

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI'S) PER ALS EMPLEATS DE LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA

Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

1. Abast

L'objecte del contracte és el subministrament d'equips de protecció individuals per als diferents empleats de la Diputació de Tarragona, s'inclouen en aquest contracte:

- Treballadors de les seccions tècniques de la Diputació de Tarragona.
- Treballadors de plans d'ocupació i diversos de l'àrea de Recursos Humans, Ocupació i Emprenedoria (RH-OiE).
- Treballadors de les Brigades de Conservació de Carreteres del SAT.

El preu del subministrament inclou les següents prestacions:

- a) Inserció de la marca de la Diputació de Tarragona en les peces i els equips que s'indiquen.
- b) Els fotolits i clixés que s'escaiguin.
- c) Subministrament de les peces i equips per a cada empleat agrupades en un embalatge únic, identificant al seu exterior l'empleat, el/els article/s que conté i la talla.
- d) Lliurament dels materials al lloc indicat.
- e) Fer, si s'escau, els canvis en les peces i les modificacions en la configuració que calguin fins a la conformitat en la recepció.
- f) Fer, si s'escau, els canvis en els equips i els ajustos necessaris que calguin fins a la correcta adaptació a l'usuari.

El lloc de subministrament de les peces i els equips s'indicarà en el moment de la comanda d'entre els que es detallen a l'annex B.

2. Condicions tècniques del subministrament

2.1. Especificacions tècniques mínimes

Les peces i els equips que s'ofereixin han de reunir com a mínim les característiques que es determinen a l'annex A. Respecte a la norma indicada que han de complir els equips, durant el període de transició de per l'aplicació del Reglament (UE) 2016/425 del Parlament Europeu i del Consell, de 9 de març de 2016, relatiu als equips de protecció individual i pel que es deroga la Directiva 89/686/CEE del Consell (DOUE núm. 81 de 31/03/2016) seran aplicables els esmentats en l'annex i equivalents denominacions del nou reglament.

Els licitadors poden oferir peces i equips amb prestacions superiors a les assenyalades, però en cap cas inferiors a les requerides. En qualsevol cas les millores proposades pel licitador voluntàriament no poden incrementar el preu final ofert ni es podran puntuar en la valoració subjectiva.

Les peces tèxtils s'han d'oferir en model per a home i per a dona, en cas contrari han de tenir la consideració d' unisex.

Les peces han de ser conformes amb la normativa vigent que els pugui ser d'aplicació i en qualsevol cas la que s'indica al quadre de l'annex A.

Si algun dels equips de protecció individual oferts no compleix les normes tècniques harmonitzades exigides a l'annex A, l'oferta del licitador ha de ser exclosa.

2.2. Imatge corporativa

La marca ha de tenir una mida proporcionada als equips.

Pel que fa al disseny de la marca, l'adjudicatari s'ha de cenyir al que estableix el Manual d'identitat corporativa de la Diputació de Tarragona.

Es pot consultar l'extracte de normativa gràfica per a la seva correcta utilització i aplicació i descarregar l'arxiu amb la versió de la marca en el format més convenient a la pàgina [web http://www.dipta.cat/ca/imatgecorporativa](http://www.dipta.cat/ca/imatgecorporativa).

Cas de tractar-se de la primera comanda que se subministra, abans de fer el primer marcatge cal fer arribar una prova per donar-li el vistiplau.

La marca brodada ho ha de ser en color blau referència Isacord 04116.

2.3. Consideracions de caràcter general

Les peces i els equips han de ser conformes amb la normativa vigent que els pugui ser d'aplicació i a les prescripcions de l'annex A.

Totes les peces i, si escau, els equips han de dur una etiqueta que n'indiqui la talla.

Les peces i equips s'han d'acompanyar d'instruccions als usuaris que facilitin el bon ús i manteniment dels productes per a allargar la seva vida útil.

El preu de cada peça i equip s'ha de fixar amb independència de la talla i de si el model és per a home o per a dona.

El contractista ha de garantir el subministrament amb el mateix fabricant de la peça o l'equip durant tota la durada del contracte. La substitució d'una peça o d'un equip pel d'un altre fabricant només es pot autoritzar per causa degudament justificada i requereix l'aprovació explícita prèvia i per escrit del departament de RH-OIE.

Donat el cas que en el transcurs del contracte es detecti una variació dels dissenys o materials emprats, la Diputació de Tarragona es reserva el dret de retornar les peces i els equips afectats pel canvi en les característiques sense que suposi cap cost per part de la Diputació de Tarragona. En aquest sentit, la Diputació de Tarragona pot exigir la repetició de la comanda sense cost econòmic addicional. En cap cas el contractista pot manifestar la impossibilitat de subministrar els EPI's amb els fabricants presentats en la proposta de licitació, excepte en causes justificades tal i com s'indica a l'apartat anterior.

Quan per motiu d'errors en els lliuraments, arranjaments, etc. s'hagi de procedir a la devolució de peces de roba, la Diputació de Tarragona comunicarà l'errada al contractista, que ha de procedir a recollir amb mitjans propis el material i fer un nou lliurament d'acord amb les indicacions fetes per la Diputació de Tarragona en el termini màxim de 48 hores.

2.4. Nombre estimat de lliuraments

El nombre aproximat de lliuraments anuals dependrà de les necessitats del personal.

2.5. Termini de lliurament

El compliment d'aquests terminis té el caràcter d'obligació contractual essencial:

Els subministraments parcials s'ha de fer en el termini màxim de 7 dies laborables des de la data d'enviament de la comanda.

Per als equips en els quals s'ha d'inserir la marca el termini màxim és de 15 dies laborables des de l'enviament de la comanda.

3. Organització del subministrament

El contractista ha de designar una persona responsable, amb capacitat suficient i demostrada, per tal que aquesta sigui el/la interlocutor/a directe i únic/a amb la Diputació de Tarragona. Les seves tasques són principalment:

- Realitzar el seguiment del contracte.
- Aportar a la Diputació de Tarragona la informació establerta i especificada en aquest plec de prescripcions tècniques.
- Atendre i proposar solucions davant les incidències que s'escaiguin.
- Ser el contacte directe via telèfon, correu electrònic per a la coordinació de les tasques a realitzar.

En cas d'absència, el contractista ha de comunicar a la Diputació de Tarragona la persona que, amb les mateixes condicions, ha d'ocupar la seva posició.

Per tal de garantir un traspàs fluït de la informació entre el contractista i els responsables de la Diputació de Tarragona, el contractista ha de mantenir una base de dades en suport electrònic i documental amb l'historial de totes les actuacions realitzades en relació al contracte.

Amb la periodicitat que marqui la Diputació de Tarragona, s'han de mantenir reunions entre el/la interlocutor/a del contractista i la persona o persones que la Diputació de Tarragona designi, per tal d'analitzar l'execució del contracte.

4. Seguiment i control del subministrament

No obstant el que es preveu en la prescripció anterior, la Diputació de Tarragona ha de controlar permanentment el compliment de les condicions d'aquest contracte, a través de la persona o persones que l'àrea de RH-OIE designi.

En concret, mitjançant el seu personal o empreses auditores autoritzades, la Diputació de Tarragona pot comprovar i supervisar en tot moment, sense avis previ, que els productes que el contractista subministri tinguin la qualitat i les característiques tècniques exigides i que els lliuraments es produeixin en els temps i formes descrits.

La Diputació de Tarragona ha de posar en coneixement del contractista les incorreccions respecte de les especificacions pactades així com les deficiències, anomalies o incidències detectades en el subministrament, i indicar les reparacions o actuacions correctores que s'hi han de realitzar, quedant el contractista obligat en aquest cas a executar-les en el termini assenyalat.

El contractista està obligat a acceptar la inspecció i la realització de proves sobre els productes que es considerin oportunes.

5. Penalitzacions

Pel retard total o parcial, en el lliurament dels equips, s'ha d'aplicar una reducció del 10% sobre el preu unitari dels equips no subministrats per cada dia de retard.

En el supòsit que es donin cinc incompliments dels terminis de subministrament, el Responsable del contracte, proposaran a l'òrgan de contractació la rescissió del contracte.

Les penalitzacions s'han de fer efectives mitjançant descomptes en l'abonament de les corresponents factures del contracte.

6. Pagament

L'abonament del preu es farà prèvia presentació de la factura corresponent als diferents subministraments parcials efectivament lliurats i formalment rebuts.

Les factures s'han d'acompanyar necessàriament dels albarans justificatius del lliurament dels equips subministrats. Els albarans han de ser valorats i han d'especificar: data de

lliurament, quantitat, denominació, preu individual i preu total i IVA. Han d'estar degudament conformats per la persona responsable de la recepció el material, la qual ha de verificar que les dades que s'hi consignen son certes.

7. Nombre estimat de les unitats que s'han de subministrar

El volum mitjà estimat d'unitats/any és el que es determina als annex A.

Aquestes xifres són orientatives i no pressuposen cap compromís durant el període de vigència del contracte.

El contractista ha de garantir durant tota la vigència del contracte, mitjançant un estoc permanent, el subministrament i la reposició de peces i equips que per motius d'incidències, noves incorporacions, etc. sol·liciti la Diputació de Tarragona.

La Diputació de Tarragona no es compromet a adquirir un nombre mínim d'unitats de cada peça o equip ni s'obliga a esgotar el pressupost sinó que la despesa efectuada dependrà de les necessitats reals, sense superar el límit màxim establert.

8. Documentació tècnica

Els licitadors han de presentar la següent documentació per a la seva consideració per la Diputació de Tarragona:

- a) Hi han de constar el nom del responsable del contracte e interlocutor, així com el telèfon i l'adreça de correu electrònic.
- b) Identificació dels equips proposats. S'ha de fer una relació detallada indicant marques comercials i model (nom i referència del fabricant).
- c) S'ha d'acompanyar d'una còpia del fullet informatiu del fabricant contemplat en l'apartat 1.4 de l'annex II del Reial decret 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions per a la comercialització i lliure circulació intracomunitària dels equips de protecció individual.
- d) Mostres dels equips proposats. Dins del termini de presentació d'ofertes, els licitadors han de lliurar una mostra de cadascun dels equips que componen l'oferta dels elements sotmesos a valoració, i portin identificat el número de la relació de l'apartat b) visible sense exposició del preu.
- e) La presentació s'ha de fer en un embalatge amb una etiqueta on hi consti de forma visible la identitat del licitador. La no presentació d'algun dels equips o la identificació defectuosa d'aquests comporta l'exclusió de l'oferta del licitador.

Les mostres presentades pel licitador que resulti adjudicatari, no es podran retirar fins que RH-OIE verifiqui que s'ha efectuat la recepció de la totalitat dels equips objecte del contracte.

9. Responsable del contracte

Es designa com a responsable del contracte al cap de l'Àrea de Recursos Humans, Ocupació i Emprenedoria.

Annex A. Especificacions tècniques mínimes, unitats i preus.

ELEMENT SUBINSTRAMENT	PREU UNITARI	AMIDAMENT	IMPORT	NORMA EXIGIDA O equivalent al Reglament Europeu 2016/425	OBSERVACIONS
SABATES SEGURETAT	60,00 €	200	12.000,00 €	EN-ISO 20345:2011 S3 +SRC	Sabata de seguretat perforada anatòmica pell nubuc natural, hidròfuga.
SABATES SEGURETAT CUINA	65,00 €	3	195,00 €	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	Sabata Hidròfuga, transpirable, PU, antilliscant, sense abrasió, resistent a l'oli, antiestàtica. Color negre. Sense cordons.
BOTES SEGURETAT	68,00 €	200	13.600,00 €	EN-ISO 20345:2011 S3+SRC	Bota de seguretat perforada anatòmica pell nubuc natural, hidròfuga.
BOTES DE SEGURETAT D'HIVERN	77,00 €	20	1.540,00 €	EN-ISO 20345:2011 S3 + CI+WR+SRC	Membrana de Gore-Tex, canya alta, color marró, pell nubuc, ultralleugera.
BOTES SEGURETAT D'AIGUA	25,00 €	5	125,00 €	EN-ISO 20345:2011 S5	Per a construcció
BOTES SEGURETAT NEU	115,00 €	10	1.150,00 €	EN-ISO 20345:2011 S3-CI+WR+HRO+SRC	Membrana de Gore-Tex i canya molt alta, color marró.
BOTES MOTOSERRA	120,00 €	15	1.800,00 €	UNE-EN ISO 17249:2014	CLASSE 1
ESPINILERES	33,00 €	30	990,00 €		Espinilleres de plàstic dur que cobreixi l'empenya. Tanca de plàstic (NO velcro).
SAT. PANTALONS COMBINATS GROC / BLAU	60,00 €	95	5.700,00€	EN ISO 20471	Pantaló recte, color groc/blau combinat, classe S2,sense pines, dues butxaques al costat i una interior lateral amb tanca de cremallera al costat dret, reforç de poliamida en l'obertura de les butxaques, dues butxaques darrera tipus cargo pockers, butxaques als genolls per posar protectors, reforç interior amb triples costures. 68% polièster i 32% cotó 275 gr/m2. Model de Projob 64501 o similar.
SAT. PANTALONS COMBINATS GROC/BLAU ESTIU O MULTIESTACIÓ	60,00 €	40	2.400,00 €	EN ISO 20471	Pantaló estiu o multi estació, d'alta visibilitat amb bandes reflectants. 250 GR/MQ O MENYS. Mínim 50 % Polièster, resta cotó. Suports de genolleres. Elàstics laterals. Travetes a la cintura. Tancament per cremallera i botó de plàstic. Dues butxaques al davant i una lateral amb sistema de tancament. Suport per metro i smartphone. Dues butxaques al darrere valorant que tinguin bandes reflectants i velcro. Costures de contrast. Costures triples de reforç a l'interior. Model CHARTER TECH o similar.
SAT. PANTALONS COMBINATS GROC/BLAU HIVERN	60,00 €	40	2.400,00 €	EN ISO 20471D	Pantaló d'hivern, d'alta visibilitat, bicolor, amb bandes reflectants. 250 GR/MQ O MÉS. Mínim 50 % Cotó , resta Polièster. Folrat amb franel·la de cotó (150 gr/m2) Elàstics laterals. Travetes a la cintura. Tancament per cremallera i botó de plàstic. Dues butxaques al davant i una lateral amb sistema de tancament. Suport per metro i smartphone. Dues butxaques al darrere valorant que tinguin bandes reflectants i velcro. Costures de contrast. Costures triples de reforç a l'interior. Model CHARTER POLAR o similar.
RH OIE. PANTALONS COMBINATS GROC / BLAU	33,00 €	100	3.300,00 €	EN ISO 20471	Pantaló alta visibilitat combinat groc/blau amb dos butxaques laterals amb gomes a les cames. Qualitat: 45% polièster, 35% cotó 235 G.
PANTALONS BLAUS TALLER COTÓ	30,00 €	5	150,00 €		Color blau, amb dues butxaques. Composició 97% cotó, 3% elastan 250 gr/m2
POLO DE MÀNIGA CURTA GROC / BLAU	36,00 €	60	2.160,00 €	EN ISO 20471 Teixit classificat UPF 40+ que bloqueja el	Polo bicolor groc/blau màniga curta alta visibilitat. 55 % cotó 45 % polièster. 175 GR.

				98% dels raigs UVA	Cotó part interior, polièster part exterior. Amb bandes reflectants. Apertures laterals. Inserció marca. Model S174 de PORTWEST o similar
SAT. POLO DE MÀNIGA LLARGA GROC / BLAU	40,00 €	150	6.000,00 €	EN ISO 20471	Polo bicolor groc/ blau màniga llarga AV M4, classe 2 canesú perimetral i meitat superior de les mànigues en color groc AV, coll i la part baixa 10/12 cm en color blau marí de contrast amb dues bandes reflectants de 50 mm, cosides al tòrax i a les mànigues. Composició: teixit tècnic tipus coolmax extreme fresh antibacterià o equivalent. Inserció marca
RH OIE. POLO DE MÀNIGA CURTA BLAU	18,00 €	10	180,00 €		Polo color blau màniga curta de cotó 100% 200 gr/m2. Inserció marca.
SAT. JERSEI MANIGA LLARGA GROC / BLAU	28,00 €	100	2.800,00 €	EN ISO 20471	Jersei tipus dessuadora coll rodó combinat color groc i blau marí, elàstic a la cintura, classe 3. Composició 65% polièster, 35% cotó 300 gr/m2. Inserció marca.
JERSEI MANIGA LLARGA BLAU TALLER	22,00 €	5	110,00 €		Color blau, cremallera. Composició 65% Polièster 35% cotó 280 gr/m2. Inserció marca.
CAÇADORA FORRADA COLOR BLAU COTÓ TALLER	43,00 €	12	516,00 €		Caçadora folrada color blau. 100% polièster. Interior 100% polar. Inserció marca.
JAQUETA TALLA VENT	63,00 €	25	1.575,00 €	EN ISO 20471	Color, groc combinat blau d'alta visibilitat classe 3, cremallera sencera; tres butxaques tancades amb cremallera: dos laterals i una superior, cintura i punys amb goma. Composició 94% polièster i 6% spandex 160 gr, laminat a un micró polar 100% polièster per total 310 gr. Inserció marca.
PARCA	55,00 €	50	2.750,00 €	EN ISO 20471, EN 343 3-3, EN 340	Color groc combinat amb blau d'alta visibilitat classe 3, teixit 100% polièster recobert de PU, gramatge exterior 170 gr/m2 com a mínim, caputxa ajustable amagada en el coll; doble tancament exterior amb cremallera i botons, dues butxaques exteriors amb tapeta i una interior. Teixit oxford 300 d o equivalent 100% polièster acabat anti-taques pes 190 gr i reblert interior de polièster pes 170 gr. Inserció marca.
IMPERMEABLE de dos peces classe 3	35,00 €	5	175,00 €	EN ISO 20471, EN 343	100% polièster, exterior en pvc, gramatge mínim de 150 gr/m2, caputxa amagada en el coll i ajustable, doble tancament frontal, dues butxaques amb tapeta, punys ajustables. Classe 3. Ventilació en la part de darrera i davantera, amb pantaló amb elàstic en la cintura. Inserció marca.
ARMILLA (AA)	11,00 €	20	220,00 €	EN ISO 20471	Classe 2. Tancament amb velcro, cosit, sense folre. Color groc. Inserció marca.
CONJUNT ARNES ANTICAIGUDA	55,00 €	10	550,00 €	EN 361	Un punt d'ancoratge dorsal i cinta d'extensió, un punt d'ancoratge esternal, cinturó de posicionament giratori 180° amb 2 anelles "D" laterals i anelles porta-eines. Regulable en espatlla i cuixes. Cinta pectoral, cinta elàstica a les espatlles, cinta pèlvica.
ESLINGUES EN Y	55,00 €	5	275,00 €	EN 354. EN 355.	Eslinga doble amb absorbidor i ganxos d'obertura gran. Similar a model d'Accesus 6114XY-MMM (ABE + 2ES 102).
TAPABOQUES	5,00 €	50	250,00 €		100% polièster, gramatge 100 gr/m2 com a mínim, color blau marí o gris, mida 42.
GUANTS DE PELL	4,00 €	500	2.000,00 €	EN 388	3,1,2,2 com a mínim
GUANTS SERRATGE	4,00 €	20	80,00 €	EN 388	3,1,2,2 com a mínim
GUANTS MECANIC	4,00 €	500	2.000,00 €	EN 388	4,1,2,1 com a mínim
GUANTS	20,00 €	20	400,00 €	EN 388	2,1,1,1 com a mínim

ANTIVIBRACIÓ					
GUANTS NITRIL	5,00 €	10	50,00 €	EN 374	Capses de 100 unitats Rebutjables
GUANTS DE NEU	16,00 €	10	160,00 €	EN 388, EN 511	Thinsulate, 2, 2, 2, 3 i 1, 2, 1
GUANTS DE MALLA	110,00 €	4	440,00 €	EN 1082 EN 412	
GUANTS DIELECTRICS	48,00 €	2	96,00 €	UNE-EN 60903	CLASSE 00
GUANTS MOTOSERRA	56,00 €	15	840,00 €	EN 381	CLASSE 01
AURICULARS AUDITIUS	37,00 €	20	740,00 €	EN 352-1:1993 EN 352-3-2002	3M PELTOR OPTIME III Versió arnés de cap H540A o similar.
TAPS AUDITIUS	2,00 €	5	10,00 €	EN 352-2	Reutilitzable amb cordill
ULLERES PANORÀMIQUES TRASPARENTS	12,00 €	20	240,00 €	EN 166	1BT, Frontal corbat gogle, amb goma ample ajustable, zona de contacte molt tou.
ULLERES PATILLES TRASPARENTS	8,00 €	50	400,00 €	EN 166	Resistents a les ratllades i anti-vaho, 1BT
ULLERES PATILLES PROTECCIÓ SOLAR	15,00 €	100	1.500,00 €	EN 166	Vidres tintats, protecció UVA, resistents a les ratllades i anti-vaho, 1 BT
MASCARETES POLS	3,00 €	200	600,00 €	EN 149	FFP2 amb vàlvula d'exhalació
SEMI MASCARA	20,00 €	5	100,00 €	EN 140	Ajustable amb roda
CARTUTXO FILTRANT	5,00 €	7	35,00 €	EN 148	Tipus A2.
PANTALLA FACIAL	16,00 €	5	80,00 €	EN 166	Practicable i basculant
CASC	9,00 €	30	270,00 €	EN 397	Ajustable amb roda, color a decidir.
CASC MOTOSERRA	82,00 €	30	2.460,00 €	EN 397, EN 352, EN 1731	Amb pantalla i protecció auditiva desmuntables.
CASC TREBALLS VERTICALS	37,00 €	8	296,00 €	EN 397	Sense visera per una millor visió vertical, amb barbellera de 4 punts i sistema d'ajust amb rotor, de 53 als 63 cm de contorn de cap. Inserció marca.
PERNERES MOTOSERRA	86,00 €	10	860,00 €	EN 381	Protecció a tota la cama, Nivell de protecció 1(20m/s). Gramatge no inferior a 240gr/m2.
MITJONS NEU	15,00 €	20	300,00 €		Thermolite o llana merina i alts fins els genolls. Gramatge 200 gr/m2 com a mínim.
MITJONS	7,00 €	50	350,00 €		70 % Thermolite, mida L, color fosc.
BOSSA TRANSPORT	25,00 €	10	250,00 €		De 60 litres de capacitat com a mínim, color fosc. Inserció marca.
MOTXILLA	27,00 €	40	1.080,00 €		De 20 litres de capacitat com a mínim, color fosc. Inserció marca.
BARRET DE PALLA	5,00 €	60	300,00 €		
GORRA	10,00 €	100	1.000,00 €		Alta visibilitat, color groc combinat amb blau. Composició 46% polièster i 54% cotó. Inserció marca.
GRANOTA PAPER TIPUS TYVEK	10,00 €	30	300,00 €	EN ISO 13982, EN 13034, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5, EN 14605	Cat. III, equivalent Tyvek, amb caputxa i elàstics als canells, turmells, cara i cintura.
GRANOTA	30,00 €	10	300,00 €	EN ISO 20471	Elàstics als punys i cintura, teixit exterior 50% de cotó com a mínim i la resta de polièster, cremallera central de doble cursor, dues butxaques, gramatge no inferior a 220 gr/m2. Classe 3 Inserció marca.

Total màxim anual 80.448,00 €

IVA (21%) 16.894,08 €

Suma 97.342,08 €

Annex B. Llocs de subministrament

edifici o dependència	adreça
Edifici Síntesi	C. de Pere Martell, 2 · 43001 Tarragona
Nau Tortosa	Ctra. de la Nova Estació, 27 · 43500 Tortosa
Nau Valls	Ctra. del Pla, 233 · 43800 Valls
Naus Reus	C. de la Grassa, 14, pol. ind. Mas d'en Màrius · 43205 Reus