



PLEC TIPUS DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENTS. PROCEDIMENT OBERT

Núm. d'expedient: IT-2025-30

ÍNDEX

I. DISPOSICIONS GENERALS	2
Primera. Objecte del contracte	2
Segona. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte	2
Tercera. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit	2
Quarta. Termini de durada del contracte	3
Cinquena. Règim jurídic del contracte	3
Sisena. Admissió de variants	3
Setena. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació	4
Vuitena. Mitjans de comunicació electrònics	4
Novena. Aptitud per contractar	6
Desena. Solvència de les empreses licitadores	7
 II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	 9
Onzena. Presentació de documentació i de proposicions	9
Dotzena. Mesa de contractació	16
Tretzena. Comitè d'experts	17
Catorzena. Determinació de l'oferta amb millor relació qualitat-preu.....	17
Quinzena. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació.....	19
Setzena. Garantia definitiva	21
Dissetena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment	22
Divuitena. Adjudicació del contracte	22
Dinovenen. Formalització i perfecció del contracte.....	22
 III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	 24
Vintena. Condicions especials d'execució	24
Vint-i-unena. Execució i supervisió dels subministraments.....	24
Vint-i-dosena. Compliment de terminis i execució correcta del contracte	24
Vint-i-tresena. Persona responsable del contracte	25
Vint-i-quatzena. Resolució d'incidències.....	25
Vint-i-cinquena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius	25
 IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS	 25
Vint-i-sisena. Abonaments a l'empresa contractista	25
Vint-i-setena. Responsabilitat de l'empresa contractista.....	27
Vint-i-vuitena. Clàusula ètica	27
Vint-i-novena. Altres obligacions de l'empresa contractista	29
Trentena. Prerogatives de l'Administració	31
Trenta-unena. Modificació del contracte.....	31
Trenta-dosena. Suspensió del contracte	32
 V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, LA CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE	 32
Trenta-tresena. Successió i cessió del contracte.....	32
Trenta-quatzena. Subcontractació	34
Trenta-cinquena. Revisió de preus.....	35



VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE	36
Trenta-sisena. Recepció i liquidació	36
Trenta-setena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.....	36
Trenta-vuitena. Resolució del contracte	36
VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL.....	37
Trenta-novena. Règim de recursos	37
Quarantena. Arbitratge.....	38
Quaranta-unena. Jurisdicció competent	38

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Objecte del contracte

1.1 L'objecte del contracte és el subministrament que es descriu a l'**apartat A del quadre de característiques**.

1.2 Els lots en què es divideix l'objecte del contracte s'identifiquen a l'**apartat A.1 del quadre de característiques**.

1.3 L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta a l'**apartat A.2 del quadre de característiques**.

Segona. Necessitats administratives que s'han de satisfer i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives que s'han de satisfer són les que s'identifiquen a la memòria de la licitació i al plec de prescripcions tècniques.

Tercera. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit

3.1 El sistema per determinar el preu del contracte és el que s'indica a l'**apartat B.1 del quadre de característiques**.

3.2 El valor estimat del contracte i el mètode aplicat per calcular-lo són els que s'assenyalen a l'**apartat B.2 del quadre de característiques**.

3.3 El pressupost base de licitació és el que s'assenyala a l'**apartat B.3 del quadre de característiques**. Aquest és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació d'aquest contracte.

3.4 El preu del contracte ha d'incloure, com a partida independent, l'impost sobre el valor afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que hi siguin aplicables, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.



3.5 S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament del contracte. La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta a l'**apartat C.1 del quadre de característiques**.

Quarta. Termini de durada del contracte

El termini de durada del contracte és el que s'estableix a l'**apartat D del quadre de característiques**. El termini total i els terminis parcials són els que es fixen en aquest apartat o el plec de prescripcions tècniques. Tots aquests terminis comencen a comptar des del dia que s'estipuli en el contracte.

El contracte es podrà prorrogar si s'ha previst així a l'**apartat D.3 del quadre de característiques**. En aquest cas, la pròrroga l'acordarà l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresa contractista, sempre que ho avisi amb, almenys, dos mesos d'antelació a l'acabament del termini de durada del contracte. Si la durada del contracte és inferior a dos mesos, no hi ha obligació de preavís. La pròrroga no es produirà, en cap cas, per acord tàcit de les parts.

Cinquena. Règim jurídic del contracte

5.1 El contracte té caràcter administratiu i es regeix per aquest plec de clàusules administratives i pel plec de prescripcions tècniques, les clàusules dels quals es consideren part integrant del contracte. A més, es regeix per la normativa en matèria de contractació pública continguda, principalment, en les disposicions següents:

a) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

b) Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.

c) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desplega parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009).

d) Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).

e) Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, la normativa de desplegament i el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

f) Ordre PDA/21/2019 de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat i del seu sector públic.

g) Reial decret 203/2021, de 30 de març, pel qual s'aprova el Reglament d'actuació i funcionament del sector públic per mitjans electrònics.

Adicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que sigui aplicable.



Supletòriament, són aplicables al contracte les normes de dret administratiu i, si no n'hi ha, les normes de dret privat.

5.2 El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que siguin aplicables en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

Sisena. Admissió de variants

S'admetran variants quan consti així a l'**apartat E del quadre de característiques**, amb els requisits mínims, en les modalitats i amb les característiques que s'hi prevegin.

Setena. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

La forma de tramitació de l'expedient i el procediment d'adjudicació del contracte són els establerts a l'**apartat F del quadre de característiques**.

En cas que el contracte es formalitzi en l'exercici pressupostari anterior al de l'inici de la seva execució, l'adjudicació i la formalització queden sotmeses a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades del contracte en l'exercici pressupostari corresponent.

Vuitena. Mitjans de comunicació electrònics

8.1 D'acord amb la disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que se'n deriven per mitjans exclusivament electrònics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant el contingut de la comunicació oral degudament documentat, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.

8.2 Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019 de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils que les empreses hagin facilitat a aquest efecte en el DEUC, d'acord amb el que s'indica a la clàusula onzena d'aquest plec. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s i, en el cas que s'hagin facilitat també telèfons mòbils, els SMS, que indiquin que la notificació corresponent s'ha posat a disposició a l'e-NOTUM, hauran d'accedir-hi les persones designades, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest efecte. En l'espai virtual on està dipositada la notificació, es permet accedir a la dita notificació amb certificat digital o amb contrasenya.

Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es



computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça. No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.

8.3 D'altra banda, per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses que ho vulguin i, en tot cas, les empreses licitadores s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que es posa a disposició, a aquest efecte, a l'adreça web del perfil de contractant de l'òrgan de contractació, accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat ([Perfil del contractant del Departament d'Interior](#)).

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites sobre qualsevol novetat, publicació o avís relacionat amb aquesta licitació.

Així mateix, determinades comunicacions que s'hagin de fer en ocasió o com a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del present contracte es realitzaran mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació d'aquesta licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública. En aquest tauler d'anuncis electrònic, que deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació publicada, també es publicarà informació relativa tant a la licitació com al contracte.

A més, les empreses licitadores també es poden donar d'alta en el Perfil del licitador, prèvia l'autenticació requerida. El Perfil del licitador està constituït per un conjunt de serveis adreçats a les empreses licitadores amb l'objectiu de proveir un espai propi a cada empresa licitadora, amb un seguit d'eines que faciliten l'accés i la gestió d'expedients de contractació del seu interès. Per donar-s'hi d'alta, cal clicar a l'apartat "Perfil de licitador" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública i disposar del certificat digital requerit.

8.4 Certificats digitals.

D'acord amb la disposició addicional primera del Decret llei 3/2016, és suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes que estableix el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'accepten els certificats qualificats en qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE, sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès en un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels estats membres".

La Comissió posa a disposició del públic, mitjançant un canal segur, la informació relativa a les llistes de confiança de cada Estat membre, on es publiquen els serveis de certificació qualificats a admetre.



Llista: https://ec.europa.eu/information_society/policy/esignature/trusted-list/tl-mp.xml

Eina de consulta: <http://tlbrowser.tsl.website/tools/>

Novena. Aptitud per contractar

9.1 Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que estableix l'article 65 de la LCSP.
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP o en altra normativa sectorial, la qual cosa es pot acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP.
- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts a la clàusula desena d'aquest plec.
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte, i
- A més, quan se li requereixin a l'empresa contractista –perquè ho determina així la normativa aplicable– determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, els hauran d'acreditar les empreses licitadores.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.

9.2 La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'ha d'acreditar mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'ha d'acreditar mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el registre oficial corresponent. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils corresponents del seu Estat membre d'establiment, o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen a l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.



La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg o, si no, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada –de valor estimat igual o superior a 215.000 euros– o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al qual fa referència l'article 80 de la LCSP.

9.3 També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sens perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

9.4 La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins que s'extingeixi.

9.5 Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat "punt de trobada" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Perfil del licitador".

9.6 Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

Desena. Solvència de les empreses licitadores

10.1 Les empreses han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència que es detallen als **apartats G1 i G2 del quadre de característiques**, a través dels mitjans d'acreditació que es relacionen en aquests apartats. Quan aquests mitjans superen els mínims fixats als articles 87.3 i 89 de la LCSP, estaran justificats a l'expedient a través de l'informe corresponent.

A les empreses que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar les referències sol·licitades a l'**apartat G del quadre de característiques** per acreditar la seva solvència econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

En aquest sentit, d'acord amb el que estableix l'apartat h de l'article 89.1 de la LCSP, en els contractes no subjectes a regulació harmonitzada, les empreses de nova creació, que són les que tenen una antiguitat inferior a cinc anys, no és necessari que acreditin la seva solvència tècnica mitjançant la relació de contractes realitzats de naturalesa igual o similar als que constitueixen l'objecte del contracte, sinó que podran acreditar la seva solvència d'acord amb els requisits següents:



a) Equip tècnic: a elecció de l'empresa, un dels mitjans indicats en les lletres b), c), d), f) o g) de l'article 89.1 de la LCSP. Per a la justificació dels mitjans el requisit mínim serà quan no es fixi en el plec de prescripcions tècniques com a obligació de l'empresa adjudicatària, aportar la documentació relativa a un dels cinc mitjans indicats anteriorment a elecció de l'empresa proposada com a adjudicatària.

b) Mitjans materials: el mitjà indicat en la lletra c) de l'article 89.1 de la LCSP, que es considera mínim i que s'haurà d'acreditar en cas que no s'hagués demanat i avaluat en la fase de licitació.

Quan l'objecte del contracte es divideix en lots, la solvència a requerir a les empreses és en relació amb cada un dels lots i és proporcional a aquests. Tanmateix, quan els lots s'han d'executar al mateix temps, el volum de negocis a exigir s'estableix per referència al/s grup/s de lots en el cas d'adjudicació a un/s mateix/os operador/s econòmic/s.

Per acreditar la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica o professional es reconeixen plens efectes jurídics a les dades que consten en el certificat d'inscripció al Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb el que determina la disposició addicional segona, apartat 3, de la Llei 2/2014, del Parlament de Catalunya, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic, i al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de les Administracions Públiques, en els termes establerts en la LCSP.

Si el plec no estableix el contrari, els adjudicataris no hauran d'acreditar la solvència econòmica i financera i tècnica i professional en els contractes el valor estimat dels quals no superi els 35.000 euros.

10.2 Les empreses licitadores s'han de comprometre a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients que s'indiquen a l'**apartat G3 del quadre de característiques**.

10.3 Les empreses licitadores, per a l'execució del contracte, poden recórrer a les capacitats d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles que tinguin amb elles, per tal d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica i professional, sempre que aquestes entitats no estiguin incurses en prohibició de contractar i que les empreses licitadores demostrin que durant tota la durada de l'execució del contracte disposaran efectivament dels recursos necessaris, mitjançant la presentació a aquest efecte del compromís per escrit de les entitats esmentades.

En les mateixes condicions, les UTE poden recórrer a les capacitats dels participants en la unió o d'altres entitats.

Si una empresa recorre a les capacitats d'altres entitats respecte als requisits de solvència econòmica i financera, es podran exigir formes de responsabilitat conjunta entre l'empresa i les entitats esmentades en l'execució del contracte, fins i tot que siguin responsables solidàriament.

10.4 Els certificats comunitaris d'empresaris autoritzats per contractar als quals fa referència l'article 97 de la LCSP constitueixen una presumpció d'aptitud en relació amb els requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests.

10.5 En les UTE, totes les empreses que en formin part han d'acreditar la seva solvència, en els termes indicats als **apartats G.1 i G2 del quadre de característiques**.



Per determinar la solvència de la unió temporal, s'acumula l'acreditada per cada una de les empreses que la integren.

II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Onzena. Presentació de documentació i de proposicions

11.1 Quan la licitació està distribuïda en lots, les empreses poden presentar oferta pels lots en què es divideix l'objecte del contracte, de la forma com s'indica a l'**apartat A.1 del quadre de característiques**.

Les empreses licitadores, quan consti així a l'**apartat F del quadre de característiques**, han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en els sobres, en el termini màxim que s'assenyala a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

Link: [Anuncis de licitació del perfil del contractant del Departament d'Interior](#) i accedir dins de l'anunci d'aquesta licitació.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de Sobre Digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, a l'adreça o adreces de correu electrònic indicades en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per rebre els avisos de notifikacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM, d'acord amb l'apartat 11.9 d'aquesta clàusula.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que hi ha al missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en els sobres corresponents. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (per al sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment d'enviar les ofertes, la documentació. Així mateix, el desxifratge dels documents de les ofertes es fa mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per a tots els sobres o diferents per a cada un d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital



no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per desxifrar les ofertes i, per tant, per accedir al seu contingut.

L'Administració demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau, s'iniciarà el procés de desxifratge de la documentació, que estarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, si s'escau, de la constitució de la mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Es podrà demanar a les empreses licitadores que introdueixin la paraula clau 24 hores després de finalitzar el termini de presentació d'ofertes i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament que les empreses licitadores introdueixin la paraula o les paraules clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà valorar la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït, l'empresa, la paraula clau.

Una vegada emplenada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta. A partir del moment en què s'hagi presentat l'oferta, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació durant el temps que consideri imprescindible modificant el termini de presentació d'ofertes; publicarà a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent i, addicionalment, comunicarà el canvi de data a totes les empreses que hagin activat oferta.

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web ["Licitació electrònica"](#).

11.2 D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h) de la disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer la petjada electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas que no s'efectuï aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la qual s'ha enviat la petjada digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne la petjada



electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

11.3 Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas que arribin documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'Administració no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas que es tracti de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per no variar-ne la petjada electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les petjades electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

Les empreses licitadores poden presentar, en suport físic electrònic, una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats.

11.4 Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes estan disponibles a l'apartat "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web ["Licitació electrònica"](#).

11.5 D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català o al castellà.

11.6 Les persones interessades en el procediment de licitació podran sol·licitar a l'òrgan de contractació informació addicional sobre els plecs i altra documentació complementària, el qual la facilitarà almenys **6 dies** abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, sempre que l'hagin demanat almenys **10 dies** abans del transcurs del termini de presentació de les proposicions.

Si l'expedient ha estat qualificat d'urgent, el termini de sis dies esmentat serà de **quatre dies** quan el contracte estigui subjecte a regulació harmonitzada.

Les persones interessades en el procediment de licitació també es poden dirigir a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments sobre els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de



l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'òrgan ([Anuncis de licitació del perfil del contractant del Departament d'Interior](#) i accedir dins de l'anunci d'aquesta licitació.)

Les respostes a les sol·licituds d'aclariments fetes a través dels mitjans establerts a l'apartat U del quadre de característiques o bé del perfil del contractant i de les quals pugui quedar constància escrita tindran caràcter vinculant.

11.7 Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, i del plec de prescripcions tècniques, com també l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

11.8 Les empreses licitadores no poden presentar més d'una proposició. Tampoc no poden subscriure cap proposta d'UTE amb altres empreses si han presentat proposició individualment, i tampoc poden figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no admissió de cap de les propostes que hagin subscrit.

11.9 Contingut dels sobres.

CONTINGUT DEL SOBRE A (DOCUMENTACIÓ GENERAL)

a) Document europeu únic de contractació (DEUC)

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), el link del qual és a l'**apartat K del quadre de característiques**.

Amb el DEUC, les empreses declaren el següent:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que, de conformitat amb el seu objecte social, es pot presentar a la licitació, i també que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC.
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec.
- Que no està incursa en prohibició de contractar.
- Que compleix la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Així mateix, si no es presenta la declaració de l'annex 1 del plec de clàusules administratives particulars, la designació a l'apartat relatiu a "persona o persones de contacte" de la part II.A del DEUC del nom, cognom i NIF o **codi d'identificació nacional** de la persona o les persones de contactes comportarà que són les que el licitador ha autoritzat per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electròniques i, addicionalment, els números de telèfon mòbil on rebre els avisos de les notificacions, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec. A fi de garantir la recepció de les notificacions electròniques, es recomana designar més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic i telèfons mòbils on rebre els avisos de les posades a disposició.

A més, les empreses licitadores han d'indicar en el DEUC, si escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta



licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat. A més del DEUC, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar un altre DEUC separat per cada una de les empreses a la solvència de les quals es recorri.

Quan ho determini expressament l'apartat P del quadre de característiques, els licitadors que tinguin intenció de subcontractar hauran de presentar un DEUC separat per a cada una de les empreses amb les quals vulguin subcontractar.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases. Així, les empreses inscrites en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya, regulat en el Decret 107/2005, de 31 de maig, i gestionat per la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa (Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 Barcelona, telèfon 935 528 090; <http://www.gencat.cat/economia/jcca>), o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, només estan obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta amb millor relació qualitat-preu.

Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació podrà demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan consideri que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o una altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

b) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols

Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi, d'acord amb el model de l'annex 1 del plec de clàusules administratives.

c) Compromís d'adscripció de mitjans materials o personals



Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials o personals, quan ho requereixi **l'apartat G3 del quadre de característiques**, d'acord amb el model de l'annex 1 del plec de clàusules administratives.

d) Altra documentació/Documentació a presentar per les empreses licitadores

L'acreditació del compliment de la quota de reserva de llocs de treball i de l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat s'ha de fer mitjançant la declaració responsable de l'annex 1 d'aquest plec.

Així mateix, s'ha de presentar qualsevol altra documentació que s'exigeixi a **l'apartat K del quadre de característiques**.

e) Garantia provisional

Resguard acreditatiu de la constitució de la garantia provisional quan s'estableixi a **l'apartat L del quadre de característiques** i per l'import que es determini.

La garantia provisional es pot constituir:

- En efectiu o en valors de deute públic, amb subjecció en cada cas a les condicions reglamentàriament establertes, i d'acord amb els requisits disposats en l'article 55 del RGLCAP i amb els models que figuren als annexos III i IV de la mateixa norma.

L'efectiu s'ha de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials. Els certificats d'immobilització dels valors anotats s'han de presentar davant l'òrgan de contractació.

- Mitjançant aval presentat davant l'òrgan de contractació, en la forma i les condicions reglamentàries, i sense dipositar-lo a la Caixa General de Dipòsits, prestat per qualsevol banc, caixa d'estalvis, cooperatives de crèdit, establiment financer de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, amb compliment estricte del que disposen els articles 56 i 58 i l'annex V del RGLCAP.
- Per contracte d'assegurança de caució subscrit d'acord amb els requisits dels articles 57 i 58 i l'annex VI del RGLCAP, i subscrit amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en el ram de caució. El certificat del contracte s'ha de lliurar a l'òrgan de contractació.

En el cas d'unions temporals d'empreses, les garanties provisionals es poden constituir per una o vàries de les empreses participants, sempre que en conjunt s'arribi a la quantia requerida i cobreixi solidàriament totes les empreses integrants de la unió temporal.

La garantia provisional s'extingeix automàticament i s'ha de retornar a les empreses licitadores immediatament després de la perfecció del contracte. En tot cas, la garantia provisional s'ha de tornar a l'empresa licitadora seleccionada com a adjudicatària quan hagi constituït la garantia definitiva, si bé aquesta pot aplicar l'import de la garantia provisional a la definitiva o procedir a constituir una garantia definitiva ex novo.



CONTINGUT DEL SOBRE B I, SI ES CAU, DEL SOBRE C

a) Si s'ha establert el preu o un criteri basat en la rendibilitat, com el cost del cicle de vida, com a únic criteri d'adjudicació, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B la seva proposició econòmica.

Si s'han establert diversos criteris d'adjudicació que responen tots ells a una mateixa tipologia de valoració, és a dir, tots quantificables de forma automàtica, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B tota la documentació que conforma la seva oferta.

Si s'han establert tant criteris d'adjudicació avaluable en funció d'un judici de valor, com criteris quantificables de forma automàtica, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B tota la documentació relacionada amb els criteris d'adjudicació sotmesos a judici de valor que consta a l'**annex 2**, i en el sobre C la documentació relativa als criteris quantificables de forma automàtica.

En aquest cas, la inclusió en el sobre B de l'oferta econòmica, així com de qualsevol informació de l'oferta de caràcter rellevant avaluable de forma automàtica i que, per tant, s'ha d'incloure en el sobre C, comportarà l'exclusió de l'empresa licitadora, quan es vulgui el secret de les ofertes o el deure de no tenir coneixement del contingut de la documentació relativa als criteris de valoració objectiva abans de la relativa als criteris de valoració subjectiva.

b) La proposició econòmica s'ha de formular, si es cau, d'acord amb el model que s'adjunta com a **annex 3** d'aquest plec i com a plantilla al sobre d'aquesta licitació inclòs en l'eina de Sobre Digital, i les proposicions corresponents a altres criteris d'adjudicació, si s'escau, als continguts assenyalats en les plantilles i en altres annexos d'aquest plec.

No s'acceptaran les proposicions econòmiques que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.

A través de l'eina de Sobre Digital, les empreses hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut, amb la signatura del qual s'entén signada la totalitat de l'oferta, atès que aquest document conté les petjades electròniques de tots els documents que la componen.

Les proposicions les hauran de signar els representants legals de les empreses licitadores i, en cas que es tracti d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, les hauran de signar els representants de totes les empreses que la componen. La persona o les persones que signin l'oferta han de ser la persona o una de les persones signants del DEUC.

c) Les empreses licitadores podran assenyalar, de cada document respecte del qual s'hagi assenyalat en l'eina de Sobre Digital que poden declarar que conté informació confidencial, si conté informació d'aquest tipus.

Els documents i les dades presentats per les empreses licitadores en el sobre B i, si s'escau, en el sobre C, es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector, o bé quan el seu



tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta qualsevol altra informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors. No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa ni les dades incloses en el DEUC.

La declaració de confidencialitat de les empreses ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents o les dades facilitats que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

En tot cas, correspon a l'òrgan de contractació valorar si la qualificació de confidencial de determinada documentació és adequada i, en conseqüència, decidir sobre la possibilitat d'accés o de vista de la dita documentació, prèvia audiència de l'empresa o les empreses licitadores afectades.

d) Tal com s'ha assenyalat en el punt 11.3 d'aquesta clàusula, les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat, en suport físic electrònic, dels documents de les seves ofertes que han presentat mitjançant l'eina de Sobre Digital. Aquesta còpia s'haurà de lliurar a sol·licitud de l'òrgan de contractació o de la mesa de contractació, en cas que es requereixi, i haurà de contenir una còpia de l'oferta exactament amb els mateixos documents –amb les mateixes petjades digitals– que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital.

Dotzena. Mesa de contractació

12.1 D'acord amb la resolució INT/776/2018, de 17 d'abril, per la qual es determina la composició de la Mesa de Contractació del Departament d'Interior (DOGC núm.7604 de d'abril de 2018). La mesa de contractació està integrada amb caràcter permanent pels següents membres:

Presidència: el sub-director general o la sub-directora general de Gestió Econòmica i Contractació.

Vicepresidència: el cap o la cap del Servei de Contractació i Patrimoni, que assumeix la presidència en cas d'absència de la persona titular.

Vocals:

- Una persona en representació de la unitat administrativa que proposa el contracte.
- Una persona llicenciada en dret adscrita a l'Assessoria Jurídica del Departament.
- Una persona en representació de la Intervenció Delegada.
- Una persona en representació de la Sub-direcció General de Gestió Econòmica i Contractació, preferentment del Servei de Contractació i Patrimoni.

Secretaria: el cap o la cap de la Secció de Contractació.

12.2 La mesa de contractació qualificarà la documentació continguda en el sobre A i, en cas que hi observi defectes esmenables, ho comunicarà a les empreses licitadores afectades perquè els esmenin en el termini de tres dies.

Una vegada esmenats, si s'escau, els defectes en la documentació continguda en el sobre A, la mesa l'avaluarà i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, si s'escau, les causes d'exclusió.

Sens perjudici de la comunicació a les persones interessades, aquestes circumstàncies es faran públiques a través del seu perfil de contractant.



Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP, la mesa podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-los que en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals per fer-ho, i no ho podran presentar després de declarades admeses les ofertes.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç perquè accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant una comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

12.3 Els actes d'exclusió adoptats per la mesa en relació amb l'obertura del sobre A són susceptibles d'impugnació en els termes establerts a la clàusula trenta-vuitena.

Tretzena. Comitè d'experts

En cas que es designi un comitè d'experts, que efectuarà la valoració dels criteris d'adjudicació que depenen d'un judici de valor, la seva composició s'indicarà a l'**apartat V del quadre de característiques**.

Catorzena. Determinació de l'oferta amb millor relació qualitat-preu

14.1 Criteris d'adjudicació del contracte.

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'han d'atendre els criteris d'adjudicació establerts a l'**apartat H del quadre de característiques** o, si s'escau, a l'**annex 4 d'aquest plec**.

14.2 Pràctica de la valoració de les ofertes.

Si s'ha establert un únic criteri d'adjudicació o diversos criteris d'adjudicació que responguin tots ells a una mateixa tipologia de valoració, és a dir, tots ells quantificables de forma automàtica, en el dia, lloc i hora indicats a l'anunci de la licitació tindrà lloc l'acte d'obertura dels sobres B presentats per les empreses admeses.

Si s'han establert criteris d'adjudicació avaluable en funció d'un judici de valor conjuntament amb criteris quantificables de forma automàtica, en el dia, lloc i hora indicats a l'anunci de la licitació tindrà lloc l'acte d'obertura dels sobres B presentats per les empreses admeses. Posteriorment, se celebrarà un nou acte que tampoc serà públic, en el qual es donarà a conèixer la puntuació obtinguda per cada una de les empreses respecte dels criteris de valoració que depenguin d'un judici de valor i, a continuació, s'obriran els sobres C presentats per les empreses.

Un cop acabada l'obertura dels sobres, les empreses licitadores presents podran fer constar davant la mesa totes les observacions que considerin necessàries, les quals hauran de quedar reflectides en l'acta.

La mesa de contractació podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials, i no impedeixin

conèixer el sentit de l'oferta. Únicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre les empreses licitadores.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç perquè accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant una comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

Serán exclòses de la licitació, mitjançant resolució motivada, les empreses les proposicions de les quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin el pressupost base de licitació, modifiquin substancialment els models de proposició establerts en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició, i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

L'existència d'errors en les proposicions econòmiques de les empreses licitadores implicarà la seva exclusió del procediment de contractació, quan pugui resultar afectat el principi d'igualtat, en els casos d'errors que impedeixin determinar amb caràcter cert quin és el preu realment ofert per les empreses i, per tant, impedeixin realitzar la valoració de les ofertes.

La mesa podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la seva proposta d'adjudicació. També podrà sol·licitar aquests informes quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin aquestes prescripcions no seran objecte de valoració.

14.3 En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, tindran preferència en l'adjudicació del contracte els criteris successius següents:

- Percentatge més alt de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cada una de les empreses, prioritzant en cas d'igualtat el major nombre de treballadors fixos amb discapacitat o el major nombre de persones treballadores en **situació de risc d'exclusió social**, per sobre del mínim legal.
- Sorteig, en cas que l'aplicació dels criteris anteriors no hagi comportat desempat.

Les empreses licitadores han d'aportar la documentació acreditativa dels criteris de desempat en el moment en què es produeixi l'empat.

14.4 Ofertes anormalment baixes.

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a l'**apartat J del quadre de característiques**.

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la mesa de contractació requerirà l'empresa o empreses licitadores que



les hagin presentat perquè les justifiquin i desglossin de forma raonada i detallada el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit l'anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, la mesa requerirà a l'empresa o empreses licitadores les precisions que consideri oportunes sobre la viabilitat de l'oferta i les justificacions pertinents.

Aquest requeriment es comunicarà a l'empresa mitjançant una comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

Transcorregut el termini que s'hagi fixat en el requeriment, si la mesa de contractació no rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada, ho posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta i l'empresa licitadora quedarà exclosa del procediment.

Si la mesa de contractació rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada dins del termini fixat en el requeriment, l'avaluarà i elevarà la corresponent proposta d'acceptació o rebuig de la proposició, degudament motivada, a l'òrgan de contractació, per tal que aquest decideixi, previ l'assessorament tècnic del servei corresponent, o bé l'acceptació de l'oferta perquè considera acreditada la seva viabilitat, o bé, en cas contrari, el seu rebuig.

L'òrgan de contractació rebutjarà les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica. Així mateix, rebutjarà les ofertes si comprova que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201 de la LCSP.

Quinzena. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació

15.1 Un cop valorades les ofertes, la mesa de contractació les classificarà per ordre decreixent i, posteriorment, remetrà a l'òrgan de contractació la corresponent proposta d'adjudicació.

Per realitzar aquesta classificació, la mesa tindrà en compte els criteris d'adjudicació assenyalats a l'**apartat H del quadre de característiques** i a l'anunci.

La proposta d'adjudicació de la mesa no crea cap dret a favor de l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

15.2 Feta la proposta de la mesa, els serveis corresponents requeriran l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta perquè, en un termini de deu dies hàbils a comptar de l'endemà del dia que hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa a què es fa esment a continuació.

Aquest requeriment s'efectuarà mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.



A.1 Empreses no inscrites en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que no figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea

L'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta haurà d'aportar la documentació següent. Aquesta documentació, si escau, també s'haurà d'aportar respecte de les empreses a les capacitats de les quals es recorri:

- Documentació corresponent acreditativa de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica, d'acord amb les previsions de la clàusula novena.
- Documents acreditatius de la representació i personalitat jurídica de les persones signants de les ofertes: poder per comparèixer o signar proposicions en nom d'un altre i una fotocòpia del document nacional d'identitat o del passaport legitimada notarialment o compulsada per l'òrgan administratiu competent. Aquest poder ha de reunir els requisits formals següents: ser escriptura pública, ser còpia autèntica i estar inscrit en el Registre mercantil o en el registre oficial corresponent. No s'admetran testimoniatges de còpies d'escriptures d'apoderament.
- Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència.

Així mateix, l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta haurà d'aportar:

- Si s'escau, certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat.
- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que s'estableix a la clàusula setzena (excepte en el cas que la garantia es constitueixi mitjançant la retenció sobre el preu).
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini a l'**apartat K del quadre de característiques** del contracte.

A.2 Empreses inscrites en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea

L'empresa que hagi presentat la millor oferta ha d'aportar la documentació següent, només si no figura inscrita en aquests registres o no consta vigent o actualitzada, d'acord amb el que estableix la clàusula onzena d'aquest plec:

- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que s'estableix a la clàusula setzena.
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini a l'**apartat K del quadre de característiques** del contracte.

Un cop aportada per l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de tres dies hàbils.



Aquestes peticions d'esmena es comunicaran a l'empresa mitjançant una comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

15.3 En el cas que no es complementi totalment el requeriment de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar que es doni, s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes. Aquest fet comporta l'exigència de l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional que, si s'escau, s'hagués constituït i, a més, pot donar lloc a declarar l'empresa en prohibició de contractar per la causa que estableix l'article 71.2.a) de la LCSP.

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses licitadores en el DEUC o en altres declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic establerta en l'article 71.1.e) de la LCSP.

Setzena. Garantia definitiva

16.1 L'import de la garantia definitiva és el que s'assenyala a l'**apartat L del quadre de característiques**.

16.2 Les garanties es poden prestar en alguna de les formes següents:

a) En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.

b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en algun dels establiments esmentats a l'apartat a).

c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en la forma i les condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en els establiments assenyalats a l'apartat a).

d) Mitjançant retenció de part del preu a sol·licitud de l'empresa proposada com a adjudicatària, prèvia valoració de la mesa de contractació, només en el cas de contractes de subministrament amb lliurament successiu durant el contracte i/o en el cas que es fixi un termini de garantia superior a 2 anys i el pressupost base de la licitació sigui inferior a 100.000 €.

16.3 En el cas d'unió temporal d'empreses, la garantia definitiva es pot constituir per una o diverses de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida a l'**apartat L del quadre de característiques** i garanteixi solidàriament totes les empreses integrants de la unió temporal.

16.4 La garantia definitiva respon dels conceptes definits en l'article 110 de la LCSP.

16.5 En cas d'amortització o substitució total o parcial dels valors que constitueixen la garantia, l'empresa adjudicatària està obligada a reposar-los en la quantia necessària

per tal que l'import de la garantia no minvi per aquest motiu, i ha de quedar constància documentada de la reposició.

16.6 Quan, a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar a la quantia necessària perquè es mantingui la deguda proporció entre la garantia i el pressupost del contracte vigent en cada moment, en el termini de quinze dies a comptar de la data en què es notifiqui a l'empresa l'acord de modificació. A aquests efectes, no es consideraran les variacions de preu que es produeixin com a conseqüència d'una revisió d'aquest de conformitat amb el que assenyalava el capítol relatiu a la revisió de preus en els contractes del sector públic de la LCSP.

16.7 Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'empresa adjudicatària, aquesta haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució.

16.8 En el cas que la garantia no es reposi en els supòsits esmentats a l'apartat anterior, l'Administració podrà resoldre el contracte.

16.9 **L'apartat L del quadre de característiques** pot preveure que, en cas que l'oferta de l'empresa adjudicatària sigui anormalment baixa, s'hagi de presentar una garantia complementària de fins a un 5% de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs.

Dissetena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment

L'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure el contracte, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a les empreses licitadores, abans de la formalització del contracte.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, i ho notificarà a les empreses licitadores, quan apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment del procediment d'adjudicació es publicarà en el perfil de contractant.

Divuitena. Adjudicació del contracte

18.1 Un cop presentada la documentació a què fa referència la clàusula quinzena, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa o les empreses proposades com a adjudicatàries, dins el termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de la dita documentació.

La licitació no es declararà deserta si hi ha alguna proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que consten en aquest plec. La declaració, si s'escau, que aquest procediment ha quedat desert es publicarà en el perfil de contractant.

18.2 La resolució d'adjudicació del contracte es notificarà a les empreses licitadores mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec, i es publicarà en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació dins el termini de quinze dies, indicant el termini en què s'haurà de procedir a la formalització del contracte.



A aquest efecte, s'enviarà, a l'adreça de correu electrònic –i, en cas que se n'hagi informat, al telèfon mòbil– que les empreses licitadores hagin designat en presentar les seves proposicions, un avís de la posada a disposició de la notificació. Així mateix, el correu electrònic contindrà l'enllaç per accedir-hi.

Dinovenena. Formalització i perfecció del contracte

19.1 El contracte es formalitzarà en document administratiu, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica.

L'empresa o les empreses adjudicatàries podran sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, i serà al seu càrrec les despeses corresponents.

19.2.A En el cas dels contractes que siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, la formalització del contracte s'efectuarà un cop transcorregut el termini mínim de quinze dies hàbils des que es remeti a les empreses licitadores la notificació de l'adjudicació a què es refereix la clàusula anterior.

Els serveis dependents de l'òrgan de contractació requeriran l'empresa o les empreses adjudicatàries perquè formalitzin el contracte en un termini no superior a cinc dies a comptar de l'endemà del dia en què hagi rebut el requeriment, una vegada transcorregut el termini previst en el paràgraf anterior sense que s'hagi interposat recurs especial en matèria de contractació que porti aparellada la suspensió de la formalització o que l'òrgan competent per a la resolució del recurs hagi aixecat la suspensió.

19.2.B En el cas dels contractes que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, la formalització del contracte s'efectuarà en el termini màxim de quinze dies hàbils següents a aquell en què es rebí la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores a què es refereix la clàusula anterior.

19.3 Si el contracte no es formalitza en el termini indicat a l'apartat anterior per causes imputables a l'empresa adjudicatària, se li exigirà l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït. A més, aquest fet pot donar lloc a declarar l'empresa en prohibició de contractar, d'acord amb l'article 71.2.b) de la LCSP.

Si el contracte no es formalitza en el termini indicat per causes imputables a l'Administració, s'haurà d'indemnitzar l'empresa adjudicatària pels danys i perjudicis que la demora li pugui ocasionar.

En el supòsit que el contracte no es pugui formalitzar amb l'empresa adjudicatària, s'adjudicarà a l'empresa següent que hagi presentat la millor oferta d'acord amb l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes, amb la presentació prèvia de la documentació a què es refereix la clàusula quinzena, i seran aplicables els terminis previstos en els apartats anteriors.

19.4 Les empreses que hagin concorregut amb el compromís de constituir-se en UTE hauran de presentar, un cop s'hagi efectuat l'adjudicació del contracte a favor seu, l'escriptura pública de constitució de la unió temporal (UTE) en la qual consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada única de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció.



19.5 El contingut del contracte serà el que estableixen els articles 35 de la LCSP i 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

19.6 El contracte es perfarà amb la seva formalització i aquesta serà requisit imprescindible per poder iniciar-ne l'execució.

19.7 La formalització d'aquest contracte, juntament amb el contracte, es publicarà en un termini no superior a quinze dies després de la seva perfecció en el perfil de contractant. Si contracte és subjecte a regulació harmonitzada, l'anunci de formalització es publicarà, a més, en el Diari Oficial de la Unió Europea.

19.8 Un cop formalitzat el contracte, se'n comunicaran al Registre públic de contractes de la Generalitat de Catalunya, per a la seva inscripció, les dades bàsiques, entre les quals figuraran la identitat de l'empresa adjudicatària, l'import d'adjudicació del contracte, juntament amb el desglossament corresponent de l'IVA; i posteriorment, si s'escau, les modificacions, les pròrrogues, les variacions de terminis o de preus, l'import final i l'extinció del contracte.

Les dades contractuals comunicades al Registre públic de contractes seran d'accés públic, amb les limitacions que imposen les normes sobre protecció de dades, sempre que no tinguin caràcter de confidencials.

III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Vintena. Condicions especials d'execució

Les condicions especials en relació amb l'execució, de compliment obligatori per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les que s'estableixen a l'**apartat M del quadre de característiques** i a la clàusula vint-i-novena, lletra f).

Vint-i-unena. Execució i supervisió dels subministraments

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona responsable del contracte a la qual es refereix la clàusula vint-i-tresena d'aquest plec.

L'administració té la facultat d'inspeccionar, establir sistemes de control de qualitat i ser informada del procés de fabricació o elaboració del producte a lliurar pel contractista i demés facultats que preveu l'article 303 de la LCSP.

Vint-i-dosena. Compliment de terminis i execució correcta del contracte

22.1 L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats en el temps, condicions i lloc fixats a l'**apartat D del quadre de característiques del contracte**.

22.2 El contractista no té dret a indemnització causada per pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats en els béns abans de lliurar-los, llevat que l'Administració hagi incorregut en mora en rebre'ls.



22.3 Si en relació a qualsevol termini de lliurament, el contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'Administració podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCSP.

Si els béns no es troben en estat de ser rebuts es farà constar a l'acta de recepció i, o bé es donaran instruccions precises al contractista per a la seva subsanació o bé es donaran instruccions al contractista perquè procedeixi a un nou subministrament de conformitat amb allò pactat.

En tot cas el procediment d'imposició de dites penalitats preveurà un tràmit d'audiència de 10 dies per tal que l'empresa contractista pugui formular al·legacions.

La imposició de penalitats ho és sens perjudici de l'obligació de procedir a prestar el subministrament encomanat o esmenar la deficiència detectada.

22.4 En cas d'altres incompliments de la prestació objecte del contracte o dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en la clàusula vintena d'aquest plec es podrà acordar la imposició de les penalitats que s'indiquen a l'**apartat R del quadre de característiques**.

22.5 Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagi constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

Aquestes penalitats hauran de ser proporcionals a la gravetat de l'incompliment i les quanties de cada una d'elles no podrà ser superior al 10 per cent del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total de les mateixes podrà superar el 50 per cent del preu del contracte.

L'import de la penalitat no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret l'Administració originats per la demora del contractista.

Vint-i-tresena. Persona responsable del contracte

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte, es designarà, a l'**apartat T del quadre de característiques**, una persona responsable del contracte que exercirà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la realització correcta de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista.

Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb les seves clàusules i els plecs.

Vint-i-quatrena. Resolució d'incidències

Les incidències que puguin sorgir entre l'Administració i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'hagi convingut o bé



per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

Vint-i-cinquena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius

Per a la resolució dels dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte, es pot sol·licitar un informe tècnic extern a l'Administració i no vinculant.

IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Vint-i-sisena. Abonaments a l'empresa contractista

26.1 El lliurament dels subministraments formalment rebuts per l'administració s'acreditarà mitjançant la documentació que s'indica a l'apartat S3 del quadre de característiques del contracte o al plec de prescripcions tècniques. En defecte de regulació en aquests apartats, es realitzarà mitjançant actes de recepció.

26.2 El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establerts en l'article 198 de la LCSP.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.

Les factures han d'incorporar les dades bàsiques obligatòries que estableix el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, i les altres normes que siguin aplicables. A més, cal que indiquin:

- Els codis que identifiquen les unitats que han de tramitar la factura (codis DIR3):

Funció	Codi	Identificació
Oficina comptable	A09018876	Intervenció General
Òrgan gestor	A09006077	Secretaria General d'Interior
Unitat tramitadora	A09006151	Direcció de Serveis

- Els codis que identifiquen el contracte:

Concepte	Descripció
NIF del contractant	ESS0811001G

Òrgan de contractació	Departament d'Interior - Generalitat de Catalunya
-----------------------	---

La resta de dades són les que s'indiquen al **quadre de característiques del contracte**.

El contingut mínim de l'apartat que correspon a la descripció de l'operació és el següent: objecte facturat, data/es de la/les operació/ons facturada/ades i identificació dels documents justificatius de les operacions facturades (albarans, fulls de treball, etc.).

26.3 En els contractes de subministrament amb un termini de lliurament dins de l'any del contracte, el en que s'incompleixi per demora aquest termini en la data de tancament pressupostari de l'exercici vigent, s'admet el lliurament i facturació parcial, sempre que a judici del responsable del contracte l'objecte subministrat parcialment estigui integrat per elements independents i, per tant, es pugui utilitzar de forma efectiva i immediata sense estar condicionat a la resta d'elements pendents de lliurament. El lliurament i facturació parcial no allibera a l'adjudicatari de la imposició, si s'escau, de les penalitzacions que correspongui pel retard.

26.4 Els errors d'una factura lliurada que afectin el càlcul de la quota repercutida de l'IVA s'han d'esmenar amb l'emissió d'una nova factura en què es facin constar les dades identificatives de la factura rectificada. Es pot fer la rectificació de diverses factures en un únic document sempre que s'identifiquin totes les factures rectificades. La data per iniciar el còmput del termini legal de pagament d'una factura rectificativa serà la de la seva presentació en registre administratiu.

26.5 Abans de validar una factura, el responsable del contracte ha de signar un document que acrediti que les prestacions facturades s'han executat d'acord amb el contingut del contracte, sens perjudici que en el mateix document pugui proposar a l'òrgan de contractació l'aplicació de penalitats per incompliment parcial de les obligacions contractuals d'acord amb els supòsits previstos en els plecs del contracte. En aquest sentit, el responsable del contracte podrà demanar al contractista la informació que consideri necessària, a banda de la indicada a l'apartat del quadre de característiques, per poder conformar les factures, ja sigui en suport paper o en suport electrònic. La manca de presentació de la documentació que requereixi el responsable del contracte comportarà el rebuig de la factura i, en tot cas, que no s'iniciï el termini de l'article 198.4 de la LCSP.

26.6 El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar al web del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments (consulta de l'estat de factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

26.7 En cas de retard en el pagament, el contractista té dret a percebre, en els termes i les condicions legalment establerts, els interessos de demora i la indemnització corresponent pels costos de cobrament en els termes establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

26.8 L'empresa contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i les condicions establerts en l'article 200 de la LCSP.

Vint-i-setena. Responsabilitat de l'empresa contractista

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a terme i de les prestacions i serveis realitzats, com també de les conseqüències que



es dedueixin per a l'Administració o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració.

Vint-i-vuitena. Clàusula ètica

28.1. Els alts càrrecs, personal directiu, càrrecs de comandament, càrrecs administratius i personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en el procediment de contractació pública estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals.

La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

28.2.1 Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.

b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.

c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.

d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).

e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.

f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.



28.2.2 Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

28.2.3 Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

28.2.4. Les conseqüències o penalitats per l'incompliment d'aquesta clàusula seran les següents:

- En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 28.2.1 s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 28.2.1 l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 28.2.1 l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

- En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

Vint-i-novena. Altres obligacions de l'empresa contractista

a) L'empresa contractista està obligada, en l'execució del contracte, al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin l'Estat i, en particular, les que estableix l'annex V de la LCSP.

També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.

L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa, donarà lloc a la imposició de penalitats a què es refereix la clàusula vint-i-dosena d'aquest plec.

b) L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable.



c) L'empresa contractista s'obliga a aplicar, en executar les prestacions pròpies del subministrament, les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.

d) L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració de la Generalitat derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

L'empresa contractista ha de lliurar els treballs objecte d'aquest contracte, almenys, en català. Específicament, l'empresa contractista ha de redactar en llengua catalana la documentació del projecte i les llegendes dels plànols i documentació tècnica annexa, tant en paper com en suport digital, que s'obtingui com a resultat de la realització dels treballs segons les determinacions de les clàusules específiques del plec de prescripcions tècniques particulars.

En tot cas, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes, queden subjectes, en l'execució del contracte, a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística, i de les disposicions que la despleguen. En l'àmbit territorial d'Era Val d'Aran, les empreses contractistes i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar l'aranès d'acord amb la Llei 35/2010, d'1 d'octubre, de l'occità, aranès a l'Aran, i amb la normativa pròpia del Conselh Generau d'Aran que la desplegui.

e) El contractista s'obliga a sotmetre's en matèria de protecció de dades a la normativa vigent nacional i de la Unió Europea.

En cas de contractes l'execució dels quals requereixi el tractament pel contractista de dades personals per compte del responsable del tractament s'haurà d'indicar:

- la finalitat per la qual es cediran les dades,
- l'obligació del futur contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea sobre protecció de dades,
- l'obligació de l'adjudicatari de presentar abans de la formalització del contracte una declaració que posi de manifest on estaran ubicats els servidors i on es prestaran els serveis associats a aquest,
- l'obligació de comunicar qualsevol canvi que es produeixi, durant la vigència del contracte, de la informació facilitada en la declaració anterior,
- l'obligació dels licitadors d'indicar en l'oferta, si tenen previst subcontractar els servidors o serveis associats, el nom o el perfil empresarial, d'acord amb les condicions de solvència professional o tècnica dels subcontractistes a qui ho encomanaran.

Totes aquestes anteriors obligacions són qualificades d'essencials als efectes d'allò previst a la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 LCSP."

En aquells contractes l'execució dels quals impliqui la cessió de dades per part del Departament al contractista, hi haurà la següent condició especial d'execució:

"El contractista s'obliga al compliment de la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, constituint aquesta una obligació de caràcter essencial, d'acord amb la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 LCSP."

f) En matèria de prevenció de riscos, l'empresa contractista s'obliga a:



- Complir totes les obligacions que, com a empresa, li són aplicables en matèria de seguretat i salut en el treball, d'acord amb la Llei de prevenció de riscos laborals i la normativa de desplegament.
- Complir amb caràcter general el que estableixen els articles 17 i 24 de la Llei de prevenció de riscos laborals en relació amb els equips de protecció i la coordinació d'activitats empresarials.
- Identificar i avaluar els riscos laborals associats a l'activitat objecte del contracte, establir i adoptar les mesures preventives i establir i facilitar els mitjans de protecció necessaris per a la seva execució correcta, així com informar d'aquestes l'òrgan de contractació d'acord amb el que estableixen l'article 24 de la Llei de prevenció de riscos laborals i el Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desplega l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Als efectes anteriors, i en el moment de formalitzar el contracte, l'empresa contractista lliurarà la documentació que s'hagi reflectit a **l'annex 5 d'aquest plec de clàusules administratives** i, a més, lliurarà al responsable del contracte tota la documentació que li pugui requerir en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

En aquest sentit, es considera condició especial d'execució del contracte l'obligació de l'empresa contractista de garantir la seguretat i protecció de la salut en el treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

g) Els licitadors i els contractistes assumeixen les obligacions següents:

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com, per exemple, els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de manera directa per previsió legal.

Trentena. Prerogatives de l'Administració

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta les prerogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable a l'empresa contractista arran de la seva execució, suspendre'n l'execució, acordar-ne la resolució i determinar-ne els efectes.



Així mateix, l'òrgan de contractació té les facultats d'inspecció de les activitats desenvolupades per l'empresa contractista durant l'execució del contracte, en els termes i amb els límits que estableix la LCSP.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives esmentades exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius.

L'exercici de les prerrogatives de l'Administració es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP.

Trenta-unena. Modificació del contracte

31.1 El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que estableixen els articles 203 a 207 de la LCSP.

31.2 Les modificacions previstes en el plec administratives són les que s'indiquen a **l'apartat O del quadre de característiques**.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista.

En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

31.3 Modificacions no previstes.

La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només es podrà efectuar quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista, llevat que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, exclòs l'IVA. En aquest cas, la modificació l'acordarà l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit de l'empresa contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

31.4 Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableixen l'article 153 de la LCSP i la clàusula dinovena d'aquest plec.

31.5 L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les al·legacions de l'empresa contractista i tots els informes que, si s'escau, se sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que aportí l'empresa adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant.

Trenta-dosena. Suspensió del contracte

El contracte podrà ser suspès per acord de l'Administració i/o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a quatre mesos, i ho haurà de comunicar a l'Administració amb un mes d'antelació.

En tot cas, l'Administració ha d'estendre l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud de l'empresa contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 208.1 de la LCSP.



L'acta de suspensió, d'acord amb l'article 103 del RGLCAP, l'hauran de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i l'empresa contractista, i s'haurà d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

L'Administració ha d'abonar a l'empresa contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin de conformitat amb el que estableix l'article 208.2 de la LCSP. L'abonament dels danys i perjudicis a l'empresa contractista només comprendrà els conceptes que s'indiquen en aquest precepte.

V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, LA CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE

Trenta-tresena. Successió i cessió del contracte

33.1 Successió en la persona del contractista.

En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual provenguin el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

L'empresa contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

En cas que l'empresa contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigida.

Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent el risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, i es considerarà a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa contractista.

33.2 Cessió del contracte.

L'empresa contractista podrà cedir els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de



qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

- a) L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.
- b) L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.
- c) L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.
- d) La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

Trenta-quatrena. Subcontractació

34.1 L'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització parcial de la prestació objecte d'aquest contracte, d'acord amb el que preveu **l'apartat P del quadre de característiques**.

34.2 Quan a **l'apartat P del quadre de característiques** es fixi que la subcontractació s'ha de limitar a una part de l'objecte del contracte, les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tenen previst subcontractar, assenyalant l'import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui encomanaran la realització. En aquest cas, la intenció de subscriure subcontractes s'ha d'indicar en el DEUC i s'ha de presentar un DEUC separat per cada una de les empreses que es té previst subcontractar.

En el cas que les empreses contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin a allò indicat en l'oferta, aquests no es podran subscriure fins que no hagin transcorregut vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el paràgraf següent, llevat que ho autoritzés expressament amb anterioritat o que es donés una situació justificada d'emergència o que exigís l'adopció de mesures urgents, excepte si l'Administració notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

34.3 L'empresa contractista ha de comunicar per escrit a l'òrgan de contractació, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan n'iniciï l'execució, la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén



subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no està incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la solvència adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

34.4 L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

34.5 La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulats en l'article 215 de la LCSP.

34.6 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

Imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per 100 de l'import de subcontracte i/o resolució del contracte, sempre que es compleixin els requisits que estableix el segon paràgraf de la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

34.7 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal, la qual assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte davant l'Administració, amb sotmetiment estricte als plecs de clàusules administratives particulars i en els termes del contracte de conformitat, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-vuitena d'aquest plec així com l'obligació a que fa referència l'article 202.1 de la LCSP referent al sotmetiment a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant l'Administració contractant per les obligacions contraetes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.

34.8 L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

34.9 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

34.10 El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

L'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament, i haurà de presentar el justificant



de compliment del pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment pot comportar la imposició de les penalitats de fins a un 50 per 100 de l'import del subcontracte i/o la resolució del contracte.

Trenta-cinquena. Revisió de preus

La revisió de preus aplicable a aquest contracte es detalla a l'**apartat B.4 del quadre de característiques**. La revisió de preus només és procedent quan el contracte s'hagi executat, almenys, en un 20% del seu import i hagin transcorregut dos anys des de la seva formalització.

L'import de les revisions que siguin procedents es farà efectiu, d'ofici, mitjançant l'abonament o el descompte corresponent en les certificacions o pagaments parcials.

VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Trenta-sisena. Recepció i liquidació

La recepció i liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 300 a 303 de la LCSP i l'article 204 del RGLCAP.

L'Administració determinarà si la prestació realitzada per l'empresa contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si s'escau, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats en ocasió de la seva recepció.

Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables a l'empresa contractista, podrà rebutjar-la, de manera que quedarà exempta de l'obligació de pagament o tindrà dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

Trenta-setena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

El termini de garantia és l'assenyalat a l'**apartat L del quadre de característiques** i començarà a computar a partir de la recepció dels subministraments.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats l'administració té dret a reclamar a l'empresa contractista la reposició dels que resultin inadequats o la reparació dels mateixos si fos suficient.

Un cop l'empresa contractista hagi acomplert les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que s'hagin d'exercitar sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.

Trenta-vuitena. Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte les següents:



- La mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o l'extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista, sens perjudici del que estableix l'article 98 relatiu a la successió del contractista.
- La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.
- L'acord mutu entre l'Administració i el contractista.
- La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.
- La demora en el pagament per part de l'Administració per un termini superior a sis mesos.
- L'incompliment de l'obligació principal del contracte, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades com a tals en aquest plec.
- La impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïlladament o conjuntament, alteracions del preu d'aquest, en una quantia superior, en més o menys, al 20% del preu inicial del contracte, amb exclusió de l'IVA.
- El desistiment abans d'iniciar el subministrament o la suspensió de l'inici del subministrament per una causa imputable a l'òrgan de contractació per un termini superior a quatre mesos a partir de la data assenyalada per al lliurament.
- El desistiment una vegada iniciada l'execució del subministrament o la suspensió del contracte per un termini superior a vuit mesos acordada per l'òrgan de contractació.
- L'impagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que hi estiguin participant, o l'incompliment de les condicions establertes en els convenis col·lectius en vigor per a aquests treballadors durant l'execució del contracte.

L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixen en els articles 212, 213 i 313 de la LCSP.

En tots els casos, la resolució del contracte es durà a terme seguint el procediment establert en l'article 191 de la LCSP i en l'article 109 del RGLCAP.

VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

Trenta-novena. Règim de recursos

38.1 Els contractes de valor estimat superior a 100.000 euros són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte, i les modificacions del contracte basades en l'incompliment del que estableixen els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació. Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents, es pot interposar, en un termini de 15 dies hàbils a computar d'acord amb el què disposa l'article 50.1 de la LCSP, davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, com davant de l'òrgan de contractació o en els llocs establerts en l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, de procediment administratiu comú de les administracions públiques, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regeix pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de



decisiones en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

En cas que els escrits de recurs es presentin en llocs diferents del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic i de l'Òrgan de contractació, hauran de comunicar-se al Tribunal de manera immediata i de la forma més ràpida possible, d'acord amb l'article 51.3 de la LCSP.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no escau la interposició de recursos administratius ordinaris.

38.2 En el cas de contractes de valor estimat inferior a 100.000 euros, els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte, són susceptibles del recurs administratiu ordinari que correspongui, d'acord amb el que estableixen la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

38.3 Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, escau la interposició del recurs administratiu ordinari que correspongui d'acord amb el que estableixen la Llei 26/2010, del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Quarantena. Arbitratge

Sens perjudici del que estableix la clàusula trenta-vuitena, es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'Administració contractant i l'empresa o les empreses contractistes, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i, específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest contracte, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'arbitratge.

Quaranta-unena. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte.

Amb l'informe favorable de l'Assessoria Jurídica de data: 30 d'abril de 2018

Aprovat per l'òrgan de contractació en data: 7 de maig de 2018



ANNEX 1. DECLARACIÓ RESPONSABLE

El senyor/La senyora, amb DNI/NIF núm., que actua en nom i representació pròpia / en nom i representació de l'empresa, amb CIF.....

DECLARA sota la seva responsabilitat, com a licitador/a del contracte de subministrament de divers material fungible per als laboratoris de la Direcció General de la Policia (DGP), per a l'any 2025 (exp. IT-2025-30).

QUE: *(marqueu amb una x el que correspongui i completeu, si escau, els camps a omplir)*

- ☐ a) Que, sent una empresa estrangera, se sotmetrà als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa del fur propi.
- ☐ b) Que la plantilla de l'empresa, estant-hi obligada, està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2%, o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives establertes en l'article 2 del Reial decret 364/2005, de 8 d'abril, pel qual es regula el compliment alternatiu amb caràcter excepcional de la quota de reserva en favor dels treballadors amb discapacitat
- ☐ c) Que pertany al grup empresarial(nom grup), compost per les empreses
- ☐ d) Que compleix tots els requisits i obligacions exigits per la normativa vigent per a la seva obertura, instal·lació i funcionament legal.
- ☐ e) Que, estant-hi legalment obligada per ser una empresa amb més de 50 persones treballadores, disposa del corresponent pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
- ☐ f) Que autoritza l'òrgan de contractació a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o documents registrals que es requereixin per procedir, si s'escau, a l'adjudicació del contracte.
- ☐ g) Que designa el senyor/la senyora, amb NIF i adreça de correu electrònic, per poder consultar les comunicacions i notificacions electròniques.

I perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

(lloc i data)

Signatura de l'apoderat/ada



**ANNEX 2. MODEL DE DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER A LA VALORACIÓ
DELS CRITERIS SOTMESOS A JUDICI DE VALOR (SOBRE B)**

No escau.



ANNEX 3. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

Nom o raó social del licitador que formula la oferta	
Núm CIF	
Nom i cognoms del representant licitador que formula la oferta	
Núm. NIF	

Declaro que assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari/a d'aquest contracte, es comprometo (en nom propi i en nom i representació de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats pel pressupost indicat en el Quadre de característiques amb les condicions econòmiques i millores qualitatives següents:

LOT 1: Material fungible genèric de laboratori						
Ordre	Material		Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
1	Agulla hipodèrmica 40mmx0,8mm	7 caixes de 100 unitats	12,50		7	-
2	Aro tancat amb nou de fundició de 100mm de diàmetre	2 packs de 2 unitats	15,81		2	-
3	Baletes de microfibra 38x40 cm	10 packs de 5 unitats	7,80		10	-
4	Bisturí VTK1(precision knife set) o equivalent	76 unitats	11,20		76	-
5	Bobina paper eixugamans (paper de cel·lulosa industrial) de 300 metres, gramatge aprox. 38 g/m2 ref. AACHEN, Codi: AQ12444.1 o equivalent	119 packs de 2 unitats= 238 unitats	34,00		119	-
6	Culleretes d'acer inoxidable 150 mm de longitud i cullera de 3x5 mm	57 unitats	11,50		57	-
7	Draps de neteja WYPALL L40 color blau bobina 750 draps (330x380 mm)	52 bobines	168,00		52	-
8	Encapsulador elèctric A-line. Agilent 5191-5616 o equivalent	4 unitats	439,00		4	-
9	Escovillo estèril amb tub DNA free suport de PS i punta de viscosa o cotó ref 300252DNA DELTALAB o equivalent	4 caixes de 2.000 unitats	505,00		4	-
10	Escovillo estèril sense tub (unitàriament en peel-pack o flowpack) suport de PS i punta de viscosa o cotó. Referència de DELTALAB REF. 300202 o equivalent	7 caixes de 2.000 unitats	303,00		7	-
11	Escovillo/Hisop estèril invasiu fusta i cotó peel-pack empaquetats unitariament. Referència DELTALAB 300200 o equivalent	1 pack de 2.000 unitats	332,00		1	-
12	Fulles de bisturí estèrils per a màneo de bisturí JPSELECTA núm. 22	384 paquets de 10 unitats	4,27		384	-
13	Ganivetes tipus "steel razor blades"	1 pack de 200 unitats	90,77		1	-
14	Gradeta de plàstic mixta per a tubs de 50 ml i de 15 ml. Capacitat: 30x15ml + 20x50ml.	5 unitats	22,90		5	-
13	Heat-sealing PCR Foil (film d'alumini tèrmic) per plaques de 96 pous, ref. 0030 127.854 Eppendorf o equivalent	3 paquets de 100 unitats	141,00		3	-
14	Màneo per a fulla de bisturí estèril núm. 22 de JPSelecta o equivalent	46 unitats	2,47		46	-
15	Microcon amb membrana d'ultrafiltració ULTRACEL-100 baix BINDING I 100.000 NMv/L	1 caixa de 100 unitats	582,00		1	-
16	Multipipetta combitisps plus 1 ml Forensic DNA Grade (ISO 18385)	2 caixes de 100 unitats= 200 unitats	150,00		2	-
17	Nous dobles tipus Fisher per a varetes de 9 a 16 mm de diàmetre	4 packs de 4 unitats= 16 unitats	15,23		4	-
18	Pinces de dissecció 140 mm punta roma	26 unitats	11,00		26	-
19	Pinces de dissecció 130 mm punta roma	3 packs de 24 unitats= 72 unitats	181,20		3	-
20	Pinces de dissecció 140 mm punta corba, acer inoxidable	16 unitats	15,60		16	-
21	Pinces rectes 115 mm amb punta roma	23 unitats	10,00		23	-
22	Pinces universal, per a subjectar objectes, de 15 a 65 mm de diàmetre de longitud, dits folrats de cautú	4 unitats	35,86		4	-
23	Plaques de silicagel TLC 60 F254-(25 fulles). Ref Sigma Aldrich 105554 o equivalent pack de 25 fulles	10 packs de 25 unitats = 250 unitats	235,00		10	-
24	Punxons de treball "kit hight precision"	6 packs de 5 unitats = 30 unitats	23,08		6	-
25	Recipient portaobjectes dimensions 43 x 24 x 88 contingut embalatge: 25, codi 6.242 062, ref. fabricant HS15386	5 packs de 25 unitats= 125 unitats	38,70		5	-
26	Sabó antisèptic. Biocida per a la higiene humana amb clorhexidina al 0,8% amb dosificador	50 ampolles de 500 ml	4,67		50	-
27	Sabó líquid de mans pH neutre	43 ampolles d'1 litre	19,30		43	-
28	Sabó líquid neutre apte per desinfecció d'equipament de laboratori-Ref. SQAP-068-5K0 de Labbox o DT0004005P de Scharlab o equivalent	98 ampolles d'1 litre	41,01		98	-
29	Sal termodesinfectadora paquet de 2kg	6 unitats de 2 kg	3,80		6	-
30	Suport de peu tripode massís d'acer fos (inclou vareta d'acer cromat) longitud de 135mm, pes de la base 1700g, 10mm diàmetre de la vareta i 600 mm alçada de la vareta	2 unitats	50,40		2	-
31	Suport per emmagatzemar 100 portaobjectes	3 unitats	5,50		3	-
32	Tinta impressora Brady Ref R4310 o equivalent	2 unitats	45,60		2	-
33	Tires de PH 1-14 - Ref. MACHEREY-NAGEL o equivalent	5 paquets de 100 tires a cada paquet	24,00		5	-
34	Tisores d'acer inoxidable rectes de punta roma de 110 mm longitud i de 40 mm de gruix. Descripció: 14CM anatomie scissors B/B, Marca: Buraq Surgical Corporation ref: 37-000-14, (CAD) o equivalent	99 unitats	22,00		99	-
35	Tisores per a cirurgia model estàndard, punta recta	33 unitats	15,89		33	-
36	Tub 15 ml transparent, bossa unitària Forensic DNA Grade (ISO 18385) o equivalent	8 en packs de 25unitats= 200 unitats	96,00		8	-
37	Varilla recollidora d'imants 40-50cm llarg	22 unitats	45,50		22	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 1						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-



LOT 2: Material fungible compatible amb equipaments de la marca TECAN

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
38	Canals de reactiu per brag Li-Ha DNA and DNase free (caixa 108 unitats) - ref 10613020 TECAN o equivalent	3 caixes de 108 unitats = 324 unitats totals	398,53		3	-
39	Puntes conduct filtre 10 microlitres. (2304u.) DNA, DNase and PCR inhibitors free - ref 30104804 TECAN o equivalent	5 caixes de 2.304 unitats = 11.520 unitats totals	447,00		5	-
40	Puntes conduct filtre 1000 microlitres. (2304u.) DNA, DNase and PCR inhibitors free ref. 30184271 TECAN o equivalent	14 caixes de 2.304 unitats = 9.216 unitats totals	466,90		14	-
41	Puntes conduct filtre 200 microlitres. (2304u.) DNA, DNase and PCR inhibitors free ref. 30000629 TECAN o equivalent	8 caixes de 2.304 unitats = 18.432 unitats totals	518,00		8	-
42	Puntes conduct filtre 50 microlitres. (2304u.) DNA, DNase and PCR inhibitors free ref. 30032114 TECAN o equivalent	5 caixes de 2304 unitats = 11.520 unitats totals	515,00		5	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 2						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 3: Material específic de lofoscòpia i balística

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
43	Amido Black. Ref. LV5011 Sirchie o equivalent	10 unitats de 100 g	67,00		10	-
44	Ampolles de plàstic amb polvoritzador	97 ampolles de 500 ml	6,50		97	-
45	Ampolles plàstic amb polvoritzador	112 ampolles de 100 ml	7,50		112	-
46	Aqueous leuco crystal violet kit	92 unitats	57,00		92	-
47	Ardrox esprai. Ref. LVS600 Sirchie o equivalent	190 unitats de 500 ml	28,00		190	-
48	Bloc de gelatina balística sintètica 10% FBI block 40x15x15. Necessari certificat CE del material	5 unitats	300,00		5	-
49	Bloc de gelatina balística sintètica 20% OTAN block 40x15x15. Necessari certificat CE del material	10 unitats	320,00		10	-
50	Blocs sabó balístic glicerina 25x25x40 marca Mettler o equivalent - Necessari certificat CE del material	2 unitats	410,00		2	-
51	Boquilles per aplicació silicona boca cònica 2mm	40 unitats	47,00		40	-
52	Boquilles per aplicació silicona boca estreta 4mm	80 unitats	47,00		80	-
53	Bosses nylon 11 de 0,04mm gruix apolar per detecció accelerants. Ref. C-63900 BVDA o equivalent.	10 unitats	1,10		10	-
54	Bosses paper recollida indicis 60x100cm tipus sac	1540 unitats	0,60		1540	-
55	Break Free CLP	2 unitats	58,00		2	-
56	Erida reutilitzable amb etiqueta 152mm per a identificar objectes. Ref. 00101100105 de ISC plastic part o equivalent	550 unitats	0,27		550	-
57	Caixa de 100 fulls d'etiquetes autoadhesives 48,5x25,4mm (44#full) (Inkjet Laser Copier Ref. Z1285)	10 caixes de 100 fulls= 1.000 unitats	43,00		10	-
58	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .22 LR	30	45,00		30	-
59	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .22 Magnum	10	23,00		10	-
60	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .44 Rem. Mag.	10	21,00		10	-
61	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .45 ACP	10	23,00		10	-
62	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .22/223	10	25,00		10	-
63	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre 30-06	25	58,00		25	-
64	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre 9 mm Luger	80	19,00		80	-
65	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .300	10	25,00		10	-
66	Caixa de plàstic per a munició, transparent i aplilable. Capacitat 100 cartutxos del calibre .38 SPL	60	25,00		60	-
67	Catifa d'entrada adhesives per espais controlats tipus laboratori . 115x45 cm Anticontaminació Fisherbrand™ o equivalent	3 caixes de 120= 360 unitats	140,00		3	-
68	Cera per extreure testimonis traces - Cavex Set Up SOFT (la seva caducitat a de ser superior a 24 mesos prenent com a referencia la data de recepció del producte).	2 caixes de 23 unitats= 46 unitats	15,00		2	-
69	Cianocrilat líquid - data de caducitat d'un any com a mínim des de data de recepció del producte	21 pots de 454 g	84,00		21	-
70	Col·limador làser per calibres del .22 a .50 llum verda	1 unitat	55,00		1	-
71	Component líquid per a Technovit 3040 HERAEUS KULZER	1 unitat	98,00		1	-
72	Corrons d'entintament (10,2cm)	9 unitats	18,00		9	-
73	DingGreat Rotlle de paper abrasiu, 25 mm x 6 m, Gra 150 240 320 400 600, 5 rotllos de cinta de vidre per polir eines de molta, treball de metall i fusteria	1 unitat	36,00		1	-
74	Dispensador de rotlle de paper per a treball al laboratori (amplada fins a 91 cm i diàmetre fins 19 cm). Referencia Sirchie KPD36 o equivalent	6 unitats	125,00		6	-
75	Distanciòmetre làser, abast 200 mts, IP65, con ISO1 16331-1	5 unitats	613,00		5	-
76	Escala mètrica 105 x 105 mm	68 unitats	9,00		68	-
77	Escombreta neteja material laboratori 10 mm diàmetre	31 unitats	6,00		31	-
78	Esprai adhesiu	11 unitats de 400 ml	23,00		11	-
79	Esprai de fum per fotografia (la seva caducitat a de ser superior a 24 mesos agafant com a referencia la data de recepció del producte).	2 unitats	35,00		2	-
80	Esprai lubricant de silicona (la seva caducitat a de ser superior a 24 mesos agafant com a referencia la data de recepció del producte).	39 unitats	14,00		39	-



81	Esprai per escaneig laser 3D de 400 ml. Per aplicar en superfícies tipus vidre i fer visible aquestes per laser (la seva caducitat a de ser superior a 24 mesos agafant com a referència la data de recepció del producte)	3 unitats	58,00		3	-
82	Ferocast 9005 tint negre, Pigment Opac negre	4 unitats de 100 g	9,39		4	-
83	Ferocast Epofex EX402 part A o equivalent	4 unitats 1kg	46,00		4	-
84	Ferocast Epofex EX430 part B o equivalent	4 unitat de 300g	46,00		4	-
85	Flascó de seguretat de vidre de 60ml amb tap de rosca	80 unitats	2,80		80	-
86	Flexometre professional de la marca Bosch o equivalent, nivell II 5 metres (27 mm gruix) amb autocollant o equivalent - Imprescindible nivell II per acreditació	15 unitats	19,00		15	-
87	Full acetat transparent din-A4 i 180 micres gruix	100 fulls	0,75		100	-
88	Full adhesiu 12 x12 cm 3M (12X12-6-467MP)	100 fulls	3,58		100	-
89	Full transplantament empremtes transparent petit 5x10cm	10 packs de 12 unitats= 120 fulls	8,10		10	-
90	Full transplantament gel petjades gran (18x36cm) (2u) color blanc. Referència BVDA B-15500 o equivalent.	162 packs de 2 fulls= 324 fulls	12,50		162	-
91	Full transplantament gel petjades gran (18x36cm) (2u) color negre. Referència BVDA B-12500 o equivalent.	172 packs de 2 fulls= 344 fulls	12,50		172	-
92	Fulls adhesius transparents tamany A4	1 paquet de 100 fulls	20,00		1	-
93	Gel eliminador d'òxid - Ferrokleen - PRO	2 unitats	27,00		2	-
94	Gel eliminador d'òxid - Dxi - 2 Quimilock	2 unitats	30,00		2	-
95	Gel eliminador òxid - Quitaòxid Gel	2 unitats	27,00		2	-
96	Gel per a restauració de numeració en acer	5 unitats	30,00		5	-
97	Gel per a restauració de numeració en alumini	5 unitats	30,00		5	-
98	Goma EVA de color negre de 20 mm gruix 50x50x2 cm	10 unitats	5,30		10	-
99	Kit complet test orificis de bala BTK - caducitat superior a 24 mesos a partir de la comanda	2 unitats	610,00		2	-
100	Kit de rotllos de corda per trajectories balístiques. Rotllos de diferents colors. EVI-PAQ STRK-DX o equivalent	1 unitat (amb 5 rotllos)	150,00		1	-
101	Kit restauració numeració Sirchie RAG500 o equivalent	1 unitat	325,00		1	-
102	Làmpada UV curta llarga	13 unitats	375,00		13	-
103	Lauril sulfat de sodi, ref. GRAN VELADA o equivalent	31 unitats d'1 litre	16,00		31	-
104	Lot RGB Led lenser P8R Core QC	44 unitats	139,00		44	-
105	Lot UV Alonfire SV43 UV 36W 365nm	44 unitats	96,00		44	-
106	Lumiscene	128 unitats de 250 ml	108,00		128	-
107	Lumiscene latent blood (revelat d'empremtes en sang)	22 unitats de 500 ml	112,00		22	-
108	Lupa de mànec plàstic x5 augments	81 unitats	18,00		81	-
109	Magnetic blitz green powder	29 unitats de 200 g	23,00		29	-
110	Marcadors de cera blancs	9 caixes de 12 unitats= 108 unitats	8,90		9	-
111	Marcadors de cera negres	9 caixes de 12 unitats= 108 unitats	8,90		9	-
112	Mascara antiputrefacció Sirchie PU0010 o equivalent	2	73,00		2	-
113	Massa adhesiva BLU-TACK	26 unitats	11,50		26	-
114	Mètric d'escaire (escaire mil·límetrat 30x14,5cm) a dues bandes	74 unitats	17,00		74	-
115	Novecutan Spray 250ml (adhesiu per a fixar fibres)	1	54,00		1	-
116	Números imant per a ressenya, 4 jocs del 0 al 9	12 jocs de 10 unitats= 120 unitats	25,00		12	-
117	Organic sperm washer, sterile, DNase free O9615 Teknova o equivalent	2 ampolles d'1 litre	120,00		2	-
118	Os sintètic de 5mm de gruix	2 unitats	78,00		2	-
119	Os sintètic esfera de 5mm de gruix amb simulant de pell (190mm)	2 unitats	78,00		2	-
120	Os sintètic esfera de 6mm de gruix amb simulant de pell (190mm)	2 unitats	63,00		2	-
121	Os sintètic placa 5mm simulant pell	2 unitats	59,00		2	-
122	Os sintètic placa 6mm simulant pell	2 unitats	61,00		2	-
123	Os sintètic placa de 3mm de gruix	2 unitats	48,00		2	-
124	Os sintètic placa de 6mm gruix	2 unitats	51,00		2	-
125	Os sintètic tub 3mm gruix simulant pell	2 unitats	51,00		2	-
126	Os sintètic tub 5mm gruix simulant pell	2 unitats	60,00		2	-
127	Os sintètic tub 7mm gruix simulant pell	2 unitats	59,00		2	-
128	Paquet de 100 retalls de roba de cotó de 20 cmx 20cm	5 paquets de 100 unitats= 500 unitats	53,00		5	-
129	Paquet de 25 retalls de roba de cotó amb fibra sintètica (niló, lycra o polièster) de 20 x 20cm	5 paquets de 25 unitats = 125 unitats	75,38		5	-
130	Pinces campana ciano	60 unitats	0,99		60	-



131	Pinces de plàstic rebutjables per a recollida d'evidències	90 paquets de 10 unitats= 900 unitats	5,50		90	-
132	Pinzell de pèl d'esquirol	530 unitats	16,00		530	-
133	Pinzell fibra vidre blanc	350 unitats	14,00		350	-
134	Pinzell magnètic per a revelat d'empremtes	144 unitats	19,00		144	-
135	Pistola per a aplicació de motllos de silicona	10 unitats	95,00		10	-
136	Placa de tinta portàtil	27 unitats	18,00		27	-
137	Placa porcellana 12 cavitats 115mmx90mm	66 unitats	14,00		66	-
138	Placa porcellana 6 cavitats	200 unitats	14,00		200	-
139	Plana de Cartró Corrugat A4 (210 x 297 mm). Làmines de cartró ondulat rígid de 5 mm de gruix o superior, color marró kraft	250 unitats	0,99		250	-
140	Pletina de ressenya individual	13 unitats	15,00		13	-
141	Presa de mostra de tret arca TED PELLA, INC - Product No.16259 Forensic Sample Kit, 10 tubes with mounts with carbon tabs o equivalent	15 kits de 10= 150 unitats	28,85		15	-
142	Reactiu EZFLO líquid o equivalent	71 unitats de 6 oz	15,00		71	-
143	Reactiu EZFLO pols blanc o equivalent	32 unitats de 50 g	15,00		32	-
144	Reactiu magnètic blanc per a empremtes latents. Ref. M116L Sirchie o equivalent	350 unitats d'1oz.-30ml	10,00		350	-
145	Reactiu magnètic fluorescent dazzle red per a empremtes latents. Ref. FMP03 Sirchie o equivalent	63 unitats d'1oz.-30ml	13,00		63	-
146	Reactiu magnètic fluorescent dazzle red per a empremtes latents. Ref. FMP03 Sirchie o equivalent-C100	12 ampolles de 500 ml	17,00		12	-
147	Reactiu magnètic fluorescent dazzle yellow. Ref. FMP04 Sirchie o equivalent	86 unitats d'1oz.-30ml	13,00		86	-
148	Reactiu magnètic negre per a empremtes latents. Ref. M115L Sirchie o equivalent	422 unitats d'1oz.-30ml	12,00		422	-
149	Reactiu mecànic blanc. Ref. 103L Sirchie o equivalent	1405 unitats de 2oz.-59ml	12,00		1405	-
150	Reactiu mecànic negre. Ref. 101L Sirchie o equivalent	1435 unitats de 2oz.-59ml	12,00		1435	-
151	Reactiu partícules petites blanc	12 ampolles de 500 ml	17,00		12	-
152	Reactiu partícules petites fluorescent	12 ampolles de 500 ml	23,00		12	-
153	Recanvi filtre per mascara antiputrefacció Sirchie PU0010 (referència PU0011) o equivalent	5 unitat	37,00		5	-
154	Recanvi motlle silicona marró caducitat>18m	28 unitats	33,00		28	-
155	Recanvi motlle silicona negre caducitat>18m	28 unitats	33,00		28	-
156	Recipients alumini per a ciano	240 paquets (cada paquet és de 100 unitats)	23,00		240	-
157	Rotlle aironfix transparent 3m	12 unitats	15,00		12	-
158	Rotlle de cinta adhesiva transparent per a recollida d'indis 1,5"x360". SIRCHIE o equivalent	26 unitats	8,00		26	-
159	Rotlle de cinta adhesiva transparent per a recollida d'indis 2"x360" SIRCHIE o equivalent	26 unitats	10,00		26	-
160	Rotlle de paper negre per a treball al laboratori (amplada fins a 91 cm i diàmetre fins 19 cm). Referència Sirchie BPR100 o equivalent	5 unitats	221,00		5	-
161	Rotlle filament ABS per a impressora 3D diàmetre 1,75 mm, pes 1kg, color negre Marca Smartfil o equivalent	3 unitats	26,00		3	-
162	Rotlle filament PETG per impressora 3D diàmetre 1,75 mm, pes 0,75 kg, color natural antracita.Marca Smartfil o equivalent	3 unitats	26,00		3	-
163	Rotlle filament PLA per impressora 3D diàmetre 1,75 mm, pes 1kg, color gris antracita. Marca Smartfil o equivalent	3 unitats	25,00		3	-
164	Rotlle paper de vidre gramatge 120	1 rotlle	8,00		1	-
165	Rotlle paper de vidre gramatge 240	1 rotlle	22,00		1	-
166	Rotlle paper de vidre gramatge 400	1 rotlle	47,00		1	-
167	Rotlle paper de vidre gramatge 60	1 rotlle	8,00		1	-
168	Silicona de feroca Silastic	4 unitats d'1 kg	41,00		4	-
169	Silver nitrate spray	14 unitats de 237 ml	35,00		14	-
170	Sobres paper kraft natural amb tira de silicona 100x145 mm	2.475 unitats	0,30		2475	-
171	Stick adhesive remover	29 unitats	15,00		29	-
172	Suport de peu amb barra de tall, per rotlles de paper absorbent de fins a 40 cm d'amplada. Altura entre 85-95 cm. Referència	4 unitats	69,00		4	-
173	Tampons de ressenya detinguts, preentintats Flairless	125 unitats	29,00		125	-
174	Tampons rodons Identificador Inc Perfect Print PI-10-X	125 unitats	16,00		125	-
175	Tinta de ressenya	12 ampolles de 60 ml	8,50		12	-
176	Ultrafine Tungsten Manipulator Probe. (Ref. 13570) https://www.tedpella.com/dissect_html/picks.aspx	1 unitat	88,00		1	-
177	Varetes d'alumini per estudi de trajectories balístiques 9 mm amb connectors. Diàmetre entre 6-7 mm	8 paquets de 4 unitats	62,00		8	-
178	Varetes d'alumini per estudi de trajectories balístiques .22 amb connectors. Color groc.Diàmetre entre 4-5 mm	4 paquets de 4 unitats	96,00		4	-
179	Varetes d'alumini per estudi de trajectories balístiques .22 amb connectors. Color verd. Diàmetre entre 4-5 mm	4 paquets de 4 unitats	96,00		4	-
180	Varetes d'alumini per estudi de trajectories balístiques .22 amb connectors. Color vermell.Diàmetre entre 4-5 mm	4 paquets de 4 unitats	96,00		4	-
181	Vermell hungar, ref. LV5031 Sirchie o equivalent	15 unitats de 500 ml	25,00		15	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		



Total oferta econòmica lot 3	-
IVA (21%)	-
Total oferta	-

LOT 4: Material d'identificació genètica compatible amb equipaments de la marca Maxwell FSC, Instrument, DNA IQ						
Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
182	Casework Extraction Kit - ref. DC6745 PROMEGA o equivalent	20 kits de 100 reaccions	378,00		20	-
183	Matrix Pplex 6C 200 reaccions Matrix standard - Ref. DG4900 PROMEGA o equivalent	4 kits de 200 reaccions	280,00		4	-
184	Maxwell® FSC DNA IQ™ Casework Kit - ref. AS1550 PROMEGA o equivalent	45 kits de 48 reaccions	445,00		45	-
185	PowerFlex Fusion 6C DC2720 - Ref. DC2720 PROMEGA o equivalent	5 kits de 200 reaccions	6.120,00		5	-
186	Spin baskets per ensamblar a tub de microcentrífuga de 1,5 ml - DNA IQ™ ClickFit Microtubes	1 pack de 1.000 unitats	455,00		1	-
187	Swab Solution - ref. DC8271 PROMEGA o equivalent	5 ampolles de 100 preparacions	223,00		5	-
188	Tubs microcentrífuga 1,5 ml per ensamblar a spin basket - DNA IQ™ Spin baskets	1 pack 1000 unitats	238,00		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 4						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 5: Material d'identificació genètica compatible amb equipaments de la marca Applied By Systems						
Ordre	Material	Referència	Unitats	Preu unitari	Preu unitari ofert sense	
189	3500 Anode Buffer Container, marca ABI o equivalent	4393927	10 caixes de 4 unitats	183,00		
190	3500 Capillary Array 36 cm, marca ABI o equivalent	4404683	15 caixes d'una unitat	2.085,00		
191	3500 Cathode Buffer Container, marca ABI o equivalent	4408256	10 caixes de 4 unitats	250,00		
192	3500 Conditionig Reagent, marca ABI o equivalent	4393718	15 unitats	43,64		
193	3500 Polymer POP-4, marca ABI o equivalent	4393715	50 caixes de 384 injeccions	309,00		
194	3500 Septa 96 well, marca ABI o equivalent	4412614	20 caixes de 20 unitats	642,00		
195	3500 Septa Cathode Buffer Container, marca ABI o equivalent	4410715	4 caixes de 10 unitats	570,00		
196	3500 Pouch Cap, marca ABI o equivalent	4412619	5 bosses de 4 unitats	29,00		
197	AMP FL STR Global Filer PCR Amplification Kit, marca ABI o equivalent	4476135	40 caixes de 200 unitats	6.740,00		
198	AMP FI STR Minifiler PCR Amplification Kit, marca ABI o equivalent	4373872	2 caixes de 200 unitats	9.320,00		
199	AMP FL STR Y Filer Plus PCR Amplification Kit, marca ABI o equivalent	4484678	15 caixes d'1 unitat	4.870,00		
200	Formamide Hi-Di, marca ABI o equivalent	4311320	10 ampolles de 25 ml	69,25		
201	Gene Scan 600 Liz Size Standard v2.0, marca ABI o equivalent	4408399	15 caixes de 800 mostres	856,00		
202	GlobalFiler Express PCR Amplification Kit, marca ABI o equivalent	4476609	5 caixes de 200 reaccions	5.100,00		
203	Matrix Multi Capillary DS-33 Std Kit for 3130 system, marca ABI o equivalent	4345833	2 unitats	315,00		
204	Matrix Standard DS-36 (J6) for 3130 systems, marca ABI o equivalent	4425042	2 unitats	446,00		
205	Micro Amp Clear Adhesive Film, marca ABI o equivalent	4306311	10 caixes de 100 unitats	209,00		
206	Micro Amp Optical adhesive film, marca ABI o equivalent	4311971	2 caixes de 100 unitats	357,00		
207	PrepFiler 96 well spin plates, marca ABI o equivalent	4476031	5 caixes de 10 unitats	2.305,00		
208	MicroAmp optical plates, marca ABI o equivalent	4306737	35 caixes de 20 unitats	211,00		
209	Prep-n-Go Buffer, marca ABI o equivalent	4471406	2 unitats	6.550,00		
210	PrepFiler Automated For DNA Ext Kit, marca ABI o equivalent	4463353	3 caixes de 960 unitats	3.925,00		
211	PrepFiler Express BTA Forensic DNA Extraction Kit, marca ABI o equivalent	4441351	30 caixes de 52 unitats	532,00		
212	PrepFiler Express Forensic DNA Extraction Kit, marca ABI o equivalent	4441352	30 caixes de 52 unitats	522,00		
213	Quantifiler Trio DNA Quantification Kit, marca ABI o equivalent	4482910	20 caixes de 400 unitats	2.620,00		
214	PCR tube 0,2ml, marca ABI o equivalent	N8010612	2 caixes de 1.000 unitats	434,00		
Import màxim de licitació lot 5 (sense IVA) (*)						600.297,00
IVA (21%)						126.062,37
Total oferta						726.359,37

(*) partida no subjecte a baixa per les empreses licitadores que s'exhaurirà o no en funció dels materials subministrats (en cas que les empreses presentin baixa en el preu unitari, les quantitats del material a subministrar inicialment previstes, es podran incrementar fins exhaurir el pressupost de licitació)



LOT 6: Reactius

(Els preus unitaris fixats en aquest lot inclouen l'import especial sobre alcoholols 39,3% Llei 38/1992 del 28/12/1992 per a l'etanol absolut especial per a cromatografia)

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
215	1,3 dinitrobenzè CAS: 99-65-0 o equivalent	10 ampolles de 100 g	47,70		10	-
216	1-bromo,3-nitrobenzè cas 585-79-5 o equivalent	2 ampolles de 500 g = 1 litre	283,00		2	-
217	1-iodo,3-nitrobenzè cas 645-00-1 o equivalent	2 ampolles de 500 g	423,00		2	-
218	2-nitrodifenilamina - SIGMA-ALDRICH Ref.157171 o equivalent	1 unitat de 5 g	43,09		1	-
219	4-aminophenol (100g) CAS 123-30-8 - ref. Thermo scientific A13581.01 o equivalent	1 unitat de 100g	97,50		1	-
220	4-nitrodifenilamina- SIGMA-ALDRICH Ref.103578 o equivalent	10 unitats d'1 gram	78,92		10	-
221	Acetat d'etil	21 ampolles d'1 litre	9,07		21	-
222	Acetona especial per cromatografia de gasos en combinació amb ECD i FID, Merck o equivalent	1 ampolla d'1 litre	26,43		1	-
223	Acetona pura per a cromatografia iònica	2 ampolles d'1 litre	26,44		2	-
224	Acetona, format mitjà	125 ampolles de 2,5 litres	15,47		125	-
225	Acetona, format petit	97 ampolles d'1 litre	9,54		97	-
226	Àcid 2,6-piridin-dicarboxílic (dipicolínic DPA) (II) per a cromatografia iònica	1 ampolla d'1 litre	45,03		1	-
227	Àcid 5 Sulfosalicílic di-hidratat	1 unitat de 250 g	63,08		1	-
228	Àcid Acètic concentrat	7 ampolles d'1 litre	10,54		7	-
229	Àcid Clorhídric Concentrat 35-37%	3 ampolles d'1 litre	13,54		3	-
230	Àcid Maleic	3 unitats de 500 g	47,47		3	-
231	Àcid Nítric 1N o al 69,5% per a cromatografia iònica	1 unitat d'1 litre	18,78		1	-
232	Àcid Nítric 67- 69% supapur	2 ampolles d'1 litre	84,93		2	-
233	Àcid orto-fosforic 85% CAS7664-38-2	3 ampolles d'1 litre	33,62		3	-
234	Àcid oxàlic 0.5 mol/l per cromatografia iònica	8 ampolles d'1 litre	66,70		8	-
235	Àcid phtalic,bis-butylester - Dr.EHRENSTORFER Ref.16171000 o equivalent àcid itàlico	1 ampolla de 500 mg	59,00		1	-
236	Àcid phtalic,bis-ethylester Dr.EHRENSTORFER Ref.C16172000 o equivalent àcid itàlico ester bis metil	1 ampolla de 500 mg	50,00		1	-
237	Àcid Píric solució saturada (500 ml) - Panreac-Applichem. REF 251049.1610 o equivalent	6 ampolles de 500 ml	86,10		6	-
238	Àcid seleniós 98% (50g) CAS 7783-00-8 - Sigma Aldrich ref 211176 o equivalent	2 unitats de 50 g	64,73		2	-
239	Àcid sulfúric 2.5mol/l per a cromatografia iònica	4 ampolla d'1 litre	15,00		4	-
240	Àcid Sulfúric 96-98%	6 ampolles d'1 litre	20,36		6	-
241	Aigua destil·lada	50 ampolles de 5 litres = 250 litres	1,00		50	-
242	Aigua estèril, lliure de DNases i RNases, DNA free, grau molecular	5 ampolles d'1 litre	55,85		5	-
243	Amoníac 30%	5 ampolles d'1 litre	11,54		5	-
244	Anilina (500ml) CAS 62-53-3 - ref. Sigma Aldrich 242284 o equivalent	1 ampolla de 500 ml	81,71		1	-
245	AZUL DE METILENO	1 unitat de 100 g	56,19		1	-
246	Bicarbonat sòdic	1 unitat de 500 g	25,00		1	-
247	Blau sòlid B CAS 14263-94-6 - ref. Glentham Life Sciences GT7674 o equivalent	50 unitats de 10 g	92,63		50	-
248	Camphor SIGMA-ALDRICH Ref.21310-506-F o equivalent	1 unitat de 100 g	36,09		1	-
249	Carbonat de Calci	2 unitat de 500 g	53,74		2	-
250	Carbonat de sodi Na2CO3	2 pots de 500 g	40,56		2	-
251	Cloroform 99% CAS 67-66-3 - ref Sigma Aldrich C2432-L o equivalent	2 ampolles de 2 litres	36,23		2	-
252	Clorur cúpric CAS 10125-13-0 - WWR CHEMICAL 23093_233 o equivalent	1 unitat de 250 g	35,62		1	-
253	Clorur de Fe (III) (100g) CAS 7705-08-0 - ref. Sigma Aldrich 157740 o equivalent	2 unitats de 100 g	29,20		2	-
254	Cobalt (II) thiocyanate 98%	15 unitats de 25 g de 20 g	515,11		15	-
255	Diolormetà	2 ampolles d'1 litre	18,63		2	-
256	Dimetilformamida	2 ampolles d'1 litre	13,49		2	-
257	Disulfur de CARBONI CS2	1 ampolla de 500 ml	51,39		1	-
258	Ditizona CAS 60-10-6 (10g) - ref. Fishersci 11387588 o equivalent	2 unitats de 10 g	59,54		2	-
259	DTT - Dithiotreitol (1g) molecular grade, free of DNase and RNase activity	4 unitats d'1 g	95,34		4	-
260	Etanol 96% Molecular grade	5 ampolles d'1 litre	28,94		5	-
261	Etanol 96% (1 litre)	150 ampolles d'1 litre	26,27		150	-



262	Etanol 96% (2,5 litres)	61 ampolles de 2,5l	60,09 €		61	-	€
263	Etanol absolut >99.5%	200 ampolles d'1 litre	26,92 €		200	-	€
264	Etanol absolut >99.5% Molecular grade	3 ampolla d'1 litre	24,76 €		3	-	€
265	Etanol absolut especial per cromatografia de gasos en combinació amb ECD i FID, Merck o equivalent	1 ampolla d'1 litre	34,26 €		1	-	€
266	Etanol desnaturalizado Klercide™ 70/30 (filtrado) o equivalent	12 packs de 6 ampolles d'1 litre= 72 litres	232,20 €		12	-	€
267	Èter de petroli	251 ampolles d'1 litre	11,57 €		251	-	€
268	Ethylene glycol dinitrate - Dr.EHRENSTORFER Ref.LA13327500AL o equivalent	1 ampolla d'1 ml	75,00 €		1	-	€
269	Formaldehid concentració 30-40%	1 ampolla d'1 litre	9,09 €		1	-	€
270	Heptà CAS 142-82-5 - Ref. Sigma Aldrich 34873 o equivalent	21 ampolles d'1 litre	210,60 €		21	-	€
271	Hexà (II)	2 ampolles d'1 litre	9,76 €		2	-	€
272	Hidrogen peròxid	3 ampolles d'1 litre	20,55 €		3	-	€
273	Hidroxid de potassi CAS 1310-58-3 - ref. Sigma Aldrich 1050330500 o equivalent	1 unitat de 500 g	20,22 €		1	-	€
274	Hidroxid de sodi CAS 1310-73-2 - Sigma Aldrich S5881 o equivalent	1 unitat de 500 g	36,01 €		1	-	€
275	Indigo Carmine per microscòpia - Sigma-Aldrich. REF 57000-25G-F o equivalent	1 unitat de 25g	37,28 €		1	-	€
276	Isopropanol (2-propanol) PA	3 ampolles d'1 litre	13,43 €		3	-	€
277	Isopropanol (2-propanol) PA Molecular grade, ampolla de 500 ml	4 ampolles de 500 ml	114,40 €		4	-	€
278	Metanol - CAS 67-56-1 - ref. 309004-1L Sigma Aldrich o equivalent	5 ampolles d'1 litre	7,72 €		5	-	€
279	Metanol especial per cromatografia de gasos en combinació amb ECD i FID,	1 ampolla d'1 litre	25,92 €		1	-	€
280	Metanol per a cromatografia iònica	8 ampolles d'1 litre	17,91 €		8	-	€
281	Molibdato de amoni- CAS 12054-85-2 - ref. Sigma Aldrich 24856791 o equivalent	1 unitat de 20 g	391,40 €		1	-	€
282	Ninhydrina - CAS 485-47-2 - ref. Sigma Aldrich BCCG3771 o equivalent	15 unitats de 100g	196,04 €		15	-	€
283	Nitrat d'amoni	2 unitats d'1 kg	87,56 €		2	-	€
284	Nitrat de plata	2 ampolles d'1 litre	90,82 €		2	-	€
285	N-Lauroylsarcosine sodium salt solution, 20%, for molecular biology, 10 ml	10 ampolles de 10 ml	44,07 €		10	-	€
286	Novec 7200	16 unitats de 5,44 kg	1.372,15 €		16	-	€
287	Novec 72DE	7 unitats de 4,54 kg	733,28 €		7	-	€
288	Nuclear fast red per microscòpia - ref. 60700-5G Sigma-Aldrich o equivalent	2 unitat de 25 g	361,00 €		2	-	€
289	oli d'immersió per a microscòpia	2 ampolles de 25 ml	9,00 €		2	-	€
290	p-dimetilaminobenzaldehid (DMAB) (CAS 100-10-7) - ref. PANREAC REF.251651 o equivalent	2 unitats de 25 g	39,00 €		2	-	€
291	Phenol-chlorophorm-IsaAmilic alcohol (25:24:1) for molecular biology	2 ampolles de 100 ml	245,00 €		2	-	€
292	Piridina	1 ampolla d'1 litre	103,00 €		1	-	€
293	Proteinasa K Tritirachium solution 20mg/ml, molecular grade, DNA free, DNase free, pot 1ml (Panreac ref. A4392.0001) o equivalent	10 pots de 1,25 ml	74,80 €		10	-	€
294	Proteinasa K Tritirachium solution 20mg/ml, molecular grade, DNA free, DNase free, pot 1ml (Panreac ref. A4392.0005)	4 pots de 1,25 ml	74,80 €		4	-	€
295	Rodizonat sòdi, CAS [523-21-7]	4 unitats de 25 g	167,00 €		4	-	€
296	Solució estàndard amoni 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	25,74 €		1	-	€
297	Solució estàndard calci 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	64,41 €		1	-	€
298	Solució estàndard clorat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	134,08 €		1	-	€
299	Solució estàndard clorur 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	25,55 €		1	-	€
300	Solució estàndard magnesi 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	82,15 €		1	-	€
301	Solució estàndard nítrat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	24,95 €		1	-	€
302	Solució estàndard nítrit 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 500 ml	25,77 €		1	-	€
303	Solució estàndard perclorat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 100 ml o 125ml	55,20 €		1	-	€
304	Solució estàndard potassi 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 100 ml	17,13 €		1	-	€
305	Solució estàndard sodi 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 100 ml	18,36 €		1	-	€
306	Solució estàndard sulfat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 100 ml	55,20 €		1	-	€
307	Solució estàndard tiocianat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 100 ml o 250 ml	85,79 €		1	-	€
308	Solució estàndard tiosulfat 1000µg/ml per a cromatografia iònica	1 ampolla de 1 litre	362,50 €		1	-	€
307	Solució tampó Phmetre pH 4,01 (25°C)	1 ampolla de 250 ml	11,66 €		1	-	€
308	STE buffer solution (500ml) for molecular biology	2 ampolles de 500 ml	63,13 €		2	-	€



309	Sulfat d'alumini hexadecahidratat - Ref 11453713 Fischer Chemical A/2560/53 o equivalent	1 unitat de 500gr	22,95		1	-
310	Sulfat de sodi anhidre	3 unitats d'1 kg	30,10		3	-
311	Tampó fosfat salí (PBS)	6 ampolles de 500 ml	39,00		6	-
312	TE buffer pH 8.0 low EDTA for molecular biology	8 ampolles de 500 ml	33,25		8	-
313	Toluè 99.8% - CAS 108-88-3 - ref. Sigma Aldrich 244511 o equivalent	7 ampolles d'1 litre	29,31		7	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 6						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 7: Material fungible de plàstic i vidre

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA excels
314	Acrodiscos de Filtres per a xeringues de PVDF 0,45 um diam. 13mm. Ref. PN 44571marca "LIFE SCIENCES PALL" (pack de 100u) o equivalents	2 packs de 100 unitats	69,00		2	-
315	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió 120x180 mm o 120x170	3 caixes de 1000 unitats= 3.000 unitats	113,50		3	-
316	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió 160x220 mm o 150x220	2 caixes de 1.000 unitats= 2.000 unitats	86,60		2	-
317	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió 250x330 mm o 250x350	2 caixes de 1.000 unitats= 2.000 unitats	232,00		2	-
318	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió 70x110 mm o 80x120	4 caixes de 1.000 unitats= 4.000 unitats	41,50		4	-
319	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió i franja per escriure de 60x60 mm / 60x80	10 caixes de 1.000 unitats=10.000 unitats	26,50		10	-
320	Bosses de polietilè, transparents, amb tancament a pressió i franja per escriure de 70x170 mm/ 120x180	4 caixes de 1.000=4.000 unitats	51,00		4	-
321	Capsa de cartó de congelació resistent a -80°C 133x133x45 mm amb separadors per a 81 mostres (alçada mínima de 45 mm)	120 unitats	2,40		120	-
322	Cubreobjectes vidre transparent 24x50mm microscopia o similar - https://www.ddbiolab.com/article/390995	1 caixa de 1.000	39,20		1	-
323	Dispensador ajustable 1-10ml , marca socorex swiss. Model calibre universal 520 o equivalent	3 unitats	457,00		3	-
324	Embut de vidre borosilicat gran transparent en forma alemana de diàmetre 100 mm, de tija de 100 mm i de diàmetre tija de 10 mm	2 packs de 10 unitats= 20 unitats	234,00		2	-
325	Embut de vidre borosilicat mitjà transparent en forma alemana de diàmetre 75 mm, de tija de 75 mm i de diàmetre tija de 8 mm)	1 pack de 10 unitats =10 unitats	177,30		1	-
326	Erlenmeyer de vidre 100ml	4 unitats	5,60		4	-
327	Erlenmeyer de vidre 10ml	3 unitats	16,00		3	-
328	Erlenmeyer de vidre 250ml	6 unitats	6,40		6	-
329	Erlenmeyer de vidre 25ml	4 unitats	9,90		4	-
330	Erlenmeyer de vidre 500ml	3 unitats	6,90		3	-
330	Erlenmeyer de vidre 500ml	3 unitats	6,90		3	-
331	Erlenmeyer de vidre 50ml	2 unitats	6,00		2	-
332	Erlenmeyer de vidre 5ml	1 unitat	16,00		1	-
333	Flascoó de vidre topaci de 30mL amb tap	300 unitats	0,40		300	-
334	Flascoó de vidre transparent de 30mL amb tap	150 unitats	0,40		150	-
335	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 1 litre	88 unitats de volum 1 litre	18,30		88	-
336	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 500 ml	78 ampolles de 500 ml	4,50		78	-
337	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 500 ml "serigrafiat ACETONA"	5 ampolles de 500 ml	22,30		5	-
338	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 500 ml "serigrafiat AIGUA DESTIL·LADA"	5 ampolles de 500 ml	16,80		5	-
339	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 500 ml "serigrafiat ETANOL"	10 ampolles de 500 ml	22,30		10	-
340	Flascoó rentador de polietilè amb tub dispensador de 500 ml "serigrafiat ISOPROPANOL"	10 ampolles de 500 ml	16,80		10	-
341	Matràs aforat de vidre classe A de borosilicat amb tap plàstic de 10 ml de volum	1 unitat	19,30		1	-
342	Matràs aforat de vidre Classe A de borosilicat amb tap de plàstic de 1000 ml de volum	6 unitats	46,50		6	-
343	Matràs aforat de vidre Classe A de borosilicat amb tap de plàstic de 2000 ml de volum	7 unitats	72,00		7	-
344	Naveta amb tremuja de balança de vidre combinat amb tall tubular per abocar sense pèrdua de material de 6 ml de volum ref. 9.301.067 LLG o equivalent (coneguda com a sabateta de vidre per a fer pesades)	2 caixes de 10 = 20 unitats	398,00		2	-
345	Naveta per pesar de vidre combinat amb tolva de balança amb tall tubular per abocar sense pèrdua de material de 10 ml de volum ref. 9.301.068 LLG o equivalent (coneguda com a sabateta de vidre per a fer pesades)	2 packs de 10 unitats = 20 unitats	497,00		2	-
346	Paper assecant 420x520 mm 50 g/m²	7 caixes de 500 fulls= 3.500 fulls de paper	39,20		7	-
347	Paper assecant 420x520 mm 60 g/m²	20 caixes de 500 fulls= 10.000 fulls de paper	102,00		20	-
348	Paper filtre rodó de 70 mm de diàmetre FILTER-LAB 1300/80 ref.PN1300070 (100u/caixa) o equivalent	2 caixes de 100 unitats	13,76		2	-
349	Pipeta pasteur 3 ml 15 mm en peel-pack individual DNA free- Ref. P31205-500 un o similar	1 caixa de 1.000 unitats	76,00		1	-
350	Pipeta pasteur 3 ml amb graduació, 3,5 ml, V aspiració, 15,5 mm longitud	16 caixes de 500 unitats = 8.000 unitats	20,10		16	-



351	Pipeta pasteur plàstic 2 ml-2,5ml màxim	46 caixes de 250 unitats= 11.500 unitats	22,60		46	-
352	Placa de petri 100mm vidre	1 caixa de 10 unitats	230,00		1	-
353	Portaobjectes microscopi de vidre amb vora bisellada	10 caixes de 50 unitats= 500 unitats	8,70		10	-
354	Pot de plàstic amb tap de rosca, tipus recollida d'orina d'un 100 ml.	1 caixa de 380 unitats	202,00		1	-
355	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica (Mides 220 d'altura i 110 mm diàmetre base) capacitat entre 1500 i 2000 l	10 unitats d'entre 1500 - 2000 L	6,42		10	-
356	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica de 1500 ml	118 unitats de 1500 ml	2,60		118	-
357	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica i sèptum, 210 ml	40 unitats	1,69		40	-
358	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica, (Mides 110 mm altura i 80mm diàmetre-base), capacitat entre 300 i 400 ml	55 unitats entre 300 - 400 ml	0,75		55	-
359	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica, capacitat entre 600 i 750 ml	35 unitats d'entre 600 i 750 ml	1,30		35	-
360	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica, de 500 ml	133 unitats de 500 ml	1,82		133	-
361	Pots vidre transparent per a recollida d'indiciis d'incendis, amb tapa metàl·lica, mida petita	300 unitats de 125 ml	1,19		300	-
362	PrepFiler 96 well Processing Plate-deepwell ref. 4392904 DNase and RNase free, DNA free, fons cònic, 2ml o Alternativa A-47010 de Thermo o equivalent	1 caixa de 100	1.328,00		1	-
363	Proвета 100ml vidre	9 unitats	9,70		9	-
364	Proвета 10ml vidre	7 unitats	5,60		7	-
365	Proвета 50ml vidre	9 unitats	7,90		9	-
366	Proвета de vidre 250ml	4 caixes de 2 unitats= 8 unitats	35,20		4	-
367	Proвета de vidre 25ml	3 caixes de 2 unitats= 6 unitats	18,10		3	-
368	Proвета de vidre 500ml	5 unitats	28,90		5	-
369	Proвета de vidre 5ml	1 caixa de 2 unitats	17,00		1	-
370	Puntes Dualfilter 0,1-10 ul Small Eppendorf o equivalent Forensic DNA Grade (ISO 18385) (960 unitats)	7 caixes de 960 unitats = 6.720 unitats	195,00		7	-
371	Puntes Dualfilter 0,5-20 ul Large Eppendorf o equivalent Forensic DNA Grade (ISO 18385) (960 unitats)	12 caixes de 960 unitats= 11.520 unitats	196,40		12	-
372	Puntes Dualfilter 2-100 ul Eppendorf o equivalent Forensic DNA Grade (ISO 18385) (960 unitats)	1 caixa de 960 unitats	196,40		1	-
373	Puntes Dualfilter 50-1000 ul Eppendorf o equivalent Forensic DNA Grade (ISO 18385) (960 unitats)	1 caixes de 960 unitats	202,00		1	-
374	Puntes Dualfilter 0,1-10 ul Medium Eppendorf o equivalent Forensic DNA Grade (ISO 18385) (960 unitats)	1 caixa de 960 unitats	195,00		1	-
375	Puntes pipetes d'un sol ús en rack groga autoclavables de polipropilè Eppendorf de volum variable de 2-200 microlitres amb caixa estèril (pack de 96u) Ref. 0030 075.021 EPPENDORFF o equivalent	1 caixa de 480 unitats	63,30		1	-
376	Safata de laboratori 510x340x80 mm aproximadament	6 unitats	40,10		6	-
377	Safata vidre laboratori (15x25cm, aprox.)	12 unitats	43,90		12	-
378	Tub d'assaig de plàstic de polietilè (PE) transparent de 10 mm diàmetre exterior i 8 mm d'altura de 10 ml (mínim volum) amb fons rodó amb tap inclòs (Deltalab ref. tub 300705 i ref. tap 308107 o equivalent)	10 caixes de 500 unitats= 5.000 unitats	22,00		10	-
379	Tub d'assaig de rosca de vidre PIREX o equivalent de 10 ml amb tap inclòs	5 caixes de 40 unitats= 200 unitats	309,00		5	-
380	Tub de microcentrifuga 1,5 ml Safe-lock PCR-Clean Eppendorf Forensic DNA Grade o equivalent (ISO 18385) o equivalent	15 caixes de 1.000 unitats= 15.000 unitats	55,00		15	-
381	Tub falcon 50 ml transparent, cònic, bossa unitària Forensic DNA Grade (ISO 18385) o equivalent	10 caixes de 48 unitats = 480 unitats	54,80		10	-
382	Tub falcon esterilitzat 50 ml cònic amb faldó bossa unitària	1 caixa de 500 unitats	184,10		1	-
383	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 100 ml de volum	31 unitats de 100 ml	4,40		31	-
384	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 1000 ml de volum	5 unitats de 1000 ml	10,80		5	-
385	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 2000 ml de volum	2 unitats de 2000 ml	8,00		2	-
386	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 25 ml de volum	6 unitats de 25 ml	4,20		6	-
387	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 250 ml de volum	13 unitats de 250 ml	4,90		13	-
388	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 50 ml de volum	21 unitats de 50 ml	4,20		21	-
389	Vas de precipitats graduat de vidre de borosilicat de 600 ml de volum	1 unitat de 600 ml	6,90		1	-
390	Vas graduat de 500 ml de vidre	10 unitats de 500 ml	5,50		10	-
391	Xeringa de plàstic 10 ml	1 caixa de 100 unitats	23,50		1	-
392	Xeringa de plàstic 5 ml	1 caixa de 100 unitats	12,70		1	-
393	Xeringa de polipropilè estèril, atòxica i apirògena 10 ml per administració de substàncies injectables amb agulla	1 caixa de 100 unitats	23,30		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 7						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-



LOT 8: Material específic de cromatografia compatible amb equipaments de la marca Agilent

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
394	Cap, screw, green, PTFE/red silicone, 100/pk. Cap size: 12 mm. Ref. 5182-0718 Agilent o equivalent	1 pack de 100 unitats	29,00		1	-
395	Columna cromatogràfica DB-5 30 m x 0,250 mm x 0,25 µm ref. 122-5032 Agilent o equivalent	5 unitats	704,00		5	-
396	Fèrula (curta) 85 % vespel/15 % graphite (0,10-0,25) ref. 5181-3323 Agilent o equivalent	1 pack de 10 unitats	84,00		1	-
397	Fèrula 0,4 mm (llarga) 15%85% graphite/vespel (0,10- 0,25) ref. 5062-3508 Agilent o equivalent	1 pack de 10 unitats	96,00		1	-
398	Filaments detector masses ref: G7005-60061 Agilent o equivalent	50 unitats	208,00		50	-
399	Gold plate seal ref: 18740-20885 o 5188-5367 Agilent o equivalent	2 unitats	56,00		2	-
400	Inserts vials 100µl glass with polymer feet 0,1 ml (29x5,7mm) -Ref.5181-1270 agilent o equivalent	1 pack de 100 unitats	132,00		1	-
401	Jet punta de 0,0110,29 mm de diàmetre específic per capilars ref: g1531-80560 replaced by 5200-0176 o equivalent	2 unitats	93,00		2	-
402	Liner split d'una punta amb llana desactivat ref. 5183-4647 Agilent o equivalent	100 unitats	58,00		100	-
403	Nut cargol de columna interfase MS 05988-20066	5 unitats	23,00		5	-
404	Nut cargol de columna universal ref 5181-8830 agilent o equivalent	5 packs de 2 unitats	42,00		5	-
405	PFTBA ref: 05971-60571 o equivalent	2 unitats	139,00		2	-
406	Septe verds de llarga durada 11 mm ref. 5183-4759-100. Agilent o equivalent	1 pack de 100 unitats	188,00		1	-
407	Taps vials alumini sense rosca color plata ref. 5181-1210 Agilent o equivalent	50 packs de 100 unitats	24,00		50	-
408	Taps vials amb rosca i septe color blau ref. 5182-0717 Agilent o equivalent	5 packs de 100 unitats	29,00		5	-
409	Vial segellat de 2 ml transparent amb zona d'escriptura ref. 5182-0543 Agilent o equivalent	50 packs de 100 unitats	23,00		50	-
410	Vial topazi de 2 ml amb rosca i zona d'escriptura ref. 5182-0716 Agilent o equivalent	5 packs de 100 unitats	30,00		5	-
411	Xeringa Gerstel o equivalent de 10 µl Ref. 022000-051-00 o equivalent	8 Packs de 6 unitats= 48 unitats	357,00		8	-
412	Xeringa SGE o equivalent de 10 µl Ref. P/N 002822 o equivalent	1 pack de 6 unitats	458,00		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 8						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 9: Material específic de cromatografia compatible amb equipaments de la marca ThermoFisher

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
413	Ampolla 1/2 amb tap (pack 5) Ref. 19004646 Thermo científic Fisher o equivalent	5 caixes de 5 unitats = 25 unitats	351,00		5	-
414	Built in active carbon filter THERMO Ref.281-131-95 o equivalent// GC cartridge triple (O2/H2O/HC), part number: 60180-824	1 unitat	2.778,24		1	-
415	Cúter de columna Ref. 60201-318 Thermo científic Fisher o equivalent	2 packs de 4 unitats	6,90		2	-
416	Cúter de columna Ref. 60201-318 Thermo científic Fisher o equivalent	4 unitats	6,90		4	-
417	Dual Filament Ref. 1R120404-1940 - Thermo científic Fisher o equivalent	6 unitats	562,00		6	-
418	Fèrrules de vespel-grafit 0,1-0,25 mm ID Ref. 290VA191 - Thermo científic Fisher o equivalent	10 unitats	62,76		10	-
419	Fèrrules per MS detector (1/16 V/G) llargues 0,4 mm ID (1 pack/10 unitats) Ref. 29033496 Thermo científic Fisher o equivalent	3 caixes de 10 unitats	56,08		3	-
420	GC Cartridge Triple (O2,H2O,HC) Ref. 60180-824 - Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	278,24		1	-
421	Liner seal THERMO ref. 290-334-06 (10 u/paquet) o equivalent	1 caixa de 10 unitats	112,22		1	-
422	NUT llarg (M6) P/N 35000458 Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	19,10		1	-
423	Nut SGE 1/16 (1,2 mm) - (Pack 5) Ref. 1R76256-0060 Thermo científic Fisher o equivalent	1 pack de 5 unitats	191,00		1	-
424	O-ring external Body Head Ref. 29001316 - Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	14,80		1	-
425	O-ring internal Body Head Ref. 29001313 - Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	39,40		1	-
426	O-ring liner P/N 29001320 (pack 5) - Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	37,40		1	-
427	Screw caps vials 2ml-4ml P/N 38606085 (pack 5) Thermo científic Fisher o equivalent	4 caixes de 5 unitats = 20 unitats	8,72		4	-
428	Septa blue 2ML -4ml vial (1 pack/5unitats) - (washes) P/N 31303218 Thermo científic Fisher o equivalent	4 caixes de 5 unitats = 20 unitats	13,80		4	-
429	Septum daurat de segellat de Pinlet (Base Seal) +arandela Ref.290GA081 (pack 10 unitats)	1 pack de 10 unitats	352,60		1	-
430	Triple He-specific (Replacement Filter) Ref. A0350-R1600 Thermo científic Fisher o equivalent	1 unitat	385,00		1	-
431	Vial 2ml vidre (amb zona de rotulació) P/N 24014022 (1 pack/100 unitats) Thermo científic Fisher o equivalent	10 caixes de 100 unitats = 1.000 unitats	73,80		10	-
432	Vial solvent washes 4ml P/N 24014032 (1 pack/ 100 unitats) Thermo científic Fisher o equivalent	20 caixes de 100 unitats (equivalen a 2.000 unitats)	47,00		20	-
433	Vials 4 mL transparents per solvents de neteja Ref.60180-510 (pack 125 unitats) Thermo científic Fisher o equivalent. Referència 6ASV13-1P	1 caixa de 125 unitats	24,50		1	-
434	Xeringa per l'injector automàtic de 10 µl marca Thermo Científic o similar Ref. 36500525 Thermo científic Fisher o equivalent	3 unitats	66,88		3	-
435	Xeringa Thermo o equivalent de 10 µl Ref. P/N36500525	10 unitats	37,77		10	-

Sumatori dels imports unitaris	0,00	
Total oferta econòmica lot 9		-
IVA (21%)		-
Total oferta		-

LOT 10: Material específic de cromatografia compatible amb equipaments de la marca Metrohm

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
436	Columna cromatografia iònica per anions per anions. Metrosep A SUPP5 150/4 MM Ref. 6.1006.520 Metrohm o equivalent	1 unitat	2.664,00		1	-
437	Columna cromatografia iònica per cations Metrosep C4 100 ref. 6.1050.410 Metrohm o equivalent	1 unitat	1.620,00		1	-
438	Filtre d'eluent (aspiration filtre) ref. 6.2821.090 (5u/paquet) - Metrohm o equivalent	1 caixa de 5 unitats	11,55		1	-
439	Filtre inline. 6.2821.130 (10u/paquet) - Metrohm o equivalent	1 caixa de 10 unitats	21,00		1	-
440	Filtres de cel·lulosa de 0,2 micrometres (50 unitats) Metrohm o equivalent	1 caixa de 50 unitats	503,00		1	-
441	Precolumna cations METROSEP C SUPP 4 GUARD num. Sèrie 1013.0158 ref. 6.1050.500 Metrohm o equivalent	1 unitat	369,00		1	-
442	Precolumna d'anions METROSEP A SUPP 4/5 GUARD num. Sèrie 1081.1347. ref. 6.1006.500 Metrohm o equivalent	1 unitat	334,00		1	-
443	Tub de peristàtica blanc/blanc. Ref: 6.1826.360 Metrohm o equivalent	1 unitat	39,00		1	-
444	Tub de peristàtica groc/groc. Ref: 6.1826.390 - Metrohm o equivalent	1 unitat	39,00		1	-
445	Tub de peristàtica pel supressor, pel sulfúric i per l'aigua. Ref: 6.1826.420 Metrohm o equivalent	1 unitat	39,00		1	-
446	Tub de peristàtica taronja/groc. Ref: 6.1826.320 o equivalent	1 unitat	39,00		1	-
447	Ports: enviament accessoris	1 unitat	10,00		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 10						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 11: Material genèric de cromatografia

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
448	Fibres SPME 100 um PDMS, Fused Silica, 24Ga manual Holder RED (pack de 3) ref. 57300-U SUPELCO o equivalent	1 caixa de 3 unitats	583,00		1	-
449	Fibres SPME 50/30 um DVC/AP/PDMS, Stable Flex, manual Holder GRAY (pack de 3) ref. 57328-U - SUPELCO o equivalent	9 caixes de 3 unitats= 15 unitats	583,00		9	-
450	Fibres SPME 65 um PDMS/DVD, Fused Silica, 24Ga manual Holder BLUE (pack de 3) ref. 57310-U - SUPELCO o equivalent	1 caixa de 3 unitats	583,00		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 11						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 12: Material de patrons de referència de substàncies estupefaents

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
451	Patró amfetamina sulfat LIPOMED amb certificat d'incertesa > 99 % o equivalent	3 unitats de 500mg	1.500,00		3	-
452	Patró CBD CAS number 521-35-7 LIPOMED. SOLUCIÓ EN ETANOL DE CONCENTRACIÓ 1 mg/ml o equivalent	3 unitats d'1mL	80,00		3	-
453	Patró cocaïna HCL LIPOMED amb certificat d'incertesa > 99 % o equivalent	4 unitats de 500mg	1.500,00		4	-
454	Patró Delta-9-THC LIPOMED amb certificat d'incertesa > 97 % CAS 1972-08-3. És necessari que la presentació sigui: SOLUCIÓ EN ETANOL DE CONCENTRACIÓ 50 mg/ml o equivalent.	8 unitats de 50mL	390,00		8	-
455	Patró GBL 50 mg/mL solució en acetoniitril	3 unitats de 50 mL	150,00		3	-
456	Patró GHB sal sòdica (pols)	3 unitats de 100 mg	300,00		3	-
457	Patró heroïna HCL monohydrate LIPOMED amb certificat d'incertesa > 99 % o equivalent	4 unitats de 500mg	2.550,00		4	-
458	Patró ketamina LGC amb certificat d'incertesa > 99 % o equivalent	3 unitats de 10mg	130,00		3	-
455	Patró LSD pols Sigma Aldrich Lysergic Àcid Diethylamide d'1mg (C20H25N3O) o equivalent pes molecular 323.4 Store -20°C número CAS 50-37-3	3 unitats d'1 mg	80,00		3	-
456	Patró MDMA HCL LIPOMED amb certificat d'incertesa > 99 % o equivalent	3 unitats de 500mg	1.400,00		3	-
457	Patró Morfina Sulfat salt solution M9524-1ML 10mg/ml in methanol, drug standad Sigma Aldrich o equivalent (C34H38N2O6.H2SO4) pes molecular 668,75 Store -20°C número CAS: 64-31-3	3 unitats d'1ml	120,00		3	-



458	Patró Psilooibin LIPOMED número de CAS 520-52-5 o equivalent	3 unitats de 10mg	930,00		3	-
459	Solució estàndard de patró amoni número CAS 12125-02-9, clorur d'amoni hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	75,00		1	-
460	Solució estàndard de patró de calci amb número CAS 10035-04-8, clorur de calci dihidratat, amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	540,00		1	-
461	Solució estàndard de patró de Clorat número CAS 3811-04-9, clorat de potassi hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	950,00		1	-
462	Solució estàndard de patró de Clorur número CAS 7447-40-7, clorur de potassi hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	72,00		1	-
463	Solució estàndard de patró de sodi amb número CAS 7647-14-6, clorur de sodi hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	72,00		1	-
464	Solució estàndard de patró nitrat número CAS 7757-79-1, nitrat de potassi amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	830,00		1	-
465	Solució estàndard de patró nítrid número CAS 7632-00-0, nítrid de sodi hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	72,00		1	-
466	Solució estàndard de patró sulfat número CAS 7757-82-6, sulfat de sodi hidratat amb certificat d'anàlisi o equivalent	1 unitat de 10mg	140,00		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Costos indirectes (transport del material, la tramitació dels permisos d'importació i exportació, així com la inspecció de farmàcia i control de duana) (*)						1.000,00
Total oferta econòmica lot 12						1.000,00
IVA (21%)						210,00
Total oferta						1.210,00

(*) Ateses les característiques dels materials objecte d'aquest lot, en l'import de licitació s'ha inclòs una previsió de costos que es puguin derivar del transport del material, la tramitació dels permisos d'importació i exportació, així com la inspecció de farmàcia i el control de duanes, que és de 500,00 per comanda. Atès que es preveu que com a màxim es poden realitzar dues comandes a l'any, l'import total d'aquests costos s'estableix en 1.000,00 (IVA exclòs).

LOT 13: Material per a identificació genètica indubtable						
Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
467	Test RSID semen	1.500 unitats	15,00		1500	-
468	Test OBTI sang humana. Plaques i tubs tampó	2.500 unitats	3,85		2500	-
469	Test Phadebas. A3S. Paper 390x300 mm	50 unitats	35,00		50	-
470	Test PSA Check-1 Yeda-lab	2.000 unitats	3,20		2000	-
471	Test RSID saliva	50 unitats	13,00		50	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 13						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 14: Material per a la recollida d'indiciis						
Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
472	Bossa serigrafiada autoprecintable PETITA - 11,6cm x 22,8cm o mesura aprox.	6.950 bosses	0,28		6950	-
473	Bossa serigrafiada autoprecintable MITJANA - 19,5cm x 34cm o mesura aprox.	7.125 bosses	0,39		7125	-
474	Bossa amb bombolles - 20 x 30 cm - / 22x36	500 bosses	0,46		500	-
475	Bossa amb nansa plana "Avana" - 32x13x41cm Ref.20174590 Bolsera o equivalent	1.035 bosses	0,66		1035	-
476	Bossa de Faraday bloqueig telefonia (inclou 4G i LTE), Wifi (2,4 i 5Ghz) Bluetooth 1, 2 i 3, GPS i RFID - 20 x 30 cm	36 bosses	20,50		36	-
477	Bosses PELD transparents, adhesiu seguretat, numerat en cos i rebut e impres a 2 tintes, 20x35 cm	1.600 bosses	0,90		1600	-
478	Bosses PELD transparents, adhesiu seguretat, numerat en cos i rebut e impres a 2 tintes, 35x45 cm	1.600 bosses	0,99		1600	-
479	Bosses recollida indicis 26x29x3 amb plec a tres costats	14.400 bosses	0,14		14400	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 14						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-



LOT 15: Material de paqueteria

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
480	Capsa cartró estreta tipus "pizza" per tramesa roba per distància tret i ADN - 55x40x10cm	50 unitats	1,55		50	-
481	Sobre bombolla blanc 30x44,5mm blanc	700 unitats	0,53		700	-
482	Sobre bombolla blanc - PETIT - 170x225mm	700 unitats	0,16		700	-
483	Sobre plastificat inviolable XXL4 blanc/negre 450mmx550mm	235 unitats	0,45		235	-
484	Sobres paper "fuelle" amb tira adhesiva 280x400x40mm - Ref. 20176372 Bolsera o equivalent	335 unitats	0,60		335	-
485	Taps plàstic extra per a tubs de cartró (es sol·liciten 8 taps per cada tub d'1m)	720 unitats	0,20		720	-
486	Tub cartró - 1 metre - 75x1000mm - Ref. 20073633 Bolsera o equivalent	90 unitats	2,77		90	-
487	Sobres de paper cristall per a evidències 14x14cm	1060 unitats	0,47		1060	-
488	Sobres de paper cristall per a evidències 7,6x11,4cm	1060 unitats	0,30		1060	-
489	Capsa gran de cartró postal blanca amb tapa de solapa - 35 x 22 x 13 cm (mides aprox)	25 unitats	1,30		25	-
490	Capsa petita de cartró postal blanca amb tapa de solapa - 20 x 14 x 7,5 cm (mides aprox)	25 unitats	1,25		25	-
491	Rotllo de precinte de seguretat CST RED /DR3572823 DE 50mmx50m	30 unitats	37,00		30	-
492	Capsa gran de cartró postal blanca amb tapa de solapa - 25 x 20 x 10 cm (mides aprox)	25 unitats	1,40		25	-
493	Caixa cartró amb tapa independent de mida 43x37x28 o aprox (amb tapa)	25 unitats	1,35		25	-
494	Caixes de cartró embalatge d'1 canal 40x35x35 cm	1445 unitats	3,30		1445	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 15						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

LOT 16: Equips de protecció individual per a Inspecció Tècnica Ocular Policial

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
Bates de protecció d'un sol ús (a sota, ítems del 495 al 498, s'especifica quantes unitats de cada talla) (bata rebutjable fabricada en polipropilè 100 % i amb un gramatge mínim de 40 gr/m2. Tancament amb velcro/veta adherent parcial de mínim quatre punts o total i tancament elàstic de punys. Color blanc. Coll tipus camisa (valorable que es pugui tancar), màniga llarga i que cobreixi per sota la cintura. Marcatge CE). 2.685 unitats (desglossament per talles (ítems del 495 al 498))						
495	Talla S -> M	610 unitats	2,25		610	-
496	Talla M -> L	835 unitats	2,25		835	-
497	Talla L -> XL	975 unitats	2,25		975	-
498	Talla XL -> XXL	265 unitats	2,25		265	-
499	Bates d'un sol ús talla XL, Blanques, amb goma als punys	12.700 unitats	0,95		12700	-
500	Bates d'un sol ús talla L, Blanques amb goma als punys	12.700 unitats	0,95		12700	-
501	Bates d'un sol ús talla XXL, Blanques, amb goma als punys	760 unitats	0,95		760	-
502	Casquet d'un sol ús	760 unitats	2,99		760	-
503	Filtres recanvi gasos per a mascareta 3M 6200 ref. 6059 ABEK1 de 3M o equivalent	110 unitats	18,00		110	-
504	Filtres recanvi màscara antiputrefacció 6200 de 3M	195 unitats	18,00		195	-
505	Filtres recanvi partícules per a mascareta 3M 6200 ref. 5935 P3R de 3M o equivalent	400 unitats	18,00		400	-
506	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla L (alt 176 - 182) Microgard 2000 TS Plus o equivalent	1.070 unitats	2,95		1070	-
507	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla M (alt 170 - 176) Microgard 2000 TS Plus o equivalent	710 unitats	2,95		710	-
508	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla S Microgard 2000 TS Plus o equivalent	590 unitats	2,95		590	-
509	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla XL (alt 182 - 188) Microgard 2000 TS Plus o equivalent	1.100 unitats	2,95		1100	-
510	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla XXL (alt 188 - 194) Microgard 2000 TS Plus o equivalent	675 unitats	2,95		675	-
511	Granotes blanques LOGOTIPADES d'un sol ús talla XXXL (alt 194 - 200) Microgard 2000 TS Plus o equivalent	125 unitats	2,95		125	-
512	Guants antitall talla L (parell)	76 parells (152 unitats)	5,20		76	-
513	Guants antitall talla M (parell)	50 parells (100 unitats)	5,20		50	-
514	Guants antitall talla S (parell)	55 parells (110 unitats)	5,20		55	-
515	Guants antitall talla XL (parell)	26 parells (52 unitats)	5,20		26	-
516	Guants de kevlar anticalòrics resistència a la calor per contacte nivell 3 (1 parell)	24 parells (48 unitats)	30,00		24	-
517	Guants de nitril sense pols - talla L (Ha d'oferir protecció química i davant microorganismes.Fabricat en nitril sense pols i lliure de làtex. Llargada mínima 24 cm. Color blau. Gruixut mínim en dit 0,17 mm i palmell 0,11 mmm)	744 caixes de 100= 74.400 unitats	2,85		744	-



518	Guants de nitril sense pols - talla M Idem anterior	760 caixes de 100 unitats= 76.000 unitats	2,85		760	-
519	Guants de nitril sense pols - talla S Idem anterior	460 caixes de 100 unitats= 46.000 unitats	2,85		460	-
520	Guants de nitril sense pols de color negre - talla L (El guant ha d'oferir protecció química i davant microorganismes. Fabricat en nitril sense pols i lliure de làtex. Llargada mínima 24 cm. Color negre. Gruixut mínim en dit 0,17 mm i palmell 0,11 mm)	300 caixes de 100= 30.000 unitats	8,61		300	-
521	Guants de nitril sense pols de color negre - talla M (El guant ha d'oferir protecció química i davant microorganismes. Fabricat en nitril sense pols i lliure de làtex. Llargada mínima 24 cm. Color negre. Gruixut mínim en dit 0,17 mm i palmell 0,11 mm)	240 caixes de 100 unitats= 24.000 unitats	8,61		240	-
522	Guants de nitril sense pols de color negre - talla S -	150 caixes de 100 unitats = 15.000 unitats	8,65		150	-
523	Guants de protecció química reutilitzables (Ref. STANSOLV AK-22 381 Nitril o equivalent) - talla L (Flexibilitat i sensibilitat. Revestiment antilliscant. Confort i aïllament tèrmic. Produïts amb nitril o neoprè. Llargada: ≥ 35 cm, Gruix: ≥ 0,85 mm)	59 parells (118 unitats)	11,35		59	-
524	Guants de protecció química reutilitzables (Ref. STANSOLV AK-22 381 Nitril o equivalent) - talla M Idem anterior	59 parells (118 unitats)	11,35		59	-
525	Guants de protecció química reutilitzables (Ref. STANSOLV AK-22 381 Nitril o equivalent) - talla S Idem anterior	40 parells (80 unitats)	11,36		40	-
526	Ulleres de protecció de muntura integral. Ulleres panoràmiques de protecció transparents de policarbonat monocloque, ajustables mitjançant una goma elàstica, de la marca DELTAPLUS model: GALERAS CLEAR o similar.	75 unitats	9,20		75	-
527	Ulleres de seguretat UVE X	93 unitats	16,00		93	-
528	Ulleres tancades amb filtre groc. Ref. BFY30 Sirchie o equivalent	10 unitats	89,00		10	-
529	Ulleres tancades amb filtre taronja. Ref. BFN30 Sirchie o equivalent	10 unitats	89,00		10	-
530	Ulleres tancades amb filtre vermell. Ref. BFR30 Sirchie o equivalent	10 unitats	89,00		10	-
531	Mascaretes FFP3 amb vàlvula. La seva ergonomia ha de permetre portar-la durant moltes hores amb comoditat. BizTex® model P351 o equivalent	6.600 unitats.	1,30		6600	-
532	Mascaretes FFP3 amb vàlvula. Ref. Marca AIRKIT FFP3 VALVE Filtering half face mask o equivalent. H 3M™ Aura™ Respirador per aïllaments i fusta 9332 +, FFP3, amb vàlvula.	1.200 unitats	3,80		1200	-
533	Mascaretes FFP2 sense vàlvula	1.750 unitats	1,20		1750	-
534	Mascaretes quirúrgiques IIR	144 caixes de 50 unitats= 7.200 unitats	3,50		144	-
535	Mitges màscares 3M 6200 talla normal	3 unitats	47,00		3	-
536	Mitges màscares 3M 6200 talla petita	3 unitats	47,00		3	-
537	Retenedor de filtre per a mascareta 3M 6200	3 unitats	3,50		3	-
538	Sobre bota de protecció d'un sol ús Fabricada en polietilè gramatge superior a 60 gr/m2. Impermeable. Resistència al trencament i sola antilliscant. Propietats i/o tractament antiestàtic. Elàstic en la part superior. Talla única o diferents. Llargada 31 cm	730 unitats	1,85		730	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 16						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

Lot 17: Drogotest							
Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs	Observacions
539	Kits NIK IDENTIDRUG Reactiu 1 o A (Marquis)	100 kits	44,80		100	-	ORDER 800-6071
540	Kits NIK IDENTIDRUG Reactiu E (marihuana)	50 kits	48,40		50	-	ORDER 800-6075
541	Kits NIK IDENTIDRUG Reactiu G (cocaïna)	50 kits	42,06		50	-	ORDER 800-6077
542	Kits NIK IDENTIDRUG reactiu D (GHB)	50 kits	48,40		50	-	ORDER 800-6090
543	Kits NIK IDENTIDRUG reactiu Y (cànnem)	50 kits	56,80		50	-	ORDER 800-6095
Sumatori dels imports unitaris				0,00			
Total oferta econòmica lot 17						-	
IVA (21%)						-	
Total oferta						-	

Lot 18: Testimonis i evidències						
Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
544	Cons en blanc, impressió, encunyat, 210x297 mm	245 unitats	0,46		245	-
545	Cons numerats de l'1 al 10, impressió, encunyat, 210x297 mm	345 unitats	0,17		345	-
546	Etiquetes de Helvia (fulls), impressió, encunyat, petit format, 210x297	345 unitats	0,57		345	-
547	Etiquetes de requadre índex numerat, encunyat, 210x297, adhesiu mate, numeració personalitzada	2.700 unitats	0,36		2.700	-
548	Etiquetes índex en blanc amb dades associades, impressió, encunyat, 210x297 mm	1.500 unitats	0,48		1.500	-
549	Etiquetes índex numerat amb dades associades, troquel mig tall. Numeració personalitzada. 210x297mm	2.200 unitats	0,39		2.200	-
550	Etiquetes requadre índex en blanc, encunyat. 210x297. Adhesiu mate	2.200 unitats	0,45		2.200	-



551	Etiquetes testimonis mètrics en blanc, encunyat. 210x297. Adhesiu mate	870 unitats	0,81		870	-
552	Etiquetes testimonis mètrics numerats. Impressió, encunyat. 210x297. Adhesiu mate	2.925 unitats	0,44		2.925	-
553	Etiquetes tira mètrica 10 cm. Encuny mig tall.	3.020 unitats	0,43		3.020	-
554	Etiqueta genèrica gran, 114x114 mm. Adhesiu, mate	290 unitats	0,15		290	-
555	Etiqueta genèrica petita, 57x57 mm, adhesiu, mate	290 unitats	0,12		290	-
556	Etiqueta risc biològic, 114x114mm, adhesiu, mate	290 unitats	0,15		290	-
557	Etiqueta substàncies perilloses, 114x114, adhesiu, mate	310 unitats	0,14		310	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 18						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

Lot 19: Material específic compatible amb l'equip Qiagility

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
558	50 µl Conductive Filtered Tips compatible amb Qiagility, Qiagen ref 990512 o equivalent, caixa 960 unitats	15 caixes de 960 unitats	309,75		15	-
559	200 µl Conductive Filtered Tips compatible amb Qiagility, Qiagen ref 990522 o equivalent	10 caixes de 960 unitats	299,25		10	-
560	5 ml Tube; Graduated, Flat-Base, compatible amb Qiagility, ref 990552 o equivalent, bossa de 50 unitats	4 bosses de 50 unitats	27,26		4	-
561	UniCore Punch 1.2 mm, paquet 25 unitats	2 paquets de 25 unitats	409,94		2	-
562	Cutting mat 15,2 cm x 20,3 cm	2 unitats	13,67		2	-
563	Investigator Argus Y-28 QS Kit ref. 383627 o equivalent	1 kit de 400 reaccions	19.555,60		1	-
564	Matrix Standard BT6 ref. 386224 o equivalent	1 kit	234,87		1	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 19						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

Lot 20: Material fungible per al microscopi òptic compatible amb equipaments de la marca Zeiss

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
565	Filaments alineats: ref. 344720-8013-000 EVO Pre-aligned firing unit with filament	10	4.038,00		10	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 20						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-

Lot 21: Material fungible per a impressores de la Divisió de la Policia Científica

Ordre	Material	Unitats	Preu unitari màxim sense	Preu unitari ofert sense	Quantitat	Import total IVA exclòs
566	B33-181-492 ETIQUETA BRADY FreezerBondz® para criogenia Unitats/cartuts: 1500 unitats. Dimensions: 25,40 x 12,70 mm (ample x alt). Diàmetre 9,53 mm. Referència: 2650143100 o equivalent	4 packs 1500 unitats= 6.000 unitats	236,00		4	-
567	B33-65-424 ETIQUETA BRADY Unitats/cartuts: 750 unitats. Dimensions: 50,80 x 101,60 mm (ample x alt). Referència: 2650133894 o equivalent	1 pack de 750 unitats= 750 unitats	64,54		1	-
568	B33-17-424 ETIQUETA BRADY Unitats/cartuts: 1500 unitats. Dimensions: 50,80 x 25,40 mm (ample x alt). Referència: 2650143086 o equivalent	1 pack de 1500 unitats= 1.500 unitats	40,59		1	-
569	M-117-499 ETIQUETA BRADY Unitats/cartuts: 240 unitats. Dimensions: 22,90 x 12,70 mm (Llarg x Alt) y 11,18 mm Ø. Referència: 2650143355 o equivalent	9 packs de 240 unitats= 2.160 unitats	73,57		9	-
570	Etiquetes per portaobjectes de microscòpia Marca: DIVERS DUTSCHER Ref. MISL-1000-Y o equivalent	1 pack de 3.000 unitats= 3.000 unitats	306,79		1	-
571	Pines portaobjectes Marca: BOCHEM Ref. 1727 o similar	5 unitats	41,15		5	-
572	Paper film transparent 45x300 cm o similar	1 pack de 3 rotllos	42,27		1	-
573	Ribbon BRADY Mod. B30-R4300 COLOR NEGRO Dim.: 109,98 mm x 60,90 m Referència 2650118094 o equivalent	5 unitats	90,84		5	-
574	RIBBON BRADY Mod. B30-R6400 COLOR NEGRO Dim: 104,39 mm x 60,9 m Referència 2650143118 o equivalent	5 unitats	86,94		5	-
Sumatori dels imports unitaris				0,00		
Total oferta econòmica lot 21						-
IVA (21%)						-
Total oferta						-



IMPORTANT:
Es pot licitar per un, diversos o tots els lots. És imprescindible informar les caselles de color groc del lot/lots als quals es licita per poder valorar l'oferta. Les empreses que licitin per a cada lot, ho han de fer per a la totalitat dels productes sol·licitats al plec per a cada lot i identificats en aquest quadre. Així doncs no es poden fer ofertes parcials, el que suposa que no es poden deixar en blanc cap de les línies que s'han d'omplir de cada un dels lots. Omplir parcialment els apartats del document comporta, per tant, l'exclusió del licitador. Superar els imports màxims de licitació o omplir la casella de manera intel·ligible, comportarà l'exclusió del licitador.
Quan les quantitats referenciades en el plec tècnic mitjançant caixes i/o unitats, no coincideixin amb els formats de què disposin les empreses licitadores, aquestes no podran fer una oferta per una quantitat unitària inferior a la descrita en el plec, així doncs hauran de fer l'oferta per una quantitat superior el més ajustada possible a la descrita en el PTT. Els imports unitaris oferts per a cada producte han de ser amb un màxim de 2 decimals. Així mateix, el càlcul econòmic de cada ítem resultant de la multiplicació del preu unitari per la quantitat de producte a subministrar s'ha de realitzar en base al preu unitari ofert amb un màxim de 2 decimals.
Les empreses que licitin pels lots 2, 4, 5, 8, 9, 10, 19 i 20 amb marques diferents a les de les màquines descrites en el PPT, hauran d'acreditar en el sobre B, mitjançant certificació de l'empresa fabricant del maquinari, que el material amb el qual liciten és compatible. Respecte el lot 6, caldrà presentar en el mateix sobre la fitxa de seguretat de cada producte, d'acord amb l'apartat K del Quadre de característiques del contracte.
El document s'ha de signar digitalment.



ANNEX 4. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Criteris amb aplicació de fórmules automàtiques (sobre B)

1.- Oferta econòmica (per a tots els lots): 100 punts

El preu tindrà una valoració màxima de **100 punts**. La fórmula matemàtica que s'aplica en la valoració dels preus és la que s'estableix a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts del criteri econòmica

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

Es valorarà com a preu el sumatori de tots els preus unitaris dels productes establerts en el plec de prescripcions de cada lot.



ANNEX 5. COORDINACIÓ ACTIVITATS EMPRESARIALS

No escau.