

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
PER CONTRACTAR ELS SERVEIS DE
REVISIONS ANUALS DE LÍNIES DE VIDA,
PUNTS D'ANCORATGE I EQUIPS
ANTICAIGUDES A LES INSTAL·LACIONS
DE L'EMPRESA MUNICIPAL MIXTA
D'AIGÜES DE TARRAGONA, SA (EMATSA)**





1.	OBJECTE DEL PRESENT CONTRACTE.....	3
2.	NORMATIVA A APLICAR.....	3
3.	ÀMBIT D'ACTUACIÓ	4
4.	LLISTAT D'INSTAL·LACIONS.....	5
5.	EXECUCIÓ DELS TREBALLS.....	6
6.	SUPERVISIÓ I DIRECCIÓ DELS TREBALLS	7
7.	RISCOS DELS TREBALLS.....	8
8.	HORARI DE LA PRESTACIO DEL SEVEI.....	9
9.	RESPONSABILITAT DEL CONTRATISTA.....	9
10.	PREVENCIO DE RISCOS LABORALS.....	10
11.	RECURSOS HUMANS	11
12.	FACTRURACIO DELS SERVEIS	12
13.	ANNEX I:LLISTAT DE INSTAL·LACIONS A REVISAR	13



1. OBJECTE DEL PRESENT CONTRACTE

L'objecte del present plec és establir les prescripcions tècniques que regiran la contractació, per procediment obert, del servei per a les revisions anuals normatives de les Línies de vida, Punts d'ancoratge i sistemes anticaigudes de l'Empresa Municipal Mixta d'Aigües de Tarragona, S.A (endavant EMATSA)

El servei objecte del present contracte contempla:

- Manteniment normatiu: La realització de les revisions anuals línies de vida, punts d'ancoratge i sistemes anticaigudes, i l'entrega de la certificació anual (segons UNE EN-795) de la revisió dels elements de seguretat instal·lats en les instal·lacions d'Ematsa enumerats en l'annex 1 del present plec. Així com la revisió de nous punts d'ancoratge que es puguin instal·lar durant la vigència del contracte, s'incorporarien al mateix

Aquestes revisions s'ajustaran a la normativa vigent, seguiran en tot moment el manual d'ús, les instruccions de manteniment del fabricant de l'element, i seran certificades per un tècnic competent amb la formació necessària acord amb la normativa de sistemes de seguretat en alçada.

2. NORMATIVA A APLICAR

Les revisions es realitzaran en base a la normativa establert segons apliqui:

- EN 818 1-7 (cadenes d'enllaç rodó)
- EN 1492 1-2 (eslingues tèxtils)
- EN 1677 (components d'eslingues)
- EN 1757 1-3 (seguretat en camions)
- EN 12195-1 (sistemes de control de càrregues)
- EN 12195 2-4 (sistemes de fixació de càrregues en vehicles)



- EN 13155 (accessoris de càrrega no fixos) (balancins), (ganxos C)
- EN 13157 (gruixes manuals)
- EN 13411 (terminal final per a cable)
- EN 13414 (eslingues de cable d'acer)
- EN 15018 (gruixes)
- EN 15400 – EN 15404 (ganxos d'elevant)
- EN 58915-92 Aparells Elevació sèrie polipastos
- EN 14502-1 Aparells per a l'elevant de persones
- EN 795 Línies de vida horitzontals i punts d'ancoratge
- EN 353 Línies de vida verticals

3. ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació inclou totes les línies de vida, punts d'ancoratge i sistemes anticaigudes gestionades per EMATSA,

L'àmbit d'actuació que s'haurà de realitzar per part de l'Adjudicatari principal inclou 1 manteniment al any, on s'emetrà un informe en suport digital (PDF) per departament e instal·lació on es reculli amb tota classe de detall el diagnòstic de la revisió respecte a la normativa vigent i la proposta de subsanació d'anomalies detectades i/o documentació/tramitació necessària, en el cas que se'n detectin. Totes les actuacions que es descriuen en aquest apartat inclou la mà d'obra necessària per la seva realització, els elements de seguretat i salut i de protecció, tant per als treballadors com per a tercers, així com els materials necessaris per a la seva execució i els mitjans tècnics i mecànics



4. LLISTAT D'INSTAL·LACIONS

A continuació es detallen les instal·lacions objecte del present plec:

- **EDAR TARRAGONA:** Camí de la platja de Riu Clar s/n (dins recinte portuari) de Tarragona.
- **EDAR TARRAGONA NORD:** Camí del Catllar i Mas jove s/n (43006) de Tarragona.
- **EDAR RENAU:** Plaça de la Creueta S/N, Renau
- **EBAR BARCELONA:** Carrer Barcelona cantonada Carrer Comerç, davant Estació de Tarragona
- **EBAR LA CANONJA:** Carretera de Valencia S/N, La Canonja
- **EBAR ENTREVIES:** Camí de la platja de Riu Clar s/n (dins el recinte portuari) de Tarragona.
- **EBAR LA MORA:** Avda. Mediterrani S/N, Tarragona
- **EBAR LLARGA:** Carretera platja llarga S/N, Tarragona
- **EBAR SERRALLO:** Carrer Trafalgar S/N Tarragona
- **EBAR ARRABASSADA:** Passeig de la platja d'Arrabassada s/n Tarragona
- **EBAR MIRACLE:** Passeig Marítim Rafael de Casanova s/n, Tarragona
- **EBAR GENERAL:** Ctra. de la Riera de Gaià s/n, Tarragona
- **EBAR BONAVIDA:** Camí de les Pletes s/n, Tarragona
- **LABORATORI D'EMATSA:** Ctra. N-204, Km. 3 (direcció Tarragona – Valls), (43130) de Tarragona.
- **OFICINES CENTRALS:** Muntanyeta de Sant Pere i Sant Pau, s/n, (43007) de Tarragona
- **DIPOSIT BONAVIDA:** Camí de La Partió 13 Bonavista, Tarragona



EMATSA podrà, durant la vigència del contracte, si fos el cas, incloure nous punts d'ancoratge i línies de vida, o per altra banda excloure els centres descrits en l'abast del present plec.

5. EXECUCIÓ DELS TREBALLS

L'adjudicatari realitzarà les revisions de tots els elements de les Línies de vida, Punts d'ancoratges i equips anticaigudes un cop a l'any. Aquesta revisió es farà conjunta a totes les instal·lacions dins d'una mateixa jornada/es, es a dir, les revisions es realitzaran de forma conjunta un cop a l'any i no de forma parcial.

Les revisions es realitzaran d'acord amb la normativa EN-795:2012, o amb qualsevol altra normativa vigent que sigui més restrictiva.

En un termini no superior a 15 dies de des la finalització de les revisions, l'adjudicatari lliurarà un informe de cada una de les instal·lacions, en el qual quedi constància de l'estat de la instal·lació i les millores a realitzar que consideri d'acord amb el seu criteri tècnic i la seva experiència. Caldrà preveure una verificació anual per instal·lació, la qual està inclosa en el preu del contracte.

Tal com indica normativa, els equips de protecció individual contra caigudes d'alçada (ancoratges i línies de vida permanents) s'han de revisar com a mínim cada 12 mesos per persones o empreses autoritzades pel fabricant o instal·lador i, com a mínim, ha d'incloure els treballs de realització d'assajos estàtics sobre ancoratges instal·lats, realitzant prova de tracció axial, caldrà prémer tots els cargols dels ancoratges i tensat del cable, i la neteja el sistema.

Després de l'execució dels treballs, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar a EMATSA:



- Certificat de revisió anual acord amb normativa vigent
- Informe detallat amb la revisió realitzada i les anomalies detectades i proposta de subsanació en el cas que se'n detectessin.

Demostració d'ús dels elements instal·lats

- Es realitzarà una coordinació amb els tècnics d'EMATSA per controlar i fer seguiment en tota la durada del contracte de l'estat de les instal·lacions vetllant pel seu compliment normatiu.
- La redacció, generació de documentació i tramitació corresponent per a la legalització i/o actualització d'instal·lacions recollides en l'abast del present procediment. Totes les taxes derivades de la inspecció aniran a càrrec de l'Adjudicatari.

L'adjudicatari haurà d'indicar un número de telèfon, compte de correu electrònic i contacte en què el personal tècnic d'EMATSA pugui comunicar alguna possible incidència.

A més, prepararà qualsevol documentació legal que sigui requerida pels organismes públics pertinents per mantenir les instal·lacions en la legalitat o dels registres de manteniment reglamentaris a realitzar durant la vigència del contracte.

6. SUPERVISIÓ I DIRECCIÓ DELS TREBALLS

EMATSA designarà un tècnic responsable, el qual assumirà les funcions de director del contracte.

L'adjudicatari designarà un tècnic que serà l'interlocutor amb EMATSA per tal de resoldre les incidències que puguin sorgir derivades dels treballs a realitzar. Un cop finalitzats els treballs, EMATSA podrà realitzar les observacions que estimi oportunes, dins el mes següent a la finalització d'aquests. El contractista



a la vegada disposarà d'un termini d'un mes a partir de la comunicació de les observacions per a realitzar-les.

L'adjudicatari serà responsable del compliment de totes les disposicions vigents en matèria de prevenció i seguretat que siguin d'aplicació a les instal·lacions subjectes a aquesta contractació, sense que el seu incompliment pugui originar responsabilitats a EMATSA.

El contractista haurà d'ajustar-se al que s'indica en la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i a les mesures que pugui adoptar l'oficina de Prevenció corresponent.

El contractista dotarà al seu personal de tots els elements de seguretat i prevenció d'accidents que exigeixin les disposicions vigents en matèria de seguretat i salut en el treball.

L'adjudicatari serà l'únic responsable, tant judicial com extrajudicial, de tots els accidents de treball que puguin ocórrer durant l'execució dels treballs objecte del contracte.

L'adjudicatari respondrà dels danys i perjudicis de tot tipus que siguin originats durant l'execució dels treballs objecte del contracte.

7. RISCOS DELS TREBALLS

L'adjudicatari serà responsable de l'equip, instrumental i altres mitjans materials utilitzats en els treballs en totes les circumstàncies de robatori, incendi, efectes atmosfèrics, etc... fins a la facturació de l'equip, havent de cobrir-se aquests riscos mitjançant l'assegurança corresponent.



8. HORARI DE LA PRESTACIO DEL SEVEI

El contractista haurà de realitzar els treballs entre les 07:30 i les 15:00 hores de dilluns a divendres. Aquests horaris podran ser modificats per indicació d'EMATSA, venint obligat el contractista a donar compliment a les indicacions que se li facin.

9. RESPONSABILITAT DEL CONTRATISTA

El contractista lliurarà un informe anual de les revisions.

El contractista haurà de tenir subscrites les assegurances necessàries per cobrir els riscos propis i de terceres persones que es puguin produir en l'exercici de la seva activitat.

El contractista haurà d'incorporar la documentació de coordinació empresarial en la plataforma informàtica que determini EMATSA. La despesa derivada d'aquesta aplicació anirà a càrrec del contractista.

El contractista està obligat a complir amb les disposicions vigents en matèria fiscal, administrativa, laboral i de seguretat i higiene en el treball. EMATSA podrà requerir, en qualsevol moment, l'acreditació d'aquest compliment.

El contractista es compromet a complir amb els procediments i les instruccions aprovats per EMATSA, especialment en matèria de bones pràctiques de gestió ambiental i d'innocuitat i en general pel que fa a l'operativa establerta dins les seves instal·lacions. EMATSA facilitarà al contractista tota la informació necessària per assegurar aquest compliment.

El contractista serà l'encarregat de fer la tramitació documental per l'obertura de nous punts a revisar en cas que fossi necessari i que així ho requereixin, sense que això suposi un cost per EMATSA.



L'empresa contractista posarà d'immediat en coneixement d'EMATSA qualsevol conflicte laboral, de tipus individual o col·lectiu que pugués incidir en la prestació del servei. En especial, haurà de comunicar immediatament les convocatòries de vagues que puguin afectar el servei, i, en aquest cas, com a conseqüència de l'essencialitat del servei que abasta el contracte, haurà de tenir present l'obligatorietat d'establir un servei mínim.

El personal que presti el servei seguirà escrupolosament totes les indicacions que li estipuli el personal d'EMATSA, restant expressament prohibit no podent el desplaçar-se per les instal·lacions lliurement sense el consentiment d'EMATSA.

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes, dels documents annexos que formen part del mateix o de les disposicions de caràcter normatiu o de qualsevol altra índole que puguin resultar d'aplicació, no eximirà al contractista de l'obligació del seu compliment.

10. PREVENCIO DE RISCOS LABORALS

El contractista serà responsable del compliment de totes les disposicions vigents en matèria de prevenció i seguretat i salut en el treball que siguin d'aplicació a les instal·lacions subjectes a aquesta contractació, sense que el seu incompliment pugui originar responsabilitats per a EMATSA.

El contractista haurà d'ajustar-se al que s'indica en la Llei 31/1995, de 8 de novembre 1995, de prevenció de Riscos laborals, i a les mesures que pugui adoptar l'oficina de Prevenció corresponent.

El contractista dotarà al seu personal de tots els elements de seguretat i prevenció d'accidents que exigeixin les disposicions vigents en matèria de seguretat i salut en el treball.

El contractista serà l'únic responsable, tant judicial com extrajudicial, de tots els accidents de treball que puguin ocórrer durant l'execució dels treballs objecte



del contracte, pel que adoptarà totes aquelles mesures que s'hagin previst en la seva avaluació de riscos, atenent en tot moment les indicacions que es formulin des d'EMATSA.

El contractista respondrà dels danys i perjudicis de tot tipus que siguin originats durant l'execució dels treballs objecte del contracte.

El contractista garantirà durant la vigència del contracte el compliment íntegre d'allò establert al RD 396/2006, de 31 de març sobre riscos d'exposició a amiant, en cas de donar-se la situació de recollida de residus amb contingut d'amiant.

11. RECURSOS HUMANS

El personal destinat a realitzar el servei objecte del present plec estarà degudament autoritzat i qualificat.

El personal haurà d'anar correctament uniformat i identificat durant el temps que estigui executant les tasques en les instal·lacions d'EMATSA.

S'haurà de garantir la formació / informació del personal, així com de la utilització dels EPIS necessaris.

L'adjudicatari designarà un tècnic que serà el coordinador i interlocutor amb EMATSA per tal de resoldre les incidències que puguin sorgir derivades del servei prestat i assessorarà a EMATSA en el cas que aquesta tingui dubtes sobre la gestió o emmagatzematge d'algun residu.

EMATSA no tindrà cap relació jurídica, laboral, ni de qualsevol altre índole, amb el personal de l'adjudicatari, sent a càrrec del contractista totes les obligacions, indemnitzacions i responsabilitats que esdevinguessin en relació al servei prestat.



12. FACTRURACIO DELS SERVEIS

La facturació dels serveis es farà amb periodicitat anual un cop executats els treballs de revisió anual i expedita per part de l'empresa adjudicatària els informes corresponents.

L'import es determinarà en funció dels preus unitaris ofertats per a cada revisió

Les revisions incloses en el present contracte estan estimades per al total d'instal·lacions, però no comporten cap compromís contractual d'Ematsa, es a dir es facturaran únicament les revisions únicament realitzades en funció de les necessitats d'Ematsa.

Les factures hauran d'anar acompanyades amb tota la documentació necessària que acrediti que la gestió s'ha realitzat conforme amb el que s'estableix en la normativa vigent.

A data de la signatura electrònica

13. ANNEX I: LLISTAT DE INSTAL·LACIONS A REVISAR

A continuació es detalla la justificació econòmica del contracte:

Num	Departament	Ubicació	Tipus equip	Descripció equip	Fabricant / marca	Model	Núm. sèrie	Import
1	Abastament	Diposit Sant Pere Sant Pau tram 1	Linia Vida	Línea de vida Classe D (7,5m)	3M PROTECTA	AC 350	5229	109,95 €
2	Abastament	Diposit Sant Pere Sant Pere Sant Pau tram 2	Linia Vida	Línia de vida Classe D (7,5m)	3M PROTECTA	AC 350	5319	109,95 €
3	Abastament	Diposit Bonavista	Linia Vida	Línia de vida Classe D (14m)	3M PROTECTA	AC 350	11607	109,95 €
4	Abastament	Oficines Sant Pere Sant Pau (Coberta)	Linia Vida	Línia de vida Classe C (30m)	PROTECK	PROTECT DUO	2020453	109,95 €
5	Abastament	Oficines Sant Pere Sant Pau (Coberta)	Punt Acoratge	Acoratge	PROTECK	AT 180 (Tipo A)	2020496	68,12 €
6	Abastament	Oficines Sant Pere Sant Pau (Coberta)	Retràctil	Retràctil	CLIMAX	Climax6M	1902-388	68,12 €
7	Abastament	Oficines Sant Pere Sant Pau (Coberta)	Retràctil	Retràctil	PROTECK	CR 250 10	20342744	68,12 €
8	Abastament	Magatzem Sant Salvador (Coberta)	Punt Acoratge	Acoratge	PROTECK	AT 180 (Tipo A)	2021261-1	68,12 €
9	Abastament	Magatzem Sant Salvador (Coberta)	Linia Vida	Línia de vida Classe C (6m)	PROTECK	PROTECT DUO	2021261-2	109,95 €
10	Abastament	Magatzem Sant Salvador (Coberta)	Retràctil	Retràctil	PROTECK	PROTEKT	21147073	68,12 €
11	Abastament	Oficines Sant Pere Sant Pau (terrassa gerència)	Punt Acoratge	Acoratge	PROTECK	AT 024 (Tipo A)	202250	68,12 €
12	Abastament	Corda amb anticaigudes (terrassa gerència)	Corda	Corda (5m)	PROTECK	AC 060 5m Linostop II	19758980	60,73 €
13	Abastament	Corda amb anticaigudes (terrassa gerència)	Corda	Corda (5m)	PROTECK	AC 060 5m Linostop II	19758982	60,73 €
14	Laboratori	Laboratori Sant Salvador (Coberta)	Linia Vida	Línia de vida Classe C (21 m)	LIVITH	LVH SKYLINE	LVH001	109,95 €
15	Laboratori	Laboratori Sant Salvador (Coberta)	Linia Vida	Línia de vida Classe C (8 m)	LIVITH	LVH SKYLINE	LVH002	109,95 €



16	Depuració	EBAR General (sala bombament)	Linia Vida	Linia de vida Classe C (6 m)	Columbus McKinnon IB	Columbus McKinnon IB	ZA100127	109,95 €
17	Depuració	EBAR General (sala bombament)	Linia Vida	Linia de vida Classe C (6 m)	Columbus McKinnon IB	Columbus McKinnon IB	ZA100127	109,95 €
18	Depuració	EB Bonavista	Linia Vida	Linia de vida Classe C (3,5m)	3M PROTECTA	Ariana	2015502/1	109,95 €
19	Depuració	EB Bonavista	Linia Vida	Linia de vida Classe D (3,5m)	3M PROTECTA	Ariana	2015502/2	109,95 €
20	Depuració	EB Bcna	Linia Vida	Linia de vida Classe D (4,5m)	HERCULES	Hercule	ZA100126	109,95 €
21	Depuració	EB Bcna	Linia Vida	Linia de vida Classe D (4,5m)	HERCULES	Hercule	ZA100126	109,95 €
22	Depuració	Edar Tgna Nord (Sitja 2)	Linia Vida	Linia de vida Classe D (6m)	SKC	SKC-BLOCK	2022435/3	109,95 €
23	Depuració	Edar Tgna Sitja fangs 1	Linia Vida	Linia de vida classe D (6m)	3M PROTECTA	Cabloc	ZA100114/2	109,95 €
24	Depuració	Edar Tgna Sitja fangs 1	Linia Vida	Linia de vida classe D (5m)	3M PROTECTA	Cabloc	ZA100114/1	109,95 €
25	Depuració	Edar Tgna Nord (Sitja 2)	Linia Vida	Linia de vida Classe D (8m)	SKC	SKC-Block	2022435/2	109,95 €
26	Depuració	EB Entrevies	Linia Vida	Linia de vida Clase C (6m)	DBI-SALA	Evolution	ZA10116/1	109,95 €
27	Depuració	EB Entrevies	Linia Vida	Linia de vida Clase C (6m)	DBI-SALA	Evolution	ZA100116/2	109,95 €
28	Depuració	Edar Tgna Pou Buidats	Linia Vida	Linia de vida Clase C (3m)	CAPITAL SAFETY	Uniline	2022435	109,95 €
29	Depuració	EB Canonja	Linia Vida	Linia de vida Clase C (3m)	DBI-SALA	Evolution	ZA100117	109,95 €
30	Depuració	EB Canonja	Linia Vida	Linia de vida Clase C (3m)	DBI-SALA	Evolution	ZA100117	109,95 €
31	Depuració	EB Bonavista	Punt Acoratge	Tipus Pletina	3M PROTECTA	AM-210	2015502/1	68,12 €
32	Depuració	EB Bonavista	Punt Acoratge	Tipus Pletina	3M PROTECTA	AM-210	2015502/2	68,12 €
33	Depuració	EB Bonavista	Punt Acoratge	Tipus Pletina	3M PROTECTA	AM-210	2015502/3	68,12 €
34	Depuració	EB Bonavista	Punt Acoratge	Tipus Pletina	3M PROTECTA	AM-210	2015502/4	68,12 €
35	Depuració	EB Bcna	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	ZA100126/1	68,12 €
36	Depuració	EB Bcna	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	ZA100126/2	68,12 €
37	Depuració	Edar Tgna Norte	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
38	Depuració	Edar Tgna Norte	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
39	Depuració	EB Entrevies	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	ZA100116/3	68,12 €
40	Depuració	EB Entrevies	Punt Acoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	ZA100116/4	68,12 €



41	Depuració	EB Canonja	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
42	Depuració	EB Mora	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	100123/1	68,12 €
43	Depuració	EB Mora	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	100123/2	68,12 €
44	Depuració	EB Mora	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	100123/3	68,12 €
45	Depuració	EB Mora	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	100123/4	68,12 €
46	Depuració	EB Mora	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	100123/5	68,12 €
47	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
48	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
49	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
50	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
51	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
52	Depuració	EB Arrabassada	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
53	Depuració	EB Llarga	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
54	Depuració	EB Llarga	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
55	Depuració	EB Miracle	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
56	Depuració	EB Miracle	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
57	Depuració	EB Serrallo	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
58	Depuració	EB Serrallo	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
59	Depuració	EB Serrallo	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
60	Depuració	EB Serrallo	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	-	68,12 €
61	Depuració	Edar Renau	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	120336	68,12 €
62	Depuració	Edar Renau	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	120336	68,12 €
63	Depuració	Edar Renau	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	120336	68,12 €
64	Depuració	Edar Renau	Punt Ancoratge	Tipus Armella	3M PROTECTA	AM-211	120336	68,12 €

