

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DE LA REALITZACIÓ DE LES TASQUES DE REVISIÓ DELS INFORMES ANUALS DELS SISTEMES COL·LECTIUS I INDIVIDUALS DE RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR DE GESTIÓ DE RAEE, PILES I ACUMULADORS, OLIS INDUSTRIALS USATS, PNEUMÀTICS AL FINAL DE LA SEVA VIDA ÚTIL I AUTOMOBILS AL FINAL DE LA SEVA VIDA ÚTIL I ELABORACIÓ DELS INFORMES CORRESPONENTS

Número expedient: ARC-2026-104

ÍNDEX

1. Antecedents
 2. Objecte
 3. Divisió de la contractació en lots
 4. Descripció de les tasques
 5. Termini d'execució i lliurament dels treballs
 6. Presentació de l'oferta
 7. Mitjans personal per a la execució del contracte
 8. Pressupost base de licitació
 9. Lloc i forma de realització de la prestació
 10. Confidencialitat
 11. Forma de pagament
- Annex 1
- Annex 2
- Annex 3
- Annex 4

1. ANTECEDENTS

El Reial decret 110/2015 sobre residus d'aparells elèctrics i electrònics estableix a la disposició transitòria vuitena que, els Sistemes de Responsabilitat Ampliada del Productor (SRAP) han de remetre a les comunitats autònomes i al Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi ambient durant els tres primers mesos de l'any, un informe resum en suport electrònic amb informació referent a l'any anterior que contingui les quantitats d'Aparells Elèctrics i Electrònics (AEE) posades al mercat i les quantitats de Residus d'Aparells Elèctrics i Electrònics (RAEE) recollits i gestionats. Els SRAP hauran d'acreditar les dades relatives als objectius de valorització a través dels certificats que adjuntaran a la memòria. L'esmentada norma jurídica que regula els RAEE s'ha vist modificada pel Reial decret 27/2021.

Els Reial decret 106/2008 sobre piles i acumuladors i la gestió ambiental dels seus residus, estableix en el seu article 18 que abans de l'1 d'Abril, els SRAP hauran de remetre a les autoritats competents de les comunitats autònomes, en aquest cas a l'Agència de Residus de Catalunya (ARC), un informe anual sobre les seves activitats en referència a l'any anterior; que contingui entre d'altres, informació relativa a les quantitats estimades en pes i tipus de piles, acumuladors i bateries posades al mercat, quantitats reals en pes i per tipus de residus de piles i acumuladors recollits i gestionats pels SRAP, i els índex de recollida assolits.

El Reial decret 106/2008 s'ha vist modificat pel Reial decret 710/2015 i posteriorment pel Reial decret 27/2021.

El Reial decret 679/2006, pel qual es regula la gestió dels olis industrials usats, estableix al seu article 14 que, els SRAP d'olis industrials usats autoritzats a Catalunya comunicaran abans de l'1 d'abril de cada any, a l'òrgan ambiental competent, en aquest cas l'ARC, un informe anual detallant les quantitats d'oli posades al mercat i les quantitats d'olis usats recollides i el compliment dels objectius recollits a l'esmentat decret.

El Reial Decret 712/2025, de 26 d'agost, de pneumàtics al final de la seva vida útil, estableix en el seu article 13 que, els SRAP de PFU hauran de remetre abans del 31 de maig, als òrgans competents de les comunitats autònomes un informe anual detallant la informació que es relaciona a l'Annex IV de l'esmentat Decret (quantitats de pneumàtics posades al mercat, quantitats de PFU recollides i resultats del seu tractament, compliment dels objectius de gestió i de recollida).

El Reial decret 265/2021 sobre els vehicles al final de la seva vida útil estableix en el seu article 11 que, els SRAP d'automòbils, hauran de presentar abans del 30 de Juny de cada any, un informe anual relatiu a l'any anterior, que contingui informació sobre les quantitats posades al mercat de productes, els residus generats, recollits i tractats, que inclogui al menys la informació sobre gestió de residus que conté la Decisió 2005/293/CE de la Comissió, de 1 d'abril de 2005.

En els darrers anys, l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) ha anat establint uns formats determinats per tal que la informació tramesa pels SRAP pugui ser agregada obtenint estadístiques individuals de cada sistema de responsabilitat ampliada i globals de cada tipologia de residu. Aquesta informació ha de ser tramesa anualment al MITERD tal i com marquen les normatives abans citades.

L'ARC disposa d'un aplicatiu que permet la presentació d'aquests informes anuals mitjançant el Sistema Documental de Residus (SDR). La major part dels informes anuals es presenten per aquest canal.

2. OBJECTE

L'objecte del contracte és la revisió dels informes anuals, dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor, l'anàlisi d'aquestes dades, l'obtenció d'estadístiques i l'avaluació del compliment d'objectius. Es preveuen dues possibles pròrroques anuals.

L'empresa o empreses adjudicatàries hauran de revisar el contingut dels informes anuals presentats pels Sistemes Col·lectius de Responsabilitat Ampliada del Productor (SCRAP) i pels Sistemes Individuals de Responsabilitat Ampliada del Productor (SIRAP) de RAEE, residus de piles i acumuladors, olis industrials usats, pneumàtics al final de la seva vida útil i automòbils al final de la seva vida útil.

Caldrà revisar que els SRAP aporten la documentació necessària que estableix la normativa, analitzar les dades aportades, valorar la coherència entre les diferents fonts de dades, requerir si es necessari informació complementària o aclariments, avaluar el grau de compliment d'objectius de cada sistema de responsabilitat ampliada respecte les obligacions de recollida i tractament, elaborar taules estadístiques per cada sistema i flux de residu i crear un informe final per cada sistema, i flux de residu i de forma global per cada flux, amb la informació anterior que s'ha recollit i analitzat.

3. DIVISIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EN LOTS

El contracte es divideix en 3 lots diferents segons el flux de residus.

3.1. Lot 1: Informes anuals de RAEE

Es revisarà l'informe anual dels 12 SCRAP i dels 10 SIRAP, i s'elaborarà un informe de revisió de cada informe anual presentat, i un informe global del flux RAEE. En total es revisaran i es crearan 23 informes de RAEE. De les dades obtingudes a partir dels informes anuals s'elaboraran com a mínim les estadístiques detallades a l'Annex 1 del plec de prescripcions tècniques.

Lot	Flux	Tipus de sistema	Número d'SRAP	Informes a elaborar
1	RAEE	SCRAP	12	12
		SIRAP	10	10
		Global SRAP		1
	Total Informes Lot 1			23

3.2. Lot 2: Informes anuals de residus de piles i acumuladors

Es revisarà l'informe anual dels 6 SCRAP i dels 12 SIRAP i s'elaborarà un informe de revisió de cada informe anual presentat i un informe global del flux piles i acumuladors. En total es revisaran i es crearan 19 informes de piles i acumuladors. De les dades obtingudes a partir dels informes anuals s'elaboraran com a mínim les estadístiques detallades a l'Annex 1 del plec de prescripcions tècniques.

Lot	Flux	Tipus de sistema	Número d'SRAP	Informes a elaborar
2	Piles i acumuladors	SCRAP	6	6
		SIRAP	12	12
		Global SRAP		1
	Total Informes Lot 2			19

3.3. Lot 3: Informes anuals d'olis usats, pneumàtics al final de la seva vida útil i automòbils al final de la seva vida útil

Es revisarà l'informe anual dels 2 SCRAP d'olis industrials usats i s'elaboraran 3 informes, un informe de revisió per cada informe anual presentat, i un informe global per aquest flux de residu.

Es revisarà l'informe anual dels 2 SCRAP de pneumàtics al final de la seva vida útil i s'elaboraran 3 informes, un informe de revisió per cada informe anual presentat, i un informe global per aquest flux de residu.

Es revisarà l'informe anual dels 5 SIRAP d'automòbils fora d'ús i s'elaborarà un informe de revisió de cada informe anual presentat i un informe global per aquest flux de residu..

De les dades obtingudes a partir dels informes anuals s'elaboraran com a mínim les estadístiques detallades a l'Annex 1 del plec de prescripcions tècniques.

Lot	Flux	Tipus de sistema	Número d'SRAP	Informes a elaborar
3	Olis industrials usats	SCRAP	2	3
	Pneumàtics al final de la seva vida útil	SCRAP	2	3
	Automòbils fora d'ús	SIRAP	5	6
	Total Informes Lot 3			12

4. DESCRIPCIÓ DE LES TASQUES

Cada Sistema de Responsabilitat Ampliada del Productor (SRAP) presenta individualment el seu informe anual i ho fa majoritàriament a través de l'aplicatiu Sistema Documental de Residus (SDR) emplenant uns camps determinats com ara son: les quantitats posades al mercat espanyol i català, les quantitats recollides, les quantitats tractades i resultats del tractament, i aportant els certificats de tractament dels gestors. A més de la informació que els SRAP completen a l'aplicatiu SDR, també annexen un informe anual en format *pdf* i altres documents, que variaran en funció del SRAP i el flux de residu, la informació dels quals s'ha de comparar amb les quantitats introduïdes en els camps de l'SDR.

En el cas de trobar discordances es sol·licitaran dades complementàries i/o aclariments per tal d'esmenar aquestes diferències, i posteriorment s'elaboraran les estadístiques i se n'avaluarà el compliment d'objectius.

A continuació es descriuen, les tasques que haurà de realitzar l'empresa o empreses adjudicatàries per a cada un dels lots:

- Revisió dels informes presentats en format ordinari i mitjançant l'aplicatiu SDR:
 - Comprovar que tots els SRAP presenten el seus informes anuals i en cas contrari contactar-los i esbrinar el motiu.
 - Comprovar que les dades siguin coherents i entenedores.
 - Comprovar que les dades siguin completes i totes les necessàries per complimentar l'informe anual.
 - Elaboració de requeriments i/o trucades/correu per sol·licitar dades que falten, dades complementàries i/o aclariments de les dades presentades.
 - Comprovar el compliment d'objectius
- Elaboració de les estadístiques per informe de responsabilitat ampliada i flux de residu.
- Elaboració dels informes de revisió per cada SRAP, i per flux de residu.

Es facilitarà a les empreses adjudicatàries la relació d'entitats que han de presentar el seu informe anual. En l'annex 1 es detalla quines són les tasques específiques mínimes de contingut estadístic que caldrà realitzar per cada un dels lots d'aquest contracte.

5. TERMINI D'EXECUCIÓ I LLIURAMENT DELS TREBALLS

El termini d'execució del contracte serà fins el 31 de Desembre de 2026. Un cop lliurats els treballs l'empresa adjudicatària donarà suport i assistència a l'ARC en el cas que es requereixi esmenar o revisar el contingut de les dades i informes presentats.

No es fixen terminis de lliurament dels informes i dades estadístiques individualitzats per cada lot. L'empresa contractada lliurarà els informes en la temporalitat convenient per tal de complir amb el termini de lliurament dels informes globals.

En el cas de pròrroga sol·licitada pel SRAP, requeriments o altres casuístiques, les dates dels terminis d'entrega es poden veure ampliades.

Lots	Descripció de les tasques	Terminis d'entrega
Lot 1 Informes anuals de RAEE	Elaboració d'estadístiques i informes de RAEE	31 desembre 2026 (data de finalització del contracte)
Lot 2 Informes anuals de residus de Piles i Acumuladors	Elaboració d'estadístiques i informes de residus de piles i acumuladors	
Lot 3 Informes anuals d'olis industrials usats, pneumàtics al final de la seva vida útil i automòbils fora d'ús	Elaboració d'estadístiques i informes d' olis industrials usats	
	Elaboració d'estadístiques i informes de pneumàtics al final de la seva vida útil (PFVU)	
	Elaboració d'estadístiques i informes d' automòbils al final de la seva vida útil	

6. PRESENTACIÓ DE L'OFERTA

Les ofertes que presentin les empreses licitadores es valoraran tenint en compte els següents aspectes per cada un dels lots:

Criteris avaluables en funció de judici de valor (de 0 a 25 punts)

- Proposta tècnica i metodologia (de 0 a 20 punts)

Valoració de la proposta de treball presentada i l'adequació a l'objecte del contracte segons les indicacions especificades en la Descripció de les tasques i en l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques. Es valorarà la descripció acurada de com s'executarà la tasca, el procediment que se seguirà i la descripció dels treballs a realitzar. Es valorarà la descripció i capacitat d'anàlisi de les dades recollides per a l'elaboració de les estadístiques, els informes i l'avaluació del compliment d'objectius.

- Millores (de 0 a 5 punts)

Es valoraran les propostes que suposin una millora de l'anàlisi estadístic de les dades obtingudes. L'anàlisi estadístic proposat es troba detallat en l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques. A partir de les dades recollides de la revisió dels informes anuals i de l'avaluació del compliment d'objectius es valorarà la informació nova que es pugui generar a partir del tractament d'aquestes dades.

Criteris avaluables de forma automàtica (de 0 a 75 punts):

- Oferta econòmica (de 0 a 65 punts)

$$\text{Puntuació} = 65 \times \left(1 - \frac{P - P_{\min}}{P_{\min}}\right)$$

on 65 és la puntuació màxima, P és l'import ofertat per cada informe i P_{min} és l'import de l'oferta amb preu per informe més baix (veure Annex 2).

- Experiència (de 0 a 10 punts)

Es valorarà l'experiència del coordinador i el tècnic segons el nombre de projectes en l'àmbit de la gestió de residus en els que hagin participat (de 0 a 5 punts).

$$\text{Puntuació} = 5 \times \left(\frac{N_{\text{oferta}} - N_{\min}}{N_{\max} - N_{\min}}\right)$$

Es valorarà l'experiència del coordinador i el tècnic segons el nombre de projectes en l'àmbit de la responsabilitat ampliada del productor en els que hagin participat (de 0 a 5 punts).

$$\text{Puntuació} = 5 \times \left(\frac{N_{\text{oferta}} - N_{\min}}{N_{\max} - N_{\min}}\right)$$

S'acreditarà mitjançant una declaració responsable dels projectes executats, segons model que s'adjunta com annex 3.

7. MITJANS PERSONALS PER A LA EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària ha de disposar de tots els mitjans humans necessaris per a l'execució del contracte. Per cada lot hi haurà d'haver un equip de treball format com a mínim per un/a coordinador/a i una persona tècnica, qualificació dels quals haurà de ser d'una Titulació superior en branques científiques (Ciències Ambientals, Biologia, Química, Enginyeria o similars) i coneixement específic del català (nivell C1).

L'ARC haurà d'estar informat en tot moment de qualsevol canvi en les persones assignades al servei.

El personal que l'empresa destini a l'execució del contracte no tindrà cap vinculació laboral o de cap altre tipus amb els Sistemes de Responsabilitat Ampliada del Productor dels fluxos de residus de cada lot, fet que acreditarà mitjançant declaració responsable segons model que s'adjunta com annex 4.

8. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El mètode aplicat per al càlcul del pressupost base de licitació s'ha determinat en base a: una estimació de les hores necessàries, el seu preu de mercat i les despeses indirectes que suposa la revisió dels informes anuals dels SRAP, l'elaboració de la informació estadística i dels informes de revisió. S'ha optat per determinar un preu unitari per cada informe a elaborar.

En funció de la complexitat de les tasques s'ha definit un preu màxim per cada lot. El preu unitari de despesa és el màxim que poden ofertar les empreses que concorrin a la licitació.

- Pel lot 1 el preu unitari màxim per informe es de 450 € iva exclòs.

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
1	RAEE	22	23	450 €	10.350,00 €	Base imposable
				94,50 €	2.173,50 €	IVA (21%)
				544,50 €	12.523,50 €	Total

- Pel lot 2 el preu unitari màxim per informe es de 380€ iva exclòs.

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
2	Piles i acumuladors	18	19	380 €	7.220,00 €	Base imposable
				79,80 €	1.516,20 €	IVA (21%)
				459,80 €	8.736,20 €	Total

- Pel lot 3 el preu unitari màxim per informe es de 325€ iva exclòs.

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
3	Olis industrials usats	9	12	325 €	3.900,00 €	Base imposable
	Pneumàtics al final de la seva vida útil			68,25 €	819,00 €	IVA (21%)
	Automòbils fora d'ús			393,25 €	4.719,00 €	Total

9. LLOC I FORMA DE REALITZACIÓ DE LA PRESTACIÓ

Els serveis es desenvoluparan fora de la seu de l'ARC i els informes s'elaboraran seguint els criteris proporcionats per l'ARC. Es mantindran reunions periòdiques pel seguiment de les tasques realitzades. Es detallarà quines han estat les consultes telefòniques, per correu electrònic i correu ordinari, l'estat dels requeriments efectuats (si s'escau) i un resum de les tasques realitzades i l'estat de la revisió i la informació recollida.

10. CONFIDENCIALITAT

L'empresa adjudicatària tindrà accés a dades de caràcter confidencial obtingudes per l'ARC, i s'haurà de comprometre a no utilitzar-les fora de la finalitat establerta, ni a comunicar-les a terceres persones. Haurà de respectar la confidencialitat dels resultats obtinguts. Tota la informació restarà sotmesa al contingut de la Llei Orgànica 3/2018 de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

La propietat de les dades i estadístiques obtingudes com a conseqüència de les tasques descrites correspon a l'ARC.

11. PAGAMENT DE FACTURES

El pagament s'efectuarà un cop realitzades les tasques contractades, i un cop comprovat el compliment dels requisits establerts en el contracte:

El lliurament dels informes finals i les estadístiques obtingudes es realitzarà per registre amb referència d'expedient que l'ARC indiqui. A la finalització de les tasques de revisió, lliurament de l'informe per registre, i aprovació definitiva del mateix.

ANNEX 1: DESCRIPCIÓ DE LES DADES ESTADÍSTIQUES PER CADA LOT

Es descriu la informació que caldrà recopilar i analitzar dels informes presentats. Es tracta d'informació tant de les dades individuals (per cada SCRAP/SIRAP) com agregades (per cada tipologia o flux de residu). Aquesta descripció correspon a les estadístiques mínimes que caldrà obtenir.

LOT 1: INFORMES ANUALS DE RAEE

1. Quantitats d'aparells elèctrics i electrònics (AEE) posades al mercat per cada categoria a Catalunya i a Espanya, i en el cas dels SIRAP fora de l'estat espanyol.
 - a. Dades dels AEE d'origen domèstic, professional i totals.
 - b. Valors per categoria i totals per cada SCRAP i per cada SIRAP i pel conjunt dels SIRAP. S'expressaran els valors en tones i percentatge.
 - c. Les dades presentades a l'SDR es compararan amb les dades del RII-AEE
2. RAEE recollits selectivament a Catalunya. Dades de recollida per fracció i grup de tractament. Es diferenciarien també les quantitats recollides segons origen (deixalleria, distribució, indústria, gestors, xarxes de productors i particulars). Aquesta informació es recollirà individualment per cada SCRAP, pel conjunt dels SCRAP i pel conjunt dels SIRAP. Pel que fa als SCRAP, es diferenciarien les quantitats recollides i les quantitats finançades per cada un (certificats de cessions).
3. RAEE recollits selectivament a Catalunya i tractats a Espanya. Quantitats en tones de RAEE per fracció i grup de tractament de cada sistema de responsabilitat ampliada del productor, pel conjunt dels SCRAP i pel conjunt dels SIRAP.
4. RAEE recollits selectivament a Catalunya tractats a altres estats de la Unió Europea. Quantitats en tones de RAEE per fracció i grup de tractament de cada sistema de responsabilitat ampliada del productor, pel conjunt dels SCRAP i pel conjunt dels SIRAP.
5. RAEE recollits selectivament a Catalunya per municipis. Es compararan les dades dels SCRAP de RAEE recollit per municipi (excel municipals) amb les quantitats de RAEE domèstic declarades per cada SCRAP al seu informe. La informació per municipis diferencia entre punts nets i distribució en tres grups de RAEE: aparells de fred, fluorescents, resta de RAEE.
6. Destinació dels RAEE. Quantitats de cada grup de tractament i fracció de RAEE, per cada SCRAP i SIRAP destinades a cada gestor. Es comprovarà si els gestors estan autoritzats per tractar o emmagatzemar RAEE i si els SCRAP i els SIRAP han presentat

els certificats dels gestors i aquests es corresponen amb les categories/fraccions i quantitats declarades al seu informe. També es comprovarà si les quantitats totals certificades pels gestors són coherents amb les quantitats que declaren els gestors als annexos RAEE de les DARIG.

7. Resultats dels tractaments aplicats als RAEE tractats. Es recolliran les dades corresponents a les quantitats preparades per a la reutilització, reciclades, valoritzades i destinades a l'eliminació per grup de tractament i fracció, per cada SRAP, pel conjunt dels SCRAP, pel conjunt dels SIRAP i per cada gestor. I a més, per cada cas, es calcularà el percentatge de pxr, reciclatge i valorització assolit.
8. Compliment d'objectius. De cada SRAP s'avaluarà el compliment dels objectius de preparació per a la reutilització, reciclatge i valorització establerts al Reial decret 110/2015 per cada una de les fraccions de RAEE.

Els objectius de recollida de RAEE a Catalunya, a nivell estatal, i per SRAP són publicats pel MITERD. S'avaluarà el compliment d'objectius de cada SRAP, i del conjunt dels SCRAP per cada fracció de RAEE i diferenciant per RAEE domèstic, professional i total.

L'aplicatiu SDR permetrà extreure per cada SCRAP/SIRAP i de forma global una taula equivalent a la taula inclosa a l'annex XII del Reial decret 110/2015.

9. Comparativa informes anuals dels SRAP amb altres fonts
 - a. Es compararan les quantitats de recollida i tractament de cada gestor informades pels SCRAP i SIRAP amb les dades de recollida i tractament dels gestors de RAEE declarades als annexos RAEE a la DARIG i a la DARIG.
 - b. Es compararan les quantitats de recollida declarades per cada SCRAP amb les dades de recollida de cada SCRAP dels informes emesos per Ofiraee.
 - c. Es compararan les quantitats declarades amb els informes del MITERD.

LOT 2: INFORMES ANUALS DE RESIDUS DE PILES I ACUMULADORS (RPA):

portàtils, automoció, industrials

1. RPA posats al mercat a Catalunya, Espanya i fora de l'estat espanyol per cada tipologia:
 - a. Els valors s'expressaran en tones i percentatge per cada SRAP, pel conjunt dels SCRAP i pel conjunt dels SIRAP.
 - b. Les dades presentades a l'SDR es compararan amb les dades del RII-RPA
 - c. Les tipologies de piles i acumuladors són les següents:

Piles botó

Piles estàndard

Acumuladors portàtils

Piles i bateries de liti

Altres portàtils

Total portàtils

Piles, acumuladors i bateries industrials d'automoció

Piles i bateries de liti

Altres automoció

Total automoció

Piles, acumuladors i bateries industrials (plom)

Piles, acumuladors i bateries industrials (cadmi)

Piles i bateries de liti

Piles, acumuladors i bateries industrials (resta)

Total industrials

2. RPA recollits selectivament a Catalunya i Espanya per tipologies:

Piles i acumuladors portàtils

Bateries automoció Plom àcid

Altres Automoció

Bateries industrials Níquel Cadmi

Bateries industrials Plom

Bateries industrials sense Plom ni Cadmi

- a. Per cada SRAP i pel conjunt dels SCRAP i SIRAP caldrà conèixer les quantitats recollides per tipologia de RPA.
- b. Per cada SCRAP i pel conjunt dels SCRAP caldrà conèixer les quantitats recollides a Catalunya i el percentatge que representen per tipus d'origen:
 - Distribució
 - Deixalleria-municipal

- Punts privats i empreses
 - Campanyes comunicació
 - Centres educatius
 - Plantes descontaminació de RAEE
 - Gestors intermedis
 - Ofipilas no conveni
 - Altres
- c. RPA recollits selectivament a Catalunya per municipis. Les dades (excel municipals) de tones de RPA d'origen domèstic procedents de la recollida municipal (deixalleria), distribució, i altres orígens es compararan amb les dades declarades per cada SCRAP a l'informe.
3. Destinació dels RPA recollits a Catalunya. Caldrà conèixer les quantitats de cada tipologia de RPA i de cada SCRAP i cada SIRAP destinades a cada gestor. Es comprovarà si els gestors estan autoritzats per tractar o emmagatzemar RPA i es comprovarà si els SCRAP i els SIRAP han presentat els certificats dels gestors i aquests es corresponen amb les tipologies i quantitats declarades. S'identificaran els gestors on es fa el tractament de les diferents tipologies de RPA, amb el detall de les tones de cada tipologia de RPA tractada per cada gestor, classificant els gestors en (CAT, altres CCAA, altres estats UE, fora UE).
4. Resultats dels tractaments aplicats. Per cada tipologia de RPA, gestor, i SRAP, es calcularà el percentatge de reciclatge i valorització assolit.
5. Compliment d'objectius:
- a. S'avaluarà l'assoliment dels índex mínims de recollida a Espanya i Catalunya de cada SRAP per cada tipologia de RPA. S'avaluarà també els índex mínims de recollida per tipologia de RPA del conjunt dels SCRAP i SIRAP. Els índex mínims de recollida s'estableixen al Reial decret 110/2015 per cada tipologia de RPA i es calculen en base a una relació entre les quantitats recollides i les quantitats posades al mercat durant l'any natural i els dos anys previs.
 - b. S'avaluarà el compliment dels objectius de reciclatge establerts al Reial decret 710/2015 de les diferents tipologies de RPA per cada gestor i per cada SRAP.
6. Comparativa informes anuals dels SRAP amb altres fonts:
- Es compararan les quantitats globals de recollida i tractament de cada tipologia de RPA informades pel conjunt dels SCRAP i SIRAP amb les dades globals de recollida i tractament d'aquests mateixos residus declarades pels gestors a les DARIG.
 - Es compararan les quantitats rebudes per cada gestor amb les quantitats declarades pels gestors a la DARIG
 - Es compararà les quantitats de recollida declarades per cada SCRAP amb les dades de recollida de cada SCRAP dels informes emesos per Ofipilas.

LOT 3: INFORMES ANUALS D'OLIS INDUSTRIALS USATS, PNEUMÀTICS AL FINAL DE LA SEVA VIDA ÚTIL I AUTOMÒBILS FORA D'ÚS

Per cada flux de residu es detallen les dades i estadístiques mínimes que s'hauran d'obtenir:

OLIS INDUSTRIALS USATS:

1. Quantitats d'oli posades al mercat:
 - a. Quantitats d'oli posades al mercat a l'Estat espanyol (tipus, proveïdor, quantitats (t)).
 - b. Quantitats d'oli posades al mercat a Catalunya (tipus, proveïdor, quantitats (t)).
Especificar el mètode de càlcul.
2. Quantitats d'oli industrial usat recollit i tractaments aplicats:
 - a. Quantitats d'oli industrial usat recollit i tractaments aplicats a l'Estat espanyol.
 - b. Quantitats d'oli industrial usat recollit i tractaments aplicats a Catalunya. En aquest cas fent constar per a cada gestor la quantitat del residu d'oli gestionat (especificant si l'origen és Catalunya o altres Comunitats Autònomes).
3. Compliment d'objectius:
 - a. Es comprovarà el compliment dels objectius establerts al Reial decret 679/2006, pel qual es regula la gestió dels olis industrials usats.
 - b. Es comprovarà el compliment d'acord a la Llei 2/2014, del 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic, que modifica la Llei Reguladora dels Residus.

PNEUMÀTICS AL FINAL DE LA SEVA VIDA ÚTIL (PFVU):

1. Quantitats de pneumàtics posats al mercat:
 - a. Quantitats de pneumàtics posats al mercat a l'estat espanyol (tipus, número d'unitats, quantitats (t)).
 - b. Quantitats de pneumàtics posats al mercat a Catalunya (número d'unitats i quantitats (t)). Veure el mètode de càlcul.
2. Quantitats de pneumàtics al final de la seva vida útil recollits i tractaments aplicats:

- a. Quantitats de pneumàtics al final de la seva vida útil recollits, tractaments aplicats i resultats dels tractaments aplicats a l'Estat espanyol.
 - b. Quantitats de pneumàtics al final de la seva vida útil recollits, tractaments aplicats i resultats dels tractaments aplicats a Catalunya. En aquest cas fent constar per a cada gestor la quantitat i pes dels pneumàtics gestionats (especificant si l'origen és Catalunya o altres Comunitats Autònomes).
 - c. Es comprovarà que els SCRAP compleixen amb el “Acuerdo sobre la asignación de la responsabilidad de recogida y gestión de neumáticos al final de su vida útil a los SCRAP”.
3. Compliment d'objectius. Es comprovarà el compliment dels objectius establerts a l'article 5 Reial Decret 712/2025, de pneumàtics al final de la seva vida útil.

AUTOMÒBILS FORA D'ÚS (VFU)

1. Quantitats d'automòbils nous posats al mercat:
 - a. Quantitats que cada SIRAP ha posat al mercat a l'estat espanyol (número d'unitats, quantitats (Tn)).
 - b. Quantitats de vehicles nous posats al mercat a Catalunya (número d'unitats, quantitats (Tn)).
2. Quantitats d'automòbils usats exportats (productes) i quantitats de VFU exportats (residus).
3. Quantitats de VFU generats i recollits (número d'unitats, quantitats (Tn)). En aquest cas fent constar per a cada gestor (CAT) la quantitat i pes dels VFU gestionats. Les unitats d'automòbils fora d'ús generats es compararan amb les baixes obtingudes en els registres de la DGT.
4. Quantitats de residus generats en el tractament VFU (nº unitats, quantitats (Tn)). Es recolliran les quantitats de reutilització, reciclatge, valorització i eliminació obtingudes d'acord amb la Decisió 2005/293/EC de la Comissió, de l'1 d'Abril de 2005. Aquests valors es compararan amb les declaracions de l'Annex de VFU a la DARIG.
5. Compliment d'objectius. Es comprovarà el compliment dels objectius de reutilització, reciclatge i valorització establerts al Reial decret 265/2021, sobre els VFU.
6. Funcionament del sistema, finançament, i acords establerts amb altres agents. Tal i com s'estableix a l'article 11.4 del Reial decret 265/2021 sobre VFU, es recollirà la informació relativa a la organització, funcionament i finançament del sistema, així com dels possibles acords, que en el seu cas, subscriuguin amb altres agents econòmics. En aquest últim supòsit informaran sobre els seus integrants i el contingut de l'acord, els objectius que s'estableixin i la responsabilitat de cada agent econòmic.

ANNEX 2: OFERTA ECONÒMICA

L'oferta econòmica te una puntuació màxima de 65 punts i es calcula per preus unitaris, es a dir; a preu per informe. El càlcul es fa de la següent forma:

$$\text{Puntuació} = 65 \times \left(1 - \frac{P - P_{\min}}{P_{\min}}\right)$$

on 65 és la puntuació màxima, P és l'import ofertat per cada informe i P_{min} és l'import de l'oferta amb preu per informe més baix.

A continuació es detallen per cada lot els preus màxims per informe que es poden ofertar. En cada una de les taules es detalla el nombre de SRAP existents i el nombre d'informes a elaborar. S'ha calculat el preu total en base al preu per informe i nombre d'informes a elaborar.

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
1	RAEE	22	23	450 €	10.350,00 €	Base imposable
				94,50 €	2.173,50 €	IVA (21%)
				544,50 €	12.523,50 €	Total

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
2	Piles i acumuladors	18	19	380 €	7.220,00 €	Base imposable
				79,80 €	1.516,20 €	IVA (21%)
				459,80 €	8.736,20 €	Total

Lot	Flux	Número SRAP	Número d'informes	Preu/informe	Preu total	Conceptes
3	Olis industrials usats	9	12	325 €	3.900,00 €	Base imposable
	Pneumàtics al final de la seva vida útil			68,25 €	819,00 €	IVA (21%)
	Automòbils fora d'ús			393,25 €	4.719,00 €	Total

ANNEX 3 CRITERI AUTOMÀTIC EXPERIÈNCIA

El/la Sr./Sra., amb DNI núm....., com a (càrrec)..... de l'empresa (nom), assabentat/da de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser empresa adjudicatària del contracte de revisió dels informes anuals dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor del flux de residus de, amb expedient Número....., així com dels criteris de valoració, declara responsablement que les persones coordinadores i tècniques assignades al lotdel contracte acrediten la seva experiència en residus i en responsabilitat ampliada del productor, havent participat en projectes en l'àmbit de residus i en l'àmbit de la responsabilitat ampliada del productor (RAP), en els darrers cinc anys, tal com es detalla tot seguit

Lot	Àmbit Residus (núm. projectes)	Àmbit RAP (núm. projectes)
Coordinadora		
Tècnica		

Detall projectes:

Lot.....
Coordinadora

Projecte	Àmbit Residus		Import
	Client	Data	
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

Projecte	Àmbit RAP		Import
	Client	Data	
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

Lot.....
Tècnica

Projecte	Àmbit Residus		Import
	Client	Data	
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Projecte	Àmbit RAP		Import
	Client	Data	
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

ANNEX 4 DECLARACIÓ RESPONSABLE NO VINCULACIÓ AMB SRAP

El/la Sr./Sra., amb DNI núm....., com a
(càrrec)..... de l'empresa (nom) , assabentat/da de les condicions i els
requisits que s'exigeixen per poder ser empresa adjudicatària del contracte de revisió dels
informes anuals dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor del flux de residus de
....., amb expedient Número....., declara responsablement que el
personal tècnic i coordinador destinat a l'execució del contracte no té cap vinculació laboral o
de cap altre tipus amb els sistemes de responsabilitat ampliada del productor del flux de
residus de