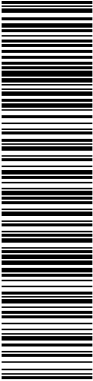


DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 1 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19
	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC0959231C9FFC4BD8679497CAA11FE0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



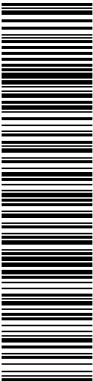
Consell Comarcal
del Ripollès

Exp. 2353/2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE REGULEN LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'UN SISTEMA D'ALARME DE PROTECCIÓ A L'ABOCADOR COMARCAL CLAUSURAT RIPOLLÈS-3. ANYS 2026-2029, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI

Diligència per fer constar que aquests Plecs han estat aprovats per Decret de la Presidència Núm. 2025/447 de data 20 d'octubre de 2025

DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 2 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19
	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC095231C9FFC4BD8679497CAA11FE0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

Índex

1. OBJECTE DEL PLEC.....	3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI A PORTAR A TERME.....	4
4. FORMA DE PRESTACIÓ DEL SERVEI.....	8
5. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA	8

DOCUMENT _Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 3 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC0959231C9FFC4BD8679497CAA11E0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULEN LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'UN SISTEMA D'ALARMES DE PROTECCIÓ A L'ABOCADOR COMARCAL CLAUSURAT RIPOLLÈS-3. ANYS 2026-2027-2028-2029, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT SUMARI

1. OBJECTE DEL PLEC

Aquest Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, (d'ara en endavant PPTP), conté les exigències tècniques i les condicions d'execució requerides del subministrament, la instal·lació i el manteniment anual de les alarmes antirobatori de l'abocador comarcal clausurat Ripollès-3.

A més de les prescripcions contingudes en el present PPTP, seran d'aplicació els Reglaments, Normes i Instruccions oficials vigents en el moment de l'execució, que guardin relació amb aquest tipus de servei.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

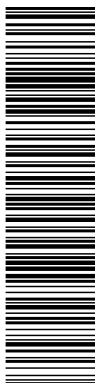
L'objecte del contracte és subministrar, instal·lar i mantenir el sistema d'alarmes antirobatori a l'abocador clausurat Ripollès-3, en les dues zones que s'indiquen a continuació:



El sistema de seguretat haurà de constar com a mínim dels següents equipaments en cadascuna de les zones:

1. Zona 1:
 - a. Cartell informatiu de zona videovigilada
 - b. 1 unitat - Central d'alarma professional grau 2 amb comunicació Ethernet i dual per SIM 4G.
 - c. 1 unitat - Teclat lector RFID i sirena bidireccional, certificat Grau 2.

DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 4 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039-E6C4D-POEWS-EVGR6-464F1EAC0959231C9FFC4BD8679497CAA11E0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_verificador=



Consell Comarcal
del Ripollès

- d. 1 unitat - Disc dur de capacitat 4TB.
- e. 1 unitat - Detector PIR antimascotes, Certificat Grau 2, PIR infrarojos bidireccional inalàmbric rang de detecció de 12m.
- f. 1 unitat - Gravador NVR de 8 canals.
- g. 1 unitat - Càmera IP de 4 Megapixel, òptica 2.8-12mm (IR 50m)
- h. 1 unitat Caixa de connexions per càmeres i apte per us d'exterior.

2. Zona 2:

- a. Cartell informatiu de zona videovigilada
- b. 1 unitat - Central d'alarma professional grau 2 amb comunicació Ethernet i dual per SIM 4G.
- c. 1 unitat- Teclat lector RFID i sirena bidireccional, certificat Grau 2.
- d. 1 unitat - Disc dur de capacitat 4TB.
- e. 4 unitats – Detector PIR antimascotes, Certificat Grau 2, PIR infrarojos bidireccional inalàmbric rang de detecció de 12m.
- f. 1 unitat - Gravador NVR de 8 canals.
- g. 1 unitat - Càmera IP de 4 Megapixel, òptica 2.8-12mm (IR 50m)
- h. 1 unitat - Caixa de connexions per càmeres i apte per us d'exterior.

Un cop subministrat i instal·lat el sistema d'alarmes contra robatoris s'haurà de dur a terme el manteniment anual durant els 4 anys següents. Aquest manteniment inclou les targetes SIM i la quota bàsica de connexió a la Central Receptora d'Alarmes (CRA), que concretament ha de realitzar les tasques següents:

- supervisió d'alarmes 24/7,
- recepció i tramitació d'alarmes,
- connexions i desconnexions,
- alarmes d'intrusió i sabotatge,
- averies i bateries,
- test diari,
- vídeo verificació,
- control intensiu de les comunicacions,
- supervisió d'obertures i tancaments,
- suport bidireccional i accés als clients

3. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI A PORTAR A TERME

El servei a realitzar consisteix en el subministrament, la instal·lació i els manteniments anuals de dues alarmes antirobatori instal·lades a l'abocador clausurat Ripollès-3, ja que a l'abocador s'ha instal·lat una planta de tractament de lixiviats, seminetes i pluvials contaminades, amb una tecnologia electroquímica. És important evitar la intrusió de terceres persones en aquesta zona tant per qüestions econòmiques com per qüestions de funcionalitat de la planta.

DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 5 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC095231C9FFC4BD8679497CAA11EE0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

El codi CPV del contracte és el **31625300-6** Sistemes contra robatoris i el **79711000-1** Serveis de monitoratge de sistemes d'alarma.

3.1. Emplaçament:

El servei objecte del contracte és a l'abocador comarcal clausurats Ripollès -3, carretera C-17, PK 88,700 , 17512 Les Llosses.



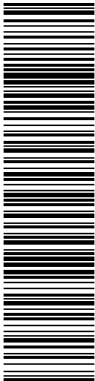
En les zones on s'han d'instal·lar els sistemes d'alarma hi ha edificacions.

S'adjunten fotografies de les zones on s'ha de fer el muntatge de les centrals d'alarmes i dels detectors, tot i que el moment de fer la instal·lació s'acabarà de concretar el punt exacte.

Zona 1



DOCUMENT .Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 6 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039_E6C4D-POEWS-EVGR6_464F1EAC095231C9FFC4BD8679497CAA11E0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

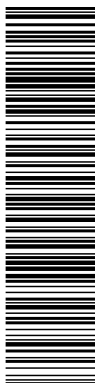
Zona 2



3.2. Durada

El termini d'execució del contracte és de 4 anys de servei i el termini d'un mes pel subministrament i la instal·lació dels equips a comptar des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació. En tot cas, haurà d'estar instal·lat abans del dia 1 de gener de 2026.

DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 7 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC0959231C9FFC4BD8679497CAA11E0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

El termini per al subministrament i instal·lació del sistema d'alarmes antirobatori serà abans del dia 1 de gener de 2026. El servei de vigilància amb el sistema d'alarmes començarà el dia 1 de gener de 2026 a les zero hores.

4. FORMA DE PRESTACIÓ DEL SERVEI

A. Subministrament i instal·lació del sistema d'alarmes

L'adjudicatari haurà de subministrar i instal·lar en el termini d'un mes des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació, tots els elements descrits en l'objecte del contracte.

En tot cas, hauran d'estar instal·lades les dues centraletes d'alarma abans del dia 1 de gener de 2026.

B. Revisió anual i connexió a una central receptora d'alarmes

A partir del dia 1 de gener de 2026 s'hauran de realitzar tot les tasques de manteniment determinades en l'objecte del contracte.

C. Justificació del contracte

L'empresa adjudicatària haurà de presentar el certificat de revisió de les centrals d'alarma i dels seus elements el mes següent d'haver-se realitzat.

5. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

5.1. Obligacions generals

Les obligacions mínimes del contracte són les següents:

- A. Subministrar 2 sistemes de seguretat
- B. Realitzar el manteniment del sistema de seguretat, detecció de robatori, control d'accessos i connexió a central receptora d'alarmes

A. SUBMINISTRAMENT

El sistema de seguretat haurà de constar com a mínim dels següents equipaments en cadascuna de les zones:

DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 8 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Consell Comarcal
del Ripollès

1. Zona 1:

- 1 unitat - Central d'alarma professional grau 2 amb comunicació Ethernet i dual per SIM 4G.
- 1 unitat - Teclat lector RFID i sirena bidireccional, certificat Grau 2.
- 1 unitat - Disc dur de capacitat 4TB.
- 1 unitat - Detector PIR antimascotes, Certificat Grau 2, PIR infrarojos bidireccional inalàmbric rang de detecció de 12m.
- 1 unitat - Gravador NVR de 8 canals.
- 1 unitat - Càmera IP de 4 Megapixel, òptica 2.8-12mm (IR 50m)
- 1 unitat Caixa de connexions per càmeres i apte per us d'exterior.
- Petits materials necessaris per realitzar la instal·lació i fer la posada en marxa.

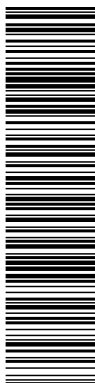
2. Zona 2:

- 1 unitat - Central d'alarma professional grau 2 amb comunicació Ethernet i dual per SIM 4G.
- 1 unitat- Teclat lector RFID i sirena bidireccional, certificat Grau 2.
- 1 unitat - Disc dur de capacitat 4TB.
- 4 unitats – Detector PIR antimascotes, Certificat Grau 2, PIR infrarojos bidireccional inalàmbric rang de detecció de 12m.
- 1 unitat - Gravador NVR de 8 canals.
- 1 unitat - Càmera IP de 4 Megapixel, òptica 2.8-12mm (IR 50m)
- 1 unitat - Caixa de connexions per càmeres i apte per us d'exterior.
- Petits materials necessaris per realitzar la instal·lació i fer la posada en marxa

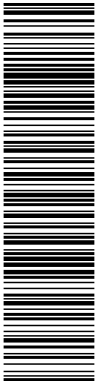
B. SERVEI

Un cop subministrat i instal·lat el sistema d'alarmes contra robatoris s'haurà de dur a terme el manteniment anual durant els 4 anys següents. Aquest manteniment inclou les targetes SIM i la quota bàsica de connexió a la Central Receptora d'Alarmes (CRA), que concretament ha de realitzar les tasques següents:

- supervisió d'alarmes 24/7,
- recepció i tramitació d'alarmes,
- connexions i desconnexions,
- alarmes d'intrusió i sabotatge,
- averies i bateries,
- test diari,
- vídeo verificació,
- control intensiu de les comunicacions,
- supervisió d'obertures i tancaments,
- suport bidireccional i accés als clients



DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 9 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039-E6C4D-POEWS-EVGR6-464F1EAC0959231C9FFC4BD679497CA411E0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=cat&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

El temps des de que la CRA rep la senyal d'alarma fins a la verificació remota de l'incident i la comunicació a la policia de la Generalitat-mossos d'esquadra i a la persona responsable del Consell Comarcal no serà superior a 2 minuts.

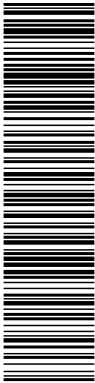
S'hauran de seguir els criteris d'actuació determinat en l'ORDRE IRP/198/2010, de 29 de març, per la qual s'estableixen els criteris d'actuació per al manteniment i la verificació dels sistemes de seguretat i la comunicació a la policia de la Generalitat-mossos d'esquadra dels avisos d'alarma.

S'hauran de seguir els criteris d'actuació determinats en l'Ordre INT/316/2011, d'1 de febrer, sobre funcionament dels sistemes d'alarma en l'àmbit de la seguretat privada.

5.2. Obligacions mediambientals, socials o laborals:

- L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.
- També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.
- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa, donarà lloc a la imposició de penalitats que es determinen en els plecs i l'article 192 LCSP.
- L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable en cada moment, així com la normativa vigent en matèria de seguretat i salut en el treball i prevenció de riscos laborals.
- L'empresa contractista en executar les prestacions pròpies del servei s'obliga a aplicar les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.
- L'empresa contractista s'obliga a prestar el servei amb la continuïtat convinguda i a garantir als particulars el dret a utilitzar-lo en les condicions que s'hagin establert i mitjançant l'abonament, si escau, de la contraprestació econòmica fixada, de cuidar del bon ordre del servei, d'indemnitzar dels danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions requerides per portar a terme el servei, amb l'excepció dels que es produeixin per causes imputables a l'Administració; i de lliurar, si s'escau, les obres i instal·lacions dels diferents centres de treball on es presti el servei, en l'estat de conservació i funcionament adequats.

DOCUMENT Plec de clàusules (TD03_2): PLEC_CLAUS - PPTP SERVEI ALARMES ABOCADOR 2353-25	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: E6C4D-POEWS-EVGR6 Data d'emissió: 20 de Octubre de 2025 a les 14:12:06 Pàgina 10 de 10	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretaria de Consell Comarcal del Ripollès. Signat 20/10/2025 13:19
	ESTAT APROVAT 20/10/2025 13:19



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 1328039 E6C4D-POEWS-EVGR6 464F1EAC095231C9FFC4BD8679497CAA11FE0C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://verificador.ripolles.cat/index.jsp?idioma=ca&codigo_entidad=



Consell Comarcal
del Ripollès

5.3. Sobre el manteniment dels estàndards de qualitat

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que serveixen de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriu a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de decòrum adients a la prestació contractada; quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, el Consell Comarcal n'informarà al contractista i aquest haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

Signat i datat electrònicament.