

DENOMINACIÓ:	RECTIFICADOR DE POTÈNCIA PER SUBESTACIÓ DE TRACCIÓ SIEMENS 2000 kW
DESCRIPCIÓ:	RECTIFICADOR DE POTÈNCIA PER SUBESTACIÓ DE TRACCIÓ SIEMENS 2000 kW
MARCA / REFERÈNCIA:	SIEMENS SITRAS REC-W Oppt-AEMA-2168GQF
EMPLAÇAMENT:	Subestació tracció L9/L10 Nord
CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT:	
<p>Subministrament de dos (2) unitats d'iguals característiques.</p> <p>Els equips s'han de servir en caixa individual segons estàndards del fabricant i amb suficients proteccions per evitar trencament.</p> <p>Se subministrarà al magatzem de la Unitat de Manteniment d'Energia AT, ubicat al c/ Burgos, 31, 08014 Barcelona.</p>	
GARANTIA:	
La garantia serà mínim d'un (1) any des de la data del subministrament.	
SUBJECTE A EQUIVALÈNCIES:	
<p>No.</p> <p>Cada un dels equips a subministrar forma part d'un conjunt de cabines de potència de corrent continu de tecnologia SIEMENS, ha de ser exactament de la mateixa marca i model que l'original (avariat), per tal de garantir compatibilitat física, lògica i funcional del conjunt de cabines.</p> <p>El motiu és que la cabina on anirà albergat té unes dimensions interiors exactes pel rectificador, i que la cabina té dispositius control (PLC) i proteccions (relé) existents que no se substitueixen i que han de connectar-se a un rectificador de potència i característiques idèntiques a l'original, per tal que la cabina i el conjunt de cabines on està integrada continuï funcionant correctament, és la única manera en que el producte no perdi el marcatge CE i la homologació del fabricant SIEMENS del conjunt de cabines.</p> <p>L'anterior justificació fa que sigui necessari, proporcional i tècnica o funcionalment imprescindible que l'equip sigui de la marca i el model indicats, complint amb les exigències de l'article 126.6 LCSP, ja que en el present cas és la compatibilitat tècnica de l'objecte del contracte el que permet citar la marca indicada</p> <p>El fabricant és SIEMENS MOBILITY S.L.U. (13934), tot i que el subministrador final dels equips no està restringit i és obert a altres proveïdors autoritzats per part del fabricant. La instal·lació i posada en servei la realitzarà personal propi, no està inclosa en l'abast del contracte.</p>	
CRITERIS AMBIENTALS	
<p>D'acord amb els criteris ambientals subscrits per Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA tots els subministraments de materials que es deriven d'aquest contracte i segons les condicions de la comanda (embalatges addicionals als originals del fabricant), s'enviaran minimitzant els materials utilitzats en embalatges i, en el seu cas, s'enviaran utilitzant embalatges fets amb materials reciclats i reciclables.</p>	

L'adjudicatari del contracte només té l'obligació de subministrar els materials sol·licitats, no retirarà ni recuperarà els materials o equips de les instal·lacions. La gestió d'aquests materials i equips serà responsabilitat de FMB mitjançant la unitat sol·licitant.

La flota pròpia o externa utilitzada per a l'enviament de les comandes hauran de disposar com a mínim d'un 10% de vehicles ecològics o sostenibles (etiqueta ECO o ZERO), per a tots els enviaments de la licitació es prioritzarà el transports amb mitjans sostenibles.

CONDICIONS ESPECIALS DE PENALITATS:

Cap

Xavier Llauredó Ricote  
Enginyer de Manteniment d'Energia AT