

SUBMINISTRAMENT D'ENERGÍA BT 2025-29

Expedient 15013063

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES
--

Ft: Lucía Torregrosa Costa

ÍNDEX

1. EMPRESES CONVOCANTS
2. OBJECTE
3. ABAST
 - 3.1 Descripció dels punts de subministrament
 - 3.2 Característiques generals dels subministrament objecte del concurs
4. SOCIETATS QUE PODEN PRESENTAR OFERTA
 - 4.1 Condicions expressess de participació
5. DURACIÓ DEL CONTRACTE
6. CONDICIONS DE QUALITAT DELS SUBMINISTRAMENTS
 - 6.1 Continuitat del subministrament
 - 6.2 Qualitat de l'atenció al client
7. CONTATGE DE L'ENERGIA
8. RESPONSABILITAT DEL SERVEI
9. IMPOSTOS I DESPESES
10. VINCULACIÓ

1 EMPRESES CONVOCANTS

Les empreses convocants de la present licitació són FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, SA, NIF A08005795, TRANSPORTS DE BARCELONA, SA, NIF A08016081 , i PROJECTES I SERVEIS DE MOBILITAT, SA, NIF A63645220, denominades TMB quan es designin conjuntament, amb domicili social a Barcelona, carrer 60, número 21-23, sector A Polígon Industrial Zona Franca, C.P. 08040.

2 OBJECTE

El present Plec de Condicions té per objecte establir les condicions de caràcter general, tècnic i econòmic per a la contractació mitjançant concurs per procediment obert del subministrament d'energia elèctrica en baixa tensió a consumir als punts de subministrament de Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA, Transports de Barcelona, SA, i Projectes i Serveis de Mobilitat, SA.

Així mateix, la seva finalitat se centra en determinar es normes per a la presentació de les ofertes i fixar els drets i obligacions de les parts des del moment de l'oferta fins a la finalització de la vigència del contracte que esdevingui de l'adjudicació.

L'ADJUDICATARI contractarà amb el distribuïdor els ATR que corresponguin a cada punt de subministrament en nom de TMB, no obstant la presentació d'ofertes es referirà exclusivament a l'energia que els punts de subministrament de TMB esta previst consumeixin durant els períodes indicats, derivat de que els imports dels ATR no són negociables.

Amb l'objecte de procedir a aplicar una política d'eficiència energètica elèctrica en les instal·lacions de BT de TMB, no s'admetran clàusules relatives al volum dels subministraments, de manera que els preus oferts siguin fixos durant el període d'adjudicació, amb independència dels consums reals durant l'execució del contracte.

La licitació suposa l'acceptació plena i íntegra de totes les condicions que figuren en el present Plec.

Les empreses licitadores presentaran una oferta global per al conjunt dels punts de consum objecte del concurs.

3 ABAST

El subministrament que es pretén contractar es realitzarà en els punts i amb les característiques que s'especifiquen en els apartats 3.1 i 3.2.

3.1 Descripció dels punts de subministrament

Els punts de subministrament en baixa tensió objecte del concurs d'ofertes figuren en l'Annex 1, on es detallen individualment: potència contractada, tipus de tarifa, i consums anuals, entre altres variables.

El volum total de contractació estimat per al conjunt dels punts de subministrament contemplats en aquest apartat, és de 10 GWh/any.

Aquestes xifres han d'entendre's com a orientatives, podent sofrir variació sobre la base de diferents factors:

- horari de prestació de servei.
- creació de nous punts de subministrament en els diferents centres.
- Baixes, tancaments per obres o per causes alienes a TMB

L'ADJUDICATARI haurà de garantir el subministrament d'energia encara quan difereixi dels valors indicats per a cadascun dels punts.

3.2 Característiques generals dels subministraments objecte de la licitació

- Conjunt de subministraments distribuïts en l'àmbit de la ciutat de Barcelona i la seva conurbació (concepció multipunt).
- Lliurament de l'energia: en els punts de consum distribuïts a Barcelona i Àrea Metropolitana que s'indiquen en l'Annex I.
- Consum estable en el temps i diferenciat segons:
 - hores del dia
 - dia de la setmana
 - mesos de l'any

- Consum no transferible en el temps
- Consum al llarg de tot el dia
 - Exigència de disponibilitat: es valorarà la quantificació d'aquesta variable per part de l'ofertant
 - Ús de l'energia: fonamentalment oficines, tallers, cotxeres i estacions.
 - Tarifes aplicables a l'efecte d'accés.
 - Potència contractada: definida per punt de subministrament en l'annex 1.
 - Volum total anual estimat de consum per al conjunt dels punts de subministrament: 10 GWh.
 - Empresa distribuïdora actual: E-Distribución Redes Digitales, SLU

Les característiques particulars de cada subministrament i les corbes tipus, disponibles, de la demanda de consum en el temps, es recullen en els annexos.

4 SOCIETATS QUE PODEN PRESENTAR OFERTA

Podran presentar oferta aquelles empreses que acreditin, mitjançant la corresponent certificació, estar inscrits en el Registre Administratiu de Distribuïdors, Comercialitzadors i Consumidors Qualificats de conformitat amb l'article 71 del Reial decret 1955/2000 d'1 de desembre.

Lliurament de l'energia: en els punts de consum distribuïts a Barcelona i Àrea Metropolitana que s'indiquen en l'Annex "Llistat de Punts de subministrament TMB".

4.1 Condicions expresses de participació

- No s'admetran ofertes que incloguin la formalització d'avalis per part de TMB
- El 100% de l'energia subministrada tendre garantia d'origen renovable

5 DURACIÓ DEL CONTRACTE

La duració del contracte serà de 4 anys a partir del 1 de gener de 2025. Prorrogable per una anualitat addicional.

Respecte a les quatre anualitats, corresponents als anys naturals 2025, 2026, 2027 i 2028, s'oferirà mitjançant una única fórmula indexada a OMIP. Aquesta fórmula serà

d'aplicació en cas d'exercir-se la pròrroga addicional prevista.

La fórmula haurà de tenir el següent contingut:

$$P_i = A_i \times PC + B_i$$

sent:

P_i = preu de facturació resultant per a cada el període tarifari

A_i = Coeficient constant per a cada període tarifari que ha d'incloure el coeficient de pèrdues horàries i l'apuntament en funció de la tarifa d'accés que correspongui.

PC = Preu de la fixació de la cobertura realitzada. Si és més d'una, el component PC que s'aplicarà serà la mitjana ponderada dels tancaments realitzats i el volum de cadascun d'ells.

B_i = Component fix que ha d'incloure: tots els conceptes regulats en funció de la tarifa d'accés, cost de gestió comercial, cost dels serveis d'ajust del sistema, garanties d'origen renovable, fons d'eficiència, i qualsevol component s'afegeixi a la relació de costos en un futur i que no estigui subjecte a cap cobrament en aquest moment, com per exemple el Fondo Nacional de Sostenibilidad del Sistema Eléctrico (FNSSE).

TMB podrà decidir la data de tancament dels períodes subjectes a fórmula amb l'antelació que cregui necessària. Els períodes podran ser anuals, trimestrals o mensuals. En cap cas es podrà accedir a un contracte de preus indexat a Pool.

Per a realitzar la comparació de preus de l'oferta econòmica s'aplicarà un supòsit de cotització d'OMIP aplicat a les fórmules presentades per al producte "any següent" (Cal-25) corresponent al dia de l'anàlisi. Aquesta valoració resultarà un import econòmic en € que servirà de base per a la comparació de les ofertes. Aquest import d'adjudicació serà un instrument de càlcul, finalment la licitació s'adjudicarà a l'oferta guanyadora per un import màxim que serà igual al Pressupost Base de Licitació.

6 CONDICIONS DE QUALITAT DELS SUBMINISTRAMENTS

Les condicions de qualitat dels subministraments vindran determinades pels següents indicadors

6.1 Continuitat del subministrament

Quan es produeixi una interrupció de subministrament que afecti a qualsevol dels punts objecte de la Contractació, l'ADJUDICATARI estarà obligat a informar a TMB, el més aviat possible, de les causes que han motivat la interrupció i, si és el cas, de les mesures adoptades o previstes per a evitar la seva reproducció.

6.2 Qualitat de l'atenció al client

La qualitat de l'atenció i relació amb TMB es determinarà atenent les característiques del servei, entre les quals es troben el conjunt d'aspectes referits a l'assessorament de TMB en matèria de contractació, facturació, cobrament, mesura de consums i altres aspectes derivats del contracte subscrit.

L'ADJUDICATARI assessorarà a TMB sobre les potències contractades a fi de minimitzar el cost dels accessos a la xarxa, així com d'altres paràmetres amb incidència en el cost del kWh i, en un termini de sis mesos des de la signatura del contracte, l'ADJUDICATARI lliurarà a TMB un informe que permeti optimitzar la potència contractada dels diferents punts de subministrament.

L'ADJUDICATARI presentarà la facturació en les dates fixades en el contracte, adjuntant-se a la mateixa la relació dels kWh consumits als preus pactats. TMB no acceptarà factures que incloguin conceptes no vinculats a l'estricta subministrament d'energia, com a assessories, gestions administratives i similars.

L'ADJUDICATARI prestarà una atenció i gestió ràpida de les peticions de descàrrec sol·licitades per TMB.

7 CONTATGE DE L'ENERGIA

Els punts de mesura estan d'acord amb el Real Decreto 1110/2007, Unificado de los puntos de medida i amb les Instruccions Tècniques Complementàries.

L'ADJUDICATARI del subministrament es comprometrà a realitzar sense cost addicional les verificacions sistemàtiques obligatòries dels equips de mesura que determini l'Operador del Sistema d'acord amb el Reglament de punts de mesura.

8. RESPONSABILITAT DEL SERVEI

L'ADJUDICATARI signarà amb l'empresa distribuïdora els contractes d'accés a les instal·lacions que siguin necessaris per a la correcta execució del contracte de subministrament, realitzant quantes gestions siguin necessàries per a resoldre les divergències o conflictes que poguessin sorgir, sense perjudici de la facultat de TMB de contactar directament amb la referida distribuïdora.

L'ADJUDICATARI no podrà subcontractar la totalitat o part dels subministraments objecte d'aquest Concurs, ni s'associarà amb tercers, sense l'autorització prèvia de TMB.

En cas de considerar-se aquesta oportunitat, serà requisit indispensable la presentació a TMB, per escrit, de la justificació dels motius de la proposta, incloent-hi les dades precises per a garantir que el subcontractista posseeix la capacitat suficient per a fer-se càrrec dels subministraments en qüestió i la demostració d'estar al corrent de les seves obligacions laborals, de seguretat social i fiscals. L'aprovació, si és el cas, no eximirà a l'ADJUDICATARI de la seva responsabilitat ni de les seves obligacions derivades del Contracte.

L'ADJUDICATARI remetrà cada any a TMB, la facturació detallada dels ATR. TMB podrà auditar aquesta informació demanant les factures de ATR que consideri pertinents.

L'ADJUDICATARI com a mandatari de TMB davant el distribuïdor, realitzarà tots els tràmits que siguin necessaris davant aquest, que tinguin a veure amb una adequada gestió dels ATR, bé de manera directa informant a TMB, bé per ordre de TMB.

9. IMPOSTOS, DESPESES I MODIFICACIONS DE PREUS

Si durant la vigència del Contracte es produïssin modificacions en el preu dels conceptes actualment sotmesos a regulació i que fossin publicats en el BOE (per exemple, pagaments per capacitat, pèrdues, etc.) que formin part del preu ofert, aquesta modificació repercutirà directament sobre aquest preu ofert.

L'empresa adjudicatària haurà de comunicar els canvis abans d'emetre la facturació detallant el preu regulat i el no regulat. De la mateixa manera, si durant la vigència del contracte, alguns dels pagaments regulats gestionats per l'Operador del Sistema, es traslladen a recaptació de les tarifes d'accés, hauran de traslladar-se aquests imports des dels preus d'energia que es negocien en aquest contracte, als accessos, produint-se una disminució dels primers i augmentant els segons. En aquest cas l'ADJUDICATARI presentarà el mode de trasllat dels imports pertinents que haurà de ser aprovat per TMB. El mateix tractament tindrà una modificació en les pèrdues de les xarxes de transmissió d'electricitat.

No hi haurà revisió de preus per cap altre concepte durant tot el termini de vigència del Contracte, amb excepció del que es disposa per a la clàusula de volum.

10. VINCULACIÓ

En raó de la seva participació en el concurs, L'ADJUDICATARI accepta expressament totes les condicions exposades en el present Plec de condicions, amb independència de les quals, en el seu moment, s'especifiquin en el corresponent Contracte.