

**INFORME TÈCNIC DE VALORACIÓ DE LES OFERTES TÈCNiques I ECONÒMIQUES PRESENTADES EN EL PROCEDIMENT OBERT SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA PER A LA CONTRACTACIÓ DE L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA A L'ATM PER A LA COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN OBRA EN FASE D'EXECUCIÓ: FASE DE DESPLEGAMENT PROJECTE T-MOBILITAT (EXP. C-13/2017)**

**1. Objecte de l'assistència tècnica**

El present informe té per objectiu analitzar i valorar les ofertes tècniques (sobre B) i econòmiques (sobre C) rebudes en la licitació per a l'adjudicació del treball d'assistència tècnica a l'ATM per a la coordinació de seguretat i salut en obra en fase d'execució: fase de desplegament del Projecte T-Mobilitat.

**2. Criteris de valoració de les ofertes**

El Plec de clàusules administratives particulars inclou a la clàusula "O" els criteris de valoració de les ofertes que s'han tingut en compte per analitzar-les, procés que queda recollit en aquest informe.

<b>Criteris valoració del sobre C</b>	<b>Puntuació</b>
<b>Proposta econòmica</b>	<b>Total 60 punts</b>
Oferta econòmica	<i>60 punts</i>
<b>Criteris valoració del sobre B</b>	<b>Puntuació</b>
<b>Proposta Tècnica</b>	<b>Total 20 punts</b>
1- Proposta tècnica (estructura i contingut).	<i>12 punts</i>
2- Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.	<i>5 punts</i>
3- Software de gestió.	<i>3 punts</i>
<b>Equip humà</b>	<b>Total 20 punts</b>
1- Estructura coherent i qualificació de l'equip tècnic.	<i>10 punts</i>
2- Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.	<i>10 punts</i>

### **3. Ofertes rebudes i acceptades**

Les ofertes rebudes i acceptades en la sessió d'obertura de pliques del sobre B de l'1 de setembre de 2017 són:

1. SGS TECNOS, SA.
2. STUDIOS MEDOS DOS, SL.
3. HISPANICA PREVENCIÓN, SL.
4. UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL.
5. e3 SOLINTEG, SL.
6. INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL.
7. ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU.
8. ARDANUY INGENIERÍA, SA.
9. INCOPE CONSULTORES, SL.

## 4. Qualificacions del SOBRE B

### 4.1. SGS TECNOS, SA.

#### 4.1.1. Proposta tècnica

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

Només donen cobertura als operadors de bus de primera corona, per tant no correspon a l'abast de l'assistència sol·licitada en els plecs, explicat en el capítol 4.

No hi ha explicació de les funcions que ha de fer part de l'equip (s'indica que fa el CSS però no els supervisors/ajudants).

*Valoració*

*0 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dona compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració*

*5 punts*

2. Software de gestió.

El software de gestió dona cobertura a les necessitats de les tasques que s'han de dur a terme al llarg de l'assistència.

*Valoració*

*3 punts*

**Total parcial**

**8 punts**

#### 4.1.2. Equip humà

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'equip humà proposat és complert tant a nivell de qualificació com d'estructura d'organització.

*Valoració*

*10 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

1 cap d'equip + 1CSS + 1 CSS suplent + 3 ajudants + 3 ajudants suplents. El CSS suplent té dedicació 100% i els ajudants suplents només per cobertura de les absències. Tot i que es compleix el nombre de tècnics, l'oferta és contradictòria en referència a les dedicacions.

*Valoració*

*8 punts*

**Total parcial**

**18 punts**

---

**Total puntuació**

**26 punts**

## **4.2. STUDIOS MEDOS DOS, SL.**

### **4.2.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dona resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dona compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

El software de gestió dona cobertura a les necessitats de les tasques que s'han de dur a terme al llarg de l'assistència.

*Valoració* *3 punts*

**Total parcial** **20 punts**

### **4.2.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'equip humà proposat és complert tant a nivell de qualificació com d'estructura d'organització.

*Valoració* *10 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

Compleix amb els requeriments especificats en el plec.

1 cap d'equip + 5 CSS (amb una dedicació del 100%)

*Valoració* *10 punts*

**Total parcial** **20 punts**

---

**Total puntuació** **40 punts**

---

### 4.3. HISPANICA PREVENCIÓN, SL.

#### 4.3.1. Proposta tècnica

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

Falta personal per donar capacitat i agilitat. L'oferta està molt per sota en dedicació de recursos del que se sol·licita en el plec.

*Valoració* *0 punts*

2. Software de gestió.

El software de gestió ofert és més un entorn documental en Office365 que no un software de gestió de les activitats que s'han de dur a terme en el desenvolupament de l'assistència, que va més enllà d'un pur entorn documental.

*Valoració* *1 punts*

**Total parcial** **13 punts**

#### 4.3.2. Equip humà

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

Tot i que la qualificació de l'equip tècnic ofert pugui ser l'adequada, els recursos proposats no poden ser valorats, perquè no corresponen a l'estructura i dedicació sol·licitada en el plec.

*Valoració* *0 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

No compleix amb els requeriments detallats al plec. Només proposen 1 CSS + 1 suplent.

*Valoració* *0 punts*

**Total parcial** **0 punts**

---

**Total puntuació** **13 punts**

---

#### **4.4. UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL.**

##### **4.4.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dóna compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

No hi ha software de gestió. Proposen una unitat de xarxa i FTP.

*Valoració* *0 punts*

***Total parcial*** ***17 punts***

##### **4.4.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'estructura és coherent i la qualificació de l'equip és correcta. No hi ha informació sobre el CV del suplent dels CSS.

*Valoració* *5 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

1 cap d'equip (+ suplent) + 4 CSS (+1 suplent).

Compleix amb els requeriments especificats en el plec, tanmateix la dedicació no és exclusiva, sinó la "necessària, que no correspon al demanat als plecs, on s'explicitava una dedicació exclusiva.

*Valoració* *2 punts*

***Total parcial*** ***7 punts***

---

**Total puntuació** **24 punts**

---

#### **4.5. e3 SOLINTEG, SL.**

##### **4.5.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dóna compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

Compleix el Plec. El software de gestió proposat compleix el necessari per donar agilitat a la gestió i validació documental.

*Valoració* *3 punts*

**Total parcial** **20 punts**

##### **4.5.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'equip humà proposat és complert tant a nivell de qualificació com d'estructura d'organització.

*Valoració* *10 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

Compleix amb els requeriments especificats en el plec.

1 Cap d'Equip + 1 Rble ferroviari + 3CSS (Metro+FGC+Rodalies) + 1 Rble Bus + 2 CSS Bus (TMB Bus+Bus Embarcat)

*Valoració* *10 punts*

**Total parcial** **20 punts**

---

**Total puntuació** **40 punts**

---

## **4.6. INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL.**

### **4.6.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dóna compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

Compleix el Plec. El software de gestió proposat compleix el necessari per donar agilitat a la gestió i validació documental.

*Valoració* *3 punts*

**Total parcial** **20 punts**

### **4.6.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

Tot i que hi ha un CSS per operador, no estan assignats a ferroviari i autobusos, sinó que estan barrejats, per tant l'estructura no és la indicada en el plec

*Valoració* *8 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

1 cap d'equip + 2 CSS titulars + 4 CSS recolzament.

L'equip de treball no compleix el sol·licitat al plec. El percentatge de dedicació de l'equip de recolzament l'indiquen segons necessitats, que no correspon al grau de dedicació sol·licitat.

*Valoració* *2 punts*

**Total parcial** **10 punts**

---

**Total puntuació** **30 punts**

---

## **4.7. ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU.**

### **4.7.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dóna compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària.

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

Disposen de software de gestió, tot i que no expliquen el control de l'entrega documental per part dels contractistes. És més una base de dades documental que un software de gestió.

*Valoració* *2 punts*

**Total parcial** **19 punts**

### **4.7.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'equip humà proposat és complert tant a nivell de qualificació com d'estructura d'organització.

*Valoració* *10 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

Compleix amb els requeriments especificats en el plec.

1 Direcció Tècnica contracte + 5 CSS.

*Valoració* *10 punts*

**Total parcial** **20 punts**

---

**Total puntuació** **39 punts**

---

## **4.8. ARDANUY INGENIERÍA, SA.**

### **4.8.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

El Cap d'equip també és CSS. Aquesta simultaneïtat de rols en el mateix recurs fa que es perdi en agilitat, ja que en cas de ser substituït afecta a diferents rols de l'assistència.

*Valoració* *2 punts*

2. Software de gestió.

És més un gestor documental que no un software de gestió de PRL pròpiament dit. No parla de la gestió de la informació que han d'entregar els contractistes per tal de poder treballar.

*Valoració* *2 punts*

***Total parcial*** ***16 punts***

### **4.8.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'estructura de l'equip no correspon al demanat al plec (CSS assignat a operador). És una assignació genèrica.

L'equip de treball té la formació i qualificació sol·licitada, excepte el Tècnic en PRL on no s'especifica la formació requerida.

*Valoració* *5 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

No compleix amb els requeriments del Plec.

1 Cap d'equip i CSS + 2CSS + 1 tècnic PRL. Els recursos proposats no corresponen amb els sol·licitats de forma expressa en el plec.

*Valoració* *0 punts*

***Total parcial*** ***5 punts***

---

**Total puntuació** **21 punts**

---

## **4.9. INCOPE CONSULTORES, SL.**

### **4.9.1. Proposta tècnica**

1. Proposta tècnica (estructura i contingut).

La proposta tècnica dóna resposta a tot allò sol·licitat en el plec tècnic, i compleix els requeriments sol·licitats.

*Valoració* *12 punts*

2. Capacitat i agilitat de gestió en la realització dels treballs.

L'oferta dóna compliment al que es demana en el plec en referència a la capacitat de l'empresa ofertant i la seva proposta d'eines de gestió i organitzatives per donar l'agilitat necessària. .

*Valoració* *5 punts*

2. Software de gestió.

Expliciten que el tenen però no donen dades sobre les seves capacitats.

*Valoració* *1 punts*

**Total parcial** **18 punts**

### **4.9.2. Equip humà**

1. Estructura coherent i qualificació equip tècnic.

L'equip humà proposat és complert en l'estructura d'organització. Respecte a la qualificació, falta el curriculum vitae del cap d'equip.

*Valoració* *8 punts*

2. Nombre de tècnics destinats a l'execució del contracte.

Compleix el plec.

1 cap d'equip + 5 CSS + 2 CSS de suport (al 100%)

*Valoració* *10 punts*

**Total parcial** **18 punts**

---

**Total puntuació** **36 punts**

---

Quadre resum valoració ofertes tècniques:

	<b>Empreses</b>	<b>Valoració oferta tècnica</b>
4.1	SGS TECNOS, SA	26 PUNTS
4.2	STUDIOS MEDOS DOS, SL	40 PUNTS
4.3	HISPANICA PREVENCIÓN, SL	13 PUNTS
4.4	UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL	24 PUNTS
4.5	e3 SOLINTEG, SL	40 PUNTS
4.6	INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL	30 PUNTS
4.7	ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU	39 PUNTS
4.8	ARDANUY INGENIERÍA, SA	21 PUNTS
4.9	INCOPE CONSULTORES, SL	36 PUNTS

## 5. Qualificacions del SOBRE C

Proposició econòmica:

	<b>Empreses</b>	<b>Import Base</b>	<b>Import IVA</b>	<b>Import Total</b>
5.1	SGS TECNOS, SA	203.512,50 €	42.737,63 €	246.250,13 €
5.2	STUDIOS MEDOS DOS, SL	235.521,00 €	49.459,41 €	284.980,41 €
5.3	HISPANICA PREVENCIÓN, SL	118.800,00 €	24.948,00 €	143.748,00 €
5.4	UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL	233.463,00 €	49.027,23 €	282.490,23 €
5.5	e3 SOLINTEG, SL	182.250,00 €	38.272,50 €	220.522,50 €
5.6	INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL	195.129,00 €	40.977,09 €	236.106,09 €
5.7	ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU	194.543,04 €	40.854,04 €	235.397,08 €
5.8	ARDANUY INGENIERÍA, SA	212.625,00 €	44.651,25 €	257.276,25 €
5.9	INCOPE CONSULTORES, SL	242.878,50 €	51.004,49 €	293.882,99 €

D'acord amb els criteris de valoració del sobre C que consten al Plec de clàusules administratives particulars la qualificació és la següent:

	<b>Empreses licitadores</b>	<b>Import Ofertat</b>	<b>Puntuació econòmica</b>
5.1	SGS TECNOS, SA	203.512,50 €	53,73
5.2	STUDIOS MEDOS DOS, SL	235.521,00 €	46,43
5.3	HISPANICA PREVENCIÓN, SL	118.800,00 €	(*)
5.4	UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL	233.463,00 €	46,84
5.5	e3 SOLINTEG, SL	182.250,00 €	60,00
5.6	INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL	195.129,00 €	56,04
5.7	ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU	194.543,04 €	56,21
5.8	ARDANUY INGENIERÍA, SA	212.625,00 €	51,43
5.9	INCOPE CONSULTORES, SL	242.878,50 €	45,02

(\*) Donat que l'oferta presentada per l'empresa licitadora HISPANICA PREVENCIÓN, SL, podria resultar desproporcionada o anormalment baixa, en compliment d'allò establert a l'art. 152.3 del RDL 3/2011, de 14 de novembre, que aprovà el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, la mesa de contractació va acordar requerir a l'empresa HISPANICA PREVENCIÓN, SL per tal que presentés per escrit els justificants necessaris per a la valoració de la seva oferta i es pogués procedir a tenir-la en compte i no excloure-la de l'adjudicació del contracte. L'esmentada empresa, en data 13 de setembre de 2017, ha presentat un escrit on, en resposta al requeriment formulat, ha presentat una justificació del preu. Tanmateix la Mesa de contractació ha proposat la seva exclusió a l'òrgan de contractació atès que la justificació presentada posa de manifest que el compliment del contracte no seria possible i la proposició, per tant, resulta inviable i no acceptable.

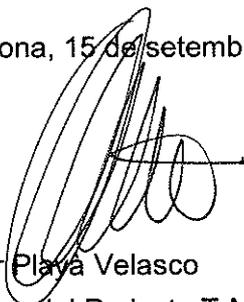
Per aquest motiu la Mesa de contractació acordà no incloure a l'esmentada empresa en el procediment de valoració i d'adjudicació d'aquesta licitació.

## 6. Proposta d'adjudicació

Empreses	PUNTUACIÓ		
	SOBRE B	SOBRE C	TOTAL
e3 SOLINTEG, SL	40,00	60,00	100,00
ATENEA SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE, SAU	39,00	56,21	95,21
STUDIOS MEDOS DOS, SL	40,00	46,43	86,43
INGENIERÍA Y PREVENCIÓN DE RIESGOS, SL	30,00	56,04	86,04
INCOPE CONSULTORES, SL	36,00	45,02	81,02
SGS TECNOS, SA	26,00	53,73	79,73
ARDANUY INGENIERÍA, SA	21,00	51,43	72,43
UTE: TPF GETINSA EUROESTUDIOS, SL - INLEX INGENIERÍA Y MEDIOS PREVENTIVOS, SL	24,00	46,84	70,84

Després d'examinar les ofertes presentades i valorar-les segons els criteris de valoració de les ofertes detallats a la clàusula "O" el Plec de clàusules administratives particulars i a reserva d'opinió més fundada, es proposa l'adjudicació dels serveis a l'empresa e3 SOLINTEG, SL.

Barcelona, 15 de setembre de 2017



Óscar Playa Velasco  
 Director del Projecte T-Mobilitat