



VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS PER L'ADJUDICACIÓ CONTRACTE DE SERVEIS COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT, EN FASE D'EXECUCIÓ (CSSE) DE LES OBRES DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AV. SANT ESTEVE (LOT 1) I DEL PROJECTE DE PAS SOTERRAT A L'ESTACIÓ NORD DE GRANOLLERS (LOT 2), A ADJUDICAR PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT (SUMARI) AMB CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AUTOMÀTICS.

A la seu del Servei d'Obres i Projectes, en aplicació de la clàusula V del Plec de Clàusules Administratives Particulars (en endavant, PCAP) que regeix aquesta licitació, relativa als criteris per a la valoració de les proposicions, s'emet el següent informe tècnic de valoració. Ramon Flores Mompert, del Servei d'Obres i Projectes de l'Ajuntament de Granollers, a la vista de la documentació aportada:

INFORMA EL PROCEDIMENT DE VALORACIÓ

LOT 1 – (CSSE) PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE L'AV. SANT ESTEVE

Segons disposa la clàusula V del PCAP, per a l'adjudicació del contracte es procedirà a la seva valoració fins un màxim de 100 punts, derivada de la suma dels punts obtinguts en els conceptes següents:

$$V_i = A + B + C_1 + C_2$$

on:

V_i = valoració resultant de cada empresa

A = Oferta econòmica . Fins a 35 punts

B = Formació específica del personals adscrit al contracte de coordinador SiS Fins a 15 punts

C1 = Experiència en coordinació SiS de projectes d'urbanització. Fins a 20 punts

C2 = Experiència en coordinació de seguretat i salut Fins a 30 punts

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ L'AVALUACIÓ DELS QUALS DEPÈN D'UN JUDICI AUTOMÀTIC O FORMULES MATEMÀTIQUES (fins a 100 punts)

A. OFERTA ECONÒMICA SOBRE EL PREU DE LICITACIÓ (fins a 35 punts)

Preu de licitació: el fixat en el present plec de condicions podrà ser millorat a la baixa, màxim 35 punts, distribuïts en funció de les ofertes rebudes. La puntuació es calcularà aplicant la fórmula següent:

$$P_i = \left[\frac{(OP_i - OT)}{(OP_{min} - OT)} \right]^{\frac{1}{2}} \times P_{max}$$

essent:

Pi:	Puntuació de l'oferta
OPi:	Oferta de preu analitzada
OT:	Oferta Tipus. Import licitació
OPmín:	Oferta de preu més baixa del full d'obertura d'ofertes econòmiques
Pmàx:	Puntuació màxima (35 punts)



A OFERTA ECONÒMICA SOBRE EL PREU DE LICITACIÓ (fins a 35 punt:

Pressupost

PLICA LOT-1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	IMPORT (sense IVA)
1	BSP CONSULTORES	9.832,74 €
2	SGS TECNOS, SAU	12.298,00 €
3	JORDI SALA GONZALEZ	11.266,97 €
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, SL	10.800,00 €
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	10.566,00 €
6	INCOPE CONSULTORES, SL	12.584,00 €

Càlcul OM:

PLICA LOT-1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	IMPORT (sense IVA)
1	BSP CONSULTORES	9.832,74 €
2	SGS TECNOS, SAU	12.298,00 €
3	JORDI SALA GONZALEZ	11.266,97 €
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, SL	10.800,00 €
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	10.566,00 €
6	INCOPE CONSULTORES, SL	12.584,00 €

Oferta mitjana

11.224,62 €

Ofertes anormalment baixes

S'apreciaran tal i com indica el PCAP (apratat J. Ofertes anormalment baixes) com a ofertes amb valors anormals o desproporcionats aquelles en que l'oferta econòmica (criteri d'adjudicació «A: Oferta econòmica») es situï per sota del 5% de la mitjana de les ofertes presentades, és a dir quan:

$$O(i) < 0,95 \times O(\text{Mit})$$

On:

O(i) : Oferta presentada per l'empresari

O (Mit): mitjana aritmètica de totes les ofertes presentades = (11.224,62 €)

El llindar de la baixa temerària queda fixat en **10.663,39 €**, que suposa el 95% de la mitjana (**11.224,62 €**).

CÀLCUL DESVIACIÓ MITJANA

PLICA LOT-1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	IMPORT	O(i) < 0,95 x O(Mit) = 10.663,39 €
1	BSP CONSULTORES	9.832,74 €	No compleix d<0,05
2	SGS TECNOS, SAU	12.298,00 €	Compleix d<0,05
3	JORDI SALA GONZALEZ	11.266,97 €	Compleix d<0,05
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, S	10.800,00 €	Compleix d<0,05
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	10.566,00 €	No compleix d<0,05
6	INCOPE CONSULTORES, SL	12.584,00 €	Compleix d<0,05

O(Mit)	11.224,62 €
OT	14.300,00 €



Una vegada aplicada la fórmula $O(i) < 0,95 \times O(\text{Mit})$ s'aprecia que l'oferta presentada per les empreses **BSP CONSULTORES** amb un import de **9,832,74 €** i **TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SL** amb un import de **10.566,00 €** estan per sota del 5% de la mitjana . El llindar de la baixa temerària queda fixat en **10.663,39 €**, que suposa el 95% de la mitjana **11.224,62 €**.

Aquestes ofertes es consideren que poden estar incurses en una oferta amb valors anormals o desproporcionats.

Es proposa requerir a aquestes empreses (BSP CONSULTORES i TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SL), per tal de justificar la valoració de la seva oferta i precisar les condicions, en particular pel que fa a estalvi que emeti el procediment d'execució del contracte, les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per executar la prestació, l'originalitat i les condicions de treball vigents en el lloc on s'hagi de realitzar la prestació.

Càlcul d'oferta econòmica sobre el preu de licitació:

A OFERTA ECONÒMICA SOBRE EL PREU DE LICITACIÓ (fins a 35 punt:		Pressupost	14.300,00 €	sense IVA
PLICA LOT- 1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	IMPORT (sense IVA)	% baixa	TOTAL PUNTS 35 punts màxim
1	BSP CONSULTORES	9.832,74 €	31,24	35,00
2	SGS TECNOS, SAU	12.298,00 €	14,00	23,43
3	JORDI SALA GONZALEZ	11.266,97 €	21,21	28,84
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEURETAT, SL	10.800,00 €	24,48	30,98
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	10.566,00 €	26,11	32,00
6	INCOPE CONSULTORES, SL	12.584,00 €	12,00	21,69
		Oferta mitjana	11.224,62 €	

B) Formació específica del personal adscrit al contracte en coordinació de seguretat i salut (fins a 15 punts)

Es valorara la formació del tècnic responsable adscrit al contracte. S'atorgaran 5 punts si el tècnic disposa de formació específica en coordinació de seguretat i salut (curs mínim de 100 hores).

Per poder valorar aquest criteri caldrà presentar en el sobre únic la titulació corresponent. La manca d'aportació d'aquesta documentació en el sobre únic suposarà la no valoració del criteri.

B FORMACIÓ ESPECÍFICA DELS PERSONAL ADSCRIT AL CONTRACTE DE COORDINADOR DE SIS (fins a 15 punts)

PLICA LOT- 1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	CURS/OS DE 50 HORES o MÉS	CURS/OS DE 100 HORES o MÉS	CURS/OS DE 150 HORES o MÉS	PUNTUACIÓ (màx 15 punts)
1	BSP CONSULTORES	-	-	X	15,00
2	SGS TECNOS, SAU	-	-	-	0,00
3	JORDI SALA GONZALEZ	-	-	X	15,00
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEURETAT, SL	-	-	X	15,00
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	-	-	X	15,00
6	INCOPE CONSULTORES, SL	-	-	X	15,00



Nota : Tal i com indica a l'apartat B) Formació específica del personal adscrit al contracte en coordinació de seguretat i salut (fins a 15 punts)

Es valorarà que el tècnic responsable adscrit al contracte disposi de formació específica en coordinació de seguretat i salut. La puntuació s'obtindrà d'acord amb el següent barem : - Curs/os de 50 hores o més= 5 punts, Curs/os de 100 hores o més = 10 punts, Curs/os de 150 hores o més = 15 punts. Per poder valorar aquest criteri caldrà presentar en el sobre únic la titulació corresponent. La manca d'aportació d'aquesta documentació en el sobre únic, suposarà la no valoració del criteri.

L'empresa SGS TECNOS, S.A.U. no ha presentat la documentació corresponent a la titulació del tècnic adscrit, ni les titulacions de formació específica en coordinació de seguretat i salut de que disposa el tècnic. És per aquest motiu que no es pot valorar l'apartat B) del Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP).

C) Experiència del personal adscrit al contracte (fins a 50 punts)

Com a direcció d'execució de La Coordinació de Seguretat i Salut, Es valorarà l'experiència del tècnic responsable adscrit al contracte en el desenvolupament de tasques similars a les que son objecte del servei.

Cal indicar en l'oferta, el nom del tècnic que s'adscriurà, la seva titulació universitària, els noms dels projectes en què va participar i el pressupost d'aquests projectes d'obra. **A més, per poder valorar l'experiència, caldrà aportar en el sobre únic documentació acreditativa, sempre relativa al treballador adscrit (no a l'empresa). La manca d'aportació de la documentació acreditativa suposarà la no valoració del criteri.**

Es valoraran les següents experiències :

C1) Experiència en coordinació de seguretat i salut de projectes d'urbanització (fins a 20 punts)

Es valorarà l'experiència del tècnic responsable adscrit al contracte en els últims 10 anys en la coordinació de seguretat i salut de projectes d'urbanització. Només es tindran en compte les experiències en projectes d'obra amb un pressupost (sense IVA) igual o superior als 800.000€.

La puntuació s'atorgara de la següent manera:

- 1 experiència acreditada: 10 punts
- 2 experiències acreditades: 20 punts

Les experiències valorades en aquest apartat (criteri C1) no seran tingudes en compte en el següent (criteri C2).

C-1 EXPERIÈNCIA EN COORDINACIÓ DE SIS DE PROJECTES D'URBANITZACIÓ (fins a 20 punts)

PLICA LOT- 1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	1 EXPERIÈNCIA ACREDITADA (10 punts)	2 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (20 punts)	TOTAL PUNTS 20 punts màxim
1	BSP CONSULTORES	X	-	10,00
2	SGS TECNOS, SAU	-	X	20,00
3	JORDI SALA GONZALEZ	-	X	20,00
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, SL	-	X	20,00
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	-	X	20,00
6	INCOPE CONSULTORES, SL	-	X	20,00



C2) Experiència en direccions d'obres (fins a 30 punts)

Es valorarà l'experiència del tècnic responsable adscrit al contracte en els últims 5 anys en la coordinació de seguretat i salut. Només es tindran en compte les experiències en projectes d'obra amb un pressupost (sense IVA) igual o superior als 800.000 €.

La puntuació s'atorgara de la següent manera:

- 1 experiència acreditada: 5 punts
- 2 experiències acreditades: 10 punts
- 3 experiències acreditades: 15 punts
- 4 experiències acreditades: 20 punts
- 5 experiències acreditades: 25 punts
- 6 experiències acreditades: 30 punts

C-2 EXPERIÈNCIA EN COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT (fins a 30 punts)

PLICA LOT-1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	1 EXPERIÈNCIA ACREDITADA (5 punts)	2 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (10 punts)	3 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (15 punts)	4 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (20 punts)	5 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (25 punts)	6 EXPERIÈNCIES ACREDITADES (30 punts)	TOTAL PUNTS 30 punts màxim
1	BSP CONSULTORES	-	-	-	-	-	X	30,00
2	SGS TECNOS, SAU	-	X	-	-	-	-	10,00
3	JORDI SALA GONZALEZ	-	-	-	-	-	X	30,00
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, SL	-	-	-	-	-	X	30,00
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	-	-	-	-	-	X	30,00
6	INCOPE CONSULTORES, SL	-	-	-	-	-	-	0,00

Nota . Les experiències acreditades en direccions d'obra coordinació de seguretat i salut per les empreses:

- **SGS TECNOS, S.A.U.** : Ha presentat un total de 5 experiències, tenint en compte el redactat de l'apartat C2 del PCAP que diu literalment : « *Es valorarà l'experiència del tècnic responsable adscrit al contracte en els últims 5 anys en la coordinació de seguretat i salut. Només es tindran en compte les experiències en projectes d'obra amb un pressupost (sense IVA) igual o superior als 800.000 €* »

- experiències que **no** s'han tingut en compte : nº 1 (final d'obra 12/2018) la nº 2 (final d'obra 12/2017)) i la nº 3 (final d'obra 12/2017) es troben fora del termini (**més de cinc anys**)
- experiències que **si** s'han tingut en compte : nº 4 (final d'obra 12/2021) i nº 5 (final d'obra 01/2020).

és per aquest motiu que només s'han puntuat 2 experiències del total d'experiències presentades.

- **INCOPE CONSULTORES, SL.** : Ha presentat un total de 7 experiències, tenint en compte el redactat de l'apartat C2 del PCAP que diu literalment : « *Es valorarà l'experiència del tècnic responsable adscrit al contracte en els últims 5 anys en la coordinació de seguretat i salut. Només es tindran en compte les experiències en projectes d'obra amb un pressupost (sense IVA) igual o superior als 800.000 €* »

- experiències que **no** s'han tingut en compte : nº 1 (PEM 364.645,96 €), nº 2 (PEM 358.307,67 €) i nº3 (PEM 687.401,62 €) tenen un PEM per sota dels 800.000, 00 € (**mínim per ser valorats**). Experiència nº 4 en el quadre d'Excel presentat indica un PEM 1.607.199,27 € i l'experiència nº 6 (PEM 2.899.999,98 €) però la documentació que l'acredita no correspon al projecte, o no hi ha documentació acreditativa del PEM, per tant no es pot comprovar i donar com a vàlida la informació. Experiència nº 5 treballs realitzats a l'any 1015 i 2016 es troba fora del termini (**més de cinc anys**). Experiència nº 7 en el quadre d'Excel presentat indica un PEM 1.454.218,29 € però lni hi ha documentació que l'acredita al projecte

és per aquest motiu que no s'han puntuat cap de les 7 experiències presentades.



VALORACIÓ RESULTANT TOTAL:

VALORACIÓ RESULTANT TOTAL

PLICA LOT-1 COORDINACIÓ DE SIS	EMPRESA	CRITERI A (fins a 35 punts)	CRITERI B (fins a 15 punts)	CRITERI C-1 (fins a 20 punts)	CRITERI C-2 (fins a 30 punts)	PUNTUACIÓ (màxim 100 punts)
1	BSP CONSULTORES	35,00	15,00	10,00	30,00	90,00
2	SGS TECNOS, SAU	23,43	0,00	20,00	10,00	53,43
3	JORDI SALA GONZALEZ	28,84	15,00	20,00	30,00	93,84
4	ASSISTÈNCIA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT, SL	30,98	15,00	20,00	30,00	95,98
5	TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP	32,00	15,00	20,00	30,00	97,00
6	INCOPE CONSULTORES, SL	21,69	15,00	20,00	0,00	56,69

FONAMENTS DE DRET

1. L'article 150 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa a la classificació de les ofertes i l'adjudicació del contracte.
2. Els articles 153 i 154 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa a la publicitat i formalització dels contractes.
3. Els articles 157 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, pel que fa a l'adjudicació mitjançant el procediment obert ordinari.

Per tot l'exposat, es proposa la següent conclusió:

A la vista de les dades anteriors i dels criteris de valoració del Plec de Licitació, es proposa :

- Requerir a la Mesa de Contractació que es requereixi a les aquestes empreses BSP CONSULTORES amb una oferta econòmica de **9,832,74 €** a l'empresa TRESAT COORDINADORES DE SEGURIDAD, SLP amb una oferta econòmica de **10.566,00 €**

Per tal de justifiquin la seva oferta (de cada empresa requerida) ja que es troben per sota del 5% de la mitjana el llindar de la baixa temerària queda fixat en **10.663,39 €**, que suposa el 95% de la mitjana **11.224,62 €** i precisar les condicions, en particular pel que fa a estalvi que emeti el procediment d'execució del contracte, les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per executar la prestació, l'originalitat i les condicions de treball vigents en el lloc on s'hagi de realitzar la prestació.

La qual cosa s'informa als efectes que correspongui.

Granollers, juliol de 2024

Ramon Flores Mompert
Servei d'Obres i Projectes