



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

ANEXO V

CRITERIOS DE VALORACIÓN Y ASPECTOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS PARA LA ADJUDICACION DE LA OBRA "OBRAS DE ACONDICIONAMIENTO Y MEJORA DE ZONAS PEATONALES EN LA MANZANA FORMADA POR LAS CALLES RÍO BOLADIEZ, RÍO CASCAJOSO Y RÍO MESA, Y ZONAS VERDES PERIMETRALES ENTRE RÍO BOLADIEZ Y RÍO MESA, EN EL BARRIO DE SANTA MARÍA DE BENQUERENCIA"

Los criterios de adjudicación serán los siguientes:

- **Económicos/matemáticos: Hasta 75 puntos**
 1. Precio: hasta 60 puntos
 2. Incremento del plazo de garantía: 15 puntos.
- **Técnicos/ sometidos a juicio de valor: Hasta 25 puntos.**
 3. Justificación documental y estudio del proyecto: hasta 15 puntos
 4. Cronograma de actividades: hasta 5 puntos.
 5. Soluciones propuestas para minorar las afecciones a la movilidad, al tráfico y el impacto medioambiental durante la ejecución de la obra: hasta 5 puntos.

DETALLE DE LA PONDERACIÓN DE LOS CRITERIOS:

1.- PRECIO (0-60 PUNTOS)

Los interesados formularán sus ofertas a la baja sobre el presupuesto base de licitación.

La oferta será global e incluirá todos los capítulos previstos.

Serán objeto de exclusión automática aquellas ofertas económicas que superen que el tipo de licitación.

El cálculo de la puntuación de las ofertas económicas se realizará del siguiente modo:

Se calculará la baja en tanto por ciento con 3 decimales de la oferta de cada licitador respecto el tipo de licitación.

$$V_i = V_{max} \times \left[1 - \left(\frac{B_{max} - B_i}{B_{max} - \frac{B_{min}}{2}} \right)^3 \right]$$



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
**EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,**
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

Donde:

- Vi: Puntuación obtenida por la oferta i a valorar.
- Vmax: Puntuación Máxima. En este procedimiento, 70 puntos.
- Bmax: Baja máxima (% con 3 decimales) entre las no excluidas.
- Bmin: Baja mínima (% con 3 decimales) entre las no excluidas.
- Bi: Baja (% con 3 decimales) de la oferta i a valorar.

2.- PLAZO DE GARANTIA (0-15 PUNTOS)

Se otorgarán 5 puntos por cada año de garantía superior al plazo preceptivo de un año, hasta un máximo de 3 años.

3.- JUSTIFICACIÓN DOCUMENTAL Y ESTUDIO DEL PROYECTO (0-15 PUNTOS)

Deberá acreditarse el estudio del proyecto y su confrontación con la realidad, incluyendo al menos un análisis crítico de las mediciones del proyecto con un comparativo entre estas y las unidades necesarias, a juicio del licitador, para su completa ejecución con su correspondiente justificación y cuadros comparativos.

La valoración se realizará asignando 15 puntos al estudio más completo cuantitativamente y que a su vez se ajuste a la realidad del proyecto. Se asignarán 0 puntos al que no presente estudio justificativo o resulte incompleto.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.

FECHA DE FIRMA: 04/07/2018
HASH DEL CERTIFICADO: 8E35540F7A7DD953E5CC472E8214CF3E4DCA507F
Código Seguro de Verificación: 45071DDOC2BA3DFAD9F966A94296

PUESTO DE TRABAJO:
Secretario General de Gobierno
Firmado Digitalmente en el Ayuntamiento de Toledo - <https://sede.toledo.es>

NOMBRE:
Jerónimo Martínez García



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

3.- CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES (0-5 PUNTOS)

Se representará la ejecución de la obra, con al menos las actividades más representativas y críticas, en un diagrama de barras tipo Gantt. En este diagrama quedará reflejado, al menos:

- Lista de actividades, suficientemente representativa, que permitan alizar el desarrollo de las obras.
- Red de precedencias múltiple entre actividades.
- Duración estimada de cada actividad.
- Comienzo y finalización más pronta y más tardía, de cada actividad referidas al inicio de la obra.
- Holgura total de cada actividad.
- Las inversiones mensuales previstas.

Se valorará con hasta dos puntos (2 puntos) la coherencia de los recursos asignados (tanto materiales como humanos) a cada una de las unidades de obra a ejecutar con los rendimientos obtenidos.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.

Se valorará con hasta tres puntos (3 puntos) la influencia en el plazo total de ejecución de la obra.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
**EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,**
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.

4.- SOLUCIONES PROPUESTAS A LAS AFECCIONES DEL TRÁFICO, MOVILIDAD Y REDUCCIÓN DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.

Soluciones propuestas para minorar las afecciones a la movilidad peatonal

Se valorará con hasta dos puntos (2 puntos) el estudio de las interferencias de las obras con los itinerarios peatonales afectados por las obras y su solución y adecuación a éstas.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

Soluciones propuestas para minorar las afecciones al tráfico rodado.

Se valorará con hasta dos puntos (2 puntos) el estudio de las interferencias de las obras con el tráfico rodado afectado por las obras y su solución y adecuación a éstas.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.

Soluciones propuestas para minimizar el impacto ambiental durante la ejecución de la obra.

Se con hasta un punto (1 punto) las medidas adoptadas durante la ejecución de las obras que minimicen la afección al medio ambiente urbano, especialmente aquellas encaminadas a la reducción de emisiones (tanto sonoras como atmosféricas), generación de polvo, u otras que considere oportuno el licitador.

La valoración se realizará en función del alcance, la calidad, la claridad y la concordancia de las ofertas.

Se asignará la siguiente calificación numérica en función de lo antes expuesto:

| | |
|-----------------------|------|
| Excelente | 1,00 |
| Sobresaliente | 0,95 |
| Notable | 0,85 |
| Aceptable | 0,70 |
| Suficiente | 0,50 |
| Insuficiente | 0,25 |
| Muy deficiente / Nulo | 0,00 |

FECHA DE FIRMA: 04/07/2018
HASH DEL CERTIFICADO:
8E35540F7A7DD953E5CC472E8214CF3E4DCA507F

PUESTO DE TRABAJO:
Secretario General de Gobierno

NOMBRE:
Jerónimo Martínez García

Firmado Digitalmente en el Ayuntamiento de Toledo - <https://sede.toledo.es> - Código Seguro de Verificación: 45071DD0C2BA3DFAD9F966A94296



Documento aprobado por JGCT
en sesión de 27 de junio de 2018.
Toledo, a 4 de julio de 2018.
**EL SECRETARIO GENERAL DE
GOBIERNO,**
Fdo.: Jerónimo Martínez García.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE TOLEDO

La puntuación resultante en este subcriterio para cada licitador se calculará multiplicando la valoración máxima de este subcriterio por la calificación numérica obtenida según lo anteriormente expuesto.