



**CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'EQUIPAMENT
ELECTROMÈDIC EN RÈGIM DE COMPRA PER
EQUIPAR DIFERENTS VEHICLES DESTINATS A PACIENTS CRÍTICS
D'ALTA COMPLEXITAT DEL SISTEMA D'EMERGÈNCIES MÈDIQUES.**

**Plec de prescripcions tècniques
Expedient 2024-41**

Índex

1.- Objecte	3
2.- Presentació	3
2.1 Missió:	3
2.2 Contacte	3
2.3 Personalitat jurídica i registre	4
2.4 Descripció de l'activitat.....	4
3.- Contingut mínim	4
4.- Descripció general del subministrament/servei a contractar	4
5.- Característiques tècniques	5
5.1 Àmbit d'actuació	5
5.2 Subministrament previst	5
5.3. Descripció tècnica dels productes.....	6
5.4. Condicions tècniques del subministrament	13
6.- Condicions d'execució.	14
6.1 Aportació de mitjans:	14
6.2 Relació laboral.	14
6.3 Clàusules de garantia	14
6.4 Confidencialitat (si escau)	14
6.5.- Requisits específics.	14
7.- Control i seguiment del contracte	14
8.- Protecció medi ambiental, seguretat i prevenció de riscos laborals	14
9.- Imatge corporativa.....	17

CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT EN RÈGIM DE COMPRA D'EQUIPS D'ELECTROMEDICINA.

Plec de prescripcions tècniques

1.- Objecte

És objecte d'aquest document, la regulació de les condicions tècniques per a la contractació del subministrament en règim de compra d'equips d'electromedicina per l'empresa pública Sistema d'Emergències Mèdiques, S.A., en endavant SEM, situada la seu central al carrer Pablo Iglesias 101-115 de L'Hospitalet de Llobregat.

El subministrament es realitzarà a l'àmbit i amb l'abast que s'indiquen, per tal de garantir el nivell de la prestació, la continuïtat del subministrament, així com tota la infraestructura necessària per poder realitzar les prestacions en condicions òptimes i en compliment als protocols de seguretat del pacient.

2.- Presentació

L'organització interessada és el Sistema d'Emergències Mèdiques de Catalunya, en endavant SEM, organització que pertany al sector públic Català, adscrit al Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya i propietat de la qual és íntegrament del Servei Català de la Salut (CatSalut).

2.1 Missió:

La nostra raó d'esser, és que som una organització prestadora de serveis sanitaris encarregada de donar resposta a les situacions d'urgència i emergència prehospitalària, així com de donar informació i consell sanitari, tant en situacions ordinàries com extraordinàries.

Els nostres valors son l'honestedat, el respecte, la professionalitat, l'accessibilitat, transparència, eficàcia, qualitat i compromís, garantint un nivell d'accés públic universal i eficient, als serveis qualificats de salut.

La nostra aspiració és, en el marc del Departament de Salut, prestar un servei d'informació, orientació i atenció sanitària, pròxim, proactiu, excel·lent i eficient, que obtingui la satisfacció de les persones que viuen i visiten Catalunya.

2.2 Contacte

Les seves oficines corporatives estan ubicades al carrer Pablo Iglesias (denominada antigament carrer Industria), numero 101. Codi postal 08908 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona). Tel. + 34 932 644 400. Fax+ 932 644 406. Correu electrònic: sem@gencat.cat . Web: www.sem.gencat.cat Geoposició (GPS): 41º 20' 45,4" N - 2º 7' 29,8" E.

2.3 Personalitat jurídica i registre

SEM té forma jurídica de societat anònima unipersonal i el seu número d'identificació fiscal és A-60252137, estant registrada en el Registre Mercantil Central de Barcelona, volum 25.346, foli 102, secció general. Full B-87.421, inscripció 1^a.

2.4 Descripció de l'activitat

El Sistema d'Emergències Mèdiques té encarregades, entre d'altres funcions, la prestació i coordinació de l'assistència sanitària d'urgència i emergència extrahospitalària, gestionant les trucades que arriben al Centre Coordinador i activant els recursos assistencials més adients; i la prestació dels serveis assistencials així com del transport sanitari urgent quan és necessari.

Igualment presta serveis d'informació i consell sanitari a través de Sanitat Respon. Per a poder dur a terme aquesta tasca, el SEM disposa d'un centre coordinador, 419 recursos mòbils, tant d'Unitats de Suport Vital Avançat aeri, com d'Unitats de Suport Vital Avançat terrestre. Unitats de Suport Vital Bàsic distribuïts en 260 bases repartides per la geografia catalana.

Anualment s'atenen més de 1.500.000 trucades, més de 800.000 intervencions, i més de 1.000.000 d'incidents.

3.- Contingut mínim

El contingut del present plec es considera de caràcter mínim, de manera que el licitador podrà millorar-lo i/o adequar-lo als objectius i continguts plantejats a millors o majors expectatives, sempre que a judici de l'òrgan de contractació, aquests millorin de manera substancial els objectes inicialment plantejats.

4.- Descripció general del subministrament/servei a contractar

Els equips es faran servir en situacions de transport de pacients crítics d'alta complexitat (PCAC). L'electromedicina en general ha de ser lleugera i de petites dimensions, que es pugui transportar i fixar amb facilitat. Així mateix, els equips han de ser resistents a causa de la naturalesa de transport de l'activitat on la probabilitat de caigudes o cops és superior al seu ús habitual.

Per tal de poder iniciar els serveis es necessita el següent material:

LOT	MATERIAL
LOT 1	Aspirador de secrecions amb suport
LOT 2	Bomba d'infusió de xeringa
	Bomba volumètrica
	Rack de bombes
LOT 3	Suport ventilador
LOT 4	Suport monitor

5.- Característiques tècniques

5.1 Àmbit d'actuació

Els equips inclosos al contracte seran utilitzats pels vehicles de transport terrestre per PCAC, i aquests estaran ubicats generalment a bases del territori de Catalunya.

5.2 Subministrament previst

Les necessitats estimades son les següents:

LOT	MATERIAL	UNITATS
LOT 1	Aspirador de secrecions amb suport	5
LOT 2	Bomba d'infusió de xeringa	19
	Bomba volumètrica	4
	Rack de bombes	8
LOT 3	Suport ventilador	5
LOT 4	Suport monitor	4

5.3. Descripció tècnica dels productes

Els productes sanitaris i els seus accessoris hauran de ser conformes a la normativa de productes sanitaris en el moment en què se'n faci el subministrament, amb les condicions que els siguin aplicables i fent constar la documentació que acrediti el compliment segons classificació de producte sanitari per a cadascun dels equips que ofereixin. Normativa aplicable: Reial Decret 1591/2009, de 16 d'octubre i les seues actualitzacions, pel qual es regulen els productes sanitaris, que transposa la Directiva 93/42/CEE i posteriors.

A continuació es fa la descripció tècnica dels diferents equips/material:

LOT 1 ASPIRADOR DE SECRECIIONS AMB SUPORT

Definició

Aspirador de secrecions de petites dimensions i fàcilment transportable, per a ús en situacions de transport terrestre de malalts crítics.

1.1 Característiques tècniques

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Aspirador de secrecions elèctric portàtil, compacte i de funcionament autònom.
- Vas d'aspiració de capacitat superior o igual a 900ml i inferior a 1.200ml.
- Pes màxim de l'equip incloent bateria : 4,5 kg.
- Rang de buit regulable de 80mmHg fins a 500 mmHg o superior.
- El cabal d'aspiració a buit màxim i amb flux lliure ha de ser superior a 20 l/min.
- Flascó amb filtre antibacterià.
- Funcionament amb bateria recarregable.
- Autonomia de la bateria en funcionament: 30 min a màxima potència (flux lliure).
- Sistema resistent i lleuger.
- Envàs d'un ús.

FUNCIONALITAT

Absència d'elements que suposin risc pel treballador en maniobres de transport

Regulació d'elements de subjecció per transportar o moure l'equipament

1.2 Accessoris a incloure

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Cable de connexió / càrrega a 220/240 V.
- Bossa de transport i emmagatzematge resistent i lleugera (per cada equip).
- Joc de fungibles adult, pediàtric i neonatal per a la posta en marxa.
- El sistema ha d'incloure un sistema d'ancoratge apte per al transport en ambulància terrestre que carregui les bateries automàticament quan l'aparell estigui ancorat.

LOT 2 BOMBES

BOMBA D'INFUSIÓ DE XERINGA

Definició

Bomba d'infusió contínua per a xeringues, per a la infusió de fàrmacs altament sensibles, podent calcular velocitats d'infusió i administració de bolus.

1.1 Característiques tècniques

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Sistema d'infusió mitjançant xeringa.
- Dimensions menors o iguals a: [20 cm profunditat, 15 cm alçada i 25 cm amplada]
- Pes: menor o igual a 2kg (per bomba i sense accessoris).
- Compatible amb qualsevol marca de xeringues o les més estàndards.
- Biblioteca de fàrmacs estàndard i amb límits de seguretat.
- Programable/configurable.
- Rang mínim de velocitat de flux: 0,1-999 ml/h.
- Exactitud de la taxa de subministrament amb desviació màxima de $\pm 3\%$.
- Apte per a ser utilitzada en l'entorn prehospitalari (disseny que compleixi amb les normatives que siguin d'aplicació).
- Compatibilitat amb un sistema d'ancoratge apte per al transport en ambulància terrestre.
- Capacitat de càrrega de bateria tant ancorat al sistema d'ancoratge o fora d'ell incloent els accessoris corresponents per a tal efecte.
- Dispositiu apilable amb o sense rack.
- Disseny robust i resistent a caigudes, apte per al transport en ambulància.

PANTALLA

- Pantalla alfanumèrica, amb mida de caràcter gran.
- Visualització de paràmetres en funcionament de la bomba.

ALARMES

- Sensor pressió (detecció oclusió) amb alarma parametritzable.
- Format visual i acústic amb diferents nivells de prioritat.

MONITORITZACIÓ / GESTIÓ DE FÀRMACS

- Possibilitat de monitorar dosi en mcg/kg/min i ml/h.
- Sensibilitat i dosificació fins a centèsimes d'unitat (0'01) en l'interval de flux 0,1 a 50 ml/h; en fluxos superiors la sensibilitat mínima serà de desenes d'unitat (0'1).
- Possibilitat d'administrar bolus durant la infusió contínua (ajustant el volum/dosi i el temps d'infusió).
- Possibilitat d'introduir biblioteca de fàrmacs (valorar si pot ser quelcom programable per l'usuari).

MECANISMES DE SEGURETAT

- Sistema que eviti l'administració de micro-bolus durant la col·locació de la xeringa.
- Sistema que minimitzi l'efecte bolus a un màxim de 0,3ml després de l'oclusió.
- Possibilitat de bloqueig del teclat/interfase.
- Admissió de xeringues de diferents mides, mínim entre 5 i 60 ml.
- Totes les parts de l'equip han de ser de material inalterable.
- El revestiment exterior ha de ser dur i resistent al xoc.

BATERIA

- Autonomia de funcionament: ≥ 90 min.

FUNCIONALITAT

- Absència d'elements que suposin risc pel treballador en maniobres de transport

1.2. Accessoris a incloure

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Cable de connexió / càrrega a 220/240 V (per cada equip).

1.3. Normativa d'aplicació

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Resistència a la pols i l'aigua $\geq$ IP22

BOMBA VOLUMÈTRICA

Definició

Bombes d'infusió contínua volumètrica, per a l'equipament dels vehicles de transport terrestre. L'objecte d'incorporar aquest equipament és disposar d'un sistema d'infusió de fàrmacs altament sensible i d'elevat volum, podent calcular velocitats d'infusió i administració de bolus, a través d'un sistema de perfusió.

1.1 Característiques tècniques: Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió:

- Sistema d'infusió peristàltic.
- Dimensions menors o iguals a: [20cm profunditat, 15cm alçada i 25cm amplada]
- Pes menor o igual a 2kg (per bomba i sense accessoris).
- Biblioteca de fàrmacs estàndard i amb límits de seguretat.
- Programable/configurable.
- Rang mínim de velocitat de flux: 0,1-1.200 ml/h
- Exactitud de la taxa de subministrament amb desviació màxima de $\pm 6\%$
- Apte per a ser utilitzada en l'entorn prehospitalari (disseny que compleixi amb les normatives que siguin d'aplicació).
- Sistema per a evitar la caiguda lliure de líquid.
- Compatibilitat amb un sistema d'ancoratge apte per al transport en ambulància terrestre.
- Capacitat de càrrega de bateria tant ancorat al sistema d'ancoratge o fora d'ell incloent els accessoris corresponents per a tal efecte.
- Dispositiu apilable amb o sense rack.
- Disseny robust i resistent a caigudes, apte per al transport en ambulància.

PANTALLA

- Pantalla alfanumèrica, amb mida de caràcter gran.
- Visualització de paràmetres en funcionament de la bomba.

ALARMES

- Sensor pressió (en part distal, detecció oclusió) amb alarma parametritzable.
- Format visual i acústic amb diferents nivells de prioritat.

MONITORITZACIÓ / GESTIÓ DE FÀRMACS

- Possibilitat de monitorar dosi en mcg/kg/min i ml/h.
- Sensibilitat i dosificació fins a centèsimes d'unitat (0'01) en l'interval de flux 0,1 a 50 ml/h; en fluxos superiors la sensibilitat mínima serà de desenes d'unitat (0'1).
- Possibilitat d'administrar bolus durant la infusió contínua (ajustant el volum/dosi i el temps d'infusió).
- Possibilitat d'introduir biblioteca de fàrmacs (valorar si pot ser quelcom programable per l'usuari).

MECANISMES DE SEURETAT

- Sistema que eviti l'administració de bombolles d'aire.
- Sistema que minimitzi l'efecte bolus a un màxim de 0,3ml després de l'oclusió.
- Possibilitat de bloqueig del teclat/interfase.
- Totes les parts de l'equip han de ser de material inalterable.
- El revestiment exterior ha de ser dur i resistent al xoc.

BATERIA

- Autonomia de funcionament: ≥ 90 min.

FUNCIONALITAT

- Absència d'elements que suposin risc pel treballador en maniobres de transport

1.2. Accessoris a incloure

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió

- Cable de connexió / càrrega a 220/240 V (per cada equip).

1.3. Normativa d'aplicació

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió

- Resistència a la pols i l'aigua $\geq$ IP22

RACK DE BOMBES

Definició

Rack de bombes apte pel transport en ambulància terrestre.

1.1. Característiques tècniques:

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió

- Sistema d'ancoratge amb port de càrrega de bateria.
- Ha de disposar de la possibilitat d'afegir un sistema de connectivitat de dades en el futur (GSM i o WIFI) .
- El sistema ha de permetre ancorar les bombes de xeringa i volumètriques subministrades en aquest LOT indistintament.
- Capacitat de bombes a ancorar per rack: 4 unitats.
- Sistema robust i resistent.
- Apte per al transport en ambulància terrestre (camió i ambulància).

FUNCIONALITAT

- Absència d'elements que suposin risc pel treballador en maniobres de transport
- Regulació d'elements de subjecció per transportar o moure l'equipament

1.2. Accessoris a incloure

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió

- Accessoris necessaris per iniciar l'activitat i per al seu correcte funcionament
- Ha d'incloure un sistema de fixació compatible amb el transport.

1.3. Normativa d'aplicació

Característiques d'obligat compliment: l'incompliment d'alguna d'aquestes característiques és motiu d'exclusió

- Resistència a l'aigua $\geq$ IP22 o equivalent

Lot 3 SUPORTS VENTILADOR

SUPORT VENTILADOR: Es disposa actualment dels ventiladors OXILOG 3000 plus

Per tal d'assegurar de forma adient aquest equipament al vehicle, es necessiten els suports que garanteixin la posició adequada dels equips esmentats, així com el seu correcte ús per als professionals sanitaris.

Lot 4 SUPORTS MONITOR

SUPORT MONITOR: Es disposa actualment dels monitors CORPULS 3

Per tal d'assegurar de forma adient aquest equipament al vehicle, es necessiten els suports que garanteixin la posició adequada dels equips esmentats, així com el seu correcte ús per als professionals sanitaris.

Els suports del monitor hauran de poder carregar les bateries del dispositiu de forma automàtica.

La **documentació tècnica a presentar** inclourà:

- Les fitxes d'especificacions tècniques dels equips

5.4. Condicions tècniques del subministrament

El termini de lliurament dels equips serà de màxim 30 dies naturals. Es valorarà positivament una millora en l'entrega..

6.- Condicions d'execució.

6.1 Aportació de mitjans:

L'empresa adjudicatària aportarà pel seu compte l'equip humà i recursos materials necessaris per a efectuar les funcions objecte del contracte.

6.2 Relació laboral.

En cap cas existirà relació laboral entre els empleats de l'empresa adjudicatària i SEM

6.3 Clàusules de garantia

L'adjudicatari es compromet a formular amb els empleats que prestin servei per aquest contracte, clàusules alienes al contracte de treball o a la prestació de serveis, que faci saber a l'empleat, al menys en els següents termes:

- a) Que al tractar informació i/o documentació crítica, guardarà confidencialitat sobre el contingut de la seva feina, informes o documentació de la que tinguis coneixement.
- b) Que el treballador és coneixedor que en cap cas manté relació laboral amb el SEM.

6.4 Confidencialitat (si escau)

Dades dels conductors, que serà personal del SEM.

6.5.- Requisits específics.

No es preveuen.

7.- Control i seguiment del contracte

En qualsevol moment i sense previ avis, l'interlocutor del SEM podrà obtenir del responsable nomenat per l'empresa adjudicatària tota la informació que consideri necessària per al seguiment de la feina.

8.- Protecció medi ambiental, seguretat i prevenció de riscos laborals

L'adjudicatari haurà de respondre a la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i de prevenció de riscos laborals.

Punts a tenir en compte respecte prevenció de riscos laborals:

- a. Les empreses, a les seves ofertes, lliuraran a SEM una descripció de la modalitat organitzativa de la gestió de la prevenció mitjançant documentació acreditativa de la

mateixa, d'acord amb això depenent de la seva modalitat hauran de presentar el que es fa constar seguidament:

- Assumida personalment per l'empresari: còpia de la formació acreditativa.
- Treballadors designats: acta de designació i formació acreditativa dels treballadors designats.
- Servei de prevenció aliè: còpia del contracte amb el servei de prevenció aliè.
- Servei de prevenció propi: còpia de l'acta de constitució i formació acreditativa dels tècnics.
- Modalitats mixtes: tenint en compte els punts anteriors, segons la modalitat considerada, especificant les especialitats preventives que assumeix cada una de les parts.

b. Les empreses, a les seves ofertes, es comprometen a presentar el seu Pla de prevenció de riscos laborals com un element més de la documentació tècnica de les ofertes.

c. L'empresa adjudicatària es compromet a designar una persona responsable de la prevenció de riscos laborals del seu personal i notificar-ho al servei de prevenció de riscos laborals de SEM per procedir a la coordinació d'activitats empresarials. Qualsevol canvi en aquest interlocutor es notificarà immediatament al servei de prevenció de riscos laborals de SEM. Aquestes comunicacions s'hauran de realitzar formalment a través del correu de la bústia de Prevenció del SEM: prl.sem@gencat.cat.

d. L'empresa adjudicatària es compromet a realitzar una correcta coordinació d'activitats empresarials (art. 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals), mitjançant l'intercanvi documental que s'estableixi per la unitat de Prevenció de Riscos Laborals i farà arribar la documentació mitjançant l'eina informàtica que SEM utilitzi o la metodologia que tingui implantada. Per facilitar aquestes accions de coordinació d'activitats empresarials, l'empresa adjudicatària designarà a una persona per realitzar aquestes tasques i que farà d'interlocutor amb la unitat de Prevenció de Riscos Laborals en matèria de coordinació. S'estableix un període d'un mes per fer arribar la documentació a la plataforma, en cas de o ser possible una bolcada massiva de dades s'ampliarà a un mes.

e. L'empresa adjudicatària es compromet a informar als seus treballadors de les normes de seguretat i salut pròpies de les instal·lacions de SEM i acreditar documentalment que aquestes normes han estat comunicades.

f. L'empresa adjudicatària es compromet a informar i formar els seus treballadors, tal i com recull els art. 18 i 19 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, sent els registres d'aquestes obligacions un dels requisits de la coordinació d'activitat empresarials i que s'hauran de lliurar mitjançant l'eina informàtica destinada a la coordinació d'activitats empresarials que SEM utilitzi o la metodologia que tingui implantada.

g. L'empresa adjudicatària es compromet a realitzar el servei de vigilància de la salut als seus treballadors, en els termes que recull l'article 22 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, sent obligatori aportar els consentiment i/o aptitud mèdica en cas d'acceptació, requisits de la coordinació d'activitat empresarials i que s'hauran de lliurar mitjançant l'eina informàtica destinada a la coordinació d'activitats empresarials que SEM utilitzi o la metodologia que tingui implantada.

Punt h + i. L'empresa adjudicatària té la obligació de donar d'alta als treballadors en la aplicació informàtica, o seguir els procediments de la metodologia que la unitat de Prevenció de Riscos Laborals determini, incloent als treballadors de nova incorporació durant la vigència del contracte i aportar la documentació derivada de la mateixa alta, com així les actualitzacions que es puguin produir entre els seus treballadors en matèria de formació en prevenció de riscos laborals. Així mateix, l'empresa adjudicatària realitzarà les actualitzacions documentals d'aquells documents que tenen una validesa periòdica, ja siguin propis d'empresa o de treballador.

j. L'empresa adjudicatària es compromet a informar el servei de prevenció de SEM dels accidents de treball i les malalties professionals que pateixin els treballadors a les instal·lacions de SEM en un termini màxim d'una setmana a partir del seu succés. El servei de prevenció de SEM podrà sol·licitar del servei de prevenció de l'empresa adjudicatària col·laborar en la investigació d'aquests accidents.

k. L'empresa adjudicatària es compromet a informar al Servei de Prevenció del SEM dels treballadors especialment sensibles als riscos del seu lloc de treball, d'acord amb la normativa de prevenció de riscos laborals. Aquesta informació s'actualitzarà mensualment, en cas de variacions.

l. L'empresa adjudicatària es compromet a gestionar la valoració i seguiment de les situacions de risc durant l'embaràs i la lactància, així com realitzar les mesures necessàries en cada cas. Així mateix, hauran de disposar del llistat corresponent de llocs de treball exempts de risc davant d'aquestes situacions. Aquesta informació s'actualitzarà mensualment, en cas de variacions.

m. L'empresa adjudicatària, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.

Actuant sota la seva responsabilitat en el compliment de les mateixes, haurà de disposar al menys de les següents mesures:

- Utilitzar paper 100% reciclat en els documents que entregui a l'òrgan de contractació.
- Disposar en les seves instal·lacions del pla de seguretat i/o emergència.
- Disposar d'un pla de prevenció de riscos laborals o tenir-lo contractat.
- Amb independència de la resta, els treballadors que intervinguin en la tasca objecte d'aquesta licitació hauran de conèixer les mesures de prevenció de riscos laborals de la seva empresa.
- Quant el personal de l'adjudicatari estigui ubicat en instal·lacions del SEM hauran de respectar la normativa de seguretat i control d'accessos, la mediambiental, la resta de normativa interna del SEM així com la normativa aplicable en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

9.- Imatge corporativa

No aplica.

Carles Bermudo Crespo
Cap d'Operacions Logístiques