PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ D'UNA PROVA PILOT DEL SERVEI DE RECOLLIDA DE RESIDUS FITOSANITARIS CADUCATS A DIFERENTS COOPERATIVES AGRÀRIES DE CATALUNYA I EL SEU POSTERIOR TRACTAMENT.

Exp. núm.: ARC-2023-20093.

1. Antecedents

Des del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, conjuntament amb l'Agència de Residus de Catalunya (en endavant ARC), i el Servei de Sanitat Vegetal, sorgeix la necessitat de contractar una prova pilot del servei de recollida itinerant i gestió de residus de productes fitosanitaris caducats o cancel·lats, del sector agrícola, que han de ser retirats per motius toxicològics o ambientals com estableix la normativa europea. La contractació s'efectuarà mitjançant un procediment obert simplificat per subministraments i serveis, de conformitat amb el que determina la llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes de les Administracions Públiques.

L'aplicació de productes fitosanitaris són necessaris per a controlar les plagues i malalties dels vegetals i les males herbes. La UE, mitjançant el Reglament CE 1107/2009, de comercialització de productes fitosanitaris, realitza una revisió permanent d'aquests productes per tal d'evitar que es comercialitzin i s'utilitzin aquells que comportin possibles riscos indesitjables per a la salut de les persones, les abelles o per al medi ambient. Aquesta revisió s'ha accelerat aquests darrers anys i ha comportat la no autorització d'un gran nombre productes fitosanitaris que utilitzaven els agricultors (organo-clorats, fosforats, carbamats, neonicotinoids) i que en l'actualitat ja no poden usar.

A mesura que s'actualitza la normativa, també es van fent més estrictes les condicions d'emmagatzematge i comercialització de productes fitosanitaris a l'Estat espanyol (Reial Decret 285/2021), aquesta normativa afecta els agricultors i els aplicadors d'aquests productes d'àmbit agrari.

Degut als canvis normatius que restringeixen l'aplicació agrícola de certs productes fitosanitaris (envasos amb el contingut d'aquests productes) aquests resten emmagatzemats a les instal·lacions dels agricultors de Catalunya, pendents de la seva retirada.

Els productes fitosanitaris que es generen com a residus a les explotacions agràries, segons la llista europea de residus (LER), estan classificats com a residus perillosos, (codi 020108) i els posseïdors els ha de gestionar correctament mitjançant empreses gestores de residus autoritzades.

2. Objecte

L'objecte del present Plec és definir les prescripcions tècniques que regiran en la realització dels treballs objecte de la contractació d'una prova pilot del servei de recollida itinerant i gestió dels residus i/o productes fitosanitaris caducats o cancel·lats del sector agrícola que per motius toxicològics o ambientals han de ser gestionats degut a que han estat retirats del Registre oficial de productes fitosanitaris que gestiona el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA) per la publicació del reglament europeu de no renovació o cancel·lació de la substància activa.

3. Abast de les tasques

L'empresa adjudicatària tindrà l'obligació d'efectuar les recollides itinerants, a diferents cooperatives agràries de Catalunya, on es centralitzaran els residus de productes fitosanitaris caducats o cancel·lats, (segons Annex 1) i efectuar el seu posterior tractament a la seva instal·lació degudament autoritzada.

Les tasques de les actuacions a realitzar per l'adjudicatari seran les següents:

- Coordinar la recollida del residus de productes fitosanitaris amb les cooperatives agràries.
- Carregar, condicionar i descarregar residus de productes fitosanitaris envasats caducats per al seu transport.
- Transportar els residus fitosanitaris fins la instal·lació de gestió autoritzada.
- Elaborar la documentació de trasllat de residus necessària per a la seva gestió.
- Classificar i tractar els residus fitosanitaris, i si s'escau expedir-los a les destinacions finalistes per al seu tractament.
- En cas d'incidències que impossibilitaran la recollida caldrà informar-ne a l'ARC.
- Elaborar els informes setmanalment de les actuacions dutes a terme, on s'inclogui les quantitats recollides i els costos associats a cada punt de recollida.
- D'altres tasques necessàries per executar de manera òptima el servei contractat.

Tot i aquestes tasques definides, l'empresa adjudicatària haurà de poder actuar per resoldre qualsevol incidència esdevinguda derivada del transport i tractament dels residus de productes fitosanitaris caducats.

4. Àmbit territorial dels treballs

L'àmbit dels treballs a realitzar serà tot el territori de Catalunya. A l'Annex 1 s'indiquen les cooperatives agràries on s'hauran d'anar a recollir els residus de productes fitosanitaris caducats així com la previsió inicial de recollida.

5. Operativa general

- Les cooperatives agràries cediran un espai exterior per realitzar la recollida dels productes fitosanitaris caducats procedents dels agricultors durant un període de temps limitats (mínim aprox. de 2 hores) un dia concretat segons la disponibilitat de la cooperativa i acord previ entre les parts i les persones agricultores.

- La recollida dels productes fitosanitaris per part de l'empresa adjudicatària s'efectuarà a les cooperatives agràries preferiblement durant el matí, prioritzant la recollida itinerant de dues cooperatives agràries properes.

- Les dates i horaris en que s'efectuaran les recollides seran convinguts de mutu acord entre les cooperatives agràries i l'ARC. L'ARC proporcionarà un calendari detallat d'aquestes recollides a l'empresa adjudicatària així com el municipi, l'adreça del punt de recollida i un telèfon i correu electrònic de contacte de la cooperativa.

- L'empresa adjudicatària contactarà amb la suficient antelació amb la cooperativa per concretar la recollida (data/horari).

- Caldrà que l'empresa adjudicatària comuniqui amb antelació a les cooperatives la previsió de recollides per poder fer-ne difusió entre els socis de la cooperativa i altres agricultors.

- L'empresa adjudicatària haurà de facilitar la informació en relació a les condicions de l'espai que ha d'habilitar la cooperativa segons les característiques del vehicle.

- L'empresa adjudicatària haurà de realitzar un pesatge i elaborar un albarà d'entrega que donarà a cadascuns dels agricultors que hagin portat els residus de productes fitosanitaris.

- L'empresa adjudicatària lliurarà setmanalment a l'ARC les dades sobre la recollides totals i els lliuraments individuals per cada cooperativa.

- La recollida de residus fitosanitaris a realitzar diàriament serà majoritàriament de dues cooperatives pròximes segons relació definida en l'annex I.

- S'aniran efectuant les recollides en les cooperatives seguint l'ordre establert en l'annex I, fins a la finalització de les tasques o fins l'esgotament de la partida pressupostària.

- L'objecte és la recollida és exclusivament de residus de productes fitosanitaris que han estat retirats del Registre oficial de productes fitosanitaris que gestiona el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA) per la publicació del reglament europeu de no renovació o cancel·lació de la substància activa. No es preveuen recollides per d'altres tipologies de residus.

- Respecte les característiques dels residus fitosanitaris, tenir en compte que sempre han d'anar envasats i estar etiquetats. No hi hauria d'haver barreges de productes dins l'envàs.

- La limitació del pes màxim de residus fitosanitaris lliurats per cadascun dels productors serà de 250 kg.

Operativa de les cooperatives agràries (punts de recollida):

Les cooperatives agràries que esdevindran els punts de recollida dels residus fitosanitaris caducats hauran de preveure els aspectes següents:

- L'objecte del contracte és únicament la recollida dels residus de productes fitosanitaris dels agricultors, no els que pugui disposar la pròpia cooperativa ni tampoc dels residus generats pels distribuïdors de productes fitosanitaris.

- Seran les cooperatives agràries les que hauran de realitzar campanyes de difusió entre els agricultors per a fomentar la recollida selectiva de residus fitosanitaris caducats, tot indicant-ne la data i la franja horària de recollida.

- En el cas que les cooperatives agràries disposessin d'informació en relació amb una estimació de la quantitat de residus de productes fitosanitaris a recollir ho comunicaria prèviament a l'empresa adjudicatària.

- Si de manera prèvia a l'horari de recollida, alguns agricultors s'adrecen a la cooperativa portant residus, aquesta haurà de recopilar la informació de noms i cognoms (o raó social) de l'agricultor i localitat per a poder-la facilitar al gestor.

6. Requisits tècnics

6.1. Disponibilitat del personal

L'empresa adjudicatària haurà de designar una persona responsable tècnica amb experiència en la realització de treballs similars a les tasques objecte del contracte, que haurà de ser la persona interlocutora amb l'Agència de Residus de Catalunya.

L'equip tècnic participant en les actuacions de transport i tractament de residus de productes fitosanitaris ha d'estar format per, **com a mínim**, pel personal següent:

- Una (1) persona tècnica titulada universitària de grau mig o superior en disciplines tècnico-científiques com a responsable de les actuacions i amb formació en la prevenció de riscos laborals durant les tasques a realitzar.

- Una (1) persona operària, en qualitat de conductor del vehicle autoritzat pel transport de residus de productes fitosanitaris caducats.

- Una (1) persona operaria per tasques de classificació en la planta de tractament o transferència dels residus a gestionar.

La persona responsable, o altra designada per l'adjudicatari, haurà de vetllar per la seguretat i la salut de les persones operàries i avaluar en cada una de les actuacions els possibles riscos que es poden presentar durant la realització de les tasques, planificant les mesures correctores o preventives adients i dotant el personal dels equips de protecció individual específics per a cada actuació.

L'equip de persones que ofereixi l'empresa adjudicatària haurà de disposar de telèfon mòbil que permeti la comunicació, una vegada iniciada l'actuació, entre la persona responsable de la cooperativa agrària on s'han de retirar els productes fitosanitaris, el personal tècnic de l'ARC i l'adjudicatari.

6.2. Disponibilitat dels mitjans i serveis

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de les eines/equips/mitjans de treball necessàries per a la planificació, recollida i tractament de residus de productes fitosanitaris caducats, situats a diferents cooperatives agràries, que com a mínim seran:

- Vehicle inscrit al Registre de transportistes per recollir el residus de productes fitosanitaris caducats o cancel·lats a diferents cooperatives agràries.

- Bàscula per al pesatge dels residus a transportar que s'haurà d'efectuar a les cooperatives agràries per part de l'empresa adjudicatària.

- Instal·lació autoritzada per a la classificació i expedició dels residus a tractament finalista (codi LER 020108).

Com a millora es valorarà la capacitat de realitzar el transport per mitjans propis. Així mateix també es valorarà com a millora el destí final (operació de tractament) que se li doni als residus tractats o a aquells que no hagin pogut ser tractats a la pròpia instal·lació.

L'empresa licitadora haurà de presentar, a l'oferta tècnica, una llista detallada dels materials i mitjans d'actuació que disposa i que ha de mantenir durant tota la vigència del contracte.

En cas d'incidències esdevingudes a l'àmbit de la contractació, l'empresa l'adjudicatària haurà de disposar de tots els materials necessaris per a solucionar la incidència, sense que els posteriors serveis de recollida previstos ni la seva programació es vegin afectades.

6.3. Disponibilitat de centres de gestió de residus

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'una instal·lació pròpia autoritzada per a la classificació i expedició dels residus de productes fitosanitaris caducats a tractament finalista (codi LER 020108) que estigui ubicada a Catalunya. Caldrà especificar la instal·lació i el seu Codi de gestor de residus.

La instal·lació pròpia de gestió de residus haurà d'estar autoritzada per a alguna de les vies de tractament següents:

- Centres de Recollida i Transferència (CRT) autoritzats per a l'emmagatzematge i la transferència de residus perillosos.
- Tractament físic-químic i biològic de residus perillosos.
- Incineració de residus perillosos.

7. Informe final a realitzar per part de l'empresa adjudicatària

Independentment dels informes que s'hauran de prestar amb la facturació (apartat x), l'empresa adjudicatària haurà de presentar un informe final amb tots els detalls de les actuacions dutes a terme per cada cooperativa agrària.

Aquest informe final s'haurà de lliurar a l'ARC una vegada finalitzades totes les actuacions en un termini màxim d'un (1) mes des de la finalització de la darrera recollida a la cooperativa agrària.

En aquest informe hi ha de constar com a mínim els aspectes següents:

- Dades d'identificació de les cooperatives agràries i la data en que s'han efectuat la recollida/es;

- Descripció breu de les actuacions efectuades;

- Tipus de residus i quantitat final recollida (pes), per cooperativa i per persona agricultora, segons la documentació de control i seguiment dels residus segons correspongui indicant el numero de Document d'Identificació (DI) o Full de seguiment (FS).

- Operació de tractament que s'efectuarà amb els residus fitosanitaris recollits.

- Quantitat final recollida (pes i costos facturats), per tipologia de gestió del residu.

- Matricula i característiques del tipus de vehicle utilitzat per efectuar la recollida. Cal indicar el codi de transportista autoritzat per part de l'ARC.

- Reportatge fotogràfic dels productes fitosanitaris caducats o cancel·lats recollits a cada cooperativa en el moment de la seva retirada.

- Valoració econòmica amb el desglossament dels preus unitaris desglossades per a cadascuna de les cooperatives agràries.

- D'altres dades addicionals que pugin ser peticionades per part de l'ARC per tal d'aclarir la traçabilitat dels residus gestionats objecte del contracte.

8. Pla de Prevenció de Riscos Laborals

L'empresa adjudicatària està obligada a l'acompliment de totes les disposicions en matèria de prevenció de riscos laborals i haurà d'aportar juntament amb el pla de treball, la documentació de la modalitat preventiva escollida, en concret:

- Si es tracta de serveis de prevenció aliens: concert amb l'empresa especialitzada o mútua acreditada.

- Si es tracta de servei de prevenció propi: l'acta de constitució del servei i certificat d'homologació dels tècnics en prevenció.

9. Transport de residus i gestió de residus

L'adjudicatari haurà d'utilitzar transportistes i vehicles inscrits a la secció de transportistes de residus del Registre General de persones gestores de residus de Catalunya, d'acord amb el que disposa el decret 197/2016, de 23 de febrer, sobre la comunicació prèvia en matèria de residus i sobre els registres generals de persones productores i gestores de residus de Catalunya fins a la seva planta, si en disposa, o fins a un gestor de residus autoritzat.

La gestió dels residus de productes fitosanitaris caducats o cancel·lats, independentment de la seva composició, s'ha de fer d'acord amb la normativa vigent.

La recollida es farà seguint de manera ordenada seguint l'ordre preestablert en l'annex I.

10. Termini

El termini d'execució previst per a la realització dels serveis serà a partir de la signatura del contracte de l'empresa adjudicatària fins el 31 de desembre de 2023. El contracte no podrà ser prorrogat.

11. Oferta econòmica i pressupost

L'oferta econòmica que s'haurà de presentar cal que estigui basada en els preus unitaris fixos i variables (sense IVA) i la quantificació de les cooperatives que s'indiquen a l'annex 1 del Plec de condicions tècniques.

L'import total del contracte correspon a un pressupost màxim de 139.000,40 € (Iva inclòs)

Taula resum dels imports desglossats objecte de l'oferta.

Concepte	Preu màxim sense IVA (en €)	10% IVA (€)	Oferta amb IVA (en €)
Preu Fix (transport) €/dia incloent-hi 2 cooperatives dia			
Preu variable (tractament) €/kg			
OFERTA TOTAL (€)			

Nota aclaridora: cal fer una quantificació desglossada, detallant el preu unitari de la part fixa (transport), així com de la part variable corresponent a la previsió de les quantitats recollides a les cooperatives agràries (segons annex 1) i determinar els diferents tipus d'IVA per a cada concepte esmentat.

Preus unitaris sense IVA, d'acord amb els conceptes exposats a la taula adjunta. Els preus sense IVA que es presenten a la taula següent són preus màxims que en cap cas poden ser superats. Els preus presentats per l'empresa licitadora han de servir de base per a la facturació de cadascun dels serveis contractats un cop feta l'adjudicació del contracte.

Les quantitats de residus gestionats s'hauran de certificar contra la despesa acreditada pel gestor de residus.

El contracte es donarà per finalitzat quan s'esgoti la partida pressupostària independentment que no s'hagi pogut dur a terme la recollida a la totalitat de les cooperatives indicades a l'annex I. Cas que no s'esgotés el pressupost, es podran afegir més cooperatives agràries no previstes inicialment en l'Annex I i s'aplicaran amb els mateixos costos unitaris que l'oferta adjudicada.

12. Facturació dels treballs realitzats

Una vegada efectuats els treballs encomanats i presentat l'informe a l'ARC, l'abonament dels treballs realitzats de cada actuació es farà prèvia presentació de la factura desglossada pels conceptes oferts.

Una vegada rebuda i acceptada la factura per part de l'ARC es tramitarà el seu pagament. En la factura ha de constar el número d'expedient del contracte i fer constar la descripció del concepte amb la relació de les cooperatives agràries i les dates que s'han efectuat les recollides.

L'empresa adjudicatària podrà presentar factures mensuals segons els serveis realitzats, prèvia presentació de la documentació següent.

- Factura/es
- Documents de control i seguiment dels residus retirats
- Informe resum dels serveis realitzats i quantitats recollides a les diferents cooperatives agràries objecte del contracte.

Signat digitalment

Jordi Picas Contreras
Cap del Departament de Gestió d'Infraestructures

Annex I

Relació de cooperatives agràries on s'han d'efectuar les recollides de residus fitosanitaris.

Les cooperatives agràries estan agrupades segons unes previsions mensuals de caire orientatiu que s'hauran d'efectuar les recollides de residus fitosanitaris i cadascuna de les taules s'indica (primera columna) l'agrupació de les cooperatives a efectes de la programació de les recollides.

Mes 1: (3 recollides)

1	L'Ametlla de Mar	Agrària l'Ametlla de Mar, SCCL	Baix Ebre
1	Batea	Celler Cooperatiu de Sant Miquel de Batea, SCCL	Terra Alta
2	Cornudella de Montsant	Agrícola i Secció de Crèdit Comarcal del Priorat, SCCL	Priorat
2	El Masroig	Celler Masroig i Secció Crèdit, SCCL	Priorat
3	Juncosa	Agrícola Sant Isidre i Secció de Crèdit de Juncosa de les Garrigues, SCCL	Garrigues
3	La Granadella	Cooperativa la Granadella i Secció de Crèdit de Sant Antoni Abad, SCCL	Garrigues

Mes 2: (3 recollides)

4	Bovera	Camp de Bovera, SCCL	Garrigues
4	Vinebre	Grup Unió, SCCL	Ribera d'Ebre
5	Alcanar	Exportadora d'Agris d'Alcanar, SCCL	Montsià
5	Santa Bàrbara	Agrícola del Camp Santa Bàrbara, SCCL	Montsià
6	La Seu d'Urgell	Pirenaica, SCCL	Alt Urgell

Mes 3: (4 recollides)

7	Vilassar de Mar	Agrícola de Vilassar de Mar, SCCL	Maresme
7	Palafolls	Conca de la Tordera, SCCL	Maresme
8	Igualada	Agro Igualada, SCCL	Anoia
8	Santa Coloma de Queralt	Agropecuària Coperal i Secció de Crèdit, SCCL	Conca de Barberà
9	Artesa de Segre	Agropecuària d'Artesa de Segre, SCCL	Noguera
10	Cervià de les Garrigues	Camp de Cervià de les Garrigues i Secció de Crèdit, SCCL	Garrigues
10	Castelldans	Coop. Camp de Castelldans, SCCL	Garrigues

Mes 4: (4 recollides)

11	Castelló d'Empúries	Agrícola de Castelló d'Empúries, SCCL	Alt Empordà
11	Pau	Empordàlia, SCCL	Alt Empordà
12	L'Espluga Calba	Agrària Espluguense i Secció de Crèdit, SCCL	Garrigues
12	Les Borges Blanques	Agrària i Secció de Crèdit la Borgenca, SCCL	Garrigues
13	Benavent de Segrià	Agrària Progressiva de Benavent-Portella, SCCL	Segrià
13	Soses	Agropecuària de Soses, SCCL	Segrià
14	Torregrossa	Foment Agrícola les Planes, SCCL	Pla d'Urgell
14	Ivars d'Urgell	Cooperativa d'Ivars i Secció de Crèdit, SCCL	Pla d'Urgell

Mes 5: (4 recollides)

15	Sant Sadurní o Sant Cugat Sesgarrigues	Covides, SCCL	Alt Penedès
15	Sant Jaume dels Domenys	Cellers Domenys i Secció de Crèdit, SCCL	Baix Penedès
16	Vila-rodona	Celler Cooperatiu i Secció de Crèdit de Vila-rodona, SCCL	Alt Camp
16	Bellvei del Penedès	CEVIPE, Grup Cooperatiu, SCCL	Baix Penedès
17	Lleida	Actel, SCCL	Segrià
17	Almenar	Almenar Fruits, SCCL	Segrià
18	La Selva del Camp	COSELVA-Agrícola i Secció de Crèdit de la Selva del Camp, SCCL	Baix Camp

Annex II

Model per presentar la oferta econòmica

Concepte	Preu màxim sense IVA (en €)	10% IVA (€)	Oferta amb IVA (en €)
Preu Fix (transport) €/dia incloent-hi 2 cooperatives dia			
Preu variable (tractament) €/kg			
OFERTA TOTAL (€)			