



EXPEDIENTE: 3.971-106

ASUNTO:

VALORACIÓN DAS OFERTAS PRESENTADAS (SOBRE B “PROPOSICIÓN AVALIABLE MEDIANTE XUÍZO DE VALOR”) INFORME PROPOSTA PARA A CONTRATACIÓN DOS SERVIZOS PARA O DESENVOLVEMENTO DO PROXECTO DECORATIVO DE ILUMINACIÓN EXTERIOR DAS RÚAS COMERCIAIS DA CIDADE DURANTE AS FESTAS DO NADAL.

INFORME DE VALORACIÓN:

A mesa de contratación de data 09.11.2016, realizou a apertura da documentación presentada polas empresas que optan a adxudicación dos servizos de referencia do expediente 3971/106, 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 foi admitida a única empresa que presentou oferta, correspondéndose coa mercantil CREACIONES LUMINOSAS, S.L. (B-36351484).

A valoración da oferta realizarase de acordo co recollido nos apartados 7.A, e 8.A., das FEC, para a avaliación das ofertas presentadas polos licitadores no “sobre B” polo cal o presente informe deberá atender aos seguintes criterios:

A) **CRITERIOS AVALIABLES MEDIANTE XUÍZO DE VALOR:** valoraranse con ata **30 puntos**

1.- Proxecto decorativo de iluminación exterior das rúas comerciais da cidade durante as festas do Nadal: valorarase con ata 30 puntos.

Para valorar este criterio se terán en conta os seguintes apartados:

α) **Deseño decorativo de elementos:** valorarase con ata **15 puntos**.

O licitador deberá presentar unha ficha técnica dos elementos propostos, que deberán respectar os condicionantes técnicos dos anexos I, II e III do PPTP. Incluirá unha descrición técnica do elemento, unha imaxe representativa do mesmo, e a proposta de ubicación.

Valorarase a creatividade, a calidade dos elementos e a coherencia do conxunto.

Axuntarase documentación que acredite que se dispón dos motivos ofertados.

β) **Procesos operativos da instalación:** valorarase con ata **10 puntos**.





O licitador deberá presentar unha memoria descritiva e gráfica das operacións necesarias para a instalación dos elementos propostos nos emprazamentos definidos no Anexo I do PPTP. Identificará os condicionantes para o desenvolvemento da instalación e os medios adscritos ao proceso. Axuntará un cronograma dos traballos de instalación, coherente, completo e pormenorizado.

χ) **Procesos de mantemento:** valorarase con ata **5 puntos**.

O licitador deberá presentar unha memoria descritiva e gráfica do plan de mantemento que propoña, o cal deberá desenvolver as actuacións de mantemento preventivo e correctivo, con definición de fichas de traballo, periodicidades e criterios de seguimento e avaliación.

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 documentación presentada pola mercantil CREACIONES LUMINOSAS, S.L. (B-36351484), atopase catalogada como "confidencial" e presenta tres arquivos nos que desenvolve os apartados requiridos para o "proxecto decorativo de iluminación exterior das rúas comerciais da cidade durante as festas do Nadal". Estes tres arquivos desenvolven:

- a) **Deseño decorativo de elementos.**
- b) **Procesos operativos.**
- c) **Procesos de mantemento.**

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

Para a avaliación dos tres apartados do "proxecto decorativo de iluminación exterior das rúas comerciais da cidade durante as festas do Nadal", deberase ter en conta a condición establecida no apartado 8.A das FEC que indica:

Criterios para a puntuación dos apartados do PROXECTO DECORATIVO:

Asignarase a máxima puntuación de cada apartado á oferta con maior grao de detalle e coherencia, que demostre o bo coñecemento da prestación a realizar e dos problemas a resolver, garantindo a viabilidade da oferta presentada, para cada un dos aspectos definidos no Prego de Prescricións Técnicas Particulares, puntuando as restantes ofertas, en función da documentación presentada, comparándoa coa da oferta de maior puntuación.





AVALIACIÓN DO APARTADO: Deseño decorativo de elementos.

A mercantil CREACIONES LUMINOSAS, S.L., presenta nun arquivo con 462 paxinas, que recolle a proposta do deseño dos elementos a instalar en cada unha das rúas e/ou lugares determinados no PPTP, de acordo coa seguinte contido:

Descrición dunha ficha técnica cos elementos propostos, a cal recolle unha imaxe representativa do elemento colocado en cada rúa a través dunha infografía correspondéndose co seguinte resume:





BARRIO	Nº	LISTADO DE CALLES	Arcos	Motivos	Referencias
C. Vello	1	Abeleira Menendez, rua	5,0	0,0	N121
C. Urbano	2	Alfonso XIII, rua	0,0	16,0	N100
C. Urbano	3	Alfonso XII, Paseo	0,0	11,0	N022014
Travesas	4	Alvaro Cunqueiro, rua	0,0	16,0	N140
C. Urbano	5	Arenal, rua	0,0	7,0	N012014
Travesas	6	Camelias, Avda (Praza America-Praza Independencia)	11,0	0,0	N317
C. Urbano	7	Carral, rua	0,0	11,0	N127
C. Urbano	8	Castelar, rua	0,0	4,0	N299
C. Urbano	9	Cervantes, rua	0,0	11,0	N100
C. Vello	10	Cesteiros, rua	2,0	0,0	N121
C. Vello	11	Colegiada (iluminar 1 abeto/olivo) 2 guirnaldas de 12 m.	1,00	0,00	A17
C. Urbano	12	Colon, Rua	8,0	0,0	N337
C. Urbano	13	Concepcion Arenal, Rua	4,0	0,0	N337
C. Urbano	14	Cruce Gran Via-Urzaiz-Lepanto	0,0	3,0	N227
C. Urbano	15	Cruz Verde, rua	1,0	0,0	N121
C. Vello	16	Chao, Rua (del 5 al 17)	1,0	0,0	N121
C. Urbano	17	Doctor Cadaval, rua	5,0	0,0	N280
C. Urbano	18	Doctor Cadaval, rua (entre nº 2 e nº 4)	0,0	3,0	N340
C. Urbano	19	Ecuador, rua (de Taboada Leal a Gran Via)	8,0	0,0	N280
C. Urbano	20	Ecuador, rua (Zona Corte Ingles)	0,0	6,0	N100
Bouzas	21	Eduardo Cabello, rua	0,0	6,0	N100
C. Urbano	22	Eduardo Iglesias, rua (nº 16 al nº 24)	0,0	3,0	N012014
C. Urbano	23	Eduardo Iglesias, rua (nº 2 al nº 14)	4,0	0,0	N280
C. Vello	24	Elduayen, rua	6,0	0,0	N270
C. Urbano	25	Fachada Museo de Arte Contemporaneo (Iluminar con motivos fachada	1,00	0,00	A17
C. Vello	26	Fermin Penzol, rua	2,0	0,0	N121
C. Urbano	27	Fonte no cruce de Paseo Alfonso-Ferreria e Santiago	1,0	0,0	N266
C. Vello	28	Fonte, Bxa. (entre Trvia Consul e Canovas del Castillo)	2,0	0,0	N121
C. Vello	29	Franco, Trvia.	2,0	0,0	N121
C. Vello	30	Gamboa, rua	1,0	0,0	N121
C. Urbano	31	Garcia Barbon, Avda (de Colon a I. Peral)	16,0	0,0	N336-4
C. Urbano	32	Garcia Olloqui, rua	3,0	0,0	N269





C. Urbano	33	Gil, rua	4,0	0,0	N332
Travesas	34	Gonzalez Sierra, rua	3,0	0,0	N269
C. Urbano	35	Hernan Cortes, rua (Urzaiz-Luis Braille)	0,0	9,0	N227
C. Urbano	36	Ines Perez de Z, rua (entre nº 2 y nº 9)	0,0	3,0	N100
C. Urbano	37	Joaquin Loriga, rua	2,0	0,0	N160
C. Vello	38	Joaquin Yañez, rua	3,0	0,0	N121
C. Vello	39	Laxe, rua (Casco Vello)	4,0	0,0	N121
C. Urbano	40	Lepanto, rua	0,0	10,0	N100
C. Urbano	41	Lopez de Neira, rua Principe-Dr.Cadaval, nº 24)	4,0	0,0	N280
C. Urbano	42	Lopez Mora, rua (de Camelias a Iglesia del Carmen, entre nº 5 e nº 47)	19,0	0,0	N325
C. Urbano	43	Luis Taboada, rua	0,0	14,0	N299
C. Urbano	44	Madrid, Avda (desde Plaza de España a nº 11 de Avda. Madrid)	0,0	6,0	N052014
C. Urbano	45	Magallanes, rua	0,0	5,0	N299
C. Urbano	46	Manuel Nuñez, rua	0,0	6,0	N012014
C. Urbano	47	Maria Berdiales, rua	12,0	0,0	N280
C. Urbano	48	Marques de Valladares, rua	6,0	0,0	N269
C. Vello	49	Mendez Nuñez, rua	2,0	0,0	N121
C. Vello	50	Mercado Pedra (1 paraguas) 36 guirnaldas de 12 m. y 1 estrella	1,00	0,00	A19
C. Vello	51	Mestre Mateo, rua (de Canovas del Castillo a nº 4 de Mestre Mateo)	2,0	0,0	N121
C. Urbano	52	Mexico, rua	7,0	0,0	N127
C. Vello	53	Misericordia, rua	1,0	0,0	N121
C. Urbano	54	Montero Rios, rua	0,0	9,0	N052014
C. Vello	55	Oliva, rua	4,0	0,0	N121
C. Urbano	56	Oporto, rua	4,0	0,0	N160
C. Urbano	57	Pablo Morillo, rua	0,0	4,0	N299
C. Vello	58	Palma, rua (Casco Vello)	2,0	0,0	N121
C. Urbano	59	Paseo de Alfonso (iluminacion con 10 focos RGB)	10,00	0,00	AR-1700-AZ
Bouzas	60	Paulino Freire, rua	5,0	0,0	N124
C. Vello	61	Pescadeira, rua	3,0	0,0	N121
Bouzas	62	Pescadores, rua	3,0	0,0	N120
C. Urbano	63	Pi y Margall, rua	15,0	0,0	N325
C. Urbano	64	Pintor Colmeiro, rua (entorno povisa)	2,0	0,0	N127
Travesas	65	Pintor Laxeiro, rua	0,0	6,0	N300
Travesas	66	Plaza America-Rotonda (8 arboles pequenos de luz)	1,00	0,00	A42
C. Vello	67	Plaza Constitucion (1 paraguas) 56 guirnaldas 12 m. y 1 bola y 7 tiras flash	1,00	0,00	A20





Travesas	68	Plaza Independencia (1 paraguas) 56 guirnaldas 12 m. y 1 bola y 7 tiras flash	1,00	0,00	A42
C. Vello	69	Plaza Princesa (Iluminacion balcon casa Galega da Cultura)	1,00	0,00	A16
C. Vello	70	Plaza Princesa (Iluminacion especial)	1,00	0,00	A15
C. Urbano	72	Policarpo Sanz, rua	9,0	0,0	N336-4
C. Urbano	73	Pontevedra, rua	0,0	7,0	N100
C. Urbano	74	Porta do Sol	5,0	0,0	N336-4
C. Urbano	75	Porta do Sol (motivos a mallores en arcos y farolas)	0,0	17,0	N340
C. Urbano	76	Praza Almeida	5,0	0,0	N121
Travesas	77	Praza America	0,0	24,0	N162014
C. Urbano	78	Praza Compostela	8,0	0,0	N269
C. Urbano	79	Praza Compostela	0,0	6,0	N151
C. Vello	80	Praza Constitución	3,0	0,0	N121
C. Urbano	81	Praza de España	0,0	18,0	N052014
Bouzas	82	Praza de Urzaiz	1,0	0,0	N251
C. Urbano	83	Praza Fernando Católico	0,0	6,0	N299
Bouzas	84	Praza Suarez Llanos	5,0	0,0	N251
C. Urbano	85	Principe, rua	17,0	0,0	N335
C. Urbano	86	Progreso, rua	11,0	0,0	N280
C. Urbano	87	Puerta del Sol (Arbol artificial de nadal)	1,00	0,00	A45
C. Urbano	88	Puerta del Sol (Iluminar 2 olivos) 7 guirnaldas de 12 m.	2,00	0,00	A45
C. Vello	89	Real, rua (entre nº 8 e nº 56)	6,0	0,0	N121
C. Urbano	90	Reconquista, rua	4,0	0,0	N127
C. Urbano	91	Republica Argentina, rua (Praza de Portugal-R.Rosalía de Castro)	0,0	18,0	N227
C. Urbano	92	Ronda D. Bosco, rua (de Eduardo Iglesias a Mª Auxiliadora)	10,0	0,0	N280
C. Urbano	93	Ronda D. Bosco, rua (de Principe a Mª Berdiales)	0,0	5,0	N012014
C. Urbano	94	Rosalía de Castro (Iluminar 2 olivos) 6 guirnaldas de 12 m.	2,00	0,00	A41
C. Urbano	95	Rosalía de Castro, rua	8,0	0,0	N336-4
Teis	96	Rotonda Garcia Barbon con Xulian Estevez	0,0	2,0	N141
C. Urbano	97	Rotonda Isaac Peral	0,0	8,0	N154
C. Urbano	98	Rotonda Paellera	0,0	4,0	N154
C. Urbano	99	Rotonda Republica Arxentina con Rosalía de Castro	0,0	4,0	N227
Teis	100	Rotonda SanJurjo Badia con Pedro Alvarado	0,0	4,0	N300
C. Vello	101	San Vicente, rua	1,0	0,0	N121
Teis	102	SanJurjo Badia cruce dos Caños	3,0	0,0	N124
Teis	103	San Jurjo Badia, rua	24,0	0,0	N124





C. Urbano	104	Segunda Republica, Bxda.	3,0	0,0	N121
C. Vello	105	Triunfo, rua	2,0	0,0	N121
C. Urbano	106	Uruguay, rua	0,0	12,0	N227
C. Urbano	107	Urzaiz, rua (cruce dos Chorons a Gregorio Espino)	0,0	7,0	N154
C. Urbano	108	Urzaiz, rua (de Gran Via a de cruce dos Chorons)	0,0	24,0	N299
Calvario	109	Urzaiz, rua (de Gregorio Espino a rua Emilio Martirnez Garrido)	26,0	0,0	N265
C. Urbano	110	Urzaiz, rua (Principe - Gran Via)	9,0	0,0	N337
C. Urbano	111	Urzaiz, Rua-farola centenaria (1 paraguas) 63 guirnaldas 12 m. y 9 tiras flash	1,00	0,00	A46
C. Urbano	112	Velazquez Moreno, rua	12,0	0,0	N280
C. Urbano	113	Venezuela, rua del 46 al 11 (Mexico a Vazquez Varela	0,0	11,0	N151
C. Urbano	114	Victoria, rua	0,0	2,0	N100

Procedeuse a revisión do cumprimento das unidades propostas, así como as condicións técnicas dos elementos propostos para todas e cada unha das rúas, comprobándose que a oferta presentada cumpre con requisitos técnicos requiridos no PPTP.

En relación a creatividade, a calidade dos elementos, así como a coherencia do conxunto da proposta realizada, a xuízo do técnico informante, considerase adecuada aos requisitos do PPTP, así mesmo a distribución realizada recóllese de maneira detallada nos planos de distribución propostos mantendo unha coherencia óptima en relación ao número de elementos e a súa ubicación.

En relación a acreditación da dispoñibilidade dos motivos ofertados na proposta, inclúese unha declaración de Dona María del Carmen Álvarez Pereira en representación da mercantil CREACIONES LUMINOSAS S.L, do compromiso da instalación de material de iluminación de Nadal.

PUNTUACIÓN DA AVALIACIÓN DO APARTADO: Diseño decorativo de elementos

A vista da memoria presentada para este apartado, o licitador demostra un alto grado de coñecemento da prestación obxecto deste contrato, e a memoria presentada desenvolve cun alto grado de detalle os requisitos esixidos, garantindo a viabilidade da oferta presentada, polo cal, tendo en conta o criterio para a asignación da puntuación, lle corresponde a máxima puntuación prevista para o apartado de **15 puntos**.





AVALIACIÓN DO APARTADO: Procesos operativos da instalación:

A mercantil CREACIONES LUMINOSAS, S.L., presenta nun arquivo con 55 páxinas, que recolle a proposta das operacións necesarias para a instalación dos elementos propostos nos emprazamentos definidos no Anexo I do PPTP.

Nesta proposta identifica os condicionantes de instalacións describindo as problemáticas de instalación do tendidos dos condutores, empalmes, terminais, cruces e proteccións. Así mesmo define os condicionantes de caixas de protección dos soportes e anclaxes.

A memoria describe dentro dun apartado de probas de funcionamento e medidas eléctricas, os condicionantes dos aislamentos, o equilibrio das intensidades das fases, as caídas de tensión, así como a comprobación e medición da resistencia de terra, para a regulación dentro dos marcos de tolerancia do vixente regulamento de baixa tensión e de acordo coas especificacións do PPTP.

En relación a planificación dos traballos, a memoria describe todas as fases dende a sinatura do contrato, describindo de maneira detallada todos os procesos:

- Solicitud e tramitación dos enganches na rede eléctrica, tramitación e legalización das instalacións en Industria.
- Planificación co departamento de tráfico para a instalación dos elementos na rúa.
- Traslado de elementos, descargas, almacenaxes.
- Descrición técnica dos equipos de traballo para:
 - ✓ tendido de liñas eléctricas,
 - ✓ montaxe de cadros eléctricos.
 - ✓ Montaxe e conxionado elementos nadal.
 - ✓ Loxística e aprovisionamento
 - ✓ Desmontaxe das instalacións.

En relación coa obriga de dispor dunha nave de almacenaxe, o licitador pon a disposición do contrato:

- Unha nave industrial de 2.000 m2 cuberta e 500 m2 o aire libre, ubicada en Guillarei Pontenova.





- Unha nave industrial de 1.500 m2 cuberta e 500 m2 ao aire libre, ubicada en A Granxa (Porriño).

En relación aos vehículos de montaxe e mantemento indica a posta a disposición da execución do contrato::

- 6 camiões cesta con grúa de plataforma aérea para traballos de altura ata 14 metros.
- 2 remolques acopables a vehículo para transporte material
- 3 furgóns con caixa aberta para transporte
- 2 gabarras de 13 metros
- 1 cabeza tractora.
- 1 camión con capacidade de carga 10 Tn.
- 1 camión con capacidade de carga 25 Tn
- 1 camión con capacidade de carga de 18 Tn
- 4 furgóns modelo sprinter
- 4 furgonetas modelo CanKu
- 3 caravanas equipadas para sonorización.

Todos os vehículos de mantemento estarán dotados de grupo electrógeno de 1 KVA, así mesmo para os traballos en gran altura se contará con grúas autopropulsadas de Grúas Doniz.

En relación as necesidades técnicas para a instalación o licitador, expón na súa memoria que disporá dos equipos de medida necesarios para efectuar todas as medicións e comprobacións exixidas no Regulamento electrotécnico de baixa tensión. Así mesmo indica unha relación extensa de todos os medios e maquinaria auxiliar disposta para os procesos de montaxe e instalacións.

Na proposta presenta un organigrama dos medios humanos previstos, así como unha declaración xurada sobre a dispoñibilidade de todos os medios descritos.

Na proposta presenta un estudio básico de seguridade e saúde, vinculado os procesos de instalación e montaxe.

Tamén presenta un cronograma detallado das diversas actuacións, indicando o prazo de execución das instalacións.





PUNTUACIÓN DA AVALIACIÓN DO APARTADO: **Procesos operativos da instalación:**

A vista da memoria presentada para este apartado, o licitador demostra un alto grado de coñecemento da prestación obxecto deste contrato, e a memoria presentada desenvolve cun alto grado de detalle os requisitos esixidos, garantindo a viabilidade da oferta presentada, polo cal, tendo en conta o criterios para a asignación da puntuación, lle corresponde a máxima puntuación prevista para o apartado de **10 puntos**.

AVALIACIÓN DO APARTADO: Procesos de mantemento.

A mercantil CREACIONES LUMINOSAS, S.L., presenta nun arquivo con 35 páxinas, que recolle a proposta dos procesos de mantemento describindo as actuacións de mantemento preventivo e correctivo, con definición de fichas de traballo, periodicidades e criterios de seguimento e avaliación, a través dos seguintes apartados que se desenvolven con alto grado de detalle e relacionados directamente coas necesidades do contrato:

- Mantemento preventivo
- Mantemento preventivo de forma continua
- Mantemento preventivo programado
- Mantemento preventivo de elementos de iluminación navideña
- Mantemento preventivo de soportes de los elementos
- Mantemento preventivo de liñas eléctricas
- Mantemento preventivo de cadros eléctricos
- Cadro resumen de gamas de mantemento
- Mantemento correctivo
- Reparación de avarías
- Mantemento correctivo de arcos e motivos
- Reposición de todos os elementos da instalación
- Reposición casual de arcos e motivos





- Reposición do resto de elementos
- Equipos e materiais destinados a reposición por vandalismos e roubos.
- Resumo de tempos de intervención
- Servicio 24 horas
- Horarios e zonas a cubrir
- Atención telefónica
- Criterios de seguimento e validación. Aseguramento da calidade
- Fichas de mantemento

PUNTUACIÓN DA AVALIACIÓN DO APARTADO: **Procesos de mantemento.**

Á vista da memoria presentada para este apartado, compróbase que o licitador demostra un alto grado de coñecemento da prestación obxecto deste contrato, e a memoria presentada desenvolve cun alto grado de detalle os requisitos esixidos, garantindo a viabilidade da oferta presentada, polo cal, tendo en conta o criterios para a asignación da puntuación, lle corresponde a máxima puntuación prevista para o apartado de **5 puntos**

RESUMEN DA PUNTUACIÓN DOS CRITERIOS POR XUIZO DE VALOR:

Licitador	Deseño decorativo de elementos	Procesos operativos da instalación	Procesos de mantemento	TOTAL
CREACIONES LUMINOSAS, S.L.,	15	10	5	30

Vigo a data da sinatura dixital.

O xefe do Servizo de Comercio, encomendado ao
xefe da Área de Servizos Xerais



**CONCELLERÍA
DE
COMERCIO**

**CONCELLO
DE VIGO**



Asdo. Álvaro Crespo Casal



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 10/11/2016 11:45

Páxina 12 de 12

Expediente 3971/106

Código de verificación: 25E54-2A2C3-4B43B-3A32A

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>