

CODI DE VERIFICACIÓ	 4S1B 6U6C 5Y3J 6M6R 0OCO				
EXPEDIENT NÚM.	JIA/2026/203	DOCUMENT NÚM.	JIA1AI02CS	DATA	18-09-2026
UNITAT	Jurídic Promoció Econòmica				
ASSUMpte	CONTRACTE DE SERVEIS DE CONSULTORIA ENERGÈTICA PER ESTUDIS ENERGÈTICS I DE GENERACIÓ D'ENERGIA AMB PANELLS FOTOVOLTAICS EN EL MARC DEL PROGRAMA SBD INDÚSTRIA SOSTENIBLE				

PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX EL CONTRACTE DE SERVEIS DE CONSULTORIA ENERGÈTICA PER ESTUDIS ENERGÈTICS I DE GENERACIÓ D'ENERGIA AMB PANELLS FOTOVOLTAICS EN EL MARC DEL PROGRAMA SBD INDÚSTRIA SOSTENIBLE

PRIMERA.- Objecte del contracte

L'objecte del contracte s'emmarca en el programa Sabadell, indústria sostenible, que inclou serveis de consultoria, formacions, jornades empresarials i estudis d'oportunitats al territori. Aquest programa està alineat amb l'estratègia d'accelerar la transició cap a un sistema energètic baix en carboni i eficient, recolzat en la conscienciació empresarial i la implantació d'energies renovables.

Els serveis objecte d'aquest contracte, formen part del projecte "Indústria i sostenibilitat als PAE'S de BDV-SBD-SQV", del recurs "Indústria", codi d'expedient 26/Y/404198, finançat per la Diputació de Barcelona per l'annualitat 2026-27, en el marc del Catàleg 2026 del Pla de cooperació Xarxa de Govern Local 2024-2027.

Aquesta estratègia comporta dur a terme actuacions que facilitin l'adaptació de les empreses industrials a un context marcat per la crisi climàtica, la transició energètica, la digitalització i les exigències normatives europees, i així portin a una millora competitiva i major resiliència empresarial.

Una d'aquestes actuacions és poder oferir assessorament tècnic especialitzat a les empreses per millorar l'eficiència energètica en els seus processos, i també estudis de viabilitat de producció d'energia renovable a partir de panells fotovoltaics.

El contracte té per objecte el servei de consultoria energètica consistent en diagnòstics energètics a empreses i estudis de generació d'energia fotovoltaica a empreses.

En el cas de la diagnosi energètica, a partir de la visita a les instal·lacions i reunió amb la direcció de l'empresa, caldrà detectar millores que poden adoptar les empreses en l'àmbit de la contractació energètica i en el consum energètic.

SEGONA.- CARACTERÍSTIQUES DE LA PRESTACIÓ

Les propostes que la consultora faci a la diagnosi i informe, hauran d'incloure informació concreta de la millora identificada, dades dels costos inicials, estalvis associats i estimació de la reducció del consum energètic esperat en € i kWh.

Les dues actuacions es plantegen per separat, tot i que una mateixa empresa podrà ser beneficiària de la diagnosi energètica i de l'estudi de fotovoltaica.

Les diagnosi energètiques han d'incloure:

- Reunió presencial amb les persones responsables de l'empresa i visita a les seves instal·lacions.
- La sol·licitud d'informació i documentació a l'empresa segons necessitats detectades.
- L'elaboració d'un informe complet que consti d'informació detallada de la situació actual de l'empresa i de les millores identificades tant en l'àmbit de la contractació energètica com del consum energètic de l'empresa de manera que l'empresa pugui a partir d'aquell moment, valorar el detall i condicions de procedir a executar la millora. L'informe haurà de contemplar els següents apartats:
 - a) Anàlisi de la facturació energètica: cost actual, opcions de millora en la contractació.
 - b) Detall dels diferents sistemes de consum energètic.
 - c) Perfil de demanda/perfil de consum horari de l'empresa.
 - d) Representació gràfica dels fluxos de consum energètic de l'empresa.
 - e) Possibles escenaris de millora, detallant cost dels diversos escenaris.
 - f) Línies d'ajuda per les diverses propostes de millora.
- Reunió amb l'empresa (per videoconferència) per presentar els resultats de la diagnosi energètica realitzada i entrega de l'informe. Durant la reunió s'aportarà la informació necessària a l'empresa per a que pugui executar les propostes identificades i s'aclariran els possibles dubtes que pugui tenir l'empresa. S'informarà dels ajuts i subvencions disponibles si és el cas.

La dedicació mínima d'aquest servei s'estima en 15 hores per a cada diagnosi energètica.

Els estudis de generació d'energia amb panells fotovoltaics per a empreses han d'incloure:

- Reunió amb les persones responsables de l'empresa (per videoconferència).
- La sol·licitud d'informació i documentació a l'empresa segons necessitats detectades.
- L'elaboració d'un informe complet que consti d'informació detallada que permeti identificar el potencial de generació energètica, inversió i estalvi tenint en compte els diferents escenaris per a la instal·lació i faciliti la presa de decisions per part de l'empresa. La proposta de servei ha d'especificar els punts principals que inclourà l'estudi i cal també adjuntar un model/exemple de l'estudi, que haurà de contemplar els següents apartats:
 - a. Detall dels elements necessaris per a la instal·lació fotovoltaica i anàlisi de les cobertes a substituir.

CODI DE VERIFICACIÓ	 4S1B 6U6C 5Y3J 6M6R 0OCO				
EXPEDIENT NÚM.	JIA/2026/203	DOCUMENT NÚM.	JIA1AI02CS	DATA	18-09-2026
UNITAT	Jurídic Promoció Econòmica				
ASSUMPT	CONTRACTE DE SERVEIS DE CONSULTORIA ENERGÈTICA PER ESTUDIS ENERGÈTICS I DE GENERACIÓ D'ENERGIA AMB PANELLS FOTOVOLTAICS EN EL MARC DEL PROGRAMA SBD INDÚSTRIA SOSTENIBLE				

- b. Detall sobre els diversos models d'instal·lacions a contemplar.
- c. Detall de superfície a intervenir i proposta d'execució tenint en compte orientació.
- d. Detall de franges horàries de producció amb franges de consum.
- e. Proposta d'escenaris en funció d'optimització mínima fins a màxima.
- Reunió amb l'empresa (per videoconferència) per presentar els resultats de l'estudi i els diferents escenaris i entrega de l'informe. Durant la reunió s'aportarà total la informació necessària i s'aclariran els possibles dubtes que pugui tenir l'empresa. S'informarà dels ajuts i subvencions disponibles si és el cas.

Es planteja la licitació conjunta en un sol lot per la vinculació de continguts als quals caldrà que es faci referència en cada un dels apartats.

TERCERA.- Continguts a entregar en el servei de consultoria energètica i anàlisi d'instal·lació fotovoltaica

1. Estudi de diagnosi energètica, proposta de mesures a implantar i cost previst. Informe final per cada empresa sobre la que es sol·liciti aquest servei.
2. Estudi d'instal·lació de plaques fotovoltaïques, amb detall i cost previst. Informe final per cada empresa sobre la que es sol·liciti aquest servei.
3. Informe conjunt del servei desenvolupat a l'òrgan contractant.

QUARTA.- Lliurament de productes

Els productes a lliurar són:

1. Entrega de l'informe corresponent a l'estudi de diagnosi energètica a cada una de les empreses sobre les que es sol·liciti aquest servei.
2. Entrega de l'informe corresponent a l'estudi d'instal·lació de plaques fotovoltaïques a cada una de les empreses sobre les que es sol·liciti aquest servei.
3. Entrega de l'informe conjunt del servei desenvolupat a l'òrgan contractant

CINQUENA: Confidencialitat

L'empresa contractista ha de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés en ocasió de l'execució del contracte. Aquest deure s'ha de mantenir fins i tot després de finalitzar i extingir-se el contracte.

SISENA: Durada del contracte

El contracte tindrà una durada d'un any comptats des de la data següent a la formalització del contracte.

Sabadell, a data de la signatura electrònica.