

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Informe justificatiu de necessitat, idoneïtat i eficiència del contracte de subministrament i gestió de la Uniformitat Bàsica Operativa per a la Guàrdia Urbana de Barcelona, d'acord amb les previsions del plec de prescripcions tècniques i amb mesures de contractació pública sostenible

Contracte reservat: NO
Lots: NO

Expedient 20264011

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Índex

1.	Antecedents	3
2.	Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida	3
3.	Objecte, prestació concreta que es vol contractar, i modalitat de contracte que millor s'ajusta a les necessitats detectades i relació del seu cicle de vida	3
4.	Divisió en lots	4
5.	Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)	6
6.	Imputació pressupost municipal	11
7.	Termini d'execució	11
8.	Procediment d'adjudicació	11
9.	Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses	12
10.	Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar	25
11.	Garanties	29
12.	Termini de garantia	30
13.	Condicions especials d'execució	30
14.	Pagament del preu	32
15.	Modificacions del contracte	32
16.	Revisió de preus	32
17.	Subcontractació	33
18.	Cessió del contracte	33
19.	Règim específic de penalitats	33
20.	Responsable del contracte	34

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

1. Antecedents

L'Ajuntament de Barcelona, a través de la Gerència de l'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència, ha de dotar als agents de la Uniformitat Bàsica Operativa per a l'exercici de les seves funcions. Així mateix, s'ha de gestionar aquesta uniformitat, tant pel que fa al control d'estocs com al repartiment.

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a objectiu garantir la protecció i seguretat, d'acord amb la normativa de seguretat i higiene en el treball.

2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida

Considerant que la finalitat consisteix en subministrar i gestionar la Uniformitat Bàsica Operativa per als agents de la Guàrdia Urbana de Barcelona, a fi de satisfer les necessitats d'aquest material tant per reposicions per motius de deteriorament o caducitat, com per a la dotació de les noves promocions d'agents de la GUB, cal dotar dels recursos adients per realitzar aquesta activitat.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Ajuntament de Barcelona no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

Tanmateix, per tal d'assegurar una continuïtat mínimament òptima de la prestació i per donar resposta també a aquestes necessitats, alhora de fer possible l'aportació de noves millores o solucions més eficients i eficaces en futures licitacions a la necessitat detectada, es considera una durada mínima del contracte des de l'1 de Gener de 2027 o des del dia següent a la seva formalització si aquesta és posterior i fins el 31 de Desembre de 2028, amb possibilitat de pròrroga per un termini igual a l'inicial.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un subministrament especialitzat en roba de treball.

3. Objecte, prestació concreta que es vol contractar, i modalitat de contracte que millor s'ajusta a les necessitats detectades i relació del seu cicle de vida

L'objecte del contracte és subministrament i gestió de la Uniformitat Bàsica Operativa per a la Guàrdia Urbana de Barcelona, d'acord amb les previsions del plec de prescripcions tècniques i amb mesures de contractació pública sostenible.

Per tant, d'acord amb l'article 18 LCSP, el contracte té naturalesa mixta, en incloure prestacions corresponents a un contracte de subministraments i un de serveis. En compliment de l'article 34.2 de la LCSP, es tracta de prestacions que es troben

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

directament vinculades entre sí que exigeixen el seu tractament com una unitat funcional.

El règim jurídic de l'adjudicació es regeix per les prescripcions corresponents al contracte de subministraments atenent que la prestació corresponent a aquest contracte té un valor estimat superior.

Considerant que aquesta contractació (CPV 18100000-0 Roba de treball, roba de treball especial i accessoris i CPV 30211300-4 Plataformes informàtiques) és la millor solució, cal indicar que les fases del cicle productiu de l'objecte del contracte són les següents:

- El cost de la fabricació o producció.
- La comercialització i les condicions en les que aquesta es realitza.
- El transport.

Per la qual cosa, qualsevol millora social i/o ambiental vinculant de forma directa amb qualsevol fase en l'execució d'aquest cicle de vida esdevé una millora qualitativa o quantitativa.

A part de la normativa esmentada al Plec de clàusules administratives generals, són també d'aplicació a aquest contracte:

La Instrucció Tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils, aprovada en data 28/04/2015, respecte a la limitació de substàncies tòxiques dels principals teixits i certificació de productes finals, a més del compromís ètic de l'empresa i dels seus proveïdors, als què es fa referència al plec de prescripcions tècniques.

Les mesures que, d'acord amb l'anterior, es considera adient incorporar són les següents:

- Pressupost màxim de licitació desglossat
- Informació de la subcontractació en la fase d'execució
- Pagament del preu a les empreses subcontractades
- Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial.

4. Divisió en lots

El vestuari reglamentari de la Guàrdia Urbana de l'Ajuntament de Barcelona està compostat per un únic lot que compren les corresponents peces d'uniformitat i l'oferta que es realitzi ho serà per tot el conjunt. En base a l'article 99.3 de la LCSP es considera motiu vàlid a efectes de justificar la no divisió en lots el fet que l'objecte del contracte constitueix una única unitat funcional i operativa, i la seva realització independent dificultaria la correcta execució del mateix.

Unitat funcional:

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

L'objecte del contracte és el subministrament i gestió de la uniformitat bàsica operativa per a la Guàrdia Urbana de Barcelona. Per la seva naturalesa, aquest contracte suposa el subministrament de més de 80 tipus d'articles diferents a una plantilla d'uns 3.500 agents, una gestió d'un estoc anual superior a 50.000 unitats i diversos punts de lliurament; el que implica la necessitat de coordinació i planificació de les comandes i de la preparació del seu repartiment entre els diferents punts de lliurament, en caixes preparades de forma individualitzada per a cada agent.

Actualment no es disposa d'un magatzem propi per poder gestionar un volum d'estoc d'aquesta magnitud, ni de personal ni eines informàtiques per poder fer aquesta tasca. Aquest fet obliga a que la logística de la gestió i distribució del subministrament s'hagi de realitzar a través d'un proveïdor extern.

Implantació d'un sistema de gestió personalitzat a través de plataforma única:

Adicionalment, es pretén implementar un concepte de gestió personalitzada de la uniformitat per part dels agents. La idea principal d'aquest sistema és que el propi agent disposi d'un període de temps determinat per fer la comanda d'uniformitat sobre un catàleg de peces a través d'una plataforma informàtica.

El principal avantatge d'aquests sistemes és que cada usuari tria els elements que més s'ajusten a les seves necessitats reals, fent un ús més eficient del pressupost de vestuari.

Aquesta metodologia de gestió NO recomana la divisió en lots, ja que en aquest cas no es podria donar total llibertat als agents en realitzar la selecció de la uniformitat sense, estan les possibilitats de subministrament limitades per la divisió per lots realitzada.

El subministrament de la renovació de la uniformitat s'executa mitjançant una plataforma de gestió centralitzada facilitada per l'adjudicatari, en la qual cada agent accedeix individualment, realitza comandes segons les seves necessitats, es registren les sol·licituds i l'Ajuntament en fa la supervisió i el control pressupostari.

Aquesta plataforma és un element fonamental de l'execució i no un servei accessori. Tenir més d'un lot obligaria a operar amb dues o més plataformes simultànies, diferents catàlegs digitals, criteris i mòduls de gestió heterogenis i sistemes de registre i traçabilitat no integrats.

Això generaria complexitat administrativa, duplicitats, augment del risc d'errors en comandes i una major càrrega de control per part de l'Ajuntament. La gestió i traçabilitat quedarien fragmentades, en contra de l'objectiu del sistema. Per tant, el contracte requereix una plataforma única, que resulta incompatible amb dividir en lots el subministrament.

Compliment del principi de competència en un únic lot

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

L'existència d'un únic lot no restringeix la concurrència, ja que:

- existeix un nombre suficient d'empreses al mercat capaces de subministrar conjuntament peces i calçat
- la plataforma digital de gestió és una funcionalitat àmpliament estesa en el sector
- el contracte és transparent, publicat i obert a qualsevol operador que compleixi els requisits tècnics.

Així es garanteix el respecte als principis de publicitat, igualtat i no discriminació establerts a la LCSP.

Per tot l'exposat, i tenint en compte:

- la necessitat d'una plataforma única per a tots els subministraments,
- la naturalesa de unitat funcional de l'uniforme,
- els requisits d'homogeneïtat tècnica,
- i l'eficiència administrativa i de control de despesa,

L'Ajuntament de Barcelona considera plenament justificada la configuració del contracte com un únic lot, d'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, i entén que una hipotètica divisió en lots dificultaria greument la correcta execució i l'eficiència del contracte.

5. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)

5.1 El pressupost base de licitació, basat en preus de mercat, és de **4.839.747,16 euros**. El pressupost net, de 3.999.791,04 euros i l'IVA, de 839.956,12 euros, al tipus del 21%.

Concepte	Pressupost net (IVA exclòs)	IVA (21%)	Pressupost total (IVA inclòs)
Subministrament de vestuari	3.965.952,84 €	832.850,10 €	4.798.802,94 €
Servei de gestió de plataforma en línia	33.838,20 €	7.106,02 €	40.944,22 €
TOTAL	3.999.791,04 €	839.956,12 €	4.839.747,16 €

Pel que fa a la part del **subministrament**, el pressupost s'ha calculat en base a preus unitaris, mentre que la part del **servei**, s'ha calculat a tant alçat.

5.1.1. Pel que fa al subministrament de vestuari:

El pressupost base de licitació per aquest concepte és de 4.798.802,94 €, dels quals 3.965.952,84 € corresponen al pressupost net (IVA exclòs) i 832.850,10 € a l'IVA del 21%.

La quantia d'aquest concepte es determina en funció dels preus unitaris previstos i una estimació de les quantitats necessàries:

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Núm. article	Article	Preu unitari	2027		2028	
			Unitats	Total	Unitats	Total
1	Sabates UBO	72,88 €	1.000	72.880,00 €	1.000	72.880,00 €
2	Botes UBO	176,65 €	1.750	309.137,50 €	1.750	309.137,50 €
3	Botes UREP	196,10 €	100	19.610,00 €	100	19.610,00 €
4	Sabates ciclista	141,01 €	70	9.870,70 €	70	9.870,70 €
5	Sabates platja	141,01 €	100	14.101,00 €	100	14.101,00 €
6	Sabates de representació	78,62 €	18	1.415,16 €	18	1.415,16 €
7	Botes motorista	213,14 €	75	15.985,50 €	75	15.985,50 €
8	Botes de trial	173,28 €	25	4.332,00 €	25	4.332,00 €
9	Botes d'aigua	39,53 €	150	5.929,50 €	150	5.929,50 €
10	Mitjons estiu negres	3,68 €	7.000	25.760,00 €	7.000	25.760,00 €
11	Mitjons ciclista estiu negres	3,46 €	125	432,50 €	125	432,50 €
12	Mitjons esport blancs	3,23 €	200	646,00 €	200	646,00 €
13	Mitjons hivern negres	8,31 €	7.000	58.170,00 €	7.000	58.170,00 €
14	Polo M/C UBO	59,35 €	2.250	133.537,50 €	2.250	133.537,50 €
15	Polo M/L UBO	61,14 €	2.250	137.565,00 €	2.250	137.565,00 €
16	Samarreta interior estiu M/C UBO	53,87 €	2.500	134.675,00 €	2.500	134.675,00 €
17	Samarreta interior estiu M/C UREP	53,87 €	175	9.427,25 €	175	9.427,25 €
18	Samarreta interior hivern M/L UBO	63,32 €	2.625	166.215,00 €	2.625	166.215,00 €
19	Samarreta interior hivern M/L ciclistes	17,31 €	63	1.090,53 €	63	1.090,53 €
20	Pantaló UBO i manteniment	56,38 €	1.918	108.136,84 €	1.918	108.136,84 €
21	Pantaló UBO alta visibilitat	74,15 €	200	14.830,00 €	200	14.830,00 €
22	Sobrepantalons UBO	154,33 €	75	11.574,75 €	75	11.574,75 €
23	Folre pantaló UBO i manteniment	41,17 €	50	2.058,50 €	50	2.058,50 €
24	Coll tubular	8,35 €	4.000	33.400,00 €	4.000	33.400,00 €
25	Braçalet reflector	8,12 €	25	203,00 €	25	203,00 €
26	Armill reflectora UBO	30,15 €	125	3.768,75 €	125	3.768,75 €
27	Armill serveis comunitaris	18,09 €	0	0,00 €	0	0,00 €
28	Xarretes (parella)	5,25 €	700	3.675,00 €	700	3.675,00 €
29	Pantaló curt ciclista/platja	70,29 €	150	10.543,50 €	150	10.543,50 €
30	Pantaló llarg ciclista	118,79 €	25	2.969,75 €	25	2.969,75 €
31	Pantaló interior ciclista	49,69 €	8	397,52 €	8	397,52 €
32	Polo nàutica	44,09 €	50	2.204,50 €	50	2.204,50 €
33	Polo instructor tir M/C	52,49 €	20	1.049,80 €	20	1.049,80 €
34	Polo instructor tir M/L	57,19 €	20	1.143,80 €	20	1.143,80 €
35	Camisa blava M/C	36,05 €	0	0,00 €	0	0,00 €
36	Camisa blava M/L	38,78 €	0	0,00 €	0	0,00 €
37	Número TIP de feltre	2,37 €	850	2.014,50 €	850	2.014,50 €
38	Caçadora de manteniment	95,64 €	50	4.782,00 €	50	4.782,00 €
39	Anorac de mateniment	66,86 €	15	1.002,90 €	15	1.002,90 €
40	Pantaló de muntar	93,96 €	40	3.758,40 €	40	3.758,40 €
41	Gorra UBO	52,47 €	1.625	85.263,75 €	1.625	85.263,75 €
42	Gorra banana	48,97 €	125	6.121,25 €	125	6.121,25 €
43	Guerrera de representació	629,65 €	5	3.148,25 €	5	3.148,25 €
44	Pantaló de representació	174,90 €	5	874,50 €	5	874,50 €
45	Xarretes de representació (parelles)	87,45 €	18	1.574,10 €	18	1.574,10 €
46	Camisa blanca de representació	36,22 €	10	362,20 €	10	362,20 €
47	Corbata	61,01 €	5	305,05 €	5	305,05 €
48	Gorra de plat de representació (intendent major)	166,16 €	0	0,00 €	0	0,00 €
48	Gorra de plat de representació (intendent)	139,92 €	6	839,52 €	6	839,52 €
48	Gorra de plat de representació (Inspector)	104,94 €	5	524,70 €	5	524,70 €
48	Gorra de plat de representació (Sergent/sotsinspector)	96,20 €	13	1.250,60 €	13	1.250,60 €
48	Gorra de plat de representació (Bàsica/Caporal)	83,95 €	25	2.098,75 €	25	2.098,75 €
49	Gorra de representació en miniatura	55,29 €	100	5.529,00 €	100	5.529,00 €
50	Vestit ignífug UREP (1 peça)	418,40 €	150	62.760,00 €	150	62.760,00 €
51	Vestit ignífug UREP (2 peces)	337,43 €	0	0,00 €	0	0,00 €
51	Samarreta del vestit ignífug de 2 peces	150,17 €	0	0,00 €	0	0,00 €
51	Pantaló del vestit ignífug de 2 peces	187,26 €	0	0,00 €	0	0,00 €
52	Vestit canina (1 peça)	337,43 €	4	1.349,72 €	4	1.349,72 €

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

53	Jaqueta interior UBO	66,86 €	1.250	83.575,00 €	1.250	83.575,00 €
54	Jaqueta interior UREP	116,86 €	58	6.777,88 €	58	6.777,88 €
55	Jaqueta tallavents UBO	285,85 €	775	221.533,75 €	775	221.533,75 €
56	Jaqueta tallavents UREP	452,97 €	50	22.648,50 €	50	22.648,50 €
57	Anorac impermeable UBO	414,83 €	0	0,00 €	0	0,00 €
58	Anorac impermeable Alta visibilitat	410,35 €	25	10.258,75 €	25	10.258,75 €
59	Anorac impermeable trial	400,35 €	0	0,00 €	0	0,00 €
60	Çaçadora estiu trial	255,13 €	25	6.378,25 €	25	6.378,25 €
61	Pantaló trial	172,99 €	0	0,00 €	0	0,00 €
62	Folre pantaló trial	46,77 €	0	0,00 €	0	0,00 €
63	Conjunt Motorista (jaqueta+pantaló i proteccions incloses)	620,19 €	63	39.071,97 €	63	39.071,97 €
63	Jaqueta del conjunt motorista (proteccions incloses)	402,31 €	0	0,00 €	0	0,00 €
63	Pantaló del conjunt motorista (proteccions incloses)	217,88 €	0	0,00 €	0	0,00 €
64	Proteccions sup. moto-trial-escúter (protector esquena - 1u)	12,15 €	125	1.518,75 €	125	1.518,75 €
65	Proteccions sup. moto-trial-escúter (protector colzes - 2u)	5,95 €	125	743,75 €	125	743,75 €
66	Proteccions sup. moto-trial-escúter (protector espatlla - 2u)	5,77 €	125	721,25 €	125	721,25 €
67	Proteccions inf. moto-trial (protector malucs - 2u)	6,29 €	50	314,50 €	50	314,50 €
68	Proteccions inf. moto-trial (protector genolls - 2u)	5,95 €	50	297,50 €	50	297,50 €
69	Samarreta interior ignifuga M/L	43,23 €	200	8.646,00 €	200	8.646,00 €
70	Pantaló interior ignifug	46,90 €	200	9.380,00 €	200	9.380,00 €
71	Coll tubular ignifug	9,62 €	200	1.924,00 €	200	1.924,00 €
72	Jaqueta d'intervenció discreta	320,06 €	13	4.160,78 €	13	4.160,78 €
73	Guants antitall	47,23 €	375	17.711,25 €	375	17.711,25 €
74	Suport guants antitall	4,72 €	125	590,00 €	125	590,00 €
75	Guants escúter/moto estiu	40,67 €	375	15.251,25 €	375	15.251,25 €
76	Guants moto hivern	66,46 €	40	2.658,40 €	40	2.658,40 €
77	Guants escúter hivern	50,73 €	250	12.682,50 €	250	12.682,50 €
78	Guants hivern UBO	14,35 €	150	2.152,50 €	150	2.152,50 €
79	Guants de gala	4,99 €	125	623,75 €	125	623,75 €
80	Guants d'hipica	29,88 €	20	597,60 €	20	597,60 €
81	Cinturó de dotació	39,36 €	150	5.904,00 €	150	5.904,00 €
82	Suport lumbar per cinturó dotació	43,73 €	150	6.559,50 €	150	6.559,50 €
			Total Net	1.982.976,42 €		1.982.976,42 €
			IVA 21%	416.425,05 €		416.425,05 €
			TOTAL	2.399.401,47 €		2.399.401,47 €

Aquests preus unitaris inclouen totes les despeses associades per a que cada peça de vestuari sigui lliurada correctament al seu destinatari final. Dins aquestes tasques de subministrament s'inclou per tant la coordinació i seguiment de la comanda, preparació dels enviaments, emmagatzematge de les peces, gestió de l'estoc i actualització de la informació; així com la presa de talles i resolució d'incidències en el subministrament, d'acord amb les especificacions establertes al PPT.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir aquesta despesa en el cas que les unitats executades siguin inferiors a les unitats previstes inicialment, per la qual cosa, l'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import adjudicat, sinó que ho farà en funció dels preus unitaris resultants de l'oferta de l'adjudicatari i de les unitats realment subministrades, d'acord amb la disposició addicional 33a.

El desglossament del pressupost net, sense l'IVA, en costos directes i indirectes es considera que és el següent:

Costos directes	Import - €
Materials	3.291.740,85
Transport	356.935,76
Suma costos directes	3.648.676,61

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Costos indirectes	Import
Despeses generals, subministraments	51.557,39
Suport administratiu i altres	7.931,91
Benefici empresa	257.786,93
Suma costos indirectes	317.276,23

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes)	3.965.952,84
--	---------------------

Aquesta licitació conté totes les precisions exigides a l'article 28 de la llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del Sector Públic (LCSP) en relació a l'article 116.4.

Atès que en el pressupost base de licitació es desglossen els costos directes e indirectes, es fa constar expressament que els preus de la licitació s'ajusten als preus de mercat, d'acord amb el contingut de l'article 100.2 de l'esmentada LCSP.

5.1.2. Pel que fa al servei de gestió de la plataforma:

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'una plataforma en línia per a la gestió de les comandes de vestuari, accessible de manera segura a través d'Internet, garantint la privacitat, confidencialitat, autenticitat i integritat de la informació, així com la correcta recepció i registre de les sol·licituds efectuades.

El pressupost base de licitació per aquest concepte és de 40.944,22 €, dels quals 33.838,20 € corresponen al pressupost net (IVA exclòs) i 7.106,02 € a l'IVA del 21%.

Aquest pressupost s'ha calculat a tant alçat.

El desglossament del pressupost net, sense IVA, en costos directes i indirectes és el següent:

Costos directes	Import - €
Costos salarials (incloent Seguretat Social)	30.454,38
Altres	676,76
Suma costos directes	31.131,14

Costos indirectes	Import
Despeses generals, subministraments	439,90
Suport administratiu i altres	67,68
Benefici empresa	2.199,48
Suma costos indirectes	2.707,06

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes)	33.838,20
--	------------------

S'ha comprovat prenent com a referència el Conveni col·lectiu general de treball de l'indústria tèxtil i de la confecció per als anys 2024-2026 (codi de conveni núm. 99004975011981), publicat al Butlletí Oficial de l'Estat (BOE) el 09/10/2025, que l'estimació de costos associats a la gestió permet l'acompliment dels sous regulats en aquest conveni. Aquesta indicació no perjudja el conveni que hi sigui d'aplicació.

Concretament s'han tingut en compte les següents estimacions:

	Preu/hora servei	Hores previstes del contracte	Pressupost (sense IVA)
Informàtic/engineyer o equivalent	51,27 €	660 hores	33.838,20 €

Les hores previstes es desglossen de la següent manera:

- 330 hores/any pel desenvolupament, seguiment, manteniment, modificacions i resolució d'incidències de la plataforma (total: 660 hores)

Aquesta licitació conté totes les precisions exigides a l'article 28 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del Sector Públic (LCSP) en relació a l'article 116.4.

Atès que en el pressupost base de licitació es desglossen els costos directes e indirectes, es fa constar expressament que els preus de la licitació s'ajusten als preus de mercat, d'acord amb el contingut de l'article 100.2 de l'esmentada LCSP.

5.2 El Valor estimat d'aquest contracte s'estima en 8.799.540,29 euros. Els conceptes que inclou son:

Any	Pressupost net prestació - €	Pressupost net eventuais pròrrogues	Pressupost net modificacions amb increment (*)	Pressupost net altres conceptes	SUMA- €
2027	1.999.895,52				1.999.895,52
2028	1.999.895,52				1.999.895,52
2029		1.999.895,52			1.999.895,52
2030		1.999.895,52			1.999.895,52
			799.958,21		799.958,21
TOTAL	3.999.791,04	3.999.791,04	799.958,21		8.799.540,29

(*)Aquest import es podrà utilitzar, segons les necessitats, durant tota la vigència del contracte (inicial i prorrogada).

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

6. Imputació pressupost municipal

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al pressupost i partida següent:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2027	22104	13211	0400	1.982.976,42	21	416.425,05	2.399.401,47
2027	22610	13211	0400	16.919,10	21	3.553,01	20.472,11
2028	22104	13211	0400	1.982.976,42	21	416.425,05	2.399.401,47
2028	22610	13211	0400	16.919,10	21	3.553,01	20.472,11

Suma imports total

4.839.747,16

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

Atès que el contracte es formalitza en exercici anterior al de l'inici de l'execució, se'n sotmet l'adjudicació a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte a l'exercici corresponent.

7. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà a comptar des de l'1 de Gener de 2027 o des del dia següent a la formalització del contracte si aquesta és posterior i fins el 31 de Desembre de 2028. Es contempla la possibilitat de prorrogar les prestacions per un termini igual al de la duració del contracte inicial.

El contractista resta obligat a lliurar els béns objecte del subministrament, al dipòsit o a qualsevol dels punts de lliurament existents de la Guàrdia Urbana de Barcelona o bé allà on indiqui el departament de Recursos Materials, en els terminis màxims següents a partir de la comanda corresponent i sempre abans de la finalització del contracte:

- Lliuraments massius: 3 mesos
- Lliuraments per reposició: 72h (en 3 dies laborables) des de la generació de la comanda
- Resolucions d'incidències: 120h (en 5 dies laborables) des de que es comunica la incidència

8. Procediment d'adjudicació

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant procediment obert harmonitzat.

9. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació és la següent:

- Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

Criteris de solvència econòmica i tècnica o de classificació.

A) SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

El volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor igual o superior de 3.299.826,00 euros.

B) SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

- *Subministraments executats en els tres darrers anys (art. 90.1.a) LCSP:*
L'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora hauria de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en subministraments de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte hauria de ser com a mínim de 1.540.000,00 euros.

B.1. Certificats d'empresa:

- Disposar de la certificació ISO 9001 de Sistemes de gestió de la qualitat o equivalent, emès per una entitat de Certificació acreditada.
- Disposar de la certificació ISO 14001 de Sistemes de gestió mediambiental o equivalent, emès per una entitat de Certificació acreditada.
- Disposar de la certificació ISO 27001 de Sistemes de gestió de la Seguretat de la Informació (SGSI) o equivalent, emès per una entitat de Certificació acreditada.

B.2. Així mateix, en **compliment de la Instrucció Tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils de 2015**, s'ha d'acreditar el següent, en relació als productes que consten a l'Annex PPT - Aplicació Instrucció Tèxtil Sostenibilitat:

- Cal acreditar que els tèxtils i altres materials específics emprats en la producció, i la mateixa producció dels articles objecte de contracte, feta de manera directa o per subcontractació, s'ha dut a terme respectant els drets bàsics en el treball, recollits en la declaració de l'Organització Internacional del Treball relativa als principis i drets fonamentals (acreditat mitjançant model de certificació de compromís ètic, annex al plec de clàusules administratives particulars).
- Acreditar que els principals teixits utilitzats en la confecció de les peces de roba compleixen amb els requisits de limitació de la presència de substàncies químiques en el producte final, tal com estan definits en l'estàndard Oeko-Tex 100, Made in Green o equivalent (acreditat mitjançant model de formularis de comprovació, annex al plec de clàusules administratives particulars, incorporant també les certificacions Oeko-Tex 100, Made in Green o equivalent marcada).

B.3. La maquinària, el material i els equips tècnics que com a mínim adscriurà l'adjudicatari a l'execució del contracte són els següents:

- **Disposar d'un magatzem:** disposar per part del licitador d'un magatzem (o d'una zona d'un magatzem) de com a mínim 300m² dedicada en exclusiva a l'emmagatzemar i gestió la uniformitat de Guàrdia Urbana prevista en aquest contracte. Per validar aquest aspecte, caldrà aportar la direcció exacta del magatzem i documentació acreditativa de la seva titularitat o de l'arrendament d'aquest. També s'acceptarà l'acompliment d'aquest criteri si es presenta un magatzem o espai inferior a 300m², sempre que s'inclouï una justificació de que aquest serà suficient per emmagatzemar la uniformitat prevista en aquest expedient (per exemple, acreditar disposar de sostres elevats i estructures que permetin emmagatzemar la uniformitat en alçada). En cas de no presentar aquesta justificació o si aquesta es considera insuficient, es procedirà a l'exclusió del licitador.
- **Adscripció de mitjans personals:**
Per a procedir al desenvolupament i manteniment de la plataforma per a la gestió personalitzada de la uniformitat per part dels agents prevista en aquest contracte, l'adjudicatari haurà de destinar com a mínim 2 enginyers, informàtics o amb titulació similar en plantilla (**no s'acceptarà la subcontractació d'aquest servei**). Per validar aquest criteri, caldrà aportar una declaració responsable indicant el nom de les 2 o més persones destinades i la seva titulació, així com còpia dels seus contractes laborals. Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització i/o de resolució contractual.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

B.4. Mostres

Els licitadors han de presentar les mostres dels articles que s'enumeren a continuació, que compleixi totes i cadascuna de les característiques tècniques descrites al plec de prescripcions tècniques, confeccionades en les talles indicades, amb els escuts corresponents i l'embalatge i presentació exigits (s'accepta l'escut no imprès).

B.4.1. Mostres per a revisió a través d'inspecció visual:

- Polo de M/L UBO: 1 unitat, no importa la talla
- Samarreta interior hivern M/L UBO: 1 unitat, no importa la talla
- Gorra UBO: 1 unitat, no importa la talla
- Vestit ignífug (1 peça): 1 unitat, no importa la talla
- Conjunt motorista (jaqueta+pantaló, incloses les proteccions): 1 unitat, no importa la talla
- Jaqueta interior UBO: 1 unitat, no importa talla
- Jaqueta tallavents UBO: 1 unitat, no importa talla

Aquest material serà utilitzat per verificar el compliment del PPT. La manca de presentació de la mostra o aquelles que no compleixen amb el mínim exigít al PPT, serà motiu d'exclusió.

B.4.2. Mostres per a realitzar les proves de judici de valors:

- Bota UBO: 6 parells de botes, en la seva caixa, corresponents a les talles 37, 38, 39, 43, 44, 45
- Bota motorista: 6 parells de botes, en la seva caixa, corresponents a les talles 40, 41, 42, 43, 44, 45
- Pantaló UBO (cal incloure també el folre del pantaló UBO): 3 unitat de dona corresponents a les talles 38, 40, 42 i 3 unitats d'home corresponents a les talles 40, 42, 44.
- Guants escúter/moto estiu: 4 unitats consistents en 1 talla XS, 1 talla S, 1 talla M i 1 talla L.

Aquest material serà utilitzat per verificar el compliment del PPT i/o realitzar les proves definides als judicis de valors. La manca de presentació de la mostra o aquelles que no compleixen amb el mínim exigít al PPT, serà motiu d'exclusió.

B.4.3. Informes amb mostres lacrades, juntament amb els informes dels teixits realitzats per a un laboratori acreditat. A cada informa caldrà indicar la referència al producte objecte d'assaig. A continuació s'indiquen els productes dels quals s'exigeix aquesta mostra, així com les característiques que es verificaran per cada un d'ells:

1. Polo UBO M/C i M/L:

Teixit principal

- Composició: polièster 100 %
- Pes: 170 ± 5 g/m²
- Coordenades Cromàtiques: L*: 14,87; a*: 1,89; b*: -3,84 Toleràncies: $\Delta E^* \leq 2,5$; $\Delta L^* \leq 1,5$; $\Delta H^* \leq 1$
- Capacitat d'absorció: ≥ 250 %
- Resistència a la formació de píling després de 5.000 cicles: Grau ≥ 4
- Ret (ISO 11092): ≤ 4 m²·Pa/W
- Activitat Antibacteriana (AATCC Test Method 100) després de 50 cicles de rentat a 40°/ Assecat A: ATCC 6538: Reducció ≥ 99 %, ATCC 4352: Reducció ≥ 99 %

Assaig sobre peça acabada

- Compliment de la norma UNE-EN ISO 20471:2013 Roba d'alta visibilitat. En original i després de 40 rentats a 40°/assecat A del teixit groc.
- Inspecció visual de la peça: escuts, mòduls reflectants pit i esquena, cintes reflectants del pit: Degradació després de 40 rentats a 40°/assecat A ≥ 4

Comportament retroreflectant mòdul esquena

- Inspecció visual després de 40 rentats a 40°/assecat A: No s'observa deslaminació o ruptura dels elements reflectants estampats, no hi ha separació dels components individuals, ni forats, bombolles o esquerdes
- Determinació del comportament de retroreflexió després de 40 rentats a 40° / assecat A: COMPLEIX amb els requisits mínims de retroreflexió després del pretractament ≥ 100 (cd/m².lx)

2. Pantaló UBO:

Teixit principal

- Composició: 68 - 73 % Cotó, 23 - 28 % Poliamida, 3 ± 1 % Elastà
- Pes: 255 ± 5 g/m²
- Resistència a la Tracció: Força Màxima: Ordit: ≥ 1200 N Trama: ≥ 800 N; Allargament a la força màxima: Ordit: ≥ 10 % Trama: ≥ 60 %
- Allargament sota càrrega per tracció: Elasticitat 5è cicle: Transversal: $\geq 25,0$ %
- Resistència a l'abració (12 KPa): > 100.000 cicles

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Resistència a la formació de píling: Després de 5.000 cicles Grau de Boletes: ≥ 4
- Repel·lència a l'oli (UNE EN ISO 14419): Valor ≥ 5
- Coordenades cromàtiques Original i després de 40 cicles 4N/A: L*: 14,87; a*: 1,89; b*: -3,84 Toleràncies: $\Delta E^* \leq 2,5$; $\Delta L^* \leq 1,5$; $\Delta H^* \leq 1$
- Ret (ISO 11092): Ret ≤ 5 m²Pa/W
- Dissipació de càrrega: COMPLEIX
- Solidesa a la llum (UNE EN ISO 105-B02): ≥ 6
- Activitat antibacteriana en original i després de 40 cicles 4N/A: ATCC 6538 i ATCC 4352 $\geq 2,5$

Goma elàstica cintura

- Allargament sota càrrega després de 20 cicles de rentat a 30° / assecat A: elasticitat 5è cicle: Longitudinal: ≥ 80 % Allargament recuperat després d'1 min: Longitudinal: $\geq 90,0$ % Allargament recuperat després de 30 min: Longitudinal: $\geq 92,0$ %

Assaig sobre peça acabada

- Inspecció visual de la peça: en teixit blau, gafets, cremallera i teixit autoadhesiu (cinta de contacte tipus "velcro"): Degradació després de 40 rentats a 40°/assecat A ≥ 4

3. Sobre pantalons UBO:

Teixit principal

- Composició: Teixit exterior: Polièster 100 %, Teixit interior: Poliamida 100 %
- Ret ≤ 7 m² Pa/W
- Resistència a la penetració d'aigua (teixit i costures termosegellades després de 50 cicles de rentat 4N / assecat A) > 20.000 Pa
- Inspecció visual: Després de 50 cicles de rentat a 4N no s'observa deslaminació o ruptura, no hi ha separació dels components individuals, ni forats, bombolles o esquerdes
- Coordenades cromàtiques: L*: 14,87; a*: 1,89; b*: -3,84 Toleràncies: $\Delta E^* \leq 2,5$; $\Delta L^* \leq 1,5$; $\Delta H^* \leq 1$
- Solidesa de les tintures a l'aigua: Degradació ≥ 4 , Descàrrega cotó ≥ 4 , Descàrrega polièster ≥ 4

4. Polo instructor tir M/C i M/L:

Teixit principal

- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015: B1

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015:C1

5. Samarreta interior estiu M/C UREP:

Teixit principal

- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015:C1

6. Vestit ignífug UREP (tan pel model d'1 peça com pel de 2 peces):

Teixit principal

- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell absolut segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A:C1
- Dissipació de la càrrega (EN 1149-3): nivell segons UNE-EN ISO 1149-5:2018 després de 5 rentats a 40º/assecat A: COMPLEIX

7. Jaqueta interior UBO:

Teixit principal

- Composició: 100% Polièster
- Massa laminar: 110 ± 10 g/m²
- Resistència dels teixits al mullat superficial: Grau de mullat \geq ISO 4
- Resistència a l'abració (9kPa): \geq 80.000 cicles
- Resistència a la formació de píling després de 2.000 cicles: Grau \geq 4

Conjunt complet en el tors

- Rct (UNE EN ISO 9237): $\geq 0,16$ m²·K/W

Conjunt complet en les mànigues

- Rct (UNE EN ISO 9237): $\geq 0,37$ m²·K/W

8. Jaqueta interior UREP:

Teixit principal

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Composició: Fibres d'aramida/poliamida
- Massa laminar: 130 ± 10 g/m²
- Resistència a l'abradió (9kPa): ≥ 90.000 cicles
- Resistència a la formació de piling després de 2.000 cicles: Grau ≥ 4

Conjunt complet en el tors

- Rct (UNE EN ISO 9237): $\geq 0,16$ m²·K/W
- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A:C1

Conjunt complet en les mànigues

- Rct (UNE EN ISO 9237): $\geq 0,37$ m²·K/W
- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40°/assecat A:C1

9. Jaqueta tallavent UBO:

Teixit principal blau

- Composició: teixit exterior: poliamida + elastà; teixit interior: polièster + elastà
- Pes: 340 ± 10 g/m²
- Coordenades cromàtiques: L*: 14,87; a*: 1,89; b*: -3,84 Toleràncies: $\Delta E^* \leq 2,5$; $\Delta L^* \leq 1,5$; $\Delta H^* \leq 1$
- Permeabilitat a l'aire (UNE-EN ISO 9237): Teixit original ≤ 15 mm/s, després de 50 cicles 4N + assecat A ≤ 15 mm/s
- Resistència a l'abradió >100.000 cicles
- Ret: ≤ 9 m² Pa/W
- Rct : $\geq 0,03$ m² K/W

Teixit groc

- Compliment de la norma UNE-EN ISO 20471:2013 Roba d'alta visibilitat. En original i després de 25 rentats 4N/assecat A

10. Jaqueta tallavent UREP:

Teixit principal

- Composició: teixit exterior: polièster 100 %
- Ret: $\leq 7 \text{ m}^2 \text{ Pa/W}$
- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942 mètode B): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015 després de 5 rentats a 40º/assecat A:C1

11. Anorac impermeable UBO

Teixit principal

- Composició: Teixit exterior: Polièster 100 %, Teixit interior: Poliamida 100 %
- Composició de la membrana: estructura bicomponent formada per PTFE (politetrafluoroetilè) + poliuretà
- Ret $\leq 7 \text{ m}^2 \text{ Pa/W}$
- Resistència a la penetració d'aigua (teixit i costures termosegellades després de 50 cicles de rentat 4N / assecat A) : $>20.000 \text{ Pa}$
- Inspecció visual: Després de 50 cicles de rentat a 4N no s'observa deslaminació o ruptura, no hi ha separació dels components individuals, ni forats, bombolles o esquerdes
- Coordenades cromàtiques: L*: 14,87; a*: 1,89; b*: -3,84 Toleràncies: $\Delta E^* \leq 2,5$; $\Delta L^* \leq 1,5$; $\Delta H^* \leq 1$
- Solidesa de les tintures a l'aigua: degradació ≥ 4 , descàrrega cotó ≥ 4 , descàrrega polièster ≥ 4

12. Anorac impermeable alta visibilitat

Teixit groc

- Compliment de la norma UNE-EN ISO 20471:2013 Roba d'alta visibilitat. En original

Teixit groc i blau

- Ret $\leq 15 \text{ m}^2 \text{ Pa/W}$
- Resistència a la penetració d'aigua (teixit i costures termosegellades després de 5 cicles de rentat 4N / assecat A) : $>20.000 \text{ Pa}$

13. Anorac de trial:

Teixit estructura de capes (principal+malles) en zona de protecció (zona 1)

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 1 Classe A d'acord a la normativa EN 17092-4:2020 o equivalent

14. Caçadora estiu trial:

Teixit estructura de capes en zona de protecció 2 (reixeta)

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe A d'acord a la normativa EN 17092-4:2020 o equivalent.

15. Pantaló trial:

Teixit principal

- Composició: poliamida: $65 \pm 5 \%$, cotó: $30 \pm 5 \%$, elastà: percentatge restant
- Pes: $430 \pm 10\% \text{ g/m}^2$
- Resistència a la tracció i allargament a la ruptura: força màxima: ordit $\geq 1500 \text{ N}$, trama $\geq 2500 \text{ N}$ - allargament a la força màxima: ordit $\geq 80 \%$, trama $\geq 30 \%$
- Resistència a la abració (12kPa): n.º cicles $> 100.000 \text{ KpA}$

Teixit principal + malles interiors

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 1 Classe A d'acord a la normativa EN 17092-4:2020 o equivalent

Teixit reixeta + malla interior

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe A d'acord a la normativa EN 17092-4:2020 o equivalent

Teixit bielàstic

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe A d'acord a la normativa EN 17092-4:2020 o equivalent

16. Conjunt motorista:

CAÇADORA

Teixit groc

- Compliment de la norma UNE-EN ISO 20471:2013 Roba d'alta visibilitat. En original i després de 25 rentats 4N/assecat A

Teixit groc + malles interiors

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 1 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

Teixit reixeta + malla interior

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

Teixit blau + malla interior

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

PANTALÓ

Teixit blau + malles interiors

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 1 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

Teixit reixeta + malla interior

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 2 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

Teixit bielàstic

- Resistència a l'abració per impacte (mètode Darmstadt) Zona 3 Classe AA d'acord a la normativa EN 17092-3:2020 o equivalent

17. Samarreta interior ignífuga M/L, pantaló interior ignífug i coll tubular ignífug:

Teixit principal

- Propagació limitada de la flama (UNE EN ISO 15025, Proc. A): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015:A1
- Transmissió de calor durant l'exposició d'una flama (ISO 9151): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015: B1
- Calor radiant (UNE EN ISO 6942): Nivell assolit segons UNE EN ISO 11612:2015:C1

Aquests informes de teixits, al incloure mostra lacrada, s'hauran de presentar físicament, juntament amb les mostres especificades anteriorment, abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes única i necessàriament en el registre de la Gerència de Seguretat i Prevenció, Pl. Carles Pi i Sunyer nº 8-10 2ª planta

Pel que fa a totes les mostres indicades en aquest apartat (B.4.1, B.4.2 i B.4.3):

La presentació de la mostra serà un requisit imprescindible per tal de determinar l'admissió de l'oferta. El seu incompliment, en les condicions de l'apartat anterior, o la no admissió de la mostra en els criteris de valoració, comportarà l'exclusió de l'oferta.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

La mostra s'ha de presentar abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes única i necessàriament en el registre de la Gerència de Seguretat i Prevenció, Pl. Carles Pi i Sunyer nº 8-10 2ª planta.

Per tal de coordinar la recepció de la mostra s'haurà d'enviar un correu electrònic a la següent l'adreça: contractacio_psim@bcn.cat, per establir el dia i hora d'entrega i s'emetrà un justificant de recepció. Aquest justificant no caldrà que s'incorpori al presentar l'oferta electrònica ja que es verificarà d'ofici.

Les mostres es retornaran a les empreses licitadores una vegada adjudicat el contracte, a excepció de qui resulti adjudicatari, atès que les seves mostres restaran en poder del Servei corresponent per utilitzar-les com a patrons en posteriors verificacions de control visual i fabricació fins a la validació de les entregues de la primera anualitat del contracte.

L'Administració es reserva el dret de realitzar, a càrrec del licitador, sobre les matèries primeres i sobre la mostra presentada, les proves i assaigs, destructius o no, que consideri oportuns per a determinar la idoneïtat i compliment de l'establert al plec de prescripcions tècniques.

Els licitadors han de comprometre's a que els productes que subministraran en execució del contracte, en cas de resultar adjudicatari, seran de la mateixa marca, model i fabricant que els presentats com a mostra.

En cas de no considerar-se suficientment acreditat l'acompliment del plec de prescripcions tècniques, es podrà requerir els licitadors per tal de fer els aclariments o les comprovacions sobre el producte ofert que siguin necessaris.

B.5. Certificacions de productes:

1. Sabates UBO:
 - EPI de Categoria II. Certificació conforme a la norma UNE EN ISO 20347:2022 O3S+SR+HI+CI+FO+HRO o equivalent.
2. Botes UBO:
 - EPI de Categoria II. Certificació conforme a la norma UNE EN ISO 20347:2022 O7S+HRO+HI+CI+FO+SC+SR o equivalent.
3. Botes UREP:
 - EPI de Categoria II. Certificació conforme a la norma UNE EN ISO 20345:2022 S7S+HI+CI+SC+SR+HRO+FO o equivalent
4. Botes motorista:
 - EPI de Categoria II. Certificat conforme a la normativa EN-13634:2017 nivell 2-2-2-2 o equivalent.
5. Botes trial:

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- EPI de Categoria II. Certificat conforme a la normativa EN-13634:2017 nivell 2-2-2-2 o equivalent.
6. Botes d'aigua:
- EPI de Categoria II. Certificat conforme a la normativa EN ISO 20345:2011 S5+SRC o equivalent.
7. Proteccions superior de moto-trial-escúter - protecció d'esquena
- EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa UNE EN 1621-2:2014 Roba de protecció davant dels impactes mecànics per a motociclistes. Part 2: Protectors d'esquena per a motocicletes, tipus FB i nivell 2 o equivalent
8. Proteccions superior de moto-trial-escúter - protecció colze
- Certificat segons la normativa UNE EN 1621-1:2012. Roba de protecció davant dels impactes mecànics per a motociclistes. Part 1: Protectors contra impactes en les articulacions per a motociclistes, tipus B i nivell 2 o equivalent
9. Proteccions superior de moto-trial-escúter - protecció espatlla
- Certificat segons la normativa UNE EN 1621-1:2012. Roba de protecció davant dels impactes mecànics per a motociclistes. Part 1: Protectors contra impactes en les articulacions per a motociclistes, tipus A i nivell 2 o equivalent
10. Proteccions inferior de moto-trial - protecció maluc
- Certificat segons la normativa UNE EN 1621-1:2012. Roba de protecció davant dels impactes mecànics per a motociclistes. Part 1: Protectors contra impactes en les articulacions per a motociclistes, tipus B i nivell 2 o equivalent
11. Proteccions inferior de moto-trial - protecció genoll
- Certificat segons la normativa UNE EN 1621-1:2012. Roba de protecció davant dels impactes mecànics per a motociclistes. Part 1: Protectors contra impactes en les articulacions per a motociclistes, tipus B i nivell 2 o equivalent
12. Guants antitall:
- EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN388:2016 Guants de protecció contra riscos mecànics o equivalent, amb uns nivell mínim de prestació:
 - Resistència a l'abrasió: 3
 - Resistència al tall amb fulla: 5 o Resistència al tall mètode TDM (segons ISO 13997): F
 - Resistència a l'esquinçament: 4
 - Resistència a la penetració: 4

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

13. Guants escúter/moto estiu:

- EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN 13594 guants de protecció per a motocicleta o equivalent com a Nivell 2 KP

14. Guants moto hivern:

- EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN 13594 guants de protecció per a motocicleta o equivalent com a Nivell 2 KP.

15. Guants escúter hivern:

- EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN 13594: guants de protecció per a motocicleta o equivalent com a Nivell 1 KP o Nivell 2KP.

Aquests informes i certificacions seran emesos per un Laboratori que tingui les seves àrees d'assaig degudament acreditades per la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) o per laboratoris estrangers integrats en la European Cooperation for Accreditation (EA), en aquest cas, junt amb l'original de l'informe d'assaigs, caldrà adjuntar la corresponent traducció al castellà o català.

Amb independència del resultat dels assaigs realitzats que reflecteixi l'informe emès pel laboratori acreditat, exigint per poder concórrer a la licitació, l'Administració es reserva el dret de realitzar, a càrrec del licitador, sobre les matèries primeres i sobre les mostres presentades, les proves i assaigs, destructius o no, els quals consideri oportuns per a determinar la idoneïtat i compliment de l'establert al Plec de Condicions Tècniques.

Per altra part, els licitadors hauran de comprometre's a que els articles i teixits que subministraran en l'execució del contracte, en cas de resultar adjudicatari, seran de la mateixa marca, model i fabricant que els presentats.

La presentació de les mostres, memòries, informes, documentació i certificacions enumerats anteriorment serà un requisit imprescindible per tal de determinar l'admissió de l'oferta. El seu incompliment, en les condicions de l'apartat anterior, o l'incompliment dels requisits mínims exigits al PPT, comportarà l'exclusió de l'oferta.

L'Administració es reserva el dret de realitzar, a càrrec del licitador, sobre les matèries primeres i sobre la mostra presentada, les proves i assaigs, destructius o no, que consideri oportuns per a determinar la idoneïtat i compliment de l'establert al plec de prescripcions tècniques.

Els licitadors hauran de comprometre's a que els productes que subministraran en execució del contracte, en cas de resultar adjudicatari, seran de la mateixa marca, model i fabricant que els presentats com a mostra.

S'admet que els empresaris puguin acreditar la solvència necessària mitjançant la solvència i recursos d'altres entitats que no es trobin amb cap supòsit de prohibició per contractar i amb independència dels vincles que tinguin amb elles, sempre i quan

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

demonstri que durant la vigència del contracte disposarà efectivament dels mitjans i solvència d'aquella entitat.

També s'admet que acreditin la seva solvència per qualsevol dels mitjans previstos a la Llei 9/2017.

10. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica relacionats per ordre decreixent d'importància:

Criteris automàtics i de judici de valor. Puntuació total..... **100 punts**

1.Criteris de judici de valor. Puntuació total..... **40 punts**

Els criteris vinculats a l'objecte del contracte que depenen d'un judici de valor i que serviran de base per a la seva adjudicació són els següents:

1.1. Criteri d'ergonomia. Puntuació màxima **40 punts.**

La valoració es farà a partir de diferents proves pràctiques amb les mostres lliurades pels licitadors.

Aquesta prova es realitzarà per la Guàrdia Urbana de Barcelona, amb la valoració de 4 agents (com a mínim un d'ells femení, sempre que a la unitat hi hagi agents femenins en actiu).

Cada efectiu que participi en la valoració puntuarà cadascun dels següents aspectes que es detallen a continuació numèricament de l'1 al 5 (entenent com a 1 la puntuació mínima i com a 5 la puntuació màxima). Finalment, del resultat se n'emetrà un únic informe que reculli la valoració total.

Descripció de la prova:

La prova esmentada consistirà en el següent: Cadascun dels provadors/es, degudament uniformats i amb tot el material de de dotació realitzaran una jornada de treball (1 dia) amb els productes a valorar.

Amb aquest criteri es pretén valorar especialment l'adequació operativa dels productes testejats a l'actuació policial.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

Valoració de la prova (màxim 40 punts):

La puntuació quedarà distribuïda de la següent manera:

- *Per les botes UBO (màxim 10 punts):*
 - Confort i comoditat: adaptació de la bota al peu de l'usuari, sense molèsties de parts dures, rugoses, irritants o tallants, aportant comoditat durant totes les situacions que un agent es pot trobar durant la seva jornada, com per exemple caminar, pujar i baixar escales, córrer, conducció d'un vehicle, etc (3 punts)
 - Transpirabilitat: ha de permetre la circulació d'aire per evitar l'acumulació de calor i suor excessiva de l'usuari, especialment a les èpoques d'estiu a Barcelona on s'assoleixen temperatures molt elevades (màxim 2 punt).
 - Amortiment: Amortiment i absorció d'impactes en diferents situacions i tipus de terreny (2 punts)
 - Adaptació i adherència: Estabilitat de la sola durant el moviment i antilliscament en superfícies planes (2 punts)
 - Sistema de tancament: fiabilitat, subjecció i facilitat d'ús del sistema de tancament (1 punts)

- *Per les botes de motorista (màxim 10 punts):*
 - Confort i comoditat: adaptació de la bota al peu de l'usuari, sense molèsties de parts dures, rugoses, irritants o tallants, aportant comoditat durant totes les situacions que l'agent es pot trobar durant la seva jornada, ja sigui en conducció com en servei estàtics de peu (4 punts)
 - Transpirabilitat: ha de permetre la circulació d'aire per evitar l'acumulació de calor i suor excessiva de l'usuari, especialment a les èpoques d'estiu a Barcelona on s'assoleixen temperatures molt elevades (màxim 3 punt).
 - Adaptació i adherència: Estabilitat de la sola durant el moviment i antilliscament en superfícies planes (2 punts)
 - Sistema de tancament: fiabilitat, subjecció i facilitat d'ús del sistema de tancament (1 punts)

- *Per al pantaló UBO (màxim 10 punts)*
 - Comoditat: comoditat de la peça durant totes les situacions que un agent es pot trobar durant la seva jornada, com per exemple caminar, pujar i baixar escales, córrer, conducció d'un vehicle, etc (3 punts)

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Transpirabilitat: ha de permetre la circulació d'aire per evitar l'acumulació de calor i suor excessiva de l'usuari, especialment a les èpoques d'estiu a Barcelona on s'assoleixen temperatures molt elevades (màxim 3 punts).
 - Teixit i disseny: utilització de teixits agradables i patronatge que permeti l'adaptació de la peça a la morfologia de l'usuari (màxim 2 punts).
 - Costures i etiquetes: les costures i etiquetes de la peça no provocaran cap tipus de molèsties a l'usuari. No s'haurà de detectar parts dures, rugoses, irritants o tallants (màxim 2 punts).
- *Pels guants d'escúter/moto estiu (màxim 10 punts):*
 - Transpirabilitat: els guants han de permetre la circulació d'aire per evitar l'acumulació de calor i suor excessiva a les mans de l'usuari, especialment a les èpoques d'estiu a Barcelona on s'assoleixen temperatures molt elevades (màxim 4 punt).
 - Destresa i sensibilitat tàctil: de manera que els guants permetin a l'usuari realitzar tasques amb precisió i sensibilitat tàctil. Uns guants massa rígids poden afectar negativament a la capacitat de conducció i augmentar el risc d'accidents (màxim 3 punt).
 - Ajust, comoditat i facilitat de col·locació: els guants han d'ajustar-se correctament a les mans de l'usuari per garantir una protecció efectiva i permetre un moviment còmode i lliure (màxim 2 punt).
 - Elements reflector: es valorarà la col·locació i nombre d'elements reflectors, de manera que facilitin la visibilitat de l'usuari en carretera (màxim 1 punt).

2. Criteris automàtics: puntuació total..... 60 punts

2.1- Pel preu ofert. Puntuació màxima 40 punts.

2.1.1. Pel preu en el subministrament. Puntuació màxima 38 punts

Amb aquest criteri es valora especialment la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més baix ofert en el marc competitiu del mercat i del sector.

En aquest expedient, la puntuació que s'atorga pel preu supera el 35% de la puntuació total prevista al Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible, a la Guia de contractació pública social i a la Instrucció aprovada en 15-03-2018 en aplicació de la LCSP, atès que les prestacions que formen part del servei estan molt definides i no és possible variar els terminis, ni introduir modificacions de caràcter qualitatiu que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el percentatge de reducció sobre el preu unitari assenyalat a la clàusula 5 d'aquest plec, més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui una oferta anormalment baixa i que tampoc no superi l'import del preu unitari que figura a l'esmentada clàusula del PCAP; i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la [Instrucció de la Gerència Municipal](#) i aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#) (adaptada per a preus unitaris):

$$\left(\frac{\% \text{ de reducció del preus unitaris ofert per licitador}}{\% \text{ de reducció de preus unitaris més alt presentat}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la Instrucció de la Gerència Municipal, aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny. Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

2.1.2 – Pel preu en el servei de la plataforma de gestió. Puntuació màxima **2 punts**

Amb aquest criteri es valora especialment la importància d'obtenir en l'adjudicació el preu més baix ofert en el marc competitiu del mercat i del sector.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui una oferta anormalment baixa i que tampoc no superi l'import del preu unitari que figura a l'esmentada clàusula del PCAP; i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la [Instrucció de la Gerència Municipal](#) i aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#):

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la [Instrucció de la Gerència Municipal](#) i aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#) i modificada per [Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5](#)

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

de març. Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

2.2 – Per una gestió eficient i sostenible dels embalatges

Puntuació màxima **20 punts**, d'acord amb el següent barem:

S'atorgarà la següent puntuació per cadascuna de les mesures que el licitador es compromet a complir:

1. Utilització d'embalatges 100% reciclables (4 punts)
2. Ús d'embalatges amb un contingut superior al 85% de material reciclat (3 punts)
3. Utilització de components reciclats en els embalatges secundaris (com per exemple palets) (2 punts)
4. Adaptació de la mida dels embalatges a la quantitat de peces que continguin, amb l'objectiu de minimitzar el volum de materials utilitzats (2 punts)
5. Agrupació de diversos enviaments que vagin a la mateixa destinació de manera que es pugui utilitzar el menor material possible al procés de paletitzat (2 punt)
6. Possibilitat de recollir a les dependències de Guàrdia Urbana les caixes no retornades per reutilitzar-les en enviaments següents (2 punt)
7. Enviament a un gestor autoritzat de residus dels embalatges al final de la vida útil per a la reutilització dels materials (2 punt)
8. Separació dels residus dels embalatges segons la composició (cartró i plàstic) per al tractament posterior per part del gestor de residus autoritzat (2 punt)
9. Formació en les bones pràctiques al personal encarregat de la manipulació de embalatges (optimització embalatges, reciclatge, etc.) (1 punt)

Seguint les indicacions de la Instrucció Tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils de l'Ajuntament de Barcelona, s'incorpora aquests criteris amb l'objectiu de reduir el nombre de residus generats al lliurament de les peces.

11. Garanties

Garantia definitiva

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% del preu del contracte IVA exclòs.

12. Termini de garantia

S'estableix un termini de garantia d'un any a partir de la data de recepció de la prestació.

13. Condicions especials d'execució

Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir les següents condicions especials d'execució del contracte que es consideren vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari:

Obligacions essencials del contracte

- *De caràcter social*

1. El pagament del preu a les empreses subcontractades.

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu a l'empresa contractista principal i amb efectes lliberadors.

2. L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.

D'acord amb la previsió de la clàusula 20, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considera essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

3. Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial.

L'empresa contractista ha d'acreditar que els béns objecte del contracte s'han fabricat respectant les normes sociolaborals vigents a l'Estat espanyol, la UE i aprovades per l'OIT, especialment la convenció sobre Drets de l'Infant de 1990 o la convenció Internacional sobre la protecció de drets dels Treballadors Migratoris i dels seus familiars.

L'empresa licitadora ha de presentar una declaració responsable en el termini de deu dies posteriors a la data de formalització del contracte. El/La responsable del contracte pot requerir en qualsevol moment documentació o certificacions acreditatives.

El contractista resta obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211.

- Import pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil: 2.000.000,00 €.
- **Certificacions de productes**, a presentar a l'inici de l'execució del contracte en un període màxim de 3 mesos i sempre abans de la primera entrega d'uniformitat la certificació de compliment de les normes següents (o equivalents) de les peces relacionades a continuació:
 1. Anorac impermeable UBO: Certificat segons UNE EN 343 Roba de protecció. Protecció contra la pluja. CLASSE 4 – 4 – X
 2. Sobrepantalons UBO: Certificat segons UNE EN 343 Roba de protecció. Protecció contra la pluja. CLASSE 4 – 4 – X
 3. Vestit ignífug UREP (tan el d'1 peça com el 2 peces): Certificat segons UNE EN ISO 11612 Roba de protecció. Roba de protecció contra la calor i la flama. Nivells A1, B1, C1 i F1
 4. Jaqueta tallavents UREP: Certificat segons UNE EN ISO 11612 Roba de protecció. Roba de protecció contra la calor i la flama. Nivells A1, B1, C1 i F1.
 5. Jaqueta interior UREP: Certificat segons UNE EN ISO 11612 Roba de protecció. Roba de protecció contra la calor i la flama. Nivells A1, B1, C1 i F1
 6. Armilla reflectora UBO: Certificat segons la normativa UNE EN ISO 20471:2013 en roba d'alta visibilitat o equivalent. Classe 1
 7. Anorac impermeable d'alta visibilitat:
 - EPI de Categoria II. Certificat conforme a la normativa UNE EN ISO 20471:2013 Classe 2 en roba d'alta visibilitat i UNE-EN ISO 343:2019 Classe 4-4-X en roba de protecció contra la pluja.
 8. Conjunt motorista (jaqueta + pantaló):
 - Conjunt caçadora de motorista i pantaló de motorista: EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN ISO 17092-3:2020 en roba de protecció per motoristes Classe AA.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- Caçadora de motorista: EPI de Categoria II. Certificat segons la normativa EN ISO 20471:2013 Roba d'alta visibilitat Classe 1.

14. Pagament del preu

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures de forma parcial i prèvia comprovació i supervisió del subministrament realitzat.

15. Modificacions del contracte

Tal i com estableix l'article 204 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte per les causes següents:

- Existència de necessitats de subministrament d'uniformitat superiors a les inicialment previstes degut un possible increment de plantilla de la Guàrdia Urbana superior a l'inicialment previst
- Per possibles promocions en l'escala de comandament i/o canvis de funció del personal, que repercutiria en la necessitat de més peces de vestuari.
- Disminució del període de caducitat o necessitats de renovació de peces de vestuari (degut a revisió de vida útil, pactes amb les parts socials, etc.) que repercutiria en un augment de peces dintre del període de temps objecte del contracte.
- Canvis en la normativa de vestuari de Guàrdia Urbana.
- Augment en la necessitat d'adquisició i/o reposició per causes imprevistes o sobrevingudes, com per exemple accidents de treball o qualsevol altre factor imprevist.

S'estableix un límit màxim de modificació del contracte del 20 % de les partides que integren el projecte i en cap cas la modificació podrà comportar l'establiment de nous preus unitaris no previstos inicialment en el projecte.

En tot cas, l'import màxim de les modificacions de contracte enumerades anteriorment no podran superar a l'alça de forma acumulada, el 20% sobre l'import inicial del contracte.

Les condicions, abast i límits d'aquesta/es modificació/ns, seran obligatòries pel contractista.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

16. Revisió de preus

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

17. Subcontractació

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP, el contractista podrà realitzar la subcontractació parcial de la prestació.

Es considera necessari que les tasques relatives a la part de gestió (propostes de fabricació, coordinació de les comandes amb els diversos fabricants, emmagatzematge de les peces d'uniformitat, preparació de les caixes finals, entregues al agents de Guàrdia Urbana, resolució d'incidències, etc.), així com tota la gestió del programa informàtic per a que els agents puguin realitzar les comandes personalitzades, no pugui ser objecte de subcontractació, de forma que hagin de ser executades i realitzades directament i exclusivament per l'empresa contractista.

18. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

19. Règim específic de penalitats

Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit màxim de penalitats del 50% del preu del contracte iva exclòs, s'estableixen les següents penalitats:

a) Incompliments molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment dels terminis de pagament amb contractistes i proveïdors.

b) Incompliments greus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.

Direcció de Serveis de Gestió Econòmica
i Control de Recursos
Departament de Recursos Materials
Secció Equipació
Pi i Sunyer 8-10, 2a. planta
08002 Barcelona

- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.

c) Incompliments lleus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

Imposició de penalitats:

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

- Per incompliments lleus una penalitat equivalent a un 3 % com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per incompliments greus una penalitat equivalent a un 6 % com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació.

Quan el contractista, per causes que li siguin imputables, hagi incomplert parcialment l'execució de les prestacions definides en el contracte, l'òrgan de contractació podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la seva resolució o per la imposició de les penalitats.

El termini per a imposar la corresponent penalitat o sanció contractual serà de tres mesos a comptar des de la data d'incoació del corresponent expedient.

20.Responsable del contracte

Es proposa al Sr. Marc Castellà Sartolo, tècnic d'Equipació del Departament de Recursos Materials, o persona en qui delegui, com a responsable d'aquest contracte.