

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL
SUBMINISTRAMENT DE TARGETES I POLSERES
CODIFICADES D'ABONATS PER A LA UNITAT COMERCIAL
DEL PORT OLIMPIC DE BARCELONA DE SERVEIS
MUNICIPALS, S.A**

1. ANTECEDENTS

Barcelona de Serveis Municipals, S. A. (d'ara endavant BSM) gestiona diferents instal·lacions de la ciutat de Barcelona on s'hi realitzen diverses activitats, o es responsabilitzen de diferents serveis municipals per encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona.

Cadascuna de les instal·lacions i serveis es caracteritza per l'objecte del servei que s'hi presta i per la seva operativa particular. Així mateix, a nivell transversal es realitzen també activitats que poden afectar una o diverses unitats de negoci. Per a aquestes tasques que formen l'operativa diària de les diverses instal·lacions de BSM, és necessària l'homologació d'adjudicatari per a la contractació del Derivat pel subministrament de targetes i polseres PVC.

2. OBJECTE

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és regular les condicions per a l'adquisició de polseres i targetes per donar accés als abonats- usuaris del Port Olímpic de Barcelona i cobrir les necessitats durant el període de la celebració de la Copa Amèrica.

En aquest cas concret son **3.000 targetes codificades i 5.000 polseres amb xip de proximitat** pel departament comercial del Port Olímpic.

Contracte Derivat basat en l'Acord Marc relatiu a l'homologació d'empreses pel subministrament de targetes PVC per a Barcelona de Serveis Municipals, S.A

3. OPERATIVA DEL SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària serà la responsable dels deures de policia i emmagatzematge dels béns objecte de la prestació fins al seu lliurament. L'adjudicatari haurà de lliurar el producte en els terminis expressats en el present Plec i en les condicions òptimes per tal de garantir la seva eficiència i eficàcia.

Tots els subministraments hauran de complir la garantia de qualitat i durabilitat de producte pactada en el moment de la oferta i hauran d'estar en disposició d'evidenciar el compliment d'aquesta garantia de qualitat mitjançant l'aportació dels certificats pertinents, sempre que BSM ho requereixi.

Els serveis subministrats que no compleixin aquestes condicions de qualitat, el proveïdor els haurà de substituir per altres que sí les compleixin, en el termini establert per a la substitucions de productes, sense cap cost afegit per a BSM

4. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

TARGETES

Les condicions tècniques de caràcter obligatori en relació al subministrament de les targetes són:

Targetes plàstiques de PVC, laminat opac 0,76 mm, format 85,6*53,98 mms, rectangular amb cantons rodons, acabat brillant.

Chip Mifare Classic, Mifare 1k
Mifare Classic 1k - ISO 14443A, a 13,56MHz
EEPROM 1K

Les targetes han d'anar numerades amb codi número de sèrie (UID) que ha de ser únic i de 4 bytes.



POLSERES

Les condicions tècniques de caràcter obligatori en relació al subministrament de les polseres són:

Polsera amb xip de proximitat:

Xip Mifare Classic, Mifare 1k

Mifare Classic 1k - ISO 14443A, a 13,56MHz

EEPROM 1K

Les polseres han d'anar numerades amb codi número de sèrie (UID) que ha de ser únic i de **4 bytes**.

No es requereixen un fabricant en concret sempre que es compleixin les característiques anteriors,

Cal facilitar el llistat de codis de sèrie (UID únics) en format Decimal MSB (Bit més significatiu davant).

Exemple codi:

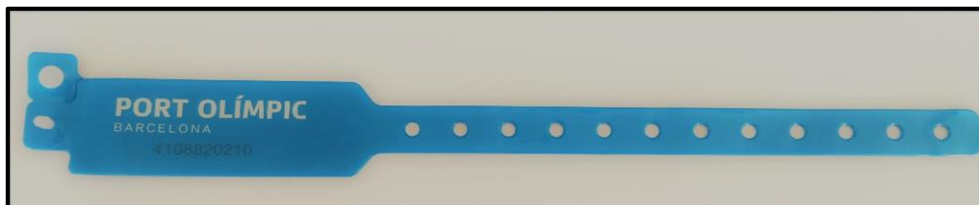
HEX LSB	DEC MSB
F327AF82	2192517107

Que el codi UID no estigui fet servir:

- SELECT Tarjeta FROM PERSONAL WHERE TARJETA > '0000000999999';
- SELECT TarjetaAux Tarjeta FROM TARJETASAUXILIARES WHERE TARJETAAUX > '0000000999999';

Per els nous terminals de Port serà LSB

El color de la polsera ha de ser blau marí i les lletres de PORT OLÍMPIC en blanc.



- L'adjudicatari farà una factura pels lliuraments efectuats, indicant els preus unitaris que han de quadrar amb els preus unitaris que constin a les propostes de compra emeses. Aquests preus reflectiran en qualsevol cas els oferts per

l'adjudicatari. Les factures que no quadrin amb les comandes, seran retornades per tal que el proveïdor les torni a presentar complint aquestes especificacions.

- L'adjudicatari haurà d'enviar una mostra per ser validada per la unitat abans de la producció final.

5. LLIURAMENTS

Les propostes de compra realitzades per BSM hauran de ser lliurades per l'adjudicatari als punts de subministrament indicats a la proposta de compra en el termini màxim de trenta (30) dies naturals següents a la recepció de la proposta de compra

Des de l'enviament de la proposta de compra per part de BSM a l'adjudicatari, aquest disposa de deu (10) dies naturals per a lliurar a la Unitat sol·licitant una mostra de cadascuna de les tipologies de targeta de la proposta de compra.

Si un cop lliurat el material corresponent a la proposta de compra es detectés algun/s article/s defectuós/ossos o la no correcta funcionalitat, el termini que disposa l'adjudicatari per a la substitució d'aquest material és de quinze (15) dies naturals des de la comunicació a l'adjudicatari per part de BSM de la incidència.

Si excepcionalment es produís algun retard en el lliurament, s'haurà de comunicar amb la màxima antelació a BSM el motiu puntual i la data prevista del nou lliurament, on BSM podrà optar per l'anul·lació o el manteniment de la comanda

Els productes es lliuraran de Dilluns a Divendres en la franja horària de 8:30 a 18 hores, a les oficines del Port Olímpic, al Edifici de Capitania s/nº a l' Atenció de Yolanda Sánchez.

6. PENALITZACIONS

Segons el previst en l' Acord Marc.

Sgt.: Sra. Yolanda Sánchez López
Cap Unitat Coordinació i Control
Divisió Port Olímpic de Barcelona
Barcelona de Serveis Municipals, SA