



**Ajuntament
de Barcelona**

BIM/SA, Barcelona d'Infraestructures Municipals
DEPARTAMENT DE SUPERVISIÓ DE SEGURETAT I SALUT

ANÀLISI DE CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ D'UN JUDICI DE VALORS

SERVEIS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN FASE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES
RELATIVES DE A LA REFORMA DE L'AV. MERIDIANA ENTRE EL C. DE FELIP II I EL PASSEIG DE
FABRA I PUIG AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

Exp. Núm. 609.2024.053

Data: Barcelona, 29 de juliol de 2024



DADES DELS LICITADORS

Concurs:

SERVEIS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN FASE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES RELATIVES DE A LA REFORMA DE L'AV. MERIDIANA ENTRE EL C. DE FELIP II I EL PASSEIG DE FABRA I PUIG AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

| nº oferta | Licitadors admesos |
|-----------|---|
| 1 | BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, SL |
| 2 | E3 SOLINTEG, SL |
| 3 | IDEA 10 INTEGRAL, SL |
| 4 | INGENIERIA Y PREVENCION DE RIESGOS,SL |
| 5 | INLEX INGENIERIA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL |
| 6 | SGS TECNOS, SA |
| 7 | TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL |
| 8 | TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP |
| | |

| OFERTA TÈCNICA | | 40 PUNTS | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------|---|----------------|------------------------------|--|--|
| num. Oferta : | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Empresa Llicitadora : | BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, SL | ES SOLINTEG, SL | IDEA 10 INTEGRAL, SL | INGENIERIA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS,SL | INLEX INGENIERIA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL | SGS TECNOS, SA | TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL | TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP | |

| 1.1 CONEIXAMENT DE LESIÓIACIÓI DELS TREBALLS A COORDINAR | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <p>1.1.a Breu descripció de quins són els 10 aspectes de gestió més significatius, a desenvolupar en fase de Coordinació d'Execució d'Obra i la seva incidència en la redacció dels diferents documents que intervinen en la coordinació.</p> <p>Es valorarà el coneixement del projecte i la identificació dels aspectes de gestió més significatius del mateix des de el punt de vista de la coordinació d'execució i salit en fase d'obra. En concret, es valorarà la identificació d'aquells aspectes i factors i tractament dels quals es considera transcendental per assolir l'objecte del projecte. Es valorarà cada aspecte transcendental de forma individual. No es valorarà aquells que siguin bàsic o d'èssica rellevància pel servei.</p> <p>Es valorarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major suma de punts, i la resta proporcionalment. No es valorarà informació no rellevant.</p> <p>Sistema de valoració</p> <p>Identificació d'un aspecte propi transcendental, amb completat tècnica rellevant, que requereixi una atenció especial. 0,70</p> <p>Identificació d'un aspecte propi de gran importància, amb completat tècnica rellevant, que requereixi una atenció especial. 0,60</p> <p>Identificació d'un aspecte propi bàsic, amb completat tècnica rellevant, que requereixi una atenció especial. 0,40</p> <p>Identificació d'un aspecte propi de gran importància, amb completat tècnica rellevant, que requereixi una atenció especial. 0,20</p> <p>No aporta o amb informació no rellevant o general a tot els projectes. 0,00</p> | 7 | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. | Identifica alguns dels treballs crítics o singulars del projecte. |
| <p>PUNTAUACIÓ APARTAT 1.1.a</p> | | 5,90 | 6,40 | 6,10 | 6,30 | 6,10 | 6,60 | 6,10 | 6,60 |

| 1.2 METODOLÒGIA - Mesures i aspectes metodològics que portin a terme per resoldre els problemes més importants identificats en el punt 1.1.a | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <p>1.2.a</p> <p>Es valorarà cada mesura en funció de la seva aplicabilitat, eficàcia i benefici esperat per tal de garantir una adequada realització i desenvolupament en projecte. Es valorarà cada proposta de solució de forma individual. No es valorarà aquells que siguin aplicables a la generalitat de serveis o implantables amb els punts transcendentalment identificats.</p> <p>Es valorarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major suma de punts, i la resta proporcionalment. No es valorarà informació no rellevant.</p> <p>Sistema de valoració</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 1,70</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 1,50</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 1,30</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 1,10</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 0,90</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 0,70</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 0,50</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 0,30</p> <p>Mesura aplicable, eficient i de gran benefici. 0,10</p> <p>Mesura poc aplicable o de poc benefici. 0,40</p> <p>No aporta o mesura no aplicable o nul benefici. 0,00</p> | 17 | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 1.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a | Defineix les accions/gestions a realitzar en els aspectes crítics analitzats en l'apartat 2.1.a |
| <p>PUNTAUACIÓ APARTAT 1.2.a</p> | | 16,60 | 16,60 | 14,90 | 14,20 | 14,90 | 16,60 | 12,10 | 16,60 |
| TOTAL CONEIXAMENT DEL PROJ. A COORD. | | 21,50 | 22,00 | 21,00 | 19,50 | 21,00 | 26,90 | 17,30 | 23,20 |

| 1.3 MILLIORS | | | | | | | | | |
|--|----|---|---|--|---|---|---|---|---|
| <p>1.3.a</p> <p>Les propostes han de ser objectives, realistes i quantificables. Es valorarà presentant un màxim de 10 propostes (de les que es presenten més únicament es valoraran les 10 primeres propostes).</p> <p>Es sumarà la puntuació obtinguda a cada subapartat i s'assignarà la màxima puntuació a aquell que obtingui la major puntuació i la resta de forma proporcional. No es valorarà informació no rellevant.</p> <p>Sistema de valoració</p> <p>Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. 1,00</p> <p>Proposta que suposa una millora bàsica en la prestació del servei. 0,70</p> <p>Proposta que suposa una millora poc substancial en la prestació del servei. 0,30</p> <p>No aporta o mesura no aplicable o nul benefici. 0,00</p> | 10 | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora bàsica en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. | Proposta que suposa una millora rellevant en la prestació del servei. |
| <p>TOTAL MILLIORS</p> | | 8,20 | 8,20 | 8,40 | 8,80 | 8,80 | 8,90 | 7,70 | 8,70 |

| 1.4 PLANIFICACIÓ DELS TREBALLS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <p>1.4.a</p> <p>Resum creat en Microsoft Excel o similar en un full DIN A4. Full on s'especificaqui els agents interns i externs implicats a les diferents tasques.</p> <p>Es valorarà la planificació dels treballs, valorant-se la seva planificació temporal, d'haurà de justificar de forma precisa, tant en compte que es puntuarà negativament la falta de coherència entre la planificació dels agents d'obra.</p> <p>Es valorarà la major puntuació a aquell que presentin un nivell de concreció, coherència i nivell de detall més elevat i la resta proporcionalment.</p> <p>Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2</p> <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | 6 | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> | Planificació de les accions/gestions de CSE: - en funció del PPT BMSA. 0,2 - en funció de l'apartat 2.1.a. 0,2 <p>Indicació de: - Recursos Humans adiccionats. 0,2 - Recursos Tècnics adiccionats. 0,2 - Destinació de cada recurs. 0,2 - Tasques a realitzar per cada recurs. 0,2 - Agents interns i externs. 0,2</p> <p>Detallat: - Cronograma. 3,00 - Connecte. 2,00 - Bases. 1,00 - No aporta o amb informació no rellevant. 0,00</p> |
| <p>TOTAL PLANIFICACIÓ DELS TREBALLS</p> | | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 4,00 | 6,00 | 6,00 | |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| TOTAL PUNTAUACIÓ | | 34,70 | 35,20 | 34,40 | 33,30 | 34,80 | 33,00 | 30,00 | 36,00 |
|-------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|



ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

| nº oferta | Licitador | Coneixement de l'escenari del projecte a coordinar | Mil·lores | Planificació dels treballs de coordinació | TOTAL |
|-----------|---|--|--------------|---|--------------|
| | | <i>puntuacions màximes</i> | <i>10,00</i> | <i>6,00</i> | <i>40,00</i> |
| 1 | BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, SL | 21,50 | 8,20 | 5,00 | 34,70 |
| 2 | E3 SOLINTEG, SL | 22,00 | 8,20 | 5,00 | 35,20 |
| 3 | IDEA 10 INTEGRAL, SL | 21,00 | 8,40 | 5,00 | 34,40 |
| 4 | INGENIERIA Y PREVENCION DE RIESGOS,SL | 19,50 | 8,80 | 5,00 | 33,30 |
| 5 | INLEX INGENIERIA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL | 21,00 | 8,80 | 5,00 | 34,80 |
| 6 | SGS TECNOS, SA | 20,50 | 8,50 | 4,00 | 33,00 |
| 7 | TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL | 17,30 | 7,70 | 5,00 | 30,00 |
| 8 | TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP | 22,30 | 8,70 | 5,00 | 36,00 |



ANÀLISI DE LA OFERTA TÈCNICA

ORDENADA

| nº oferta | Licitador | Coneixement de l'escenari del projecte a coordinar | Millores | Planificació dels treballs de coordinació | TOTAL |
|-----------|---|--|----------|---|--------------|
| | | | | | |
| 8 | TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP | 22,30 | 8,70 | 5,00 | 36,00 |
| 2 | E3 SOLINTEG, SL | 22,00 | 8,20 | 5,00 | 35,20 |
| 5 | INLEX INGENIERIA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL | 21,00 | 8,80 | 5,00 | 34,80 |
| 1 | BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, SL | 21,50 | 8,20 | 5,00 | 34,70 |
| 3 | IDEA 10 INTEGRAL, SL | 21,00 | 8,40 | 5,00 | 34,40 |
| 4 | INGENIERIA Y PREVENCION DE RIESGOS,SL | 19,50 | 8,80 | 5,00 | 33,30 |
| 6 | SGS TECNOS, SA | 20,50 | 8,50 | 4,00 | 33,00 |
| 7 | TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL | 17,30 | 7,70 | 5,00 | 30,00 |

Signatura 1

Director Tècnic
d'Infraestructures

Assistència Tècnica al Departament
de Seguretat i Salut

Arquitecte tècnic