cabo durante a obra, para o cal se terá en conta a proposta de desenvolvemento dos traballos a realizar, a xustificación da metodoloxía para a execución dos traballos, a súa coherencia e o bo coñecemento dos problemas a resolver.

No mesmo, especificaranse as distintas fases de execución da obra.

Dado o carácter subxectivo deste criterio de valoración, neste programa de traballo non se reflectirá o número de traballadores.

A valoración deste concepto será detallada do seguinte xeito:



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

- **Proposta do proceso constructivo:**..... **10 puntos.**

Detallado do seguinte xeito:

Descripción e estudio da actuación e os seus condicionantes **5 puntos.**

- Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten unha descripción e estudo da actuación e os seus condicionantes axustado á realidade da mesma e as súas condicións de implantación.
- Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten unha descripción e estudo da actuación e os seus condicionantes axustado á realidade da mesma e as súas condicións de implantación e que non acadan un grao de desenvolvemento comparable ó indicado no anterior apartado.
- Concédeselle 3 puntos a aquellas propostas que presenten unha descripción e estudo da actuación e os seus condicionantes cun alto grao de xeneralidades.
- Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten unha descripción e estudo da actuación e os seus condicionantes cun alto grao de xeneralidades e presenten ou pouco desenvolvemento ou pouca definición das actividades da obra.
- Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que presenten unha descripción e estudo da actuación e os seus condicionantes cun alto grao de xeneralidades e presenten pouco desenvolvemento e pouca definición das actividades da obra.
- Concédeselle 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben que o que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución.

Desenvolvemento das unidades de obra **5 puntos.**

- Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten un desenvolvemento das unidades de obra a executar axustado á realidade da mesma e ás súas condicións de implantación.
- Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten un desenvolvemento das unidades de obra a executar axustado á realidade da mesma e ás súas



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

condicións de implantación e que non acadan un grao de desenvolvemento comparable ó indicado no anterior apartado.

- Concédeselle 3 puntos a aquellas propostas que presenten un desenvolvemento das unidades de obra a executar cun alto grao de xeneralidades.
 - Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten un desenvolvemento das unidades de obra a executar cun alto grao de xeneralidades e presenten ou pouco desenvolvemento ou pouca definición das actividades da obra.
 - Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que presenten un desenvolvemento das unidades de obra a executar cun alto grao de xeneralidades e presenten pouco desenvolvemento e pouca definición das actividades da obra.
 - Concédeselle 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben co que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución.
- **Proposta de coherencia programa-prazo ejecución das obras: 5 puntos.**

Detallado do seguinte xeito:

- Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo do prazo de execución das obras con respecto ao programa e ás características das mesmas. Considerase necesario indicar a existencia e incidencia de factores redutores da produtividade no traballo (climatoloxía, imprevistos, etc), a organización de equipos de traballo e o cálculo do seu rendemento e estudo de incidencias de obras urbanas, todo isto adaptado á obra en cuestión.
- Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo do prazo de execución das obras con respecto ao programa e ás características das mesmas que non acadan un grao de desenvolvemento comparable ao indicado no anterior apartado. Considerase necesario indicar a existencia e incidencia de factores redutores da produtividade no traballo (climatoloxía, imprevistos, etc), a organización de equipos de traballo e o cálculo do seu rendemento, todo isto



**Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440**

adaptado á obra en cuestión.

- Concédese 3 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo do prazo de execución das obras con respecto ao programa e ás características cun alto grao de xeneralidades.
- Concédese 2 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo do prazo de execución das obras con respecto ao programa e ás características cun alto grao de xeneralidades e presenten ou incongruencias ou escasa xustificación.
- Concédese 1 punto a aquellas propostas que presenten un estudo do prazo de execución das obras con respecto ao programa e ás características cun alto grao de xeneralidades e presenten incongruencias e escasa xustificación.
- Concédese 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben co que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución.

■ Proposta Diagrama de Gant 5 puntos.

- Concédese 5 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo pormenorizado en base a un diagrama de Gant axustado á realidade da obra e ás consideracíons establecidas no programa construtivo e no estudo do prazo de execución das obras. Considérase necesario indicar aspectos como o camiño crítico, o cadre de investimentos e intervalo de planificación diario.
- Concédese 4 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo pormenorizado en base a un diagrama de Gant axustado á realidade da obra e ás consideracíons establecidas no programa construtivo e no estudo do prazo de execución das obras e presenten solamente dous dos tres aspectos indicados no apartado anterior.
- Concédese 3 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo pormenorizado en base a un diagrama de Gant axustado á realidade da obra e ás consideracíons establecidas no programa construtivo e no estudo do prazo de execución das obras e presenten soamente un dos tres aspectos indicados no



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

primeiro apartado.

- Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten un estudio pormenorizado en base a un diagrama de Gant axustado á realidade da obra e ás consideracións establecidas no programa construtivo e no estudo do prazo de execución das obras pero non presenten nin camiño crítico, nin cadre de inversións nin intervalo de planificación diario.
- Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que teñan un carácter xenérico, aplicable a calquera tipo de obra.
- Outorgaselle 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben que o que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución.

b) **Plan de control de calidad..... 10 puntos**

Valoraráse ata un máximo de **10 (dez) puntos** o plan de calidad das obras a executar.

Teránse en conta os seguintes criterios:

- **Ensaios control de calidad 5 puntos**
 - Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de control de calidad axustado ás características da obra, pormenorizado con especificación das probas propostas e das unidades a executar.
 - Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de control de calidad axustado ás características da obra, con especificación das probas propostas e das unidades a executar que non acadan un grao de desenvolvemento comparable ao indicado no anterior apartado.
 - Concédeselle 3 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de control de calidad cun alto grao de xeneralidades, con especificación das probas propostas e das unidades a executar.
 - Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de control de calidad cun alto grao de xeneralidades, con ou escasa especificación das probas



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

propostas ou escaso desenvolvemento das unidades a executar.

- Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que presenten un plan de control de calidad cun alto grao de xeneralidades, con escasa especificación das probas propostas e escaso desenvolvemento das unidades a executar.
 - Concédeselle 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben que o que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución.
- **Plan de calidad de autocontrol interno 5 puntos.**
- Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de calidad de autocontrol interno que recolla: estudo específico de xestión de residuos, traballos específicos de I+D+i, xustificación de estar en posesión da ISO 9001, ISO 14001 e ISO 18001.
 - Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de calidad de autocontrol interno que recolla catro dos apartados indicados no epígrafe anterior.
 - Concédeselle 3 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de calidad de autocontrol interno que recolla tres dos apartados indicados no primeiro epígrafe.
 - Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten un plan de calidad de autocontrol interno que recolla dous dos apartados indicados no primeiro epígrafe.
 - Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que presenten un plan de calidad de autocontrol interno que recolla un dos apartados indicados no primeiro epígrafe ou que presenten unha descripción detallada do plan de calidad interno.
 - Concédeselle 0 puntos a aquellas propostas que non presenten ningún dos apartados indicados no primeiro epígrafe ou que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben que o que se presente teña graves incorreccións.

c) Melloras cuantificadas económicaamente.



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

Valorarase ata un máximo de **10 (de) puntos** en base aos seguintes criterios:

- Os licitadores presentarán as súas ofertas de melloras cuantificadas económica e debidamente ordenadas, sen que o seu importe total poida exceder do 5% do tipo de licitación. Non obstante, a cuantificación económica que prevalecerá será a que establezcan os servizos técnicos municipais nos seus informes.
- Só se admitirán aquelas melloras pola orde proposta que contén co destino previsto no apartado 6.2. destas FEC; o resto serán rexeitadas.
- A asignación da puntuación por este criterio farase proporcionalmente ao importe das melloras aceptadas con arranxo á seguinte fórmula.

$$P = \frac{10 * \text{Importe total melloras da oferta a considerar}}{5 \% \text{ do importe de licitación}}$$

Onde P é a puntuación a outorgar á oferta.

- O Contratista non terá a obriga de executar as melloras rexeitadas.

d) **Memoria de prevención de riscos laborais.**

O contratista aportará neste apartado relación de medidas que se disporán ao longo da execución da obra, en relación coa prevención de riscos laborais, tanto no relativo a medidas de protección pasiva e activa, así como actividades que se desenvolverán ao longo da obra para minimizar os riscos laborais. Este apartado valorarase ata un máximo de 5 puntos. A documentación a presentar para este criterio terá un máximo de 20 follas a unha cara en formato DIN A4.

A puntuación deste apartado será asignada do seguinte xeito:

- Concédeselle 5 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo pormenorizado da obra que se pretende executar, axustado á realidade da mesma e ás súas condicións de implantación.
- Concédeselle 4 puntos a aquellas propostas que presenten un estudo da obra que se pretende executar, axustado á realidade da mesma e ás súas condicións de implantación pero con pouca definición ou pouco desenvolvemento das actividades e medidas a adoptar durante a obra.
- Concédeselle 3 puntos a aquellas propostas que presenten unha memoria cun alto grao



Área de Servizos Xerais
Expte. 459-440

de xeneralidades, e presente desenvolvemento e definición das actividades e medidas a adoptar durante a obra.

- Concédeselle 2 puntos a aquellas propostas que presenten unha memoria cun alto grao de xeneralidades, e presenten ou pouco desenvolvemento ou pouca definición das actividades e medidas a adoptar durante a obra.
- Concédeselle 1 punto a aquellas propostas que presenten unha memoria cun alto grao de xeneralidades, con pouco desenvolvemento e pouca definición das actividades e medidas a adoptar durante a obra.
- Concédeselle 0 puntos a aquellas ofertas que non presenten documentación relativa a este criterio de valoración ou ben que o que se presente teña graves incongruencias co especificado no proxecto de execución ou ben que non cumpran coas condicións indicadas para este punto no Prego de Condicións.

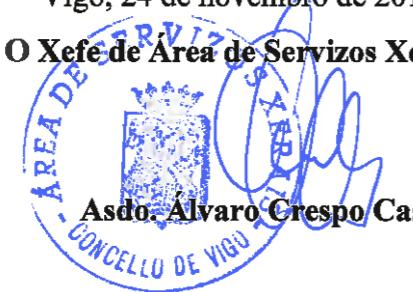
VALORACIÓN DAS OFERTAS

Analizadas, según estes criterios, as distintas ofertas, os resultados son os que se detallan na táboa que se achega:

AC/ec

Vigo, 24 de novembro de 2010

O Xefe de ÁREA DE SERVIZOS XERAIS



Asdo. Álvaro Crespo Casal



Concello de Vigo

Área de Servizos Xerais

Expte. 459/440

Humanización da Rúa San Roque

EMPRESA	A DESCRIPCIÓN E ESTUDIO DA ACTUACIÓN E OS SEUS CONDICIONANTES (5 PUNTOS)	B DESENVOLVIMENTO DAS UNIDADES DE OBRA (5 PUNTOS)	C=A+B	D TOTAL PROCESO CONSTRUTIVO (10 PUNTOS)	E TOTAL PROPOSTA COHERENCIA PROGRAMA - PRAZO DE EXECUCIÓN DAS OBRAS (5 PUNTOS)	F=C+D+E TOTAL PROPOSTA DIAGRAMA DE GANT (5 PUNTOS)	G TOTAL PUNTOS PROGRAMA DE TRABALLO (5 PUNTOS)	H ENSAIOS DE CONTROL DE CALIDADE (5 PUNTOS)	I PLAN DE CALIDADE DE AUTOCONTROL INTERNO (5 PUNTOS)	J TOTAL PUNTOS PLAN DE CALIDADE (5 PUNTOS)	K IMPORTE ACEPTADO MELLORAS	L TOTAL PUNTOS MELLORAS (5 PUNTOS)	M TOTAL PUNTOS MEMORIA DE PRÁCTICAS DE MEJORAMIENTO (5 PUNTOS)	N PUNTUACIÓN TOTAL
MAVACO	3	4	7	3	5	15	5	1		6.349,20 €	0,00	2		29,02
TERRAUGA, PROYECTOS Y OBRAS, S.L.	1	1	2	3	3	15	1	3		3.923,71 €	3,72	2		17,72
PACSA SERVICIOS URBANOS Y DEL MEDIO AMBIENTE NATURAL, S.L.	3	4	7	3	5	15	4	3		9.626,45 €	9,12	3		34,12
JSTOP OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	3	4	7	3	5	15	4	1		3.642,40 €	3,45	2		25,45
CONSTRUCCIONES VALE, S.L.	1	1	2	1	5	15	1	0		1.992,96 €	1,89	1		11,89
COVSA	3	3	6	4	5	15	1	3		10.552,61 €	10,00	4		33,00
CONSTRUCCIONES CRESPO	4	3	7	4	5	15	4	2		10.690,93 €	10,00	3		35,00
C. ALDASA, S.L.U.	3	4	7	3	5	15	5	3		10.981,61 €	10,00	2		35,00
PLYGEPE, S.L.	2	3	5	4	5	15	4	1		0,00 €	0,00	0		21,00
FOMENTO DE ARIDOS Y OBRAS, S.A. (FARO)	4	5	9	4	4	15	5	1		9.935,51 €	9,47	4		36,42
SERCOYSA, PROYECTOS Y OBRAS, S.A.	3	4	7	4	4	15	5	1		9.935,54 €	9,42	1		33,42
VAGALLON	2	4	6	2	3	15	1	0		5.847,60 €	5,84	1		18,64
VINCIOS	0	1	1	0	3	15	0	1		0,00 €	0,00	1		6,00
ORESA, S.L.	4	3	7	3	5	15	5	1		7.904,34 €	7,49	3		31,49
XESTION AMBIENTAL DE CONTRATAS, S.L.	4	4	8	4	5	15	4	2		9.403,11 €	8,91	3		34,91
ORECO, S.L.	4	5	9	4	5	15	5	2		6.512,61 €	6,17	3		33,17
ROYMER OBRA CIVIL, S.L.	0	2	2	0	3	15	4	2		2.501,75 €	2,37	2		15,37
EIRIÑA, S.L.	3	4	7	3	5	15	5	2		10.552,47 €	10,00	3		35,00
CARDEÑOSO	1	2	3	3	3	15	0	0		8.942,20 €	8,47	2		19,47
HIDROSCIVIL, S.L.	3	4	7	4	5	15	4	3		10.514,10 €	9,96	2		34,96
OBRAS Y CONSTRUCCIONES DIOS, S.A.	2	4	6	3	5	15	3	1		8.782,81 €	8,37	2		28,32
CANOSA	1	1	2	1	3	15	0	1		0,00 €	0,00	1		9,00
AGRUPCONSA, S.L.	3	2	5	3	4	15	5	2		5.819,24 €	5,51	4		27,51
GCM	2	3	5	3	4	15	5	1		0,00 €	0,00	1		20,00
GEO	0	1	1	0	3	15	0	0		0,00 €	0,00	0		5,00
PARAXE	3	4	7	3	5	15	4	3		781,22 €	0,74	4		26,74
CONSTRUCCION CONSTRUNOR ESTRUCTURAS, S.L.	3	5	8	4	5	15	1	1		0,00 €	0,00	2		21,00
OUTON	4	3	7	3	5	15	3	2		0,00 €	0,00	3		23,00
EDUARDO BOAN ALVAREZ	2	4	6	3	5	15	5	0		0,00 €	0,00	2		21,00
CASA MAESTRA	0	1	1	0	3	15	0	0		0,00 €	0,00	2		6,00
HORDESCON, S.L.	3	5	8	4	3	15	3	2		7.651,70 €	7,27	3		29,25

O Xefe de ÁREA de Servizos Xerais

Ando. Álvaro Crespo Casel

