



PLECS TÈCNICS PER AL CONTRACTE OBERT DE SERVEIS DE NETEJA DEL MEDI NATURAL I RETIRADA D'ABOCAMENTS INCONTROLATS ALS MARGES DE CAMINS I PARCEL·LES PÚBLIQUES.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE.

És objecte d'aquest plec de condicions la contractació de **la prestació del servei de neteja ordinària del medi natural de Viladecans**, amb la finalitat de mantenir l'estat de neteja i salubritat dels seus àmbits en un nivell òptim per la protecció i conservació del medi natural i per l'ús social dels ciutadans.

Principalment, aquest contracte preveu la contractació de:

- Un equip de treball format mínim per dues persones i un vehicle de càrrega tipus pick-up 4x4 o furgoneta similar amb capacitat de càrrega mínima de 5 m3 per al transport d'elements voluminosos que pugui circular pels camins rurals (forestals i agrícoles) del municipi durant la vigència del contracte
- La contractació d'un contenidor de 9 m3 per a la retirada d'abocaments il·legals de grans voluminosos o runes de grans dimensions, abandonats a marges de camins o interior de parcel·les públiques a la zona forestal, litoral o agrícola del municipi.

2. ÀMBIT D'ACTUACIÓ I ABAST.

El present plec de prescripcions tècniques serà d'aplicació a tota la zona natural del municipi, especialment a l'àmbit forestal en contacte directe amb la zona urbana i els camins i itineraris forestals principals. L'àmbit litoral, que inclou els accessos a la platges i a les zones visitables de la reserva natural del Remolar-Filipines, i l'àmbit agrícola, concretament els dels camins agrícoles d'ús públic, seran àmbits d'actuació de menys freqüència

El tècnic municipal responsable d'aquest contracte serà qui concretarà les zones de neteja en funció de les prioritats i necessitats del moment, i també marcarà les jornades i rutes dedicades a la retirada d'abocament de voluminosos i runes.

3. TIPUS DE TREBALLS A REALITZAR.

3.1. Rutes de recollida de residus dispersos.

Consisteix en la realització de rutes recollida i retirada dels residus dispersos, voluminosos o no, d'origen domèstic o industrial, dins de les diferents zones d'intervenció considerades en la contracta, i en el buidatge de papereres, amb col·locació o substitució de les bosses de tamany i galga que s'adapti perfectament a la paperera, en el cas que n'hi hagi.



Les rutes contemplen també la neteja de grafitis o pintades en els plafons, senyals indicatives, o qualsevol altra superfície d'elements o mobiliari que hi hagi al medi i que pugui netejar-se fent servir algun dissolvent que no faci malbé el material original de l'element afectat.

Aquesta intervenció també inclou la retirada d'excrements de gossos, principalment a les zones d'entrada a la zona forestal o similars.

La freqüència de neteja de cada espai romandrà determinada per la planificació prevista als annexos, i ordres de treballs setmanals formulats pel tècnic municipal responsable d'aquest contracte.

Els casos de presència de residus voluminosos als espais de neteja regular, aquests s'han d'acumular en un lloc que no afecti el règim d'activitat, seguretat i funcionament habitual de la zona, i que seran aquells on l'accessibilitat dels vehicles de l'empresa faci la recollida de la manera més afavorida possible. Aquests residus es retiraran, com a molt tard, el següent dia que es faci el servei de neteja regular.

3.2. Retirada d'abocaments incontrolats.

Es tracta de la retirada de punts amb acumulació de residus voluminosos considerats com a abocaments incontrolats que es poden trobar principalment a la zona forestal o marges de camins agrícoles, amb diferents orígens:

- Punts d'acumulació de mobles tipus cadires, sofàs, taules... a zones de trobada o d'estada de grups de joves (botellons)
- Abocament de voluminosos, sacs de runes, etc... abandonats a medi per part d'empreses o particulars
- Construcció de cabanes de fusta amb taulells o palets de fusta i similars

3.3. Retirada de residus de la construcció i runes de gran volum.

Són el resultat d'abocaments il·legals de runes o altres restes de la construcció per part d'empreses o particulars, normalment trobats als marges de camins o entrades agrícoles i forestals.

Quan es tracte d'un abocament de grans dimensions, i l'empresa ho consideri adient, podrà fer servir mitjans mecànics per a la seva càrrega a un contenidor d'obra de fins 9 m³ de volum. En aquests casos, l'empresa haurà d'encarregar de portar-lo a la planta de residus autoritzada corresponent i fer-se càrrec del pagament del preu del cànon pel pes/volum descarregat.



4. DESCRIPCIÓ DELS DIFERENTS ÀMBITS D'ACTUACIÓ.

4.1. Neteja regular de l'àmbit forestal.

El contracte preveu la neteja i retirada de residus de les entrades i marges de camins forestals, zones en contacte directe amb la zona urbana, itineraris a peu i zones d'estada de gran afluència i punts destacats com miradors.

Als annexos 1 i 2 es descriuen les diferents zones, amidaments, freqüència òptima de neteja i plànols, de les diferents zones contemplades en aquest apartat. La freqüència real de neteja vindrà marcada setmanalment per les ordres de treball del tècnic municipal responsable del contracte, qui prioritzarà les zones on actuar cada setmana en funció de l'època de l'any que determina la intensitat d'ús de cadascuna de les zones.

4.2. Neteja regular de l'àmbit litoral.

Consisteix en els treballs de neteja dels accessos a la platja. Aquests son:

- Camí rereduna des de la cadena del camí de servei de sortida del pàrquing de la Murtra fins a la porta de la platja de la Pineda
- El camí d'accés de la platja de la Pineda des de la porta de fusta del nus de les Filipines fins a la porta de sortida a platja, i antic recinte d'aparcament de motos

Als annexos 1 i 2 es descriu les diferents zones, amidaments, freqüència òptima de neteja i plànols, de les diferents contemplades en aquest apartat. La freqüència real de neteja vindrà marcada per les ordres de treball del tècnic municipal responsable del contracte, qui prioritzarà les zones on actuar cada setmana.

4.3. Neteja regular de l'àmbit de la reserva natural del Remolar-Filipines.

Consisteix en els treballs de neteja de residus dispersos de les zones d'ús públic vinculats als espais naturals protegits del municipi.

Als annexos I i II es descriu les diferents zones, amidaments, freqüència òptima de neteja i plànols, de les diferents contemplades en aquest apartat. La freqüència real vindrà marcada per les ordres de treball del tècnic municipal responsable del contracte, qui prioritzarà les zones on actuar cada setmana.

4.4. Retirada d'abocaments incontrolats de voluminosos i runes als marges de camins a l'àmbit agrícola i forestal.



Consisteix en la realització d'una ruta mensual per la zona agrícola i forestal per a la retirada de abocaments incontrolats principalment de runes i residus voluminosos (que no puguin ser retirats amb les neteges ordinàries realitzades segons es descriu als punts 4.1, 4.2 i 4.3 d'aquest plec). També es requerirà d'un equip de 2 operaris i pick-up 4x4 o furgoneta amb càrrega o similar dels residus abandonats als marges de camins o parcel·les públiques.

El contracte ha d'incloure un mínim de 12 rutes d'aquesta tipologia a executar anualment, les quals contemplaran normalment entre 8 i 12 punts de recollida. Aquest número podrà variar segons el mes, tant a l'alça o a la baixa, i segons els número d'abocaments que es detecting, i mensualment es facturarà segons els jornals de l'equip dedicat a aquest servei. L'Ajuntament facilitarà a l'empresa la relació de punts amb coordenades UTM, plànol i fotografia de cada punt, de cada ruta sol·licitada.

L'empresa adjudicatària transportarà i descarregarà tots els voluminosos recollits, separats per fraccions a les destinacions marcades per l'Ajuntament de Viladecans. Els vehicles estaran dotats amb les eines necessàries (escombres, cabassos, etc.) per deixar neta l'àrea de recollida un cop realitzada l'operació de recollida de voluminosos. Serà responsabilitat del contractista deixar en perfecte estat aquesta zona.

5. PERÍODE D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS.

Les actuacions regulars de neteja es realitzaran quinzenalment a partir de la setmana següent a l'adjudicació del contracte.

Les actuacions de recollida d'abocaments incontrolats es realitzaran mensualment a partir de la setmana següent a l'adjudicació del contracte.

De manera extraordinària, l'Ajuntament podrà sol·licitar serveis de neteja o rutes extraordinàries a càrrec del contracte, si la situació ho requereix per possibles incidències no previstes o major aparició d'abocaments als previstos inicialment en aquest plec.

6. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.

6.1. RECURSOS HUMANS I MATERIALS

Per a l'execució d'aquest contracte és necessari, com a mínim:

- Abans de començar el servei, haver-se donat d'alta al Registre de Transportistes de Residus de Catalunya ([Registre general de persones gestores de residus de Catalunya. Secció de transport. Agència de Residus de Catalunya](#))
- Disposar d'un equip de treball format mínim per dues persones i un vehicle de càrrega tipus pick-up 4x4, furgoneta o similar amb capacitat de càrrega mínima de 5 m3 per al transport d'elements voluminosos que pugui circular pels camins rurals (forestals i agrícoles) del municipi durant la vigència del contracte



L'empresa haurà d'aportar el material, eines i estris necessaris per poder realitzar el servei, així com pels subministraments i treballs que es puguin necessitar, segons els bons costums de la professió.

- Quan sigui necessari, disposar o contractar un contenidor de 9 m3 i maquinària de càrrega necessària per a la retirada d'abocaments il·legals de voluminosos o runes de grans dimensions, abandonats a marges de camins o interior de parcel·les públiques a la zona forestal, litoral o agrícola del municipi. Els contenidors s'hauran de transportar a la planta de gestió de residus corresponent.
- Anomenar un representant a la vegada que responsable tècnic o coordinador del servei, que disposarà d'un telèfon i correu electrònic de comunicació directe amb el responsable municipal durant l'horari laboral de la vigència del contracte.

Per desenvolupar aquests treballs es contracta la mà d'obra, així com la maquinària, mitjans de transport, materials, eines i d'altres estris necessaris per al desenvolupament pràctic del bon ofici, considerant inclosos en el preu ofert, encara que no estiguin taxativament assenyalats en el concepte, costos indirectes i despeses generals.

6.2. DESTINACIÓ I GESTIÓ DE RESIDUS

La destinació de cada tipus de residu vindrà determinat per la seva tipologia:

Les bosses d'escombraries generades per la retirada manual de residus dispersos tipus envasos, plàstics, papers, etc... es traslladaran a la planta de Transferència de Viladecans, situada a la Carretera B-210, km 0,5 Viladecans.

Les restes de voluminosos es traslladaran a la planta de gestió de voluminosos de Gavà, situada a la Carretera Centres Emissors, km 1 de Gavà, on es recupera la fusta i residus voluminosos recollits pels serveis municipals de recollida.

Les possibles restes de runes disperses trobades a les neteges manuals es recolliran en sacs que s'entregaran directament a la Deixalleria Municipal.

Les aportacions a les plantes de residus metropolitanes, en tractar-se de residus municipals, no comportaran pagament de cànon a càrrec de l'empresa adjudicatària.

La destinació dels contenidors de runes de 9 m3 ha de ser la d'un gestor de runes autoritzat, el qual sí aplicarà el cànon de residus vigent en cada moment i que serà assumit per l'empresa adjudicatària.

L'empresa haurà de comunicar a l'Ajuntament la matrícula dels vehicles que faran el servei per tal d'autoritzar la seva descàrrega a les plantes de residus metropolitanes, i haurà de



remetre cada setmana l'albarà generat al tècnic municipal del contracte, de cada fracció de residus recollit.

6.3. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS .

El contractista haurà de complir estrictament amb allò que disposa la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i les seves disposicions de desenvolupament o complementàries i quantes d'altres normes, legals o convencionals, continguin prescripcions relatives a l'adopció de mesures preventives en l'àmbit dels serveis a prestar o susceptibles de produir-les.

En compliment del deure de protecció, el contractista haurà de garantir la seguretat i salut dels treballadors al seu servei en tots els aspectes relacionats amb el seu treball. A aquests efectes, en el marc de les seves responsabilitats, l'adjudicatari realitzarà la prevenció de riscos laborals mitjançant l'adopció de quantes mesures siguin necessàries per a la seguretat i salut dels treballadors i mitjançant la constitució d'una organització i disponibilitat de mitjans necessaris, tot això, en els termes que estableix la citada Llei 31/1995.

El contractista planificarà l'acció preventiva en la prestació del servei a partir d'una avaluació de riscos per a la salut i seguretat dels seus treballadors tenint en compte la naturalesa de l'activitat. La mateixa avaluació haurà de realitzar-se amb ocasió de l'elecció d'equips de treball i del condicionament dels llocs de treball, que s'hauran d'actualitzar quan canviïn les seves característiques i condicions.

El contractista estarà obligat a presentar un Pla de Prevenció de Riscos Laborals que reculli la totalitat dels serveis a prestar. Aquest pla s'efectuarà de conformitat amb les disposicions de seguretat i salut que regulen la matèria i, per a aquells treballs i serveis als quals pugui no existir regulació específica, s'adaptaran a allò que es disposa per a treballs anàlegs o de similars característiques. El pla esmentat haurà de contenir, com a mínim, una memòria explicativa del mateix, amb descripció gràfica suficient per a la seva comprensió i aplicació.

El contractista adoptarà, per a la prestació dels serveis concedits, les mesures necessàries amb la finalitat que els equips de treball siguin adequats per al treball que s'hagi de realitzar i convenientment adaptades a tal efecte, de forma que garanteixin la seguretat i salut dels treballadors que hagin d'utilitzar-les.

El contractista adoptarà les mesures adequades per a què els treballadors rebin totes les informacions necessàries en relació amb els riscos per a la seguretat i la salut dels treballadors en la prestació del servei, tant aquelles que afectin a l'empresa en el seu conjunt com a cada tipus de lloc de treball o funció. Igualment, s'informarà als treballadors sobre les mesures i activitats de protecció i prevenció aplicable als riscos del servei i a les mesures a adoptar en situacions d'emergència.

El contractista haurà de garantir que cada treballador adscrit a la realització del servei objecte del contracte rebi una formació teòrica i pràctica, suficient i adequada, en matèria preventiva, tant en el moment de la contractació, qualsevol que sigui la duració o modalitat



d'aquesta, com quan es produeixin canvis en les funcions que realitzin i s'introdueixin noves tecnologies o canvis d'equips de treball.

L'incompliment pel contractista de les seves obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals donarà lloc a responsabilitats administratives, així com, en el seu cas, a responsabilitats penals i civils pels danys i perjudicis que puguin derivar-se d'aquest incompliment.

Les responsabilitats administratives que es puguin derivar de la relació contractual, seran compatibles amb les administratives que resultin imposades per l'Autoritat Laboral; així com, amb les indemnitzacions pels danys i perjudicis causats i amb les de recàrrec de prestacions econòmiques del sistema de la Seguretat Social que puguin ser fixades per l'administració competent.

La comissió de delictes o infraccions administratives qualificades de molt greus en matèria de seguretat i salut en el treball, comportaran limitacions a la facultat de contractar amb l'Administració, regint-ne aquesta circumstància per allò establert al RDL 2/2000 TRLCAP.

7. ORGANITZACIÓ, DIRECCIÓ I SEGUIMENT DELS TREBALLS.

7.1. ORGANITZACIÓ I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.

El tècnic municipal enviarà setmanalment les ordres de treball amb la indicació dels àmbits de neteja que pertorqui al tècnic de referència de l'empresa la setmana anterior a realitzar les feines.

Les jornades ordinàries de l'equip de neteja setmanal es realitzarà els dilluns de cada setmana.

Les rutes de retirada d'abocaments incontrolats es realitzaran, a priori, la primera setmana de cada mes, en base a la petició del tècnic municipal de referència, qui passarà el llistat dels punts, fotografies i característiques dels abocaments identificats. L'empresa adjudicatària haurà de fer la retirada d'aquests punts com a molt tard una setmana després d'haver rebut la informació. Aquestes rutes no superaran la jornada de 8 hores de treball.

En cas que les condicions meteorològiques no permetin o aturin la realització dels treballs planificats, l'empresa reprendrà les feines el primer dia laboral que les condicions meteorològiques tornin a ser favorables.

7.2. CERTIFICACIONS DELS TREBALLS REALITZATS.

La direcció i comprovació dels treballs, la puntualitat i assistència del personal que presti els serveis objecte del contracte correspondrà al contractista d'acord amb allò establert en aquest plec de prescripcions tècniques.

A final cada mes, l'empresa enviarà al tècnic municipal responsable del contracte, la relació valorada dels treballs executats i certificats segons el preu unitari adjudicat.



L'import dels treballs realitzats es justificarà mitjançant aportació, per part de l'empresa adjudicatària, de la corresponent factura, que anirà acompanyada d'una relació valorada dels treballs mensuals executats i dels albarans d'entrada a la corresponent planta de gestió de residus.

7.3. HORARIS DELS SERVEIS.

La realització de les feines es faran de dilluns a divendres, en horari laborable de matí, preferiblement de 8 a.m. a les 16 h. En cap cas l'empresa realitzarà els treballs en cap de setmana o festius estatals, autonòmics ni locals, sens autorització expressa de l'Ajuntament.

7.4. INCOMPLIMENTS.

L' incompliment de qualsevol de les condicions d'aquest Plec, ja sigui per l'advertiment de vicis o defectes en l'execució dels treballs o per incompliment dels terminis parcials o totals, per causes imputables al contractista, podran ser objecte de penalitzacions que es correspondran a cada cas, inclosa la resolució del contracte, conforme al procediment legalment establert, i en tot cas, prèvia audiència a l'interessat.

ANNEXOS.

1. LLISTAT DE ZONES I ÀMBITS DE NETEJA REGULAR
2. PLÀNOLS DE LES ZONES I ÀMBITS DE NETEJA REGULAR

A data de signatura electrònica,

La tècnica del Departament de Medi Natural

MAPA: <https://www.instamaps.cat/visor.html?businessid=b5470b1d0fe2c9bf027590a7a5f2c78c&3D=false>

	CODI			Freqüència (desembre a febrer)	Freqüència (març a novembre)	
ÀMBIT	ZONA	Descripció	m2			4x4
Mas Rates	A.0	Mirador de Mas Rates	299,59	Quinzenal	Quinzenal	Si
	A.1	Final del c/ Massís del Canigó	434,46	Quinzenal	Quinzenal	No
	A.2	Talús situat a Avda Roureda i entrada paral·lela a tanca escola Amat Targa	1596,62	Quinzenal	Quinzenal	No
	A.3	Zona botellón darrera Escola Amat Targa	248,08	Quinzenal	Quinzenal	No
	A.4	C/ Ullastre fins a cantonada amb C/ Magnòlia	1377,19	Quinzenal	Quinzenal	No
	A.5	Marge de zona forestal C/ Magnòlia i C/ de la Farigola fins entorn tancat forestal	715,86	Quinzenal	Quinzenal	No
	A.6	Entorns tanques C/ Salamanca i parcel·la de prat de papallones i bassa amfibis	3459,03	Quinzenal	Quinzenal	No
TOTAL ÀMBIT			7831,24			
Can Trius	B.7	Entrada forestal i àmbit barana de fusta de C/de la Troana	266,65	Mensual	Quinzenal	No
	B.8	Entrada forestal i àmbit barana de fusta, amb buidat de 2 papereres, del C/ Fonoll	1857,74	Quinzenal	Quinzenal	No
	B.9	Marge interior del tancat del C/ Nards	261,04	Mensual	Mensual	No
	B.10	Accés a torrent Can Trius per C/ de la Ginesta	62,35	Mensual	Mensual	No
	B.11	Accés a torrent Can Trius per Plaça Romaní (amb buidat de 2 papereres)	343,29	Quinzenal	Quinzenal	No
	B.12	Corba costat forestal C/ Hortènsies	254,23	Mensual	Quinzenal	No
	B.13	Corba costat forestal C/Llorer i entorn cadena forestal del final del camí.	549,42	Mensual	Quinzenal	No
TOTAL ÀMBIT			3594,72			
Serra Miramar	C.14	Marge forestal corba C/ dels Violetes i accés corriol cap a font de Can Preses	169,79	Mensual	Quinzenal	No
	C.15	Entorn tancament forestal del final de C/Flor del Taronger	350,95	Mensual	Quinzenal	No
	C.16	Entorn Font de Can Preses (buidat de 1 papelera)	474,73	Quinzenal	Quinzenal	No
	C.17	Esplanada del torrent a Plaça de la Ruda	521,5	Quinzenal	Quinzenal	No
	C.18	Marge forestal de l'Avda Cervantes	2750,2	Mensual	Mensual	No
	C.19	Entrada a camí de Can Feral	713,52	Mensual	Mensual	No
TOTAL ÀMBIT			4980,69			
Sant Ramon	D.20	Entorn tancament forestal Avda. Fraternitat	498,79	Quinzenal	Quinzenal	No
	D.21	Lateral camí Can Torrens cap a camí d'En Vellaca- les Olivaretas.	680	Quinzenal	Quinzenal	No
	D.22	Laterals del camí de la Verdura de Sant Ramon fins a l'Ermita	4320	Quinzenal	Quinzenal	Últim tram
	D.23	Mirador del camí de Sant Ramon	241,45	Quinzenal	Quinzenal	No

D.24 Lateral Avda. Fraternitat costat forestal.

637,51

Quinzenal

Quinzenal

No

TOTAL ÀMBIT

6377,75

Litoral 2.25 Camí rere- duna de les platges de Viladecans

1588 Trimestral (re: Quinzenal (abril a sept)

2.26 Camí d'accés de la platja de la Pineda

2832,79 trimestral (rest: Quinzenal (abril a sept)

TOTAL ÀMBIT

4420,79

TOTAL NETEJA

49989,59

TOTAL (Ha)

4,998959



**Consorci per a la Protecció
i la Gestió dels Espais Naturals
del Delta del Llobregat**

Av. Onze de setembre, 73 - 75
08820 El Prat de Llobregat
Tel 93 479 32 01
www.deltallobregat.cat

AMBITS A NETEJAR A L'ESPAI NATURAL DEL REMOLAR-FILIPINES

1. Aparcament exterior

- retirada escombraries de tot l'espai (7900 m²)

2. Carretera de la Vidala

- retirada escombraries de tot el recorregut (1200 m)
- buidat de les 4 papereres de les 2 zones estada

3. Aparcament interior (2000 m²)

- retirada escombraries
- buidat de les 3 papereres

4. Pati de l' Aula (300 m²)

- retirada escombraries
- buidat de les 3 papereres

5. Itineraris interiors Maresma Filipines

- buidat de les 2 papereres
- buidat dels 2 cendrers dels aguaites
- escombrat dels 2 aguaites

6. Camí accés a la platja

- retirada escombraries de tot el recorregut (420 m) i de la franja de pineda
- buidat de les 3 papereres



Puig-aguilar

C. del Massís de Montserrat

Plaça d'Anna Rubiés

C. del Massís del Cargó

C. de la Ramada

C. de la Petrona

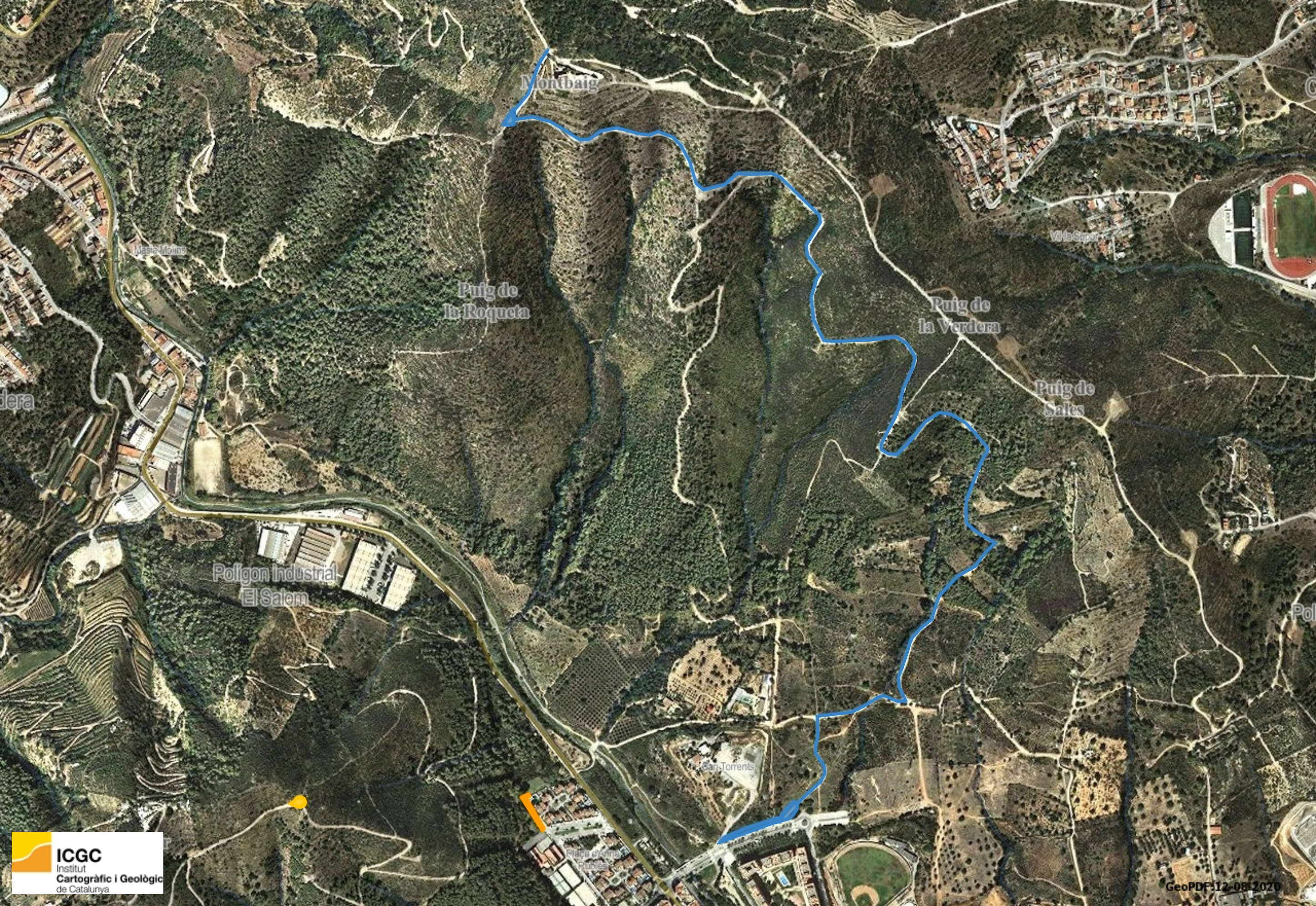
C. de la Menta

C. de Salamanca

C. de la Torra







els Censats

les Sorres
de Pineda

Situació dels àmbits de neteja de la Reserva Natural El Remolar-Filipines

