

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÉCNIQUES PARTICULARS DE LA LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, LA INSTAL·LACIÓ I LA POSADA EN MARXA DE MÒDULS DE DESCONTAMINACIÓ DE FIBROCIMENT I EL SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDORS 'OPEN SIDE' (DE PRIMER VIATGE) PER AL SEU EMMAGATZEMATGE A LES DEIXALLERIES DE TRES TERMES I DE SANTA MARGARIDA I ELS MONJOS

ÍNDEX:

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

2.- ABAST DEL CONTRACTE

3.- NORMATIVA D'APLICACIÓ

4.- DESCRIPCIÓ TÈCNICA

4.1.- Lot 1: Subministrament de dues unitats mòbils de descontaminació de fibrociment.

4.1.1. - Subministrament d'unitats de descontaminació

4.1.2. - Instrucció bàsica al personal de l'empresa adjudicatària

4.1.3. - Realització dels assajos de depressió al final de la garantia

4.2.- Lot 2: Subministrament de dos contenidors marítims OPEN SIDE de primer viatge.

5.- TERMINI DE LLIURAMENT

6.- REQUISITS I OBLIGACIONS DEL CONTRACTE

6.1.- Mitjans tècnics i personals

6.2.- Sostenibilitat

6.3. - Obligacions i drets de l'empresa adjudicatària

6.4. - Deures i potestats de la Mancomunitat Penedès-Garraf

7.- SEGUIMENT DELS SUBMINISTRAMENTS

7.1.- Responsable del contracte

7.2.- Responsable de l'empresa adjudicatària



1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és definir i establir les responsabilitats, les funcions, els objectius i les prescripcions tècniques particulars que han de regir el procediment obert simplificat per a la contractació del subministrament d'un mòdul de descontaminació de fibrociment i d'un contenidor OPEN SIDE de primer viatge adaptat com a unitat d'emmagatzematge del fibrociment a les deixalleries de Tres Termes (a Torrelles de Foix) i de Santa Margarida i els Monjos.

La Mancomunitat Penedès-Garraf és una administració local formada per l'associació voluntària de 35 ajuntaments de les comarques de l'Alt i Baix Penedès i el Garraf, amb la missió de realitzar i prestar serveis en comú. Gestiona per delegació municipal, la recollida i el tractament dels residus domèstics urbans, així com realitza accions educatives adreçades al conjunt de la ciutadania per millorar els índex de recollida selectiva i reduir el residu que es generen.

En aquest objectiu, les deixalleries de la Mancomunitat Penedès-Garraf són un servei necessari que permet assolir nivells més alts de recollida selectiva i també pot prestar tasques de suport al servei municipal de recollida de residus. En resum, les deixalleries actuen com a centres de recepció selectiva de productes i objectes, destinant-los posteriorment a la reutilització de residus municipals o, en el seu defecte, classificant-los per a tractaments posteriors (amb tot el procés que això implica: preparació per a la reutilització, valorització i disposició final).

En conseqüència, les deixalleries són instal·lacions que emmagatzemen residus i objectes de tot tipus, inclosos alguns de peril·losos per al medi ambient i que requereixen una separació específica, especialment aquells que són peril·losos per a les persones, com és el cas de l'amiant o el fibrociment (barreja d'amiant amb ciment). Aquest últim, també conegut popularment com uralita, es troba habitualment en forma de plaques, teulades, canonades, xemeneies, dipòsits i jardineres. És així com, majoritàriament, arriba a les deixalleries, que es veuen amb el compromís d'acceptar aquest material per evitar punts incontrolats d'abocament que podrien ser perjudicials i peril·losos per a la població.

Amb aquesta situació, i per tal de protegir els treballadors de les deixalleries, en primer terme, i també els usuaris de possibles exposicions a les fibres d'amiant, es considera la necessitat d'instal·lar dues unitats mòbils de descontaminació del fibrociment i dos contenidors marítics que actuaran com a unitats de magatzem.

La present contractació, amb l'objectiu de cobrir les necessitats en ambdues deixalleries, contempla el cost del subministrament, la instal·lació i la posada en marxa, per una banda, dels dos mòduls de descontaminació i, per l'altra, dels dos contenidors marítics d'emmagatzematge. A més, en les unitats de descontaminació també es contempla, després de l'entrega i la instal·lació, la instrucció al personal de l'empresa adjudicatària de la gestió de les deixalleries, així com la realització dels assajos de depressió de la unitat a la finalització del període de garantia.

El pressupost total d'execució dels subministraments es de 77.917,78 € IVA inclòs, i per la seva bona execució cal la designació d'empreses especialitzades amb capacitat suficient per dur a terme els respectius subministraments.

A pesar de les característiques comunes de la tipologia de les tasques a realitzar, s'ha considerat la present licitació amb la divisió de dos lots, ja que cada subministrament (unitat mòbil de descontaminació, per una banda, i contenidors marítics d'emmagatzematge, per l'altra) es pot realitzar de forma independent, amb una correcta execució de les seves prestacions des del punt de vista tècnic i organitzatiu.

Per tant, es consideren els següents lots:

Lot 1: Subministrament de dues unitats mòbils de descontaminació de fibrociment.

Lot 2: Subministrament de dos contenidors marítics OPEN SIDE de primer viatge.

Qualsevol empresa o unió temporal d'empreses que compleixi els requisits i criteris assenyalats en els plecs, podrà presentar oferta per participar en un lot o en dos lots, proposant la mateixa persona responsable o persones diferents.

Quan una empresa o UTE s'hagi presentat a més d'un lot amb la mateixa persona responsable, únicament podrà ser l'adjudicatària d'un lot, pel que en la seva oferta indicarà la preferència d'entre els dos lots per la designació com a licitadora, en cas que finalment sigui la que hagi obtingut una major puntuació en els dos lots.

Quan una empresa o UTE s'hagi presentat a més d'un lot amb persones diferents, podrà ser adjudicatària d'un lot o dels dos lots.

Així mateix, si en un dels lots hi ha una única licitadora que compleixi els requisits, aquesta serà l'adjudicatària d'aquest lot, sense tenir en compte la preferència que aquesta hagués indicat en les seves propostes, i en cas de ser la mateixa persona, no podrà ser l'adjudicatària de l'altre lot.

La supervisió dels subministraments correspondrà als serveis tècnics de la Mancomunitat Penedès-Garraf, coordinats per la persona responsable del contracte que designi la pròpia Mancomunitat. També es podria considerar la possibilitat que es contracti una persona tècnica o empresa externa que s'encarregui del seguiment i avaluació del contracte.

El present plec té caràcter contractual i serà signat en prova de conformitat per l'adjudicatària, juntament amb altres documents, en l'acte de formalització del contracte.

2. ABAST DEL CONTRACTE

L'abast del contracte inclou la totalitat de tasques a realitzar, incloses la mà d'obra, materials i mitjans tècnics i mecànics adients per a la realització del subministrament, la instal·lació i la posada en marxa d'un mòdul de descontaminació de fibrociment, per una banda, i el subministrament d'un contenidor marítim 'OPEN SIDE' de primer viatge com a unitat d'emmagatzematge, per l'altra, a les deixalleries de Tres Termes i de Santa Margarida i els Monjos.

A més de les pròpies obligacions assignades per la normativa específica en relació al tractament i la gestió d'aquest residu considerat perillós (amiant i derivats, com el fibrociment) i les indicades en els plecs del present contracte, els responsables d'executar els subministraments hauran de complir els següents objectius generals:

- Aconseguir que els materials i els processos emprats en el subministrament siguin els adients i s'executin de forma correcta d'acord a l'objecte funcional del contracte, amb la màxima garantia de durabilitat i bon manteniment durant la seva vida útil.
- Aconseguir que les tasques s'executin dins del termini establert en el contracte de subministrament, i si és possible, reduint el termini sempre que no comprometi altres objectius definits i la necessària coordinació amb els serveis, treballadors i usuaris afectats.
- Aconseguir que el conjunt dels treballs suposi la menor despesa possible sense comprometre l'objecte del subministrament.
- Fer el seguiment de la gestió dels residus generats en l'execució dels subministraments.
- Minimitzar l'impacte negatiu que es produeix a cada deixalleria i en la seva activitat habitual durant l'execució del subministrament, promovent i col·laborant en les tasques de comunicació dels treballs. Per això, especialment, caldrà senyalització i mesures de protecció dels seus operaris, i de tot el públic en general, sempre que els treballs a realitzar puguin representar un perill.
- Minimitzar l'impacte mediambiental dels subministraments en referència als diferents vectors com la contaminació sonora, residus, consums, vegetació, etc.
- Que els treballs es facin en les millors condicions possibles de seguretat i salut per als treballadors,

persones usuàries de l'àmbit del subministrament, i treballadors, usuaris i tercers afectats. Per aquest motiu, es garantiran per part de l'empresa adjudicatària els elements apropiats de seguretat i protecció d'acord amb la normativa vigent.

- Que la Mancomunitat disposi de tota la informació necessària amb veracitat i terminis adients per tal d'optimitzar la gestió del subministrament, i el seu posterior manteniment i conservació.

Es valorarà en els criteris d'adjudicació d'ambdós lots l'oferta econòmica i el possible augment del termini de garantia, i en el lot 1, a més, l'aportació d'un servei de suport; i en el lot 2, la reducció del termini d'entrega. Així doncs, el contracte inclourà les millores que hagi ofert l'empresa adjudicatària de l'execució dels subministraments en el procediment de contractació.

En el perfil del contractant es troba tota la informació necessària per fer l'oferta de licitació, incloses també les situacions de les deixalleries i les ubicacions delimitades dintre d'aquestes, de les unitats de descontaminació de fibrociment i dels contenidors marítims de primer viatge. Per tant, s'entén que les licitadores són coneixedores dels subministraments a realitzar i les seves principals característiques, i es consideren capacitades per assumir de forma satisfactòria els subministraments objecte del contracte.

Així doncs, en cas que durant l'execució dels subministraments sorgeixin incidències o problemes, i sigui necessari corregir aspectes per a una millor execució i funcionament, caldrà fer les actuacions que siguin necessàries, sense cap cost addicional per la Mancomunitat, quedant els subministraments inclosos dins el preu d'oferta de la licitació objecte del present contracte.

3. NORMATIVA D'APLICACIÓ

Els subministraments objecte del present contracte estaran subjectes a la normativa i reglamentacions que siguin d'aplicació en cada moment en l'àmbit del tractament de l'amiant i el fibrociment, a més de tota la normativa vigent en la contractació del subministrament, i entre les quals s'hi troben:

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
- Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i de salut en les obres de construcció.
- Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i en la resta de la normativa d'aplicació.
- Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, disposicions mínimes de seguretat i salut per a la protecció dels treballadors contra els riscos derivats de l'exposició de l'amiant durant el treball, així com la prevenció d'aquests riscos.
- Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció.
- Reial Decret 665/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició a agents cancerígens durant el treball.
- Reial Decret 374/2001, de 6 d'abril, sobre la protecció de la salut i la seguretat de tots els treballadors contra els riscos relacionats amb els agents químics durant el treball.
- Reial Decret 396/2006, de 31 de març, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables a treballs amb risc d'exposició a l'amiant.
- Reial Decret 773/1997 sobre disposicions mínimes de seguretat i salut, relatives a l'ús dels treballadors d'equips de protecció individual.
- Llei de Residus 6/1993, de 15 de juliol, de la Generalitat de Catalunya.
- Llei estatal 10/1998, de 21 d'abril, sobre Residus i les seves normes reguladores, a més de les

seves modificacions en la norma 15/2003, de 13 de juny.

- Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, per la qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Llei 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

El llistat exposat assenyala únicament les principals reglamentacions que són d'aplicació a les prestacions objecte del contracte, a efectes informatius, i en cap cas és limitatiu. Caldrà complir amb la totalitat de la normativa vigent que sigui d'aplicació, amb les seves correccions i modificacions, especialment les que desenvolupin o modifiquen la legislació referent als treballs amb riscos d'exposició a l'amiant.

4. DESCRIPCIÓ TÈCNICA

La licitació del present contracte es preveu en dos lots separats:

4.1. LOT 1: Subministrament de dues unitats mòbils de descontaminació de fibrociment, instrucció bàsica inicial al personal de l'empresa adjudicatària de la gestió de les deixalleries i la realització dels assajos de depressió al final de la garantia.

4.1.1. Subministrament d'unitats de descontaminació

El detall del conjunt mínim de les unitats mòbils de descontaminació de fibrociment destinats a dotar les deixalleries de les instal·lacions dels mecanismes que indica la normativa vigent per a la recollida dels residus que contenen amiant (LER 170605), es el següent:

- Unitat remolcable, sense necessitat de matriculació, per transport en carretera de manera que es pugui transportar amb un vehicle utilitari amb permís de conducció B i que el conjunt del vehicle i el remolc no sobrepassin els 3.500 kg.
- Cada unitat de descontaminació ha de disposar de tres compartiments per al personal de treball de desamiantat. Inclou dutxa amb calentador elèctric amb dipòsit d'aigua de 100 litres, sistema de filtració d'aigua, sistema de filtració d'aire (per depressió amb filtre HEPA), 3 taquilles, il·luminació als tres compartiments, calefacció zona bruta i zona neta.
- La unitat ha de permetre les connexions ràpides d'entrada d'aigua, desguàs d'aigua filtrada, buidat de dipòsit, així com la connexió elèctrica.
- El mòdul ha d'estar format per panells d'alumini aïllat de 20 mm, emmarcats en una estructura d'alumini, amb el paviment interior de tauler fenòlic en acabat de poliestirè reforçat amb fibra de vidre antilliscant.
- El xassís ha d'estar completament construït amb acer galvanitzat laminat en calent per a donar-li força i assegurar la durabilitat d'aquest.
- Les mides aproximades exteriors del remolc complet han d'esser de 4.400 x 1.950 x 2.500 mm (L*AN*AL).
- L'equipament interior ha de comptar, a més de calefactor elèctric, amb bancs per seure, guixetes i endoll.
- L'alimentació elèctrica s'ha de realitzar mitjançant una toma de 16A, situada a la part exterior del remolc. Els diferents circuits elèctrics que componen la unitat han d'estar protegits amb la protecció magneto-tèrmica adient per assegurar la protecció del personal que l'utilitza.
- La unitat ha de comptar amb un armari tècnic on s'ubiquin els equips de filtració d'aire i d'aigua, així com el termo-calentador.
- La filtració de l'aire s'ha d'activar conjuntament amb la il·luminació.

- La unitat ha de disposar d'un sistema de desinfecció UV per a la legionel·la. La làmpada UV ha d'eliminar tots els microorganismes patògens.
- La unitat ha de disposar d'un generador que l'alimenti per si, en algun moment, ha de realitzar treballs en zones on no hi hagi alimentació elèctrica. Aquest ha de comptar amb una potència màxima de 3300 W.
- Senyalitzacions necessàries.

4.1.2. Instrucció bàsica al personal de l'empresa adjudicatària

A més de tota la documentació que s'haurà de subministrar amb el mòdul de descontaminació, s'haurà de realitzar una instrucció teòricopràctica bàsica de l'ús de la unitat de descontaminació als treballadors de l'empresa adjudicatària que s'encarreguen de la gestió de les deixalleries de Tres Termes i de Santa Margarida i els Monjos.

Aquesta instrucció, que també es realitzarà a les persones que designi la pròpia Mancomunitat Penedès-Garraf, inclou les nocions i les normes bàsiques de l'operativa i el funcionament de la unitat de descontaminació, inclosos els procediments de treball més adequats i segurs. Amb això, s'inclou les mesures de control, senyalitzacions i els EPI pels treballadors que hauran de realitzar aquestes tasques de descontaminació.

L'objectiu, que coneguin de primera mà la unitat, el funcionament, el protocol de descontaminació del personal, així com els aspectes de neteja i manteniment després de cada ús.

4.1.3. Realització dels assajos de depressió al final de la garantia

L'empresa encarregada del subministrament haurà de realitzar un assaig de depressió de cada una de les dues unitats una vegada s'hagi acabat el període de garantia, certificant el BS 8520-2:2009 "Unidades de presión negativa".

Aquesta revisió haurà d'ésser realitzada per un tècnic autoritzat amb experiència demostrada i el seu cost, així com els desplaçaments i dietes, estaran inclosos en l'oferta presentada.

4.2. LOT 2: Subministrament de dos contenidors marítims OPEN SIDE (de primer viatge)

Es tracta de subministrar un total de dos contenidors marítims de 20 peus (de primer viatge) amb les següents especificacions:

- Contenedor marítim de 20 peus Open Side, nou o de primer viatge, amb obertura total d'un lateral llarg de sis metres i un altre costat curt.
- Els contenidors han de presentar les següents especificacions tècniques:

Mides i capacitats dels contenidors oberts de 20'GP		
MIDA		Contenedor lateral obert 20'GP
Dimensió		Mil·límetres
Extern	Longitud	6,058
	Amplada	2,438
	Alçada	2,591
Intern	Longitud	5,898
	Amplada	2,288

	Alçada	2,302
Apertura de porta lateral	Amplada	5,702
	Alçada	2,189
Apertura de la porta posterior	Amplada	2,227
	Alçada	2,189
Pes		Kilogram
Pes brut màxim		30.480
Pes de tara		3,08
Càrrega útil màxima		27,3
Color estàndard		Blau marí RAL 5013 / Blau RAL 5010 / ...

- El contenidor estarà construït de tal manera que en qualsevol acció de manipulació que se li pugui aplicar (aixecament, trasllat, càrrega...) no es vegi afectat per cap mena de deformació ni trencament.

- El contenidor ha d'estar construït amb marcs d'acer, parets frontals i laterals esquerres d'acer combinat verticalment, portes dobles d'acer combinat horitzontalment a l'extrem posterior i als costats drets, sostre d'acer encunyat i accessoris de cantonada.

- Totes les soldadures de l'exterior, inclosos els marcs de la base, han de ser soldadures contínues amb gas COC, però la part interior de cada riel lateral inferior s'ha de subjectar amb soldadura de punts esglaonats.

- Les soldadures interiors, quan sigui necessari, han d'estar cosides amb una longitud mínima de cordó de 15 mm.

- El terra constarà de taules de fusta, un riel central i cargols autorroscants.

- La part inferior del contenidor serà de fusta i estarà construïda amb taulers de fusta contraxapada de fusta dura de 19 capes de 28 mm de gruix. Aquesta estarà col·locada longitudinalment a la part transversal entre el riel central del terra d'acer de la barra plana de 4,0 mm de gruix i els rails de guia d'acer.

- Cada contenidor tindrà portes de doble ala en el marc del darrere, i cada porta podrà girar aproximadament 270 graus. Cada porta està construïda amb marcs horitzontals d'acer premat de secció acanalada de 3,0 mm de gruix per a la part superior i inferior, marcs verticals de secció buida rectangular de 100 x 50 x 3,2 mm de gruix per al costat del pal i el costat central de la porta respectivament, de 2,0 mm d'espessor horitzontalment panell de porta d'acer combinat, que se solda continuament dins dels marcs. A cada porta es col·locaran dos jocs de perns galvanitzats SJ-66M en conjunts de bloqueig.

- Les portes laterals s'ubiquen a la part dreta en entrar al contenidor. Cada porta lateral estarà equipada amb dos jocs d'engranatges de bloqueig (igual que l'engranatge de bloqueig de la porta del darrere). Els passadors de les frontisses, les juntes i el suport de la porta s'instal·laran a cada porta.

- La porta exterior pot girar aproximadament 180 graus.

- Cada porta està construïda amb marcs de porta i panell de porta amb les següents característiques:

- o Panell de la porta: 2,0 mm de gruix.
- o Marc horitzontal de la porta: 3,0 mm de gruix.
- o Marcs verticals de portes: Acer de secció buida rectangular de 100x50x3,2mm de gruix. Altres estructures són les mateixes que la porta del darrere.

- El sostre estarà construït amb cinc panells d'acer de cinc compostos (encunyats) i plaques de protecció de quatre cantons.

- Cada contenidor tindrà dos petits ventiladors de plàstic de tipus laberint. Cada ventilador estarà

fixat a la part superior dreta i esquerra de la paret lateral esquerra per tres cargols de 5,0 mm de diàmetre (perns Huck d'acer).

- L'exterior del contenidor estarà recobert amb una imprimació rica en zinc i una altra amb una capa d'imprimació epoxi de 40 micres abans del recobriment superior. L'interior i la base del contenidor es recobriran amb una imprimació rica en zinc.
- Després de la imprimació, l'exterior del contenidor estarà recobert amb pintura acrílica i l'interior amb una capa superior amb resina epoxi curada amb poliamida.
- El contenidor ha de portar els marcatges dels requisits d'ISO, TCT, CSC i TIR, números de sèrie i altres reglamentacions requerides.

En ambdós lots, el transport i la descàrrega de les dues unitats mòbils de descontaminació i els dos contenidors marítics de primer viatge en el lloc indicat i delimitat a les deixalleries corresponents, aniran inclosos dintre de l'oferta econòmica presentada per les empreses licitadores.

5. TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT

El termini màxim de subministrament de les unitats de descontaminació i dels contenidors marítics serà de tres (3) mesos a comptar des de la data de signatura del contracte. En el lot 2, podria ser que l'oferta de l'empresa licitadora hagi millorat aquest termini, així que en cas de ser l'adjudicatària haurà de complir amb la reducció proposada.

El compliment del termini es considera una condició essencial del contracte i el seu incompliment podria ser causa de resolució del contracte o d'imposició de penalitats que s'estableixin en els plecs, a excepció de causes justificades i inevitables que expliquin un possible endarreriment del subministrament, que s'haurà de resoldre en el mínim temps possible.

L'entrega i la descàrrega de les unitats de descontaminació i els contenidors marítics de primer viatge s'han de realitzar, una i un per deixalleria, en les següents ubicacions i els següents horaris:

Deixalleria de Tres Termes: Camí de Roca Vidal, s/n, de Torrelles de Foix.

Horaris: Dilluns, dimecres, divendres i dissabte, de 10 a 13 hores; dimarts i dijous, de 16 a 18 hores.

Deixalleria de Santa Margarida i els Monjos: Camí de Sardinyola – Polígon Industrial Casa Nova.

Horaris: De dilluns a divendres, de 9 a 14 hores, i de 16 a 18 hores.

Recepció dels subministraments

Per tal de facilitar l'organització del contracte i la bona realització de cada subministrament, l'empresa adjudicatària, tant del Lot 1 com del Lot 2, informará a la Mancomunitat Penedès-Garraf de la data d'entrega del subministrament a cada una de les deixalleries.

La recepció de les unitats mòbils de descontaminació i dels contenidors marítics de primer viatge objecte del contracte serà assumida pels serveis tècnics de Servei de Residus de la Mancomunitat Penedès-Garraf, que procedirà a comprovar que es compleixen amb els requisits tècnics estipulats en aquest plec i de forma efectiva en ambdues deixalleries.

6. REQUISITS I OBLIGACIONS DEL CONTRACTE

Un cop formalitzat el contracte, a més de les condicions i obligacions generals que figuren en el PCAP, l'empresa adjudicatària de cada lot serà responsable de dur a terme el subministrament amb els següents requisits:

6.1.- Mitjans tècnics i personals

Mitjans tècnics

L'empresa adjudicatària de cada lot disposarà dels equips, programes, aparells, eines i/o vehicles necessaris per dur a terme el transport i el subministrament, així com els equips de protecció personal que puguin ser precisos per dur a terme la instal·lació i, en el seu cas, la posada en marxa. En cas que no disposi d'algun equip o mitjà tècnic en especial, haurà de preveure el lloguer al seu càrrec.

En tot cas, els mitjans emprats hauran de tenir l'homologació oficial adient i hauran de ser de propietat o estar a la plena disposició de l'empresa adjudicatària. Tant els equips com el personal que els utilitzi, hauran de comptar amb els permisos, llicències oficials i assegurances que siguin escaients, pel seu correcte ús d'acord amb la normativa d'aplicació.

A més, es disposarà de la informació amb les especificacions tècniques i les principals característiques, i es lliuraran a la responsable del contracte quan aquesta ho demani, però especialment quan s'hagi completat el subministrament i calgui fer la comprovació que els materials (les dues unitats mòbils de descontaminació i els dos contenidor marítim OPEN SIDE de primer viatge) ja estiguin en el lloc indicat de cada deixalleria.

Mitjans personals

L'empresa adjudicatària de cada lot haurà de disposar del personal que cregui necessari i suficient per dur a terme el subministrament objecte del contracte, tenint en compte que ha de transportar, descarregar i instal·lar dues unitats mòbils de descontaminació de fibrociment, per una banda, i de l'altra, transportar i descarregar dos contenidors marítics OPEN SIDE de primer viatge.

Entre aquest personal, s'inclou un responsable del subministrament, que serà la persona representant de l'empresa adjudicatària, amb experiència en el sector del subministrament objecte del present contracte, interlocutora directe amb la Mancomunitat Penedès-Garraf, localitzable en horari laboral per a possibles reunions, gestions, assessorament, organització i planificació del subministrament i de la seva avaluació posterior, etc.

Per això, l'empresa adjudicatària donarà suport tècnic a la responsable del contracte, així com al personal de la Mancomunitat Penedès-Garraf i la resta d'empreses que puguin realitzar altres tasques en les deixalleries que són les ubicacions o els espais objecte d'aquests subministraments.

6.2.- Sostenibilitat

Les activitats habituals dels subministraments es realitzaran de manera que siguin el màxim de sostenibles ambientalment, respectant les reglamentacions, ordenances municipals, i procurant realitzar qualsevol tasca amb la màxima eficiència energètica.

Així mateix, el subministrament (entrega, descàrrega i instal·lació) no ha de produir sorolls o vibracions que superin els límits permesos per la normativa vigent que sigui d'aplicació en l'àmbit municipal corresponent, així com la normativa que sigui d'aplicació per sorolls i vibracions en activitats a l'aire lliure. Per tant, els procediments de treball per part del personal seran els més correctes i respectuosos per tal de reduir els sorolls.

En quant als residus que l'empresa adjudicatària pugui generar, fruit de les tasques i activitats vinculades en aquest contracte, n'assumirà la seva gestió d'acord amb la normativa ambiental d'aplicació. I en general, reduirà l'ús de paper sempre que sigui possible, reutilitzarà o reciclarà envasos i embalatges de materials i productes fungibles que utilitzi i farà recollida selectiva dels residus generats durant el subministrament.

6.3.- Obligacions i drets de l'empresa adjudicatària

L'empresa adjudicatària de cada un dels dos lots serà responsable de dur a terme el subministrament amb els següents requisits:

Obligacions de l'empresa adjudicatària

Els subministraments es prestaran complint l'assenyalat en el plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP), en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), més tot allò que hagi ofert l'empresa adjudicatària en la seva proposta. Entre d'altres, assumirà les obligacions específiques següents:

- Prendre les mesures de seguretat en el treball específiques de la legislació vigent (RD 1627/1997, de 24 d'octubre), per la qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut (RD 171/2014) de coordinació d'activitats empresarials. Sobre aquestes legislacions, haurà de realitzar aquesta coordinació amb la Mancomunitat Penedès-Garraf abans de començar les instal·lacions dels respectius subministraments.
- Acreditar que té feta l'avaluació de riscos laborals, dins el termini de 5 dies a partir de la signatura del contracte.
- Garantir el transport i el subministrament, de conformitat amb les condicions establertes en aquest plec i en la resta de documents que formin part del contracte.
- Disposar d'una organització tècnica i de personal adequada per executar, amb la deguda qualitat i eficàcia, les prestacions objecte del contracte.
- Facilitar la comprovació i la inspecció de la materialització i qualitat dels subministraments prestats i la seva documentació relacionada, amb els mitjans que la Mancomunitat Penedès-Garraf consideri oportuns.
- Comunicar per escrit a la responsable de la Mancomunitat Penedès-Garraf i al personal tècnic del Servei de Residus de la pròpia Mancomunitat qualsevol incidència que pugui perjudicar, entorpir o endarrerir la prestació del subministrament.
- Respondre, durant el subministrament, dels danys i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec, o d'una deficient organització del subministrament. L'excepció, aquells casos en que els danys s'hagin produït per actes realitzats en compliment d'una clàusula imposada per la Mancomunitat amb caràcter ineludible.
- Reparar al seu càrrec i adequadament les persones, els serveis públics o privats que resultin danyats en la prestació del subministrament. En el cas de propietats a tercers, a més de reparar-les al seu càrrec, haurà de restablir-ne les seves condicions primitives o compensar adequadament els perjudicis causats.
- Serà l'única responsable, tant judicial com extrajudicial, de tots els accidents de treball que puguin succeir durant l'execució dels subministraments objecte dels contractes, per la qual cosa adoptarà totes aquelles mesures que s'hagin previst en l'avaluació de riscos, atenent en tot moment les indicacions que formulés el Tècnic de Prevenció encarregat del contracte.
- Assumir i garantir la defensa jurídica del seu equip i personal contra les denúncies que es produeixin per qualsevol fet que es derivi de la prestació del subministrament, així com de les responsabilitats que es puguin derivar i siguin reclamades a la Mancomunitat, en cas de ser provats els fets denunciats.
- Els operaris que estiguin realitzant els treballs de subministrament a les deixalleries de la Mancomunitat Penedès-Garraf han d'anar degudament identificats.
- Disposar de totes les autoritzacions, permisos o llicències que siguin necessàries per a la realització del subministrament objecte del contracte.

- En els aspectes laborals, l'adjudicatària estarà obligada a complir amb el vigent conveni col·lectiu sectorial i la resta de normativa laboral que sigui d'aplicació, i que inclou la senyalització i les mesures de protecció dels seus operaris i de tot el públic en general, sempre que els treballs de subministrament a realitzar puguin representar un perill.
- Complir amb les normes vigents en matèria de protecció de dades personals, vetllant per evitar la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzats. Qualsevol incidència que es produeixi s'haurà de posar en coneixement del responsable del contracte, de forma immediata, tot adoptant les mesures correctores que siguin escaients, i al seu càrrec.
- Disposar d'una pòlissa d'assegurances que respongui de la seva responsabilitat civil, derivada de les seves actuacions u omissions, que puguin ocasionar danys a les instal·lacions municipals o a tercers, per una quantia mínima, en el Lot 1, d'almenys 300.000 € per sinistre i any, i un sublímit per víctima d'almenys 75.000 €; i per al lot 2, una cobertura d'almenys 150.000 € per sinistre i any, i un sublímit per víctima d'almenys 75.000 €.

Qualsevol incompliment de les obligacions descrites en el present plec per a l'empresa adjudicatària, així com les descrites en el plec de clàusules administratives particulars, comportarà una penalitat que es classificarà en diferents graus de gravetat, i serà sancionada d'acord amb el que estableix el PCAP del present contracte.

Drets de l'empresa adjudicatària

A més dels drets generals establerts en els plecs que serveixen de base a la present licitació, i dels reconeguts legal o reglamentàriament, l'empresa adjudicatària del subministrament de cada un dels dos lots tindrà els drets següents:

- Ser respectada per tercers en la seva posició de contractista, comptant amb el recolzament i protecció necessaris de la Mancomunitat Penedès-Garraf perquè pugui realitzar els subministraments amb normalitat, i perquè cessin les pertorbacions que, de fet o de dret, obstaculitzin el seu desenvolupament.
- Utilitzar els béns de domini públic necessaris per a l'execució i la prestació dels subministraments i, si fos necessari, mantenir aquest ús durant la prestació dels mateixos.
- Formalitzar el contracte en la data indicada acordada amb la Mancomunitat Penedès-Garraf i la seva recepció quan finalitzi, en els termes previstos en aquest plec i en la legislació sobre contractes.
- Percebre el preu que s'estipuli en l'adjudicació i formalització del contracte.
- Manifestar davant de tercers en totes les comunicacions que realitzi, la condició d'empresa adjudicatària dels subministraments que es porten a terme, respectivament, a les deixalleries de Tres Termes (a Torrelles de Foix) i de Santa Margarida i els Monjos.

6.4.- Deures i potestats de la Mancomunitat Penedès-Garraf

La Mancomunitat Penedès-Garraf, com administració contractant, estarà obligada al que s'estableix en la Llei de Contractes del Sector Públic i en la normativa que sigui d'aplicació. A més de les obligacions que s'assenyalin en el PCAP, entre d'altres, tindrà els deures i compromisos següents:

- Designar la persona responsable del contracte.
- Proporcionar la informació necessària per a la realització dels subministraments que són objecte de la present licitació.
- Facilitar l'ús i vetllar pel manteniment de les instal·lacions i equipaments on es desenvolupin els subministraments objecte del contracte, facilitant de qualsevol manera el seu accés.

- Garantir la no pertorbació del subministrament i atorgar a l'empresa adjudicatària la protecció adequada per tal que pugui prestar-lo adequadament d'acord amb l'objecte del contracte.
- Pagar a l'empresa adjudicatària el preu estipulat en l'adjudicació i formalització del contracte.
- Modificar per raons d'interès públic les característiques del subministrament contractat, compensant a l'empresa adjudicatària quan concorrin les circumstàncies de la LCSP i que puguin afectar al règim econòmic del contracte.
- Suspendre per raons d'interès públic l'execució del subministrament, indemnitzant a l'adjudicatària pels danys i perjudicis causats quan concorrin les circumstàncies contemplades a la LCSP.

A banda dels que es deriven de les normes legals d'aplicació i de tot allò que s'estableix a la resta de clàusules del present plec, la Mancomunitat Penedès-Garraf tindrà els drets i potestats següents:

- Fiscalitzar, dirigir i exercir el control i avaluació del subministrament, per la qual cosa podrà inspeccionar els equips, mitjans personals i tècnics, la qualitat de les prestacions i els resultats del seguiment, així com la documentació relacionada amb l'objecte del contracte, i requerir a l'adjudicatària la seva presentació i actualització per acreditar el compliment de les seves obligacions.
- Comunicar a l'empresa adjudicatària qualsevol deficiència en el subministrament que observi perquè sigui resolta.
- Interpretar el contracte i resoldre els dubtes que puguin sorgir pel que fa al seu compliment.
- Exigir l'adopció de mesures concretes i eficaces per a restablir el bon ordre en l'execució d'allò pactat, en el supòsit que l'adjudicatària incorri en actes i omissions que puguin interrompre la normal prestació del subministrament, sens perjudici d'allò establert en la LCSP i la normativa d'aplicació.
- Imposar a l'empresa adjudicatària les pertinents penalitats, en funció dels incompliments que cometi.
- Resoldre, per raons d'interès públic, el subministrament contractat dins els límits assenyalats per la LCSP.

7. SEGUIMENT DEL SUBMINISTRAMENT

7.1.- Responsable del contracte

La Mancomunitat Penedès-Garraf designarà una persona com a responsable del contracte, de conformitat amb l'article 62 de la LCSP, que serà la tècnica Sònia Paulet Sebastia. Amb independència de les funcions de la unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte, les funcions de la responsable del contracte seran almenys les següents:

- a) Supervisar el compliment per part de l'empresa adjudicatària de les seves obligacions en l'execució i avaluació del subministrament, i la totalitat de les condicions contractuals.
- b) Coordinar els diferents agents implicats en el contracte, com les empreses adjudicatàries dels dos lots de subministrament, tècnics dels serveis de la Mancomunitat Penedès-Garraf, tècnics de les administracions competents i d'altres persones i empreses afectades, en cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- c) Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de les prestacions pactades, així com aquelles que cregui procedents per a una millor execució del subministrament, sempre d'acord amb l'establert en les condicions del contracte.
- d) Resoldre qualsevol qüestió que sorgeixi referent a la qualitat dels subministraments prestats, execució de les tasques contractades, incidències, interpretació de les especificacions del contracte,

i en general, la totalitat dels problemes i els dubtes que es plantegin durant l'execució dels subministraments encomanats sempre que estiguin dins de les atribucions que li concedeixi la legislació vigent.

e) Informar les tasques realitzades, incidències, informes, comunicats, documents modificacions, garanties, i en general, informar a la corporació del nivell de satisfacció de l'execució del contracte.

f) A banda de totes aquelles altres informacions i informes que la responsable del contracte consideri procedents, aquesta emetrà un informe d'avaluació final de la contractació que farà referència als diferents aspectes de l'execució del contracte, l'adequació del disseny als objectius previstos amb la contractació i als resultats finals obtinguts, i també als aspectes tècnics, econòmics i pressupostaris.

En qualsevol cas, la responsable del contracte podrà detallar o aclarir amb més precisió el contingut de les actuacions a executar a través de les corresponents instruccions escrites, que hauran de ser acceptades per l'empresa adjudicatària, en tant no siguin contradictòries amb el que s'expressa en el present plec i en la resta de documentació que formi part de l'expedient.

7.2.- Responsable de l'empresa adjudicatària

L'empresa adjudicatària haurà de designar una persona com a coordinador o responsable tècnic del subministrament, i facilitarà a la Mancomunitat Penedès-Garraf les seves dades de contacte. Aquestes inclouran una adreça de correu electrònic i un telèfon mòbil d'àmplia cobertura per a poder ser localitzada en tot moment. Aquesta persona serà considerada la interlocutora principal de l'adjudicatària, i la responsable de la Mancomunitat s'hi podrà posar en contacte en horari laboral per tractar de qualsevol tema relacionat amb l'execució del contracte.

L'existència d'aquesta persona de contacte serà independent dels altres mitjans de comunicació amb l'empresa, com ara telèfons d'atenció al client, telèfons 24 hores que pugui tenir l'empresa, o similars.

La responsable tècnica del subministrament estarà localitzable en el telèfon mòbil, i revisarà l'adreça de correu electrònic i altres canals de comunicació prèviament establerts entre ambdues parts per a les seves comunicacions continuades amb la Mancomunitat. Entre les seves funcions pel compliment general de l'execució del contracte, hi haurà les següents:

a) Informar de les principals incidències del subministrament, especialment dels temps i els terminis en què es podrà satisfer, estar en comunicació permanent i atendre les indicacions de la Mancomunitat Penedès-Garraf, assistint, si fos el cas, a les reunions (presencials o telemàtiques) amb la responsable del contracte i sempre que sigui requerida en cas de queixes i incidències.

b) Conèixer els espais on s'actua, per tal d'organitzar de forma òptima l'execució dels subministraments d'acord amb les necessitats a satisfer, i proposar qualsevol millora que comporti una millor eficàcia en el subministrament.

c) Fer complir el contracte i els treballs que impliqui el subministrament, tant del personal propi destinat al subministrament, com el personal de les empreses externes que puguin ser contractades per l'adjudicatària, verificant i corregint, si és convenient, qualsevol incidència.

d) Exigir el compliment de les normes de prevenció de riscos laborals en l'execució dels subministraments per part del seu personal.

e) Gestionar els recursos destinats al contracte amb previsió suficient per tal que hi hagi el personal adient i els mitjans tècnics adequats, i organitzant la conservació i manteniment del personal i materials disponibles, amb l'objectiu de tenir els recursos suficients per atendre les activitats o prestacions programades, així com per resoldre incidències que puguin sorgir.

f) Garantir l'accés de la Mancomunitat Penedès-Garraf a les dades i informació dels tràmits i treballs efectuats, documents generats, i les possibles incidències, a través de l'accés a les aplicacions utilitzades si s'escau per a la gestió del contracte, a mode de consulta, entre altres que siguin necessàries per tal d'obtenir la informació indicada.

g) Lliurar la documentació que formi part del contracte, especialment tota aquella referent a les especificacions tècniques, garanties i etc. dels productes objecte del subministrament.

La responsable de l'empresa adjudicatària de cada lot vetllarà pel compliment de totes aquelles disposicions referents a la classe, ordre, manera i temps d'executar els subministraments contractats que li siguin comunicats des de la Mancomunitat Penedès-Garraf, assignant els mitjans adscrits al contracte i organitzant el personal que consideri oportú per la realització dels subministraments.

Vilanova i la Geltrú