

## MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER LA CONTRATACIÓ DE SUBMINISTRAMENT D'EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL PER EMAYA

### 1. DESCRIPCIÓ DEL CONTRACTE.

**a) Objecte:**

L'objecte és la selecció de l'empresa que subministrarà els EPI'S que s'entregarà als operaris d'EMAYA segons el seu lloc de feina, en les condicions que a continuació s'especifiquen.

**b) Tipus de contracte:** Subministraments

**c) CPV:** 35113400

**d) Pressupost Base de Licitació: 355.440 €**

293.752,06 € + 61.687,94 € (IVA) = 355.440 € (IVA inclòs.).

**e) Valor Estimat del Contracte: 705.005 €**

293.752,06 € (Contracte principal sense IVA) + 58.750,41 € (20% modificacions) + 293.752,06 € (Pròrroga) + 58.750,41 € (20% modificacions)

**f) Divisió en Lots:** SI

LOTE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIDAD	PBL LOTE
1	CASCO DE PROTECCIÓN O DE SEGURIDAD	8,87 €	<b>11.137,02 €</b>
	CASCO PARA CICLISTAS (Peones de recogida trasera)	20,00 €	
	CASCO + PROTECTOR AUDITIVO + PANTALLA DE PROTECCIÓN	48,96 €	
	CASCO TIPO ESCALADOR PARA TRABAJOS EN ALTURA	36,35 €	
	PROTECTOR FACIAL DE MALLA REJILLA	20,00 €	
	PANTALLA FACIAL DE POLICARBONATO INCOLORO	20,00 €	
	CASCO MT-BT PROTECCION ELECTRICA CON PANTALLA ANTIFOGONAZO	99,50 €	
	VISOR CONTRA ARCOS ELECTRICOS	139,43 €	
	PORTAVISERA CON PROTECCION FRONTAL + VISERA	37,00 €	

LOTE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIDAD	PBL LOTE
2	Bota de seguridad EN ISO 20345. S5 Aislante para baja tensión UNE EN 50321:2000. Clase 0	65,00 €	<b>2.940,00 €</b>
	Zapato de seguridad EN ISO 20345. S1P Aislante para baja tensión Aislante para baja tensión	82,00 €	
3	GAFAS ANTI-IMPACTO	4,50 €	<b>8.595,00 €</b>
	GAFAS ANTI-IMPACTO CON PROTECCION SOLAR (LENTES OSCURAS)	11,50 €	
	GAFAS PROTECTORAS IMPACTO con patillas regulables y cordón regulable	6,20 €	
	GAFAS PROTECTORAS IMPACTO con espuma	12,00 €	
	GAFAS MONTURA INTEGRAL (tipo laboratorio con cinta) Protección B	13,00 €	
4	CARETA / PANTALLA SOLDADURA	110,00 €	<b>1.100,00 €</b>
5	TRIPODES DE RESCATE CE 0120 EN 795 B SOPORTE ANTICAIDAS Y RECTRACTIL CON RECUPERADOR EN 360 / EN 1496	2.004,00 €	<b>4.008,00 €</b>
6	OREJERAS DE PROTECCION AUDITIVA - DIADEMA	18,42 €	<b>8.695,76 €</b>
	OREJERAS DE ESCUCHA ACTIVA	500,00 €	
	TAPONES REUTILIZABLES	1,60 €	
	TAPONES DESECHABLES DE ESPUMA	0,30 €	
7	MASCARILLAS AUTOFILTRANTES FFP1 DESECHABLES	1,50 €	<b>17.948,65 €</b>
	MASCARILLAS AUTO FILTRANTES FFP3 DESECHABLES	2,20 €	
	SEMIMASCARA DE MEDIA CARA PARA FILTROS (FILTROS LATERALES) (Filtros tipo bayoneta)	19,15 €	
	MÁSCARA DE PIEZA FACIAL DE CARA COMPLETA (FILTROS LATERALES) (filtros tipo Bayoneta)	149,54 €	
	FILTRO COMBINADO A2B2P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (Tipo Bayoneta)	28,60 €	
	FILTRO COMBINADO A2P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (tipo bayoneta)	18,84 €	
	FILTRO P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (Tipo bayoneta)	15,50 €	
8	FILTRO COMBINADO A2B2P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (Tipo rosca)	15,70 €	<b>1.104,00 €</b>
	FILTRO COMBINADO A2P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (Tipo rosca)	14,70 €	
	FILTRO P3 PARA MÁSCARAS Y SEMIMÁSCARAS FACIALES (Tipo rosca)	15,50 €	

LOTE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIDAD	PBL LOTE
9	MONO BUZO DESECHABLE (Tipo 4, 5 y 6)	9,10 €	<b>31.295,72 €</b>
	MONO BUZO DESECHABLE	2,78 €	
	BATA DE TRABAJO PARA LABORATORIO	30,00 €	
	DELANTAL PROTECCION PRODUCTOS QUIMICOS	6,00 €	
	CONJUNTO PANTALON/CHAQUETA IMPERMEABLE (con capucha)	35,00 €	
	BOTAS ALTAS CON PANTALON Y PETO TERMOSOLDADO	53,52 €	
	MONO PROTECCION PRODUCTOS QUIMICOS	15,00 €	
10	CHAQUETA IGNIFUGA, (para soldadura)	30,00 €	<b>907,00 €</b>
	MANDIL DE SOLDADURA	15,00 €	
	RODILLERAS (preferentemente color oscuro)	20,60 €	
11	ARNÉS ANTICAIDAS NYLON Y POSICIONAMIENTO- cuerpo entero	150,00 €	<b>4.125,00 €</b>
	ARNÉS ANTICAIDAS NYLON - cuerpo entero -ATMOSFERAS EXPLOSIVAS	150,00 €	
	ARNÉS ANTICAIDAS POLIÉSTER 2 PTS SUJECCIÓN - CUERPO ENTERO	45,00 €	
	ANTICAIDA RETRACTIL	90,00 €	
	ABSORVEDOR	15,00 €	
12	BOTAS DE AGUA DE SEGURIDAD	18,00 €	<b>122.900,00 €</b>
	ZUECOS LABORATORIO	25,00 €	
	Zapato de seguridad EN ISO 20345. S1P	35,00 €	
	Zapato de seguridad EN ISO 20345. S2	24,00 €	
	BOTA DE SEGURIDAD EN ISO 20345. S1P	40,00 €	
	BOTA DE SEGURIDAD EN ISO 20345. S3 (VELCRO)	40,00 €	
	Bota de seguridad EN ISO 20345. S3 o S1P. ASFALTO S1P	30,00 €	
	Zapato de trabajo EN ISO 20347. O2 (tipo de vestir)	40,00 €	
	Zapato de trabajo EN ISO 20347. O2 (Tipo deportiva)	40,00 €	
13	EQUIPO DE RESCATE AUTONOMO tipo ESPALDERA + Botella de Aire Comprimido y Máscara Panorama	971,88 €	<b>2.915,64 €</b>
14	EQUIPO DE ESCAPE con Capucha, Cámara de alta presión, Botella, Bolsa.	550,00 €	<b>1.650,00 €</b>
15	EQUIPO DE FILTRO DE SOPLADOR CON CAPUCHA + EQUIPO CON CINTURÓN + FILTROS RESPIRATORIOS + TUBO DE RESPIRACIÓN + CONEXIÓN RESPIRATORIA	1.012,50 €	<b>1.012,50 €</b>
16	DETECTORES DE GAS PORTABLE + MODULO CARGADOR + BATERIA	850,00 €	<b>3.780,00 €</b>
	CARGADOR Y BATERIAS DETECTOR DE GASES	190,00 €	

LOTE	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNIDAD	PBL LOTE
17	EQUIPOS DE REANIMACIÓN OXIDOC	495,62 €	<b>495,62 €</b>
18	Calcetín largo para interior de bota de agua	6,95 €	<b>97,30 €</b>
19	LINTERNA FRONTAL	30,00 €	<b>5.950,64 €</b>
	LINTERNA FRONTAL (PARA ATMOSFERAS ATEX)	134,12 €	
20	TALONERA ANTIESTÁTICA	13,95 €	<b>348,75 €</b>
21	GUANTES EN 388: 3221	1,70 €	<b>40.252,50 €</b>
	GUANTES EN 388: 3332	3,50 €	
	GUANTES SOLDADOR	14,00 €	
	GUANTES USO GENERAL	2,50 €	
	MANGUITOS ANTICORTE	15,00 €	
22	GUANTES ANTIVIBRACION	45,00 €	<b>3.645,00 €</b>
23	CHALECOS REFLECTANTES (con logo de Emaya delante pecho izquierdo y espalda)	9,54 €	<b>1.373,76 €</b>
24	FAJA LUMBAR	25,60 €	<b>1.920,00 €</b>
25	ESPINILLERAS TEXTILES SOBRE PANTALON Y BOTAS (DESBROZADORA) con rodilleras	23,10 €	<b>1.386,00 €</b>
26	POLAINAS PARA productos químicos	15,00 €	<b>75,00 €</b>
27	PARTIDA ESPECIAL PARA CALZADO POR PRESCRIPCIÓN MÉDICA	3.150,00 €	<b>3.150 €</b>
28	Guantes Protección química. Nitrilo Desechables Cajas de 100 Ud.	8,00 €	<b>10.943,20 €</b>
	Guantes Productos químicos AKL corto	10,00 €	
	Guantes Productos químicos AJK	25,00 €	
	Guantes Productos químicos Cloro	20,00 €	
	Guantes Productos químicos AKL largo	13,00 €	
	Guantes térmicos	4,56 €	
	Guantes protección química. Látex. Desechables Cajas de 100 Ud.	0,15 €	

905\_SEPI\_0319

El pressupost del contracte està dividit per lots que s'adjudicaran independentment, segons la taula anterior. Per participar als lots que tenen més d'un article s'ha de presentar oferta per tots els articles que el componen i aquests han de complir els requisits mínims establerts a l'annex B del Plec de Prescripcions Tècniques.

Els licitadors hauran d'oferir un preu unitari per cada un dels articles que componen els diferents lots als quals vulguin licitar. A la valoració de l'oferta econòmica es tindrà en compte la baixa de cada article respecte del seu preu unitari de licitació i es farà un promig de les baixes de tots els articles de cada lot per determinar la baixa de l'oferta a valorar.

L'adjudicació de tots els lots es farà pel corresponen pressupost base de licitació que es configura com un límit màxim de despesa per el període de vigència del contracte.

- g) **Durada:** El contracte tindrà una durada d'un (1) any.
- h) **Pròrroga:** 1 any
- i) **Termini lliurament:** 7 dies naturals des de la recepció de la comanda, sense perjudici de la millora del termini de lliurament que ofereixi l'adjudicatari.
- j) **Lloc de lliurament:** L'adjudicatari queda obligat a subministrar els epi's a què es refereix aquest Plec, d'acord amb les necessitats d'EMAYA i durant la vigència del contracte, en el magatzem d'EMAYA situat en:  
Camí del Reis, 400, Són Pacs 07010 a Palma, Illes Balears.
- No es podrà imputar cap cost extra en concepte de transport, descàrrega, ubicació o similars.
- k) **Termini de garantia:** 3 mesos des de la finalització de la prestació a efectes de la devolució de la garantia definitiva sense perjudici de la pròpia garantia dels bens subministrats.
- l) **Font de finançament:** Pròpia
- m) **Criteri mínim de solvència econòmica:** Volum anual de negocis, referit al millor exercici dins dels tres darrers disponibles igual o superior a les següents quantitats:

LOT	VOLUM ANUAL DE NEGOCIS MÍNIM
LOT 1	16.705,53 €
LOT 2	4.410 €
LOT 3	12.892,5 €
LOT 4	1.155 €
LOT 5	6.012 €
LOT 6	13.043,65 €
LOT 7	26.923 €
LOT 8	1.656 €
LOT 9	46.943,6 €
LOT 10	910,5 €
LOT 11	6.187,5 €
LOT 12	184.350 €
LOT 13	4.373,46 €
LOT 14	2.475 €

LOT 15	1.518,75 €
LOT 16	5.670 €
LOT 17	743,43 €
LOT 18	1454,95 €
LOT 19	8.925,96 €
LOT 20	5232,13 €
LOT 21	58.698,75 €
LOT 22	5.467,5 €
LOT 23	2.060,64 €
LOT 24	2.880 €
LOT 25	2.079 €
LOT 26	112,5 €
LOT 27	4.725 €
LOT 28	16.414,8 €

**n) Criteri mínim de solvència tècnica:**

**Per a tots els lots:**

- Relació dels principals subministraments efectuats als últims 2 anys, de la mateixa o similar naturalesa que els que formen l'objecte del contracte. L'import anual acumulat de l'any de més execució ha de ser igual o superior o al PBL del lot al qual es liciti. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant una certificació expedida pel receptor o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada per documentació que pugui acreditar els subministres declarats.

**o) Concreció de les condicions de solvència:**

1. Especificació dels noms i la qualificació professional del personal responsable d'executar la prestació. NO.
2. Compromís de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients. NO.

**p) Habilitació empresarial o professional:** No aplica.

**q) Modificacions previstes:** Si.

Es preveu una modificació fins al 20% del Pressupost Base de Licitació en els següents supòsits

- En cas de que dins de la vigència del contracte les necessitats reals fossin superiors a les estimades inicialment, d'acord a la disposició addicional trentena tercera i a l'article 204 de la LCSP.
- En cas de que a causa de la modificació de la legislació en matèria de prevenció de riscos laborals o com a conseqüència de la creació d'un nou lloc de feina o de les avaluacions de riscos específics professionals realitzades pel servei de prevenció d'Emaya sorgís la necessitat d'incorporar alguna característica específica als articles relacionats a l'annex B del Plec de Prescripcions tècniques podrà modificar-se el preu unitari ofert per l'adjudicatari de l'article original fins a un 20%.

**r) Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'un altre ordre:**

L'empresa o empreses adjudicades hauran de demostrar les següents condicions:

- L'adjudicatari haurà de garantir durant la vigència del contracte que al menys el 10% de la seva plantilla és fixa.
- L'adjudicatari haurà de garantir durant la vigència del contracte l'habilitació d'un magatzem amb el 25% de les quantitats estimades de cada article del lot al qual liciti (Annex B del Plec de Prescripcions Tècniques). Aquesta condició respon a la situació de insularitat, que suposa que qualsevol incidència climatològica o logística pugui suposar un desproveïment del producte, i aquest és de primera necessitat per dur a terme les tasques per les quals estan destinats els articles licitats.

**s) Penalitats:**

1. Penalitats per compliment defectuós o per incompliment parcial del contracte:

- En cas de lots o productes defectuosos, que no compleixin amb els materials i/o les especificacions i qualitats establertes en els Plecs o en l'oferta de l'adjudicatari aquests no s'acceptaran, i l'empresa adjudicatària haurà de reposar els productes o lots en correcte estat en el temps establert de 7 dies naturals o el termini ofert pel licitador a la seva oferta i sense costos addicionals. Si ho fa més tard s'aplicaran les penalitats establertes per a la demora d'execució.

2. Penalitats per demora en l'execució:

L'empresa adjudicatària no podrà sobrepassar el termini d'entrega de **7 dies naturals o el termini ofert pel licitador a la seva oferta**, i EMAYA podrà imposar penalitzacions a l'empresa si es demora l'entrega més de l'establert, en la proporció següent:

- Si l'import sol·licitat està entre 0 i 1.000 euros, s'aplicarà una penalització del 3% de l'import sol·licitat per dia de retard.
- Si l'import sol·licitat està entre 1.001 i 10.000 euros, s'aplicarà una penalització del 2% de l'import sol·licitat per dia de retard.
- Si l'import sol·licitat és superior a 10.001 euros, s'aplicarà una penalització del 1% de l'import sol·licitat per dia de retard.

EMAYA es reserva el dret d'anul·lar les comandes que no se serveixin en el termini estipulat, la qual cosa es notificarà a l'empresa adjudicatària. Poden ser causa de resolució de contracte les següents:

- No subministrar les comandes en els terminis pactats en tres ocasions consecutives o en cinc no consecutives.
- El subministrament de tres comandes que no compleixin amb els materials, les especificacions i/o les qualitats indicades en aquest Plec i amb les característiques dels articles adjudicats.

3. Penalitats per incompliment de les Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'un altre ordre:

- Si. S'aplicarà un 1% de penalització del lot adjudicat.

**t) Pòlisses especials exigides per l'execució del contracte:**

Assegurança de responsabilitat civil per import de 300.000 euros.

**u) Exigència de subrogació de personal:** No

**v) Tasques crítiques que no poden ser objecte de subcontractació:** No aplica.

**w) Ofertes anormalment baixes:** No

**x) Protecció de dades.**

- L'execució del contracte comporta tractament de dades de caràcter personal per part de l'adjudicatari: No
- L'execució del contracte suposa l'accés per part de l'adjudicatari als sistemes informàtics corporatius o a infraestructures crítiques: No

## **2. NECESSITATS A COBRIR I IDONEITAT DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE PER A SATISFER-LES.**

Segons la normativa en Prevenció de Riscos Laborals l'empresa té l'obligació de proporcionar gratuïtament als treballadors els equips de protecció individual per a protegir-los d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut.

El Reial Decret 773/1997 estableix, en el marc de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, les disposicions mínimes de seguretat i de salut per a l'elecció, utilització pels treballadors en el treball i manteniment dels equips de protecció individual. A les avaluacions de llocs de treball realitzades pel Servei de prevenció es determinen els equips de protecció necessaris segons les tasques a desenvolupar. A l'efecte del present Reial Decret, s'entendrà per «equip de protecció individual», qualsevol equip destinat a ser portat o subjectat pel treballador perquè li protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.

## **3. JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ**

Per al càlcul del preu unitari de licitació dels articles s'han utilitzat diversos factors:

1. Preus d'adjudicacions d'altres administracions públiques amb el mateix tipus d'elements
2. Preus dels mateixos productes del darrer any aplicant l'IPC.

Per a la determinació del PBL s'ha tingut en compte la despesa efectuada per cada tipus d'article als darrers tres anys i el promig de les unitats adquirides de cada article als darrers tres anys, tal i com es desglossa a l'annex B del Plec de Prescripcions Tècniques.

#### 4. PROPOSTA DE CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES:

##### A) CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FORMULA

##### TOTS ELS LOTS

CRITERIS	PUNTUACIÓ MÀXIMA	FÓRMULA APLICABLE
Oferta Econòmica (Sobre C)	70	$P = K \cdot B / (20 + B)$ On, B = % de baixada de l'oferta a valorar. K = S'obté de l'aplicació de la següent fórmula: $K = [70] \cdot (20 + M) / M$ On M = % de baixada de l'oferta més econòmica. <b>Fórmula aprovada pel Consell d'Administració el dia 23.05.2013</b>
Termini de lliurament (Sobre C)	30	D'acord a la següent taula: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 5 dies: 10 punt</li> <li>○ 4 dies: 15 punts</li> <li>○ 3 dies: 20 punts</li> <li>○ 2 dies: 25 punts</li> <li>○ 24 hores: 30 punts</li> </ul>

##### Justificació de l'elecció de les fórmules establertes:

- Fórmula de l'oferta econòmica: es considera aquesta fórmula, que té com a referència el percentatge de l'oferta més baixa, la més precisa i adient per assignar les puntuacions entre els distints licitadors.
- En el termini de lliurament es valorarà lliurar el producte en el menor temps possible per donar un servei més eficaç a Emaya.

#### 5. RESPONSABLE DEL CONTRACTE:

Patricia Segura Solano

**6. DOCUMENTACIÓ QUE S'ACOMPANYA A LA PRESENT SOL·LICITUD:**

- a) Proposta de Plec de Prescripcions Tècniques.**
- b) Informe de necessitat.**

Palma, 16 d'abril de 2019.

Signatura de Responsable Servei de prevenció	Signatura del director de RRHH
Patricia Segura Solano	Carlos Nadal Roig