



En Madrid, a 31 de julio de 2020.

Corrección de errores del Pliego de Prescripciones Técnicas que rige la Licitación 6012000255 para su adjudicación por procedimiento abierto simplificado.

Metro de Madrid, S.A. comunica que, en relación con la licitación 6012000255– SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍAS PARA PLANTAS DE ENERGÍA, convocada, mediante procedimiento abierto simplificado, a través del Perfil del Contratante del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid el día 24 de julio de 2020, se procede a realizar la siguiente corrección de errores.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas y concretamente en el punto 6 “Materiales”:

- **Donde dice:**

BATERÍA	12V - $\geq 7,2\text{Ah}$	12V - $\geq 24\text{Ah}$	12V - $\geq 40\text{Ah}$	12V - $\geq 170\text{Ah}$
Corriente de cortocircuito	$\geq 350\text{ A}$	$\geq 800\text{ A}$	$\geq 900\text{ A}$	$\geq 2700\text{ A}$
Capacidad con 10 h de descarga a 20 °C de temperatura ambiente y $U_f=10,8\text{V}$ (C10)	$\geq 7,2\text{ Ah}$	$\geq 24\text{ Ah}$	$\geq 40,2\text{ Ah}$	$\geq 175\text{ Ah}$
Capacidad con 5 h de descarga a 20 °C de temperatura ambiente y $U_f=10,8\text{V}$ (C3)	$\geq 6,5\text{ Ah}$	$\geq 22,5\text{ Ah}$	$\geq 37\text{ Ah}$	$\geq 172\text{ Ah}$
Máxima corriente de descarga (5 segundos)	$\geq 105\text{ A}$	$\geq 240\text{ A}$	$\geq 400\text{ A}$	$\geq 1050\text{ A}$
Rendimiento de corriente a 25º y 1,85 Vfc (voltios finales por celda) en 10h	$\geq 0,72\text{ Ah}$	$\geq 2,4\text{ Ah}$	$\geq 4\text{ Ah}$	$\geq 17,3\text{ Ah}$
Rendimiento de corriente a 25º y 1,75 Vfc (voltios finales por celda) en 10h	$\geq 0,74\text{ Ah}$	$\geq 2,4\text{ Ah}$	$\geq 4,7\text{ Ah}$	$\geq 15,4\text{ Ah}$
Resistencia interna a 25 °C - Plena Carga	$\leq 25\text{ m}\Omega$	$\leq 12\text{ m}\Omega$	$\leq 9,2\text{ m}\Omega$	$\leq 4,2\text{ m}\Omega$

- **Debe decir:**

BATERÍA	12V - $\geq 7,2\text{Ah}$	12V - $\geq 24\text{Ah}$	12V - $\geq 40\text{Ah}$	12V - $\geq 170\text{Ah}$
Corriente de cortocircuito	$\geq 350\text{ A}$	$\geq 800\text{ A}$	$\geq 900\text{ A}$	$\geq 2700\text{ A}$
Capacidad con 10 h de descarga a 20 °C de temperatura ambiente y $U_f=10,8\text{V}$ (C10)	$\geq 7,2\text{ Ah}$	$\geq 24\text{ Ah}$	$\geq 40,2\text{ Ah}$	$\geq 175\text{ Ah}$
Capacidad con 5 h de descarga a 20 °C de temperatura ambiente y $U_f=10,8\text{V}$ (C5)	$\geq 6,5\text{ Ah}$	$\geq 22,5\text{ Ah}$	$\geq 37\text{ Ah}$	$\geq 160\text{ Ah}$
Máxima corriente de descarga (5 segundos)	$\geq 105\text{ A}$	$\geq 240\text{ A}$	$\geq 400\text{ A}$	$\geq 1050\text{ A}$
Rendimiento de corriente a 25º y 1,85 Vfc (voltios finales por celda) en 10h	$\geq 0,72\text{ A}$	$\geq 2,4\text{ A}$	$\geq 4\text{ A}$	$\geq 17,3\text{ A}$
Rendimiento de corriente a 25º y 1,75 Vfc (voltios finales por celda) en 10h	$\geq 0,74\text{ A}$	$\geq 2,4\text{ A}$	$\geq 4,7\text{ A}$	$\geq 15,4\text{ A}$
Resistencia interna a 25 °C - Plena Carga	$\leq 25\text{ m}\Omega$	$\leq 12\text{ m}\Omega$	$\leq 9,2\text{ m}\Omega$	$\leq 4,2\text{ m}\Omega$