Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 1 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Serveis Ambientals
del **Vallès Oriental**

MANTENIMENT CORRECTIU DELS SISTEMES D'IDENTIFICACIÓ I CONTROL D'ACCÉS

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 2 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN EL CONTRACTE MANTENIMENT CORRECTIU DELS SISTEMES D'IDENTIFICACIÓ I CONTROL D'ACCÉS

Í N D E X

CLÀUSULA 1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE 3
CLÀUSULA 2. EMPLAÇAMENT 3
CLÀUSULA 3. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS 3
CLÀUSULA 4. GARANTIA 4
CLÀUSULA 5. TIPUS DE MANTENIMENT SEGONS URGÈNCIA 4
CLÀUSULA 6. SOL·LICITUD DE SERVEIS 5
CLÀUSULA 7. GESTIÓ DE LES TASQUES A REALITZAR 5
CLÀUSULA 8. CONTROL I SEGUIMENT DEL CONTRACTE 5
CLÀUSULA 9. SEGURETAT I SALUT 6
CLÀUSULA 10. DOCUMENTACIÓ 6
CLÀUSULA 11. RESPONSABILITAT DEL CONTRACTISTA 7
CLÀUSULA 12. OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DELS DIFERENTS PLECS . 7
ANNEX 1. LLISTAT D'INTERVENCIONS 8

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 3 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

CLÀUSULA 1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la prestació del servei de manteniment correctiu dels sistemes d'identificació i control d'accés instal·lats a contenidors, bústies, plataformes i altres elements i que no queden inclosos als corresponents contractes d'arrendament o compra.

L'abast del contracte inclou la diagnosi d'avaries, la seva reparació, la substitució de peces, el subministrament de recanvis i la posada en funcionament dels equips, dispositius, components i elements que no es troben inclosos en l'Acord marc indicat a l'epígraf anterior.

CLÀUSULA 2. EMPLAÇAMENT

Les actuacions s'han de dur a qualsevol dels municipis consorciats que disposin d'aquests sistemes d'identificació i control d'accés.

Actualment, aquests estan instal·lats als municipis següents:

Bigues i Riells, Caldes de Montbui (Zona del Tint), Cànoves i Samalús, Cardedeu, Castellcir, Castellcir, Figaró-Montmany, Granera, Gualba, La Garriga, La Llagosta, Les Franqueses del Vallès, Mollet del Vallès, Montornès del Vallès, Sant Celoni, Sant Fost de Campsentelles, Sant Pere de Vilamajor, Santa Maria de Palautordera, Vallgorguina, Vallromanes, Vilalba Sasserra i Vilanova del Vallès.

CLÀUSULA 3. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS

S'entén per serveis de manteniment correctiu inclosos en aquest contracte aquells que s'han de dur a terme a conseqüència de vandalisme o d'altres causes imprevistes que no depenen del funcionament normal del sistema i que no quedin inclosos dins des corresponents contractes de subministrament.

El servei ha d'incloure totes les actuacions necessàries per a la reparació de les avaries i la substitució dels elements defectuosos que no presentin un rendiment òptim.

Un cop finalitzada la reparació, els elements han de quedar en un estat que permeti la seva utilització en condicions normals de funcionament.

Les actuacions realitzades podran ser verificades per part del personal tècnic de SAVO, SA.

El contractista ha d'assumir les tasques següents:

1. Diagnosi d'avaries.
2. Reparació i substitució de components.
3. Subministrament de recanvis originals o equivalents homologats.
4. Ajustos, calibratges i posada en servei.
5. Intervencions urgents i no urgents.
6. Assistència tècnica remota o presencial.
7. Informes tècnics de cada actuació.

SAVO, SA comunicarà, mitjançant el programa de gestió d'incidències o pel canal indicat en cas de no disposar encara del mateix, el tipus d'avaria i la seva prioritat. En el cas que la incidència no estigui inclosa en l'àmbit dels Acords marc vigents (S28-23, S08-25 i C25-25), aquesta serà traslladada a l'empresa adjudicatària del present contracte.

Amb caràcter previ a qualsevol intervenció, el contractista haurà de verificar si l'element afectat es troba inclòs dins l'àmbit del contracte vigent.

- En cas de dubte, serà el/la responsable del contracte per part de SAVO, SA, qui emetrà un informe al respecte amb caràcter vinculant.

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 4 de 12
SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

- No serà objecte d'abonament cap actuació realitzada sobre elements inclosos en el contracte vigent ni cap actuació que no hagi estat prèviament autoritzada pel/la responsable del contracte de SAVO, SA.

L'objecte del servei comprèn l'execució de les actuacions de manteniment correctiu, d'acord amb les condicions següents:

- Tipus de manteniment: Les actuacions tindran caràcter exclusivament correctiu i es duran a terme com a resposta a actes vandàlics o causes alienes a les incloses als Acords marc S28-23, S08-25 i C25-25.

- Recanvis: Els materials i components a substituir seran els definits en el llistat de l'Annex 1, havent de ser nous, no reutilitzats ni reacondicionats, i complir en tot cas amb les especificacions tècniques i de qualitat requerides.

- Resolució d'actuacions: Per a cada intervenció realitzada, s'haurà d'adjuntar una imatge fotogràfica del resultat de la reparació, degudament datada, amb indicació del dia i l'hora de finalització Així mateix, amb caràcter trimestral, es lliurarà al correu electrònic que es designi el corresponent informe, en el qual es detallaran, com a mínim, la descripció de les incidències, les actuacions executades, els recanvis utilitzats i l'estat final dels elements intervinguts.

- Control de la intervenció: La planificació, seguiment i registre de les actuacions es gestionaran mitjançant el sistema de gestió d'incidències habilitat a tal efecte o pel canal indicat en cas de no disposar encara del mateix, garantint la traçabilitat completa de cada intervenció.

- Temps de resposta de la intervenció: Els terminis de resposta i resolució s'ajustaran als valors establerts en la clàusula 5 d'aquest Plec.

CLÀUSULA 4. GARANTIA

Totes les reparacions i actuacions executades per l'adjudicatari, així com els elements substituïts en el marc del contracte, estaran garantits per un període de dos (2) anys, comptadors des de la data de finalització de cada intervenció.

CLÀUSULA 5. TIPUS DE MANTENIMENT SEGONS URGÈNCIA

Es diferencien els serveis segons si corresponen a manteniment amb urgència alta, mitjana o baixa.

Alta: Es classificarà una incidència com d'importància alta quan comporti la no disponibilitat total o parcial d'una funcionalitat o part del servei, afectant la seva utilització per part de tots o d'un conjunt d'usuaris.

Mitjana: Es classificarà una incidència com d'importància mitjana quan comporti la no disponibilitat d'una funcionalitat concreta d'algun dels serveis, afectant la seva utilització per part de tots o d'un conjunt d'usuaris externs a la plataforma, sense que impliqui una afectació global del servei.

Baixa: Es classificarà una incidència com d'importància baixa quan no comporti la no disponibilitat, ni total ni parcial, de cap funcionalitat dels serveis, ni afecti la seva utilització per part dels usuaris.

Per a la resolució dels correctius sol·licitats s'estableixen els temps de resposta i de reparació següents:

	Temps de resposta	Temps de reparació
Urgència alta	4 hores	24 hores
Urgència Mitjana	2 dies hàbils	5 dies hàbils
Urgència baixa	7 dies hàbils	24 dies hàbils

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 5 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

El temps de resposta és el temps que transcorre entre la notificació de la incidència mitjançant el programa de gestió d'incidències o canal establert i l'assistència del contractista per a l'inici de les tasques de reparació.

El temps de reparació és el temps que transcorre entre la notificació de la incidència mitjançant el programa de gestió d'incidències o canal establert fins a la seva resolució.

En cas que el contractista prevegi que una actuació s'allargarà respecte als temps de reparació màxims establerts, ha de justificar-ho degudament i amb antelació al responsable del contracte de SAVO, SA, per mitjà d'un informe que especifiqui les causes de la demora. En cas contrari, s'aplicaran les penalitzacions definides al PCAP.

CLÀUSULA 6. SOL·LICITUD DE SERVEIS

El manteniment correctiu pot sorgir durant les operacions de supervisió de SAVO, SA o pot ser detectat per part del mateix ajuntament. En qualsevol dels dos casos, SAVO, SA, obrirà una incidència, especificant el grau d'urgència, al seu programa de gestió d'incidències que el contractista haurà de consultar i donar resposta.

A continuació es descriuen, segons la seva seqüència dins del procés de gestió d'incidències, els diferents estats de la incidència, així com el responsable associat a cada un:

Pendent: Estat assignat automàticament en el moment de la creació de la incidència, corresponent a la fase 1 del procés (registre de la incidència per part de SAVO, SA).

En curs: Durant la fase 2, el personal de SAVO, SA modifica l'estat de la incidència de Pendent a En curs un cop aquesta ha estat derivada al contractista responsable de la seva resolució. El contractista haurà de donar resposta dins dels terminis establerts a la clàusula 5.

Planificat: Quan el contractista rep la incidència assignada pel personal de SAVO, SA, proporciona una resposta planificant l'actuació necessària per resoldre-la i actualitza l'estat d'"En curs" a "Planificat".

Finalitzat: Quan el contractista resol la incidència, actualitza l'estat a "Finalitzat".

El contractista ha d'aportar un número de telèfon i una adreça de correu electrònic que ha d'estar operativa les 24 hores del dia 365 dies l'any durant tota la vigència del contracte.

CLÀUSULA 7. GESTIÓ DE LES TASQUES A REALITZAR

El contractista haurà de comunicar prèviament el dia i l'hora previstos per a la realització de les tasques de manteniment correctiu, amb la finalitat que SAVO, SA pugui supervisar-les si es considera necessari.

Un cop solucionada la reparació, el contractista haurà de modificar l'estat de la incidència a **Finalitzat** en el programa de gestió d'incidències i adjuntar una fotografia que acrediti la reparació efectuada.

CLÀUSULA 8. CONTROL I SEGUIMENT DEL CONTRACTE

8.1 Control del servei

El contractista ha de garantir que el servei a realitzar compleix amb el requerit en aquest plec i que les tasques descrites a l'objecte del contracte es realitzen adequadament i amb la qualitat exigida.

Si SAVO, SA, detecta algun tipus d'incidència aplicarà les penalitats indicades al Plec de clàusules administratives particulars (PCAP).

8.2 Mitjans materials i personals

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 6 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Els mitjans materials i personals necessaris per a dur a terme les operacions objecte del contracte són a càrrec del contractista.

El personal necessari pel correcte compliment del contracte ha de ser cobert per personal del mateix contractista o subcontractat amb qualificació i experiència professional suficient.
S'exigeix al personal la màxima educació i cortesia. El contractista és responsable de la cortesia del seu personal de subministrament i ha de posar remei, immediatament, a qualsevol mal comportament del personal de servei.

Els mitjans materials han de ser propietat del contractista o arrendat a tercers. El contractista ha de disposar dels mitjans materials suficients per a garantir la prestació de les tasques objecte del contracte. El contractista ha de preveure la substitució del seu personal en situació de vacances, malaltia, o altres similars, per d'altres de com a mínim igual qualificació i requisits exigits en el present plec.

Els materials i béns que siguin destinats per a la correcta prestació de les operacions objecte del contracte, aniran a compte i càrrec exclusius del contractista.

El contractista ha de respondre dels danys que puguin ocasionar els treballadors als emplaçaments i a les instal·lacions per la seva negligència, fent-se càrrec dels costos corresponents. S'exigeix durant la vigència del contracte que el contractista subscrigui una pòlissa de responsabilitat civil.

8.3 Coordinació i comunicacions

El contractista ha de designar un encarregat del contracte, que serà l'únic interlocutor amb SAVO, SA durant l'execució del contracte, i que tindrà les funcions següents:

a) Fer el seguiment del subministrament i la formació i respondre davant qualsevol incidència en relació amb el desenvolupament del contracte.
b) Verificar que les tasques es duen a terme segons les condicions especificades en aquest plec i al PCAP.
c) Revisar el funcionament global del contracte, la distribució dels recursos i l'estat d'execució del contracte conjuntament amb el responsable del contracte de SAVO, SA.
d) Organitzar la prestació del contracte i interpretar i posar en pràctica les indicacions rebudes per SAVO, SA.
e) Comunicar qualsevol incidència al personal de SAVO, SA, a través de l'adreça de correu electrònic que s'indiqui.
f) Proposar a SAVO, SA la resolució dels problemes que es plantegin o col·laborar-hi, així com revisar el nivell de resposta aconseguit per l'organització de l'empresa durant el desenvolupament del servei.
g) Prendre les mesures adequades per evitar interrupcions o demores en el servei.
h) Assistir a totes les reunions de seguiment i control que siguin convocades per part de SAVO, SA.
i) Informar els seus treballadors de les tasques a realitzar.
j) Organitzar, planificar, encarregar els treballs als treballadors i supervisar els treballs.
k) Estar disponible i localitzable durant la vigència del contracte.
l) Les altres tasques que resultin d'aquest plec.

CLÀUSULA 9. SEGURETAT I SALUT

El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria de prevenció de riscos laborals, alhora, ha de complir tota la normativa aplicable en matèria de seguretat, salut i higiene, el que implica la coordinació d'activitats empresarials.

Una vegada adjudicat el contracte, el contractista ha d'enviar a SAVO, SA tota la documentació sobre la coordinació d'empreses que es sol·liciti en els terminis especificats. Qualsevol canvi en aquesta documentació s'ha de fer arribar a SAVO, SA abans de l'inici de les tasques in situ.

CLÀUSULA 10. DOCUMENTACIÓ

El contractista ha de lliurar a SAVO, SA, la documentació prèviament a l'inici del servei, següent:

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 7 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

a) El rebut de pagament de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil.
b) Les dades de contacte del responsable de servei.
c) El número de telèfon i correu electrònic d'assistència per SAVO, SA, operatiu les 24 hores i els 365 dies de l'any.

CLÀUSULA 11. RESPONSABILITAT DEL CONTRACTISTA

11.1 Responsabilitat respecte al material

El contractista és responsable dels accidents, danys i perjudicis que es puguin ocasionar a les instal·lacions de SAVO, SA o als municipis, amb motiu de la realització dels treballs que exigeix aquest contracte, i que siguin responsabilitat del contractista.

El contractista és responsable de la prestació del servei i respon de totes les indemnitzacions administratives i civils per danys i perjudicis ocasionats, causats pel personal, vehicles, materials i instruments de treballs utilitzats pel servei, disposant de les corresponents pòlisses de responsabilitat. El contractista respondrà, si és el cas, de tots els perjudicis que es derivin per una incorrecta reparació.

11.2 Responsabilitat respecte a les tasques descrites

El contractista és el responsable que el subministrament del bé i la realització de les tasques es realitzin en els terminis acordats i que es portin a terme mitjançant personal responsable i preparat per a la correcta realització d'aquests.

En aquest sentit, el servei a realitzar no s'interromprà per qüestions meteorològiques excepte causes de força major (incendis, nevades, aiguats...).

CLÀUSULA 12. OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DELS DIFERENTS PLECS

Les omissions en aquest Plec de prescripcions tècniques no eximeixen al contractista de l'execució dels esmentats treballs, que s'han de realitzar segons el bon ofici i costums del subministrament objecte del contracte, com si haguessin estat efectivament descrits.

Document signat electrònicament

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 8 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

ANNEX 1. Llistat d'intervencions

Codi	Descripció
ID-0735	HORUS-ID amb caixa de plàstic, lector ID de targetes Mifare, UHF 868, pantalla, mòdem GPRS, GPS, per a EcoIsola
ID-0736	HORUS-ID amb caixa de plàstic, lector ID de targetes Mifare, UHF 868, pantalla, mòdem GPRS, expansió de targeta d'impressora, per a EcoIsola equipat amb impressora tèrmica.
ID-0770	Frontissa per a EcoIsola
ID-0771-1	Pany complet per a EcoIsola
ID-0771-2	Pany complet per a EcoShell
ID-0771-1B	Pany complet per a EcoIsola amb patró 444
ID-0774	Bloqueig CLAMP complet
ID-0775	Tapa completa per a HORUS-ID-FLAP
ID-0779	Conjunt de portes per al compartiment de contenidors (dreta + esquerra)
ID-0780	Panell frontal per a EcoIsola doble
ID-0781	Panell frontal per a EcoIsola individual
ID-0893	Interruptor de manipulació complet
ID-0894	Pany automàtic per a porta FLAP
ID-0923	Kit per a contenidor, que consta de: 2 rodes fixes - ø 80 mm - h 107 mm 2 rodes giratòries - ø 80 mm - h 107 mm 2 plaques per a rodes giratòries 2 plaques per a rodes fixes 1 joc de cargols per al muntatge
ID-1061	Amortidor de porta per a EcoIsola
ID-0970	Adhesiu de la tapa EcoIsola RAEE (anteriorment ID-WEEE)
ID-1015	Pany de doble patró per a EcoIsola LUX (214-532)
ID-1016	Peu per a EcoIsola
ID-1020	Perfil omega galvanitzat per a contenidors EcoIsola de 360 litres
ID-1040	Perfil omega galvanitzat en calent per a topalls de porta EcoIsola
ID-0989	Panell d'acer inoxidable pintat amb contorn de material per a URBAN EcoIsola
ID-1028	Barra de bloqueig de doble punta
ID-1029	Banda LED d'il·luminació
ID-1030	Perfil metàl·lic pintat, forma circular, amb inscripció tallada amb làser del material
ID-1031	Perfil metàl·lic pintat amb la forma del material a lliurar

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 9 de 12
SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Codi	Descripció
ID-1032	Perfil metàl·lic pintat, forma circular, per a aplicar adhesiu d'instruccions
ID-1033	Maneta d'acer inoxidable pintat per a porta FLAP
ID-1034	Porta d'acer inoxidable, completa i pintada, per a HORUS-ID-FLAP, per a EcoIsola LUX
ID-1035	Parell de portes d'acer inoxidable pintades per al compartiment de contenidors (dreta + esquerra), per a EcoIsola LUX
ID-1036	Panell frontal per a EcoIsola LUX
ID-1037	Sostre per a EcoIsola LUX
ID-1089	Porta única per al compartiment de contenidor de 240 litres EcoCover
ID-1090	Parell de portes per al compartiment de contenidors (dreta + esquerra) per a EcoCover de 1100 litres
ID-1091	Porta completa per a HORUS-ID-FLAP (gran HP49)
ID-1092	Panell frontal per a EcoIsola amb un FLAP (HP49)
ID-1101	Frontissa d'acer inoxidable per a la porta EcoIsola/EcoShell
ID-1098	Dispensador nebulitzador programable per a la desinfecció
ID-1099	Recàrrega de 340 ml de nebulitzador d'enzims per a la desinfecció
ID-1100	Recàrrega líquida biològica concentrada per a la desinfecció
ID-0486-2	Paquet de 2 piles de liti no recarregables amb cablejat per a HORUS-US
ID-0569-ORI	Caixa horitzontal d'acer inoxidable per a HORUS-ID
ID-0588-L	HORUS-ID amb caixa de plàstic, lector ID de targetes Mifare, UHF 868, pantalla, mòdem GPRS, GPS, per a HORUS-ID-LOCK
ID-0711	Bloqueig remot LOCK complet
ID-0712-24	Conjunt de suport més anella per LOCK, per contenidor de 2400 litres
ID-0712-32	Conjunt de suport més anella per LOCK, per contenidor de 3200 litres
ID-0713	Cable de connexió entre el sistema HORUS-ID i el sistema de bloqueig LOCK
ID-0762	Anella de plàstic per a LOCK, per a 2400/3200
ID-0767	Contrapès d'acer galvanitzat de 6 kg per l'equilibri dels contenidors
ID-0792	Caixa horitzontal d'acer inoxidable per a HORUS-ID, pintada en RAL 7037
ID-0876	Tapa de plàstic per caixa d'acer inoxidable
ID-0995	Cable per al contenidor OMB 2400/3200
ID-0996	Coberta semicompleta per al contenidor OMB 2400
ID-0880	Sistema PULL complet per a contenidors soterrats
ID-0881	Sistema PULL complet per a contenidors de superfície
ID-0882	Adhesiu d'instruccions per a LOCK

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 10 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Codi	Descripció
ID-0883	Tobogan d'acer galvanitzat per facilitar l'eliminació de residus
ID-0884	Conjunt de suport més anella per LOCK, per contenidor de 1100 litres
ID-0919	Kit de bloqueig de tapa bipartida que consta de: ganxo de pèndol, suport de pèndol i pèndol
ID-0920	Ganxo de pèndol per bloqueig de tapa SPLIT-LID
ID-0921	Suport de pèndol per bloqueig de tapa SPLIT-LID
ID-0922	Pèndol per bloqueig de tapa SPLIT-LID
ID-0929	Suport per anella de contenidor RR 2200 i 3200
ID-0930	Anella per a contenidors RR 2200 i 3200
ID-0956	Dispositiu d'activació d'emergència HORUD-ID-DC
ID-0993	Dispositiu electromecànic DOOR-CONTROL
ID-0486-12V	Piles alcalines de 12 volts en paquets de 8+8 (16 peces en total) no recarregables amb cablejat per a HORUS-ID
ID-0486-6V	Piles alcalines de 6 volts en paquets de 8+8 (16 peces en total) no recarregables amb cablejat per a HORUS-ID
ID-0977	Cablejat, alimentació/botó, per a HORUS-ID
ID-0917	Bloqueig amb imants recoberts de resina per PULL
ID-0851	HORUS-ID-LOCK complet amb suport i anella
ID-0993	Tancament DOOR-CONTROL complet
ID-0376	HORUS-US
ID-1027	Goma protectora per a semitapa OMB
ID-0660	Panell de policarbonat LEXAN anti-UV per a la caixa HORUS-ID
ID-1076	Suport d'anella de CORRAL
ID-1077	Anella per a CORRAL
ID-1078	Suport Omega per a CORRAL
ID-1079	Botó de sortida de caixa i cablejat per a CORRA
ID-1085	Cablejat botó Micro
ID-1068	Vidre protecció pretallat 'corda d'emergència' per a HORUS-ID-ACCESS
ID-1069	Caixa de plàstic amb vidre de protecció pretallat per a 'corda d'emergència'
ID-1070	Kit de peces petites per al contenidor Nord Engineering
ID-0990	Conjunt de suport i anella per a HORUS-ID-SLIM
ID-486-7V	Bateries de liti per a HORUS-IDLITE-SLIM
ID-0882-3	Adhesiu d'instruccions SLIM
ID-0882-4	Adhesiu del material adhesiu per a tapa orgànica
ID-1024	Bloqueig remot SLIM complet
ID-1025	Tapa per a SLIM

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 11 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Codi	Descripció
ID-0853	HORUS-IDLITE-SLIM
ID-1102	Anella negre de protecció zona d'interfície d'usuari HORUS-ID-SLIM
ID-1103	Anella vermella d'embelliment per la col·locació del botó HORUS-ID-SLIM
ID-1104	Adhesiu amb instruccions amb forma per a HORUS-ID-SLIM
ID-0588-W	HORUS-ID amb caixa de plàstic, lector ID de targetes Mifare, UHF 868, pantalla, mòdem GPRS, GPS, per a HORUS-ID-WSD
ID-0659	Botó accionador d'acer IP67 per a HORUS-ID
ID-0666	Kit format per 2 cables de tracció amb suports i cargols de fixació
ID-0670	Electroimants per desbloquejar la tapa i brides per la subjecció
ID-0716	Base de la tapa WSD8-M amb elements de fixació pel cablejat dels electroimants
ID-0717	Suport de moviment que inclou lleva antiretorn, bloc inferior, vareta roscada, suport de politja, bloc de moviment i cargols per a la seva fixació
ID-0718	Kit de suport de rotació incloent cargols per la fixació
ID-0719	Tambor rotatiu extern amb cargols per al muntatge de suport giratori
ID-0720	Tambor rotatiu intern amb cargols per al muntatge de suport giratori
ID-0721	Micro-interruptor que indica que la tapa està tancada, incloent-hi els cargols de muntatge
ID-0722	Lleva de micro-interruptor incloent els cargols de muntatge
ID-0723	Lleva amb mànec
ID-0724	Kit complet de suport de politja
ID-0725	Suport de barra roscada M10 amb cargols de fixació
ID-0726	Suport de fixació d'electroimants i corresponent cargoleria
ID-0727	Carlos de fixació de la lleva Idea WSD8_05_07_00
ID-0728	Coberta per la tapa WSD8-M, incloent-hi els cargols de fixació
ID-0729	Cargols de cap rodó de 6 mm amb cara inferior quadrada M6x40 amb volanderes grans i femelles autoblocants corresponents
ID-0730	Base tapa WSD-E
ID-0732	Panell de policarbonat LEXAN anti-UV per a WSD
ID-0879	Expansió electrònica, incloent-hi el mòdem, per a HORUS-ID
ID-0994	Policarbonat per al dispositiu HORUS-ID
ID-0808	Parell de cargols grisos
ID-0733	Coberta WSD8-E
ID-1064	Suport de sensor TP

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
269adc92-b9a6-496a-9d11-57ff0a2f294e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3300549
Data d'impressió: 10/07/2026 15:04:31
Pàgina 12 de 12

SIGNATURES
1.- LOURDES ARIZA VILCHES (Directora Àrea de Negoci), 23/06/2026 13:44:06
2.- MÒNICA LLORENTE GUTIÉRREZ (Tècnica de l'Àrea de Negoci), 25/06/2026 08:28:38

Serveis Ambientals del **Vallès Oriental**

Codi	Descripció
ID-1065	Sensor TP incloent el cablejat
ID-1071	Coberta per a tapa WSD13
ID-1072	Base per a tapa WSD13

SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Serveis Ambientals Vallès Oriental(https://savosa.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.