



PPT de PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

pel concurs

SUBMINISTRAMENT MATERIAL HIDRÀULIC PER AL CAT

Exp. 40/2026

Constantí, agost – 2026

Índex de continguts

1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE	4
1.1. OBJECTE	4
1.2. ABAST	4
1.3. ÀMBIT TERRITORIAL I PUNTS ORDINARIS DE LLIURAMENT	5
2. DURADA DEL CONTRACTE.....	6
2.1. DURADA INICIAL	6
2.2. PRÒRROQUES	6
3. CONDICIONS GENERALS DE LA PRESTACIÓ.....	7
3.1. ESTRUCTURA PER LOTS.....	7
3.1.1. Relació de lots	7
3.1.2. Lot general	8
3.1.3. Lots de material de marques concretes	8
3.1.4. Regles d'adscripció d'articles entre lots.....	10
3.1.5. Justificació tècnica dels lots de marca	11
3.2. CONDICIONS ECONÒMIQUES DEL SUBMINISTRAMENT	12
3.2.1. Sistema d'oferta per descompte sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca	12
3.2.2. Revisió i acreditació de tarifes oficials	13
3.2.3. Equivalències tècniques i substitucions.....	14
3.3. TREBALLS A EXECUTAR.....	15
3.3.1. Gestió de comandes.....	15
3.3.2. Subministrament dels materials	16
3.3.3. Compra en bestreta	17
3.3.4. Lliurament dels materials	18
3.4. HORARI ORDINARI DE RECEPCIÓ DEL CAT	19
3.5. SEGUIMENT, CONTROL I FACTURACIÓ.....	20
3.5.1. Seguiment i control del servei.....	20
3.5.2. Interlocució i canals de comunicació.....	20
3.5.3. Registre de comandes, lliuraments i incidències.....	21
3.5.4. Reporting del servei	22
3.5.5. Facturació i pagament.....	23
3.5.6. Incidències de facturació.....	24
3.5.7. Indicadors mínims de qualitat (SLA).....	24
3.5.8. Millora contínua del servei.....	26
3.6. MITJANS PERSONALS	26
3.6.1. Interlocutor del contractista	27
3.7. MITJANS MATERIALS	27
3.8. CONDICIONS AMBIENTALS I GESTIÓ D'EMBALATGES.....	27
3.8.1. Condicions ambientals segons Llei 7/2022	28
4. TERMINI DE LLIURAMENT	28
4.1. TERMINI GENERAL	29
4.2. EXCEPCIONS.....	29

4.3.	COMUNICACIÓ DELS TERMINIS	30
4.4.	LLIURAMENTS PARCIALS I PUNTS DE LLIURAMENT	30
4.5.	DOCUMENTACIÓ TÈCNICA.....	31
4.6.	TRAÇABILITAT DEL SUBMINISTRAMENT	31
5.	RECEPCIÓ, ACCEPTACIÓ I GARANTIA DELS SUBMINISTRAMENTS.....	31
5.1.	RECEPCIÓ DELS MATERIALS	31
5.2.	VERIFICACIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS.....	32
5.3.	NO CONFORMITATS.....	32
5.4.	DEVOLUCIONS	33
5.5.	GARANTIA.....	33
5.6.	DEFECTES OCULTS.....	33
5.7.	MATERIALS INCORRECTES	34
5.8.	SUBSTITUCIONS	34
5.9.	EMBALATGES.....	34
6.	DOCUMENTACIÓ CONTRACTUAL	34
6.1.	DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR DURANT LA LICITACIÓ	34
6.2.	DOCUMENTACIÓ DURANT L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	34
7.	PRESSUPOST	35
7.1.	DETERMINACIÓ DEL PREU	35
7.1.1.	<i>Sistema de determinació del preu unitari.....</i>	35
7.1.2.	<i>Determinació del pressupost anual.....</i>	36
7.1.3.	<i>Distribució per lots</i>	36
7.2.	PRESSUPOST I VEC DEL CONTRACTE	37
7.2.1.	<i>Per anualitats.....</i>	37
7.2.2.	<i>Desglossament per lots i anualitats</i>	37
7.2.3.	<i>Pressupost base i VEC</i>	38

1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE

1.1. OBJECTE

L'objecte del contracte és el subministrament de material hidràulic, valvuleria, canonades, unions, accessoris, elements de maniobra i accionament i recanvis associats als equips instal·lats al Consorci d'Aigües de Tarragona, en endavant CAT, destinat a garantir el funcionament, manteniment, conservació, reparació, renovació i reposició de les seves instal·lacions durant la vigència del contracte.

El contracte s'estructura en un lot general, que agrupa les diferents famílies funcionals de material, i en diversos lots específics destinats al subministrament de recanvis originals, components, accessoris i substitucions oficials dels equips implantats a les instal·lacions del CAT, amb la finalitat de garantir-ne la compatibilitat, la continuïtat operativa i l'estandardització tecnològica.

L'oferta econòmica es formularà mitjançant un percentatge de descompte sobre el PVP de la tarifa oficial vigent de la marca corresponent. En el lot general, el descompte s'ofertarà per cadascuna de les famílies definides en aquest PPT, mentre que en els lots específics s'ofertarà un descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca, aplicable a tots els articles inclosos dins l'àmbit del lot.

El contracte té naturalesa de subministrament de prestació successiva i demanda variable. Les necessitats concretes de material dependran de les operacions de manteniment preventiu, correctiu, modificatiu, reposició, renovació, actuacions ordinàries i incidències que es produeixin a les instal·lacions del CAT durant la vigència del contracte.

El present contracte té per finalitat garantir la disponibilitat continuada dels materials necessaris per assegurar el correcte funcionament, manteniment i explotació de les instal·lacions del CAT, minimitzant els temps de resposta davant les necessitats derivades de l'activitat ordinària, actuacions programades, avaries, incidències i renovacions d'equips.

1.2. ABAST

Les prestacions objecte del contracte inclouen, com a mínim, totes aquelles actuacions necessàries per garantir el correcte subministrament dels materials inclosos en l'àmbit del contracte, així com la seva adequada gestió administrativa, logística i documental.

L'abast del contracte comprèn:

- a) La gestió administrativa i logística de les comandes emeses pel CAT fins al seu lliurament i tancament administratiu.
- b) El subministrament dels materials inclosos en el lot general i dels recanvis, components, accessoris, mòduls, equips auxiliars, consumibles específics i substitucions oficials corresponents als lots de marca.
- c) El transport, la càrrega, la descàrrega, el lliurament dels materials als punts indicats pel CAT o la seva posada a disposició per a recollida quan aquesta modalitat sigui autoritzada.

- d) La compra en bestreta, quan sigui requerida pel CAT, d'acord amb el procediment i la documentació previstos a l'apartat 3.3.3.
- e) L'elaboració de pressupostos, l'acreditació del PVP de la tarifa oficial de la marca, l'aplicació dels descomptes contractuals i l'aportació de la documentació tècnica exigible, en els termes establerts als apartats 3.2 i 6.
- f) La gestió de les incidències derivades del subministrament, incloent no conformitats, devolucions, garanties, materials incorrectes, defectes ocults, referències descatalogades i substitucions, d'acord amb els apartats 3.2.3 i 5.
- g) La coordinació permanent amb el CAT, el seguiment del contracte, el registre de comandes, lliuraments i incidències, la facturació i la presentació de la informació de control que sigui requerida, d'acord amb l'apartat 3.5.

El contracte no inclou treballs d'instal·lació, muntatge, soldadura, mecanització, posada en servei, modificació de canonades o equips, obra civil ni fabricació a mida, excepte que aquests treballs siguin expressament contractats mitjançant un altre expedient.

El contracte tampoc inclou serveis de manteniment preventiu o correctiu, assistència tècnica in situ, enginyeria, consultoria, configuració, parametrització o qualsevol altra prestació diferent del subministrament, llevat que sigui objecte d'un contracte independent.

La inclusió dins l'abast del contracte de determinats equips, mòduls, components o recanvis no comporta l'obligació del CAT d'adquirir-los, atès que el contracte s'executarà en funció de les necessitats reals que es produeixin durant la seva vigència.

En cas de discrepància entre diferents apartats del present Plec respecte d'una mateixa obligació tècnica, prevaldrà sempre la interpretació que garanteixi un major nivell de qualitat del subministrament, la compatibilitat amb les instal·lacions existents, la seguretat de les persones i la continuïtat del servei.

Les facultats de comprovació, verificació, requeriment d'informació, seguiment i control previstes en aquest Plec s'exerciran d'acord amb els principis de proporcionalitat, necessitat i vinculació amb l'objecte del contracte, sense que puguin comportar una alteració de les obligacions contractuals assumides per les parts.

1.3. ÀMBIT TERRITORIAL I PUNTS ORDINARIS DE LLIURAMENT

L'àmbit territorial del contracte comprèn el subministrament de materials destinats a les instal·lacions gestionades pel Consorci d'Aigües de Tarragona durant la vigència del contracte.

A efectes logístics, els punts ordinaris de lliurament o posada a disposició dels materials seran els següents:

Instal·lació CAT	Direcció	Municipi	Localització
Instal·lacions centrals	Autovia T-11, km 14, 43006	Tarragona	41.133252, 1.189369
ETAP	Ctra. N-340, km 1094, 43895	L'Ampolla	40.801075, 0.673800

La relació anterior té caràcter logístic i no limita la destinació final dels materials, que podran ser aplicats a qualsevol instal·lació, equipament o infraestructura gestionada pel CAT.

Els punts concrets de recepció, descàrrega o recollida dels materials seran els indicats pel CAT en cada comanda, podent variar en funció de les necessitats operatives, dels treballs de manteniment, de les actuacions extraordinàries o de qualsevol altra circumstància relacionada amb l'execució del contracte.

Quan les necessitats del servei ho requereixin, el CAT podrà designar excepcionalment altres punts de lliurament dins del seu àmbit d'actuació, sempre que això no alteri de manera substancial les condicions econòmiques del contracte.

L'adjudicatari no podrà al·legar modificació de les condicions del contracte pel fet que el lliurament s'efectuï en qualsevol dels centres o instal·lacions gestionats pel CAT dins del seu àmbit territorial habitual, sempre que aquesta circumstància no comporti una alteració substancial de les obligacions contractuals.

2. DURADA DEL CONTRACTE

2.1. DURADA INICIAL

La durada inicial del contracte serà de tres (3) anys, a comptar des de la data de formalització del contracte o des de la data que s'estableixi en el document contractual corresponent.

2.2. PRÒRROQUES

El contracte podrà ser objecte de dues (2) pròrroques anuals, d'un (1) any cadascuna, fins a una durada màxima total de cinc (5) anys.

Les pròrroques, si escau, s'acordaran d'acord amb el que estableixin el PCAP, la normativa contractual aplicable i la disponibilitat pressupostària corresponent.

Durant les pròrroques es mantindran totes les condicions tècniques, econòmiques i organitzatives establertes al contracte, llevat que la normativa aplicable o el PCAP disposin expressament una altra cosa.

3. CONDICIONS GENERALS DE LA PRESTACIÓ

3.1. ESTRUCTURA PER LOTS

El contracte s'estructura en lots independents, amb un únic adjudicatari per a cadascun d'ells. Els licitadors podran presentar oferta a un, diversos o a la totalitat dels lots, sense limitació quant al nombre de lots als quals concorrin.

La divisió en lots respon a criteris tècnics, funcionals i d'eficiència en la gestió del subministrament, diferenciant entre un lot general destinat al subministrament de materials agrupats per famílies funcionals i diversos lots específics destinats al subministrament de recanvis de determinades marques implantades a les instal·lacions del CAT, quan la necessitat de garantir la compatibilitat, la continuïtat operativa i l'estandardització tècnica així ho justifica.

La divisió en lots no limita la concurrència, sinó que pretén afavorir la participació del major nombre possible d'operadors econòmics especialitzats, permetent la concurrència independent en aquells àmbits en què existeixen canals de distribució, especialització tècnica o mercats diferenciats.

Cada lot constituirà una unitat funcional independent, sense perjudici que els criteris generals d'execució del contracte siguin comuns a tots els lots quan així ho estableixi aquest PPT.

3.1.1. Relació de lots

S'estableixen els lots següents:

Lot	Denominació	Tipus d'oferta
1	Material hidràulic general	Descompte per família sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca de l'article
2	Recanvis Hawle	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
3	Recanvis AUMA	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
4	Recanvis KSB	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
5	Recanvis AMVI	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
6	Recanvis AVK	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
7	Recanvis VICAN	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
8	Recanvis VAG Duojet	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
9	Recanvis BERMAD	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
10	Recanvis Mistral Ross	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca
11	Recanvis Flygt	Descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca

3.1.2. Lot general

El lot 1 comprèn el subministrament general de material hidràulic del CAT, sempre que no es tracti d'articles, recanvis, components, accessoris o substitucions oficials de les marques incloses als lots 2 a 11.

El lot general agrupa les famílies següents, únicament als efectes d'oferta, valoració, seguiment i aplicació del descompte:

Família	Abast
Canonades, tubs i accessoris hidràulics	Canonades, tubs, peces especials, accessoris i elements complementaris destinats a conduccions i instal·lacions hidràuliques.
Vàlvules i elements de maniobra i regulació	Vàlvules, comportes, elements de tall, regulació, retenció i maniobra, amb els seus accessoris, sempre que no corresponguin a marques reservades als lots específics.
Brides, juntes, unions, acoblaments i reparació	Brides, juntes, unions, acoblaments, maneguets, elements de reparació i accessoris de connexió per a xarxes i equips hidràulics.
Ventoses i elements de protecció de xarxa	Ventoses, purgadors, elements de protecció hidràulica i accessoris associats a la gestió d'aire i protecció de les conduccions.
Actuadors, accionaments i accessoris hidromecànics	Actuadors, accionaments, reductors, elements de transmissió i accessoris associats a equips hidràulics, excloses les marques reservades als lots específics.
Instrumentació hidràulica, mesura i accessoris de procés	Equips i elements de mesura, control i instrumentació associats al funcionament de les instal·lacions hidràuliques, així com els seus accessoris.

Aquestes famílies no constitueixen lots independents. Són agrupacions internes del lot 1 per permetre la presentació, valoració, aplicació i seguiment dels descomptes per família.

Queda expressament exclòs del lot 1 qualsevol article, recanvi, component, accessori o substitució oficial de les marques Hawle, AUMA, KSB, AMVI, AVK, VICAN, VAG Duojet, BERMAD, Mistral Ross i Flygt, encara que l'article pugui encaixar funcionalment en alguna de les famílies del lot general.

3.1.3. Lots de material de marques concretes

Els lots 2 a 11 tenen per objecte el subministrament de recanvis, components, accessoris, equips auxiliars i substitucions oficials de marques concretes implantades en instal·lacions del CAT.

Lot	Marca	Abast inclòs
2	Hawle	Vàlvules, comportes, accessoris de xarxa, peces de connexió, juntes, elements de maniobra, components, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips Hawle instal·lats o compatibles amb les instal·lacions del CAT.
3	AUMA	Actuadors elèctrics, reductors, unitats de control, targetes, motors, volants, finals de carrera, connectors, cablejat específic, components de maniobra, accessoris, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips AUMA instal·lats al CAT.
4	KSB	Bombes, grups de bombament, impulsors, eixos, rodaments, tancaments mecànics, anells, camises, acoblaments, components hidràulics, accessoris, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips KSB instal·lats al CAT.
5	AMVI	Vàlvules, ventoses, clapetes, comportes, components de maniobra, juntes, membranes, accessoris, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips AMVI instal·lats o previstos a les instal·lacions del CAT.
6	AVK	Vàlvules, comportes, accessoris de xarxa, brides, unions, elements de maniobra, juntes, components, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips AVK instal·lats o compatibles amb les instal·lacions del CAT.
7	VICAN	Carrets de desmuntatge, unions, adaptadors de brida, peces especials, juntes, brides, accessoris, components, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips VICAN instal·lats o previstos a les instal·lacions del CAT.
8	VAG Duojet	Ventoses, equips de purga i admissió d'aire, components interns, flotadors, juntes, brides, accessoris, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips VAG Duojet instal·lats o compatibles amb les instal·lacions del CAT.
9	BERMAD	Vàlvules hidràuliques de control, regulació i protecció, pilots, membranes, solenoides, tubs de comandament, filtres, accessoris, components, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips BERMAD instal·lats al CAT.
10	Mistral Ross	Vàlvules, ventoses, elements de regulació o control, components interns, juntes, membranes, accessoris, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips Mistral Ross instal·lats o compatibles amb les instal·lacions del CAT.
11	Flygt	Bombes submergibles, bombes de drenatge i d'aigües residuals, motors, impulsors, eixos, rodaments, tancaments mecànics, cablejat específic, sensors, sistemes d'acoblament, accessoris, components, recanvis i substitucions oficials vinculades a equips Flygt instal·lats o compatibles amb les instal·lacions del CAT.

L'abast dels lots de marca no s'estén a qualsevol producte comercialitzat per la marca en qualsevol sector o línia de negoci. Només inclou els articles vinculats a les famílies tècniques indicades i als equips existents o compatibles amb les instal·lacions del CAT.

Els lots específics de marca inclouen les referències originals, les substitucions oficials, els accessoris necessaris, els components auxiliars, les evolucions comercials i les noves referències que el fabricant identifiqui com a compatibles o substitutives dels equips existents, sempre dins l'àmbit funcional del lot corresponent.

3.1.4. Regles d'adscripció d'articles entre lots

Per evitar solapaments entre lots, s'aplicaran les regles següents:

- a) Els articles corresponents a les marques incloses en els lots específics s'hauran de tramitar pel lot de marca que els correspongui.
- b) Els articles de fabricants no inclosos en els lots específics s'imputaran al lot general sempre que la seva funcionalitat correspongui a alguna de les famílies definides en aquest PPT. La classificació dels articles es realitzarà atenent principalment la seva funcionalitat i ús previst, amb independència de la denominació comercial utilitzada pel fabricant.
- c) Els articles de les marques incloses en els lots específics no podran adquirir-se amb càrrec al lot general. Quan un article constitueixi un component original, un accessori, una ampliació o una substitució oficial d'un equip existent d'una de les marques Hawle, AUMA, KSB, AMVI, AVK, VICAN, VAG Duojet, BERMAD, Mistral Ross o Flygt, s'imputarà al lot de marca corresponent.
- d) Quan existeixin dubtes sobre la correcta adscripció d'un article, el CAT determinarà motivadament el lot aplicable atenent la funcionalitat del producte, la seva destinació, la compatibilitat amb els equips existents i l'objecte del contracte. Aquesta decisió serà vinculant durant l'execució del contracte.
- e) El contractista no podrà modificar unilateralment l'adscripció d'un article a un lot diferent del que correspongui ni proposar aquesta modificació amb la finalitat d'obtenir unes condicions econòmiques més favorables o eludir les regles d'adscripció establertes en aquest PPT.
- f) Les referències substitutives oficials mantindran la mateixa adscripció de lot que les referències substituïdes, sempre que continuïn vinculades al equip, família tècnica o marca corresponent.
- g) La simple disponibilitat d'un article en el catàleg d'un adjudicatari no determinarà la seva adscripció al lot adjudicat a aquest operador, sinó que prevaldran les regles d'adscripció establertes en aquest PPT.
- h) En cap cas la classificació d'un article podrà utilitzar-se per modificar indirectament els descomptes oferts ni per alterar les condicions econòmiques resultants de l'adjudicació.

- i) En cas que un mateix article pugui correspondre aparentment a més d'un lot, prevaldrà el criteri funcional i la destinació prevista pel CAT sobre qualsevol classificació comercial del fabricant o del distribuïdor.

3.1.5. Justificació tècnica dels lots de marca

La configuració dels lots específics de marca respon a l'existència d'una base instal·lada consolidada d'equips i sistemes Hawle, AUMA, KSB, AMVI, AVK, VICAN, VAG Duojet, BERMAD, Mistral Ross i Flygt a les instal·lacions del CAT. En aquests casos, els articles objecte dels lots no es configuren com una adquisició genèrica de productes d'una determinada marca, sinó com a recanvis, ampliacions, components, accessoris o substitucions destinats a integrar-se en equips, vàlvules, bombes, actuadors, conduccions o altres sistemes hidromecànics ja existents. Aquesta configuració no respon a una voluntat de restringir la competència, sinó a la necessitat de garantir la compatibilitat tècnica, la seguretat i la continuïtat operativa dels equips existents.

Aquesta necessitat deriva, entre d'altres, dels aspectes següents:

- a) Garantir la plena compatibilitat mecànica, hidràulica, dimensional, elèctrica quan correspongui i funcional amb els equips existents.
- b) Evitar modificacions de canonades, brides, unions, suports, accionaments, cablejat, quadres, configuracions o altres elements de les instal·lacions existents.
- c) Assegurar la continuïtat del servei en instal·lacions considerades crítiques per al cicle integral de l'aigua.
- d) Reduir el risc d'avaries derivades de la utilització de components incompatibles.
- e) Mantenir l'estandardització tecnològica de les instal·lacions del CAT.
- f) Facilitar les tasques de manteniment preventiu i correctiu.
- g) Garantir la disponibilitat de suport tècnic i documentació oficial del fabricant.
- h) Minimitzar els temps d'aturada en cas d'avaría.
- i) Preservar la vida útil dels equips existents.
- j) Evitar costos indirectes derivats de modificacions no previstes.
- k) Evitar riscos de funcionament derivats de components no homologats, no certificats o no reconeguts pel fabricant de l'equip existent.
- l) Garantir la traçabilitat de les substitucions, actualitzacions i compatibilitats durant la vida útil dels equips instal·lats.

La utilització de components de la mateixa marca, recanvis originals o referències oficialment substitutives resulta necessària quan la interoperabilitat amb els equips existents depèn de característiques pròpies del fabricant, com ara dimensions, geometries, unions, toleràncies, materials, prestacions hidràuliques, accionaments, connexions, configuracions o compatibilitat entre generacions de producte.

La substitució d'aquests components per productes d'altres fabricants podria requerir modificacions de canonades, brides, unions, suports, accionaments, cablejat, quadres o

configuracions, així com proves de compatibilitat i posada en servei que no formen part de l'objecte d'aquest contracte de subministrament. També podria incrementar els temps d'aturada i el risc d'incompatibilitat en instal·lacions vinculades a la continuïtat del servei d'abastament d'aigua.

La configuració dels lots específics permet mantenir l'estandardització de les instal·lacions, reduir el nombre de configuracions i recanvis diferents, simplificar el manteniment i la diagnosi d'avaries i assegurar una substitució directa dels components afectats sense necessitat de modificar la resta de la instal·lació. Aquesta exigència es limita als articles que, per la seva funció, constitueixen efectivament recanvis, components, ampliacions o substitucions vinculades als equips instal·lats, i no s'estén amb caràcter general a qualsevol producte comercialitzat per les marques corresponents.

La definició dels lots i la seva adscripció tècnica responen exclusivament a criteris d'eficiència, compatibilitat, estandardització, seguretat i continuïtat del servei. En conseqüència, durant la vigència del contracte no es podrà modificar la classificació d'un article amb la finalitat d'obtenir condicions econòmiques diferents de les resultants de l'adjudicació.

3.2. CONDICIONS ECONÒMIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

3.2.1. Sistema d'oferta per descompte sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca

L'oferta econòmica es formularà mitjançant un percentatge de descompte fix sobre el PVP de la tarifa oficial vigent de la marca corresponent, que romandrà invariable durant tota la vigència del contracte, sense perjudici de les variacions que pugui experimentar la tarifa oficial publicada per la marca.

S'entendrà per PVP de la tarifa oficial de la marca el preu oficial publicat per la marca, vigent en la data d'elaboració del pressupost, amb caràcter previ a qualsevol descompte comercial, ràpel, promoció, oferta temporal o qualsevol altra condició particular de venda.

Quan el fabricant publiqui diverses tarifes oficials segons el canal comercial o el mercat de destinació, el contractista haurà d'aplicar la tarifa oficial corresponent al canal habitual de distribució dels productes objecte del contracte, acreditant-la documentalment quan sigui requerit pel CAT.

Per al lot 1, els licitadors hauran d'indicar un descompte per cadascuna de les famílies definides a l'Annex 1 – Oferta criteris automàtics. Aquest descompte s'aplicarà sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca de tots els productes que s'integrin dins la família corresponent durant la vigència del contracte, incloses noves referències, evolucions comercials o productes substitutius.

Per als lots 2 a 11, els licitadors hauran d'indicar un descompte únic sobre el PVP de la tarifa oficial de la marca, aplicable a tot el material, components, accessoris, ampliacions, substitucions oficials i noves referències comercials corresponents a la marca objecte del lot.

El preu unitari contractual de cada article es calcularà amb la fórmula següent:

$\text{Preu unitari contractual} = \text{PVP de la tarifa oficial vigent de la marca} \times (1 - \text{descompte ofert})$
--

El contractista haurà d'incloure en cada pressupost el PVP de la tarifa oficial de la marca, el descompte contractual aplicat i el preu resultant. El CAT podrà rebutjar qualsevol pressupost en què no quedi acreditat el PVP de la tarifa oficial de la marca, el descompte contractual aplicat o la correspondència de l'article amb el lot.

El PVP de la tarifa oficial de la marca utilitzat com a base de càlcul haurà de ser verificable documentalment. El contractista n'haurà de conservar l'acreditació durant tota la vigència del contracte i aportar-la quan sigui requerida pel CAT mitjançant la tarifa oficial de la marca, un certificat del fabricant o del distribuïdor oficial, o un document equivalent.

No s'admetrà l'aplicació de recàrrecs addicionals per gestió, manipulació, preparació de comandes, embalatge, administració o conceptes similars, llevat que estiguin expressament previstos en el present PPT o en el PCAP.

Quan una referència comercial sigui substituïda per una altra pel mateix fabricant, el descompte contractual continuarà sent plenament aplicable sobre el nou PVP de la tarifa oficial de la marca corresponent a la referència substitutiva.

En cas de discrepància entre el PVP de la tarifa oficial de la marca acreditat pel contractista i la informació de què disposi el CAT, prevaldrà el valor que pugui acreditar-se mitjançant documentació oficial de la marca, sense perjudici de les actuacions de comprovació que pugui efectuar el CAT.

El CAT podrà efectuar comprovacions documentals dirigides exclusivament a verificar la correcta aplicació dels descomptes contractuels i del PVP oficial de la marques utilitzades pel contractista per verificar la correcta aplicació dels descomptes contractuels, podent requerir la documentació justificativa que consideri necessària.

L'adjudicatari serà responsable d'aplicar sempre la tarifa oficial vigent en la data d'emissió del pressupost, llevat que el CAT autoritzi expressament una altra referència temporal.

El contractista no podrà aplicar com a base de càlcul tarifes específiques per a distribuïdors, promocions temporals, preus especials de projecte o qualsevol altra tarifa diferent de la tarifa oficial definida en aquest Plec, llevat d'autorització expressa del CAT quan aquesta resulti més beneficiosa econòmicament.

3.2.2. Revisió i acreditació de tarifes oficials

Per als lots 2 a 11, l'adjudicatari haurà d'entregar anualment la tarifa oficial de la marca amb el PVP inclòs, durant el primer mes de cada anualitat del contracte, sempre que aquesta documentació existeixi en format publicat o verificable; no obstant això, haurà de mantenir permanentment actualitzada la tarifa oficial aplicable durant tota la vigència del contracte i facilitar-ne la versió vigent quan sigui requerida pel CAT.

Quan hi hagi una modificació de preus del fabricant que afecti les tarifes aplicables als articles objecte del contracte, l'adjudicatari haurà de comunicar-ho al CAT i aportar la documentació acreditativa corresponent quan sigui necessària per verificar la correcta aplicació dels preus contractuels.

L'actualització de les tarifes oficials i dels catàlegs comercials de les marques, la incorporació

de noves referències, la retirada de productes, la modificació de codis comercials o qualsevol altra evolució del catàleg no alteraran les condicions econòmiques del contracte ni requeriran modificació del mateix, sempre que els productes continuïn integrant-se dins de les famílies o lots definits en aquest PPT.

En cas que la marca no publiqui públicament la tarifa oficial amb PVP, l'adjudicatari haurà d'acreditar la tarifa oficial utilitzada mitjançant certificat del fabricant, documentació comercial oficial o qualsevol altre mitjà suficient que permeti verificar el preu aplicat.

La manca d'acreditació suficient del PVP de la tarifa oficial de la marca podrà comportar el rebuig del pressupost, la suspensió de la validació de la factura o el requeriment d'esmena documental per part del CAT.

El CAT podrà verificar en qualsevol moment la correspondència entre la tarifa aportada i la publicada oficialment pel fabricant, així com requerir els aclariments o justificacions que consideri necessaris.

3.2.3. Equivalències tècniques i substitucions

- a) En el lot general podran subministrar-se productes de qualsevol fabricant, sempre que compleixin les especificacions tècniques requerides pel CAT, siguin compatibles amb la seva destinació prevista i no corresponguin a marques reservades als lots específics, llevat dels supòsits excepcionals previstos en aquest PPT o en el PCAP.
- b) No es considerarà equivalent un producte que obligui a modificar equips existents, canonades, brides, punts de connexió, dimensions, materials, accionaments, cablejat, configuració, accessoris, documentació tècnica, procediments de manteniment o qualsevol altre element de la instal·lació per tal de permetre'n la utilització.
- c) En els lots específics només s'admetrà el subministrament de material original del fabricant, referències oficialment substitutives o productes equivalents que acreditin de manera suficient la plena compatibilitat tècnica amb la referència original, mitjançant qualsevol mitjà tècnic adequat.
- d) Quan una referència hagi estat descatalogada pel fabricant, el contractista haurà de comunicar-ho al CAT tan aviat com en tingui coneixement i aportar la documentació oficial que acrediti la substitució recomanada pel fabricant o, si escau, la inexistència d'una referència substitutiva.
- e) Les noves gammes comercials, els canvis de codificació, denominació o numeració i les substitucions oficials del fabricant no alteraran l'adscripció de lot ni les condicions econòmiques del contracte, sempre que mantinguin la mateixa funcionalitat i siguin compatibles amb la destinació prevista pel CAT.
- f) Les referències substitutives oficials s'integraran en el mateix lot que la referència substituïda i se'ls aplicarà el descompte contractual corresponent, sense necessitat de modificar el contracte.
- g) Qualsevol proposta d'equivalència o substitució haurà d'anar acompanyada de la documentació tècnica necessària i, quan correspongui, de la relació entre la referència

original i la referència substitutiva, per permetre al CAT verificar-ne la compatibilitat, funcionalitat i adequació.

- h) L'acceptació d'una equivalència o substitució tindrà caràcter exclusivament puntual per a la comanda concreta, no generarà cap dret d'acceptació automàtica en futurs subministraments i no podrà comportar increment de preu llevat d'autorització expressa del CAT per causes degudament justificades.
- i) Quan existeixi simultàniament la referència original i la seva substitució oficial, el CAT podrà decidir quina de les dues vol adquirir en funció de les seves necessitats operatives.
- j) En cap cas l'adjudicatari podrà subministrar unilateralment una referència diferent de la sol·licitada sense autorització prèvia del CAT, encara que consideri que és equivalent o substitutiva.
- k) Correspondrà exclusivament a l'adjudicatari acreditar documentalment que qualsevol equivalència proposada compleix íntegrament les característiques funcionals, mecàniques, dimensionals, de materials, resistència, acabats, ambientals, de compatibilitat i seguretat exigibles per a la seva correcta integració a les instal·lacions del CAT.
- l) La manca d'acreditació suficient serà causa suficient perquè el CAT rebutgi la proposta d'equivalència, sense que això generi dret a indemnització ni modificació de les condicions contractuals.
- m) L'acceptació puntual d'una equivalència per part del CAT no generarà cap precedent ni obligació d'acceptació en futures comandes.

3.3. TREBALLS A EXECUTAR

L'adjudicatari haurà d'executar totes les actuacions necessàries per garantir el correcte subministrament dels materials objecte del contracte, assegurant la seva traçabilitat, disponibilitat, qualitat i adequació a les necessitats del CAT, d'acord amb les condicions establertes en aquest PPT.

L'adjudicatari actuarà amb la diligència pròpia d'un operador especialitzat, adoptant totes les mesures organitzatives necessàries per garantir la qualitat del servei, la continuïtat del subministrament i el compliment dels terminis contractuals.

3.3.1. Gestió de comandes

El CAT determinarà lliurement la forma, periodicitat, volum i prioritat de les comandes, d'acord amb les necessitats del servei, sense que això generi cap dret del contractista a exigir imports mínims, periodicitat determinada o volum garantit de subministrament.

El contractista haurà de garantir la gestió integral de les comandes del CAT, assegurant-ne la correcta tramitació, seguiment i traçabilitat administrativa.

Com a mínim, el contractista haurà de:

- a) Disposar d'un procediment de recepció i confirmació de comandes.

- b) Identificar el número de comanda, la data i hora de recepció, les referències sol·licitades i la seva descripció comercial.
- c) Verificar el lot i, si escau, la família aplicable a cada article, d'acord amb les regles d'adscripció establertes en aquest PPT.
- d) Preparar el pressupost amb indicació del PVP de la tarifa oficial de la marca, el descompte contractual i el preu resultant, d'acord amb l'apartat 3.2.
- e) Comunicar la disponibilitat real del material, els terminis estimats de lliurament, els retards, les restriccions de subministrament, les descatalogacions i les substitucions oficials que puguin afectar la comanda.
- f) Mantenir el registre actualitzat de comandes, lliuraments, pressupostos, incidències, substitucions i factures previst a l'apartat 3.5.3.
- g) Facilitar, quan resulti necessària per identificar correctament els articles o verificar el compliment del contracte, la documentació tècnica, comercial o justificativa corresponent.

Quan el contractista disposi de plataforma electrònica, catàleg digital o eines equivalents, aquestes podran utilitzar-se com a suport per a la consulta de referències, disponibilitat o documentació tècnica, sense substituir els procediments administratius del CAT ni la documentació contractual exigible.

El contractista confirmarà la recepció de cada comanda en el termini més breu possible i identificarà els articles pressupostats i subministrats mitjançant la referència del fabricant, la descripció comercial i la informació necessària per evitar errors d'identificació.

La recepció d'una comanda implicarà l'obligació de verificar-ne la coherència tècnica abans de procedir al seu subministrament. Quan l'adjudicatari detecti possibles errors, incompatibilitats o omissions que puguin comprometre la correcta execució de la comanda, ho comunicarà immediatament al CAT abans d'iniciar-ne la tramitació.

La manca d'aquesta verificació no eximirà l'adjudicatari de la responsabilitat derivada dels errors de subministrament que haguessin pogut detectar-se mitjançant una comprovació tècnica raonable.

La manca de disponibilitat d'un determinat article no eximirà l'adjudicatari de continuar la tramitació de la resta dels materials inclosos en la mateixa comanda quan el CAT n'autoritzi el lliurament parcial.

3.3.2. Subministrament dels materials

L'adjudicatari haurà de subministrar els materials sol·licitats pel CAT d'acord amb les condicions establertes en aquest PPT, l'oferta presentada i la resta de documentació contractual.

Els materials subministrats hauran de ser nous, originals del fabricant o oficialment compatibles quan així correspongui, lliures de defectes, aptes per a la seva finalitat prevista i conformes amb la normativa tècnica, de seguretat, qualitat i marcatge que resulti aplicable.

Quan els materials incorporin dates de fabricació, caducitat, revisions periòdiques o vida útil

limitada, aquests hauran de lliurar-se amb una vida útil disponible suficient per garantir-ne la utilització normal prevista pel CAT.

No s'admetrà el subministrament de materials usats, reconcondicionats, manipulats, fora de catàleg, sense identificació de fabricant o sense traçabilitat documental, llevat d'autorització expressa del CAT per causes degudament justificades.

L'adjudicatari haurà de garantir que els materials subministrats corresponen exactament a les referències sol·licitades o, quan sigui aplicable, a les substitucions oficials o equivalències tècniques acceptades prèviament pel CAT.

En cas de discrepància entre la referència sol·licitada, la pressupostada i la lliurada, prevaldrà la validació expressa efectuada pel CAT, sense perjudici de les comprovacions tècniques posteriors que puguin dur-se a terme.

Els materials hauran de lliurar-se amb la documentació que sigui aplicable o requerida pel CAT, incloent fitxes tècniques, manuals, certificats, declaracions de conformitat, garanties i qualsevol altra documentació necessària per acreditar-ne la conformitat.

El subministrament haurà de realitzar-se respectant els terminis establerts en aquest PPT i qualsevol termini específic que pugui haver estat acceptat pel CAT en el pressupost o comanda corresponent.

El contractista assumirà la responsabilitat de garantir la integritat dels materials fins al seu lliurament al punt designat pel CAT o fins a la seva posada a disposició per a recollida quan aquesta modalitat hagi estat autoritzada.

Els materials s'hauran de subministrar amb la configuració, accessoris, connectors, elements de muntatge i documentació necessaris per permetre la seva correcta utilització, sempre que aquests elements formin part del subministrament habitual del fabricant.

3.3.3. Compra en bestreta

Quan les necessitats del servei ho requereixin, especialment en situacions d'urgència, avaria, reposició immediata o necessitat operativa, el CAT podrà autoritzar la compra en bestreta de materials inclosos dins l'objecte del contracte.

En aquesta modalitat, l'adjudicatari efectuarà la compra del material al fabricant, distribuïdor o tercer que correspongui, assumirà inicialment el seu pagament i el posarà a disposició del CAT per al lliurament o recollida. Posteriorment, l'adjudicatari facturarà el material al CAT d'acord amb les condicions econòmiques del contracte.

La compra podrà efectuar-se a través d'un tercer, distribuïdor o punt de venda diferent de les instal·lacions pròpies de l'adjudicatari, sempre que aquest mantingui íntegrament la responsabilitat contractual sobre l'operació, garanteixi la traçabilitat del subministrament i acrediti la correcta aplicació del preu contractual.

El personal del CAT podrà recollir directament el material al punt indicat per l'adjudicatari quan així s'hagi autoritzat. La recollida directa no implicarà cap relació contractual entre el CAT i el tercer que lliuri físicament el material, ni traslladarà a aquest les obligacions que corresponen a l'adjudicatari.

La compra en bestreta requerirà autorització prèvia del CAT, mitjançant comanda, correu electrònic, autorització del responsable del contracte o qualsevol altre mitjà admès pels procediments interns del Consorci. Aquesta autorització identificarà, sempre que sigui possible, el material, la quantitat i el punt de recollida o lliurament.

En cap cas el CAT efectuarà directament el pagament al fabricant, distribuïdor o tercer, llevat que s'estableixi expressament un procediment diferent en la documentació contractual.

La utilització d'aquesta modalitat no alterarà les condicions econòmiques del contracte. En tots els casos s'haurà d'aplicar el descompte contractual corresponent sobre el PVP de la tarifa oficial vigent de la marca, d'acord amb el lot i, si escau, la família funcional aplicable.

L'adjudicatari haurà de garantir la traçabilitat de l'operació i aportar, com a mínim, la documentació següent:

- a) Identificació de la comanda o autorització del CAT.
- b) Referència, marca, descripció i quantitat del material.
- c) PVP unitari de la tarifa oficial vigent del fabricant corresponent a cada referència, abans de l'aplicació de qualsevol descompte.
- d) Percentatge de descompte contractual aplicat sobre aquest PVP, corresponent al lot i, si escau, a la família de producte aplicable.
- e) Preu unitari net resultant de l'aplicació del descompte contractual.
- f) Albarà o document de lliurament.
- g) Factura o document justificatiu del proveïdor original, quan correspongui.
- h) Identificació del lot i família aplicable, si escau.
- i) Identificació del punt de recollida o lliurament.
- j) Identificació de la persona o servei del CAT que hagi autoritzat la compra, quan sigui necessari d'acord amb els procediments interns del Consorci.

La compra en bestreta no podrà utilitzar-se per adquirir materials aliens a l'objecte del contracte ni per eludir les regles d'adscripció entre lots establertes en aquest PPT.

La compra en bestreta tampoc podrà comportar l'aplicació de recàrrecs, despeses de gestió, manipulació, administració o altres conceptes similars, llevat que aquests estiguin expressament previstos en el PPT o autoritzats pel CAT en els termes contractualment aplicables.

3.3.4. Lliurament dels materials

Els materials es lliuraran al punt indicat pel CAT en cada comanda o es posaran a disposició per a la seva recollida quan aquesta modalitat hagi estat expressament autoritzada, d'acord amb els terminis i condicions establerts als apartats 4 i 5.

El lliurament inclourà, quan sigui aplicable, el transport, càrrega, descàrrega, protecció, identificació i entrega de l'albarà i de la documentació associada al subministrament.

El lliurament dels materials no implicarà la seva acceptació definitiva, que quedarà sotmesa a

les verificacions previstes a l'apartat 5.

L'acceptació d'un lliurament parcial no implicarà la renúncia del CAT a exigir el compliment íntegre dels terminis contractuals respecte dels materials pendents.

3.4. **HORARI ORDINARI DE RECEPCIÓ DEL CAT**

Les recepcions ordinàries de materials, així com les comunicacions administratives derivades de l'execució del contracte, es realitzaran preferentment dins l'horari laboral del CAT. L'horari indicat correspon a l'horari ordinari de recepció de materials del CAT i podrà adaptar-se puntualment per necessitats del servei, sense que això alteri les obligacions contractuals assumides per l'adjudicatari.

JORNADA	Partida	Matí	07:45 h a 13:45 h
		Tarda	14:15 h a 17:15 h
	Intensiva	07:45 h a 15:00 h	

La jornada partida es desenvolupa tots els dimarts des de l'01/01 fins aproximadament el 24/06 i també aproximadament des del 24/09 fins al 31/12 de cada any. La resta de l'any la jornada és intensiva.

Quan les necessitats del servei ho requereixin, el CAT podrà establir horaris o punts de recepció diferents dels habituals, circumstància que serà comunicada prèviament al contractista sempre que sigui possible.

Les consultes tècniques, administratives o comercials formulades pel CAT es realitzaran preferentment durant l'horari laboral, sense perjudici que, en situacions excepcionals, es puguin establir altres canals de comunicació acordats entre les parts.

La disponibilitat horària del CAT no modificarà els terminis contractuals de lliurament ni les obligacions assumides pel contractista en relació amb la correcta execució del contracte.

Quan, per causes justificades, el lliurament no pugui efectuar-se dins la franja horària prevista, l'adjudicatari ho comunicarà al CAT tan aviat com en tingui coneixement, proposant una nova data o franja horària per a la seva acceptació.

Els canvis de punt o d'horari de lliurament acordats entre el CAT i l'adjudicatari no comportaran cap cost addicional per al CAT, llevat que derivin d'una modificació contractual expressament aprovada.

En situacions d'urgència degudament justificades pel CAT, les parts podran acordar excepcionalment lliuraments fora de l'horari ordinari o en altres punts de recepció, sempre que l'adjudicatari disposi dels mitjans necessaris i amb la finalitat de garantir la continuïtat del servei.

3.5. SEGUIMENT, CONTROL I FACTURACIÓ

3.5.1. Seguiment i control del servei

El contractista haurà de garantir el seguiment integral del contracte, assegurant la traçabilitat completa de totes les actuacions relacionades amb les comandes, pressupostos, subministraments, lliuraments, devolucions, incidències, garanties i facturació, de manera que qualsevol actuació pugui ser identificada i verificada pel CAT.

El CAT podrà requerir, de manera motivada i en relació amb l'objecte del contracte, la informació i documentació necessàries per verificar la correcta execució del contracte, incloent la justificació dels PVP consignats a les tarifes oficials de les marques aplicades, la correcta adscripció dels articles als lots, els terminis de lliurament, la situació de les comandes, la documentació tècnica associada i qualsevol altra informació relacionada amb els subministraments efectuats.

El contractista conservarà la documentació justificativa de totes les actuacions efectuades durant la vigència del contracte, mantenint-la a disposició del CAT quan aquest la requereixi.

Quan el CAT detecti discrepàncies en la documentació presentada, podrà requerir-ne l'esmena o ampliació abans de donar per validada l'actuació corresponent.

Quan el CAT ho consideri convenient, es podran realitzar reunions de seguiment amb el contractista per analitzar l'evolució del contracte, les incidències detectades, l'estat dels subministraments, les possibles obsolescències, les substitucions oficials i qualsevol altre aspecte relacionat amb la correcta execució del contracte.

El CAT podrà efectuar en qualsevol moment comprovacions aleatòries sobre qualsevol comanda, pressupost, lliurament, tarifa oficial, descompte aplicat, documentació tècnica o registre aportat per l'adjudicatari, amb la finalitat de verificar el correcte compliment del contracte.

L'adjudicatari facilitarà tota la informació, aclariments i documentació complementària que li siguin requerits pel CAT dins un termini raonable, sense que això comporti cap cost addicional.

La manca de resposta o la resposta incompleta als requeriments d'informació podrà ser considerada un incompliment de les obligacions de seguiment del contracte.

3.5.2. Interlocució i canals de comunicació

El contractista designarà un interlocutor del contractista que actuarà com a interlocutor principal davant el CAT durant tota la vigència del contracte, en els termes previstos a l'apartat 3.6.1.

Aquest interlocutor coordinarà la gestió de comandes, consultes tècniques, incidències, devolucions, garanties, facturació, justificació dels PVP de les tarifes oficials de les marques, descomptes aplicats, substitucions oficials i documentació requerida pel CAT.

El contractista comunicarà al CAT qualsevol canvi de l'interlocutor designat, identificant el nou interlocutor abans que aquest assumeixi les seves funcions.

L'interlocutor del contractista disposarà de capacitat suficient per coordinar tècnicament i

administrativament l'execució del contracte, així com per adoptar les decisions ordinàries necessàries per garantir la correcta prestació del servei.

Els canvis d'interlocutor no podran afectar la continuïtat del servei ni interrompre la gestió de les comandes en curs.

3.5.3. Registre de comandes, lliuraments i incidències

El contractista mantindrà un registre actualitzat, exportable en format editable, que inclourà com a mínim:

- a) Data i hora de recepció de la comanda.
- b) Número de comanda.
- c) Lot aplicat.
- d) Família aplicable, en el cas del lot 1.
- e) Marca, referència i descripció de l'article.
- f) Quantitat.
- g) PVP de la tarifa oficial de la marca.
- h) Descompte contractual aplicat.
- i) Preu unitari resultant.
- j) Punt de lliurament o recollida.
- k) Data de lliurament efectiva.
- l) Número d'albarà.
- m) Incidències, retards, devolucions o no conformitats.
- n) Estat de resolució.
- o) Número de pressupost.
- p) Data d'acceptació del pressupost.
- q) Referència substituïda, quan existeixi.
- r) Referència substitutiva.
- s) Número de factura.
- t) Estat de garantia.
- u) Observacions.
- v) Documentació tècnica o justificativa associada, quan sigui requerida.
- w) Estat de la comanda: pendent, parcialment lliurada, lliurada, anul·lada o tancada.

El registre haurà de poder exportar-se en format electrònic editable, Excel, CSV o equivalent, quan sigui requerit pel CAT. El format haurà de permetre l'ordenació, filtratge i tractament automatitzat de la informació.

El registre haurà de mantenir-se permanentment actualitzat i reflectir la situació real de cada expedient, evitant diferències entre la informació facilitada al CAT i la documentació interna de l'adjudicatari.

El CAT podrà requerir l'exportació parcial o completa del registre en qualsevol moment durant la vigència del contracte.

Les dades contingudes en aquest registre prevaldran, llevat de prova en contrari, a efectes de seguiment administratiu del contracte.

3.5.4. Reporting del servei

El contractista facilitarà, quan sigui requerit pel CAT, un informe resum del contracte corresponent al període sol·licitat.

Aquest informe haurà d'incloure, com a mínim:

- a) Volum de compres.
- b) Imports.
- c) Lots.
- d) Famílies.
- e) Incidències.
- f) Devolucions.
- g) Garanties.
- h) Referències descatalogades.
- i) Substitucions oficials.
- j) Terminis mitjans.
- k) Productes pendents de lliurament.
- l) Percentatge de comandes lliurades dins termini.
- m) Percentatge de pressupostos lliurats dins termini, quan aquest indicador sigui aplicable.
- n) Percentatge de pressupostos amb el PVP de la tarifa oficial de la marca i el descompte correctament justificats.
- o) Compres en bestreta realitzades i documentació associada.

Quan sigui necessari per al seguiment del contracte, el CAT podrà sol·licitar informes específics referits a determinades famílies, marques, lots, períodes temporals, incidències, garanties o referències descatalogades.

L'informe inclourà, quan sigui procedent, una anàlisi de les principals incidències detectades, les causes més habituals dels retards, les referències amb major volum de consum, les incidències recurrents i les propostes de millora que l'adjudicatari consideri convenients. Quan el CAT ho requereixi, els informes s'hauran de presentar en format editable.

3.5.5. Facturació i pagament

La facturació es realitzarà d'acord amb les condicions establertes en el contracte i únicament podrà incloure els subministraments efectivament lliurats, acceptats pel CAT i degudament acreditats mitjançant la documentació corresponent.

Les factures hauran de permetre la traçabilitat completa de cada subministrament i incloure, com a mínim:

- a) Desglossament per lot.
- b) Desglossament per família, quan correspongui al lot 1.
- c) Identificació de la comanda i albarà.
- d) Referència, marca, descripció, unitat i quantitat.
- e) PVP unitari de la tarifa oficial vigent del fabricant corresponent a cada referència, abans de l'aplicació de qualsevol descompte.
- f) Percentatge de descompte contractual aplicat sobre aquest PVP, corresponent al lot i, en el cas del lot 1, a la família de producte aplicable.
- g) Preu unitari net resultant de l'aplicació del descompte contractual.
- h) Import total i IVA.
- i) Identificació de les compres en bestreta, quan correspongui.
- j) Número del pressupost acceptat, quan aquest sigui preceptiu.
- k) Data efectiva de lliurament del material.
- l) Identificació de les referències substitutives o equivalències acceptades pel CAT, quan correspongui.
- m) Número de factura del proveïdor original quan es tracti de compres en bestreta efectuades mitjançant recollida directa, quan sigui aplicable.
- n) En totes les factures haurà de quedar identificada de manera verificable la relació entre el PVP de la tarifa oficial del fabricant, el descompte contractual aplicat i el preu unitari net facturat. El CAT podrà requerir en qualsevol moment la tarifa oficial o la documentació acreditativa del fabricant que justifiqui el PVP utilitzat.

No es podrà facturar cap article que no hagi estat prèviament autoritzat pel CAT mitjançant la corresponent comanda, pressupost acceptat o qualsevol altre document justificatiu previst als procediments interns del Consorci.

Una mateixa factura no podrà contenir articles corresponents a diferents lots.

Les factures hauran de mantenir la mateixa identificació de referències utilitzada en els pressupostos, albarans i resta de documentació contractual.

Quan una factura contingui referències substitutives, aquesta circumstància haurà de quedar expressament identificada.

La validació i pagament de les factures quedarà sotmesa al que estableixin el PCAP, la

normativa aplicable i els procediments interns del CAT.

Les dades consignades a la factura hauran de coincidir íntegrament amb les del pressupost acceptat, la comanda i l'albarà corresponent, llevat de les modificacions expressament autoritzades pel CAT.

3.5.6. Incidències de facturació

Qualsevol discrepància detectada pel CAT relativa als preus, descomptes, referències, quantitats, lots, famílies, albarans, factures o qualsevol altra dada relacionada amb el subministrament haurà de ser regularitzada pel contractista mitjançant l'esmena documental o econòmica que correspongui.

El CAT podrà suspendre la validació d'una factura mentre no quedi acreditada la correcta aplicació del contracte, especialment pel que fa al PVP de la tarifa oficial de la marca utilitzat, el descompte aplicat, la correcta classificació dels articles, la documentació justificativa o qualsevol altre element necessari per a la seva verificació.

La suspensió de la validació d'una factura afectarà únicament els conceptes objecte de discrepància sempre que sigui possible identificar-los de forma individualitzada.

L'esmena de les incidències detectades no modificarà les condicions econòmiques del contracte ni generarà cap dret a compensacions econòmiques addicionals.

L'esmena de les incidències es realitzarà amb la màxima diligència possible i no suspendrà la resta de les obligacions contractuals assumides per l'adjudicatari.

3.5.7. Indicadors mínims de qualitat (SLA)

El CAT controlarà el compliment dels terminis de lliurament mitjançant un indicador de qualitat calculat trimestralment i de manera independent per a cada lot.

3.5.7.1. *Indicador de compliment dels terminis de lliurament*

L'indicador es calcularà mitjançant la fórmula següent:

$$SLA = \frac{\text{Nombre de comandes lliurades íntegrament dins del termini aplicable}}{\text{Nombre total de comandes amb termini de lliurament vençut durant el trimestre}} \times 100$$

El valor mínim exigible serà:

$$SLA \geq 95\%$$

A efectes de considerar com a dins o fora del termini s'utilitzarà el termini d'entrega ofert pel licitador en la seva proposta pel lot corresponent.

A efectes del càlcul:

- a) Una comanda es considerarà lliurada dins del termini quan la totalitat dels articles que la integren hagin estat lliurats o posats a disposició del CAT abans de finalitzar el termini aplicable.

- b) En cas de lliuraments parcials, es prendrà com a data de lliurament la data en què s'hagi completat la totalitat de la comanda, llevat que el CAT hagi autoritzat expressament la divisió de la comanda en lliuraments independents amb terminis diferenciats.
- c) El termini aplicable serà el termini ofert per l'adjudicatari i incorporat al contracte. Quan el CAT hagi autoritzat expressament un termini excepcional per a una comanda concreta, s'utilitzarà aquest termini excepcional per efectuar el càlcul.
- d) S'inclouran en el denominador totes les comandes el termini de lliurament de les quals hagi finalitzat durant el trimestre objecte d'avaluació, encara que la comanda continuï pendent de lliurament en finalitzar el període.
- e) Les comandes no lliurades en finalitzar el termini aplicable es computaran com a comandes lliurades fora de termini.
- f) Únicament quedaran excloses del càlcul:
 - les comandes anul·lades pel CAT abans del venciment del termini;
 - les comandes afectades per manca d'informació imputable al CAT, sempre que el contractista ho hagi comunicat sense demora i de manera acreditada;
 - les comandes amb ampliació de termini autoritzada expressament pel CAT per causes no imputables al contractista;
 - els supòsits de força major degudament acreditats i reconeguts pel CAT.

La manca d'estoc propi, els retards de distribuïdors o fabricants, els problemes logístics ordinaris o qualsevol altra circumstància pròpia de l'organització del contractista no comportaran l'exclusió automàtica de la comanda, llevat que el CAT hagi autoritzat expressament l'ampliació del termini.

Quan durant un trimestre no s'assoleixi un mínim de cinc (5) comandes avaluable per lot, l'indicador no generarà penalitat específica derivada de l'SLA i les comandes s'acumularan per a l'avaluació del trimestre següent, dins de la mateixa anualitat. Quan no hi hagi cap comanda evaluable, el període constarà com a «sense dades avaluable».

El compliment de l'SLA no eximirà l'adjudicatari de la resta d'obligacions contractuals relatives a la qualitat del subministrament, la conformitat dels materials i la documentació exigible.

El CAT podrà analitzar de forma individualitzada qualsevol retard que, per la seva afectació sobre el servei, tingui una especial rellevància, amb independència del resultat global de l'indicador trimestral.

3.5.7.2. Seguiment i mesures correctores

El contractista haurà d'incloure en el registre de comandes la informació necessària per verificar el càlcul de l'indicador, especialment:

- número de comanda;
- data de recepció de la comanda completa;

- termini contractual aplicable;
- data límit de lliurament;
- data efectiva de lliurament complet;
- existència de lliuraments parcials;
- ampliacions de termini autoritzades;
- justificació de les exclusions aplicades.

Quan el resultat trimestral sigui inferior al 95%, el contractista haurà de presentar, en el termini màxim de cinc dies hàbils des del requeriment del CAT, un pla de mesures correctores que identifiqui les causes dels retards i les actuacions proposades per evitar-ne la reiteració.

Es considerarà incompliment reiterat de l'SLA:

- obtenir un resultat inferior al 95% durant dos trimestres consecutius; o
- obtenir un resultat inferior al 95% en tres trimestres dins d'un període de dotze mesos.

L'incompliment de l'SLA podrà donar lloc a l'aplicació de les penalitats previstes al PCAP, sense perjudici de les penalitats específiques que corresponguin pels retards de cadascuna de les comandes afectades.

3.5.8. Millora contínua del servei

Amb l'objectiu d'afavorir la millora contínua del contracte, el CAT podrà plantejar durant la seva vigència propostes de millora relatives als procediments administratius, formats documentals, sistemes d'intercanvi d'informació, planificació dels subministraments o qualsevol altre aspecte organitzatiu que no alteri l'objecte ni les condicions econòmiques del contracte.

L'adjudicatari analitzarà aquestes propostes i col·laborarà en la seva implantació sempre que siguin tècnicament viables i no comportin una modificació de les prestacions contractuals.

3.6. MITJANS PERSONALS

El contractista haurà de disposar durant tota la vigència del contracte dels mitjans personals suficients per garantir la correcta execució de les prestacions objecte del contracte, assegurant la continuïtat del servei, l'atenció a les necessitats del CAT i el compliment dels terminis establerts.

El contractista designarà un interlocutor i, sempre que sigui possible, una persona substituïda que n'assumeixi les funcions en cas d'absència, amb l'objectiu de garantir la continuïtat de la interlocució amb el CAT.

Quan, de manera motivada, el CAT consideri que alguna de les persones assignades al contracte no compleix adequadament les seves funcions pel que fa a la qualitat del servei, compliment dels terminis, coordinació o atenció tècnica, podrà requerir al contractista que adopti les mesures organitzatives oportunes per garantir la correcta execució del contracte.

Quan el personal del contractista accedeixi a les instal·lacions del CAT haurà d'identificar-se adequadament, complir les normes internes de seguretat aplicables, utilitzar els equips de protecció individual que corresponguin i respectar les instruccions que li siguin comunicades pel personal autoritzat del CAT.

3.6.1. Interlocutor del contractista

Abans de l'inici de l'execució del contracte, l'adjudicatari comunicarà al CAT la identitat i les dades de contacte de la persona designada com a interlocutor del contractista, així com qualsevol modificació que es produeixi durant la seva vigència.

L'interlocutor del contractista haurà de disposar dels coneixements tècnics i de gestió necessaris per actuar com a interlocutor habitual amb el CAT. Les seves funcions de coordinació, seguiment i aportació documental es concreten a l'apartat 3.5.2.

3.7. MITJANS MATERIALS

L'adjudicatari haurà de disposar durant tota la vigència del contracte dels mitjans materials, logístics i organitzatius necessaris per garantir el correcte subministrament dels materials objecte del contracte.

Els adjudicataris hauran de garantir la disponibilitat d'un punt de subministrament operatiu que permeti atendre les compres en bestreta previstes en aquest PPT. Aquest requisit podrà complir-se mitjançant instal·lacions pròpies o a través d'acords amb tercers, plataformes logístiques, distribuïdors o altres operadors econòmics, sense perjudici que la responsabilitat de l'execució del contracte correspongui exclusivament a l'adjudicatari.

Per als lots específics, l'adjudicatari haurà de disposar dels mitjans logístics necessaris per garantir el subministrament dels recanvis i materials de les marques corresponents dins dels terminis contractuals, ja sigui mitjançant estoc propi, accés al fabricant o qualsevol altra solució logística equivalent.

Els mitjans materials, logístics i organitzatius hauran de permetre, com a mínim, la recepció i gestió de comandes, la identificació de referències i lots, la preparació i expedició dels materials, la gestió de lliuraments o posada a disposició per a recollida, la traçabilitat documental, la gestió d'incidències, devolucions i garanties, i l'aportació de la documentació tècnica i econòmica exigible.

3.8. CONDICIONS AMBIENTALS I GESTIÓ D'EMBALATGES

Els materials s'hauran de lliurar, sempre que sigui tècnicament viable, en embalatges adequats, segurs, reciclables, reutilitzables o retornables, d'acord amb la normativa aplicable en matèria de residus, envasos i economia circular.

L'adjudicatari haurà de procurar la reducció del volum i pes dels embalatges emprats, evitant embalatges innecessaris i prioritzant solucions que facilitin la reutilització, el reciclatge o la correcta gestió del residu.

Quan els fabricants disposin de sistemes d'embalatge retornable o reutilitzable compatibles

amb les necessitats del servei, el CAT podrà sol·licitar-ne la utilització.

Quan no sigui viable l'ús d'envasos reutilitzables, aquests hauran de ser reciclables i complir els requisits de reducció de residus previstos a la normativa aplicable.

Quan resulti exigible d'acord amb la normativa aplicable, l'adjudicatari haurà d'aportar la informació o declaració relativa al tipus i quantitat de material d'embalatge utilitzat, incloent, si escau, la quantitat de plàstic no reciclat associada als envasos.

El proveïdor serà responsable de garantir que els envasos i embalatges utilitzats compleixen la normativa aplicable en matèria d'envasos, residus i economia circular, incloent, quan correspongui, la reutilització, reciclabilitat i correcta gestió del residu d'envàs.

La documentació ambiental prevista en aquest apartat podrà presentar-se en format electrònic i s'haurà de trametre pels canals indicats pel CAT.

3.8.1. Condicions ambientals segons Llei 7/2022

Condicions ambientals del subministrament:

Els materials s'hauran de lliurar, sempre que sigui tècnicament viable, utilitzant embalatges adequats, segurs i amb criteris de prevenció i reducció de residus. Es prioritzaran els embalatges reutilitzables, retornables o reciclables i s'evitaran els embalatges innecessaris.

Quan el fabricant disposi de sistemes d'embalatge retornable o reutilitzable compatibles amb les necessitats del CAT, se'n podrà requerir la utilització.

L'adjudicatari serà responsable que els envasos i embalatges utilitzats en els subministraments compleixin la normativa ambiental que resulti aplicable.

Obligacions relatives a l'impost sobre els envasos de plàstic no reutilitzables:

Les obligacions tributàries derivades de l'Impost especial sobre els envasos de plàstic no reutilitzables seran responsabilitat del subjecte obligat d'acord amb la Llei 7/2022, de 8 d'abril, i la normativa que la desenvolupi.

Quan l'adjudicatari tingui, respecte dels productes subministrats, la condició de fabricant, importador, adquirent intracomunitari o qualsevol altra condició que comporti obligacions tributàries o documentals en relació amb aquest impost, haurà de complir-les íntegrament i conservar la documentació acreditativa corresponent.

El CAT podrà requerir aquesta documentació quan sigui necessària per verificar el correcte compliment de les obligacions aplicables al subministrament.

4. TERMINI DE LLIURAMENT

El termini de lliurament començarà a comptar des del moment en què el contractista disposi de la comanda i de tota la informació necessària per identificar correctament els articles sol·licitats, llevat que el CAT estableixi expressament una altra data d'inici.

Quan la informació facilitada pel CAT sigui insuficient per identificar correctament algun article, el contractista ho comunicarà sense demora, indicant la informació necessària per poder continuar la tramitació de la comanda. El còmput del termini s'iniciarà quan aquesta informació

hagi estat facilitada.

Quan una mateixa comanda inclogui articles amb terminis de lliurament diferents, el contractista podrà proposar lliuraments parcials, sempre que aquests siguin autoritzats pel CAT.

L'acceptació d'un lliurament parcial no suposarà, per si mateixa, la conformitat del CAT amb la resta dels articles pendents de subministrament.

4.1. TERMINI GENERAL

El termini màxim de lliurament de qualsevol article inclòs en el contracte serà de seixanta (60) dies naturals, comptats des de la recepció de la comanda completa per part del contractista. En cas que l'adjudicatari presenti a la seva proposta un termini màxim de lliurament inferior, s'utilitzarà el termini ofert com a màxim per al lot corresponent.

La recepció del material per part del CAT tindrà caràcter exclusivament provisional fins que es comprovi la seva conformitat quantitativa, qualitativa i funcional, d'acord amb les condicions establertes en aquest Plec.

La signatura de l'albarà de lliurament únicament acreditarà la recepció física del material i no implicarà, en cap cas, la seva acceptació tècnica o administrativa definitiva.

Aquests terminis constitueixen els terminis màxims admissibles. L'adjudicatari haurà d'efectuar el subministrament dins el termini ofert o compromès en cada comanda i, en qualsevol cas, en el menor termini tècnicament possible atenent la disponibilitat real dels productes.

Aquests terminis s'apliquen a tots els articles del lot corresponent i a totes les formes de tramitació de comandes.

A efectes del càlcul de l'SLA serà aplicable el termini de lliurament ofert per l'adjudicatari i incorporat al contracte, d'acord amb l'apartat 3.5.7.

Quan el contractista conegui que no podrà complir el termini inicialment previst, ho comunicarà al CAT tan aviat com en tingui coneixement, indicant les causes i el nou termini estimat de lliurament.

La comunicació d'un retard no implicarà, per si mateixa, l'acceptació del nou termini per part del CAT.

4.2. EXCEPCIONS

Per a articles específics i en circumstàncies excepcionals degudament justificades documentalment pel contractista, com ara trencament d'estoc del fabricant, crisi de subministrament, discontinuació temporal del producte, restriccions logístiques internacionals, fabricació sota comanda, retirada del mercat, obsolescència sobrevinguda, incidències del fabricant, restriccions internacionals, força major o altres causes anàlogues no imputables al contractista, el CAT podrà autoritzar terminis superiors.

El contractista haurà d'acreditar documentalment les circumstàncies que justifiquin l'ampliació

del termini sempre que el CAT ho requereixi.

Quan desapareguin les causes que motivaren l'ampliació del termini, el contractista reprendrà immediatament el termini ordinari de subministrament.

L'autorització d'un termini excepcional tindrà caràcter exclusivament puntual i no modificarà els terminis aplicables a futures comandes.

L'autorització d'un termini excepcional correspondrà exclusivament al CAT i requerirà resolució expressa o conformitat escrita, sense que el simple transcurs del temps o la manca de resposta impliquin la seva acceptació.

El CAT podrà efectuar totes les comprovacions que consideri necessàries per verificar la conformitat dels materials subministrats amb les especificacions contractuals, incloent-hi inspeccions visuals, comprovacions documentals, verificacions dimensionals, funcionals o qualsevol altre control tècnic que resulti procedent.

Quan sigui necessari, el CAT podrà requerir informació complementària sobre l'origen, la traçabilitat, les característiques tècniques o les certificacions dels materials subministrats.

4.3. COMUNICACIÓ DELS TERMINIS

El contractista informará el CAT, sense demora des del moment en què tingui coneixement de qualsevol circumstància que pugui afectar el termini compromès.

La detecció d'una no conformitat no impedirà que el CAT continuï utilitzant la resta del material correctament subministrat quan això sigui compatible amb la naturalesa de la incidència.

Les despeses derivades de la retirada, substitució, transport, manipulació o qualsevol altra actuació necessària per corregir la no conformitat seran íntegrament a càrrec de l'adjudicatari.

Qualsevol modificació posterior del termini estimat haurà de comunicar-se tan aviat com sigui coneguda, indicant-ne les causes, el nou termini previst i les alternatives disponibles, quan n'hi hagi.

La substitució dels materials no conformes no modificarà ni interromprà el còmput dels terminis contractuals assumits per l'adjudicatari.

La manca de comunicació d'un retard podrà ser considerada incidència en l'execució del contracte, sense perjudici dels efectes que pugui establir el PCAP.

4.4. LLIURAMENTS PARCIAIS I PUNTS DE LLIURAMENT

Quan una mateixa comanda inclogui articles amb disponibilitats diferents, el contractista podrà proposar lliuraments parcials, indicant els materials disponibles, els materials pendents i el termini estimat de lliurament de la resta.

Els lliuraments parcials requeriran acceptació del CAT i no podran comportar cap cost addicional no previst contractualment.

El CAT podrà indicar, en cada comanda, el punt concret de lliurament, recepció, descàrrega o recollida dels materials.

El contractista haurà d'adaptar la logística del subministrament als punts indicats pel CAT, dins de l'àmbit territorial i condicions establertes en aquest PPT.

La garantia comprendrà tant els defectes de fabricació com qualsevol manca de conformitat derivada del procés de transport, emmagatzematge o manipulació anterior al lliurament al CAT.

L'execució de les actuacions en garantia no generarà cap cost addicional per al CAT, incloent-hi el transport, la retirada, la substitució dels materials o qualsevol altra actuació necessària per restituir la conformitat del subministrament.

L'autorització d'un lliurament parcial no implicarà cap modificació del termini contractual de la resta dels materials pendents ni del règim de responsabilitats aplicable.

4.5. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA

Tota la documentació tècnica s'haurà de lliurar preferentment en format electrònic i, sempre que sigui possible, en llengua catalana o castellana. Quan la documentació original del fabricant estigui disponible únicament en un altre idioma, aquesta serà igualment admissible.

4.6. TRAÇABILITAT DEL SUBMINISTRAMENT

Quan les característiques del material ho permetin, l'adjudicatari garantirà la identificació del producte mitjançant les referències del fabricant, número de lot, número de sèrie o qualsevol altre sistema equivalent que en permeti la traçabilitat.

El CAT podrà requerir aquesta informació durant tota la vigència del contracte quan sigui necessària per a la gestió del manteniment, incidències, garanties o auditories.

5. RECEPCIÓ, ACCEPTACIÓ I GARANTIA DELS SUBMINISTRAMENTS

5.1. RECEPCIÓ DELS MATERIALS

Els materials es consideraran lliurats quan hagin estat entregats al punt designat pel CAT o posats a disposició per a la seva recollida, segons la modalitat de subministrament establerta en cada comanda.

La recepció dels materials s'acreditarà mitjançant l'albarà corresponent o qualsevol altre document equivalent que acrediti el lliurament.

L'albarà haurà d'identificar, com a mínim, la comanda, la referència del fabricant, la descripció del material, la quantitat, el punt de lliurament i la data efectiva de recepció o posada a disposició. Quan correspongui per les característiques del material, inclourà també el número de sèrie, codi o identificador individual.

L'adjudicatari actuarà en tot moment amb criteris de bona pràctica professional, adoptant les mesures necessàries per garantir la qualitat del subministrament, la continuïtat del servei i la màxima col·laboració amb el personal del CAT.

L'adjudicatari serà responsable de la coordinació de tots els recursos humans i materials

necessaris per al correcte compliment del contracte, sense que pugui al·legar mancances organitzatives pròpies com a justificació dels incompliments.

Quan el lliurament es realitzi mitjançant transport extern, el contractista continuarà essent responsable de la integritat del material fins a la seva recepció efectiva pel CAT.

5.2. VERIFICACIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS

La recepció dels materials no implicarà la seva acceptació definitiva.

El CAT podrà efectuar les comprovacions que consideri necessàries per verificar la correspondència entre els materials subministrats, la documentació contractual i les especificacions tècniques requerides.

L'acceptació definitiva no impedirà al CAT reclamar posteriorment per defectes ocults, vicis de fabricació, incidències de garantia o qualsevol altra responsabilitat que sigui exigible d'acord amb el contracte o la normativa aplicable.

Aquestes comprovacions podran incloure, entre d'altres:

- a) Verificació de referències.
- b) Verificació de quantitats.
- c) Comprovació de l'estat dels embalatges.
- d) Comprovació visual dels materials.
- e) Verificació documental.
- f) Comprovació de correspondència entre pressupost, comanda, albarà i factura.
- g) Verificació de la compatibilitat tècnica quan sigui necessari.
- h) Verificació de la documentació tècnica, certificats, garanties o declaracions de conformitat.

El termini necessari per efectuar les comprovacions tècniques no es considerarà demora imputable al CAT mentre les verificacions es duguin a terme dins un termini raonable atenent la naturalesa del material subministrat.

5.3. NO CONFORMITATS

Quan el CAT detecti errors de subministrament, defectes aparents, materials deteriorats, discrepàncies documentals o qualsevol altra no conformitat, ho comunicarà al contractista perquè aquest adopti les mesures necessàries per a la seva resolució.

El contractista assumirà les actuacions necessàries per corregir la incidència sense cost addicional per al CAT quan aquesta sigui imputable al contractista.

El contractista haurà d'acusar recepció de la comunicació de no conformitat en el termini màxim d'un (1) dia hàbil i proposar una solució en el termini màxim de tres (3) dies hàbils, llevat que la naturalesa de la incidència requereixi un termini diferent degudament justificat.

Les despeses derivades de la retirada, transport, substitució, nou lliurament o regularització

documental dels materials no conformes seran a càrrec del contractista quan la incidència li sigui imputable.

La comunicació d'una no conformitat no implicarà l'acceptació del material ni generarà cap obligació de pagament fins que la incidència hagi estat resolta o acceptada expressament pel CAT.

Quan la no conformitat afecti únicament una part del subministrament, el CAT podrà acceptar provisionalment la resta dels materials conformes sense perjudici de les actuacions que corresponguin respecte dels materials afectats.

5.4. DEVOLUCIONS

Quan sigui necessari retornar materials com a conseqüència d'errors de subministrament, defectes, incidències de garantia o qualsevol altra causa imputable al contractista, aquest assumirà la gestió de la devolució i, quan correspongui, el subministrament del material correcte.

Les devolucions imputables al contractista no podran comportar cap cost addicional per al CAT.

Quan la devolució no sigui imputable al contractista, les parts acordaran el procediment de gestió aplicable, respectant en tot cas les condicions econòmiques i documentals del contracte.

5.5. GARANTIA

Els materials subministrats disposaran de la garantia legalment aplicable o de la garantia comercial ofertada pel fabricant quan aquesta sigui superior.

Durant el període de garantia el contractista gestionarà davant del fabricant les incidències que es produeixin respecte dels materials subministrats.

El contractista haurà de facilitar al CAT la documentació acreditativa de la garantia quan aquesta sigui requerida o quan sigui necessària per a la tramitació d'una incidència.

La garantia comprendrà, com a mínim, els defectes de fabricació, vicis ocults, funcionament defectuós o qualsevol altra incidència coberta pel fabricant o per la normativa aplicable.

La tramitació de la garantia davant del fabricant no eximirà l'adjudicatari de la seva responsabilitat contractual davant del CAT.

5.6. DEFECTES OCULTS

La recepció dels materials no eximeix el contractista de la responsabilitat derivada de defectes ocults, vicis de fabricació o qualsevol altra incidència que pugui manifestar-se durant el període de garantia.

Quan el CAT detecti defectes ocults o incidències no apreciables en el moment de la recepció, ho comunicarà al contractista perquè aquest gestioni la substitució, reparació, garantia o actuació que correspongui.

5.7. MATERIALS INCORRECTES

Quan es lliurin materials diferents dels sol·licitats sense l'autorització prèvia del CAT, aquest podrà rebutjar-los, sense que això generi cap obligació de recepció ni de pagament.

El subministrament de materials incorrectes no eximirà el contractista del compliment dels terminis contractuals, llevat que el CAT accepti expressament una solució alternativa.

5.8. SUBSTITUCIONS

Les substitucions oficials o equivalències tècniques acceptades pel CAT s'hauran de documentar d'acord amb l'apartat 3.2.3 i incorporar-se, quan correspongui, a la documentació del subministrament.

Les referències substitutives mantindran el mateix règim de garantia aplicable a la referència original, llevat que la garantia del fabricant sigui superior.

5.9. EMBALATGES

Els materials es lliuraran adequadament embalats, protegits i identificats, de manera que es garanteixi la seva correcta conservació durant el transport i la manipulació.

Els embalatges hauran de complir les condicions ambientals previstes a l'apartat 3.8 del present PPT.

Quan els embalatges presentin danys visibles o insuficiències que puguin comprometre la integritat del material, el CAT podrà deixar-ne constància en l'albarà o comunicar-ho posteriorment al contractista.

6. DOCUMENTACIÓ CONTRACTUAL

6.1. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR DURANT LA LICITACIÓ

Els licitadors hauran de presentar, per a cada lot al qual concorrin:

- a) Annex 1 – Oferta criteris automàtics, degudament emplenat i signat, corresponent al lot ofert.

6.2. DOCUMENTACIÓ DURANT L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicatari haurà d'aportar, quan correspongui:

- a) Pressupost previ amb identificació del PVP de la tarifa oficial de la marca, descompte aplicat i preu resultant.
- b) Albarà corresponent.
- c) Certificat de garantia del material subministrat.
- d) Fitxa tècnica del producte.

- e) Marcatge CE i Declaració UE de conformitat, quan siguin aplicables segons la normativa d'harmonització corresponent.
- f) Manuals d'instal·lació, ús o manteniment, quan siguin aplicables.
- g) Documentació del fabricant en cas de substitució oficial o producte descatalogat.
- h) Documentació ambiental relativa als embalatges, quan sigui exigible.
- i) Document justificatiu de la compra en bestreta, quan aquesta modalitat s'hagi utilitzat.
- j) Documentació acreditativa de les substitucions oficials comunicades pels fabricants.
- k) Documentació justificativa dels PVP de les tarifes oficials de les marques utilitzats a principis de l'annualitat, per canvi de tarifa durant l'annualitat o quan sigui requerida pel CAT.
- l) Documentació relativa a les incidències, devolucions o garanties quan aquestes s'hagin produït.
- m) Històric de referències substituïdes quan aquest sigui necessari per identificar correctament els productes subministrats.
- n) Registre actualitzat de comandes, lliuraments i incidències quan sigui requerit pel CAT.
- o) Informes de reporting del servei quan siguin requerits pel CAT.

El CAT podrà requerir qualsevol document addicional que resulti necessari per verificar la conformitat dels productes, la correcta aplicació de les condicions econòmiques del contracte o el compliment de les obligacions establertes en aquest PPT, sempre que la seva aportació sigui proporcional a l'objecte del contracte.

L'adjudicatari facilitarà la documentació necessària per acreditar la correcta execució del contracte, tant la prevista expressament en aquest PPT com aquella que pugui ser requerida pel CAT durant la vigència del contracte.

La documentació es podrà presentar en format electrònic, sempre que garanteixi la seva autenticitat, integritat i llegibilitat durant tota la vigència del contracte.

7. PRESSUPOST

7.1. DETERMINACIÓ DEL PREU

7.1.1. Sistema de determinació del preu unitari

El pressupost té la consideració de bossa de diners màxima i no implica cap compromís de consum mínim per part del CAT.

El preu unitari de cada article es determinarà d'acord amb el sistema previst a l'apartat 3.2.1 d'aquest PPT: aplicació del descompte contractual sobre el PVP de la tarifa oficial vigent de la marca en el moment de formular el pressupost.

En el lot 1, el descompte aplicable serà el corresponent a la família de producte de l'article; en els lots 2 a 11, serà el descompte únic ofert per al lot de marca.

7.1.2. Determinació del pressupost anual

El pressupost total s'ha determinat a partir de les necessitats estimades de subministrament i del desglossament econòmic previst per lots i anualitats.

El pressupost màxim previst per a l'Any 1 és de 656.600,00 €, sense IVA, dels quals 435.600,00 € corresponen a la bossa ordinària de l'anualitat i 221.000,00 € a dotacions addicionals previstes per a l'Any 1. Per a la resta d'anualitats, la bossa ordinària prevista és de 435.600,00 € anuals, sense IVA.

Aquest import té caràcter de límit màxim anual estimatiu i no comporta obligació de despesa mínima.

7.1.3. Distribució per lots

A continuació es detalla la bossa econòmica prevista per a l'Any 1 per lots (exclosos les bosses addicionals previstes):

Lot	Descripció	Bossa econòmica Any 1
1	Material hidràulic general	70.000,00 €
2	Recanvis Hawle	15.000,00 €
3	Recanvis AUMA	25.000,00 €
4	Recanvis KSB	25.000,00 €
5	Recanvis AMVI	28.000,00 €
6	Recanvis AVK	39.600,00 €
7	Recanvis VICAN	60.000,00 €
8	Recanvis VAG Duojet	30.000,00 €
9	Recanvis BERMAD	70.000,00 €
10	Recanvis Mistral Ross	15.000,00 €
11	Recanvis Flygt	25.000,00 €
TOTAL		435.600,00 €

7.2. PRESSUPOST I VEC DEL CONTRACTE

7.2.1. Per anualitats

El pressupost màxim previst per a l'Any 1 és de 656.600,00 €, sense IVA. Per a les anualitats següents, la previsió és de 435.600,00 € anuals, sense IVA. L'IVA aplicable és del 21%.

Període	Sense IVA	IVA 21%	Amb IVA
Any 1, durada inicial	656.600,00 €	137.886,00 €	794.486,00 €
Any 2, durada inicial	435.600,00 €	91.476,00 €	527.076,00 €
Any 3, durada inicial	435.600,00 €	91.476,00 €	527.076,00 €
Pròrroga 1, un any	435.600,00 €	91.476,00 €	527.076,00 €
Pròrroga 2, un any	435.600,00 €	91.476,00 €	527.076,00 €
Total durada inicial, tres anys	1.527.800,00 €	320.838,00 €	1.848.638,00 €
Total durada màxima, cinc anys	2.399.000,00 €	503.790,00 €	2.902.790,00 €

Atès que es tracta d'un contracte de subministrament amb prestació variable, els imports anuals tenen caràcter estimatiu, i el pressupost s'ha d'entendre com un límit màxim global per al conjunt de la vigència del contracte.

7.2.2. Desglossament per lots i anualitats

El desglossament per lots i anualitats, en euros sense IVA, és el següent:

Lot	Descripció	Add. Any 1	Any 1	Any 2	Any 3	Pròrroga 1	Pròrroga 2	Total
1	Material hidràulic general	46.000,00 €	105.000,00 €	105.000,00 €	103.000,00 €	103.000,00 €	103.000,00 €	565.000,00 €
2	Recanvis Hawle	-	23.000,00 €	23.000,00 €	23.000,00 €	23.000,00 €	23.000,00 €	115.000,00 €
3	Recanvis AUMA	60.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	135.000,00 €
4	Recanvis KSB	-	70.000,00 €	70.000,00 €	70.000,00 €	70.000,00 €	70.000,00 €	350.000,00 €
5	Recanvis AMVI	-	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	15.000,00 €	75.000,00 €
6	Recanvis AVK	-	25.000,00 €	25.000,00 €	22.000,00 €	22.000,00 €	22.000,00 €	116.000,00 €
7	Recanvis VICAN	115.000,00 €	25.000,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €	260.000,00 €
8	Recanvis VAG Duojet	-	28.000,00 €	28.000,00 €	28.000,00 €	28.000,00 €	28.000,00 €	140.000,00 €
9	Recanvis BERMAD	-	39.600,00 €	39.600,00 €	39.600,00 €	39.600,00 €	39.600,00 €	198.000,00 €
10	Recanvis Mistral Ross	-	60.000,00 €	60.000,00 €	60.000,00 €	60.000,00 €	60.000,00 €	300.000,00 €
11	Recanvis Flygt	-	30.000,00 €	25.000,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €	145.000,00 €
TOTAL		221.000,00	435.600,00 €	435.600,00 €	435.600,00 €	435.600,00 €	435.600,00 €	2.399.000,00 €

L'any 1 dels lots 1, 3 i 7 disposen d'una bossa addicional per tal de poder regularitzar l'estoc mínim del magatzem en alguns articles.

L'import anual assignat a cada lot té la consideració de bossa màxima de despesa per a

l'anualitat corresponent.

Els imports no executats en una anualitat durant el període inicial del contracte es podran redistribuir entre la resta d'anualitats d'aquest mateix període, sempre que no se superi el pressupost màxim global aprovat per als tres anys de durada inicial i amb subjecció a la disponibilitat pressupostària i a la tramitació que correspongui.

7.2.3. Pressupost base i VEC

En el quadre següent es calcula el pressupost base de licitació i el valor estimat del contracte:

Prestació	Pressupost base licitació IVA exclòs	Pressupost base licitació IVA inclòs	Modificats previstos (20%)	Pròrrogues IVA exclòs	VEC IVA exclòs
Subministrament material hidràulic	1.527.800,00 €	1.848.638,00 €	305.560,00 €	871.200,00 €	2.704.560,00 €

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte fins a un màxim del 20% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, corresponent a la durada inicial, quan durant l'execució es produeixi alguna de les circumstàncies següents:

- Increment del nombre o volum d'avaries respecte de les estimacions inicials que comporti una necessitat superior de material de reposició.
- Obsolescència o descatalogació sobrevinguda d'articles o components, quan sigui necessari adquirir referències substitutives o elements addicionals compatibles.
- Necessitats de reposició derivades d'avaries o fallades no previsibles en equips o instal·lacions existents.
- Increment de necessitats de material derivat de noves actuacions de manteniment, renovació o adequació d'instal·lacions del CAT no concretables amb precisió en el moment de la licitació, sempre que els materials continuïn compresos dins l'objecte i les famílies o lots del contracte.
- Increment excepcional del consum de determinades famílies o lots respecte de les previsions utilitzades per determinar el pressupost, sempre que aquest increment respongui a necessitats reals del servei degudament justificades.

La modificació únicament podrà comportar un increment de les unitats o del volum de subministrament de materials ja compresos dins l'objecte del contracte i s'aplicaran en tot cas els mateixos preus, descomptes i condicions contractuals resultants de l'adjudicació.

La modificació no podrà incorporar noves tipologies de prestació ni alterar la naturalesa global del contracte.

Constantí, en data de la signatura electrònica.