

DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 1 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



SANEJAMENT EN ALTA I EDAR DEL NUCLI D'ESPONELLÀ

TERME MUNICIPAL D'ESPONELLÀ

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTACIÓ DEL SERVEI COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN FASE
D'EXECUCIÓ DE LES OBRES DEL PROJECTE DE SANEJAMENT EN ALTA I D'ESTACIÓ
DEPURADORA D'AIGÜES RESIDUALS DEL NUCLI D'ESPONELLÀ

DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 2 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



OBJECTE

El present Plec de prescripcions tècniques té per objecte:

- Descriure breument les obres a executar.
- Definir els treballs a realitzar pel coordinador de Seguretat i Salut.
- Determinar les prescripcions tècniques exigides sobre l'equip humà i material necessari per a l'execució dels treballs.
- Definir el termini d'execució dels treballs.
- Determinar el pressupost de licitació d'execució dels treballs.

DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

El Consell Comarcal del Pla de l'Estany (en endavant, CCPE) posarà a disposició de l'equip de direcció d'obra i coordinació de seguretat i salut la següent documentació:

- La documentació que ha servit de base per a la licitació de la contractació de l'execució de les obres, inclòs el "PROJECTE EXECUTIU DE SANEJAMENT EN ALTA I ESTACIÓ DEPURADORA D'AIGÜES RESIDUALS DEL NUCLI D'ESPONELLÀ" aprovat, que també conté l'Estudi de Seguretat i Salut.
- La documentació que forma part de l'oferta del contractista adjudicatari de les obres i la resta de documentació contractual de l'execució de les obres.
- Qualsevulla altra documentació relacionada amb l'execució de les obres i que es consideri d'interès, com ara les diferents instruccions internes de l'Agència Catalana de l'Aigua (en endavant, l'ACA) referents a la recepció de les obres, que també regiran en aquest cas.

Les obres consisteixen en la construcció d'una estació depuradora d'aigües residuals pel nucli d'Esponellà, en el terme municipal d'Esponellà (Pla de l'Estany), i la seva connexió al sistema de sanejament del poble.

La solució adoptada consisteix en un tractament biològic amb sistema de biodiscs CBR, incloent un pretractament, un tractament primari mitjançant un tanc polivalent abans dels biodiscs i una decantació secundària mitjançant una decantació lamel·lar després dels biodiscs



Tot el sistema hidràulic i els equips mecànics aniran controlats des de la caseta de control projectada a dins de la mateixa parcel·la d'implantació. S'instal·larà l'enllumenat necessari, i el projecte inclou la instal·lació de 16 panells solars fotovoltaics que subministraran bona part de l'energia elèctrica requerida.

DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 3 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DE LES OBRES

1. ABAST DELS TREBALLS A REALITZAR

1.1. Aspectes Generals

Els treballs a realitzar pel Consultor consisteixen en aquells que permetin desenvolupar de manera òptima la coordinació en matèria de seguretat i salut de les obres en tots els aspectes generals que s'estipulen a la normativa vigent, al seu reglament d'aplicació, així com els específics que estipuli el CCPE en aquest Plec.

Per a la realització de les seves funcions, una vegada designat pel CCPE, el CSS disposarà de les atribucions normatives necessàries que li permetran adoptar les decisions que consideri oportunes sobre aquells temes que tinguin incidència en la seguretat i salut de les obres.

L'abast genèric dels serveis del CSS és el seguiment de les obres en aquesta matèria, garantint l'acompliment de tota la normativa vigent fins a la data de l'acta de recepció del contracte d'obres.

1.2. Objectius a assolir

El CSS haurà de planificar, coordinar i controlar tots els aspectes de l'obra que puguin incidir en la seguretat i en la salut del personal assignat a la mateixa des del seu inici fins al seu acabament, de forma que s'assoleixin els requeriments i objectius fixats per la Direcció de l'Obra i el CCPE amb compliment de tota la normativa vigent en matèria de seguretat i salut.

A continuació es relaciona, de manera no exhaustiva, la normativa aplicable en matèria de seguretat i salut, però s'haurà de tenir en compte tota aquella que sigui d'aplicació en el moment de l'execució de les obres.

a. Normativa bàsica

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals (B.O.E. nº 269 de 10 de novembre de 1995)
- Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes en matèria de seguretat i salut a les obres de construcció (B.O.E. nº 256 de 25 d'octubre de 1997)
- Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció (B.O.E. nº 27 de 31 de gener)

b. Normativa complementària

- Reial Decret 485/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball (B.O.E. nº 97 de 23 d'abril)



DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 4 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



- Reial Decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual (B.O.E. nº 140 de 12 de juny)
- Reial Decret 1215/1997, de 18 de juliol, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut per la utilització pels treballadors d'equips de treball (B.O.E. nº 188 de 7 d'agost)
- RD 1109/2007, de 24 d'agost que desplega la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció

I tota la resta de normativa que sigui d'aplicació per a les tasques encomanades

1.3. Treballs a realitzar

El consultor prestarà els serveis de coordinació en matèria de Seguretat i Salut de les obres sota els preceptes i prescripcions establerts en el Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció, així com per la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.

Els treballs encomanats al Coordinador en matèria de Seguretat i Salut de les obres s'estructuren en tres fases diferents:

- FASE 1.- Treballs previs
- FASE 2.- Treballs durant l'execució de les obres
- FASE 3.- Treballs finals

Es durà un control dels nivells de seguretat, de manera que cada dia es pugui considerar que l'obra és segura en tot el seu desenvolupament i que els treballs que tenen un risc potencial són contemplats amb totes les mesures de prevenció necessàries. Aquesta feina generarà un informe amb les incidències setmanals que es presentarà a la Direcció de les Obres i al Tècnic responsable del CCPE si no són la mateixa persona, on es constataran les solucions que s'han anat aplicant.

1.3.1 FASE 1.- Treballs previs

Els treballs previs han de vetllar per a que l'inici de les obres es realitzi en les millors condicions possibles. El CCPE convocarà una reunió d'inici a la qual assistiran tots els agents que participaran en l'execució de les obres. A partir d'aquesta reunió, el CSS realitzarà els treballs previs que, amb caràcter general, i no limitador, consistiran en :

- Prenent com a base de partida l'Estudi de Seguretat i Salut contingut en el projecte aprovat, el contractista elaborarà el Pla de Seguretat i Salut (PSS).
- Aquest Pla contindrà memòria, plànols, plec de prescripcions i pressupost; haurà de tenir les especificacions incloses a l'article 7 del Reial Decret 1627/1997 i contindrà les propostes de mesures alternatives de prevenció amb la corresponent justificació tècnica que no podran implicar cap disminució dels nivells de protecció previstos a l'Estudi de Seguretat i Salut.

DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 5 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



- Una vegada redactat el PSS haurà d’ésser lliurat al CSS per a la seva revisió. El CSS el revisarà, proposant les millores i modificacions al mateix que consideri adients, sempre d’acord amb la normativa vigent.
 - Una vegada acordat el PSS, el CSS l’informarà favorablement, i farà arribar al CCPE el PSS i el seu informe favorable per a la seva aprovació.
 - En cas de ser favorable, el CSS redactarà el corresponent informe de proposta per a l’aprovació del PSS per part del CCPE.
 - Una vegada aprovat, el PSS estarà a obra a disposició permanent de la Direcció d’Obra, el Contractista i dels possibles subcontractistes.
 - Aprovat el PSS, i abans del començament de les obres, el Contractista haurà de sol·licitar al Servei Territorial corresponent del Departament d'Empresa i Ocupació l’obertura del Centre de Treball.
- La comunicació d'obertura, haurà d'estar actualitzada i exposar-se en lloc visible a l'obra.
- Abans d’iniciar-se l’obra el CSS s’encarregarà d’obtenir del seu col·legi professional el corresponent Llibre d’Incidències amb el visat corresponent.

1.3.2 FASE 2.- Treballs durant l’execució de les obres

Les funcions i obligacions del CSS designat seran les definides a l’article 9 del Reial Decret 1627/1997. Amb caràcter general, i no limitador, aquestes funcions consistiran en:

- Durant l’execució dels treballs, el CSS vetllarà pel compliment del PSS i advertirà al Contractista de les anomalies observades en l’execució dels treballs, especialment aquelles que posin en perill la seguretat del trànsit i la dels treballadors de l’obra, així com del bon estat de la senyalització d’obres.
- Assistir en temes de seguretat i salut al Director de les Obres i al Tècnic responsable del CCPE.
- Coordinar l’aplicació dels principis generals de prevenció i seguretat al prendre decisions tècniques i d’organització a fi de planificar les diferents tasques o fases de treball que vagin a desenvolupar-se simultània i successivament, així com estimar la durada requerida per a l’execució de les mateixes.
- Coordinar les activitats de l’obra per a garantir que el Contractista, els subcontractistes i els treballadors autònoms apliquin de forma coherent i responsable els principis d’acció preventiva (Art. 15 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals durant l’execució de l’obra, i en particular les tasques que queden definides a l’article 10 d’aquest RD).
- Organitzar la coordinació d’activitats empresarials prevista a l’article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
- Supervisar la correcta aplicació i seguiment de la resta de normativa vigent en matèria de seguretat i salut en les obres, i en particular de la normativa de subcontractació.
- Coordinar les accions i funcions de control de l’aplicació correcta dels mètodes de treball.
- Controlar des del punt de vista de seguretat i salut tots els treballs d'enginyeria necessaris per a l'execució de les obres pròpiament dites (replanteig, plànols de detall, programes, etc.), amb coneixement del programa d’obra, la seva execució i el resultat final,



vetllant per a que es respecti la normativa vigent en matèria de seguretat i salut i, si s'escau, recomanar l'adopció de les mesures que consideri oportunes.

- Informar de forma permanent al Director d'obra d'aquestes mesures per a poder establir les modificacions proposades pel coordinador en matèria de seguretat i salut.
- Adoptar les mesures necessàries perquè només les persones autoritzades puguin accedir a l'obra.
- Comprovar que el personal de l'obra ha passat el preceptiu reconeixement mèdic previ a l'inici dels treballs i participar en la seva formació en matèria de seguretat i salut. Comprovar que l'equipament utilitzat pel personal de obra, tant en sistemes de protecció individual, col·lectiva i MAUP, sigui l'adequat per a les tasques als quals són assignats.
- Comprovar que les instal·lacions auxiliars compleixin amb la normativa de seguretat i salut, en especial les corresponents a serveis higiènics i d'assistència als accidentats.
- El CSS haurà de tenir especial cura a les senyalitzacions provisionals d'obra que modifiquin la senyalització existent referent a la circulació de vehicles i vianants, comprovant la seva existència i correcta col·locació. Si les modificacions que s'han de produir són importants, caldrà fer una modificació al PSS aprovant específicament aquesta modificació.
- El CSS haurà de garantir la revisió de les condicions de senyalització nocturna de l'obra en totes les zones d'ocupació, amb el correcte enllumenat. Així mateix haurà de garantir la vigilància a les zones d'encreuament amb altres infraestructures dins de l'àmbit de l'actuació amb el correcte tancament de la zona de treballs, d'abassegaments i d'instal·lacions auxiliars.
- El CSS serà el responsable de gestionar tota la documentació necessària relacionada amb seguretat i salut i la tramitarà als organismes oficials pertinents, específicament els documents de designació de CSS i aprovació del PSS.
- Elaborar un informe de caràcter mensual i un a final de l'obra posant de manifest les dades i els aspectes més significatius detectats en matèria de seguretat i salut en el període en curs, treballs realitzats i previstos, equips de treball utilitzats, medis auxiliars i conclusions, incloent còpia de les actes de visita, dels informes d'accidents i d'anotacions al llibre d'incidències i de subcontractacions, reportatge fotogràfic, etc...
- Assistir a totes les reunions del Comitè de Seguretat i Salut de l'obra.
- Assistir a les possibles reunions de Coordinació d'Activitats Empresarials, que puguin ser necessàries en funció de la tipologia i condicions particulars de l'àmbit de les obres a executar.
- Comunicar de forma immediata al Director de les Obres i al CCPE el següent:
 - ☐ Qualsevol accident de caràcter greu.
 - ☐ Qualsevol visita o requeriment de la inspecció de treball.
 - ☐ Qualsevol escrit al llibre d'incidències que es faci arribar a inspecció de treball.
 - ☐ Qualsevol previsió de subcontractació de quart nivell per poder sol·licitar autorització prèvia.

En quant al PSS, el CSS realitzarà el seguiment del seu compliment i gestió durant l'execució de les obres, tenint present:

DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 7 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



- El PSS pot ésser modificat o complementat pel Contractista en funció del procés d'execució de l'obra, de l'evolució dels treballs i de les possibles modificacions i incidències que poguessin sorgir. Les possibles modificacions i complements al PSS també podran ser proposades pel CSS.
- Aquestes modificacions requeriran la redacció per part del Contractista del corresponent Annex al Pla de Seguretat i Salut. Una vegada redactats, hauran de ser informats favorablement i de forma expressa pel CSS. Posteriorment es sotmetrà a la mateixa tramitació i aprovació pel CCPE que el PSS original.
El CSS serà el responsable de la custòdia del Llibre d'Incidències, que haurà d'estar permanentment a l'obra juntament amb el PSS aprovat, i els possibles annexos que també es vagin aprovant.
- Els criteris que regulen les anotacions al Llibre d'Incidències venen recollits a l'apartat 4 de l'article 13 del Reial Decret 1627/1997, de 24 octubre redactat de conformitat amb la Disposició Final tercera, punt 1er, del RD 1109/2007, de 24 d'agost que desplega la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció.
- En circumstàncies en que la gravetat de l'incompliment observat suposés un perill greu i imminent per a la seguretat dels treballadors, el CSS o qualsevol persona integrada en la direcció facultativa està facultat per a procedir a la paralització dels treballs, segons disposa l'article 14 del Reial Decret 1627/1997, de 24 octubre.

1.3.3 FASE 3.- Treballs finals

Respectant els terminis establerts per la legislació vigent, dins encara de la fase d'execució de les obres, s'establiran els passos necessaris per a preparar la finalització i recepció de les obres entre el Coordinador de Seguretat i Salut, el Director d'Obra i el Contractista de les obres.

- Acta d'Inspecció Conjunta

A la finalització de les obres es realitzarà una inspecció prèvia a la recepció de les obres i, en cas que es trobin aptes per a la seva recepció, se signarà l'Acta d'Inspecció Conjunta (en endavant, AIC). Si no és el cas, se signarà una acta negativa o de no conformitat.

En aquest cas, el CSS farà el seguiment de l'execució per part del contractista de les esmenes d'obra, correccions i reparacions d'aquelles unitats que durant la inspecció es reconeguin incompletes, no acabades o amb defectes de construcció.

- Acta de Recepció

El CSS participarà en la signatura de la corresponent Acta de Recepció, com assabentat de la finalització de l'execució de les obres.

2. MITJANS A DEDICAR PER PART DEL CONSULTOR

Per al correcte desenvolupament dels treballs definits al present PPTP, el consultor aportarà els mitjans necessaris, que s'agrupen en els següents apartats:

2.1. Mitjans humans



L'equip mínim que ha de desenvolupar els treballs objecte del present contracte estarà format, obligatòriament, pel coordinador de seguretat i salut i el seu suplent, amb les especificacions següents:

Equip	Experiència mínima (treballs similars)	Dedicació mínima exigida
Coordinador de Seguretat i Salut: Tècnic competent per a desenvolupar les tasques corresponents a Coordinació de Seguretat i Salut havent participat en obres similars.	5 anys	30%

La dedicació establerta es correspon a la mínima que s'entén necessària en condicions normals. En cas de donar-se condicions extraordinàries o especials durant l'execució de les obres, o en determinades fases de les obres a la vista de les necessitats que apareguin, el CSS es compromet a ajustar i augmentar en cas necessari la seva dedicació i presència a l'obra per tal de seguir complint les seves funcions i obligacions en condicions òptimes.

En els casos d'absència obligada, en períodes de vacances o qualssevol tipus de permís laboral del CSS, l'adjudicatari del contracte haurà de comunicar-ho prèviament al CCPE i a l'equip de Direcció de les obres amb una antelació mínima de 15 dies. En aquests casos les tasques seran assumides pel suplent del CSS, que haurà de complir igualment amb les obligacions contractuals establertes.

2.2. Mitjans materials

El consultor posarà a disposició del CSS tots els mitjans materials necessaris per al correcte desenvolupament de les tasques encomanades, en el seu sentit més ampli i sense limitacions per aquests conceptes. Així doncs, ha d'assegurar la mobilitat dels seu equip tècnic mitjançant el número i la tipologia de vehicles necessària i adequada per a aconseguir un moviment òptim de l'equip humà desplaçat a l'obra.

El consultor disposarà del programari informàtic estàndard tipus Microsoft Office o compatible, AutoCAD o equivalent, que permeti desenvolupar la seva tasca i la seva comunicació amb la resta d'agents participants en l'execució de les obres de forma òptima.

3. RELACIÓ ENTRE EL CONSULTOR, EL DIRECTOR DE LES OBRES I L'ADMINISTRACIÓ

El CSS mantindrà informat el Director de les Obres i/o al Tècnic responsable del CCPE sobre l'estat i desenvolupament de les obres de forma continuada i precisa, especialment en aquells aspectes o circumstàncies que requereixin de la seva intervenció.

A més a més de la comunicació verbal contínua, s'establirà, entre el CSS, el Director de les Obres i al Tècnic responsable del CCPE, una comunicació escrita sistemàtica (digital via correu electrònic i en suport digital) concretada en:



DOCUMENT Plec de clàusules	ÒRGAN ÀREA DE SERVEIS GENERALS I ASSISTÈNCIA ALS MUNICIPIIS	EXPEDIENT X2025000780
Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f Origen: Administració Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839 Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31 Pàgina 9 de 12		
SIGNATURES 1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08		



- Informes setmanals d'incidències de Seguretat i Salut i en la fitxa mensual de seguiment de la coordinació d'acord amb el format establert pel CCPE que es recull a l'annex I.
- Informes mensuals, on es recollirà amb major extensió i detall l'estat de l'obra, així com les possibles incidències i mesures correctores i previsions. La informació es lliurarà en format paper i en format digital abans de l'últim dia laborable de cada mes.

A més d'aquesta informació sistemàtica, s'elaboraran tots els informes addicionals necessaris en funció de les possibles problemàtiques esdevingudes, amb l'objectiu que tots els aspectes rellevants que apareguin durant l'execució de les obres quedin reflectits per escrit de manera clara, senzilla i concreta.

Atès que el servei tècnic contractat comporta el seguiment continuat de l'execució de les obres, l'adjudicatari garantirà una comunicació telefònica i telemàtica continua i permanent amb el Director de les Obres i el CCPE. A tal efecte, qualsevol requeriment telefònic o telemàtic ha de ser atès a la major brevetat i, en tot cas, dins de la jornada laboral en que es produeix. Aquest règim de comunicació ha de quedar garantit amb el CSS o, amb caràcter excepcional, amb el seu suplent.

El Consultor serà el responsable de mantenir un arxiu amb tota la documentació relacionada amb l'obra (comunicats setmanals, fitxes mensuals, actes de reunions, etc...). Com a element del sistema de comunicacions permanent, també s'establirà un programa de reunions. A més a més, i a sol·licitud del CCPE, del Director de les Obres, o del contractista, es celebraran quantes reunions extraordinàries s'escaiguin per a plantejar i resoldre els problemes d'execució o del projecte que, per a la seva importància i termini, requereixin un tractament específic. De totes les reunions celebrades, el CSS redactarà una Acta que reflectirà els temes tractats, especificant de forma clara i precisa els acords assolits i els punts que encara queden pendents de resoldre amb assignació de tasques, tot procurant la signatura de totes les parts i la seva distribució.

D'altra banda, el CSS assistirà a totes les reunions relacionades amb l'obra objecte del servei que pugui convocar el CCPE quan aquest ho sol·liciti així com facilitarà una còpia dels esmentats informes setmanals i fitxes mensuals d'incidències de Seguretat i Salut.

El CCPE es reserva el dret a la fiscalització econòmica de les tasques de l'equip de CSS sense cap avís previ podent, a tal efecte, contractar els serveis d'altres professionals per auditar les dades acreditades en les relacions valorades, ja sigui en quantitat o qualitat.

4. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini total estimat per a l'execució dels treballs és de **dotze mesos i mig (12,5)**. Aquest termini es desglossa en:

- FASE 1. Treballs previs: un mes **(1)**.
- FASE 2. Treballs durant l'execució de l'obra: dotze **(10,5)** mesos.



- FASE 3. Treballs finals: un mes **(1)** com a termini entre la finalització de les obres i la signatura de l'Acta de Recepció.

El termini global començarà a comptar amb la signatura de l'Acta d'inici dels treballs previs entre l'adjudicatari i el CCPE en el moment de la reunió d'inici dels treballs previs.

El termini dels treballs previs s'adaptarà a l'inici real de les obres.
El termini dels treballs durant l'execució de les obres s'adaptarà al termini vigent del contracte d'execució de les obres.

Els treballs finals inclouran la redacció de l'informe final i conclouran amb la signatura de l'Acta de Recepció de les obres.

Les possibles ampliacions del termini d'execució del contracte d'obres que resultin de l'aprovació de pròrrogues o suspensions del contracte per part de l'Òrgan de contractació, podran ser causa de modificació del contracte de coordinació de seguretat i salut.

5. ABONAMENT DELS TREBALLS

5.1 FASE 1. Treballs Previs

Es realitzarà un únic abonament una vegada realitzades totes les tasques descrites en el punt 1.3.1 d'aquest Plec. Serà imprescindible haver revisat el Pla de Seguretat i Salut i elaborar l'informe favorable requerit per a la proposta d'aprovació del mateix.

5.2 FASE 2. Treballs durant l'execució de l'obra

L'abonament dels treballs de CSS durant l'execució de les mateixes serà de caràcter mensual, proporcional als dies treballats durant el mes corresponent i en base al preu €/mes establert al contracte.

5.3 FASE 3. Treballs finals

Es realitzarà un únic abonament un cop rebudes les obres i signada l'acta de recepció definitiva.

4. PRESSUPOST

A continuació es presenta la justificació del preu unitari i del pressupost màxim de licitació del contracte:

Coordinació de seguretat i salut de les obres del projecte constructiu de Sanejament en alta i EDAR del nucli d'Esponellà			
Justificació dels preus unitaris			
Concepte		Cost mes	Import (€/mes)
Tècnic de seguretat i salut		4.251,25 €	637,69 €
Ut	Total personal requerit PPTP		637,69 €

Codi Segur de Verificació: 10b991e2-0f76-41a4-b65a-b728c22cce6f
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L06090026_2025_2855839
Data d'impressió: 14/03/2025 13:18:31
Pàgina 11 de 12

SIGNATURES

1.- Laura Vizcaino Hernández (TCAT) (Arq. tècnica del CCPE), 10/01/2025 14:08



Ut	Altres costos (Mitjans materials, dietes)	149,95 €			
TOTAL COST CSS €/mes		787,64 €			
El preu unitari mensual definit en aquest Plec per a la licitació dels serveis tècnics de coordinació de seguretat i salut durant la FASE 2 és de 787,69 €/mes + IVA.					
En base aquest preu mensual del Coordinador durant la FASE 2, s'estableixen els imports totals per a cadascuna de les fases del contracte. Els imports queden resumits en la següent taula.					
Justificació del pressupost màxim de licitació					
UA	Descripció	Preu	Coef.	Amid.	Import
PAAI	FASE 1. Treballs previs	787,64	0,40	1	315,06 €
UT	FASE 2. Treballs durant l'execució de les obres	787,64	1,00	10,5	8.270,23 €
PAAI	FASE 3. Treballs Finals	787,64	0,20	1	157,53 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA (sense IVA)					8.742,82 €

Puja el present pressupost màxim a la quantitat de 8.742,82 € + IVA.

El pressupost inclou totes les quantitats necessàries per a la realització dels treballs corresponents, incloent sense que la relació que segueix sigui limitativa, sinó merament enunciativa:

- Els sous, plus i dietes del CSS i del personal col·laborador. ☐
- Els impostos i quotes a la Seguretat Social o mútues.
- Les despeses generals i d'empresa, i el benefici industrial.
- Les despeses i impostos amb motiu del contracte, llevat de l'IVA.
- Les despeses més elevades que puguin derivar-se de la realització dels treballs nocturns, tant en hores extraordinàries com en dies festius.
- Loguers, amortitzacions i consums de locals, instal·lacions, mitjans de transport, material d'oficines, maquinari i programari necessaris.



RESUM DEL PRESSUPOST DEL COST LA COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

Justificació del pressupost màxim de licitació					
UA	Descripció	Preu	Coef.	Amid.	Import
PAAI	FASE 1. Treballs previs	787,69	0,40	1	315,08 €
UT	FASE 2. Treballs durant l'execució de les obres	787,69	1,00	10,5	8.270,75 €
PAAI	FASE 3. Treballs Finals	787,69	0,20	1	157,54 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA (sense IVA)					8.742,82 €

Puja el present pressupost màxim a la quantitat de 8.742,82 € + IVA.

Banyoles, a la data de la signatura electrònica.

Laura Vizcaino Hernández
Arq. tècnica del CCPE