

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER APROVAR L'EXPEDIENT DE LICITACIÓ PER PROCEDIMENT OBERT DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT “Contracte de subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell”.

1. Objecte del contracte	2
2. Objectius/finalitats	2
3. Divisió en lots i codi de l'activitat (CPV)	3
4. Durada del contracte	4
5. Condicions generals a tots els lots	4
5.1 Requisits de qualitat i novetat dels productes	4
5.2 Igualtat o millora de les característiques tècniques dels materials i certificats equivalents	5
5.3 Patronatge i talles segons normativa	5
5.4 Presentació de mostres, certificats i memòria descriptiva	6
6. Condicions de subministrament i lliurament	6
6.1 Presa de mides	6
6.2 Comandes	6
6.3 Condicions de lliurament	7
6.4 Revisió de material de seguretat	8
7. Garantia	8
8. Condicions particulars dels diferents lots	8
8.1 Especificacions tècniques Lot 1 – Vestuari laboral	9
8.2 Especificacions tècniques Lot 2 – Vestuari laboral alta visibilitat	15
8.3 Especificacions tècniques Lot 3 – Calçat de seguretat	24
8.4 Especificacions tècniques Lot 4 – Equipament de Protecció Individual	25
9. Pressupost de licitació	33

1. Objecte del contracte

El present plec té com a objectiu establir les condicions tècniques que han de regir la contractació del subministrament del material necessari que compona el vestuari laboral i equips de protecció individual pel personal de les següents seccions:

- Parcs i jardins
- Manteniment d'equipaments
- Taller Municipal
- Magatzem
- Logística

Totes adscrites a l'Ajuntament de Sabadell d'acord amb les previsions del plec de prescripcions tècniques i amb les mesures de contractació pública sostenible.

El servei de manteniments gestiona el vestuari de **49** treballadors adscrits a les diferents seccions. En referència a la plantilla també s'ha de tenir en compte el personal que s'incorpora al llarg de la temporada per a substitucions no previsibles (que és un nombre variable) i el personal de reforç que es pugui contractar.

Per a l'adquisició del vestuari laboral i equips de protecció individual s'ha de tenir en compte:

- El Conveni/Acord de Condicions de Treball dels empleats públics de l'Ajuntament de Sabadell al que estan subjectes tots/es els/les empleats/des públics/ques que presten servei a l'Ajuntament, mitjançant relació funcional o laboral.
- La normativa redactada pel Servei de Prevenció de Riscos Laborals d'acord a la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.

2. Objectius/finalitats

L'Ajuntament ha de dotar als treballadors de la uniformitat i els accessoris d'uniformitat per a l'exercici de les seves funcions. 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.

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara en endavant LCSP) determina que la formalització de contractes per part de les Administracions Públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació de l'expedient i l'obertura del procediment d'adjudicació, mitjançant resolució motivada.

L'article esmentat estableix que a l'expedient s'han d'incorporar el plec que clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren als articles 122, 124 i 126 de la LCSP.

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

La descripció dels articles i el nombre d'unitats a subministrar anuals variaran en funció de les necessitats del personal, als annexos I a IV d'aquest plec es detalla una previsió de les quantitats a servir, distingint el vestuari de la temporada d'hivern del de la temporada d'estiu, així com una previsió anual dels equips de protecció individual.

L'Ajuntament podrà dur a terme les variacions i/o reduccions que cregui necessàries en funció de les necessitats reals, tenint com a límit màxim l'import d'adjudicació. L'empresa adjudicatària resta obligada a acceptar les possibles variacions en el nombre d'unitats a subministrar. L'Ajuntament no estarà obligat a exhaurir la totalitat de la despesa, donat que el nombre d'unitats a subministrar dependrà de les necessitats reals del subministrament.

3. Divisió en lots i codi de l'activitat (CPV)

Per la naturalesa de les prestacions és possible entendre aquestes com una realització individual de les mateixes que permeten ser executades de forma independent. Així mateix la coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució de les prestacions resulta proporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquest, fet pel qual permet concloure que les prestacions poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

Als efectes del que disposa l'article 2.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) l'objecte del present contracte es divideix en els lots que seguidament s'indiquen, amb expressió del codis CPV que corresponen a cada Lot:

LOT 1: Subministrament de vestuari laboral

- 18100000-0 Roba de treball, roba de treball especial i accessoris

LOT 2: Subministrament de vestuari laboral Alta Visibilitat

- 35113400-3 Roba de protecció i de seguretat
- 18100000-0 Roba de treball, roba de treball especial i accessoris

LOT 3: Subministrament de calçat de seguretat

- 18800000-7 Calçat de protecció

LOT 4: Subministrament d'equipament de protecció individual

- 35113440-5 Armilles reflectants
- 18444111-4 Cascos de protecció
- 33735000-1 Ulleres de protecció
- 33735100-2 Ulleres protectores
- 18142000-6 Viseres de seguretat
- 18141000-9 Guants de treball
- 18142000-6 Viseres de seguretat
- 18444200-5 Cascos de seguretat

Per la naturalesa de l'objecte i prestacions del contracte no hi ha limitacions a la presentació o adjudicació de lots, per la qual cosa cada licitador podrà presentar proposició o ser adjudicatari dels lots que l'interessi fins i tot la totalitat d'aquests. Les característiques i prestacions dels lots que integren l'objecte del contracte es descriuen i desenvolupen a aquest plec de prescripcions tècniques particulars.

D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33a de la Llei 09/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, la quantia del pressupost base es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquest contracte condicionat a la quantitat que realment adquireixi.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir el pressupost base de licitació en el cas que les unitats de subministraments realment adquirides 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 de les unitats de subministraments realment adquirides.

4. Durada del contracte

La durada d'aquest contracte serà d'un any i s'iniciarà el dia següent a la formalització del contracte, no obstant, es podrà prorrogar per períodes mínims d'un any i fins a un màxim de dos anys, previ informe favorable dels serveis tècnics municipals competents i amb preavís de dos mesos que s'estableix en l'article 29.2 de la LCSP.

5. Condicions generals a tots els lots

5.1 Requisits de qualitat i novetat dels productes

Tota la roba i utillatge serà nova, de recent fabricació i en comercialització. Tots els productes hauran de ser de qualitat i complir amb tota la legislació vigent, i en particular amb la legislació reguladora en matèria de seguretat i, si correspon, medi ambient, tant en el procés de fabricació com durant la seva vida útil. El servei de Manteniments de l'Ajuntament de Sabadell podrà sol·licitar, en qualsevol moment, els certificats de qualitat i homologació dels productes subministrats al llarg del contracte. Les peces hauran de disposar de certificats conforme han passat les proves corresponents d'encongiment i descoloriment. La qualitat, composició i característiques de les peces

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

entregades durant l'execució del contracte no es podran veure alterades durant la vigència del contracte sense autorització de l'Ajuntament. En cas de donar-se propostes de modificació no podran suposar un increment el preu ofert i podran ser acceptades o rebutjades per l'Ajuntament, supòsit que implicarà que es continuï lliurant el model anterior o es presenti una altra alternativa.

No s'acceptaran aquells productes que presentin incorreccions segons el parer del responsable del contracte. El responsable del contracte podrà sol·licitar la realització de proves i assaigs sobre el material subministrat un cop rebut en el cas de que la seva qualitat, condicions o característiques presentin dubtes respecte a les sol·licitades. La despesa que es generi per aquest concepte, prèvia comunicació a l'empresa adjudicatària, serà a càrrec del contractista. En cas que els materials siguin correctes, la despesa de les proves i assaigs serà a càrrec de l'Ajuntament. Si efectuades les proves i assajos el material no fos conforme amb la normativa, amb el plec o no es correspongués amb el producte encarregat, el contractista respondrà de la seva retirada, transport, i, si s'escau, abocament en lloc habilitat en un termini no superior a dos dies hàbils.

5.2 Igualtat o millora de les característiques tècniques dels materials i certificats equivalents

A l'apartat 8 del present PPT es detallen les característiques tècniques i normativa aplicable a cadascun dels elements que conformen cadascun dels lots. Les característiques tècniques que es presentin hauran de ser iguals o millors a les especificades al present PPT. S'admetran solucions que suposin millores en el teixit, disseny o materials sempre que proporcionin a la peça un nivell de protecció i confort superior al que s'estableix al Plec. Igualment, respecte a les ISO i altres certificats s'entendrà admissible el material, sempre que presentin certificats corresponents a un rang superior al sol·licitat en el plec. Un cop adjudicat el contracte no s'admetran variants dels articles excepte per a intoleràncies greus a certs teixits i adaptacions ortopèdiques.

5.3 Patronatge i talles segons normativa

En la descripció de les peces, es detalla aquelles peces en les que es d'obligat compliment proposar una opció on es distingeixi entre patronatge masculí i femení. Es pretén aconseguir que dones i homes disposin de peces de vestuari laboral que atengui a la seva morfologia, al adaptar les peces a la morfologia s'aconsegueix major seguretat i confort a l'hora de dur a terme les activitats pròpies del lloc de treball.

Les talles de les peces són les pròpies de la normativa comunitària, d'acord amb la UNE-EN 13402-3:2018.

- Vestuari de la part superior tal com samarretes, anoracs, folres polars talles: S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
- Per al vestuari de les parts inferiors tals com pantalons : de la 36 a la 56
- Per al calçat: del 36 al 48

En cas de necessitat de alguna talla especial, el proveïdor estarà obligat a proposar i proporcionar una alternativa de qualitat i característiques equivalents a les sol·licitades a les descripcions específiques per lot. Aquestes propostes no podran suposar un increment el preu ofert i podran ser acceptades o rebutjades per l'Ajuntament.

5.4 Presentació de mostres, certificats i memòria descriptiva

Els licitadors estan obligats acreditar que els productes ofertats compleixen amb les especificacions tècniques descrites en el present plec, a tals efectes es sol·licita acompanyar l'oferta amb el següent material adicional:

En relació amb tots els lots, s'hauran de presentar les fitxes tècniques de cada producte. Addicionalment, en aquells productes en les que s'especifica una normativa aplicable, s'hauran de presentar els certificats expedits per organismes independents que acreditin que es compleix amb la normativa aplicable descrita al present plec.

Només en relació amb els lots 1, 2 i 3: els licitadors estan obligats a presentar una mostra de totes les peces detallades per aquests lots en el present plec perquè es puguin examinar els requisits tècnics i de qualitat d'ús establerts. Les mostres hauran de complir estrictament amb les especificacions tècniques i respectant el disseny descrit al present plec. El fet que els licitadors no presentin cap mostra serà motiu d'exclusió de l'empresa licitadora del procediment per aquell lot. Cada licitador haurà de presentar una capsa tancada degudament etiquetada indicant el nom de l'empresa licitadora amb les dades del contracte i al lot o lots al que es presenta i que haurà de contenir una mostra de cada una de les peces enumerades i etiquetada, on s'indiqui el nom del licitador i el número de la peça de roba de la que es tracta.

Un cop adjudicat el contracte, les mostres es retornaran als licitadors. Les corresponents a l'adjudicatari es conservaran en poder de l'Ajuntament per poder fer el seguiment del contracte i, en tot cas, les peces escollides restaran a l'Ajuntament fins a la recepció dels elements adquirits amb la primera comanda.

6. Condicions de subministrament i lliurament

6.1 Presa de mides

A partir l'endemà de la formalització del contracte l'adjudicatari haurà d'efectuar la presa de mides al personal a les dependències del servei de Manteniments al carrer de Jacint Verdaguer, 32 de Sabadell, durant tres dies diferents i en la

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

franja horària de matí (de 7.00 a 14.00 hores) i en un termini no superior a 15 dies hàbils.

6.2 Comandes

Amb caràcter general es preveu la realització de dues comandes anuals per als lots 1 i 2 corresponent al vestuari genèric i al vestuari d'alta visibilitat, distingint les temporades d'hivern (comanda prevista al mes de juny) i estiu (comanda prevista al març). Per als Lots 3 i 4 (calçat i EPIS) es preveu la realització de una comanda anual.

Durant l'execució del contracte, es podrà realitzar alguna comanda addicional que afecti a qualsevol dels lots per tal de subministrar elements necessaris per cobrir les necessitats puntuals de l'Ajuntament de Sabadell. En aquests casos es realitzarà una comanda específica i s'indicarà a l'adjudicatari les peces, talles i quantitats sol·licitades, el termini d'entrega en aquests casos puntuals serà de cinc dies hàbils. A tals efectes, l'adjudicatari haurà de disposar d'un estoc suficient de tots els elements per poder donar resposta en aquests casos. Les comandes es formalitzaran sempre via correu electrònic, a l'adreça de correu electrònic que l'empresa adjudicatària faciliti al responsable del magatzem municipal. L'Ajuntament adjuntarà a la comanda un document excel amb el detall de les peticions de cada treballador/a, especificant-hi el nom, l'article, el color, la talla, patronatge i si hi ha alguna especialitat (com per exemple teixits especials, al·lèrgies, etc.). El lliurament del material s'efectuarà en el magatzem situat a carrer Jacint Vergaduer, 32 de Sabadell.

6.3 Condicions de lliurament

El lliurament serà com a màxim de 30 dies a comptar des de l'endemà de la data de finalització de la presa de mides, tenint en compte que el vestuari d'hivern es lliurarà com a màxim el dia 1 d'octubre i el vestuari d'estiu abans del 30 d'abril. L'Ajuntament facilitarà a l'empresa adjudicatària una relació nominal del personal amb el conjunt del vestuari laboral que se li han de lliurar. L'embalatge del subministrament serà amb una etiqueta exterior visible amb el nom del treballador/a i descripció i talla de cada peça. El proveïdor estarà obligat a realitzar les modificacions necessàries o a canviar el material per tal de que les peces s'adaptin perfectament a cada persona, corregint els possibles defectes del material o confecció en un termini màxim de 15 dies. Tot el material s'haurà d'entregar utilitzant un embalatge reutilitzable, reciclable i d'alt contingut de material reciclat, sigui en format bossa o caixa (plàstic o cartó).

En cas que un treballador acrediti una reacció al·lèrgica a algun dels teixits utilitzats en la confecció del vestuari, l'adjudicatari estarà obligat a subministrar peces alternatives similars, confeccionades amb teixits que no causin aquestes reaccions al·lèrgiques. L'adjudicatari assumirà les despeses derivades d'aquesta substitució.

6.4 Revisió de material de seguretat

Dins el contracte d'adjudicació del Lot 4, s'ha de considerar que el preu de licitació dels arnesos anticaigudes i elements de seguretat associats definits a la referència EPI10 a la descripció i als annexos, inclou la revisió periòdica en aplicació de l'art.4 del RD 2177/2004. Aquesta revisió no suposarà cap cost addicional per a l'Ajuntament.

La revisió mínima a la que fa referència la norma UNE-EN 365:2005 a l'apartat 4.4, epígraf b, s'especifiquen els requisits generals mínims per a la revisió periòdica d'aquests EPIS, que aquesta revisió ha d'estar documentada i que s'ha de realitzar com a mínim cada 12 mesos.

7. Garantia

La garantia mínima dels productes és la que s'estableix en la Llei 23/2003, de 10 de juliol, de Garanties en la Venda de Béns de Consum:

- Les peces entregades tindran una garantia de 12 mesos, període en el qual l'adjudicatari es compromet a fer les reparacions/substitucions necessàries sempre i quan es derivin d'un ús normal.
- El termini de garantia comença a computar a partir de la recepció i finalitza 12 mesos després de la data del subministrament del bé.
- Obligacions dins el termini de garantia. Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'Ajuntament tindrà dret a reclamar del contractista la reposició dels que resultin inadequats o la reparació d'aquests si fos suficient. Durant aquest termini de garantia, el contractista tindrà dret a conèixer i ser escoltat sobre l'aplicació dels béns subministrats. Abans d'expirar el termini de garantia, l'òrgan de contractació podrà rebutjar els béns subministrats si estima que no són aptes per al fi que es pretén i concorren les següents circumstàncies:
 - o Que la seva manca d'aptitud sigui conseqüència de vicis o defectes observats en els béns i imputables al contractista.
 - o Que existeixi la presumpció que la reposició o reparació dels béns no serà suficient per aconseguir aquell fi. Rebutjats els béns, aquests quedaran a disposició del contractista que els haurà de retirar. L'Ajuntament quedarà exempt de l'obligació de pagament o, si l'hagués efectuat, tindrà dret al rescabament de les quantitats satisfetes. Acabat el termini de garantia sense que l'Ajuntament hagi formalitzat la reclamació o el rebuig a què es

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

refereixen els punts anteriors, el contractista quedarà exempt de responsabilitat per raó dels béns subministrats.

8. Condicions particulars dels diferents lots

A continuació es defineix el tipus de servei i les característiques tècniques mínimes requerides per a cada lot. S'ha realitzat una relació exhaustiva de les peces i/o elements que componen els diferents lots, on s'indica una descripció, característiques tècniques generals i normativa aplicable. L'Ajuntament podrà dur a terme les variacions i/o modificacions que cregui necessàries en funció de les necessitats reals. En el supòsit que durant la realització del contracte sorgís la necessitat d'algun altre element, l'Ajuntament de Sabadell informará a l'empresa adjudicatària del lot corresponent de material, requisits i quantitats i sol·licitarà pressupost, fitxes tècniques i si s'escau una mostra abans de la realització de la comanda.

8.1 Especificacions tècniques Lot 1 – Vestuari laboral

En aquest apartat es relaciona les especificacions tècniques mínimes corresponent a tots els element de vestuari laboral a subministrar als treballadors de les brigades de manteniment d'equipaments, personal de taller municipal i magatzem, distingint el vestuari de la temporada d'hivern i del de la d'estiu. A la següent taula s'especifica la tipologia de totes les peces, les característiques tècniques, de qualitat i composició mínimes.

En el cas de que durant l'execució del contracte, sorgís la necessitat de variar el color d'algunes de les peces indicades a la descripció, l'Ajuntament informará a l'empresa adjudicatària i sol·licitarà les alternatives disponibles per a les peces de mateixes característiques. Aquestes no podran suposar un increment de preu ofert, s'haurà de presentar una mostra que deurà ser prèviament acceptada per l'Ajuntament.

La qualitat, composició i característiques de les peces no es podran veure alterades durant la vigència del contracte sense autorització de l'Ajuntament. En cas de donar-se propostes de modificació no podran suposar un increment el preu ofert i podran ser acceptades o rebutjades per l'Ajuntament, supòsit que implicarà que es continuï lliurant el model anterior o es presenti una altra alternativa.

L'empresa ha de complir els següents mínims amb respecte a paràmetres de durabilitat i garantia de no superació dels següents valors de canvi de les

dimensions durant el rentat i l'assecat, segons els mètodes establerts a la norma ISO 5077 o equivalent:

- El 8% de disminució i el 4% d'augment en el cas de productes teixits i productes duradors no teixits, com productes de gèneres de punt i teixits de rínxol. Aquest criteri no aplicarà a productes etiquetats clarament "neteja en sec" o equivalent.

Garantia de solidesa dels colors, segons els següents valors establerts a la norma ISO

105 o equivalent:

- Al rentat: nivell 3-4
- A la transpiració: nivell 3-4
- A la llum: nivell 4-5
- Al fregament humit: nivell 2-3

L'empresa ha d'aportar els informes de les proves corresponents o el certificat de l'etiqueta ecològica de la Unió Europea, del Cigne Nòrdic o equivalent.

Totes les peces de roba que componen el Lot 1, (excepte els pantalons) portaran serigrafiada a la part davantera la següent imatge corporativa amb una mida aproximadament de 80x40 mm.



Ajuntament
de Sabadell

Les dades exactes i tota la informació relativa a la imatge corporativa i les dimensions requerides per als elements de serigrafia seran facilitades a l'adjudicatari en el moment de realitzar la comanda.

A continuació es detallen la tipologia, les característiques tècniques, de qualitat i composició mínimes de cadascuna de les peces que componen aquest lot:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓ	Imatge Model orientatiu	NORMATIVA	US
VESTUARI ESTIU BRIGADES BLAU				
VE-BLAU-01*	Armilla multi butxaques estiu. Composició: 65% polièster i 35% cotó. Color: blau marí		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic , i magatzem

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VE-BLAU-02*	Camisa de màniga curta. Tancament frontal amb botons al to de la peça. Butxaca en pit esquerre i costures reforçades en mànigues i laterals. Color blau marí. Composició: cotó 35% i polièster 65% Gramatge: 120 gr/m²		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic, i magatzem
VE-BLAU-03*	Samarreta màniga curta. Composició: 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m². Color : blau marí		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic, i magatzem
VE-BLAU-04	Pantaló Blau. Multi butxaques. Confeccionat amb teixit elàstic i lleuger. Composició: 98% cotó i 2% elastà Gramatge: 220 gr/m²		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic, i magatzem
VE-BLAU-05	Pantaló Multi Butxaques. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m² Color: Blau		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic, i magatzem
VESTUARI ESTIU BRIGADES BLANC				



VE-BLANC-01*	Armilla multi butxaques estiu. Composició: 65% polièster i 35% cotó. Color: blanc		No aplica	Personal brigada de Pintors
VE-BLANC-02*	Samarreta màniga curta. Composició: 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m2. Color: blanc		No aplica	Personal brigada de Pintors
VE-BLANC-03	Pantaló multi butxaques. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m² Color BLANC.		No aplica	Personal brigada de Pintors
VESTUARI ESTIU BRIGADES GRIS				
VE-GRIS-01	Pantaló multi butxaques. Color GRIS. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m²		No aplica	Mecànic parc i jardins
VE-GRIS-02*	Samarreta màniga curta. Composició: 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m2. Color gris		No aplica	Mecànic parc i jardins
VESTUARI HIVERN BRIGADES BLAU				
VH-BLAU-01*	Armilla multi butxaques hivern. Composició: 65% polièster i 35% cotó Color: blau marí		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VH-BLAU-02*	Camisa 2 butxaques màniga llarga. Composició: 60% polièster i 40% cotó Gramatge: sarga 110 gr/m2 Color: Blau		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem
VH-BLAU-03*	Samarreta màniga llarga. Composició : 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m2. Color blau marí		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem
VH-BLAU-04	Pantaló texà elàstic. Multi butxaques. Composició: 94% cotó, 4% EME i 2% elàstic. Gramatge: 345 gr/m2. Densitat: U: 35 h/cm T: 21 p/m. Resistència a la tracció: U: 95 kgf T: 70 kgf		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem
VH-BLAU-05	Pantaló Multi Butxaques. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m2 Color: Blau		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem
VE-BLAU-06*	Jaqueta polar, blau marí, amb cremallera completa. Coll alt. Butxaca laterals amb cremallera. Punys elàstics. Baixos amb elàstic per ajustar. Tractament antipiling. Composició: 100% polièster Gramatge : 300 gr/m²		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic , logística i magatzem



VH-BRIG-06*	Abric desmuntable confeccionada en teixits polièster impregnat de poliuretà i folre de llana polar. Punys i baix de la peça teixit de punt. Aquesta caçadora conté mànigues desmuntables i cinc butxaques.		No aplica	Brigades de manteniment d'equipaments, Taller mecànic i magatzem
VESTUARI HIVERN BRIGADES BLANC				
VH-BLANC-01*	Armilla multi butxaques estiu. Composició: 65% polièster i 35% cotó. Color: blanc		No aplica	Personal brigada de Pintors
VH-PINT-02*	Samarreta màniga llarga. Composició: 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m2. Color blanc		No aplica	Personal brigada de Pintors
VH-PINT-03*	Jaqueta polar, amb cremallera completa. Coll alt. Butxaca laterals amb cremallera. Punys elàstics. Baixos amb elàstic per ajustar. Tractament antipeeling. Composició: 100% polièster Gramatge: 300 gr/m² Color : BLANC		No aplica	Personal brigada de Pintors
VH-PINT-04	Pantaló Multi Butxaques. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m2 Color BLANC.		No aplica	Personal brigada de Pintors
VESTUARI HIVERN BRIGADES GRIS				
VH-MP-01*	Samarreta màniga llarga. Composició : 100% cotó Gramatge: mínim 150gr/m2. Color gris		No aplica	Mecànic parc i jardins

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VH-MP-02	Pantaló Multi Butxaques. Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m2 Color GRIS.		No aplica	Mecànic parc i jardins
VH-MP-03*	Caçadora amb butxaques Composició 100% cotó Gramatge: 240 gr/m2 Color GRIS.		No aplica	Mecànic parc i jardins
VESTUARI INSPECTORS				
V-INS-01*	Jaqueta tècnica confeccionada amb teixit softshell de tres capes: una exterior resistent a la neu i a l'aigua, una membrana Inter mitja, i la capa interior suau i càlida. Coll alt i cremallera frontal sencera. Dues butxaques al davant amb cremallera. Composició: 90% poliamida i 10% de elastà. Densitat: 350 g/m		No aplica	Inspectors
V-INS-02*	Jaqueta polar, amb cremallera completa. Coll alt. Butxaca laterals amb cremallera. Punys elàstics. Baixos amb elàstic per ajustar. Tractament antipeeling. Composició: 100% polièster Gramatge: 300 gr/m² Color: Gris		No aplica	Inspectors
Les imatges son orientatives				
*Vestuari laboral amb serigrafia imatge corporativa.				

8.2 Especificacions tècniques Lot 2 – Vestuari laboral alta visibilitat

En aquest apartat es relaciona les especificacions tècniques mínimes corresponent a tots els element de vestuari laboral a subministrar als treballadors de les seccions de logística i parcs i jardins. Per les característiques de les tasques a desenvolupar per aquestes seccions el

vestuari laboral dels treballadors es considerat com a roba de protecció i de seguretat o equip de protecció individual. Com a requisits genèrics d'aquest LOT 2 totes les peces hauran de complir els característiques següents:

- Totes les peces seran alta visibilitat EN-20471 CAT-II mínim Classe 1
- Totes les peces incorporaran bandes reflectores 3M constituïdes per lents de vidre d'alt rendiment embegudes en una capa de polímer recoberta amb una capa d'adhesiu termosoldable.
- Retrorreflexió: material no sensible a l'orientació.
- Ofereix una resistència com a mínim de 50 cicles a la rentada domèstica de 60 °C segons la UNE-EN ISO 6330 6N/F.
- Per a les samarretes/polos: reixeta a les aixelles per millorar la transpirabilitat i confort d'ús
- Certificats: OEKO-TEX STANDARD 100 i CE EN-13688.
- Atès les condicions climàtiques amb nombroses onades de calor que cada cop patim més, totes les peces d'estiu estaran confeccionades i dissenyades per facilitar el treball en aquestes condicions climàtiques, és per això que hauran de complir les característiques següents:
 - o Peces confeccionades amb cotó 100% o material tècnic d'eixugat ràpid i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 segons cada cas.
 - o Reixetes a les aixelles per afavorir la transpiració..
 - o Bandes reflectants segmentades amb l'objectiu de facilitar la transpiració, la elasticitat i la comoditat en l'ús.

L'adjudicatari haurà de tenir en compte la descripció i normativa genèrica que s'indica a cadascuna de les peces de roba, i, addicionalment haurà d'expedir un certificat del conjunt indicant les peces de vestuari que s'han d'utilitzar de manera conjunta per a assolir que l'uniforme complet compleixi amb la Classe 2 de la Norma EN ISO 20471/13+A1/16 distingint entre:

- Peces que utilitzades conjuntament conformen l'uniforme Classe 2 temporada d'hivern
- Peces que utilitzades conjuntament conformen l'uniforme Classe 2 Temporada estiu

Per tal de verificar totes aquestes característiques, s'hauran de presentar les mostres i els referits certificats acreditatius de les característiques mínimes de les peces de roba i conjunts tal i com s'indica al capítol 5 del present Plec.

El càlcul de les unitats anuals a subministrar podrà variar en funció de les necessitats del personal. Per tal de calcular-ho s'ha tingut en compte d'una banda el personal actual, el calendari laboral de l'Ajuntament de Sabadell que fixa el nombre de dies presencials per any i la resistència de les peces al rentat, en aquest cas segons s'indica anterior, el mínim requerit per al compliment del requisit del Lot es de 50 cicles a la rentada domèstica de 60 °C segons la UNE-EN ISO 6330 6N/F. Per a la realització d'aquest càlcul s'ha considerat que les peces del vestuari de la part superior es poden rentar com a màxim una vegada després de cada jornada laboral i la part inferior una vegada cada dues jornades laborals. Assegurant així que el personal disposi de la quantitat anual

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

suficient de peces de roba i que aquestes no perdin la seva funció ni es deteriorin.

Donat que aquestes peces estan subjectes a un manteniment adequat i per tal de no perdre les característiques que protegeixen als treballadors, es imprescindible informar al treballadors/treballadores sobre les condicions normal de ús i tota la resta de factors que poden afectar a la integritat i vida útil de les peces proporcionades com a vestuari. A tals efectes, es sol·licitarà a l'adjudicatari que juntament amb les peces, s'entregui un document informatiu on s'incloguin les instruccions completes sobre:

- Instruccions de neteja, manteniment i descontaminació
- Número màxim de cicles de rentat
- Forma correcta de netejar les peces de roba
- Qualsevol altre informació rellevant per al seu manteniment

Totes les peces de roba que componen el Lot (excepte els pantalons) portaran la imatge corporativa serigrafiada a la part davantera i posterior. A continuació presentem una imatge orientativa de les imatges que han d'incloure les peces de roba:

Imatge davantera aproximadament 80x40mm:



Ajuntament
de Sabadell

Imatge part posterior, aproximadament 200x100mm:



Ajuntament
de Sabadell

Parcs i Jardins

Les dades exactes i tota la informació relativa a la imatge corporativa i les dimensions requerides per als elements de serigrafia seran facilitades a l'adjudicatari en el moment de realitzar la comanda i hauran de complir amb la normativa aplicable per a no perdre la certificació de Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II .

A continuació es detallen la tipologia de totes les peces, les característiques tècniques, de qualitat i composició mínimes de cadascuna de les peces.

REF	DESCRIPCIÓ	Imatge Model orientatiu	NORMATIVA	ÚS
VESTUARI ESTIU ALTA VIBILITAT BLAU MARÍ				
VE-AV-BLAU-1*	Polo màniga curta AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat $\geq 50\%$ Protecció solar: $\geq 90\%$ UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 en el contorn del tòrax i esquena Butxaca en el pit i reixeta a les aixelles Colors: Groc/Blau Marí		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2013	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VE-AV-BLAU-2*	Samarreta màniga curta AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes ≥ 130 gr/m2 i índex elasticitat $\geq 50\%$ Protecció solar: $\geq 98\%$ UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 en el contorn del tòrax i esquena Colors: Groc/Blau Marí		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2014	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VE-AV-BLAU-3	Pantaló multibutxaques amb folre extraïble AV (sense folre) Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i índex elasticitat $\geq 20\%$ Protecció solar $\geq$ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Blau Marí Patronatge: Home		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2014	Personal brigada parcs i jardins Personal logística

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VE-AV-BLAU-4	Pantaló multibutxaques amb folre extraïble AV (sense folre) Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 20% Protecció solar ≥ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Blau Marí Patronatge: Dona		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2015	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VE-AV-BLAU-5*	Jaqueta folre polar combinada AV Teixit: 100% polièster i pes ≥ 250 gr/m2 Protecció solar: ≥ 95% UPF 50 Protecció contra el fred: EN-14058:2017 1/1/x/x Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Dues butxaques laterals, cremallera de niló i cursor metàl·lic i punys elàstics. Cintura elàstica i tensors d'ajustament. Colors: Groc/Blau Marí Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2016	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VESTUARI ESTIU ALTA VIBILITAT VERD FOSC				
VE-AV-VERD-1*	Polo màniga curta AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 50% Protecció solar: ≥ 90% UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 en el contorn del tòrax i esquena Butxaca en el pit i reixeta a les aixelles Colors: Groc/Verd Fosc Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2013	Personal brigada parcs i jardins



VE-AV-VERD-2	Pantaló multi butxaques amb folre extraïble AV (sense folre) Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m² i índex elasticitat $\geq 20\%$ Protecció solar $\geq$ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc Patronatge: Home		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2014	Personal brigada parcs i jardins
VE-AV-VERD-3	Pantaló multibutxaques amb folre extraïble AV (sense folre) Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m² i índex elasticitat $\geq 20\%$ Protecció solar $\geq$ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc Patronatge: Dona		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2015	Personal brigada parcs i jardins
VE-AV-VERD-4*	Jaqueta folre polar combinada AV Teixit: 100% polièster i pes ≥ 250 gr/m² Protecció solar: $\geq 95\%$ UPF 50 Protecció contra el fred: EN-14058:2017 1/1/x/x Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Dues butxaques laterals, cremallera de niló i cursor metàl·lic i punys elàstics. Cintura elàstica i tensors d'ajustament. Colors: Groc/Verd Fosc Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2016	Personal brigada parcs i jardins
VESTUARI HIVERN ALTA VIBILITAT BLAU MARI				
VH-AV-BLAU-1*	Polo màniga llarga combinat AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid tipus birdeye o equivalent i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes ≥ 120 gr/m² i índex elasticitat $\geq 50\%$ Protecció solar: $\geq 90\%$ UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Butxaca en el pit, reixeta a les aixelles i punys elàstics. Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2017	Personal brigada parcs i jardins Personal logística

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VH-AV-BLAU-2*	Samarreta màniga llarga combinat AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid tipus birdeye o equivalent i elevada transpiració, R.E.T. ≤ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes ≥ 120 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 50% Protecció solar: ≥ 90% UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Butxaca en el pit, reixeta a les aixelles i punys elàstics Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2018	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VH-AV-BLAU-3*	Pantaló multi butxaques amb folre extraïble AV Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i Folre ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 20% Protecció solar ≥ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Home		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2018	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VH-AV-BLAU-4*	Pantaló multi butxaques amb folre extraïble AV Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i Folre ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 20% Protecció solar ≥ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Dona		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2019	Personal brigada parcs i jardins Personal logística



VH-AV-BLAU-5*	Armilla amb mànigues combinada AV Teixit: 100% polièster i pes $\geq$ 350 gr/m ² , tipus oxford 300 D Protecció solar: $\geq$ 50% UPF 50 Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Protecció contra el fred: EN-14058:2017 3/2/0,235/x Mànigues desmuntables, caputxa interior, dues butxaques frontals, cremallera amb cursor metàl·lic i cintura elàstica. Colors: Groc/Blau Marí		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2020	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VH-AV-BLAU-6*	Anorac AV Teixit exterior: 100% polièster i pes $\geq$ 170 gr/m ² Forro interior: 100% polièster i pes $\geq$ 40 gr/m ² Encoixinat interior: 100% polièster i pes $\geq$ 150 gr/m ² Protecció solar: $\geq$ 95% UPF 50 Protecció contra el fred: EN-14058:2017 3/2/x/3 Protecció contra la pluja: EN-343:2003/A1 2007/AC 2009 3/1 Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471:2013/A1:2016 Classe 3 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Caputxa interior amb cordons, dues butxaques frontals amb tapeta i dues butxaques interiors, cremallera de resina i cursor metàl·lic i punys interiors canalé. Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2021	Personal brigada parcs i jardins Personal logística
VESTUARI HIVERN ALTA VIBILITAT VERD FOSC				
VH-AV-VERD-1*	Polo màniga llarga combinat AV Teixit tècnic d'eixugat ràpid tipus birdeye o equivalent i elevada transpiració, R.E.T. $\leq$ 2 Composició 100% polièster tècnic, pes $\geq$ 120 gr/m ² i índex elasticitat $\geq$ 50% Protecció solar: $\geq$ 90% UPF 25 Dues bandes reflectants segmentades Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Butxaca en el pit, reixeta a les aixelles i punys elàstics Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2017	Personal brigada parcs i jardins

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

VH-AV-VERD-2	Pantaló multi butxaques amb folre extraïble AV Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i Folre ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 20% Protecció solar ≥ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Home		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2018	Personal brigada parcs i jardins
VH-AV-VERD-3	Pantaló multi butxaques amb folre extraïble AV Teixit: polièster, cotó i spandex, R.E.T. ≤ 6 Forro extraïble: micro-polar 100% polièster Pes ≥ 200 gr/m2 i Folre ≥ 100 gr/m2 i índex elasticitat ≥ 20% Protecció solar ≥ UPF 50 Dues bandes reflectants a cada cama Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 1 Colors: Groc/Verd Fosc i Groc/Blau Marí Patronatge: Dona		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2019	Personal brigada parcs i jardins
VH-AV-VERD-4*	Armill amb mànigues combinada AV Teixit: 100% polièster i pes ≥ 350 gr/m2, tipus oxford 300 D Protecció solar: ≥ 50% UPF 50 Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471 CAT-II Classe 2 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Protecció contra el fred: EN-14058:2017 3/2/0,235/x Mànigues desmuntables, caputxa interior, dues butxaques frontals, cremallera amb cursor metàl·lic i cintura elàstica. Colors: Groc/Verd Fosc		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2020	Personal brigada parcs i jardins



VH-AV-VERD-5*	Anorac AV Teixit exterior: 100% polièster i pes ≥ 170 gr/m2 Forro interior: 100% polièster i pes ≥ 40 gr/m2 Encoixinat interior: 100% polièster i pes ≥ 150 gr/m2 Protecció solar: $\geq 95\%$ UPF 50 Dues bandes reflectants Alta Visibilitat EN-20471:2013/A1:2016 Classe 3 en el contorn del tòrax, esquena i mànigues. Caputxa interior amb cordons, dues butxaques frontals amb tapeta i dues butxaques interiors, cremallera de resina i cursor metàl·lic i punys interiors canalé. Colors: Groc/Verd Fosc Patronatge: Unisex		UNE-EN 471:2003+A1:2007 UNE-EN ISO 20471:2021 Protecció contra el fred: EN-14058:2017 3/2/x/3 Protecció contra la pluja: EN-343:2003/A1 2007/AC 2009 3/1	Personal brigada parcs i jardins
Les imatges son orientatives				
*Article subjecte a serigrafia amb imatge corporativa.				

8.3 Especificacions tècniques Lot 3 – Calçat de seguretat

En aquest apartat es relaciona les especificacions tècniques mínimes corresponent a tots els elements de calçat de seguretat que inclouen els equips de brigades de manteniment d'equipaments, taller, parcs i jardins i magatzem.

REF	Característiques	Imatge Model orientatiu	Normativa	Ús
CS-1	Sabates de seguretat esportiva S1P amb alt nivell de resistència. Resistència a perforació de la sola. seguretat amb puntera no metàl·lica. Antiestàtic i resistent a la penetració i absorció d'aigua.		Norma CE EN ISO 20345:2011 Nivell de protecció S1P Norma UNE 345/92	Personal materials logístics
CS-2	Sabates de seguretat esportiva S3 amb alt nivell de resistència. Resistència a perforació de la sola. seguretat amb puntera no metàl·lica. Antiestàtic i resistent a la penetració i absorció d'aigua. Plantilla interior anatòmica anti-perforacions. Sola amb alt nivell d'adherència i alt nivell de transpiració.		Norma CE EN ISO 20345:2011 Nivell de protecció S3 Norma UNE 345/92	Personal brigada d'obres, manteniment d'equipaments, taller i magatzem
CS-3	Sabates de seguretat esportiva S3 amb alt nivell de resistència. Resistència a perforació de la sola. seguretat amb puntera no metàl·lica. Antiestàtic i resistent a la penetració i absorció d'aigua. Plantilla interior anatòmica anti-perforacions. Sola amb alt nivell d'adherència i alt nivell de transpiració. HORMA AMPLA		Norma CE EN ISO 20345:2011 Nivell de protecció S3 Norma UNE 345/92	Personal brigada d'obres, manteniment d'equipaments, taller i magatzem

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

CS-4	Botes de seguretat especials amb puntera no metàl·lica, fabricada amb pell Nubok, atèrmica, amagnètica i ultralleugera. Plantilla interior transpirable, antiperforació no metàl·lica.		Norma CE EN ISO 20345:2011 Nivell de protecció S3 Norma UNE 345/92	Personal Jardins	Parcs i
CS-5	Bota de seguretat amb puntera no metàl·lica i planta antiperforació. Lleugera, transpirable i ergonòmica. Sola Antiestàtica i antiperforació.		Norma CE EN ISO 20345:2011 Nivell de protecció S3 S3+Ci+Hi+AN+SRC Norma UNE 345/92	Personal serraller	brigada
CS-6	Plantilles per a sabates de seguretat		-		
Les imatges son orientatives					

8.4 Especificacions tècniques Lot 4 – Equipament de Protecció Individual

En aquest apartat es relacionen les especificacions tècniques mínimes de tots els elements d'equipament de protecció individual a subministrar per als equips de de brigades de manteniment d'equipaments, taller, parcs i jardins i magatzem.

Tot el material s'haurà d'entregar utilitzant un embalatge reutilitzable, reciclable i d'alt contingut de material reciclat, sigui en format bossa o caixa.

REF	Article	Imatge model orientatiu	Normativa	Ús
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL GENERIC (VARIS DEPARTAMENTS)				



EPI1*	Armilla d' alta visibilitat de Cat. II amb colors d'alta visibilitat segons Norma EN 471. Nivell de visibilitat: 2. Nivell de zona reflectora: 2.		EN ISO 20471:2013 Classe 2	General
EPI2*	Armilla d' alta visibilitat de Cat. II amb colors d'alta visibilitat segons Norma EN 471. Nivell de visibilitat: 2. Nivell de zona reflectora: 2. Inclou tancament amb cremallera central i butxaques amb tancament de cremallera.		EN ISO 20471:2013 Classe 2	Tècnics
EPI3	Protecció respiratòria contra partícules FFP2 (EN149) en presència de pols.		EN149	Treballs en presència de pols.
EPI4	Protecció respiratòria contra vapors orgànics FFA1P2D, segons Norma EN 405,		EN 405	Tasques de pintat o envernissat en espais no ventilats suficientment.
EPI5	Mascareta contra pols tipus FFP3 (EN 149)		EN 149	Treballs en presència de pols.
EPI6	Casc de seguretat amb ajust de mida i a banda antisudoració.		EN 397 i EN 50365 (Classe 0).	Treballs on hi hagi el risc de caiguda de materials o de cops al cap.
EPI7	Casc de seguretat amb ajust de mida i a banda antisudoració i mentonera		EN 397 i EN 50365 (Classe 0).	Treballs verticals o a diferent nivell, on hi hagi el risc de caiguda de materials o de cops al cap.
EPI8	Mentonera per a casc universal			Treballs verticals o a diferent nivell, on hi hagi el risc de caiguda de materials o de cops al cap.

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

EPI9	Jaqueta de protecció contra el mal temps Cat. I. En el cas d'utilitzar-se en zones on sigui necessària una alta visibilitat, aquesta jaqueta haurà de ser de Cat. II amb colors d'alta visibilitat segons Norma EN 471.		EN ISO 20471:2013 Classe 2. Colors d'alta visibilitat segons Norma EN 471.	Treballs en exterior.
EPI10**	Kit amb arnès de seguretat anti-caigudes ergonòmic. Inclou eslinga elàstica d'absorció i mosquetó. Revisió mínima periòdiques i documentada, cada 12 mesos incloses al preu.		UNE-EN 361:2022 i EN 358:2018 arnès de seguretat. EN 363, EN 361 EN 355, eslinga de subjecció marcat EN 358 i mosquetons amb marcat EN 362.	Treballs en alçada
EPI11	Faixa lumbar de doble tancament antilliscant i amb balenes flexibles.		89/686 CEE	
EPI12	Faixa lumbar de doble tancament antilliscant.		89/686 CEE	
EPI13	Pantalla de protecció facial per a riscos mecànics (projeccions i esquitxades de líquids).			Activitats amb riscos de projeccions (metall, fusta, pedra).
EPI14	Guants de niló extra fins calibre 18 amb reforç de poliuretà. Talles 7,8,9 i 10		EN388:2016 EN420 CAT II	Activitats i feines amb risc d'abrasió, talls, rasgadures i perforacions. També per a l'accés a cobertes



EPI15	Guants antitall nivell 5 Talles 7,8,9 i 10		Norma EN 420 CAT II i amb codi de marcat 1.4.4.0, o superior, segons EN 388,	Activitats i feines amb risc d'abradió, talls, i perforacions. També per a l'accés a cobertes.
EPI16	Guants de pell sintètica i elasta amb protecció per a cops encoxinada en palma i artells. Tancament amb velcro per millor ajustament. Talles 7,8,9 i 10.		Normativa EN388:2016 1121X Cat II	Activitats amb risc mecànic
EPI17	Guants de PVC sobre cotó resistent a químics.		EN 388 EN 374AKL	
EPI18	Ulleres de seguretat flexibles amb tractament anti ratllades i antibaf.		EN 166 FT	
EPI19	Ulleres de protecció Cat. II amb muntura integral,		EN166	Brigades dels equips de manteniments
EPI20	Granota de protecció d'un sol ús		Normativa: UE 2017/745 Classe I, UE 2016/425 EPI Cat. I, UE 10/2011, ISO 13485:2003+AC2007	
EPI21	Calçat d'un sol ús Polietilè rugós CPE		ISO 13485:2013+AC2007 / UE 2017/745 / UE 2016/425 / UE 10/2011.	
EPI22	Casquet d'un sol ús de polipropilè TNT. En format plegat acordió. Per a riscos mínims i d'un sol ús. Ajust amb doble elàstic en tot el vorell per a una millor adaptabilitat i protecció.		Normativa: UE 2017/745 Classe I, UE 2016/425 EPI Cat. I, UE 10/2011, ISO 13485:2003+AC2007.	

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

EPI23	Guants de vinil d'un sol ús Talles 7,9 i 10		ISO 14971: 2012, ISO 15223-1: 2012 norma EN 455-1: 2000. EN 455-2: 2015 EN 455-3: 2006	
EPI24	Clàssic impermeable llarg i amb cremallera 100% polièster, recobert amb PVC 210g. Color disponible blau marí i altres colors sota comanda.		no aplica	
EPI25	Gorra		No aplica	
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL GENERIC PARCS I JARDINS				
EPI26	Arnès per desbrossadora ajustable			Treballs amb us de desbrossadora
EPI27	Casc combinat amb protecció facial i auditiva, CAT II		EN 397 EN 352-1 EN 352-3 EN 1731	Treballs amb us de desbrossadora

EPI28	Protector auricular per a nivells de soroll extrem		EN 352-3	
EPI29	Protector auditiu intra-auricular			
EPI30	Genollera de gel coberta de PVC resistent a abrasió,		EN 14404:2004 tipus 1	
EPI31	Guants de pell flor de vacuno groc		EN 388:2016	
EPI32	Guants antitall motosserra		EN 388	
EPI33	Perneres antitall motosserra classe 1		EN 381	Jardiners amb ús de motosserra
EPI34	Maneguins antitall motosserra classe 2		EN 381	Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

EPI35	Crampons. Soles antilliscants amb claus d'acer.			Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins
EPI36	Crampons vidia			Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins
EPI37	Vareador amb bota de PVC			Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins
EPI38	Bota de mitja canya. Certificada en antilliscant. En PVC. Riscos mínims.		EN ISO 20347:2012 OB SRA	Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins
EPI39	Botes amb sola antilliscant, antitall, altament resistent			Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins



EPI40	Crema de protecció solar SPF 50. Sense efecte "pell blanca". Ràpida absorció. Ampolla sense gas amb pistola difusora.		FPS 50.Efecte durador.	Brigades dels equips de Manteniments de parcs i jardins
EPI41	Repel·lent cutani de insectes- Antimosquits		Inclòs mosquit tigre. Efecte durador. Envàs entre 75 i 100 ml. Ampolla sense gas amb polvoritzador	Brigades dels equips de manteniments de parcs i jardins
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL ESPECIFIC SERRALLER				
EPI42	Mandil de cuir per treballs de soldadura		EN ISO 11611:2015 CLASE 2, A1 EN 470	Treballs de soldadura
EPI43	Pantalla de soldador			Treballs de soldadura
EPI44	Maneguins soldar		EN ISO 11611:2015 CLASE 2, A1 EN 470	Treballs de soldadura
Les imatges son orientatives				
*Article subjecte a serigrafia amb imatge corporativa.				
** Arnes de seguretat subjecte a revisions periòdiques anuals				

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

9. Pressupost de licitació

El pressupost de base de licitació, formulat en termes de preus unitaris i que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament, és de 25.168,73 €, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 20.800,60 euros pressupost net i 4.368,13 euros en concepte d'impost sobre el valor afegit al tipus del 21%.

Els preus unitaris màxims figuren en els annexos I a IV del plec de prescripcions tècniques particulars d'aquest contracte (PPT) i aquests han estat calculats en base a un anàlisi dels preus de mercat. Qualsevol despesa referent a ports, transports, canvis i/o devolucions seran a càrrec de l'adjudicatari i, no existirà cap mena de condicionant ni limitació. L'Ajuntament no admetrà cap càrrec addicional. En aquests annexos també s'indica l'estimació de la quantitat a subministrar en un any, però s'ha de tenir en compte que, de conformitat amb la disposició addicional 33a de la LCSP, la despesa efectiva queda condicionada a les necessitats reals de l'Ajuntament.

El pressupost base de licitació anual del contracte per a cadascun dels lots ascendeix a les quanties següents, segons volumetria parcial estimada i preus màxims per unitats previstos anuals :

	Subministraments	% IVA	Import IVA	Import Total
LOT 1	4.466,00 €	21	937,86 €	5.403,86 €
LOT 2	9.426,00 €	21	1.979,46 €	11.405,46 €
LOT 3	4.007,00 €	21	841,47 €	4.848,47 €
LOT 4	2.901,60 €	21	609,34 €	3.510,94 €
TOTAL	20.800,60 €	21	4.368,13 €	25.168,73 €

Sabadell, a data de la signatura del contracte.

Vist i plau,

Alba Peñalver Martinez
Técnica Mitjana Enginyera

Fco. Javier Ruiz Núñez
Cap del Servei de Manteniments

ANNEX I

Al present annex es detallen els preus unitaris i la previsió de quantitats anuals segons les necessitats en el moment de la realització del plec corresponent al LOT 1: Vestuari Laboral.

PREUS UNITARIS LOT 1

Article	Referència	Preu unitari	Previsió Quantitat	Subtotal (IVA Exclòs)
VESTUARI ESTIU BRIGADES MANTENIMENT D'EQUIPAMENTS, TALLER MECÀNIC, MAGATZEM				
Armillà	VE-BLAU-01*	10,00 €	20	200,00 €
Camisa M/C	VE-BLAU-02*	12,00 €	3	36,00 €
Samarreta M/C	VE-BLAU-03*	6,00 €	60	360,00 €
Pantaló estiu	VE-BLAU-04	25,00 €	18	450,00 €
Pantaló 100% Cotó	VE-BLAU-05	18,00 €	2	36,00 €
VESTUARI ESTIU BRIGADES BLANC				
Armillà	VE-BLANC-01*	10,00 €	2	20,00 €
Samarreta M/C	VE-BLANC-02*	5,00 €	6	30,00 €
Pantaló 100% Cotó	VE-BLANC-03	18,00 €	2	36,00 €
VESTUARI ESTIU BRIGADES GRIS				
Pantaló 100% Cotó	VE-GRIS-01	18,00 €	2	36,00 €
Samarreta M/C	VE-GRIS-02*	5,00 €	3	15,00 €
VESTUARI HIVERN BRIGADES BLAU				
Armillà	VH-BLAU-01*	26,00 €	20	520,00 €
Camisa M/LL	VH-BLAU-02*	15,00 €	3	45,00 €
Samarreta M/LL	VH-BLAU-03*	7,00 €	60	420,00 €
Pantaló texà	VH-BLAU-04	25,00 €	18	450,00 €
Pantaló 100% Cotó	VH-BLAU-05	18,00 €	2	36,00 €
Polar	VE-BLAU-06*	15,00 €	18	270,00 €
Abric	VH-BLAU-06*	53,00 €	9	477,00 €
VESTUARI HIVERN BRIGADES GRIS				
Armillà	VH-BLANC-01*	26,00 €	2	52,00 €
Samarreta M/LL	VH-BLANC-02*	7,00 €	6	42,00 €
Polar	VH-BLANC-03*	12,00 €	2	24,00 €
Pantaló 100% Cotó	VH-BLANC-04	18,00 €	2	36,00 €
VESTUARI HIVERN GRIS				
Samarreta M/LL	VH-GRIS-01*	7,00 €	3	21,00 €
Pantaló	VH-GRIS-02	18,00 €	1	18,00 €
Jaqueta 100% Cotó	VH-GRIS-03*	20,00 €	1	20,00 €
VESTUARI INSPECTORS				
Jaqueta Workshell Gris	V-GRIS-01*	45,00 €	16	720,00 €
Polar Gris	V-GRIS-02*	12,00 €	8	96,00 €
* Inclou imatge serigrafiada part davantera				4.466,00 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

ANNEX II

Al present annex es detallen els preus unitaris i la previsió de quantitats anuals segons les necessitats en el moment de la realització del plec corresponent al LOT 2 : Vestuari Laboral.

PREUS UNITARIS LOT 2

Article	Referència	Preu unitari	Previsió Quantitat	Subtotal (IVA Exclòs)
VESTUARI ESTIU ALTA VISIBILITAT BLAU				
Polo M/C	VE-AV-BLAU-1*	14,00 €	27	378,00 €
Samarreta M/C	VE-AV-BLAU-2*	13,00 €	29	377,00 €
Pantaló Home	VE-AV-BLAU-3	27,50 €	18	495,00 €
Pantaló Dona	VE-AV-BLAU-4	27,50 €	0	- €
Pantaló Home amb forro	VH-AV-BLAU-3*	32,00 €	20	640,00 €
Pantaló Dona amb forro	VH-AV-BLAU-4*	32,00 €	0	- €
Polar	VE-AV-BLAU-5*	27,00 €	20	540,00 €
VESTUARI ESTIU ALTA VISIBILITAT VERD FOSC				
Polo M/C	VE-AV-VERD-1*	14,00 €	42	588,00 €
Pantaló Home	VE-AV-VERD-2	27,50 €	9	247,50 €
Pantaló Dona	VE-AV-VERD-3	27,50 €	5	137,50 €
Pantaló Home amb forro	VH-AV-VERD-2	32,00 €	9	288,00 €
Pantaló Dona amb forro	VH-AV-VERD-3	32,00 €	5	160,00 €
Polar	VE-AV-VERD-4*	27,00 €	14	378,00 €
VESTUARI HIVERN ALTA VISIBILITAT BLAU				
Polo M/L	VH-AV-BLAU-1*	19,00 €	27	513,00 €
Samarreta M/L	VH-AV-BLAU-2*	15,00 €	29	435,00 €
Pantaló Home	VH-AV-BLAU-3*	32,00 €	20	640,00 €
Pantaló Dona	VH-AV-BLAU-4*	32,00 €	0	- €
Jaqueta/ Armilla	VH-AV-BLAU-5*	45,00 €	20	900,00 €
Jaqueta	VH-AV-BLAU-6*	49,00 €	10	490,00 €
VESTUARI HIVERN ALTA VISIBILITAT VERD				
Polo M/L	VH-AV-VERD-1*	19,00 €	42	798,00 €
Pantaló Home	VH-AV-VERD-2	32,00 €	9	288,00 €
Pantaló Dona	VH-AV-VERD-3	32,00 €	5	160,00 €
Jaqueta/ Armilla	VH-AV-VERD-4*	45,00 €	14	630,00 €
Jaqueta	VH-AV-VERD-5*	49,00 €	7	343,00 €
* Inclou imatge serigrafiada part davantera i posterior				9.426,00 €

ANNEX III

Al present annex es detallen els preus unitaris i la previsió de quantitats anuals segons les necessitats en el moment de la realització del plec corresponent al LOT 3 : Calçat de seguretat

PREUS UNITARIS LOT 3

Article	Referència	Preu unitari	Previsió	Subtotal (IVA Exclòs)
CALÇAT DE SEGURETAT				
Sabata de seguretat S1P	CS-1	43,00 €	9	387,00 €
Sabata de seguretat S3	CS-2	55,00 €	22	1.210,00 €
Sabata de seguretat S3 - especial	CS-3	60,00 €	1	60,00 €
Bota de seguretat S3	CS-4	90,00 €	24	2.160,00 €
Bota de Serraller S3	CS-5	55,00 €	1	55,00 €
Plantilles	CS-5	9,00 €	15	135,00 €
				4.007,00 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 6L2G 2A5S 4N39 1X5R 06LZ				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/307	DOCUMENT NÚM.	OTU18I08F1	DATA	02-10-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS SUBMINISTRAMENT Subministrament del vestuari laboral, calçat i equips de protecció individual (EPI) pel personal adscrit a les seccions de parcs i jardins, manteniment d'equipaments i materials logístics i vehicles de l'Ajuntament de Sabadell				

ANNEX IV

Al present annex es detallen els preus unitaris i la previsió de quantitats anuals segons les necessitats en el moment de la realització del plec corresponent al LOT 4 : Equips de Protecció Individual

PREUS UNITARIS LOT 4

Article	Referència	Preu unitari	Previsió Quantitat	Subtotal (IVA Exclòs)
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL GERIC (VARIS DEPARTAMENTS)				
Armilla Av	EPI1*	6,00 €	5	30,00 €
Armilla d' alta visibilitat de Cat. II	EPI2*	23,00 €	2	46,00 €
FFP2 (EN149) en	EPI3	0,30 €	20	6,00 €
FFA1P2D	EPI4	46,50 €	1	46,50 €
FFP3 (EN 149)	EPI5	6,00 €	5	30,00 €
Casc de seguretat	EPI6	12,00 €	8	96,00 €
Casc de seguretat imentonera	EPI7	15,00 €	2	30,00 €
Mentonera universal	EPI8	3,00 €	5	15,00 €
Jaqueta de Protecció Contra el Mal Temps Alta visibilitat CAT II.	EPI9	60,00 €	1	60,00 €
Kit Arnès de seguretat. Categoria III amb dispositiu absorbidor	EPI10	144,00 €	2	288,00 €
Faixa lumbar de doble tancament	EPI11	35,00 €	2	70,00 €
Faixa lumbar de doble tancament	EPI13	30,00 €	2	60,00 €
Pantalla per a riscos mecànics	EPI14	10,00 €	3	30,00 €
Guants de niló	EPI15	2,00 €	15	30,00 €
Guants antitall nivell 5	EPI16	0,50 €	10	5,00 €
Guants de pell sintètica i elàst	EPI17	8,00 €	15	120,00 €
Guants de PVC sobre cotó químics	EPI18	3,00 €	10	30,00 €
Ulleres de seguretat flexibles amb	EPI19	7,00 €	10	70,00 €
Ulleres de protecció Cat. II amb	EPI20	3,00 €	10	30,00 €
Granota de protecció d'un sol ús	EPI21	4,00 €	5	20,00 €
Calça d'un sol ús Polietilè rugós CPE	EPI22	0,04 €	100	4,10 €
Casquet d'un sol ús de polipropilè TNT.	EPI23	0,10 €	100	10,00 €
Guants nitril d'un sol us	EPI24	0,40 €	100	40,00 €
Impermeable	EPI25	17,00 €	1	17,00 €
Gorra	EPI26	2,00 €	10	20,00 €
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL GERIC PARCS I JARDINS				
Arnès per desbrossadora ajustable	EPI27	85,00 €	2	170,00 €
Casc combinat amb protecció facial i auditiva	EPI28	150,00 €	2	300,00 €
Protector auricular per a nivells de soroll extrem	EPI29	22,00 €	4	88,00 €
Protector auditiu intra-auricular	EPI30	3,00 €	5	15,00 €
Genollera de gel coberta de PVC	EPI31	15,00 €	3	45,00 €
Guants de pell flor de vacuno groc	EPI32	3,40 €	15	51,00 €
Guants antitall Motosierra Classe 2	EPI33	40,00 €	4	160,00 €
Perneres antitall Motosierra clase 1	EPI34	134,00 €	1	134,00 €
Maneguins antitall Motosierra clase 2	EPI35	98,00 €	2	196,00 €
Crampons	EPI36	22,00 €	2	44,00 €
Crampons Vidia	EPI37	51,00 €	1	51,00 €
Vareador amb bota de PVC	EPI38	43,00 €	1	43,00 €
Bota mitja canya	EPI39	15,00 €	5	75,00 €
Botes amb sola antilliscant, antitall, altament	EPI40	17,00 €	5	85,00 €
Crema de protecció solar SPF 50	EPI41	13,00 €	10	130,00 €
Repelent cutani de insectes- Antimosquits	EPI42	2,50 €	10	25,00 €
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL ESPECIFIC SERRALLER				
Mandil de cuir per treballs de soldadura	EPI43	25,00 €	2	50,00 €
Pantalla desoldador	EPI44	10,00 €	2	20,00 €
Maneguins soldar	EPI45	8,00 €	2	16,00 €
* Inclou imatge serigrafiada part davantera i posterior				2.901,60 €