

Plec de Prescripcions Tècniques que regiran la contractació del Servei de Prevenció de Riscos Laborals i Seguretat en el Treball per a les actuacions del Consorci d'Aigües Costa Brava Girona per al període 2025-2026

Agost 2024

Consorci d'Aigües de la Costa Brava Girona
Plaça Josep Pla, 4, 3r. 1a17001 GIRONA

Telèfon: 972 20 14 67



1. ANTECEDENTS

Els serveis d'abastament en alta, sanejament en alta i regeneració del CACBGI requereixen de la realització d'actuacions de diversa tipologia (obres, reparacions, reposicions i millores), que són objecte de licitació separada dels respectius contractes d'explotació i manteniment. Això implica la potencial intervenció de terceres empreses, amb la consegüent necessitat de compliment de les tasques de prevenció de riscos laborals i de coordinació d'activitats empresarials definides en el conjunt de normatives que regulen aquests aspectes. Per aquest motiu, es proposa la contractació del servei de prevenció de riscos laborals i de seguretat en el treball que resolgui aquesta qüestió de cara a les actuacions previstes per a un període contractual de dos anys amb dues possibles pròrrogues d'un any addicional.

La major part de les actuacions de les quals caldrà realitzar les tasques de prevenció de riscos laborals i seguretat en el treball se situaran en les següents instal·lacions:

- Abastament i regeneració d'aigua: captacions superficials, preses, pous, dipòsits, estacions de tractament d'aigües potables (ETAP), estacions de bombament (EB), plantes d'osmosi, estacions de regeneració d'aigua (ERA), estacions de purificació d'aigua (EPA), arquetes amb el seu joc de vàlvules, cabalímetres i elements accessoris, canonades d'impulsió i de gravetat.
- Sanejament i regeneració d'aigua: estacions depuradores d'aigües residuals (EDAR), estacions de bombament d'aigües residuals (EBAR), arquetes amb el seu joc de vàlvules i elements accessoris, canonades d'impulsió i de gravetat, emissors terrestres i submarins.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la prestació servei de prevenció de riscos laborals i seguretat en el treball per a les actuacions d'abastament, sanejament i/o regeneració contractades pel CACBGI en el període 2025-2026.

En el marc d'aquest contracte es reconeixen tres tipologies d'intervencions a realitzar:

- Actuacions de coordinació de seguretat i salut
- Assistència a reunions
- Actuacions de consultoria i/o formació

Atès l'amplitud de l'àmbit geogràfic i la varietat en la tipologia d'instal·lacions es preveu l'establiment dels següents lots:

- Lot 1: Actuacions en el servei d'abastament i de regeneració
- Lot 2: Actuacions en el servei de sanejament

Les obres relacionades amb la regeneració d'aigua seran principalment assignades al lot 1 d'aquesta licitació, si bé pel fet d'estar integrades dins de les instal·lacions de sanejament en alguna ocasió poden ser assignades al lot 2. En aquests casos serà potestat del CACBGI decidir a quin lot s'assigna la prestació servei de prevenció de riscos laborals i seguretat en el treball i no generarà cap dret ni compensació per als adjudicataris dels lots.

La formalització d'aquest contracte no comporta l'exclusivitat de la realització d'aquestes tasques per al CACBGI, sinó que aquest podrà licitar de manera independent altres treballs de similar naturalesa si la situació ho requereix.



4. DEFINICIÓ DELS TREBALLS

Les empreses adjudicatàries hauran d'atendre les peticions del CACBGI per a l'atribució del procediment a seguir en la realització de les feines de prevenció de riscos laborals de les actuacions que es contractin i de les quals el CACBGI en sol·liciti informació. A aquest efecte, caldrà verificar que les empreses, el seu personal i la maquinària implicada en l'actuació disposen de totes les titulacions, conformitats i permisos per a realitzar els treballs objecte del contracte.

Quan l'empresa adjudicatària de l'actuació no coincideixi amb l'empresa explotadora de la instal·lació, el coordinador o tècnic en seguretat i salut farà signar a ambdues empreses, així com als subcontractistes i/o autònoms en cas d'existir, l'acta de Coordinació d'Activitats Empresariales (CAE).

L'empresa adjudicatària haurà d'elaborar formularis adequats a cada tipologia d'actuació amb els quals recollir tota la informació rellevant per a la correcta realització de les tasques relacionades amb la seguretat i salut laboral que corresponguin en cada cas.

La revisió documental inicial pot derivar en tres tipologies d'actuacions:

- Actuacions de coordinació de seguretat i salut (apartat 4.1).
- Actuacions com a tècnic de seguretat i salut (apartat 4.2).
- Feines de consultoria / assessoria / formació en matèria de prevenció de riscos laborals (apartat 4.3)

Les empreses adjudicatàries hauran de valorar i d'aportar el personal necessari per a l'adequada compleció de les tasques indicades en aquest Plec, assegurant la correcta gestió de tots els afers relacionats amb la seguretat i salut de les actuacions contractades pel Consorci d'Aigües.

4.1 Actuacions de coordinació de seguretat i salut

Les actuacions que requeriran la designació d'un coordinador de seguretat i salut seran aquelles que puguin ser catalogades com a obres de construcció, d'acord amb les tipologies establertes en l'Annex I del RD 1627/97, en les que intervingui en l'execució més d'una empresa, o una empresa i diversos treballadors autònoms.

Abans de començar els treballs:

- Assumir la designació de coordinador de seguretat i salut, i comunicar-ho al CACBGI a través del full d'"Assumeixo" degudament omplert i signat.
- Aportar el llibre d'incidències.
- Analitzar els documents que han servit per a la contractació (projecte, memòria valorada o informe) i, en el cas dels projectes, el corresponent estudi de seguretat i salut o estudi bàsic de seguretat i salut.
- Visitar el centre de treball.
- En el cas d'obres amb estudi de seguretat i salut o amb estudi bàsic de seguretat i salut, el coordinador de seguretat i salut haurà de sol·licitar el pla de seguretat del contractista i informar-lo favorablement, si s'escau. En cas de necessitat, li assenyalarà els canvis i correccions a efectuar per a poder fer-ne l'informe favorable.
- En el cas d'obres en les quals no hi hagi estudi de seguretat i salut ni estudi bàsic de seguretat i salut, el coordinador de seguretat i salut haurà de sol·licitar l'avaluació de



- riscos al contractista i li comunicarà el seu vistiplau o, si s'escau, la necessitat d'efectuar els canvis que calguin fins a l'obtenció del vistiplau.
- Sol·licitar l'acta d'adhesió dels subcontractistes i/o autònoms al pla de seguretat i salut, o avaluació de riscos segons el cas.
 - Comunicar al contractista l'aprovació del pla de seguretat per part del CACBGI i supervisar que obtingui l'obertura del centre de treball.

Durant l'execució dels treballs, el coordinador de seguretat i salut complirà els requeriments establerts en la llei RD 1627/1997:

- Coordinar les activitats de les obres per garantir que el contractista i, en el seu cas, els subcontractistes i els treballadors autònoms, apliquin de manera coherent i responsable els principis de l'acció preventiva que es recullen en la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals (LPRL) reformada per la Llei 54/2003 de 12 de desembre, i en el RD 171/2004 de 30 de gener, durant l'execució de les obres i, en particular, en les tasques o activitats a que es refereix l'article 10 de l'esmentat Reial Decret 1627/97.
- De forma especial caldrà que coordini els diferents tècnics de prevenció de riscos de les empreses que actuen en l'obra i de l'empresa explotadora del servei i amb aquesta finalitat efectuarà tantes visites a l'obra com sigui necessàries.
- Establir el control d'accessos a l'obra, i assegurar que només hi accedeixi personal autoritzat.
- Comprovar l'aplicació dels principis generals de la LPRL, descrits a l'article 10 del RD 1627/97, així com el compliment per part del contractista dels punts de l'annex IV del mateix RD.
- Realitzar les visites amb una freqüència mínima de dues al mes durant la durada de l'obra. Després de cadascuna d'elles caldrà elaborar un informe, els quals s'entregaran en el termini màxim de deu dies naturals per correu electrònic al director de les obres, al responsable del contracte, al cap de servei de l'empresa explotadora de les instal·lacions i als tècnics del CACBGI designats per al seguiment dels treballs. Aquests informes hauran d'estar redactats amb claredat i precisió, hauran de contenir fotografies il·lustratives de la visita realitzada i hauran d'estar signats digitalment. La no presentació de l'informe de progrés corresponent a cada visita serà considerada una infracció lleu.
- Assegurar que l'ordre i la neteja de l'obra siguin els adequats.
- Fer les anotacions corresponents al llibre d'incidències i gestionar-les segons s'escaigui.
- En cas de modificació dels plans de seguretat i salut ja existents, revisar i aprovar, registrant-ho en el llibre d'incidències seguint el procediment establert en l'article 13.4 del RD 1627/97.
- A petició del director de l'obra o del responsable del contracte, proposar mensualment la valoració de les unitats que figuren en el pla de seguretat i salut que siguin objecte d'abonament.

En la finalització de les obres:

- Caldrà elaborar un document final en el qual es recolliran el grau de compliment del pla de seguretat i salut per part de les empreses adjudicatàries, així com el de les modificacions, irregularitats, mesures de protecció utilitzades i reportatge fotogràfic, especialment en els comunicats d'accident i de l'estat de l'obra en el lloc i en el mateix dia en què es produeixin. Aquest informe haurà de ser tramès per correu electrònic al director de les obres, al responsable del contracte, al cap de servei de l'empresa explotadora de les instal·lacions i als tècnics del CACBGI designats per al seguiment



dels treballs en un termini màxim d'un mes a partir de la data de finalització dels treballs. La no presentació d'aquest document serà considerada una infracció greu.

Dins d'aquesta categoria s'establiran dos preus unitaris, un per a la realització de les tasques prèvies a l'inici dels treballs ("*Coordinació seguretat i salut: tasques inicials fins a aprovació del pla*") i un per a les visites d'obra amb elaboració d'informe ("*Coordinació seguretat i salut: visites de seguiment amb informe*"), la presentació del qual serà obligatòria per a l'abonament de la feina realitzada. El lliurament d'aquest informe final serà facturat amb el preu unitari d'aquest darrer concepte.

4.2 Actuacions com a tècnic de seguretat i salut

Les actuacions que requeriran la designació d'un tècnic de seguretat i salut seran aquelles que no puguin ser catalogades com a obres de construcció, d'acord amb les tipologies establertes en l'Annex I del RD 1627/97, i aquelles altres en les que intervingui en l'execució una sola empresa.

Els treballs a realitzar seran els següents:

- Acceptar la designació de tècnic de seguretat i salut, i comunicar-ho al CACBGI.
- Analitzar els documents tècnics de l'actuació i determinar-ne les necessitats en quant a compliment de la normativa vigent.
- Visitar el centre de treball, si s'escau.
- Supervisar que el contractista obtingui l'obertura del centre de treball
- Si s'escau, fer visites de seguiment de l'actuació i elaboració d'informes, els quals s'entregaran en el termini màxim de deu dies naturals per correu electrònic al responsable del contracte, al cap de servei de l'empresa explotadora de les instal·lacions i als tècnics del CACBGI designats per al seguiment dels treballs. Aquests informes hauran d'estar redactats amb claredat i precisió, hauran de contenir fotografies il·lustratives de la visita realitzada i hauran d'estar signats digitalment. La no presentació de l'informe de progrés corresponent a cada visita serà considerada una infracció lleu.

Dins d'aquesta categoria s'establiran dos preus unitaris, un per a la realització de les tasques prèvies a l'inici dels treballs ("*Tècnic de seguretat, tasques inicials*") i un per a les visites de seguiment amb elaboració d'informe ("*Tècnic de seguretat, visites de seguiment amb informe*"), la presentació del qual serà obligatòria per a l'abonament de la feina realitzada.

4.3 Actuacions de consultoria / assessoria

Es preveu l'establiment d'un preu unitari pel temps dedicat a actuacions de consultoria / assessoria que puguin ser requerides pels serveis tècnics del CACBGI (p.e., de planificació o de replantejament d'una obra, d'avaluació prèvia de riscos, etc.) a realitzar per les empreses adjudicatàries dels respectius lots, fins a l'esgotament de les hores pressupostades anualment. Aquest preu inclourà el cost dels desplaçaments que puguin ser necessaris i per al seu pagament es tindran en compte la durada efectiva de l'activitat en qüestió.

5. DURADA

La durada del contracte serà de 4 anys, prorrogables en un any adicional.



6. PREUS OBJECTE DE LA LICITACIÓ

El preu objecte de la licitació és el preu unitari de l'equip multidisciplinari que durà a terme cadascuna de les tipologies de serveis requerits. A partir d'aquest preu i de les unitats de cada tipus d'actuació emprades per a l'elaboració del pressupost se'n deriven uns imports anuals d'execució del contracte.

7. FACTURACIÓ

En el marc d'aquest contracte la facturació es farà trimestralment, de manera agrupada d'acord amb els serveis prestats en el període en qüestió.

Atesa la facturació amb cadència trimestral, serà obligatori, de manera prèvia a la presentació de la factura, l'enviament via Instància genèrica (<https://www.seu-e.cat/ca/web/ccbgi/govern-obert-i-transparencia/serveis-i-tramits/tramits/instancia-generica>) d'un document que inclogui la recopilació de tots els informes enviats per correu electrònic durant el període de facturació. No s'acceptarà la facturació de treballs dels quals no se n'hagi presentat formalment un suport documental i s'abonaran tan sols els imports corresponents als serveis realitzats.

El CACBGi podrà demanar facturació separada d'alguna activitat en cas que ho requereixi per acreditar la despesa davant de tercers.

En la confecció de les factures s'aplicaran els preus unitaris de cadascun dels lots de l'oferta guanyadora i es reflectiran les unitats que es derivin dels serveis encarregats.

8. PRESSUPOST

Preu unitari tipologia de serveis i pressupost anual durant el període de contracte

S'estableixen les següents tipologies de serveis:

Tipologia de serveis		Mitjana d'hores estimades per actuació	Preu unitari
Coordinador de seguretat i salut	Tasques inicials fins a aprovació del pla o avaluació de riscos	4,23	499,44 €
	Visites de seguiment amb informe	2,54	299,90 €
Tècnic de seguretat	Tasques inicials fins a aprovació del pla o avaluació de riscos	3,39	400,26 €
	Visites de seguiment amb informe	2,12	250,31 €
Assistència a reunions i actuacions de consultoria i/o formació		1,27	149,95 €

Per a l'elaboració del pressupost màxim de licitació s'ha previst:

- Obres d'abastament i regeneració d'aigua: mitjana de 10 visites de seguiment per a cada actuació que requereixi la realització de feines de coordinació de seguretat i salut, a raó d'una visita quinzenal per a una previsió total de 14 obres entre abastament i regeneració, amb una durada mitjana de 5 mesos.
- Obres de sanejament: mitjana de 4 visites de seguiment per a cada actuació que requereixi la realització de feines de coordinació de seguretat i salut, a raó d'una visita quinzenal per a una previsió total de 28 obres de sanejament, amb una durada mitjana de 2 mesos.



- Mitjana de 2 visites de seguiment per a cada actuació que requereixi la realització de feines de tècnic de seguretat i salut, tant en el cas d'abastament i regeneració com de sanejament, per a un total de 8 actuacions en cada lot.

Les actuacions de Coordinació seguretat i salut correspondran a actuacions finançades amb recursos destinats a inversions (capítol 6), ja siguin de nova implantació o de reposició i l'import reservat per a cobrir aquest tipus de despesa serà repartit a parts iguals entre les dues tipologies d'actuacions.

Les actuacions de tècnic de seguretat quedaran reservades per a actuacions de menor entitat i correspondran a despeses corrents, igual que les actuacions de consultoria (capítol 2).

Pressupost anual lot 1: Abastament i regeneració

Tipologia de serveis	Preu unitari	Nombre actuacions previstes	Import,
	€/unitat		€/any
Coordinació seguretat i salut: tasques inicials fins a aprovació del pla, unitats	499,44	14	6.992,16
Coordinació seguretat i salut: visites de seguiment amb informe, unitats	299,9	140	41.986,00
Tècnic de seguretat, tasques inicials, unitats	400,26	8	3.202,08
Tècnic de seguretat, visites de seguiment amb informe, unitats	250,31	16	4.004,96
Reunions i actuacions de consultoria i/o formació, hores	149,95	16	2.399,20
Subtotal, IVA no inclòs			58.584,40
Import de l'IVA			12.302,72
Total anual, IVA inclòs			70.887,12

Pressupost anual lot 2: Sanejament

Tipologia de serveis	Preu unitari	Nombre actuacions previstes	Import,
	€/unitat		€/any
Coordinació seguretat i salut: tasques inicials fins a aprovació del pla, unitats	499,44	24	11.986,56
Coordinació seguretat i salut: visites de seguiment amb informe, unitats	299,9	96	28.790,40
Tècnic de seguretat, tasques inicials, unitats	400,26	8	3.202,08
Tècnic de seguretat, visites de seguiment amb informe, unitats	250,31	16	4.004,96
Reunions i actuacions de consultoria i/o formació, hores	149,95	16	2.399,20
Subtotal, IVA no inclòs			50.383,20
Import de l'IVA			10.580,47
Total anual, IVA inclòs			60.963,67

Pressupost global anual



Tipologia de serveis	Preu unitari	Nombre actuacions previstes	Import,
	€/unitat		€/any
Coordinació seguretat i salut: tasques inicials fins a aprovació del pla, unitats	499,44	38	18.978,72
Coordinació seguretat i salut: visites de seguiment amb informe, unitats	299,9	236	70.776,40
Tècnic de seguretat, tasques inicials, unitats	400,26	16	6.404,16
Tècnic de seguretat, visites de seguiment amb informe, unitats	250,31	32	8.009,92
Reunions i actuacions de consultoria i/o formació, hores	149,95	32	4.798,40
Subtotal, IVA no inclòs			108.967,60
Import de l'IVA			22.883,19
Total anual, IVA inclòs			131.850,79

Fi del PLEC

