

## INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR LA PRESTACIÓ DE SERVEIS PER DESPLEGAR LA I 4.0 I LA VALORITZACIÓ DE RESIDUS AL SECTOR TÈXTIL

---

### Objecte del contracte

El contracte té per objecte:

Catalitzar el desplegament de les tecnologies de la Indústria 4.0 i catalitzar el procés de valorització dels residus al sector tèxtil.

A través de:

.-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 indústria 4.0 , en endavant: 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 amb una proposta de mesures de creació o d'optimització dels seus processos de valorització dels residus tèxtils generats.

.-Celebrar una jornada de divulgació dels treballs fets .

I, Crear, editar i enviar la documentació de les conclusions de la jornada i dels treballs fets.

L'objecte del contracte no està alterant per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

CPV: 79310000-7 Serveis d'Estudis

### **Divisió en lots del contracte**

Les principals raons<sup>1</sup> per les quals s'ha decidit no dividir el contracte en lots són que totes les accions a desenvolupar, descrites al objecte del contracte estan orientades a millorar la competitivitat del sector en general i de les empreses en particular i que totes les accions descrites estan fortament relacionades unes amb les altres per tant, l'execució independent de prestacions dificultaria la seva execució. Aquesta argumentació entraria dins del supòsit de l'article Art 99.3. de la LCSP b).

### **Necessitat i idoneïtat del contracte**

La necessitat i idoneïtat del contracte es justifica des de la necessitat desplegar ls accions contingudes al Pla d'Acció del Pla director de Polígons de Terrassa, aprovat pel Ple del més de febrer del 2023 a l'Ajuntament.

Concretament per la necessitat de desplegar l'àmbit de competitivitat a través de l'actuació operativa 5.3: desplegament del Pla d'Acció sectorial de la Indústria 4.0. I, del àmbit de sostenibilitat a través de l'actuació 9.1 i 9.2: Impuls d'un serveis mancomunat de residus i programa de suport a la valorització dels residus de les empreses dels PAE

### **Insuficiència de mitjans**

Les accions descrites al punt anterior no es poden assumir per l'actual estructura del servei, per insuficiència de mitjans i la pròpia naturalesa del contracte

### **Preu**

El pressupost base de licitació del contracte és de 20.661,16 euros, exclòs l'IVA:

Any	Durada inicial		Eventual pròrroga	
	Durada	Despesa	Durada	Despesa
2024	5 mesos	20.661,16 €	0 mesos	0 €

<sup>1</sup> Art 99.3. de la LCSP: "Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta.

No obstant això, l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient, excepte en els casos de contractes de concessió d'obres. En tot cas, es consideren motius vàlids, a l'efecte de justificar la no-divisió en lots de l'objecte del contracte, els següents:

a) El fet que la divisió en lots de l'objecte del contracte comporti el risc de restringir injustificadament la competència. A l'efecte d'aplicar aquest criteri, l'òrgan de contractació ha de sol·licitar un informe previ a l'autoritat de defensa de la competència corresponent perquè es pronunciï sobre l'apreciació de la circumstància esmentada.

b) El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a l'execució correcta del contracte procedeixi de la naturalesa del seu objecte, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents. Tots dos aspectes, si s'escau, s'han de justificar degudament en l'expedient."

La quota actual corresponent de l'IVA és el 21 %.

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

Costos directes	19.628,10 €
Costos indirectes	1.033,06 €
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.

### **Modificació del contracte que preveurà el PCAP**

No es preveuen modificacions del contracte.

### **Valor estimat**

El valor estimat del contracte, inclosa la durada inicial 5 mesos.

Pressupost màxim	Eventuals pròrrogues	Eventuals increments o modificacions	Valor estimat
20.661,16 €	0 €	0 €	20.661,16

### **Finançament i consignació pressupostària**

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte: 25.000,00 euros, inclòs l'IVA, es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 5623/43301/22799 del Pressupost Municipal vigent.

Any	Durada inicial	
	Durada	Despesa
2024	5 mesos	25.000,00 €

El contracte no comporta despeses que s'hagin d'estendre a exercicis posteriors.

Els codis DIR3 que s'indicaran a les factures són els següents:

Servei	Oficina comptable	Òrgan gestor	Unitat tramitadora
Activitats econòmiques	LA0003834	LA0004542	LA0004542

### **Durada del contracte o les dates estimades per a l'inici de l'execució i per a la finalització**

El contracte tindrà una durada de 5 mesos comptats des de l'endemà de la formalització del contracte.

### **Procediment d'adjudicació**

L'adjudicació del contracte es realitzarà mitjançant procediment obert, de conformitat amb el que estableix l'article 131.2 de la LCSP.<sup>2</sup>

### **Clàusules i criteris socials i mediambientals**

Aquest contracte ha de proposar o generar millores en la gestió de residus industrials a un mínim de 8 empreses de la ciutat, a més li és d'aplicació les següents clàusules socials:

1S5LABB7 - Alta de la seguretat social de les persones treballadores

1S5LABB9 - Compliment del conveni col·lectiu

### **Cessió de dades**

El contracte no comportarà la cessió de dades de caràcter personal.

Domènec Escanilla Escanilla  
Cap del Servei de Promoció Industrial

---

<sup>2</sup> Art. 131.2. LCSP L'adjudicació s'ha d'efectuar ordinàriament utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu.