

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LA CONTRACTACIÓ PÚBLICA
DELS SUBMINISTRAMENTS D'ALIMENTS PER A FAUNA I COMPLEMENTES
ALIMENTARIS PEL CENTRE DE FAUNA DE VALLCALENT**

Contingut

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE	2
2.	JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR	2
3.	REQUERIMENTS TÈCNICS I CONDICIONS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE .	2
3.1.	OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI	3
3.2.	QUALITAT DEL PRODUCTE	4
3.3.	REPRESENTANTS	4
3.4.	PERÍODE DE RECLAMACIÓ	4
3.5.	DURADA DEL CONTRACTE	4
3.6.	MESURES DE SEGURETAT I SALUT DURANT ELS SUBMINISTRAMENTS 4	
3.7.	MESURES GENERALS D'ACTUACIÓ MEDIAMBIENTAL	5
3.8.	ASSAIGS I PROVES AMB NOUS PRODUCTES, MARQUES I MODELS	5
3.9.	ASSEGURANCES I LLICÈNCIES	6
4.	CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT	6
5.	CONDICIONS I TERMINIS DE LLIURAMENT	6
6.	PRODUCTES A SUBMINISTRAR.....	7
	Lot 1: Aliments frescos	9
	Lot 2: Llavors i pinsos	10
	Lot 3. Animals de presa	12
	Lot 4. Barreges i complementes	15
7.	DETERMINACIÓ DEL PREU DEL CONTRACTE	18
	Lot 1. Aliments frescos	19
	Lot 2. Llavors i pinsos	20
	Lot 3. Animals de presa	21
	Lot 4. Barreges i complementes	22
	Preu total del contracte.....	23
8.	PRESSUPOST	23

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

La Generalitat de Catalunya, a través de l'empresa Forestal Catalana, S.A., gestiona els centres de recuperació de fauna salvatge del país, que són de titularitat pública. Aquests centres tenen com a objectiu rebre els exemplars de fauna salvatge protegida que es detecten, troben o capturen en situació anòmla quant a l'estat de l'animal, requerint una atenció i un procés de recuperació que s'ha de portar a terme en un centre especialitzat.

El Centre de Fauna Salvatge de Vallcalent, situat a Lleida, al Segrià, disposa de dues zones diferenciades: la zona hospitalària, destinada a la recuperació clínica i l'alimentació de cries i pollets; i la zona de cria en captivitat, on es desenvolupen programes específics de conservació de diverses espècies protegides, com el trencalòs, la trenca i l'òliba. El centre rep actualment uns 5.000 ingressos anuals, a més de realitzar tasques forenses d'identificació de les causes de mort d'animals ingressats, així com recerca i col·laboració en estudis externs.

Els subministraments que necessita aquest centre per funcionar són molt variats i inclouen aliments frescos, aliments conservats o assecats, complements alimentaris, pinsos i barreges, amb l'objectiu de garantir la correcta alimentació, salut i benestar dels animals acollits.

El present plec té per objecte establir les condicions tècniques per a la contractació dels subministraments d'aliments i complements alimentaris destinats al Centre de Fauna Salvatge de Vallcalent.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

La present contractació es considera necessària i indispensable per garantir l'alimentació adequada i equilibrada dels animals atesos al Centre de Fauna de Vallcalent, assegurant-ne el benestar, la salut i la correcta recuperació durant la seva estada al centre.

Atesa la diversitat d'espècies que acull el centre, és imprescindible disposar d'una àmplia varietat d'aliments, tant frescos com pinsos específics, animals de presa i complements alimentaris, adaptats als requeriments nutricionals de cada individu, així com garantir-ne el subministrament de forma continuada i amb la màxima qualitat sanitària.

En aquest sentit, la cobertura alimentària de la fauna atesa forma part de les actuacions bàsiques que garanteixen el correcte funcionament del centre de fauna i contribueix als objectius de recuperació, conservació i reintroducció d'espècies autòctones protegides.

3. REQUERIMENTS TÈCNICS I CONDICIONS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El present apartat estableix els requeriments tècnics, organitzatius i operatius que han de regir el desenvolupament del contracte, així com les obligacions que assumeix l'empresa adjudicatària durant la seva execució. Aquests requeriments tenen per finalitat garantir la qualitat dels subministraments, la correcta prestació del servei associat al lliurament, el compliment de la normativa vigent i la protecció de la seguretat, la salut i el medi ambient.



3.1. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

- a) Els albarans corresponents a cada subministrament, hauran de presentar-se indicant amb claredat el tipus de material, la denominació tècnica, marca i referència de l'article així com el preu.
- b) La facturació serà mensual, entenent-se per això el subministrat durant un mes, i concretament del dia 20 al 19 del mes següent. Aquest fet s'implantarà per a facilitat de la gestió administrativa de les factures i del seu pagament. En les factures es farà constar el número d'expedient de contractació que Forestal Catalana, SA. indicarà a l'adjudicatari. L'empresa adjudicatària no podrà expedir la factura, fins no haver subministrat totes les unitats reflectides en els fulls de comanda corresponents al període. En cas de no ser així, es reflectirà els productes i la seva quantitat que queden pendents de lliurament i seran facturats en el següent període.
- c) Es facturaran en un període els productes que hagin estat lliurats en aquell període, no pas els demanats. Per tant la data que marcarà la facturació serà la data de lliurament, no la data de la comanda.
- d) Durant la durada del contracte, l'adjudicatari en compromet a mantenir els preus nets per als productes relacionats, amb l'augment exclusivament de l'Índex de Preus al Consum, oficial de l'any anterior, aplicat l'1 de gener de cada any.
- e) Forestal Catalana, SA., establirà uns protocols de control i seguiment adequats per a comprovar el compliment de les obligacions per part de l'empresa adjudicatària dels grups de productes. El no compliment de les condicions de establertes per al subministrament (concretament terminis de lliurament, condicions del lliurament, qualitat del producte i preu) serà objecte de penalització conforme al que es disposa en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, podent ser causa de rescissió del contracte. L'adjudicatari estarà obligat a la correcció, restitució o restabliment de les condicions de lliurament i de la qualitat de tots els productes si es detecten irregularitats, abans de 24 hores.
- f) De cadascun dels materials subministrats, Forestal Catalana, SA. en podrà sol·licitar la fitxa tècnica actualitzada en tot moment, independentment de la documentació que s'hagi lliurat a l'inici del contracte. En referència a aquesta qüestió, l'adjudicatari posarà a disposició de Forestal catalana, SA., una eina informàtica, basada en una carpeta d'informació *On Line*, on s'hi aniran disposant totes les fitxes, i informació complementària de cada producte. La informació anirà ordenada pels grups de productes establerts en aquest plec.
- g) Els productes subministrats compliran les especificacions marcades per les fitxes tècniques. La comprovació del compliment d'aquestes especificacions podrà ser requerida per Forestal Catalana, SA., amb la periodicitat i el tipus de documents que marca la fitxa de característiques de cada producte establerta en les taules de producte: llista i característiques dels productes a subministrar.

3.2. QUALITAT DEL PRODUCTE

Els productes subjectes d'aquest contracte de subministraments, seran objectes d'inspecció, control de qualitat i verificació per part de Forestal Catalana, SA. Aquestes inspeccions seran efectuades a l'atzar, i els resultats seran comunicats al proveïdor per escrit, havent la possibilitat, per part del proveïdor, de contestar, esmenar o aclarir dubtes sobre les proves de qualitat realitzades. A les fitxes de producte s'anomenaran aquestes proves, i els resultats esperats.

3.3. REPRESENTANTS

Per a coordinar les relacions que amb motiu del desenvolupament de l'objecte del subministrament necessàriament s'han d'establir entre Forestal catalana, SA. I l'adjudicatari, ambdues parts designaran un representant. Per part de Forestal Catalana, SA., serà el responsable del contracte, conforme el què s'estableix en el Plec de Clàusules Administratives Particulars. Per part de l'adjudicatari serà el responsable de vendes de l'empresa o el gerent/director. El canvi de representant haurà de ser comunicat al responsable del contracte, amb quinze dies d'antelació.

3.4. PERÍODE DE RECLAMACIÓ

Si es detectés i s'acredités davant l'adjudicatari l'existència de vicis o defectes en els productes subministrats per l'empresa adjudicatària, Forestal Catalana, SA. tindrà un termini de 15 dies hàbils, o el termini establert per llei en cas de ser superior, per a cadascun dels productes que s'hagin lliurat defectuosos, per a presentar reclamació escrita i sol·licitar devolució i reposició del producte defectuós per producte en estat correcte. En aquests casos l'empresa adjudicatària es farà càrrec de la reposició, retirada del producte defectuós i el seu tractament i/o destrucció en cas que sigui necessari.

3.5. DURADA DEL CONTRACTE

Cadascun dels lots del present contracte de subministraments s'adjudicarà per un període inicial d'un any i haurà d'entrar en funcionament l'1 de gener de 2027. El contracte podrà ser prorrogat per un màxim de dos anys addicionals, de manera que la durada total no excedirà els tres anys.

3.6. MESURES DE SEGURETAT I SALUT DURANT ELS SUBMINISTRAMENTS

L'adjudicatari dels productes haurà d'adoptar, en tot moment, les mesures de seguretat i salut precises per a garantir que l'execució dels subministraments al centre de fauna són perfectament segurs i tenen en compte totes les normes de riscos laborals i d'accés a les dependències. Caldrà, en la proposta tècnica del licitador, especificar de forma clara el compliment de les normes d'accés, la utilització dels elements de protecció personal (EPIs) i altres elements que li siguin requerits. Les operacions de descàrrega, transport intern i desembalatge, dels productes objecte del contracte estaran convenientment senyalitzades i protegides per a reduir en la mesura que sigui possible els danys i accidents. Es donarà compte al responsable del contracte de les mesures de seguretat, protecció i senyalització adoptades en aquest sentit.



Serà obligació del contractista indemnitzar tots els danys i perjudicis que es causin a tercers o a l'Administració com a conseqüència de les operacions que es requereixen per a l'execució del contracte.

Aquesta responsabilitat estarà garantida mitjançant la corresponent assegurança de Responsabilitat Civil, amb cobertura prevista, sense perjudici de l'abast de la responsabilitat total en els termes assenyalats en aquesta.

L'adjudicatari podrà transportar els productes al centre de fauna, a través d'empreses terceres, per exemple, els fabricants o distribuïdors, o transportistes, amb la finalitat d'agilitzar els lliuraments o estalviar costos de transport. En aquest cas, cal que indiquin en una relació escrita, actualitzada trimestralment, les empreses que poden transportar els productes, amb un document signat conforme coneixen les normes de seguretat, horaris d'atenció i condicions de lliurament del centre. L'adjudicatari respondrà davant de Forestal Catalana, SA. de qualsevol incompliment, dany o perjudici causat per a aquestes empreses terceres.

3.7. MESURES GENERALS D'ACTUACIÓ MEDIAMBIENTAL

Tots els treballs relacionats amb l'execució del contracte subscrit a l'empara del present es realitzaran adoptant protocols de protecció i qualitat mediambiental exigibles d'acord amb la legislació vigent a cada moment. Haurà de poder acreditar el compliment de la normativa aplicable si fora requerit per això per Forestal catalana, SA.

En el lliurament, si s'escau, i durant la descàrrega i col·locació dels productes objecte del contracte, el proveïdor haurà de garantir com a mínim la realització de les operacions corresponents respectant els nivells sonors i de vibracions establerts en la normativa vigent i el tractament adequat dels materials d'embalatge dels productes i de peces d'un sol ús. Forestal Catalana, SA. serà curosa en assegurar la garantia de la bona separació en origen dels residus generats i del seu bon processament i valorització.

3.8. ASSAIGS I PROVES AMB NOUS PRODUCTES, MARQUES I MODELS

Degut a la naturalesa dels productes especificats en les taules, hi ha molts models i marques que han estat testats de forma empírica en els centres per comprovar que funcionen bé en fauna salvatge. S'ha de tenir en compte que la majoria de productes i complements subministrats són fabricats per a animals domèstics, però són aplicables a la fauna salvatge amb cura i condicions d'ús. Per a aquesta raó, els assaigs són molt útils de cara a augmentar la gamma de productes i complements, així com de medicaments, que són útils i eficaços en fauna salvatge.

El licitador haurà de fer un projecte específic, dins de la memòria tècnica del servei, aportant un pla d'assaigs i proves durant tota la vida del contracte de cara a augmentar les solucions a determinats problemes de determinada fauna, o a augmentar la gamma de productes disponibles.

3.9. ASSEGURANCES I LLICÈNCIES

L'empresa adjudicatària ha de disposar de totes les assegurances que cobreixin l'activitat de subministrament de productes establerta en el contracte. Aquesta assegurança ha de cobrir els danys a tercers i tenir específicament el centre de fauna receptor com a co-assegurats, i una RC de 400.000€ com a mínim per responsabilitat civil de l'activitat.

Així mateix, l'adjudicatari ha de tenir els permisos i llicències corresponents per a exercir l'activitat d'emmagatzematge, logística i comercialització dels productes, així com els acords comercials per a poder comercialitzar, en exclusiva o no, tots els subministraments sol·licitats.

En cas d'haver algun producte o aliment que estigui sotmès a exclusivitat per part d'un altre operador, i el licitador no pugui tenir-hi accés, es detallarà aquest aspecte en la memòria tècnica i es justificarà. En aquest cas, el producte en qüestió es traurà de la llista de subministraments a realitzar.

4. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

Les característiques i el funcionament del Centre de Fauna Salvatge de Vallcalent determinen el volum i tipus dels subministraments a proveir. Els aliments i complements nutricionals subministrats estaran subjectes al consum real que faci el centre, que depèn directament del nombre i diversitat d'animals ingressats anualment.

Les possibles variacions en les característiques dels subministraments es determinen en funció de les necessitats de les diferents espècies allotjades al centre, així com de l'adaptació a nous procediments, a la normativa vigent i a les necessitats específiques per garantir la conservació, la salut i el benestar dels animals.

5. CONDICIONS I TERMINIS DE LLIURAMENT

Tots els subministraments seran lliurats al Centre de Vallcalent, establint-se com a requisit essencial la coordinació logística, incloent els terminis i condicions de lliurament, així com la capacitat de resposta immediata en situacions d'urgència. El centre pot rebre de manera imprevista ingressos massius d'animals salvatges, la qual cosa pot requerir la recepció ràpida de nous aliments o complements nutricionals.

Cada comanda especificarà clarament el termini de lliurament que l'adjudicatari haurà de respectar. El responsable del contracte dins de Forestal Catalana, SA. realitzarà les comandes a demanda de les necessitats existents del centre, segons model creat a tal efecte, de forma expressa i els productes hauran de ser subministrats segons l'indicat a les especificacions.

El lliurament s'entendrà realitzat quan s'hagi rebut efectivament el material adquirit i en el format establert en la comanda. El personal encarregat de rebre la mercaderia del centre justificarà la recepció mitjançant la signatura del corresponent albarà, com a mostra de la conformitat d'aquests.

L'adjudicatari haurà d'entregar el material en perfecte estat de conservació i ús per a la finalitat pretesa. Les despeses de lliurament incloses les de transport i qualsevol altra que es pugués produir seran a càrrec de l'adjudicatari.

El transport d'insecte durant l'estiu ha d'anar en refrigeració per evitar mortalitat.

Forestal Catalana, SA., si ho creu necessari o convenient, podrà retirar directament els productes al magatzem de l'adjudicatari, prèvia presentació de la comanda.

El lloc de lliurament serà el Centre de Fauna de Vallcalent:

Partida de Vallcalent, 63, Lleida

Tel. 973 282 276

Responsable: Joan Alas Bellera

Correu electrònic: vallcalent.cfs@gencat.cat

Coordenades. 41°37'02.0"N 0°36'18.2"E

Horari d'atenció als proveïdors. De 8.00 h a 19.00 h durant el període d'estiu i de 8.00 h a 18.00 h durant el període d'hivern, en dies laborals, preferiblement millor al matí

6. PRODUCTES A SUBMINISTRAR

A continuació es detallen, per cadascun dels quatre lots diferenciats els tipus de subministrament inclosos, amb la seva descripció, composició i característiques

Lot	Categoria	Descripció
Lot 1	Aliments frescos	Aliments per a fauna salvatge, d'origen animal o vegetal, que es troben frescos (acabats de recol·lectar o de processar en el cas de productes animals). La característica principal és que han de ser servits en fresc dins d'un interval curt de temps, i en formats que evitin la degradació física, l'assecatament del producte o altres tipus de deteriorament.
Lot 2	Llavors i pinsos	Llavors en estat original, seques o conservades, o triturades en forma de farines de diverses granulometries. Els pinsos són barreges de diferents components d'origen vegetal (normalment cereals i lleguminoses), amb additius i complements vitamínics i minerals. Poden tenir subproductes animals en la composició.
Lot 3	Animals de presa	Moltes espècies de fauna salvatge s'alimenten de productes animals, concretament de preses mortes que tenen una composició molt similar a les preses que capturen en estat salvatge. Les més freqüents són les aus, mortes i congelades, i alguns mamífers. Els invertebrats es presenten sovint en forma de presa viva. Poden requerir-se preses de vertebrats vius, com la rata de laboratori, ratolí o conill.
Lot 4	Barreges i complements	Es tracta de barreges o substàncies pures que complementen a l'animal suplementant la dieta o fent una acció de reforç davant d'un estadi de recuperació d'una patologia. Poden ser complements vitamínics, minerals, vegetals o animals.

generals.

La quantificació dels subministraments inclosos en aquest contracte s'ha realitzat a partir de l'anàlisi dels consums anuals registrats en el Centre de Fauna de Vallcalent en els darrers quatre anys, establint una estimació adequada a les necessitats habituals del centre, amb un marge d'adaptació per possibles increments de la demanda derivats de l'augment d'animals atesos.

Lot 1: Aliments frescos

Es defineixen com a aliments frescos tots els aliments d'origen animal, vegetal o fúngic, que es lliurin al destinatari amb les propietats organolèptiques, físiques, químiques i biològiques pròpies del producte fresc, sense haver estat manipulat.

Aquests aliments poden ser conservats mitjançant refrigeració, temperatura ambient, congelació, poden ser triturats, tallats o espedejats però mai processats.

Subministraments ALIMENTS FRESCOS		Descripció	Composició	Característiques generals
AL_001	Patata	Fruiteria de proximitat	Patates crues conservades en fresc	Producte fresc
AL_002	Pastanaga	Fruiteria de proximitat	Pastanagues crues senceres	Producte fresc
AL_003	Enciam / Escarola	Fruiteria de proximitat	Escaroles senceres o fulles d'escarola	Producte fresc
AL_004	Col	Fruiteria de proximitat	Col sencera o fulles de col	Producte fresc
AL_005	Carbassa	Fruiteria de proximitat	Carbassa de varies varietats, sencera	Producte fresc
AL_006	Pera	Fruiteria de proximitat	Fruit de pera natural	Producte fresc
AL_007	Préssec	Fruiteria de proximitat	Fruit de préssec natural	Producte fresc
AL_008	Pomes	Fruiteria de proximitat	Fruit de poma natural	Producte fresc
AL_009	Carbassó	Fruiteria de proximitat	Fruit de carbassó natural	Producte fresc
AL_010	Tomàquet	Fruiteria de proximitat	Fruit de tomàquet natural	Producte fresc
AL_011	Cogombre	Fruiteria de proximitat	Fruit de cogombre natural	Producte fresc
AL_013	Pebrot	Fruiteria de proximitat	Pebrots naturals varietat morro de vedell o similar	Producte fresc
AL_014	Barreja fruits secs pelats	Fruiteria de proximitat	Barreja d'ametlla, avellana, nou, tot en cru	Producte cru
AL_015	Nous	Fruiteria de proximitat	Nous senceres en cru	Producte cru amb clova
AL_016	Avellanes	Fruiteria de proximitat	Avellanes senceres	Producte cru amb clova
AL_017	Ametlles	Fruiteria de proximitat	Ametlles senceres en cru	Producte cru amb clova
AL_018	Ametlles moltes	Fruiteria de proximitat	Ametlles moltes en farina grollera, crues	Producte molt
AL_019	Cacauets	Fruiteria de proximitat	Cacauets crus sencers	Producte cru amb clova

Lot 2: Llavors i pinsos

Es defineixen com a *pinsos* les barreges de productes d'origen principalment vegetal, però podent incorporar productes animals com greixos animals, farines de carn o peix. Mescles de diferents granulometries, amb components minerals i vitamínics (correctors), que tenen una composició i unes característiques nutricionals concretes i han estat barrejats en les proporcions adequades per a tenir-les.

Es defineixen com a *grans* o *llavors*, als fruits de determinades plantes, degudament assecats, sense cap processat ni tritració, amb una humitat menor del 12%, que es conserven adequadament en ambient fresc i sec.

Es defineixen com a *farines* les llavors de determinades plantes, degudament assecades, i triturades a granulometria fina, menor d'1mm, i que tenen la textura i granulometria de farina, més o menys fina depenent del grau de molturació.

Es defineixen com a *fencs*, les plantes amb tija i fulles, degudament deshidratades, que es conserven bé en ambient fresc i sec.

Es defineixen com a *faratges*, les plantes amb tija i fulla, presentades en fresc, sense deshidratació, i que s'han de conservar a baixa temperatura o subministrar en un període de temps curt, ja que si no inicien un procés de fermentació, floridura o podrit.

En el cas de les barreges de pinsos o pinsos compostos acabats, s'han tingut en compte les característiques mitjanes genèriques dels pinsos comercials utilitzats i contrastats per als centres de fauna. En alguns casos concrets, i així s'especifica en el punt de la taula corresponent, hi ha proves fetes i resultats de l'experiència de l'equip tècnic dels centres de fauna de la Generalitat de Catalunya, que certifiquen que és un model de pinso concret el que dona millors resultats de cria o recuperació dels animals. Per aquest motiu, en aquests casos s'indica una modalitat concreta de pinso. Tot i això, si el licitador proposa en la seva oferta tècnica i econòmica un aliment equivalent que compleixi o assoleixi resultats anàlegs, sempre que estigui avalat per proves empíriques o resultats d'experimentació, la seva oferta serà igualment considerada.

SUBMINISTRAMENTS LLAVORS I PINSOS		Descripció	Composició	Característiques generals
PIN_001	Blat	Llavor de blat sencera.	Llavor seca en cru.	Producte natural
PIN_002	Ordi	Llavor d'ordi sencera.	Llavor seca en cru.	Producte natural
PIN_003	Blat de moro	Llavor de blat de moro sencera	Sencer.	Producte natural
PIN_007	Escaiola	Llavor d'escaiola seca, sencera.		Producte natural
PIN_008	Perilla llavors	Llavor de perilla sencera.		Producte natural
PIN_009	Negrillo	Llavor de negrillo sencera.		Producte natural
PIN_010	Nap vermell llavors	Llavor de nap vermell, sencera		Producte natural
PIN_011	Escarola llavors	Llavor d'escarola, sencera.		Producte natural
PIN_013	Segó	Segó tamisat segons necessitats. Procedent de farina d'alimentació.	Segó de fulla, de blat.	Producte natural
PIN_014	Pinso ratolí	Pinso especial per a ratolins de laboratori.		Pinso comercial
PIN_015	Pinso conill	Pinso especial per a conills		Pinso comercial
PIN_016	Pinso gallines	Pinso especial per a gallines.		Pinso comercial
PIN_017	Pinso gat	Pinso especial per a gats, estàndard.		Pinso comercial
PIN_023	Pinso gat (especial)	Pinso especial amb composició determinada per a condicions i situacions excepcionals. Marca de referència: CATCHOW. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.		Pinso comercial
PIN_024	Pinso per perdius	Pinso per pollets perdius (pinso arranque).		Pinso comercial
PIN_032	Pinso tortugues iniciació	Marca referència Raff (flotant), s'han fet testos als centres per verificar funcionament.		Suplement alimentari
PIN_035	Paques festuca	Bales de festuca seca de qualitat. Garantia de baixa humitat en producte. Bales de festuca seca de 400-500Kg.		Fenc (gramínia seca)

Lot 3. Animals de presa

Es defineixen com a *animals de presa* els animals, invertebrats o vertebrats, destinats a alimentar la fauna del centre. Poden ser animals vius o morts, conservats mitjançant refrigeració, deshidratació o congelació.

Es defineixen com a *productes derivats*, els productes obtinguts de la trituració, deshidratació o selecció de determinades parts d'animals presa. Poden ser triturats, deshidratats, o frescos conservats amb refrigeració o congelació.

Es defineixen com a *barreges*, les diferents barreges de productes derivats d'animals presa, barrejats amb altres components, sovint d'origen animal, però podent ser d'origen vegetal, per a conformar un aliment complet per a la fauna.

Els animals de presa tenen la particularitat que els seus productes són fabricats per empreses especialitzades en aquest tipus d'alimentació per a fauna. El licitador podrà oferir productes provinents de més d'un fabricant amb la finalitat de garantir la continuïtat dels subministraments, ja que, en el cas d'espècies definides, les característiques dels animals de presa subministrats són totalment equivalents independentment del fabricant.

El subministrament d'animals de presa ha d'incorporar mesures estrictes de bioseguretat durant tot el procés, incloent la congelació, conservació i transport dels productes, per reduir la incidència de patologies i garantir un aliment més segur per a la fauna del centre.

Els productes subministrats han de complir amb les normatives sanitàries vigents i amb certificacions oficials de control de patògens i que siguin lliures d'antibiòtics i coccidiostàtics. Aquestes mesures contribueixen a mantenir la salut, el benestar i la recuperació dels animals alimentats amb aquests productes.

Subministraments ANIMALS DE PRESA		Descripció	Composició
PRE_002	Guatlla congelada sense vísceres	Marca de referència, Aeropic, amb testos empírics realitzats a TF. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Animals morts congelats. Caixa de 50 unitats, de cartró, sense vísceres, categoria B. Sense plomes, de consum humà, per no tenir aspergil·losis.
PRE_008	Ratolí viu	Marca de referència Pequeños mamíferos (País Basc), amb proves empíriques fetes als centres de TF i VC. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Animals vius de races domèstiques
PRE_010	Rata congelada 250 g	Marca de referència Pequeños mamíferos/St. Laurent, amb proves empíriques fetes als centres de TF i VC. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Animals morts congelats. Rata domèstica (Rattus norvegicus) de pes màxim 250gr. Per a alimentació de cries petites de rapinyaires i altres.
PRE_014	Zophoba	Insecte de la família dels tenebrionids. Larva de grans dimensions, adequada per a l'alimentació d'aus i mamífers.	Insectes vius. Larves ben desenvolupades
PRE_015	Tenebri	Insecte de la família dels tenebrionids. Larva de dimensions mitjanes adequada per a alimentar espècies de fauna.	Insectes vius. Larves ben desenvolupades. Pot haver fins a un 10% de pupes.
PRE_016	Galeria mellonella	Cuc de mel viu.	Insectes vius.
PRE_017	Grill	Cria grill núm 1 i núm 2, per alimentar tritons.	Insectes vius. Grill rehabilitació de mides 2 a 5 mm.
PRE_021	Grill congelat gran	Cria grill número 5, per alimentar xoriguers.	Insectes vius. Grill rehabilitació de mides 2 a 5 mm.
PRE_022	Farina amb base tenebri	Existeix a Catalunya un únic proveïdor (Viader Psittacus). S'han fet proves als centres de recuperació i el producte funciona. Marca de referència Psittacus Catalonia. Marques alternatives han d'anar acompanyades de proves empíriques.	Farines derivades d'insectes. Insectes secs i molts amb granulometries adequades.
PRE_023	Farina amb base grill	Existeix a Catalunya un únic proveïdor (Viader Psittacus). S'han fet proves als centres de recuperació i el producte funciona. Marca de referència Psittacus Catalonia. Marques alternatives han d'anar acompanyades de proves empíriques.	Farines derivades d'insectes. Insectes secs i molts amb granulometries adequades.
PRE_024	Farina base insectívors	Existeix a Catalunya un únic proveïdor (Viader Psittacus). S'han fet proves als centres de recuperació i el producte funciona. Marca de referència Psittacus Catalonia. Marques alternatives han d'anar acompanyades de proves empíriques.	Farines derivades d'insectes. Insectes secs i molts amb granulometries adequades.
PRE_025	Llagosta	Exemplars adults vius de l'espècie Locusta migratòria (diferents dimensions, catalogades com a XXL, XL).	Insectes vius.

PRE_026	Llagosta congelada kg	Locusta migratòria, exemplars adults congelats.	Insectes congelats.
PRE_027	Panerola kg	Exemplars vius de Panerola argentina	Insectes vius.
PRE_039	Cyclops	100 g. en blisters. Marca Ocean Nutrition testada amb proves empíriques. Es requereixen proves per a acceptar marques alternatives.	Insectes liofilitzats. Indústria aquariofília.
PRE_040	Gammarus	100 g. en blisters. Marca Ocean Nutrition testada amb proves empíriques. Es requereixen proves per a acceptar marques alternatives.	Insectes liofilitzats. Indústria aquariofília.
PRE_043	Larva roja congelada	Una caixa equival a 100 g. en blisters. Marca específica de referència: Ocean Nutrition. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Insectes liofilitzats. Indústria aquariofília.
PRE_046	Tubifex	100 g. en blisters. Marca Ocean Nutrition testada amb proves empíriques. Es requereixen proves per a acceptar marques alternatives.	Insectes liofilitzats. Indústria aquariofília.
PRE_053	Musclo congelat	Animals morts congelats, format peixateria.	Animals morts congelats. Indústria aquariofília.
PRE_054	Hidrogell (g)	Aigua de florero per a hidratar els grills (farina "boleta").	Substrats o aliment per a preses. Indústria aquariofília.
PRE_055	Pinso alimentació grill (Kg)	Pinso de grills (Vallcalent): proveïdor de grill, mirar característiques.	Substrats o aliment per a preses. Pinsos específic per a l'alimentació del grill en viu.

Lot 4. Barreges i complements

Es defineixen com a *barreges* les mescles de components, que no arriben a tenir una fórmula complexa com els pinsos, però que sí que mantenen unes proporcions determinades per a constituir un aliment òptim per a certa fauna.

Els *complements alimentaris* són els components purs o barrejats, que es subministren addicionalment al menjar bàsic dels animals, per a complementar la seva dieta, sovint pel què fa a minerals, vitamines i oligoelements

Subministraments BARREGES I COMPLEMENTS		Descripció	Composició	Característiques generals
COMP_001	Nekton S 70g	Marca de referència testada Nekton. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Imprescindible marca de referència.	Suplement alimentari
COMP_002	Nekton E 35g	Marca de referència testada Nekton. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Imprescindible marca de referència.	Suplement alimentari
COMP_016	Barreja cadeneres	Placias canaris.	Escaiola, civada pelada, colza, cànem petit, llinassa.	Suplement alimentari
COMP_019	Barreja verdums	Barreja específica per complementar fringíl·lids.		Suplement alimentari
COMP_021	Mixtura salvatge	Barreja específica per complementar fringíl·lids.		Suplement alimentari
COMP_022	Wild Diets Gel	Aliment de suplement per a fringíl·lids. Marca de referència testada Psittacus. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.		Suplement alimentari
COMP_023	Papilla Serinus ocells silvestres	Marca de referència testada Serinus. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques que funcioni amb fauna salvatge.		Suplement alimentari
COMP_031	Pasta menú insectívor	Paté amb insectes. Marca de referència testada Kiki. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques.	Subproductes vegetals, fruita, greixos, sucres, productes de panificadora, insectes, mol·lusc i crustacis, verdures, cereals, minerals, grana i llevats.	Suplement alimentari
COMP_035	Farinetes Harrison per animals malalts	Pasta específica per a animals malalts, fabricants diversos. Referència històrica Harrison, però actualment aquest fabricant no està operatiu.	Una unitat equival a 350 g.	Suplement alimentari
COMP_036	Farinetes Harrison	Pasta específica per a animals malalts, fabricants diversos. Referència històrica Harrison, però actualment aquest fabricant no està operatiu.		Suplement alimentari
COMP_037	Llet en pols	Primera marca de referència testada Esbilac, o segona marca Fox Valley. S'accepta marca alternativa amb proves empíriques que funcioni amb fauna salvatge. Una unitat equival a 800 g.		Suplement alimentari
COMP_038	Proteïna de clara d'ou deshidratada (350 g)	"Reposteria", per a quiròpters.		Suplement alimentari

COMP_039	Menjar humit de gat en llauna	Aliment suplementari per a gats, en humit. Format llauna. Marca de referència AD de Hill's. Una unitat equival a 200 g.		Suplement alimentari
COMP_041	Nabius	Per fringíl·lids petits, terrines de nabiu.		Suplement alimentari
COMP_042	Llet cabra	Llet fresca de cabra procedent directament de granja: per a quiròpters. Sense pasteuritzar.		Suplement alimentari
COMP_044	Vit. D3 amb calci pols (85 g)	Vitamina D3 suplement.		Suplement alimentari
COMP_045	Complement vit E-carotens-xantofil·les	Vitamina E suplement.		Suplement alimentari
COMP_046	Farinetes per nadons	8 cereals, sense sucres afegits.		Suplement alimentari
COMP_047	Llet en pols per nadons prematurs	Llet en pols específica per a nadons prematurs. Una unitat conté entre 0,4 i 0,54 kg.	3.4g de proteïna/100kcal.	Suplement alimentari
COMP_048	Llet en pols Royal Canin cadells de gos	Fabricant de referència Royal Canin, s'han realitzat proves empíriques als centres de fauna. Marques alternatives es requereixen proves empíriques, s'ha de comprovar que funcioni amb fauna salvatge.	Una unitat equival a 400 g.	Suplement alimentari



7. DETERMINACIÓ DEL PREU DEL CONTRACTE

Degut a la complexitat dels diferents subministraments, formats i presentacions, així com la diversitat de formes de comercialització, els productes a subministrar s'han dividit en les quatre categories definides a l'apartat 6.

Per al càlcul dels costos dels diferents productes s'han avaluat les quantitats consumides al Centre de Fauna de Vallcalent en els darrers quatre anys, tenint en compte les diferents presentacions disponibles al mercat, especialment en el cas dels complements alimentaris i pinsos.

Els preus unitaris presentats en l'estudi econòmic corresponen a preus mitjos de mercat, en subministradors a granel o a distribuïdors, que són sensiblement més econòmics que els preus comercials de botigues o centres de venda al detall.

A continuació es detallen els imports corresponents a cadascun dels subministraments inclosos en els quatre lots diferenciats.

Lot 1. Aliments frescos

GRUP 1: Aliments frescos						<15	<7	<2
SUBMINISTRAMENTS	Productes	Unitat	VL	Preu unitari	TOTAL VALLCALENT (sense IVA)	TERMINI CONDICIONS NORMALS <15	TERMINI PREFERENT <7	TERMINI D'URGÈNCIA <2
AL_001	Patata	kg	150	0,92 €	138,60 €		X	X
AL_002	Pastanaga	kg	300	1,50 €	450,00 €		X	X
AL_003	Enciam / Escarola	Unitat	36	1,00 €	36,00 €		X	X
AL_004	Col	Unitat	100	1,16 €	115,50 €		X	X
AL_005	Carbassa	kg	70	1,16 €	80,85 €		X	X
AL_006	Pera	kg	5	1,73 €	8,66 €		X	X
AL_007	Préssec	kg	5	1,73 €	8,66 €		X	X
AL_008	Pomes	kg	5	2,00 €	10,00 €		X	X
AL_009	Carbassó	kg	5	3,00 €	15,00 €		X	X
AL_010	Tomàquet	kg	5	3,00 €	15,00 €		X	X
AL_011	Cogombre	kg	5	2,50 €	12,50 €		X	X
AL_013	Pebrot	kg	5	2,31 €	11,55 €		X	X
AL_014	Barreja fruits secs pelats	kg	10	10,00 €	100,00 €		X	X
AL_015	Nous	kg	10	6,80 €	68,00 €		X	X
AL_016	Avellanes	kg	10	8,00 €	80,00 €		X	X
AL_017	Ametlles	kg	10	6,00 €	60,00 €		X	X
AL_018	Ametlles moltes	kg	5	9,00 €	45,00 €		X	X
AL_019	Cacauets	kg	5	2,00 €	10,00 €		X	X
TOTAL PER LOT					1.265,33 €			

Lot 2. Llavors i pinsos

GRUP 2: Llavors i pinsos.								
SUBMINISTRAMENTS	Productes	Unitat	VL	Preu unitari	TOTAL VALLCALENT (sense IVA)	TERMINI CONDICIONS NORMALS <15	TERMINI PREFERENT <7	TERMINI D'URGÈNCIA <2
PIN_001	Blat	kg	800	0,50 €	400,00 €		X	X
PIN_002	Ordi	kg	700	0,58 €	404,25 €			
PIN_003	Blat de moro	kg	750	0,73 €	545,74 €			
PIN_007	Escaiola	kg	100	1,70 €	170,00 €		X	X
PIN_008	Perilla llavors	kg	50	11,55 €	577,50 €		X	X
PIN_009	Negrillo	kg	1	2,31 €	2,31 €			
PIN_010	Nap vermell llavors	kg	1	11,55 €	11,55 €			
PIN_011	Escarola llavors	kg	1	13,86 €	13,86 €		X	X
PIN_013	Segó	kg	120	0,50 €	60,00 €		X	X
PIN_014	Pinso ratolí	kg	4500	1,12 €	5.041,58 €			
PIN_015	Pinso conill	5	400	0,55 €	221,76 €			
PIN_016	Pinso gallines	kg	1000	0,55 €	554,40 €			
PIN_017	Pinso gat	kg	200	4,39 €	877,80 €			
PIN_023	Pinso gat (especial)	Unitat	5	38,77 €	193,87 €			
PIN_024	Pinso per perdius	kg	10	1,73 €	17,33 €		X	X
PIN_032	Pinso tortugues iniciació	kg	2	1,16 €	2,31 €			
PIN_035	Paques festuca	Unitat	8	92,40 €	739,20 €			
TOTAL PER LOT					9.833,44 €			

Lot 3. Animals de presa

GRUP 3: Animals presa								
SUBMINISTRAMENTS	Productes	Unitat	VL	Preu unitari	TOTAL VALLCALENT (sense IVA)	TERMINI CONDICIONS NORMALS <15	TERMINI PREFERENT <7	TERMINI D'URGÈNCIA <2
PRE_002	Guatlla congelada sense vísceres	Unitat	2000	0,87 €	1.740,00 €	X	X	
PRE_008	Ratolí viu	Unitat	1300	1,00 €	1.300,00 €	X	X	
PRE_010	Rata congelada 250 g	Unitat	100	2,54 €	254,00 €	X	X	
PRE_014	Zophoba	kg	120	21,37 €	2.564,10 €		X	X
PRE_015	Tenebri	kg	350	15,90 €	5.566,52 €		X	X
PRE_016	Galeria mellonella	kg	10	51,98 €	519,75 €		X	X
PRE_017	Grill	Tarrina	500	9,00 €	4.500,00 €		X	X
PRE_021	Grill congelat gran	kg	100	24,00 €	2.400,00 €		X	X
PRE_022	Farina amb base tenebri	kg	150	39,27 €	5.890,50 €	X		X
PRE_023	Farina amb base grill	kg	30	69,07 €	2.072,07 €	X		X
PRE_024	Farina base insectívors	kg	30	19,40 €	582,12 €	X		X
PRE_025	Llagosta	Unitat	300	0,15 €	45,05 €		X	X
PRE_026	Llagosta congelada kg	kg	10	88,00 €	880,00 €	X		
PRE_027	Panerola kg	kg	10	59,83 €	598,30 €	X		
PRE_039	Cyclops	Caixa (100 g en blisters)	1	20,00 €	20,00 €		X	X
PRE_040	Gammarus	Caixa (100 g en blisters)	1	20,00 €	20,00 €		X	X
PRE_043	Larva roja congelada	Caixa (100 g en blisters)	1	19,00 €	19,00 €		X	X
PRE_046	Tubifex	Caixa (100 g en blisters)	1	21,00 €	21,00 €		X	X
PRE_053	Musclo congelat	Caixa	15	9,24 €	138,60 €	X		
PRE_054	Hidrogell (g)	Litres	100	1,50 €	150,15 €	X		
PRE_055	Pinso alimentació grill (Kg)	Caixa	80	2,08 €	166,32 €	X		
TOTAL PER LOT					29.447,48 €			

Lot 4. Barreges i complements

GRUP 4: Barreges i complements alimentaris.								
SUBMINISTRAMENTS	Productes	Unitat	VL	Preu unitari	TOTAL VALLCALENT (sense IVA)	TERMINI CONDICIONS NORMALS <15	TERMINI PREFERENT <7	TERMINI D'URGÈNCIA <2
COMP_001	Nekton S 70g	Unitat	4	7,82 €	31,28 €		X	X
COMP_002	Nekton E 35g	Unitat	8	8,15 €	65,20 €		X	X
COMP_016	Barreja cadeneres	kg	5	2,00 €	10,00 €		X	X
COMP_019	Barreja verdums	kg	5	3,00 €	15,00 €		X	X
COMP_021	Mixtura salvatge	kg	200	2,31 €	462,00 €			
COMP_022	Wild Diets Gel	kg	10	36,00 €	360,00 €		X	X
COMP_023	Papilla Serinus ocells silvestres	kg	2	22,00 €	44,00 €		X	X
COMP_031	Pasta menú insectívor	kg	2	7,00 €	14,00 €		X	X
COMP_035	Farinetes Harrisson per animals malalts	Unitat (350 g)	20	15,02 €	300,30 €			
COMP_036	Farinetes Harrisson	Unitat (350 g)	5	19,64 €	98,18 €			
COMP_037	Llet en pols	Unitat (800 g)	2	100,00 €	200,00 €		X	X
COMP_038	Proteïna de clara d'ou deshidratada (350 g)	kg	1	23,68 €	23,68 €			
COMP_039	Menjar humit de gat en llauna	Unitat (200 g)	60	4,00 €	240,00 €		X	X
COMP_041	Nabius	kg	2	19,00 €	38,00 €		X	X
COMP_042	Llet cabra		10	2,31 €	23,10 €			
COMP_044	Vit. D3 amb calci pols (85 g)	Unitat	2	3,47 €	6,93 €			
COMP_045	Complement vit E-carotens-xantofil·les	Unitat	2,5	19,40 €	48,51 €			
COMP_046	Farinetes per nadons	kg	5	10,00 €	50,00 €			
COMP_047	Llet en pols per nadons prematurs	Unitat	1	15,00 €	15,00 €			
COMP_048	Llet en pols Royal Canin cadells de gos	Unitat (400 g)	8	25,00 €	200,00 €			
TOTAL PER LOT					2.245,17 €			

Preu total del contracte

El preu total del contracte s'ha determinat a partir del *Valor Estimat del Contracte* (VEC) anual de cada lot, que correspon al pressupost base sense aplicació de modificació ni IVA.

Ates la impossibilitat de conèixer el nombre final d'animals ingressats en el centre, i per tant tampoc els requeriments de unitats o kilograms de cadascun dels aliments inclosos en cada lot, el centre de fauna podrà demanar els aliments en base a la necessitat real i particular de cada moment de l'any. Això vol dir que tot i estar definits determinats aliments aquest no tenen perquè ser sol·licitats ni consumits, ni referent als elements incorporats en el present plec, ni en les quantitats definides que seran tomades únicament com de referència.

El contracte de cada lot serà tingut en consideració en el seu conjunt per la totalitat del preu establert, essent les quantitats únicament de referència.

El contracte finalitzarà bé;

- Quan hagi transcorregut un any des de la seva formalització
- Quan s'hagi esgotat el pressupost del lot

Detall econòmic per lots.

Centre	Lot	VEC anual	IVA anual (21%)	Import total amb IVA
Vallcalent	VALLCALENT			
	Lot 1. Aliments frescos	1.265,33 €	265,72 €	1.531,04 €
	Lot 2. Llavors i pinsos	9.833,44 €	2.065,02 €	11.898,47 €
	Lot 3. Animals de presa	29.447,48 €	6.183,97 €	35.631,45 €
	Lot 4. Barreges i complementos	2.245,17 €	471,49 €	2.716,66 €
	TOTAL	42.791,42 €	8.986,20 €	51.777,62 €

Els preus establerts per al contracte podran ser objecte de revisió en cas de pròrroga del mateix, d'acord amb la normativa aplicable. La revisió de preus s'aplicarà únicament a l'import dels anys de pròrroga i no afectarà el preu dels anys inicials del contracte. Forestal Catalana, S.A. podrà establir la revisió de preus tenint en compte l'índex de referència oficial que reguli l'evolució dels costos del sector, incloent despeses de materials i mà d'obra. Qualsevol modificació haurà de ser justificada i comunicada amb antelació a l'adjudicatari.

8. PRESSUPOST

El pressupost anual del contracte, sense incloure l'IVA no excedeix els **42.791,42€**.