



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'EINES DIVERSES I PETITS MATERIALS DE FERRETERIA PER TOT L'INSTITUT DE SEGURETAT PÚBLICA DE CATALUNYA (ISPC-2025-20)

1. OBJECTE	2
2. CONDICIONS GENERALS	2
3. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES	2
4. PLANIFICACIÓ DELS LLIURAMENTS DEL MATERIAL	3
4.1 Condicions de lliurament	3
4.2 Termini màxim de lliurament	3
4.3 Lloc i horari de lliurament	3
5. SUPERVISIÓ DEL CONTRACTE	4
6. GARANTIA I QUALITAT	4
7. PRESENTACIÓ D'OFERTES	4
8. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	5
9. CONTACTE PER ACLARIMENTS	5
10. FORMA DE PAGAMENT	6
11. ANNEX 1: ARTICLES	7



1. OBJECTE

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament **d'eines de ferreteria diverses i petits materials** per a tota mena d'activitats formatives policials, de bombers, d'agents rurals i altres col·lectius de seguretat de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (en endavant ISPC).

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 de l'ISPC** i per tant, el pressupost de licitació és limitador i té caràcter de màxim.

2. CONDICIONS GENERALS

L'ISPC ha definit una **llista (Annex 1)** de material que utilitza amb més continuïtat. Tanmateix, les empreses participants, a més dels articles descrits a l'Annex 1, hauran de **poder subministrar qualsevol tipus de producte de ferreteria d'ús habitual que no consti a l'annex**. Per aquests productes es demanarà un pressupost i es valorarà que el preu s'adeqüi al de la resta d'empreses del sector per decidir la seva adquisició. L'ISPC serà l'últim responsable per decidir l'adquisició o no d'aquest tipus de producte. Es **valorarà** que les empreses ofereixin un **descompte** sobre el preu de venda al públic del fabricant sobre productes fora de l'Annex 1 del present PPT.

Així mateix, els articles detallats a l'annex són a **títol informatiu**, no estant obligat l'ISPC a la seva total adquisició, atès que les necessitats de material per a les pràctiques formatives són diverses i, tot i que moltes d'elles en són recurrents, no es pot generalitzar.

3. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

Els articles hauran **d'ajustar-se a les característiques fixades en l'Annex 1 d'aquest plec**. Tots els materials subministrats seran **nous** i estaran en **perfectes condicions d'ús**, a més de complir la normativa nacional i europea exigida en el seu àmbit d'aplicació, en aquest cas la [Directiva 2001/95/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 3 de desembre de 2001, relativa a la seguretat general dels productes](#).

Tot el material subministrat haurà de disposar de segell de **marcatge CE**, si escau, segons les [Directives de Nou Enfocament de la Unió Europea, del Reglament del Parlament Europeu i del Consell de 9 de juliol de 2008, pel qual s'estableixen els requisits d'acreditació i vigilància del mercat relatius a la comercialització dels productes i pel qual es deroga el Reglament \(CEE\) no 339/93](#).



4. PLANIFICACIÓ DELS LLIURAMENTS DEL MATERIAL

4.1 Condicions de lliurament

El subministrament es farà sempre **prèvia comanda específica de l'ISPC**. L'ISPC podrà fer les comandes de material que consideri necessàries, sense que en cap cas hagi d'haver un import mínim pel lliurament de la comanda. Així mateix, es garanteix que no es faran més de dues comandes a la setmana.

Es **valorarà** la qualitat ambiental de la flota de vehicles **propietat de l'empresa licitadora i/o estiguin arrendats per aquesta** utilitzats en el transport del material a subministrar, a partir de la classificació dels vehicles segons el registre del **Distintiu ambiental** de la Direcció General de Trànsit (**DGT**).

Les empreses contractistes hauran de disposar de suficient capacitat d'emmagatzematge i d'una logística d'estocs que garanteixi el lliurament efectiu dels articles.

En el moment del lliurament, en el cas que els materials no reuneixin les condicions de qualitat requerides, es retornarà a l'empresa contractista per tal que el nou lliurament sigui correcte.

4.2 Termini màxim de lliurament

Les empreses contractistes hauran de poder subministrar qualsevol dels articles relacionats en l'Annex 1, en un termini no superior a **8 dies hàbils** des de la data de la comanda. Es **valorarà** la condició que l'adjudicatari pugui **servir el material en menys temps**.

Per a qualsevol altre producte no relacionat en l'esmentat Annex aquest temps podrà ser de fins a **10 dies hàbils**.

Com a excepció, en cas que hi hagi productes que per tipologia siguin difícils de proveir, s'acordarà entre les dues parts el termini de lliurament.

4.3 Lloc i horari de lliurament

Els productes es lliuraran al lloc que designi la unitat responsable del contracte dins de l'ISPC, situat a la Ctra. C-17, Barcelona-Ripoll, Km 13,5, 08100 Mollet del Vallès, Barcelona. Es **valorarà** que l'adjudicatari disposi d'una **seu/punt de venda pròxim** en un radi de 5km a l'ISPC.

L'**horari de lliurament** serà pel matí de dilluns a divendres de 9h a 14h. Si per alguna raó el lliurament s'ha de realitzar fora d'aquesta franja horària, l'empresa contractista haurà d'acordar amb la unitat responsable del contracte l'horari de lliurament.



5. SUPERVISIÓ DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària nomenarà una **persona responsable del contracte**. L'adjudicatari podrà designar a una persona substituïda del responsable de contracte perquè ocupi el lloc de treball mentre el titular estigui absent per baixa mèdica, paternitat, vacances, etc. Així mateix, l'ISPC designarà una persona interlocutora amb l'empresa adjudicatària.

6. GARANTIA I QUALITAT

Les empreses contractistes hauran de garantir que els **productes compleixin les condicions següents**:

- Seran de primera qualitat i d'un fabricant qualificat. Les seves característiques s'ajustaran a la normativa aplicable.
- Seran nous i amb marcat CE, si escau.
- L'emmagatzematge i la manipulació es farà seguint les recomanacions del fabricant.
- Tot el material tindrà la garantia mínima de tres anys que estableix la legislació actual, en aquest cas el [Reial decret llei 7/2021, de 27 d'abril, de transposició de directives de la Unió Europea en les matèries de competència, prevenció del blanqueig de capitals, entitats de crèdit, telecomunicacions, mesures tributàries, prevenció i reparació de danys mediambientals, desplaçament de treballadors en la prestació de serveis transnacionals i defensa dels consumidors](#), que cobrirà qualsevol defecte o avaria.
- Tots els materials tindran l'embalatge original o el que estipuli el fabricant o, en el seu defecte, l'apropiat per garantir-ne el lliurament sense defectes.

7. PRESENTACIÓ D'OFERTES

L'empresa contractista haurà d'oferir **tots els productes** relacionats en l'Annex 1 d'aquest Plec de Prescripcions Tècniques. No s'admetran ofertes que no incorporin preu a tots i cadascun dels articles que consten en el model d'oferta econòmica; tampoc les que superin els preus unitaris fixats en el model d'oferta econòmica.

Els preus podran ser millorats a la baixa pels licitadors a les seves ofertes, mitjançant l'aportació del preu unitari ofert per a cadascun dels elements indicats a l'Annex 1.

Els preus unitaris de tots i cadascun dels materials inclouran **totes les despeses per compte de l'empresa contractista**: l'emmagatzematge, els envasos, lliurament, etc. així com la resta dels costos directes i indirectes als quals hagi de fer front per presentar la seva oferta i complir amb totes les obligacions contractuals recollides en els plecs de condicions.



8. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

S'estableix una condició especial d'execució de caràcter mediambiental enfocada a la reducció de l'impacte derivat dels embalatges de transport mitjançant les següents estratègies:

- a. La reducció dels embalatges amb el foment d'envasos i embalatges reutilitzables;
- b. La reducció de la diversitat de materials en els embalatges per a garantir una fàcil separació i reciclatge;
- c. L'ús de materials lliures de plàstics halogenats i amb un elevat percentatge de material reciclat, ja sigui plàstic o cartró.
- d. En els productes de caràcter puntual i de distribució massiva es pot minimitzar el volum d'embalatges substituint els individuals per embalatge en grup.

En la fase de proposta d'adjudicació, previ requeriment de l'òrgan de contractació, es presentarà una declaració responsable amb el compromís de l'ús d'embalatges reutilitzables. A l'annex 6 del PCAP, es troba un model de declaració responsable que l'haurà de presentar signada l'empresa proposada adjudicatària. La unitat responsable del contracte pot requerir en qualsevol moment documentació o certificacions acreditatives.

Aquestes condicions especials d'execució tenen consideració d'obligació essencial, i el seu incompliment és causa de resolució del contracte, d'acord amb allò previst a l'article 211.1.f) LCSP.

9. CONTACTE PER ACLARIMENTS

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

Jordi Garcia Patón
Responsable de Logística
Secció de Subministraments i Règim Interior
Institut de Seguretat Pública de Catalunya
E-mail: jordigarcia@gencat.cat



10. FORMA DE PAGAMENT

Atès que és un contracte de tracte successiu, amb preus unitaris, l'ISPC no s'obliga a exhaurir el pressupost sinó que la despesa efectuada dependrà de les comandes que es realitzin en funció de les necessitats reals de l'ISPC, sense que en cap cas l'adjudicatari pugui demanar a l'ISPC qualsevol indemnització o import per aquest motiu.

L'empresa contractista emetrà una **factura electrònica mensual**, segons les comandes que es realitzin en funció de les necessitats de l'ISPC. Cada vegada que es produeixi una comanda de material, l'empresa contractista aportarà un albarà de lliurament.

Redacció:

Vist i plau:

Victoria Martínez Casado

Josep Maria Ferrero Rosanas

Tècnica de la Secció de
Subministraments i Règim Interior

Cap de la Secció de
Subministraments i Règim Interior



11. ANNEX 1: ARTICLES

ARTICLE	DESCRIPCIÓ	MARCATGE CE
ALICATES MINI PUNTA RECTA	Alicates mini punta recta de longitud total de 130 mm.	CE
ALICATES PUNTA SEMI-RODONA	Alicates de punta semi-rodonada de longitud total de 160 mm.	CE
ALLARGADOR CABLE MÀNEGA	Allargador cable mànega 3x1,5 cm de 5 metres de llargada, adequat per 3.500 W, 16A i 250 V	CE
ALLARGADOR ENROTLLACABLE	Allargador enrotllacable 3x1,5 cm de 50 metres de llargada, adequat per 3.000 W, 13A i 230 V. Índex de protecció al pols i humitat ip20. Amb presa de terra, termosta de seguretat i 4 preses de corrent tipus Schuko.	CE
ARCÓ DE PLÀSTIC PER EINES AMB RODES	Arcó de plàstic per eines amb rodes, nansa metàl·lica extensible per subjecció, de dimensions 41 x 64.6 x 37.3 cm i capacitat de 57 litres.	CE
ARMARIET PER CLAUS	Armariet per arxiu de claus de dimensions 55 x 38 x 8 cm, metàl·lica amb lacat epoxi, pany de seguretat de cilindre amb 2 claus i amb capacitat per a 100 claus.	
BASE MÚLTIPLE 6 ENDOLLS	Base múltiple 6 endolls tipus Schuko i 3 metres de llargada, adequat per 3.000 W, 16A i 230 V. Índex de protecció al pols i humitat ip20.	CE
BIOETANOL 5 L.	Bioetanol 96% d'origen vegetal en garrafa de 5 litres.	CE
BOSSA ESCOMBRARIES	Bossa de plàstic per escombraries de 30 litres amb tanca fàcil en rodet de 15 unitats.	
BOSSA ESCOMBRARIES INDUSTRIAL	Bossa de plàstic per escombraries de 150 litres en rodet de 10 unitats.	
BRIDES NYLON PAQUET 100 UNITATS	Brida nylon negre de 4,8 x 250 mm en paquet de 100 unitats	
BRIDES NYLON PAQUET 100 UNITATS	Brida nylon negre de 4,8 x 370 mm en paquet de 100 unitats	
BUFADOR AMB 3 CARTUTXOS DE GAS MULTIGAS	Bufador amb 3 cartutxos de gas multigàs de 600 ml tipus BTP-300, cremador de 22 mm de diàmetre d'encesa piezo-elèctrica i flama concentrada tipus dard	CE
CABÀS DE PLÀSTIC	Cabàs de plàstic amb nanses de 48 x 22 cm i 30 litres de capacitat.	
CADENAT LLARG	Cadenat llarg de llautó en arc de 60 mm amb 3 claus.	
CAIXA 100 CARGOLS	Caixa 100 unitats cargol per fusta de cap pla avellanat mida 5 x 100 mm	
CAIXA 250 CARGOLS	Caixa 250 unitats cargol per fusta de cap pla avellanat mida 10 x 100 mm	
CAIXA 500 CARGOLS	Caixa 500 unitats cargol per fusta de cap pla avellanat mida 3,5 x 35 mm	
CAIXA DE PLÀSTIC PER EINES	Caixa d'eines de plàstic de dimensions 356 x 184 x 163 mm	CE
CALAIX CLASSIFICADOR	Calaix classificador de plàstic tipus J-5.	



CARPA PLEGABLE	Carpa plegable d'alumini de 3 x 3 metres amb coberta impermeable i funda de transport.	
CARTUTX	Cartutx de gas multigàs de 600 ml tipus BTP-300.	CE
CARTUTX PERFORABLE DE GAS	Cartutx perforable de gas GLS de 190 grams amb 20% de mescla de propà. Norma EN417	CE
CINTA ADHESIVA TRANSPARENT	Cinta adhesiva transparent de polipropilè de 50 mm d'ample en rodet de 66 metres.	
CINTA AÏLLANT	Cinta aïllant d'ús domèstic de 19 mm d'ample en rodet de 20 metres.	
CINTA AMERICANA	Cinta americana de teixit i recobriment de PVC de 50 mm d'ample en rodet de 25 metres.	
CINTA D'AMARRATGE TIPUS RACHET	Cinta d'amarratge tipus Ratchet sense fi de 50 mm d'ample, 5 metres de llargada i capacitat de càrrega de 5.000 kg	CE
CINTA DOBLE CARA	Cinta adhesiva doble cara rodet de dimensions 9 mm x 50 metres i gruix de 0,24 mm.	
CINTA MÈTRICA METÀL·LICA	Cinta mètrica metàl·lica auto-enrotllable amb fre de 5 m de llargada i 19 mm d'amplada	CE
CINTA MÈTRICA METÀL·LICA MAGNÈTICA	Cinta mètrica metàl·lica magnètica auto-enrotllable amb fre de 5 m de llargada i 19 mm d'amplada	CE
CINTA SENYALITZACIÓ VERMELL-BLANC	Cinta plàstica de senyalització vermell-blanc de 50 mm d'ample en rodet de 100 metres.	
CINTA TRINCATGE AMB TENSOR PER AMARRAR CARGAS	Cinta de trincatge amb tensor per amarrar càrregues de 25 mm d'ample, 5 metres de llargada i ganxo giratori.	CE
CLAU PER OBERTURA DE COMPTADORS	Clau metàl·lica multi-funció en creu de 4 puntes per obertura de comptadors d'aigua, armaris elèctrics, ascensors i vàlvules	
CLAUER TARGETER GRAN	Clauer targeter gran de plàstic amb finestra per identificació	
CLAUER TARGETER PETIT	Clauer targeter petit de plàstic amb finestra per identificació	
CÒPIA DE CLAU DE SEGURETAT DE PUNT	Còpia de clau de seguretat de punts.	
CÒPIA DE CLAU TIPUS SERRETA	Còpia de clau tipus serreta.	
CORDA BLANCA POLIPROPILÈ	Corda blanca polipropilè de 1,7 mm de diàmetre en bobina de 100 metres.	
CORDA DE COTÓ TRENAT	Corda de cotó trenat de 6 mm de diàmetre en rodet de 100 metres.	
DESENCOFRADOR D'ACER	Desencofrador d'acer de dimensions 18 x 800 mm.	CE
DESTAL FULLA DOBLE CUNYA	Destral de 800 gr i 380 mm de llargada de mànec, fulla de doble cunya d'acer al carboni, mànec de fusta lacada i adherència anti-lliscant.	CE
DISC PER ESMOLADORA	Disc per esmoladora per tall d'acer de dimensions DxUxH 125 x 2,5 x 22,23, especificació A 30 S- BF amb abrasiu d'òxid d'alumini.	CE
DISC PER SERRA CIRCULAR	Disc per serra circular per tall de fusta de 165 mm de diàmetre exterior, 20 mm de diàmetre interior, gruix de disc 2 mm, gruix de dent 1,2 mm i amb 24 dents amb angle d'inclinació de 12°.	CE



ENCENEDOR DE CUINA	Encenedor electrònic de cuina de gas recarregable, flama regulable, visor de nivell de gas i amb broquet de seguretat extrallarg.	CE
ESCAIRE PLA ZINCAT	Escaire pla zincat de dimensions 40 x 12 x 0,9 mm amb 6 forats per cargols	CE
ESCOMBRA TIPUS MILL-PLAST	Escombra tipus mill-plast de dimensions 340 x 260 x 40 mm i sortida de fibra a 170 mm de fibra sintètica llarga arissada diàmetre 01,1 mm	
ESPRAI PINTURA FLUORESCENT	Esprai marcador pintura fluorescent 360° i 500 ml de capacitat	
FILFERRO D'ACER	Filferro d'acer tipus corda piano diàmetre 0,8 mm en paquet de 100 grams	
FREGONA INDUSTRIAL	Fregona industrial de serrells (300 gr) netejable i altament absorbent	
GALLEDA DE GOMA	Galleda de goma de 10 litres de capacitat amb nansa metàl·lica.	
GALLEDA DE PLÀSTIC	Galleda de plàstic de 10 litres de capacitat amb nansa metàl·lica.	
GALLEDA FREGA-TERRES	Galleda frega-terres de plàstic rectangular de 16 litres de capacitat i amb escorredor.	
GUANTS DE NYLON NITRIL	Guants de treball en nylon nitril resistent a olis i lubricants, amb suport sense costures, galga 13, classe II. Norma EN420 i EN388	CE
GUANTS DE NYLON POLIURETÀ	Guants de treball bipolímer nylon poliuretà, galga 15, classe II. Norma EN388	CE
LLEIXIU	Bidó de 5 litres de lleixiu	
LLIMA PER MOTOSERRA	Llima rodona per dents de cadena de motoserra de 168 x 4,8 mm	CE
LLIMA PER MOTOSERRA	Llima rodona per dents de cadena de motoserra de 200 x 4 mm	CE
MAÇA DE DEMOLICIÓ	Maça de demolició amb cap d'acer de 158 mm d'ample, secció de 70 mm i pes entre 3 i 5 kg amb mànec de fibra de carboni de 900 mm de llarg	CE
MACETA AMB CAP METÀL·LIC	Maceta amb cap metàl·lic de 1.300 gr, secció de 48 mm i longitud de 133 mm amb mànec de fibra de carboni de 270 mm	CE
MARTELL DE FUSTER	Martell de fuster amb cap d'acer de 200 gr i 90 mm d'ample i mànec de plàstic reforçat amb vidre	CE
MARTELL ENCOFRADOR	Martell encofrador amb imant amb cap metàl·lic de 720 gr i mànec de fusta	CE
MOTXILLA POLVORITZADORA	Motxilla polvoritzadora amb capacitat de 12 litres amb broquet cònic regulable i llança en fibra de carboni	CE
PAL DE FREGAR ALUMINI	Pal de fregar d'alumini de 1.260 mm de llarg, diàmetre de 25 mm i rosca italiana	
PALA QUADRADA	Pala quadrada amb fulla de 265 x 335 mm i mànec de fusta de 701 mm	CE
PAQUET 5 FULLES PER SERRA DE SABRE	Paquet de 5 fulles per serra de sabre de 152 x 0,9 mm en metall inoxidable i 7-18 dents per polsada	CE



PAQUET 5 FULLES PER SERRA DE SABRE	Paquet de 5 fulles per serra de sabre de 225 x 1,4 mm en metall inoxidable i 10-14 dents per polsada	CE
PAQUET LLAPIS BICOLOR	Paquet de 12 llapis bicolor doble punta blau/vermell amb traç de 2,5 mm	
PAQUET PASTILLES PER ENCESA DE BARBACOES	Paquet de 24 pastilles ecològiques (biomassa) per encesa de barbacoes	
PAQUET PILES AA	Paquet de 4 piles alcalines LR6, AA	
PAQUET PILES AAA	Paquet de 4 piles alcalines LR03, AAA	
PAQUET TAPS DE PROTECCIÓ AUDITIVA	Paquet 200 parells de taps de protecció auditiva desechables, d'escuma de poliuretà d'alta atenuació, forma cònica, hipoalergènics i auto-expandibles.	CE
PLÀSTIC EN BOBINA	Plàstic de 400 micres en bobina de 2 x 10 metres.	
POT DE PINTURA GROGA PER SENYALITZACIÓ VIAL	Pot 5 litres de pintura groga per senyalització vial	
POT NTEJADOR DE VIDRES DE XEMENEIES	Pot polvoritzador de 750 ml de netejador de vidres de xemeneies amb broquet ajustable i protecció infantil	
POT POLVORITZADOR DE MÀ PER PRODUCTES LÍQUIDS	Pot polvoritzador de mà amb capacitat d'1 litre amb atomitzador industrial per a productes líquids.	CE
PUNTA DE FERRO DE CAP PLA	1 kg de puntes de ferro de cap pla de 18-80 mm	
PUNTA DE FERRO DE CAP PLA	1 kg de puntes de ferro de cap pla de 20-100 mm	
RASPALL PER ESCOMBRA	Raspall escombra 500 mm de fibra negra sense mànec.	
REGULADOR DE PRESSIÓ	Regulador de pressió amb manòmetre i bloquejable 1/2 amb regulació 0-12 bars	CE
RENTAVAIXELLES PROFESSIONAL	Bidó de 5 litres de renta-vaixelles professional	
SILICONA UNIVERSAL	Cartutx de 280 ml de silicona acètica universal translúcida i resistent a l'aigua	CE
SÚPER-BARRA MULTI-USOS	Massilla súper-barra multi-usos 48 grams.	CE
TALLADOR TIPUS CUTTER AUTO-LOCK	Tallador tipus Cutter Auto-Lock bicomponent plàstic amb fulla de 9 mm d'ample.	CE
TAULA PLEGABLE	Taula plegable de jardí de 1800 x 700 x 700 mm fabricada en resina	
TENDAL REFORÇAT IMPERMEABLE	Tendal reforçat impermeable de 5 x 8 metres color blau, gramatge de 120 gr/m2 amb ullets perimetrals distanciats entre sí per 1 metre	
TORNAVÍS TIPUS CARROSSER	Tornavís tipus carrosser en acer crom-vanadi amb punta plana magnètica pavonada, mànec anti-lliscant i dimensions de 1,2 x 6 x 38 mm.	CE
ULLERES DE PROTECCIÓ ANTI-IMPACTE	Ulleres de protecció anti-impacte per partícules de baixa energia i alta velocitat, de visió panoràmica amb escuma interior amb ventilació, banda elàstica d'ajustament extra-ample i òptica anti-enteladora de classe 1	CE
ULLERES DE PROTECCIÓ TIPUS AMPLI-VISIÓ	Ulleres de protecció tipus ampli-visió amb marc facial clar, amb vàlvules de ventilació indirecta, amb ocular anti-entelador en policarbonat de 1,80 mm i òptica de classe 1	CE
XERRAC DE MÀ PER FUSTERIA	Xerrac de mà per fusteria amb fulla d'acer al carboni de 350 mm, dentat japonès de triple cara i mànec bimatèrial ergonòmic.	CE

**Institut de
Seguretat Pública
de Catalunya**



Ctra. C-17 Barcelona – Ripoll, km 13,5
08100 Mollet del Vallès (Vallès Oriental)
Tel. 93 567 50 00 / Fax 93 567 50 30
<http://ispc.gencat.cat>
twitter.com/isppcat