

PROPOSTA DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS DE CONSULTORIA PER IMPLANTAR I DESPLEGAR LA I 4.0 I LA VALORITZACIÓ DE RESIDUS AL SECTOR TÈXTIL

Objecte del contracte:

Servei de consultoria per implantar i desplegar *la indústria 4.0* (I 4.0) i la valorització de residus al sector tèxtil.

El serveis inclosos en el contracte comporten les següents actuacions:

- Contrastar l'evolució de la implantació de les tecnologies I 4.0 del sector tèxtil comparats amb els resultats del treball: "Texindustrial I 4.0 i I 4.0 TechACTE".
- Documentar l'anàlisi comparat de la situació de les empreses del sector tèxtil a Terrassa respecte de l'aplicació de les tecnologies 4.0 en relació al treball fet: "Texindustrial I 4.0 i I 4.0 TechACTE".
- La selecció de 8 empreses del sector tèxtil a Terrassa on es donin les condicions més òptimes d'aplicabilitat de les tecnologies sobre la I 4.0.
- Redactar 8 plans de transformació digital per a la implantació de tecnologies I 4.0.
- Complementar els plans de transformació digital proposant per cadascuna de les 8 empreses, de forma documentada mesures d'optimització dels seus processos de valorització dels residus tèxtils generats.
- Celebrar una jornada de divulgació dels treballs fets.
- Crear, editar i enviar la documentació de les conclusions de la jornada i dels treballs fets.

Tramitació de l'expedient:

L'expedient es tramitarà de forma ordinària, sense reducció de terminis.

Procediment de contractació:

Mitjançant procediment obert, i es basarà en el principi de millor relació qualitat-preu.

Mesa de contractació:

Presidenta: Sra. Cristina Escudé Blasi, coordinadora General de l'Ajuntament

Vocals: Sra. Lola Rovira Franch, tècnica de suport a la Secretaria General
Sr. Javier Goytisoló Marquínez, interventor general de l'Ajuntament.
Sra. Trinitat Fornieles Contreras, directora de Serveis d'Activitats Econòmiques de l'Ajuntament.

Secretària de la mesa de contractació: Sra. Imma Soler i Castellví, cap del Servei de Contractació.

Antecedents:

Mitjançant resolució de la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, amb número de registre 22020/2024 de data 3 de juliol de 2024 es van aprovar els plecs de clàusules administratives particulars (PCAP) i de prescripcions tècniques (PPT) que regeixen el contracte de servei de consultoria per implantar i desplegar *la indústria 4.0* (I 4.0) i la valorització de residus al sector tèxtil, i es va acordar iniciar els tràmits administratius adients per tal de procedir a l'adjudicació d'aquest contracte mitjançant procediment obert, de conformitat amb el que estableix l'article 131 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

De conformitat amb el que estableixen els articles 19 de la LCSP, el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada.

El pressupost base de licitació és de 20.661,16 euros, exclòs l'IVA i de 25.000,00 euros IVA inclòs. La quota corresponent actual de l'IVA és el 21 %.

El pressupost base de licitació es desglossa de la manera següent:

	Activitats	Pressupost (IVA, exclòs)
S1	Recull i estructuració de documentació per fer l'anàlisi comparat del nivell d'implantació de la I 4.0 al Textil-Moda terrassenc.	826,45 €
S2	Redacció del document d'anàlisi comparat: Posicionament del sector Tèxtil respecte a les tecnologies I 4.0	2.479,34 €
S3	Procés de selecció de 8 empreses	413,22 €
S4	Redacció i entrega de Plans d'acció en els dos vessants: I 4.0 i valorització de residu tèxtil	16.528,93 €
S5	Disseny i Conducció de la jornada	247,93 €
S6	Creació, edició i enviament del document de conclusions de la jornada	165,29 €
	Total	20.661,16 €

El preu del contracte es formula en termes de preus aplicables a un tant alçat a la totalitat de les prestacions del contracte.

No es preveuen modificacions contractuals.

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, d'acord amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, calculant la seva durada inicial (fins al 31 de desembre de 2024), és de 20.661,16 euros, exclòs l'IVA.

El contracte tindrà un termini d'execució comptat des del dia següent a la seva formalització fins al 31 de desembre de 2024.

L'òrgan de contractació, en data 8 de juliol de 2024, va publicar l'anunci de licitació en el perfil del contractant de l'Ajuntament, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP) <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/terrassa>. El termini de presentació d'ofertes s'acabava el 24 de juliol de 2024 a les 14:00:00 h.

Obertura de les proposicions:

El 25 de juliol de 2024 a les 13:04:29 h es va procedir a l'obertura del sobre 1 (documentació general acreditativa de la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i solvència econòmica i financera, tècnica i professional), de les proposicions dels licitadors en el procediment per adjudicar el contracte del servei de consultoria per implantar i desplegar *la indústria 4.0* (I 4.0) i la valorització de residus al sector textil, per mitjans electrònics, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP-eLicitat).

A continuació es relaciona les licitadores que van presentar oferta, amb detall de la data i hora de recepció:

	Licitadores	Data i hora de presentació
1	SISTEPLANT	18/07/2024 a les 15:42:10 h
2	D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA	23/07/2024 a les 14:18:05 h
3	TOBALINA CONSULTING GROUP SL	23/07/2024 a les 15:50:25 h
4	CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL	24/07/2024 a les 11:48:16 h

L'empresa SISTEPLANT va presentar documentació per acreditar la seva personalitat jurídica, capacitat d'obrar i apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional, la inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades l'Estat (ROLECE), així com la declaració responsable indicant que compleixen les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

Les empreses D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA i E TOBALINA CONSULTING GROUP SL van substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar i apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional per una declaració responsable indicant que compleixen les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP. Si la proposta d'adjudicació recau sobre alguna d'aquestes empreses licitadores, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

L'empresa CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL va presentar documentació per acreditar la seva personalitat jurídica, capacitat d'obrar i apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional, així com la declaració responsable indicant que compleixen les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP. Si la proposta d'adjudicació re-

cau sobre aquesta empresa licitadora, haurà d'acreditar davant l'òrgan de contractació, prèviament a l'adjudicació del contracte, la possessió i validesa dels documents exigits.

Es va acordar per unanimitat dels membres de la mesa de contractació, que tal com s'ha exposat, en cas que fos necessari, es procedirà a requerir la documentació esmentada a les empreses.

El 2 d'agost de 2024 a les 09:33 h es va procedir a l'obertura del sobre 2 (documentació relativa als criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor), de les proposicions dels licitadors en el procediment per adjudicar aquest contracte de servei, per mitjans electrònics, a través de la plataforma electrònica de contractació.

	Licitadores
1	SISTEPLANT SL
2	D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA
3	TOBALINA CONSULTING GROUP SL
4	CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL

La mesa de contractació va acordar per unanimitat dels membres amb dret a vot traslladar les proposicions de la licitadora als serveis tècnic municipals perquè la valoressin.

Amb data 26 de novembre de 2024, el director de l'Àrea de Promoció Econòmica i Educació de l'Ajuntament de Terrassa ha informat sobre la valoració tècnica dels criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor (sobre 2). Els membres de la mesa fan seu l'informe tècnic de valoració, considerant, a més, que motiva suficientment la puntuació atorgada a cada criteri i subcriteri.

Criteris de valoració d'acord amb la clàusula 15a del PCAP:

15.2. Criteris d'adjudicació la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor (sobre 2), fins a un màxim de 49 punts:

Les empreses licitadores presentaran de forma detallada i cronografiada de les tasques a desenvolupar per l'execució del contracte, descrivint d'una banda: la metodologia del treball a realitzar i de l'altra, la qualitat de l'equip de professionals adscrits a l'execució del contracte, d'acord a la descripció que es fa a continuació.

15.2.1. Metodologia de treball, fins a un màxim de 34 punts.

Es valorarà:

	PUNTUACIÓ
<i>El detall, concreció i qualitat de la proposta respecte de la documentació a entregar i de les següents tasques a implementar:</i>	18 punts

• <i>Contrastar l'evolució de la implantació de les tecnologies I 4.0 del sector tèxtil comparats amb els resultats del treball: "Texindústria I 4.0 i I 4.0 TechACTE".</i> • <i>Documentar l'anàlisi comparat de la situació de les empreses del sector tèxtil a Terrassa respecte de l'aplicació de les tecnologies 4.0 en relació al treball fet: "Texindústria I 4.0 i I 4.0 TechACTE".</i> • <i>Com seleccionar les 8 empreses del sector tèxtil a Terrassa on es donin les condicions més òptimes d'aplicabilitat de les tecnologies sobre la indústria 4.0 , en endavant: I 4.0.</i> • <i>Descriure i detallar continguts sobre:</i> <i>Índex i continguts dels 8 plans de transformació digital per a la implantació de tecnologies I 4.0.</i> <i>Índex i continguts de les propostes de mesures d'optimització dels processos de valorització dels residus tèxtils generats.</i> <i>Proposta d'índex de la jornada de divulgació dels treballs fets .</i> <i>Crear, editar i enviar la documentació de les conclusions de la jornada i dels treballs fets</i>	
Com arribar als resultats i/o productes a lliurar <i>Metodologia per aconseguir els resultats esperats i els productes a lliurar recollits al PPT</i>	7 punts
Com arribar a l'àmbit d'aplicació de l'estudi <i>Nombre d'institucions i empreses amb les quals es treballarà respecte el total d'empreses del sector tèxtil: agrupacions de la CNAE que conformen estrictament el sector, més les agrupacions de la CNAE d'empreses que li donen serveis.</i> <i>Font de les dades: SABI més actualitzat en el moment de publicar l'anunci de licitació.</i>	9 punts

15.2.2 Qualitat de l'equip de professionals adscrit a l'execució del contracte, fins a un màxim de 15 punts:

Equip de professionals destinat a l'excució del contrate

Es valorarà el nombre de persones destinades a l'execució del contracte, el perfil professional a partir de la formació reglada del personal directiu i dels experts destinats al seguiment del contracte, l'experiència en treballs relacionats amb l'objecte del contracte i la descripció de les funcions de cada membre de l'equip de professionals que executaran les diferents activitats previstes.

Taula de puntuació:

	SISTEPLANT	D'ALEPH	TOBALINA	MARGUBE
15.2.1. Metodologia	24	32	24	34
<i>El detall, concreció i qualitat de la proposta respecte de la documentació a entregar i de les següents tasques a implementar</i>	12	18	12	18
<i>Com arribar als resultats i/o productes a lliurar</i>	6	6	6	7
<i>Com arribar a l'àmbit d'aplicació de l'estudi</i>	6	8	6	9
15.2.2. Qualitat de l'equip de professionals adscrit a l'execució del contracte	5	10	5	15
TOTAL	29	42	29	49

Puntuació del sobre 2:

Empresa	Puntuació
SISTEPLANT SL	29
D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA	42
TOBALINA CONSULTING GROUP SL	29
CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL	49

El dia 29 de novembre de 2024 els membres de la mesa van fer seu l'informe tècnic de valoració, considerant, a més, que motivava suficientment la puntuació atorgada a cada criteri i subcriteri.

En data 5 de desembre de 2024 es va publicar l'acta i l'informe de valoració del sobre 2 en el perfil del contractant de l'Ajuntament de Terrassa a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat.

El 5 de desembre de 2024 a les 13:41 h es va procedir a l'obertura del sobre 3 (documentació relativa als criteris d'adjudicació quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules), de les

proposicions de les empreses licitadores en el procediment per adjudicar aquest contracte de servei, per mitjans electrònics, a través de la plataforma electrònica de contractació.

D'acord amb la clàusula 15a del PCAP:

15.1. Criteris d'adjudicació que es poden valorar mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules (sobre 3), fins a un màxim de 51 punts:

15.1.1. Proposició econòmica, fins a un màxim de 51 punts:

Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran el preu final ofert (annex 1).

No s'acceptarà cap oferta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Presentar una oferta de preu superior al pressupost base licitació serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

*$$\text{Puntuació} = 51 * (\text{pressupost base de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{pressupost base de licitació} - \text{millor preu ofert})$$*

Es tindran en compte dos decimals.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 51 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

Quadre d'ofertes presentades i puntuació del sobre 3 després d'aplicar la fórmula:

Empresa licitadora	Preu ofert, exclòs l'IVA	Puntuació
SISTEPLANT SL	17.768,60 €	28,58
D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA	17.075,34 €	35,43
TOBALINA CONSULTING GROUP SL	15.500,00 €	51,00
CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL	17.500,00 €	31,24

Quadre de la puntuació final obtinguda per les empreses licitadores:

Empresa licitadora	Sobre 2	Sobre 3	Total
SISTEPLANT SL	29	28,58	57,58
D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA	42	35,43	77,43
TOBALINA CONSULTING GROUP SL	29	51,00	80,00
CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL	49	31,24	80,24

De conformitat amb el que estableix 150.2 de la LCSP, es procedent classificar, per ordre decreixent, les proposicions presentades, segons els criteris d'adjudicació que s'indiquen en el plec de clàusules administratives particulars:

	Llicitadora	Puntuació
1a	CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL	80,24
2a	TOBALINA CONSULTING GROUP SL	80,00
3a	D'ALEPH INICIATIVAS Y ORGANIZACIÓN SA	77,43
4a	SISTEPLANT SL	57,58

La mesa de contractació va acordar, per unanimitat dels membres amb dret a vot, traslladar la documentació de les empreses licitadores als serveis tècnics municipals perquè comprovessin si alguna de les propostes acceptades podia resultar una oferta anormal o desproporcionada i, en aquest sentit, emetessin el seu informe, previ a la formulació de la corresponent proposta d'adjudicació per part de la mesa.

En data 29 de gener de 2025, el director de l'Àrea de Promoció Econòmica i Educació de l'Ajuntament de Terrassa va informar que cap de les propostes acceptades podia resultar una oferta anormal o desproporcionada i va proposar l'adjudicació del contracte:

“Cap oferta es podria considerar anormal d'acord amb la clàusula 16a del PCAP.

Per tot això i d'acord amb els antecedents i l'oferta presentada es proposa l'adjudicació del contracte ECAS 05506/2024 a l'empresa Consultoría y Formación Margube SL.

TERMINI D'EXECUCIÓ DEL PROJECTE

El termini d'execució del projecte serà de 8 mesos i en qualsevol cas, com a màxim fins al 31 d'octubre de 2025. Degut a l'endarreriment del procés i atenent que encara estem a dins dels plaços previstos per a la realització d'aquest projecte, i atenent que aquest endarreriment no representarà cap afectació a la consecució dels objectius pels quals es va iniciar aquest procediment, el contracte tindrà un període d'execució que comprendrà el període des de la formalització del contracte fins al 31 d'octubre de 2025 en comptes del 31 de desembre del 2024 que era el termini d'execució contemplat inicialment al PCAP.»

Conclusions:

D'acord amb l'informe de valoració dels criteris la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor, i del de la valoració dels criteris avaluable automàticament per aplicació de fórmules, de conformitat amb el que preveu la clàusula quinzena del plec de clàusules administratives particulars que regeix l'adjudicació d'aquest contracte, la mesa de contractació proposa:

1. Els membres de la mesa, tenint en compte l'informe dels serveis tècnics municipals de data 29 de gener de 2025, fan seu l'informe tècnic, i eleva la corresponent proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació.
2. Es proposa l'adjudicació del contracte de servei d'explotació, manteniment i conservació de les instal·lacions de sanejament en alta i baixa de l'Ajuntament de Terrassa, al candidat que ha obtingut millor puntuació, que és l'empresa CONSULTORÍA Y FORMACIÓN MARGUBE SL i d'acord amb el previst a l'article 150.2 se'l requerirà perquè, en el termini de deu (10) dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa sobre la seva aptitud, la no incursió en cap causa de prohibició per contractar amb l'administració, la seva capacitat, presenti la documentació relativa a la solvència i/o classificació d'acord amb les clàusules 20a i 21a del PCAP; acrediti, dins d'aquest mateix termini la documentació justificativa d'estar al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social i constitueixi la garantia definitiva per un import del 5 per 100 del preu final ofert, exclòs l'IVA.

Els membres de la Mesa de contractació declaren que no incorren en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1 g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

La presidenta dona per finalitzada l'acte, i, per a que consti, s'estén aquesta acta, el contingut de la qual, jo, com a secretària, CERTIFICO