



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT DE PILES
D'ALIMENTACIÓ I CÀRREGUES COMPATIBLES AMB ELS DISPOSITIUS
CONDUCTORS D'ENERGIA (DCE) PER A PRÀCTIQUES FORMATIVES IMPARTIDES
A L'INSTITUT DE SEGURETAT PÚBLICA DE CATALUNYA DURANT L'ANY 2024
(ISPC-2024-5)**

ÍNDEX

1. Antecedents	2
2. Objecte del contracte	2
3. Característiques tècniques	2
4. Previsió d'unitats a subministrar.....	4
5. Lloc i termini de lliurament	5
6. Servei postvenda.....	5
7. Documentació.....	6
8. Termini de garantia i devolucions	6
9. Facturació i forma de pagament.....	6
10. Contacte per aclariments.....	6



1. ANTECEDENTS

La Comissió d'Interior, en sessió mantinguda el dia 6 de juliol de 2016, d'acord amb l'article 55 del Reglament del Parlament, va aprovar l'informe i les conclusions següents: Informe del Grup de Treball sobre la Utilització per la Policia de Pistoles Elèctriques (266-00001/11). Les conclusions, un cop finalitzat el Grup de Treball, incorporen les recomanacions del Síndic de Greuges i de la resta d'experts i representants dels diferents organismes i institucions que hi van participar. Al punt 6 d'aquestes conclusions s'estableix que *“amb la implementació dels DCE com a eina policial cal la realització d'una formació específica, independent i permanentment actualitzada a càrrec de l'ISPC i per part d'efectius de la PG-ME degudament formats i especialitzats en aquesta matèria. La formació ha de contemplar la vessant tècnica de l'ús d'aquests dispositius i els supòsits habilitadors i situacions prohibides en relació amb els estàndards internacionals sobre drets humans.”*

Caldrà disposar de l'estoc necessari de càrregues i bateries compatibles amb DCE per poder realitzar la formació de reciclatge prevista per la Resolució del Parlament de Catalunya.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament dels següents equipaments compatibles amb dispositius conductors d'energia (DCE) de la marca TASER model X2 per als cursos de formador/a de DCE i d'utilització del DCE impartits a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya que tindran lloc al 2024:

Concretament, les prestacions objecte del contracte es divideixen en tres lots:

- **Lot 1:** Piles d'alimentació
- **Lot 2:** Càrregues de servei compatibles amb DCE de la marca TASER model X2
- **Lot 3:** Càrregues d'entrenament compatibles amb DCE de la marca TASER model X2

El número de lliuraments inclosos en l'objecte del contracte està subordinat a les necessitats d'activitats formatives i per tant, el pressupost de licitació és limitador i té caràcter de màxim.

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Característiques específiques del Lot 1:

- La pila d'alimentació ha de ser estanca i de color negre.
- La seva vida útil ha de garantir 500 aplicacions de 5 segons de duració.



- Ha de ser compatible amb els DCE marca TASER model X2 i alimentar correctament totes les funcions del dispositiu segons la configuració actual que és la següent:
 - o Temps màxim d'aplicació de 5 segons. L'usuari pot realitzar cicles d'aplicació inferior a 5 segons si s'actua sobre el fiador manual del dispositiu.
 - o Alimentació de la lot i punt làser d'ajuda a la punteria que incorpora l'eina policial. Aquesta informació apareix en el visor o display.
 - o Ha d'emetre una senyal Bluetooth d'abast fins a 10 metres capaç d'activar les càmeres de vídeo AXON-BODY 2 que es trobin en aquest rang de manera automàtica, sense intervenció de l'usuari. Mitjançant les bateries, el primer agent que activi el TASER, activarà la seva càmera de vídeo AXON i la dels altres companys en l'escena.

Característiques específiques del Lot 2:

- Càrregues de servei compatibles amb el DCE marca TASER model X2, de color negre, d'un sol ús i amb un abast efectiu de 25' (25 peus equivalent a 7,62m aproximadament).
- Cada unitat ha de tenir un element identificador únic, com per exemple, un número de sèrie.
- Ha d'incorporar la data de caducitat, que ha de ser com a mínim de 50 mesos.
- Es valorarà que el material subministrat tingui una data de fabricació inferior a 6 mesos respecte a la data de lliurament.
- La seva estructura ha d'estar fabricada en materials resistents que permetin una correcta subjecció i distribució de tots els seus components.
- El sistema d'ancoratge amb el dispositiu ha de permetre la seva manipulació amb guants d'intervenció.
- El cartutx o càrrega ha de contenir un confeti que s'expulsi al terra en el moment de la seva utilització per assenyalar el lloc exacte de la mateixa, segons la resolució del Parlament de Catalunya en informe de data 28 de juliol de 2016 publicat al BOPC número 197, i per tant, faciliti l'estudi i anàlisi de la traçabilitat del seu ús.
- Han de funcionar amb aire comprimit.
- Amb l'objectiu de garantir la seguretat, els models de cartutxos han de disposar d'un sistema que permeti que en cas d'activació accidental les sondes no puguin projectar-se i restin a l'interior del contenidor.



Característiques específiques del Lot 3:

- El concepte del cartutx d'entrenament és poder realitzar pràctiques sobre blancs mòbils o estàtics.
- Càrregues d'entrenament compatibles amb el DCE marca TASER model X2, d'un sol ús i amb un abast efectiu de 25' (25 peus equivalent a 7,62 m aproximadament).
- Aquests cartutxos no han de permetre la conducció de polsos generats pel dispositiu, i per tant, el cablejat ha d'estar fabricat per elements no conductors d'electricitat.
- Han de ser de color diferent al cartutx real, preferiblement blau, per tal que s'identifiqui clarament com a material d'entrenament.
- La data de caducitat ha de ser, com a mínim, de 50 mesos.
- Es valorarà que el material subministrat tingui una data de fabricació inferior a 6 mesos respecte a la data de lliurament.
- Amb l'objectiu de garantir la seguretat dels models de cartutxos han de disposar d'un sistema que permeti que en cas d'activació accidental les sondes no puguin projectar-se i restin a l'interior del contenidor.

4. PREVISIÓ D'UNITATS A SUBMINISTRAR

Es tracta d'un contracte de subministrament segons article 16.3.a de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic (LCSP) regulat en la disposició addicional trenta-tresena pel fet que el número de lliuraments inclosos en l'objecte del contracte està subordinat a les necessitats d'activitats formatives i, per tant, el pressupost de licitació és limitador i té caràcter de màxim.

Amb l'objectiu que els licitadors puguin oferir els millors preus unitaris, l'ISPC facilita la previsió aproximada de les comandes de cada lot pels cursos previstos al 2024, sense que en cap cas això signifiqui condició contractual. Es fa exclusivament a títol informatiu durant tota la vigència del contracte, atès que la despesa efectiva estarà condicionada per les necessitats reals de l'ISPC i, per tant, no resta obligada a dur a terme una determinada quantia d'unitats, ni a gastar la totalitat de l'import indicat en el pressupost (que és una despesa màxima o indicativa que es preveu pel contracte).

D'acord amb l'exposat, les unitats màximes orientatives a subministrar són 13 piles d'alimentació, 750 càrregues de serveis i 750 càrregues de simulació al gener de 2024 i 12 piles d'alimentació, 750 càrregues de serveis i 750 càrregues de simulació al juny de 2024.



5. LLOC I TERMINI DE LLIURAMENT

El termini màxim de lliurament és de 90 dies a partir de l'endemà de la data de formalització del contracte. Es valorarà la reducció d'aquest termini donada la necessitat de disposar d'aquest material el més aviat possible.

Les empreses hauran de disposar de mitjans de transport (propis o contractats externament). El contractista serà el responsable de l'emmagatzematge dels béns objecte del contracte fins el seu lliurament. El material es lliurarà al lloc que designi la unitat responsable del contracte dintre de l'ISPC situat a la Ctra. C-17, Barcelona-Ripoll, Km 13,5, 08100 Mollet del Vallès, Vallès Oriental. El lliurament no podrà ocasionar despeses addicionals o canvi de preu.

Segons necessitats, la unitat responsable del contracte notificarà a l'empresa adjudicatària la quantitat d'unitats a subministrar.

El contractista nomenarà un responsable del subministrament el qual serà l'interlocutor únic amb l'ISPC i tindrà poders suficients per a la gestió de l'execució del contracte.

Amb la recepció de material, que realitzarà la unitat responsable del contracte, s'adjuntarà un albarà detallat del material lliurat.

L'embalatge haurà de complir els següents requisits mínims:

- Es prioritzaran els embalatges reutilitzables.
- S'haurà d'intentar minimitzar al màxim els embalatges.
- S'hauran d'utilitzar materials reciclats (plàstic, paper o cartró reciclats).
- Els embalatges que s'utilitzin seran adequats i de capacitat suficient per a transportar els articles en òptimes condicions.

El contractista serà el responsable de l'emmagatzematge dels béns objecte del contracte fins el seu lliurament.

6. SERVEI POSTVENDA

L'empresa que resulti adjudicatària d'aquest contracte haurà de disposar d'un servei postvenda capaç de donar resposta a les incidències que es puguin derivar de l'execució d'aquest contracte, en un termini màxim de 72 hores, quant a la identificació del problema i la proposta de la resolució. Aquest servei haurà de funcionar mentre duri la garantia dels articles objecte de la convocatòria.

També, hauran de disposar:

- D'un sistema d'atenció al client àgil i directe.



- D'un temps de resposta i un termini de recanvi de peces adequat a cada incidència, d'acord amb els requeriments del centre que formuli la incidència.

7. DOCUMENTACIÓ

En la fase d'adjudicació es requerirà al proposat adjudicatari la següent documentació:

- **Lot 1:** Fitxa i/o documentació tècnica detallada de la pila d'alimentació.
- **Lot 2:** Fitxa i/o documentació tècnica detallada del cartutx o càrrega de servei compatible amb DCE de la marca Taser model X2.
- **Lot 3:** Fitxa i/o documentació tècnica detallada del cartutx o càrrega d'entrenament compatible amb DCE de la marca Taser model X2.

8. TERMINI DE GARANTIA I DEVOLUCIONS

Les peces lliurades tindran una garantia mínima de 12 mesos, període en el qual el contractista es compromet a fer les substitucions necessàries.

El termini de garantia comença a computar a partir de la recepció i finalitza 12 mesos després de la data del subministrament del producte.

9. FACTURACIÓ I FORMA DE PAGAMENT

La forma de pagament serà fraccionada mitjançant abonaments corresponents als subministraments efectivament realitzats.

L'empresa contractista presentarà, dins dels trenta dies següents al lliurament de les unitats requerides, una factura electrònica en la qual constarà la quantitat de càrregues o piles subministrades, el preu unitari i la data de lliurament. L'empresa contractista haurà de facturar en funció de les unitats efectivament subministrades, d'acord amb els albarans de lliurament i es donaran les instruccions precises al contractista per a que esmeni els defectes observats o realitzi un nou subministrament d'acord amb el que disposa aquest plec.

10. CONTACTE PER ACLARIMENTS

Per a qualsevol aclariment concernent al present plec de prescripcions tècniques, la persona de referència serà:

Mireia Bonvilà

Enginyera Tècnica Industrial de la Secció de Subministraments i Règim Interior
Institut de Seguretat Pública de Catalunya
Telèfon: 93 764 95 02 (Horari de dilluns a divendres de 9 a 14h)



E-mail: mbonvilae@gencat.cat

Redacció:

Vist i plau:

Signatura:

Victoria Martínez Casado
Secció de
Subministraments i Règim
Interior

Josep Maria Ferrero
Rosanas
Cap de la Secció de
Subministraments i Règim
Interior

Cristina Manresa Llop
La cap de l'Escola de
Policia de Catalunya