Codi Segur de Verificació:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 1 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

Serveis Ambientals del **Vallès Oriental**

SISTEMA DINÀMIC PER AL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL I ARTICLES DE FERRETERIA, UTILLATGE DIVERS, DROGUERIA INDUSTRIAL; APARELLS, CABLES, I CONSUMIBLES ELÉCTRICS; EINES, MATERIALS I CONSUMIBLES MECÀNICS PER AL CONSORCI PER A LA GESTIÓ DE RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL I A SERVEIS AMBIENTALS DEL VALLÈS ORIENTAL, S.A.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 2 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULEN EL SISTEMA DINÀMIC DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL I ARTICLES DE FERRETERIA, UTILLATGE DIVERS, DROGUERIA INDUSTRIAL; APARELLS, CABLES, I CONSUMIBLES ELÉCTRICS; EINES, MATERIALS I CONSUMIBLES MECÀNICS

ÍNDEX

Clàusula 1. OBJECTE I ABAST 3
Clàusula 2. EMPLAÇAMENT 3
Clàusula 3. CATEGORIES DE L'SDA 4
Clàusula 4. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT 6
Clàusula 5. CATEGORIA 1.- MATERIAL I ARTICLES DE FERRETERIA, EINES I UTILLATGE DIVERS. 6
Clàusula 6. CATEGORIA 2.- MATERIALS, APARELLS, CABLES, I CONSUMIBLES ELÈCTRICS. 7
Clàusula 7. CATEGORIA 3.- OLIS I GREIXOS. 8
Clàusula 8. CATEGORIA 4.-PINTURES, VERNISSOS, DISSOLVENTS I EINES DE PINTOR. 8
Clàusula 9. CATEGORIA 5.-EQUIPS DE SOLDADURA, CONSUMIBLES I ACCESORIS. 8
Clàusula 10. CATEGORIA 6.-EINES ELÈCTRIQUES. 9
Clàusula 11. CATEGORIA 7.-NETEJA I DROGUERIA. 9
Clàusula 12. CATEGORIA 8.-SISTEMES DE TRANSMISSIÓ 9
Clàusula 13. CATEGORIA 9. MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ 9
Clàusula 14. CATEGORIA 10: MOBILIARI VIA PÚBLICA, SENYALITZACIÓ, ACCESSORIS DE SEGURETAT 9
Clàusula 15. CATEGORIA 11: MATERIALS FÈRRICS 9
Clàusula 16. CONSIDERACIONS GENERALS DEL SUBMINISTRAMENT 9
16.1 Mitjans materials del subministrament 10
16.2 Personal del subministrament 10
16.3 Seguretat i salut 10
16.4 Requisits ambientals del subministrament 11
Clàusula 17. CONDICIONS PARTICULARS DEL SUBMINISTRAMENT 11
17.1 Gestió de les comandes 11
17.2 Transport i descàrrega 11
17.3 Incidències en el subministrament 11
17.4 Lliurament i recepció de les comandes 12
17.5 Servei postvenda i termini de garantia 12
17.6 Consum 12
17.7 Generalitats 12
17.8 Normativa aplicable 13
Clàusula 18. RESPONSABILITATS DE LES EMPRESES ADMESES 13
18.1 Responsabilitats respecte al material 13
18.2 Responsabilitats respecte a les tasques descrites 13
Clàusula 19. OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DESL PLECS 13

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 3 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

Clàusula 1. OBJECTE I ABAST

L'objecte d'aquest sistema dinàmic d'adquisició, en endavant SDA, és el subministrament de material i articles de ferreteria, utillatge divers, drogueria industrial, aparells, cables i consumibles elèctrics i eines, materials i consumibles mecànics per al Consorci per la Gestió de Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci, i per a Serveis Ambientals del Vallès Oriental, SA, en endavant SAVO, SA.

Per poder dur a terme els diferents manteniments és necessari el subministrament de diferents materials i serveis.

L'SDA comprèn la determinació de les empreses subministradores i de les especificacions dels productes a subministrar i altres condicions generals del subministrament així com la definició dels termes als quals s'han d'ajustar els contractes que es basin en aquest SDA.

Clàusula 2. EMPLAÇAMENT

El materials s'han de subministrar a les instal·lacions del Consorci i SAVO, SA, situats al camí Ral s/n de Granollers, Latitud (41°34'1.55"N) i Longitud (2°16'20.30"E).



Figura 1. Vista aèria del Consorci i SAVO, SA (Font: Google Maps 2019)

SAVO, SA, està situada al C/ Camí de Palou,1 al Polígon industrial del Congost de Montornès del Vallès, Latitud (41°57'1.66"N) i Longitud (2°28'0.25"E). Aquestes instal·lacions estan obertes al trànsit de vehicles externs i personal extern a les entitats.



Aquest emplaçament es podria veure modificat pel trasllat de les instal·lacions. En qualsevol cas, la ubicació seria com a màxim a 20 km de la ubicació actual i dins de la comarca del Vallès Oriental, sense que el contractista en pugui demanar cap compensació econòmica.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 4 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

Clàusula 3. CATEGORIES DE L'SDA

L'SDA es divideix en les següents categories:

Categoria 1: Materials i articles de ferreteria, utillatge divers. Accessoris de fontaneria, pneumàtica i hidràulica.

39224000-8	Escombres i raspalls i altres articles de diversos tipus
39295000-6	Paraigües i para-sols; bastons i bastons seient
39241000-3	Ganivets i tisores
42998000-8	Sistema d'agafada de palets
44115200-1	Materials de fontaneria i calefacció
44115210-4	Materials de fontaneria
44115220-7	Materials per a calefacció
44316000-8	Ferreteria
44316400-2	Articles de ferreteria.
44500000-5	Eines, panys, claus, frontisses, elements de subjecció, cadenes i ressorts
44510000-8	Eines
44511000-5	Eines manuals
44512200-4	Alicates
44512940-3	Estoigs d'eines
44520000-1	Panys, claus i frontisses
44521000-8	Panys i cadenats diversos
44521210-3	Cadenats
44522000-5	Tancaments, parts de panys i claus
44522100-6	Tancaments
44522200-7	Claus
42130000-9	Aixetes, claus, vàlvules i aparells similars
31400000-0	Acumuladors, piles i bateries

Categoria 2: Materials, aparells, cables i consumibles elèctrics

31000000-6	Maquinària, aparells, equips i consumibles elèctrics; il·luminació.
31224400-6	Cables de connexió
31214100-0	Interruptors
31221000-1	Relés elèctrics
31300000-9	Fils i cables aïllats
31500000-1	Material d'il·luminació i llums elèctrics
31680000-6	Materials i accessoris elèctrics
39715000-7	Escalfadors d'aigua i calefacció d'edificis; equip de fontaneria

Categoria 3: Olis, greixos i lubricants.

09211000-1	Olis lubrificants i agents lubrificants.
24951000-5	Greixos i lubrificants

Categoria 4: Pintures, vernissos, dissolvents i eines de pintor.

39224210-3	Brotxes de pintar
44111400-5	Pintures i revestiments de parets.
44424200-0	Cinta adhesiva
44800000-1	Pintures, vernissos i màstics.
44810000-1	Pintures
44811000-8	Pintures per a senyalització de carreteres.
44830000-7	Màstics, pastes de farciment i massilla
44832100-2	Decapant per a pintura

Categoria 5: Equips de soldadura i accessoris.

42661000-7	Equips de soldadura blana i de soldadura forta
44315100-2	Accessoris de soldadura
44315300-4	Materials per a soldadura blana o per a soldadura forta

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 5 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

Categoria 6: Eines elèctriques.

42652000-1 Eines electromecàniques d'ús manual
42600000-2 Màquines eina

Categoria 7: Productes i eines de neteja i drogueria.

39830000-9 Productes de neteja
33760000-5 Paper higiènic, mocadors, tovalloles i tovallons
33761000-2 Paper higiènic
24455000-8 Desinfectants
24452000-7 Insecticides
24456000-5 Raticides
19640000-4 Sacs i bosses de polietilè per a residus

Categoria 8: Sistemes de transmissió.

42140000-2 Engranatges, rodes de fricció i elements de transmissió
44440000-6 Coixinets / rodaments
42142100-1 Corretges de transmissió
42142200-2 Politges
44532000-4 Volanderes
34312700-4 Corretges de transmissió de cautxú.
42141130-9 Canyes de cigonyal
42141200-1 Caixes de coixinets
42141400-3 Volants i politges
42141700-6 Òrgans d'acoblament
42141800-7 Juntes d'articulació
42142000-6 Parts de rodes de fricció i d'elements de transmissió
34312500-2 Juntes d'estanquitat

Categoria 9: Materials de construcció.

44100000-1 Materials de construcció i elements afins.
44000000-0 Estructures i materials de construcció; productes auxiliars per a la construcció (excepte aparells elèctrics)
44423750-3 Reixetes d'embornal
44131000-7 Cambres d'aigües residuals
44132000-4 Elements de conductes de drenatge
44114000-2 – Formigó
44111800-9 – Morter
44221000-5 – Finestres, portes i articles connexos
44411000-4 – Aparells sanitaris

Categoria 10: Mobiliari via pública, senyalització, accessoris de seguretat

34928400-2 Mobiliari urbà
34928200-0 Tanques
34928300-1 Barreres de seguretat
34928310-4 Tancament de seguretat
34928410-5 Balises
34928420-8 Llums indicadores de perill a carreteres
34928430-1 Cons de seguretat
34928450-7 Fites lluminoses
34928460-0 Cons de carretera
34928470-3 Senyalització
34928471-0 Materials de senyalització
34928472-7 Pals indicadors
34990000-3 Equip de control, seguretat, senyalització i il·luminació
34991000-0 Llums per a il·luminació exterior
34992000-7 Senyals, incloses les lluminoses

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 6 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

34992200-9 Pancartes de senyalització
35112100-3 Maniquins per a la formació sobre situacions d'emergència
35112200-4 Dutxa d'emergència
35112300-5 Dutxa ocular
35113000-9 Equip de seguretat
18143000-3 Equip de protecció
18444111-4 Cascos de seguretat
33735100-2 Ulleres protectores
35113400-3 Roba de protecció i de seguretat

Categoria 11: Materials fèrrics

44334000-0 Perfils
44165200-6 Tubs
44171000-8 Planxes (construcció)
44333000-3 Filferro
44512400-6 Tensors de filferro

Els CPV's llistats a les categories són orientatius. Degut a la complexitat, varietat i peculiaritats dels productes inclosos en cadascuna de les famílies, no es possible adjuntar una relació detallada de tots els productes i CPV inclosos a l'SDA, ni tampoc es pot definir una quantitat exacta de les unitats a subministrar, per estar sotmeses a les necessitats reals del manteniment que es realitza al Consorci i SAVO, SA.

Durant la vigència de l'SDA es podran incorporar nous productes sempre que, per la seva naturalesa, funcionalitat, quedin compresos inequívocament dins d'alguna de les categories definides en els plecs, sense alterar l'objecte ni ampliar-lo a prestacions materialment diferents.

Clàusula 4. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

A les clàusules següents s'anomenen els articles objecte del subministrament.

Tots els articles i materials a subministrar han de ser totalment nous. En cap cas s'acceptaran materials de segona mà. Els articles han de complir totes les disposicions vigents sobre la matèria i de les successives que s'hi publiquin durant el decurs de l'SDA. En particular, tots els articles han de complir les condicions de seguretat que específicament s'hi estableixin, d'acord amb la legislació vigent.

Els articles a subministrar han d'estar subjectes a Reial decret Legislatiu 1/2007, de 16 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei General per la Defensa dels Consumidors i Usuaris i altres lleis complementàries.

Clàusula 5. CATEGORIA 1.- MATERIAL I ARTICLES DE FERRETERIA, EINES I UTILLATGE DIVERS.

Aquest lot inclou el subministrament de:

1. Articles de ferreteria generals.
2. Utillatge.
3. Accessoris de seguretat.
4. Material consumible.

5.1 Articles de ferreteria generals

a) Qualsevol article de ferreteria
b) Servei de còpia de claus i comandaments

5.2 Utillatge

Aquest apartat inclou, com a mínim:

a) Qualsevol article de ferreteria, claus, comandaments i servei de còpia d'aquests. Cadenats.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 7 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

b) Eines de tall manual: Cúters, fulles de recanvi, navalles, tisores, desbarbadors, mascles, serres i fulles de serra.

- Eines de mà genèriques: estenalles, botadors i trepants, carros amb i sense eines, claus (ajustables, Allen, combinades, de carraca i accessoris, de got i got impacte, de tub, fixes), eina dinamomètrica, eina manual de raspalleria metàl·lica, ventoses de treball, jocs, llimes i raspes, martells, perforadors de xapa, tenalles, tornavisos i específics, pinces recollida de residus (neteja viària), carros per cubells (neteja viària), para-sols.
- Petit electrodomèstic: ventiladors, neveres, calefactors, etc.
- Tendals per a camions.

c) Ampolles renta ulls.

d) Eines de mesurament i anivellat: termòmetres, anivellament làser, cintes mètriques, compassos, calibre i varis (galgues), comptadors i tacòmetres portàtils, detectors, eines de topometria, esquadres i regles de mesurament, flexòmetres, marcatge, tiralínies i accessoris, mesuradors ultrasò i làser, nivells i accessoris.

e) Eines per a fixació manual: aplicadors de segellant, escuma i tac químic, grapadores, clavadores manuals i consumibles, rebladora i reblons, sergents, tenalles grup i pinces.

f) Organitzadors d'eines: maletins d'eines, caixes i carros d'eines, classificadors, gavetes de ferreteria, portaeines personals, cinturó porta eines.

g) Segelladors, silicones, mastiques, adhesius i additius.

5.3 Accessoris de seguretat.

a) Inclou el subministrament de cubetes de retenció, embuts, escales de mà, graons, carros, transpalets i bastides.
b) Escales plàstiques per accedir als cubetos d'olis (per deixalleries) o altres
c) Cubetes de retenció (per deixalleries i centre logístic)

5.4 Material consumible (fungible).

a) Inclou el subministrament d'absorbents. Cargols, femelles i valons de diferents mides, característiques i duresa.
b) Piles i bateries

Clàusula 6. CATEGORIA 2.- MATERIALS, APARELLS, CABLES, I CONSUMIBLES ELÈCTRICS.

Aquest lot inclou el subministrament de:

a) Aparells.
b) Cables.
c) Consumibles elèctrics.

6.1 Aparells

Aquest apartat inclou, com a mínim:

a) Tot tipus d'equips de mesura elèctrica: comprovadors de tensió, de corrent, de continuïtat, i multitester. Equips de mesura de terres. Termòmetres làser i/o de contacte. Analitzadors de xarxa.

b) Equips de maniobra: Contactors de potència, contactors per maniobra, contactors per a inversió, contactors auxiliars, mòduls per a muntatge sobre contactors, relés d'acoblament i accessoris de muntatge.

c) Arrencadors progressius: arrencadors suaus d'estat sòlid per a tot tipus d'aplicació.

d) Equips de protecció: Interruptors automàtics per potències de 10 ampers a 100 ampers. Relés bimetàl·lics de sobrecàrrega, relés de sobrecàrrega electrònics.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 8 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

e) Equips de vigilància i comandament: equips de gestió i comandament de motors, profibus, interfaz profibus, servidor OPC, servidor web, EtherNet/IP. Panels d'operador amb pantalla, mòduls analògics, mòduls digitals (de falla a terra, de temperatura, multi funció,...).Relés temporitzadors, relés de vigilància.

f) Interruptors de límit: amb caixa de plàstic i/o metàl·lica. I diferents tipus d'accionament (brot, palanca, vareta, rodet,...).

g) Equips de comandament i senyalització: polsadors, làmpades indicadores, actuadors i indicadors rodons de diferents diàmetres, selector, setes d'emergència, joysticks, botons, potenciòmetres, mòduls de contactes, accionament, balises i columnes de senyalització.

h) Correcció de factor de potència: capacitadors, contactors específics per a reactiva, controlador d'energia, analitzadors.

i) Arrencadors: magnètics, a tensió plena.

j) Interruptors: electromagnètics, seccionadors, interruptors (de peu, de ma, de palanca, simples, doble, triples...).

6.2 Cables

Aquest apartat inclou, com a mínim:

a. Cables de connexió: entre mòduls de comandament, per a comunicació amb pc's.

b. Cables de maniobra i potència: unifilars de tot tipus de secció, multifilars de tot tipus de secció de baixa tensió de 500V i 1.000V. Cables armats en alumini o acer (ATEX). Cables resistents al foc, de control, de instrumentació. Cables per a connexions fotovoltaiques, lliures d'halogenurs.

6.3 Consumibles elèctrics

Inclou el subministrament de fusibles, punteres, terminals de forquilla i/o tancats, brides de fixació, etiquetes identificació, endolls, làmpades i bombetes, condensadors, regletes de connexió, cinta aïllant, cinta vulcanitzada, tubs i canaletes de pvc, unions de resina.

Clàusula 7. CATEGORIA 3.- OLIS I GREIXOS.

a) Inclou el subministrament d'olis minerals i sintètics. Per a refrigeració miscibles o no amb aigua. Olis per a pneumàtica, per a guies i cadenes; per a compressors i bombes de buit. Olis amb additius, amb silicona, o tefló. Olis per a engranatges.

b) Greixos per a cables, per a engranatges, per a altes temperatures; per a altes velocitats. Greixos PTFE.

c) Inclou el subministrament de lubrificants no relacionats en els punts anteriors i que inclou, pastes de muntatge, anticorrosius, aerosols, desengreixant, etc.

Clàusula 8. CATEGORIA 4.-PINTURES, VERNISSOS, DISSOLVENTS I EINES DE PINTOR.

a) Inclou el subministrament de tot tipus de pintures, acríliques, epòxid, de poliuretà, anticorrosives, esmalts, imprimacions, a l'aigua, etc.

b) Vernissos, de poliuretà, acrílics, sintètics, epòxids

c) Inclou les eines necessàries per realitzar les corresponents aplicacions: brotxes, pinzells, corrons, gavetes, paper de vidre, cinta adhesiva, espàtules, etc.

Clàusula 9. CATEGORIA 5.-EQUIPS DE SOLDADURA, CONSUMIBLES I ACCESORIS.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 9 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

a) Inclou el subministrament de fungibles com els elèctrodes de diferents mides i característiques tècniques segons la seva aplicació. Disc de tall, d'esmolar i desbast. Disc de làmines. Broques i corones. Soldadura en fres. Broquetes i accessoris per a la talladora de plasma i màquines de soldar.

b) Accessoris com ulleres, pantalles de soldador, vidres de protecció. Guants, mandils, maneguets, etc. Els equips de protecció específicament destinats a treballs de soldadura queden inclosos en la categoria 5. La resta d'equips de protecció individual i accessoris generals de seguretat queden inclosos en la categoria 10.

c) Equips de soldadura: bufadors, màquines de soldar invertir, talladora de plasma, moladores.

d) Recobriments antilliscants per escales

Clàusula 10. CATEGORIA 6.-EINES ELÈCTRIQUES.

a) Inclou el subministrament de màquines de tall i serres. Trepans , elevadors hidràulics elèctrics. Colladors d'impacte. Martells, clavadores i grapadores. Moladores, polidores, raspalls, aspiradors, pistoles de calor.

Clàusula 11. CATEGORIA 7.-NETEJA I DROGUERIA.

a) Productes de neteja: desgreixant, sabons, abrillantadors i netejadors químics diversos, paper higiènic, paper de mans, sabó de mans, lleixiu amb detergent, guants de làtex, antigrafittis, sabó en pasta mecànica, bossa industrial per contenidors de diferents mides, neteja vidres, etc.

b) Eines: forques, espàtules, raclets, escombres, pals de fregar, galledes, carros, etc..

c) Esprais insecticides: mata vespes i vespers, mata mosques, repel·lents...

Clàusula 12. CATEGORIA 8.-SISTEMES DE TRANSMISSIÓ

a) Inclou el subministrament rodaments, coixinets, corretges, politges, taper-lock, acoblaments motor-bomba, cadenes, pinyons i engranatges, reductors, frens, juntes Cardan, silentblocks, eixos, casquets, volanderes, retens i rascadors.

b) Eines de muntatge. Eines de comprovació. Galgues.

Clàusula 13. CATEGORIA 9. MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ

Inclou el subministrament de materials de construcció i altres elements afins, així com materials de la construcció, estructures i materials de construcció; productes auxiliars per a la construcció (excepte aparells elèctrics), embornals i pous d'inspecció, entre d'altres.

Clàusula 14. CATEGORIA 10: MOBILIARI VIA PÚBLICA, SENYALITZACIÓ, ACCESSORIS DE SEGURETAT

Inclou mobiliari urbà divers així com barreres de seguretat, tanques, balises, i tota aquella altra descrita segons CPV de contracte.

S'inclouen també:

- Plantilles per pintar senyals (per deixalleries i centre logístic)
- Senyals de vinil i alumini personalitzables

Clàusula 15. CATEGORIA 11: MATERIALS FÈRRICS

Inclou el subministrament de diversos materials fèrrics com ara perfils, tubs, planxes, filferros, tensors de filferro, etc.

Clàusula 16. CONSIDERACIONS GENERALS DEL SUBMINISTRAMENT

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 10 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

16.1 Mitjans materials del subministrament

Els mitjans materials necessaris per a dur a terme les operacions objecte de l'SDA són a càrrec de les empreses admeses, pel que és responsabilitat d'aquest disposar dels mitjans necessaris per efectuar-la.

El Consorci i SAVO, S.A., no es fan càrrec de les operacions de càrrega, transport, descàrrega i manipulació dels subministraments a l'emplaçament.

Les empreses admeses han de disposar dels mitjans materials suficients per tal de garantir la prestació del subministrament en cas d'algun imprevist com ara possibles avaries.

Els materials i béns que siguin destinats per a la correcta prestació de les operacions objecte de l'SDA aniran a compte i càrrec exclusius dels contractistes.

Les empreses admeses són les responsables del manteniment i bon estat dels seus equips, materials i eines de treball i ha de garantir que aquests compleixen amb les corresponents normatives de seguretat i salut.

16.2 Personal del subministrament

El Consorci i SAVO, S.A., no tenen relació administrativa, laboral ni d'altra naturalesa amb el personal de les empreses admeses durant la vigència de SDA ni dels contractes específics, ni en el seu termini.

Les empreses admeses han de designar un responsable de subministrament que té les funcions següents:

a) Fer el seguiment del funcionament dels subministraments i respondre davant qualsevol incidència en relació amb el desenvolupament de l'SDA.

b) Verificar que les tasques es duen a terme segons les condicions especificades en aquest Plec i al Plec de clàusules administratives particulars.

c) Revisar el funcionament global del subministrament, la distribució dels recursos i l'estat d'execució de l' SDA conjuntament amb la persona designada pel Consorci i SAVO, S.A.

d) Organitzar la prestació de l' SDA i interpretar i posar en pràctica les indicacions rebudes pel Consorci o SAVO, S.A.

e) Gestionar i assegurar el compliment de les comandes.

f) Proposar al Consorci o a SAVO, S.A., 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 subministrament.

g) Prendre les mesures adequades per evitar interrupcions o demores en el subministrament.

h) Assistir a totes les reunions de seguiment i control que siguin convocades per part del Consorci o de SAVO, S.A. El personal que transporti, carregui i descarregui els béns ha de disposar de la formació, homologacions i/o carnets vigents necessaris per a l'execució de les tasques previstes en aquest Plec.

Les empreses admeses han de disposar de mitjans personals suficients durant tota la vigència de l'SDA i dels contractes específics per assegurar que les operacions de subministrament (recepció i gestió de les comandes, transport, càrrega, descàrrega, gestió d'incidències) es puguin executar d'acord amb les especificacions d'aquest Plec i preveient períodes de vacances, malaltia o altres similars.

16.3 Seguretat i salut

Les empreses admeses han de complir tota la normativa en matèria de seguretat, salut i higiene, això implica, si s'escau, la coordinació d'activitats empresarials.

Per a l'execució dels contractes específics, les empreses admeses, si escau, ha d'enviar al Consorci o a SAVO, S.A, tota la documentació sobre la coordinació d'empreses que es sol·liciti en els terminis especificats. Qualsevol canvi en aquesta documentació cal fer-la arribar al Consorci o a SAVO, S.A., abans de l'inici de les tasques.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 11 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

El responsable del subministrament ha d'assegurar que el seu personal, abans de la realització de les tasques, té coneixement sobre les mesures de seguretat que s'han de prendre per tal que s'asseguri el major nivell de seguretat possible durant les operacions.

16.4 Requisits ambientals del subministrament

Les empreses admeses han de prioritzar embalatges, envasos, marcatge o etiquetatge reciclables.

Les empreses admeses han de fer-se càrrec dels residus generats com a conseqüència de la seva activitat portant-los a gestor autoritzat de conformitat amb la normativa ambiental vigent.

Els vehicles que facin el servei de lliurament han de tenir uns nivells mínims de sorolls i de contaminació permesos per a cada tipus de vehicle, així com complir amb una estricta neteja i ordre. En aquest sentit, les matrícules, llegendes i números d'identificació del vehicle s'han de poder llegir clarament.

Clàusula 17. CONDICIONS PARTICULARS DEL SUBMINISTRAMENT

17.1 Gestió de les comandes

Les comandes es formalitzaran amb l'adjudicació del contracte específic que correspongui ja sigui a través de catàleg electrònic o a través de procediment específic de l'SDA.

La data d'entrega de la comanda ha de ser confirmada en dia i hora amb el responsable del contracte del Consorci o SAVO, S.A., s'indicarà a l'adjudicació del contracte específic.

L'horari establert de recepció dels subministraments, si el Consorci o SAVO, S.A. no indiquen el contrari, és de dilluns a divendres, exclosos festius, de 8:00 hores a 18:00 hores i dissabtes de 8:00 hores a 13:00 hores.

El Consorci i/o SAVO, S.A. no recepcionaran material fora d'aquests horaris, tret que s'acordi prèviament i expressament un altre horari amb el contractista.

El Consorci o SAVO, S.A. facilitarà el número d'expedient i a nom de qui ha d'anar l'albarà, si a nom de Consorci o SAVO, S.A.

17.2 Transport i descàrrega

Les operacions de transport i descàrrega són a càrrec del contractista i les despeses han d'estar incloses en els preus de l'oferta econòmica.

El contractista és responsable que els articles sol·licitats arribin al seu destí i amb l'embalatge en perfectes condicions.

Els articles s'han de protegir adequadament contra agents atmosfèrics i els possibles cops durant el transport.

17.3 Incidències en el subministrament

El Consorci o SAVO, S.A., no acceptarà la descàrrega i/o recepció dels béns si es detecta que tenen qualsevol tipus de defecte o no compleixen amb els requisits establerts en aquest Plec i/o a les característiques ofertes i acceptades pel contractista.

En cas que el contractista, en el moment d'iniciar la descàrrega, no disposi de l'embalatge en perfectes condicions o la càrrega no es correspongui amb la comanda realitzada pel Consorci o SAVO, S.A., no se li permetrà descarregar.

En cas que no s'accepti la descàrrega i/o recepció dels béns, el contractista ha de carregar al vehicle i emportar-se les unitats rebutjades.

El Consorci, no acceptarà en cap cas el subministrament de béns reparats.

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 12 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

17.4 Lliurament i recepció de les comandes

Generalment el contractista ha d'efectuar el lliurament de les comandes a les instal·lacions del Consorci i/o SAVO, S.A.

Atesa la naturalesa dels articles i materials objecte del present SDA, és possible que el personal propi del Consorci i/o SAVO, S.A., s'apropi a adquirir directament aquells al punt de subministrament dels contractistes, per tal de verificar in situ l'adequació del material o article a adquirir respecte a la necessitat concreta esdevinguda (per exemple, a través d'una mostra, la realització d'una còpia de claus específica, etc.).

És per això que, puntualment, el responsable designat pel Consorci i/o SAVO, S.A., o persona habilitada, es podrà apropar per adquirir els productes al punt de subministrament dels contractistes.

En el moment del subministrament, el contractista ha de lliurar un albarà que contingui, com a mínim la informació següent:

a) Número d'expedient del contracte.

b) Detall i número d'articles entregats.

En cas que el Consorci o SAVO, S.A. ho sol·liciti, el contractista ha de posar a disposició seva les fitxes tècniques, i si s'escau també les fitxes de seguretat, dels articles subministrats.

Una vegada es rebi el subministrament, el Consorci o SAVO, SA, comprovarà que les eines, recanvis i/o consumibles són correctes i que reuneixen totes les condicions de qualitat i idoneïtat exigides a la comanda i al contracte.

En cas de ser acceptada la comanda, el responsable del contracte del Consorci o de SAVO, S.A., o persona en qui deleguin conformarà l'albarà indicant la data de recepció, signatura i segell.

En cas de no ser acceptat el lliurament s'indicaran les causes a l'albarà.

Durant els 5 primers dies de cada mes, el contractista ha d'avançar per correu electrònic la factura corresponent a tots els albarans lliurats durant el mes anterior corresponents a l'expedient al que es refereix aquest SDA. Un cop validada, donarà el conforme a la factura per poder pujar-la a la plataforma.

17.5 Servei postvenda i termini de garantia

S'entén per servei postvenda la resposta per part del contractista a les incidències sorgides durant l'execució del contracte específic, que poden ser de diferents tipologies: material defectuós, envasos en mal estat, no coincidència de la comanda amb els articles sol·licitats, entre d'altres.

Com a norma general, el contractista disposa d'un termini màxim de 3 dies comptadors a partir de la data de comunicació de la incidència per correu electrònic, per recollir i reposar l'article o producte defectuós sense cap càrrec addicional per al Consorci o SAVO, SA. Si es considera necessari, en els contractes específics es podran fixar terminis diferents.

Tenint en compte la naturalesa de la contractació, no es fixa un termini mínim de garantia atès que aquest serà la que determini el fabricant per a cada producte a subministrar.

17.6 Consum

El Consorci o SAVO, S.A., no es compromet a adquirir cap quantitat determinada d'eines, recanvis i consumibles ja que estan subordinats a les necessitats durant el període de vigència de l'SDA.

Les empreses admeses no poden exigir peticions de quantitats determinades o d'imports mínims com a condició de subministrament.

17.7 Generalitats

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:
f48ccd1e-a8c7-4ac4-a9c1-ae004c7f8f4e
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3419882
Data d'impressió: 19/11/2026 13:47:44
Pàgina 13 de 13

SIGNATURES
1.- ALEX IBÁÑEZ GASCÓN (Director Àrea d'Operacions), 13/11/2026 09:47:19
2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de contractació), 13/11/2026 11:12:24
3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de manteniment), 16/11/2026 13:46:33

Qualsevol marca establerta o definida en aquest Plec, s'entén com la marca de consum més habitual per part del Consorci o SAVO, S.A., però en cap cas té caràcter de limitació, per tant s'admetran totes aquelles marques que siguin equivalents, compatibles o similars.

La data de fabricació d'aquelles peces que siguin de goma i/o cautxú, o que tinguin una composició d'algun d'aquests materials en un percentatge superior en nombre de peces al 30% o que estigui en contacte directe amb l'aire, no pot tenir més d'un any a comptar des de la data d'entrega d'aquest material. El Consorci o SAVO, S.A., podrà demanar un certificat que acrediti aquest fet.

17.8 Normativa aplicable

Les empreses admeses han de complir amb la legislació vigent en referència a instal·lacions, elaboració, fabricació, emmagatzematge, transport, distribució i personal, així com en referència a etiquetatge, envasat i retolació de productes i normes generals i particulars de cada un dels articles, segons la normativa vigent.

Tots els articles a subministrar han de complir amb la normativa comunitària tant en composició com en l'etiquetatge dels articles.

Les empreses admeses han de posar a disposició del Consorci i/o SAVO, S.A., les fitxes tècniques, i si s'escau també les fitxes de seguretat, d'aquells articles dels que se li demani.

El Consorci i SAVO, S.A., es reserven el dret d'exigir un certificat de fabricació (CE) d'aquelles eines, recanvis i consumibles que considerin del seu interès, en el qual s'ha d'indicar el lloc, la data i els controls de fabricació corresponents.

Clàusula 18. RESPONSABILITATS DE LES EMPRESES ADMESES

18.1 Responsabilitats respecte al material

Les empreses admeses són responsable dels accidents, danys i perjudicis que es puguin ocasionar a les instal·lacions del Consorci, amb motiu de la realització dels treballs que exigeix aquest SDA, i que siguin responsabilitat d'aquestes.

Les despeses ocasionades per la reparació de danys, desperfectes o ruptures produïdes, i que siguin responsabilitat del contractista, són a càrrec del contractista.

18.2 Responsabilitats respecte a les tasques descrites

Les empreses admeses són responsables de que el subministrament es faci en les dates acordades i que es faci correctament mitjançant personal responsable i preparat per a la entrega dels subministraments inclosos en l'SDA.

El subministrament no s'interromprà per qüestions meteorològiques excepte causes de força major com ara incendis, nevades o aiguats.

Clàusula 19. OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DESL PLECS

Les omissions en aquest Plec de prescripcions tècniques no eximeixen al contractista de l'execució del l'SDA segons el bon ofici i el costum de l'objecte de l'SDA, com si haguessin estat efectivament descrits.

Aquest Plec es complementa amb el Plec de clàusules administratives particulars i ambdós regeixen l'SDA del subministrament de material i articles de ferreteria, utillatge divers i drogueria industrial; aparells, cables i consumibles elèctrics; i materials i consumibles mecànics.

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.