

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HA DE REGIR L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEI D'ENGINYERIA PER A DETERMINAR ELS COSTOS ELÈCTRICS DE COMERCIALIZACIÓ I ATR CORRESPONENTS ALS PUNTS DE RECÀRREGA DE BUSOS DE TB VINCULATS A LA INFRAESTRUCTURA ELÈCTRICA D'IFERCAT L'ANY 2023 I 2024**

## **1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

### **1.1. Definició del Plec de prescripcions tècniques del contracte**

Les especificacions ressenyades en aquest document, a partir d'ara anomenat Plec de prescripcions tècniques (PPT) defineixen les condicions i criteris tècnics que han de regir i servir de base per al contracte del servei d'enginyeria per a la determinació dels costos elèctrics de comercialització i ATR corresponents als punts de recàrrega elèctrica de busos de Transports de Barcelona, SA (TB) a Triangle Ferroviari.

Aquest contracte té com a necessitat i objecte poder conèixer -amb detall mensual i per a cadascun dels períodes tarifaris- els costos vinculats a les dos escomeses dedicades a la recàrrega elèctrica a Triangle Ferroviari des de l'inici del període de proves (desembre 2023) fins a la finalització de les proves (desembre 2024), ambos mesos inclosos.

Dites tasques d'enginyeria han de permetre a Ifercat, determinar

- Els costos associats a la comercialització d'energia elèctrica, tenint en compte que, durant aquest període de recàrrega elèctrica en proves Ifercat ha disposat de dos comercialitzadores (Naturgy fins 14/07/2024 i L'Energètica a partir del 15/07/2024), amb les consegüents formes de càlcul diferents de la tarifa elèctrica.
- Els costos associats a la factura d'Accés de Tercers a la Xarxa (ATR), entre els que destaquen:
  - Els càrrecs i peatges d'energia associats al consum de la recàrrega elèctrica
  - Els costos de penalitzacions per excessos de potència contractada degut a l'ús de la recàrrega elèctrica

## **2. CALENDARI D'EXECUCIÓ**

El termini de durada d'aquest contracte és d'un dia i es preveu que es realitzi entre l'1 d'abril i el 30 d'abril de 2024.

## **3. CONDICIONS DEL SERVEI**

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista. El contractista serà responsable de la qualitat tècnica dels treballs que desenvolupi i de les prestacions i serveis realitzats, així com de les conseqüències que es dedueixin per a Infraestructures Ferroviàries de Catalunya o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

#### **4. PLANIFICACIÓ, DIRECCIÓ I SEGUIMENT DELS SERVEIS**

Correspon a Infraestructures Ferroviàries de Catalunya la supervisió i direcció dels serveis contractats, així com proposar les modificacions convenient o, si escau, proposar la suspensió dels serveis si existís causa prou motivada.

Correspon a l'adjudicatari l'execució de la prestació dels serveis. A aquest efecte, l'adjudicatari designarà als professionals per prestar els serveis contractats.

#### **5. LLOC I HORARI DE LA PRESTACIÓ DEL SERVEI OBJECTE DEL CONTRACTE**

A la seu d'Infraestructures Ferroviàries de Catalunya, Av. Josep Tarradellas 2-6 (Barcelona) o on s'acordi entre les parts, tant pot ser en mode presencial, híbrid com en línia. La prestació de l'horari del servei serà definida segons les parts.

#### **6. EFECTIUS DESTINATS AL CONTRACTE**

- Sr. Juan Miguel Herrero
- Sr. Jesús Iturriaga
- Sr. Javier Albarran

#### **7. SUPORT TÈCNIC I MATERIAL**

L'adjudicatari haurà de proporcionar al seu personal el suport tècnic necessari per al desenvolupament de l'objecte del contracte. El material i els instruments de treball necessaris per a la prestació dels serveis, així com les despeses de manteniment de l'esmentat material seran de compte de l'adjudicatari.

#### **8. PLA DE RECURSOS HUMANS**

El personal dependrà directament, únicament i exclusivament de l'empresa que presti el servei, no tenint cap mena de vincle laboral amb Infraestructures Ferroviàries de Catalunya.

#### **9. INFORMACIÓ I COL·LABORACIÓ**

L'actuació entre les parts es basarà en la mútua col·laboració, en el marc de la qual:

- a. Infraestructures Ferroviàries de Catalunya es compromet a facilitar tota la informació que sigui requerida de manera raonable i, a col·laborar estretament amb l'empresa adjudicatària del contracte per a la seva òptima execució, així com a mantenir-la informada de qualsevol esdeveniment que Infraestructures Ferroviàries de Catalunya consideri rellevant en relació amb el mateix.
- b. L'adjudicatari es compromet a sol·licitar únicament la col·laboració i informació que siguin necessàries per a l'eficaç prestació dels seus serveis. Així mateix es compromet a sotmetre a l'autorització prèvia d'Infraestructures Ferroviàries de Catalunya qualsevol gestió que per la seva naturalesa hagi de ser coneguda per aquesta per ser convenient la seva conformitat per a la seva realització. Els recíprocs compromisos continguts en aquesta estipulació són considerats per les

parts com a essencials per al compliment del contracte.