



AJUNTAMENT DE POLLENÇA
(ILLES BALEARS)

MEMÒRIES JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT DE
CONTRACTACIÓ, DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS I
MEMÒRIA ECONÒMICA

PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE PREVENCIÓ
D'ACCIDENTS, VIGILÀNCIA, SALVAMENT I SOCORRISME,
DEL SERVEI DE SUPORT A L'ACCESSIBILITAT I
L'ABALISAMENT DE LES PLATGES
DEL TERME MUNICIPAL DE POLLENÇA

BONASTRE
MUÑOZ, MERCE
(AUTENTICACIÓ
N)

Firmado digitalmente
por BONASTRE MUÑOZ,
MERCE
(AUTENTICACIÓN)
Fecha: 2021.03.22
12:15:48 +01'00'



AJUNTAMENT DE POLLENÇA
(ILLES BALEARS)

Contingut

1	NECESSITAT DE CONTRATACIÓ DEL SERVEI	3
2	JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS	6
3	MEMÒRIA ECONÒMICA	7
4	ANNEX I: DIMENSIONAMENT I HORARIS	10
4.1	Dimensionament i horari del servei de salvament	10
4.2	Dimensionament i horari del servei de suport a l'accessibilitat	11
5	ANNEX II: ESTUDI ECONÒMIC	12
5.1	Dimensionament econòmic	12
5.2	Resum pressupost:	14



1 NECESSITAT DE CONTRATACIÓ DEL SERVEI

L'objecte de la licitació és la prestació del servei de prevenció d'accidents, vigilància, salvament i socorrisme als usuaris de la platja, tant a la zona immediatament limítrofa a la sorra com a l'aigua, dins del que es considera zona de bany, en tot el terme municipal de Pollença (platges vigilades: Platja d'Albercuix, Platja de Tamarells, Formentor, Cala Barques i Cala Molins, però també per qualsevol emergència sorgida a platges properes), així com el suport a l'accessibilitat i l'abalisament de les zones de bany.

Per determinar la necessitat de la contractació escau tenir en consideració els següents elements:

En primer lloc, els aspectes normatius:

La Llei 22/1988, de 28 de juliol, de costes, estableix en l'article 110.i que l'elaboració i l'aprovació de les disposicions sobre seguretat humana en llocs de bany correspon a l'Administració de l'Estat.

Així mateix, l'article 115 de la Llei esmentada disposa que les competències municipals, en els termes prevists per la legislació que dictin les comunitats autònomes, podran incloure, entre altres aspectes, mantenir les **platges i els llocs públics de bany** en les degudes condicions de neteja, higiene i salubritat, com també vigilar el compliment de les normes i instruccions dictades per l'Administració de l'Estat sobre **salvament i seguretat** de les vides humanes.

Per la seva banda, l'article 25.2 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local, en els apartats a) i h) atribueix als municipis competències per garantir la seguretat en els llocs públics -entre els quals hi ha les **platges**- i la protecció de la salubritat pública, en els termes que determini la legislació estatal i autonòmica.

Així, el Decret 2/2005, de 14 de gener, (núm. 8, de 15 de gener de 2005) regulador de les mesures mínimes de seguretat i protecció que han de complir les **platges i zones de bany** de la comunitat autònoma de les Illes Balears, estableix quins són els recursos que l'administració local ha de disposar a les platges segons la tipologia de cada una, les característiques geogràfiques i l'ús de les mateixes per part de la població.

Aquest Decret va ser actualitzat i complementat pel Decret 27/2015, de 24 d'abril, de modificació del Decret 2/2005, de 14 de gener, regulador de les mesures mínimes de seguretat i protecció que han de complir les **platges i zones de bany** de la comunitat autònoma de les Illes Balears. (BOIB 66, de 30 d'abril de 2015).

Posteriorment, es va publicar la Instrucció tècnica 1/2016, de 12 de desembre, del director general d'Emergències i Interior complementària del Decret 2/2005 i del Decret 27/2015, de mesures mínimes de seguretat i protecció a les **platges i zones de bany**, adreçada a secretaris d'ajuntaments i coordinadors municipals de municipis costaners (BOIB Núm. 160, de 22 de desembre de 2016), que permet a les corporacions locals elaborar uns **plecs de contractació** que assegurin una prestació del



servei de qualitat i el compliment de la normativa. Aquesta instrucció recull els criteris sobre les tasques dels coordinadors, els criteris sobre les dates i horaris de les temporades, els criteris de catalogació de les platges, els criteris sobre els preus i els criteris d'adjudicació, les dotacions mínimes de materials, adquisicions de materials i terminis d'amortització, les obligacions generals dels contractes i els sistemes d'adjudicació.

Els nous Plans d'Autoprotecció de les platges del municipi, redactats i aprovats el maig de 2020, fixen una major dotació d'efectius a les platges de Cala Sant Vicenç, atenent els seus riscos específics, i a Tamarells. També suposen un canvi en la platja d'Albercuix, que fins aleshores era una platja de risc baix, passant a ser una platja de risc mitjà.

No obstant, en la revisió realitzada durant la temporada passada s'ha detectat que hi ha una mancança d'un efectiu més a Formentor i un efectiu més a Tamarells (recollits en els plans d'autoprotecció però no comptabilitzats en el nombre final).

Per aquest motiu, es durà a terme l'actualització dels referits plans, incorporant els efectius requerits, pel que són necessaris els següents recursos, amb la corresponent titulació fixada en la Instrucció Tècnica de la DGE, **que no es troben entre els recursos humans propis** de l'administració local del municipi de Pollença.

A més a més, el servei d'ajuda a l'accessibilitat també el farà el servei de salvament, amb un efectiu exclusiu per a aquesta finalitat, que no comptabilitza en els mínims requerits però que en cas d'una emergència pot estar a disposició immediata del servei, sense que aquest quedi minvat mentre s'atén l'emergència.

ZONA DE BANY VIGILADA	RISC	RESEM	PATRÓ	SOCORRISTES
Cala Barques (46003)	Mig	-	1	2
Cala Molins (46006)	Alt	-	-	3
Platja de Formentor (46013)	Mig	-	1	3
Platja d'Albercuix (46015)	Mig	-	-	2
Platja Tamarells (46016)	Alt	1	1	5
SUBTOTAL		1	3	15
ACCESSIBILITAT	RISC	RESEM	PATRÓ	SOCORRISTES
Platja Tamarells (46016)	Mig	-	-	1
SUBTOTAL		0	0	1
TOTAL		1	3	16

En segon lloc, l'actual adjudicació finalitzà a finals de la temporada 2016. Incloent les pròrrogues possibles, així com l'ampliació del contracte inicial, atenent la revisió dels plans fets el 2015. I per tant **escau necessàriament treure una nova licitació.**



En tercer lloc, nombrosos materials cedits a través del conveni marc amb la DGE, especialment el cas de l'embarcació (ONA GR 4) i de les 2 motos aquàtiques i completament amortitzades atenent la vida mitja d'aquests materials, fet que implica uns costos de manteniment altament superiors als propis d'amortització.

En aquest sentit, la DGE, en una comunicació del 2017 (RGE 2899, de 18/04/2017), va donar per amortitzats aquests materials i els cedí a l'Ajuntament. Aquests ja no es troben en servei.

Escau, aleshores, la imputació al present contracte del proveïment dels vehicles necessaris per a la prestació del servei (un vehicle i 3 motos aquàtiques), responsabilitzant a l'entitat adjudicatària de l'estat de mateixos, així com dels costos indirectes, que són en gran mesura un reflex de l'ús que el personal de la contracta en fa, i per tant responsabilitat última de l'empresa contractada.

Entre aquests materials cedits per la DGE es trobava també el mòdul de primers auxilis de Formentor, el qual presenta ja un estat molt deficient fent necessària l'adquisició d'un nou mòdul, que s'inclou en el present contracte. S'ha aprofitat aquest canvi per reubicar el mòdul de primers auxilis a l'altra platja, per ser més visible i proper a la zona amb més afluència de banyistes.

Per altra banda l'augment de personal donat per les exigències de la DGE a Tamarells, Cala Sant Vicenç i Albercuix, fa necessària l'adquisició de 3 torres de vigilància obligatòries a més de les existents.

Per finalitzar, degut a l'estat d'alarma derivat de la crisi de la COVID 19, es va detectar que l'abalisament, que fins fa poc el realitzaven els licitadors dels diferents lots de platges, era necessari que es realitzés abans de l'inici de la temporada de bany i no dependre d'altres licitadors externs. A més a més, el personal de l'empresa del servei de salvament es trobava cada any que si tenia algun problema amb l'abalisament d'alguna zona, que podria posar en perill la zona de bany, era més complicat de resoldre. D'aquesta manera, l'empresa adjudicatària haurà de resoldre qualsevol incident que es produeixi amb l'abalisament, sent la responsable de donar avís i solucionar les incidències directament.

Per tot allò exposat anteriorment, és necessari treure una nova licitació del servei de salvament i socorrisme, servei de suport a l'accessibilitat i l'abalisament de les platges del municipi de Pollença, segons els punts anteriors.



2 JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte de la licitació és la prestació del servei de prevenció d'accidents, vigilància, salvament i socorrisme als usuaris de la platja, tant a la zona immediatament limítrofa a la sorra com a l'aigua, dins del que es considera zona de bany, en tot el terme municipal de Pollença (platges vigilades: Platja d'Albercuix, Platja de Tamarells, Formentor, Cala Barques i Cala Molins, però també per qualsevol emergència sorgida a platges properes), així com el suport a l'accessibilitat. S'ha afegit en el contracte l'abalisament de les zones de bany que era susceptible de dividir-se en lots i per aquesta raó, en aplicació de l'art. 99.3 de la Llei 9/2017 es **justifica la no-divisió en lots de l'objecte del contracte pels motius de l'apartat b)** *"El fet de la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a l'execució correcta del contracte procedeixi de la naturalesa del seu objecte, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents."*

Per tal de millorar i augmentar l'eficiència en la coordinació de la vigilància i la seguretat de les platges, s'ha cregut important incloure dins el mateix contracte tant el servei de suport a l'accessibilitat a Tamarells com la realització de l'abalisament a totes les platges vigilades del municipi més les platges no vigilades i/o remotes de Cala Carbó, Cala Clara, Cala Bòquer, Cala Murta i Cala Figuera.

Amb aquesta unificació dins del mateix contracte, per una part, es millora la qualitat i la seguretat de tot el servei, ja que el servei de suport a l'accessibilitat es prestarà per la mateixa empresa de salvament, cosa que suposa poder fer una gestió més eficient del personal, i que el personal que realitza aquest servei, tot i no formar part dels mínims establerts pel dimensionament del servei de salvament, si que suma, millora i dona seguretat en cas d'una emergència, ja que tot estarà coordinat per la mateixa empresa. A més a més el centre de suport a l'accessibilitat es troba a la base de Tamarells, just davant del centre de coordinació de salvament i per tant, serà més eficient i segur.

Per altra banda, amb l'abalisament de les platges per part de la mateixa empresa (o bé subcontractant-lo) es millora la seguretat a les platges ja que l'empresa adjudicatària serà la responsable de vigilar, controlar i donar avís en cas que algun punt de l'abalisament s'hagi de corregir o recol·locar, així com de què estigui realitzat abans de l'inici de la temporada de platja.

Per tant, des del punt de vista tècnic, com de seguretat i coordinació de les tasques, el tècnic que subscriu és del parer que els tres serveis (salvament, accessibilitat i abalisament) han d'unificar-se en un sol lot, ja que tenen total relació entre ells per ser competència i responsabilitat de l'Ajuntament la seguretat dins la zona de bany.



3 MEMÒRIA ECONÒMICA

Per realitzar l'estudi econòmic així com pels Plecs Tècnics s'ha tingut en compte que per a l'amortització de diferents elements necessaris i obligatoris per al servei, així com per fer viable l'aportació (i amortització) d'alguns d'aquests elements i de les millores llistades per part de l'empresa adjudicatària al corresponent criteri del PCAP, s'ha contemplat un termini de contractació de 4 anys.

Els principals materials a amortitzar són per una banda els materials obligatoris del servei (tres torres de vigilància i un mòdul de primers auxilis) que passaran a ser propietat de l'Ajuntament en finalitzar el període de 4 anys i per altra banda els vehicles i embarcacions (tres motos aquàtiques equipades i un vehicle dedicat equipat, així com una embarcació semirígida totalment equipada com a millora a oferir) que tenen un temps d'amortització més elevat i per la qual cosa no seran propietat de l'Ajuntament.

Els elements que s'amortitzen totalment al llarg de la contracta (incloent les pròrrogues), revertiran a l'Ajuntament de Pollença al final de les mateixes.

Pel que respecta al calendari i als horaris del servei, s'han adaptat aquests a la normativa que marca les temporades de bany, però atenent afluència a les platges del municipi i per tant avançant l'inici de temporada a l'1 de maig, donant un major servei en temporada alta, i afegint el servei de suport a l'accessibilitat dins el servei de salvament la qual cosa facilitarà aquest servei i millorarà el redimensionament en cas d'emergències.

Per dur a terme tots aquests canvis i noves adquisicions s'ha ajustat el calendari a les temporades baixa, mitja i alta que marca la normativa i no per quinzenes.

En primer lloc, s'amplia la temporada marcada al municipi, avançant l'inici 15 dies i ajustant aquest primer mes a les 5 h que marca la normativa, cosa que significa una hora menys a la segona quinzena del que hi havia en d'altres temporades però ampliant una quinzena de dies més la temporada del servei de vigilància.

En segon lloc, es redueix en una hora la darrera quinzena de juny respecte als anys anteriors ajustant l'horari al contemplat a la normativa i posant el mateix horari tot el mes de juny.

En tercer lloc, aquests canvis han permès per una banda, ampliar el servei en temporada alta avançant l'inici del servei els mesos de juliol i agost a les 10:30 h – fet que facilitarà la feina sobretot mentre hi hagi restriccions sanitàries per efecte de la COVID 19 ja que a l'hora que hi havia previst iniciar el servei es trobaven amb un elevat nombre d'usuaris a les platges- i per l'altra banda poder arribar quasi a l'horari obligatori en temporada alta, i a la vegada poder mantenir l'horari ampliat obligatori fins a les 19:30 com marca la normativa.



Finalment, per tal de millorar i augmentar l'eficiència en la coordinació de la vigilància i la seguretat de les platges, s'ha cregut important incloure dins el mateix contracte tant el servei de suport a l'accessibilitat a Tamarells com la realització de l'abalisament, que anteriorment es feia per part dels diferents licitadors dels LOTS de platges.

Amb aquesta unificació per una part, es millora la qualitat i la seguretat de tot el servei, ja que el servei de suport a l'accessibilitat es prestarà per la mateixa empresa de salvament, cosa que suposa poder fer una gestió més eficient del personal, i que el personal que realitza aquest servei, tot i no formar part dels mínims establerts pel dimensionament del servei de salvament, si que suma, millora i dona seguretat en cas d'una emergència, ja que tot estarà coordinat per la mateixa empresa.

Per altra banda, amb l'abalisament de les platges per part de la mateixa empresa (o bé subcontractant) es millora la seguretat a les platges ja que serà la responsable de vigilar, controlar i donar avís en cas que algun punt de l'abalisament s'hagi de corregir o recol·locar, així com de què estigui realitzat abans de l'inici de la temporada de platja.

Un altre fet que ha influït en el pressupost del servei ha estat l'augment considerable del número d'efectius existent en els darrers plecs i plans d'autoprotecció, per diferents motius:

- Cala Sant Vicenç: atenent als seus riscos específics la DGE va sol·licitar augmentar la dotació en un efectiu, passant de 5 a 6 (1 patró/supervisor i 5 socorristes). Les cales que la conformen (Cala Barques, Cala Clara, Cala Molins i Cala Carbó) es troben molt i molt properes pel que s'ha unificat els serveis com si fos una. Les platges vigilades són Barques i Molins, sent les altres dues molt properes a ambdues la qual cosa fa possible que es facin algunes dinàmiques de vigilància propera. Per la configuració, l'organització i l'espai de les dues platges vigilades, es posa de base de la moto aquàtica Cala Barques (risc mitjà) en comptes de Cala Molins (risc alt) precisament per les petites dimensions d'aquesta i per la impossibilitat de tenir la moto en ella.
- Albercuix: era una platja de risc baix, en la qual es feien dinàmiques de vigilància i que la DGE va sol·licitat augmentar el risc a mitjà, sobretot pel trànsit de petites embarcacions. Per la qual cosa s'ha passat a 2 persones, ja que és la dotació mínima, i s'ha d'instal·lar una torre o lloc de vigilància.
- Tamarells: per l'increment de l'afluència a la zona de Llenaire, la DGE va sol·licitar col·locar una nova torre de vigilància a prop d'aquesta i per tant, això implica un augment d'efectius per poder seguint fent les dinàmiques. D'altra banda, la col·locació de la nova torre fa que la torre existent en aquesta zona estigui massa propera i en canvi més llunyana de la torre 2 de Tamarells, pel què és imprescindible desplaçar-la per equilibrar les zones de vigilància. Per tant la dotació que hi haurà serà un RESEM, un patró/supervisor i 5 socorristes (i no els 4 d'anys anteriors).
- Formentor: s'ha augmentat en un efectiu ja que tot i que en els plans indirectament hi era en la descripció dels procediments no s'havia sumat en el nombre d'efectius i es va detectar que



AJUNTAMENT DE POLLENÇA
(ILLES BALEARS)

no hi havia cap efectiu per fer les dinàmiques de vigilància, pel que el patró/supervisor havia de fer vigilància a torre quan es feien relleus, o deixar torres sense vigilància en moments puntuals, la qual cosa no era efectiva, ni segura. Per tant, la dotació queda en 1 patró/supervisor i 3 socorristes (un més que en anys anteriors).

La Instrucció tècnica 1/2016, de 12 de desembre, del director general d'Emergències i Interior complementària del Decret 2/2005 i del Decret 27/2015, de mesures mínimes de seguretat i protecció a les platges i zones de bany, adreçada a secretaris d'ajuntaments i coordinadors municipals de municipis costaners (BOIB Núm. 160, de 22 de desembre de 2016), fixa la temporada de bany de l'1 de maig a 31 d'octubre, pel que a Pollença s'avança l'inici de la temporada prevista anteriorment a l'1 de maig, deixant el final de temporada igual que altres anys a dia 15 d'octubre.

No obstant l'anterior, i respecte als preus unitaris del personal, cal destacar que la DGE va publicar en la Instrucció Tècnica abans referida els imports mínims per hora a establir per categoria professional, que són els que es prenen com a referents en aquest contracte.



4 ANNEX I: DIMENSIONAMENT I HORARIS

4.1 Dimensionament i horari del servei de salvament

ACTUAL	Dia final (inclòs)	Dies	Personal	quantitat	Hora inici	Hora final	Hores	Total hores per torn	Total hores	% esforç personal	Amplitud horària
1-may	31-may	31	RESEM	1	11:00	16:00	5:00	155,0	2.945,0	13%	5:00
			Patrons/supervisors	3	11:00	16:00	5:00	465,0			
			Socorristes	15	11:00	16:00	5:00	2.325,0			
1-jun	30-jun	30	RESEM	1	11:00	17:00	6:00	180,0	3.420,0	15%	6:00
			Patrons/supervisors	3	11:00	17:00	6:00	540,0			
			Socorristes	15	11:00	17:00	6:00	2.700,0			
1-jul	31-ago	62	RESEM	1	10:30	19:30	9:00	558,0	10.602,0	47%	9:00
			Patrons/supervisors	3	10:30	19:30	9:00	1.674,0			
			Socorristes	15	10:30	19:30	9:00	8.370,0			
1-sep	30-sep	30	RESEM	1	11:00	18:00	7:00	210,0	3.990,0	18%	7:00
			Patrons/supervisors	3	11:00	18:00	7:00	630,0			
			Socorristes	15	11:00	18:00	7:00	3.150,0			
1-oct	15-oct	15	RESEM	1	11:00	17:00	6:00	90,0	1.710,0	8%	6:00
			Patrons/supervisors	3	11:00	17:00	6:00	270,0			
			Socorristes	15	11:00	17:00	6:00	1.350,0			
Total		168						22.667,0		100%	



4.2 Dimensionament i horari del servei de suport a l'accessibilitat

ACTUAL	Dia final (inclòs)	Dies	Personal	quantitat	Hora inici	Hora final	Hores	Total hores per torn	Total hores	% esforç personal	Amplitud horària
15-jun	30-jun	9	Socorristes	1	11:00	16:00	5:00	45,0			
			dimecres, divendres, dissabtes i diumenges						45,0	8%	5:00
1-jul	31-ago	62	Socorristes	1	11:00	18:00	7:00	434,0			
			diari						434,0	77%	7:00
1-sep	30-sep	17	Socorristes	1	11:00	16:00	5:00	85,0			
			dimecres, divendres, dissabtes i diumenges						85,0	15%	5:00
Total		88						564,0		100%	



5 ANNEX II: ESTUDI ECONÒMIC

5.1 Dimensionament econòmic

PERSONAL TEMPORADA BAIXA	LLOCS	HORES	DIES	HORES T	COST HORA	COST TOTAL
RESEM	1	5,0	31	155	16,94 €	2.625,70 €
Patrons/supervisors	3	5,0	31	465	14,32 €	6.658,80 €
Socorristes	15	5,0	31	2.325	12,54 €	29.155,50 €
TOTAL PERSONAL TEMPORADA BAIXA	19			2.945		38.440,00 €
PERSONAL TEMPORADA MITJA	LLOCS	HORES	DIES	HORES T	COST HORA	COST TOTAL
RESEM	1	6,0	30	180	16,94 €	3.049,20 €
Patrons/supervisors	3	6,0	30	540	14,32 €	7.732,80 €
Socorristes	15	6,0	30	2.700	12,54 €	33.858,00 €
TOTAL PERSONAL TEMPORADA MITJA	19			3.420		44.640,00 €
PERSONAL TEMPORADA ALTA EXTRA	LLOCS	HORES	DIES	HORES T	COST HORA	COST TOTAL
RESEM	1	9,0	62	558	16,94 €	9.452,52 €
Patrons/supervisors	3	9,0	62	1.674	14,32 €	23.971,68 €
Socorristes	15	9,0	62	8.370	12,54 €	104.959,80 €
TOTAL PERSONAL TEMPORADA ALTA EXTRA	19			10.602		138.384,00 €
PERSONAL TEMPORADA MITJA	LLOCS	HORES	DIES	HORES T	COST HORA	COST TOTAL
RESEM	1	7,0	30	210	16,94 €	3.557,40 €
Patrons/supervisors	3	7,0	30	630	14,32 €	9.021,60 €
Socorristes	15	7,0	30	3.150	12,54 €	39.501,00 €
TOTAL PERSONAL TEMPORADA MITJA	19			3.990		52.080,00 €
PERSONAL TEMPORADA BAIXA	LLOCS	HORES	DIES	HORES T	COST HORA	COST TOTAL
RESEM	1	6,0	15	90	16,94 €	1.524,60 €
Patrons/supervisors	3	6,0	15	270	14,32 €	3.866,40 €
Socorristes	15	6,0	15	1.350	12,54 €	16.929,00 €
TOTAL PERSONAL TEMPORADA BAIXA	19			1.710		22.320,00 €
TOTAL PERSONAL SALVAMENT TEMPORADA ANUAL						295.864,00 €
ACCESSIBILITAT	LLOCS	HORES*DIES DE CADA TEMPORADA		HORES T	COST HORA	COST TOTAL
Socorristes	1	564,0		564	12,54 €	7.072,56 €
TOTAL PERSONAL ACCESSIBILITAT TEMPORADA ANUAL	1			564		7.072,56 €
TOTAL PERSONAL SALVAMENT TEMPORADA ANUAL	20					302.936,56 €



AJUNTAMENT DE POLLENÇA
(ILLES BALEARS)

MATERIALS, VEHICLES I EMBARCACIONS:			CANTIDAD	COST UNIDAD	Amortitzacio	COST TOTAL
6.8.1 Vehicle 4 x 4 preparat per remolc motos i embarcacions			1	27.000,00 €	10	3.005,82 €
6.8.2 Moto aquàtica amb remolc			3	13.500,00 €	5	8.592,41 €
6.4 Mòdul primers auxilis Formentor			1	19.500,00 €	4	5.246,03 €
6.6 Torres amb baul seient: Albercuix, Tamarells i Cala Molins			3	4.700,00 €	4	3.793,28 €
6.1 Emissores portàtils (per efectiu)			20	250,00 €	4	1.345,14 €
6.8.1 Emissores fixes			1	350,00 €	8	49,86 €
6.5 i 6.7 Tauler espinal flotab positiva inmovilizació espinal			13	200,00 €	8	370,39 €
6.5 Motxila farmaciola completa i Oxigenoteràpia complet			13	350,00 €	5	993,51 €
6.5 i 6.7 DESA (5 platges+3Tamarells+1Formentor)			9	970,00 €	5	1.906,24 €
6.5 i 6.7 Prismàtics 7x50/8x40 BAK-4 (4 mòduls+9 torres)			13	55,00 €	5	156,12 €
6.5 Rodet carret salvament mòduls			4	250,00 €	8	142,46 €
6.5 Tamarells Ordinador. Impressora A3, Plastificadora A3			1	1.000,00 €	5	218,35 €
6.5 Nevera petita mòduls (l'Ajuntament aporta 3 ut)			1	110,00 €	6	20,31 €
6.5 Microones i font d'aigua potable (freda/calenta)			4	70,00 €	6	51,69 €
6.5 Mobiliari general moduls (llitera, taula i 2 cadires)			4	350,00 €	6	258,44 €
7 Abalisament (muntatge, desmunt, reposició, subst i mant) preu/any			4	17.200,00 €	4	17.200,00 €
TOTAL MATERIALS, VEHICLES I EMBARCACIONS:						43.350,03 €
CONSUMIBLES						
6.1 Fungible mòbils servei 6 unitats. Smartphones						270,00 €
6.11 Fungibles jocs banderes (verd, groc, vermell, grumers)						1.049,00 €
6.11 Fungibles material senyalització tancament z. bany						182,00 €
6.5 Fungible equipament material i sanitari mòduls i canvi panys						2.450,00 €
6.7 Fungible equipament material i sanitari torres						1.100,00 €
TOTAL CONSUMIBLES						5.051,00 €



5.2 Resum pressupost:

RESUM						
Despeses de personal						302.936,56 €
Materials						43.350,03 €
Consumibles						5.051,00 €
TOTAL SERVEI						351.337,59 €
DESPESES GENERALS	7%					24.593,63 €
BENEFICI INDUSTRIAL	5%					17.566,88 €
TOTAL PRESUPUEST BASE						393.498,11 €
TOTAL IVA	21%					82.634,60 €
TOTAL IVA INCLÓS						476.132,71 €
ACTUAL	Anualitat		Termini adjudicació (4 anys)			
TOTAL PRESUPOST BASE		393.498,11 €				1.573.992,42 €
IVA (21%)		82.634,60 €				330.538,41 €
TOTAL IVA INCLÓS		476.132,71 €				1.904.530,83 €
IMPORTS DESGLOSSATS	Anualitat		Termini adjudicació (4 anys)			
Costs directes		48.401,03 €				193.604,14 €
Costs salarials		302.936,56 €				1.211.746,24 €
Costs indirectes		24.593,63 €				98.374,53 €
BENEFICI INDUSTRIAL		17.566,88 €				70.267,52 €
TOTAL PRESUPOST BASE		393.498,11 €				1.573.992,42 €
IVA (21%)		82.634,60 €				330.538,41 €
TOTAL IVA INCLÓS		476.132,71 €				1.904.530,83 €