



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DES DUES TAULES QUIRÚRGIQUES PER AL CENTRE QUIRÚRGIC PER AL CONSORCI CORPORACIÓ SANITÀRIA PARC TAULÍ

Número d'expedient: 25EX28573

Amb la mera presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquest plec quedarà automàticament exclosa de la licitació.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament **d'una taula quirúrgica per al Centre Quirúrgic Ambulatori i una taula quirúrgica d'altres prestacions per al Bloc Quirúrgic Central**, per al Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí. El present plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la prestació i definir les qualitats tècniques mínimes generals dels equips a adquirir.

Els productes presentats en aquest procediment seran totalment nous i no podran tenir cap component usat o reutilitzat. En tots els casos s'inclouran tots aquells elements i accessoris que puguin ser necessaris per un correcte funcionament dels equips.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ

2.1 LOT IN0783 – TAULES QUIRÚRGIQUES:

2.1.1. Taula Quirúrgica - 1 unitat – 36.285,95 € IVA Exclòs

La taula quirúrgica ha de complir com a mínim les següents característiques i configuració:

- Taula quirúrgica polivalent de base mòbil amb fre elèctric, tauler universal i d'accionament electrohidràulic o electromecànic, que permeti la realització de tota mena de cirurgies.
- La base ha de ser plana i sense cap tipus d'angulacions que permeti una neteja i desinfecció fàcils, evitant així focus d'infecció.
- Les cobertes de la base en acer inoxidable.
- Capacitat de suportar una càrrega sense accessoris de fins a 450 kg en posició centrada i fins a 250 kg sense limitacions, tant en posició normal com reverse.



- Tauler radiotransparent, amb mòdul central d'almenys 2 articulacions motoritzades completament independents entre si (secció de respatller i secció de cames).
- Tauler amb una amplada sense riells de com a mínim 540 mm de obligat compliment, tant del tauler com dels diferents components que es puguin acoblar a la interface de la taula.
- Tauler de 4 o 6 seccions:
 - Secció de seient
 - Secció de respatller
 - Placa de cap estàndard amb doble articulació
 - Elongació dorsal
 - Placa de cames de 1 secció
- El tauler ha de permetre col·locar ambdós costats (zona cranial i zona caudal) diferents components com: placa de cap, placa d'elongació pèlvica, placa d'elongació dorsal i placa de cames.
- Moviments motoritzats:
 - Desplaçament longitudinal igual o superior a: 300 mm.
 - Rang de pujada màxima igual o superior a: 1040 mm.
 - Rang de pujada mínima igual o inferior a: 610 mm.
 - Rang de Trendelenburg de: +/- 25°
 - Rang d'Anti-Trendelenburg de: +/- 25°
 - Lateralització igual o superior a: +/- 20°
 - Rang de pujada/baixada secció de respatller igual o superior a: +70°/-40°
 - Rang de pujada/baixada secció de cames en mode normal del tauler (no mode reverse) igual o superior a: +80°/-90°
 - Retorn a posició zero.
- Incloure un comandament de control sense fil i base de càrrega, amb pictogrames de fàcil interpretació. Amb memorització de posicions quirúrgiques. Possibilitat que al mateix comandament se li incorpori un cable de connexió a la columna i que es pugui utilitzar com a emergència en cas de fallada de la bateria del comandament.
- Possibilitat de dues opcions de maneig de la taula:
 - Des del comandament de la taula.
 - Des del panell d'emergència a la columna situat a un lateral extern.
- Funcionament independent mitjançant bateries o connexió a xarxa. La presa de càrrega integrada a la base.
- Riells laterals de mida estàndard 25 mm x 10 mm.
- Longitud de la taula sense components 840 mm aproximadament. Longitud de 2040 mm aproximadament amb placa de cap, elongació i plaques de cames.
- Encoixinats bicapa, viscoselàstics d'almenys 80 mm de gruix. Fixació mitjançant velcro. Electro-conductius. Exempt de làtex, que evitin l'aparició d'úlceres per pressió.



- Sistema de frenada elèctrica de la taula mitjançant la retracció de les 4 rodes dobles, de manera que quan estigui frenada, haurà de recolzar el xassís directament a terra, per aconseguir la màxima estabilitat i seguretat.
- Sistema de bloqueig des del comandament de control que permeti bloquejar de manera independent:
 - Bloquejar el Tauler quirúrgic, de manera que la columna es podrà moure independentment del tauler, des del comandament de control.
 - Bloquejar la Taula Quirúrgica, de manera que el tauler i la columna queden bloquejats.
- Components i Accessoris a incloure
 - 2 Suports de braç amb trigger. S'ha de poder girar horitzontalment de forma gradual.
 - Placa de elongació dorsal curta.
 - Estrep d'unió o similar per a col·locar adaptadors de capçals o fixador cranial.
 - S'ha de poder muntar l'adaptador de capçals o el fixador cranial amb la placa de cap estàndard col·locada per a poder intubar i evitar moure el pacient amunt.
 - Adaptador de capçals amb 3 articulacions i un bloqueig ràpid amb un únic cargol.
 - Reposacaps en forma de ferradura.

2.1.1. Taula Quirúrgica Altes Prestacions - 1 unitat – 52.101,26 € IVA Exclòs

La taula quirúrgica d'altres prestacions ha de complir com a mínim les següents característiques i configuració:

- Taula quirúrgica polivalent de base mòbil amb fre elèctric, tauler universal i d'accionament electrohidràulic o electromecànic, que permeti la realització de tota mena de cirurgies.
- Es requerirà fabricació en acer inoxidable CrNi.
- Columna i base de disseny ergonòmic. La base ha de ser completament llisa i sense cap mena d'angulacions facilitant la seva neteja completa, evitant així l'aparició de colònies microbianes.
- La base ha de ser asimètrica, visualitzant-se clarament la diferència entre les dues parts de la base. Aquest disseny facilita l'entrada de l'Arc a C de RX.
- Equipada obligatòriament amb 4 rodes dobles (en total 8 rodes) de Ø 100 mm (aproximadament) de baix nivell de fricció i alta resistència al desgast facilitant-ne el transport d'una manera senzilla i segura.
- Capacitat de suportar una càrrega sense accessoris de fins a 545 kg en posició centrada i fins a 300 kg sense limitacions, tant en posició normal com reverse.
- Disposarà d'un sistema de desbloqueig d'emergència.
- L'autonomia de les bateries de la taula serà suficient per aproximadament 5 dies d'ús quirúrgic.
- Possibilitat de funcionament amb bateria i xarxa.



- Incloure comandament de control sense fil amb base càrrega, amb pictogrames de fàcil interpretació. Amb un mínim de 10 memoritzacions de posicions quirúrgiques (independents de les posicions pre-programades). Disposarà de pantalla display amb informació de rangs de moviments motoritzats. Possibilitat que al mateix comandament se li incorpori un cable de connexió a la columna i que es pugui utilitzar com a emergència en cas de fallada de la bateria del comandament.
- Possibilitat de dues opcions de maneig de la taula:
 - Des del comandament de la taula.
 - Des del panell d'emergència a la columna.
- El panell d'emergència estarà situat al costat exterior de la columna i disposarà d'un sistema de seguretat que impedeixi l'accionament involuntari per contacte accidental.
- Moviments motoritzats:
 - Rang de pujada màxima igual o superior a: 1100 mm (sense encoixinat).
 - Rang de pujada mínima igual o inferior a: 590 mm (sense encoixinat).
 - Rang d'ajust entre alçades igual o superior a: 510 mm.
 - Rang de Trendelenburg / Anti-Trendelenburg de: +/- 45°
 - Lateralització igual o superior a: +/- 25°
 - Retorn a posició zero.
- Tauler radiotransparent amb bastidors laterals, exempt de barres transversals. Amb riells laterals normalitzats de 25 x 10 mm.
- Tauler amb una amplada sense riells de com a mínim 540 mm de obligat compliment, tant del tauler com dels diferents components que es puguin acoblar a la interface de la taula.
- Tauler format amb un mínim de 5 motors (incloent-hi el desplaçament longitudinal) que disposi de 2 articulacions motoritzades independents entre si. Una articulació motoritzada independent serà la secció de respatller i l'altra secció motoritzada independent serà la secció de cames, tant en mode normal com en mode revers del tauler.
- El tauler ha de permetre col·locar ambdós costats (zona cranial i zona caudal) diferents components com: placa de cap, placa d'elongació pèlvica, placa d'elongació dorsal i plaques de cames.
- Sistema anti-col·lisió en ambdós extrems del tauler tant en mode normal com revers del mateix, que eviti impactes contra la columna i en especial contra el terra.
- Tauler de 6 o 8 seccions:
 - Secció de seient
 - Secció de respatller
 - Placa de cap estàndar amb doble articulació
 - Elongació dorsal
 - Plaques de cames de 4 seccions
- Moviments motoritzats:
 - Desplaçament longitudinal del tauler igual o superior a: 460 mm.



- Rang de pujada/baixada secció de respatllet igual o superior a: $\pm 90^\circ$
- Rang es pujada/baixada secció de cames en mode normal del tauler (no mode reverse) igual o superior a: $+90^\circ/-105^\circ$
- Encoixinats de doble capa especialment dissenyats per evitar l'aparició d'úlceres per decúbit. Amb un gruix d'almenys 80 mm de gruix. Una de les capes amb viscoelàstic d'alta qualitat. Dotat de vàlvules que permetin la circulació de l'aire i repelin la penetració de fluids. Aquesta combinació ha de garantir una distribució òptima de la pressió, proporcionant una protecció eficaç al pacient. Lliure de làtex. Termosellades sense costures. Electro-conductives. Fàcil de netejar. Radiotransparents.
- Sistema de frenada elèctrica de la taula mitjançant la retracció de les 4 rodes dobles, de manera que quan estigui frenada, haurà de recolzar el xassís directament a terra, per aconseguir la màxima estabilitat i seguretat.
- Sistema de bloqueig des del comandament de control que permeti bloquejar de manera independent:
 - Bloquejar el Tauler quirúrgic, de manera que la columna es podrà moure independentment del tauler, des del comandament de control.
 - Bloquejar la Taula Quirúrgica, de manera que el tauler i la columna queden bloquejats.
- Sistema de detecció de col·lisions (independent del sistema anti-col·lisió) que eviti qualsevol col·lisió amb equips o objectes que sovint puguin estar per sota del tauler quirúrgic, com ara; els braços de l'arc a C de RX, cubs, taules de maig, etc.
- Sistema de llums d'informació. Aquests llums estaran ubicats a les articulacions motoritzades de la taula. Mitjançant diferents colors hauran d'indicar com a mínim:
 - Llums d'orientació del pacient.
 - Llums límit de moviment aconseguit.
 - Llums d'advertiment.
- Components i Accessoris a incloure:
 - 2 Plaques d'elongació dorsal curta.
 - 2 Estreps d'unió o similar per a col·locar adaptadors de capçals o fixador cranial.
 - S'ha de poder muntar l'adaptador de capçals o el fixador cranial amb la placa de cap estàndard col·locada per a poder intubar i evitar moure el pacient amunt.

NOTA IMPORTANT, per a tots els lots: S'haurà de marcar/indicar a quina pàgina del document es troba la informació tècnica sol·licitada al plec. La manca de informació sobre les característiques tècniques de l'equip que impedeixi contrastar la seva adequació als requeriments tècnics descrits en el present plec serà objecte d'exclusió.

2.2 GARANTIA

El període de garantia de l'equip serà de com a mínim 24 mesos.



2.3 INSTAL·LACIÓ DE L'EQUIPAMENT I MANTENIMENT

L'empresa adjudicatària s'ha de fer càrrec de la retirada dels embalatges i la neteja de les àrees on es lliurin o instal·lin els equips, així com de la reparació dels desperfectes que es puguin produir com a conseqüència d'aquestes accions.

L'oferta ha de preveure la instal·lació completa dels equips, incloses totes les actuacions i gestions que puguin ser necessàries a fi de deixar els seus productes en perfecte estat de funcionament i completament muntats els accessoris corresponents.

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada del manteniment preventiu i correctiu de tots els equips subjectes al contracte, durant el període de garantia.

La tipologia del contracte de manteniment serà a TOT RISC, durant el període de garantia. S'haurà de detallar tot el que inclou la garantia d'aquest tipus de contracte.

INTERVENCIONS PREVENTIVES:

El manteniment preventiu dels equips serà d'un mínim de 2 visites anuals. Les visites es faran en dies laborables, *amb acord del servei implicat i del servei de manteniment, previ avís amb un mínim de 7 dies d'antelació. Cada 6 mesos es presentarà un certificat de qualitat de les revisions realitzades, que inclourà el detall de les accions realitzades.

S'hauran de realitzar les revisions anuals que incloguin:

- Comprovació completa de l'aspecte general i neteja.
- Mesures de prevenció (revisions de calibració i ajustaments).
- Canvi de parts de desgast
- Prova de seguretat elèctrica (fuites de corrent).
- Funcions de control
- Proves funcionals
- Medició de flux si s'escau
- Control de tensió d'alimentació
- Control de funcions neumàtiques
- Dades i valors obtinguts en cada prova



- Proves de qualitat
- Informe dels resultats obtinguts
- Altres proves necessàries pel correcte funcionament.

Aquestes proves s'hauran de fer seguint les recomanacions de seguretat i del fabricant amb l'objecte de comprovar el correcte funcionament de l'equip.

El PROGRAMA-CALENDARI de revisions es determinarà de mutu acord amb els serveis tècnics del Servei de Manteniment del CCSPT, sempre a intervals raonablement espaiats dins de cada període anual contractat.

Després de cada manteniment preventiu, l'adjudicatari es compromet a lliurar un informe d'estat general de la màquina especificant les accions realitzades i les peces substituïdes així com les hores invertides en el manteniment.

Després de cada intervenció preventiva el tècnic de l'empresa adjudicatària lliurarà una còpia del full de treball a la persona responsable del Servei de Manteniment que hi hagi a la Corporació en aquell moment per a la seva signatura. Si la intervenció és preventiva també es lliuraran els informes i/o protocols acordats.

Si bé en el Manteniment Preventiu el licitador proposarà, segons el seu criteri professional, els serveis concrets de manteniment per a cada element i/o sistema, en el cas del Manteniment Normatiu s'aplicarà de forma rigorosa el que prescriu la normativa vigent.

INTERVENCIONS CORRECTIVES:

S'hauran de realitzar les necessàries, sense cap límit, per tal de corregir les avaries i els desajustos i/o defectes que es puguin produir.

Caldrà canviar les peces, mecanismes o sistemes defectuosos per a que l'aparell quedi en perfectes condicions d'ús. Tant l'import de la mà d'obra com el dels materials estarà inclòs en aquest contracte.

En cada revisió l'adjudicatari realitzarà els ajustaments, reparacions i substitucions necessàries per a un correcte funcionament de l'equip.

Després de cada intervenció el tècnic de l'empresa adjudicatària lliurarà una còpia del full de treball a la persona responsable del Servei de Manteniment que hi hagi a la Corporació en aquell moment per a la seva signatura. Si la intervenció és preventiva també es lliuraran els informes i/o protocols acordats.

Les intervencions correctives tindran una garantia d'un any, com a mínim, per peces i mà d'obra, que serà vàlida també en el cas que hagi finalitzat la vigència d'aquest contracte.



El responsable del Servei de Manteniment del CCSPT establirà si existeix la necessitat de lliurar, periòdicament, el resum d'actuacions realitzades a compte del contracte especificat tals com:

- Número de comunicats d'avaries enviat pel CCSPT.
- Número d'hores utilitzades en cada reparació.
- Recanvis utilitzats en cada reparació.
- Data d'inici i final de la reparació.

SUBSTITUCIÓ DE COMPONENTS:

L'adjudicatari ha de garantir el subministrament de peces de recanvi originals que pertanyen als equips en "Contracte".

La substitució de components es pot detectar en un Manteniment Preventiu o pot ésser objecte d'una intervenció correctiva. En ambdós casos queden incloses la mà d'obra i els materials necessaris per a substituir-los.

COBERTURA DE MATERIALS I MÀ D'OBRA:

El contracte inclou el cost de la mà d'obra, dels desplaçaments, i dels material de totes les reparacions correctives i/o de les intervencions derivades de les inspeccions preventives.

INSPECCIONS DE SEURETAT:

Les necessàries per a mantenir els estàndards de seguretat necessaris.

CONDICIONS GENERALS DE LA CONTRACTACIÓ DELS MANTENIMENTS

L'adjudicatari designarà a una persona responsable pels contactes necessaris amb els gestors d'Electromedicina del Servei de Manteniment del CCSPT.

L'adjudicatari ha de garantir el subministrament de peces de recanvi originals que pertanyen als equips en Contracte. S'inclouen totes les despeses d'enviament de recanvis o equips de préstec.

Cas que el Servei de Manteniment del CCSPT ho requereixi l'adjudicatari haurà de disposar de Centre d'Atenció al Client per a comunicar peticions d'avaries i altres tals com reclamacions. El Centre d'Atenció al Client proporcionarà la informació del Pla d'Intervenció en el temps establert, així com el temps estimat per a que l'equip quedi preparat pel seu funcionament correcte.

L'empresa adjudicatària disposarà dels dispositius necessaris per a que els professionals del CCSPT puguin fer peticions de suport tècnic, ja sigui per via telefònica, mitjançant plataforma



web, o amb accés remot des del mateix equip. En aquest últim cas el CCSPT proporcionarà l'accés telemàtic.

Les avaries que puguin produir-se durant el període de validesa del present contracte seran ateses segons la seqüència que es detalla:

- Horari per a comunicar avisos d'incidències: atenció telefònica personalitzada de dilluns a divendres entre les 8 h i les 20 h. Fora d'aquest horari es disposarà d'una bústia a on es puguin registrar els avisos.
- Horari laboral: De les 8 AM de Dilluns a les 8 PM de Divendres. S'exclouen festius. L'horari laboral és el que s'emprà per a mesurar el temps de resposta.
- Temps de resposta: és el temps transcorregut des de que el client comunica la incidència fins que el Centre d'Atenció al Client de l'empresa adjudicatària confirma la visita d'un tècnic o soluciona la incidència en remot. El temps de resposta serà inferior a 2 hores d'horari laboral.
- Temps d'atenció presencial: temps que transcorre des de que es comunica un incident fins que es confirma la presència d'un tècnic a la Corporació Parc Taulí. El temps d'atenció presencial serà inferior a 8 hores d'horari laboral.
- Temps màxim de reparació: és el temps transcorregut des de que el client comunica la incidència fins que queda totalment solucionada. El temps màxim de reparació serà de 24 hores d'horari laboral. En aquells casos en els quals aquest temps hagi d'ésser superior, l'empresa adjudicatària enviarà un informe al gestor del Servei de Manteniment explicant les actuacions realitzades, informant de la causa de la demora, i quantificant el termini de compromís per a solucionar l'avaria. Si el temps de reparació és supera els tres dies laborables l'adjudicatari proporcionarà un equip de préstec equivalent. L'informe serà avaluat pel Cap del Servei de Manteniment i, en cas necessari, s'aplicaran les condicions de "lucre cessant" corresponents.

Amb la finalitat de minimitzar el temps de reparació, l'adjudicatari haurà de mantenir un estoc de peces a les nostres instal·lacions i instrumental que facilitin i agilitzin la feina dels tècnics en totes les seves intervencions.

Els tècnics de l'empresa adjudicatària acompliran les normes assenyalades pels responsables del Servei de Manteniment del CCSPT en tot moment, i assumiran les necessàries segons les condicions del centre i/o dels pacients i usuaris.



En el cas que hi hagués algun equip que es doni de baixa durant l'execució del contracte, només es rescindirà el contracte d'aquest equip, sense que hi hagi cap altra contraprestació econòmica. Els equips que entrin en estat d'obsolescència o presentin discontinuïtat en la substitució d'alguna de les seves peces rebran el mateix tractament.

MITJANS PERSONALS I TÈCNICS

MITJANS PERSONALS

L'empresa adjudicatària haurà de certificar que el seu personal ha estat format pel fabricant dels equips objecte d'aquest contracte. Així mateix ha de justificar documentalment que disposa del personal suficient per a garantir el servei objecte de la contractació.

Aquest personal ha d'anar degudament identificat i es requereix l'autorització dels tècnics del Servei de Manteniment per a substituir-lo en cas de necessitat.

Els operaris han d'anar degudament uniformats amb identificatiu de l'empresa adjudicatària i s'hauran d'acreditar a les oficines dels Serveis Generals del CCSPT sempre que hagin d'accedir a qualsevol recinte del CCSPT.

El personal que desenvolupi qualsevol tipus de feina a les instal·lacions del CCSPT hauran de tenir obligatòriament la documentació de prevenció de riscos laborals introduïda i actualitzada a la plataforma del CCSPT.

MITJANS TÈCNICS

L'empresa adjudicatària haurà d'aportar la maquinària, les eines i els estris necessaris per a dur a terme les tasques objecte d'aquesta contractació.

L'empresa adjudicatària haurà de certificar que disposa dels recanvis originals del fabricant de la marca.

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA

Les empreses licitadores hauran d'aportar la documentació següent:

- Documentació acreditativa dels recursos tècnics i humans de que disposa l'empresa.
- Relació del personal de l'equip proposat per a aquest servei degudament documentada.
- Relació de mitjans tècnics que aportarà per a aquest servei: maquinària, eines, etc.



- Relació dels Protocols de Manteniment Preventiu a aplicar a les revisions de cadascun dels equips.
- Calendari “proposta” per a les revisions de cadascun dels equips.
- Manual d’usuari i Manual Tècnic.

Es valorarà la presentació del llistat de preus dels recanvis no inclosos en el contracte i del preu unitari de la mà d’obra.

2.4 FORMACIÓ

L’adjudicatari de la licitació es compromet a realitzar abans de la posada en marxa formació per a l’ús dels equipaments al personal assistencial, en tots els torns de treball de la CCSPT i formació tècnica a l’equip de manteniment per la resolució de possibles incidències i primeres actuacions davant d’avaries. Aquesta formació ha de ser degudament documentada i entregada via certificat nominatiu al servei de manteniment, donant capacitat de primeres actuacions als tècnics que la han rebut. La formació s’ha de fer en el propi centre sanitari. L’horari de formació el proposarà el Centre.

També farà un acompanyament durant la primera setmana de posada en marxa del nou equipament.

3. TERMINI DE LLIURAMENT

L’entrega de l’equipament s’haurà de realitzar, a partir de la formalització del contracte, prèvia comanda del CCSPT, dintre dels 45 dies naturals posteriors a la data de comanda.

4. OBLIGACIONS DE L’EMPRESA ADJUDICATÀRIA EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS I COORDINACIÓ D’ACTIVITATS EMPRESARIALS

L’adjudicatari serà responsable de complir els requisits legals vigents en matèria de Prevenció de Riscos Laborals respecte l’activitat dels seus treballadors i de complir de les normes internes de la CCSPT.

L’adjudicatari haurà de justificar la gestió en riscos laborals en la seva empresa i la modalitat d’organització preventiva així com el nom i càrrec de la persona designada en matèria preventiva de l’empresa, junt amb els telèfons o mitjans de contacte.

L’adjudicatari serà responsable de comunicar els accidents dels seus treballadors que tinguin lloc a les instal·lacions del CCSPT.



Abans de l'inici de l'activitat, l'adjudicatari complirà amb la legislació relacionada amb la Coordinació d'Activitats Empresarials i intercanviarà la documentació i la informació actualitzada que se li demanarà. Entre la documentació que haurà de lliurar al CCSPT es troba:

1. Relació de treballadors que desenvoluparan les seves tasques en el centre de treball del CCSPT i la corresponent aptitud actualitzada en la vigilància mèdica.
2. Avaluació de riscos de l'activitat que realitzen els treballadors de l'adjudicatari a les instal·lacions del CCSPT i que poden afectar als treballadors o instal·lacions del CCSPT, o bé a terceres empreses coincidents en l'espai de treball.
3. Mesures de protecció i prevenció sobre els riscos anteriors que adopten els treballadors de l'adjudicatari quan són al CCSPT (p.ex. equips de protecció individual que l'adjudicatari dona als seus treballadors i que utilitzen per la seva activitat al CCSPT).
4. Relació actualitzada de maquinària/aparells i de productes químics utilitzats i amb les corresponents fitxes de seguretat (p.ex. en aquest cas, són especialment importants les fitxes de seguretat dels productes fitosanitaris i plaguicides).
5. Formació/Informació que els treballadors han rebut sobre riscos i mesures preventives. El CCSPT podrà demanar a l'adjudicatari documentació addicional un cop revisada aquesta documentació.

Abans de l'inici de l'activitat, el CCSPT lliurarà a l'adjudicatari:

1. La descripció dels riscos generals als centre/s de treball del CCSPT i les mesures preventives a adoptar.
2. Actuació en cas d'emergències als centres del CCSPT.
3. Carta de certificació de rebut de la informació lliurada a l'adjudicatari que ell retornarà signada al Servei de Manteniment del CCSPT.

L'adjudicatari es compromet a lliurar aquesta informació a la totalitat dels treballadors propis (i subcontractats, si s'escau) que s'incorporin a treballar a les instal·lacions del CCSPT. Alhora, es compromet al compliment de les normes i a la col·laboració amb els professionals del CCSPT en matèria preventiva.