



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL D'IL·LUMINACIÓ, ELÈCTRIC, FERRETERIA, FONTANERIA, PINTURA I MATERIAL CONSTRUCCIÓ AMB DESTINACIÓ A L'AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS

TRAMITACIÓ: **ORDINÀRIA**

PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: **OBERT SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA**

Descripció contracte	Subministrament de material d'il·luminació, elèctric, ferreteria, fontaneria, pintura i material construcció amb destinació a l'Ajuntament de Castelldefels
-----------------------------	---

Pressupost base de licitació	476.093,93	Tipificació contracte	Subministrament	Codi CPV	44316400-2
				Codi CPA	52.46

ÍNDEX

I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE

Clàusula 1. Objecte del contracte

Clàusula 2. Règim jurídic del contracte

Clàusula 3. Necessitat i idoneïtat del contracte

Clàusula 4. Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

Clàusula 5. Duració del contracte

Clàusula 6. Expedient de contractació i procediment d'adjudicació

Clàusula 7. Publicitat de la licitació

Clàusula 8. Consultes de les empreses licitadores

Clàusula 9. Utilització de mitjans electrònics

Clàusula 10. Òrgan de contractació

II. REQUISITS DE LA LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 11. Requisits de capacitat i aptitud de les empreses licitadores.

Clàusula 12. Requisits de solvència de les empreses licitadores

Clàusula 13. Presentació de la documentació i de les proposicions

Clàusula 14. Documentació que han de presentar les empreses licitadores

Clàusula 15. Criteris de valoració de les ofertes.

Clàusula 16. Ofertes anormalment baixes

Clàusula 17. Mesa de contractació i comitè d'experts

Clàusula 18. Publicitat i mitjans d'impugnació dels actes de la Mesa de Contractació

Clàusula 19. Obertura de proposicions

Clàusula 20. Adjudicació del contracte

Clàusula 21. Garantia definitiva

Clàusula 22. Notificació de l'adjudicació, perfeccionament i publicitat de la formalització del contracte

III. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 23. Inici del contracte

Clàusula 24. Abonaments a l'empresa contractista

Clàusula 25. Revisió de preus

Clàusula 26. Direcció i inspecció de l'execució del contracte

Clàusula 27. Principi ètics i regles de conducta

Clàusula 28. Drets i obligacions de l'empresa contractista.

Clàusula 29. Subrogació de personal

Clàusula 30. Ús de la llengua catalana

Clàusula 31. Modificació del contracte.

Clàusula 32. Recepció i termini de garantia

Clàusula 33. Subcontractació

Clàusula 34. Cessió del contracte

Clàusula 35. Demora en les prestacions

Clàusula 36. Responsabilitat en l'execució del contracte

Clàusula 37. Resolució del contracte

Clàusula 38. Jurisdicció competent i règim de recursos

IV. ANNEXOS

Annex I. Declaració responsable (Sobre 1)

Annex II. Proposta econòmica

Annex III. Model retenció preu

Annex IV. Model aval

Annex V. Model assegurança caució

Annex VI. Coordinació empresarial

I. ASPECTES GENERALS DEL CONTRACTE

Clàusula 1. Objecte del contracte

1. El present contracte té per objecte el subministrament de material d'il·luminació, elèctric, ferreteria, fontaneria, pintura i material construcció amb destinació a l'Ajuntament de Castelldefels.

L'objecte del contracte es divideix en els següents lots:

LOT	Codi CPV	Codi CPA
LOT 1: Material il·luminació i material elèctric	31000000-6	52.44 52.44.13
LOT 2: Material ferreteria	44316400-2	52.46 52.46.11
LOT 3: Material fontaneria	44115210-4	52.46 52.46.15
LOT 4: Material pintura	44800000-8/44111400	52.46 52.46.12
LOT 5: Material de construcció	44100000	52.46 52.46.16

LOT 1: IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC que inclou el subministrament de material d'ús comú propi d'electricitat i il·luminació (veure Annex I del plec de prescripcions tècniques).

LOT 2: FERRETERIA que inclou subministrament d'eines i material de ferreteria (veure Annex II del plec de prescripcions tècniques).

LOT 3: FONTANERIA que inclou el subministrament d'ús comú propi de fontaneria, ja siguin eines específiques, materials propis de la branca de fontaneria i hidràulica. (veure Annex III del plec de prescripcions tècniques).

LOT 4. PINTURA que inclou el subministrament d'ús comú propi de pintura i material accessori (veure Annex IV del plec de prescripcions tècniques).

LOT 5. CONSTRUCCIÓ que inclou el subministrament d'ús comú per a la realització de les tasques de manteniment i conservació dels edificis, infraestructures i vies públiques municipals (veure Annex V del plec de prescripcions tècniques).

Atenent que l'objecte del contracte admet el fraccionament i tenint en compte que els elements que el componen són perfectament diferenciables, s'estima que, de conformitat amb el article 99.3 LCSP, els elements són susceptibles d'utilització o aprofitament per separat, constituent cada un d'ells una unitat funcional independent, per la qual cosa, es divideix l'objecte del contracte en 5 lots que es formalitzaran en contractes específics.

- Els licitadors podran presentar oferta a un o diversos lots fins a un total dels 5 lots que constitueixen l'objecte del contracte.
- **En les ofertes s'han d'incloure la totalitat dels articles previstos en el lot al que es licita, quedant excloses de la licitació les que incompleixin aquesta exigència.**
- És pot adjudicar més d'un lot al mateix licitador.

Clàusula 2. Règim jurídic del contracte

1. El contracte es tipifica com a contracte administratiu de subministrament.

Atenent el valor estimat d'aquest contracte es considera sotmès a regulació harmonitzada tot d'acord amb la previsió dels articles 19 i 22 LCSP.

2. La documentació incorporada a l'expedient que té naturalesa contractual és el present plec de clàusules administratives particulars, el de prescripcions tècniques particulars i l'oferta de l'empresa adjudicatària.

3. Aquest contracte té naturalesa administrativa i se sotmet a la legislació de contractes del sector públic i al Plec de clàusules administratives generals de l'Ajuntament de Castelldefels.

Així mateix, les parts queden sotmeses expressament a la normativa següent:

a) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que 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 (d'ara endavant, Llei 9/2017).

b) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009), en lo que no s'oposi a la Llei 9/2017.

c) 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 dues disposicions anteriorment esmentades (d'ara endavant, RGLCAP), en lo que no s'oposi a la Llei 9/2017.

d) Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic; Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya, i la seva normativa de desplegament; Decret 96/2004, de 20 de gener, pel qual es regula la utilització dels mitjans electrònics, informàtics i telemàtics en la contractació de l'Administració de la Generalitat; Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya; i Decret 56/2009, de 7 d'abril, per a l'impuls i el desenvolupament dels mitjans electrònics a l'Administració de la Generalitat.

e) Supletòriament s'apliquen les restants normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

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 resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

Clàusula 3. Necessitat i idoneïtat del contracte

La justificació de la necessitat i la idoneïtat d'aquest subministrament està vinculada per l'obligació que tenen els Ajuntaments de mantenir en òptimes i reglamentaries condicions d'ús els edificis, els equipaments, les instal·lacions i els centres municipals i pel subministrament del material destinat als programes de formació i inserció (FPF) en la modalitat de transició al treball (PTT) que tenen una finalitat educativa, formativa i professionalització i han d'ésser facilitats a l'alumnat.

Aquest subministrament està relacionada amb la necessitat de poder realitzar els treballs que a diari sorgeixen en el manteniment, reparació i conservació dels edificis, equipament, centres i instal·lacions municipals, que exigeix seleccionar un proveïdor per a cada lot que ens faciliti un subministrament ràpid, eficaç i de qualitat.

Clàusula 4. Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

1. El pressupost base de licitació és de 476.093,93 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 393.466,06 euros, pressupost net i 82.627,87 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%, d'acord amb el detall per lots següents:

	Import màxim sense IVA (2 any)	IVA (21%)	Total (IVA inclòs) (2 any)
LOT 1: Material il·luminació i material elèctric	97.017,26 €	20.373,62 €	117.390,88 €
LOT 2: Material ferreteria	90.477,86 €	19.000,35 €	109.478,21 €
LOT 3: Material fontaneria	20.868,60 €	4.382,41 €	25.251,01 €
LOT 4: Material pintura	45.969,38 €	9.653,57 €	55.622,95 €
LOT 5: Material construcció	139.132,96 €	29.217,92 €	168.350,88 €
TOTAL PRESSUPOST DE LICITACIÓ (2 ANYS)	393.466,06 €	82.627,87 €	476.093,93 €

L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir el pressupost en atenció a què el preu final es determina en funció de les necessitats de l'Administració i aplicant els preus unitaris corresponents.

La despesa màxima que es disposarà serà pels imports detallats, independentment de l'import total de l'oferta que resulti adjudicatària.

El pressupost de licitació inclou el benefici industrial i les despeses generals, essent a càrrec de l'empresa contractista adjudicatària totes les càrregues fiscals, laborals i altres que poguessin correspondre, i especialment les despeses, taxes, arbitris i impostos derivats del contracte i de la seva execució, així com les despeses de transport i d'assegurança fins al lloc de lliurament.

Al tractar-se d'un contracte de subministrament d'una pluralitat de béns de forma successiva i per preu unitari, sense que el nombre total d'entregues es defineixi amb exactitud, tenint en compte que es tracta d'una previsió de consum anual, s'entén que el pressupost de licitació és el pressupost màxim i limitatiu condicionat a la quantitat de subministraments que efectivament realitzi l'empresa contractista, sens perjudici de la possibilitat de modificació prevista en el PCAP, tot d'acord amb les previsions de la disposició addicional 33è LCSP.

Atenent que les prestacions estiguin subordinades a les necessitats de l'Administració, el pressupost base de licitació té caràcter estimatiu. Els preus màxim unitaris de licitació, IVA exclòs, seran els establerts en els annexos I, II, III, IV i V del plec de prescripcions tècniques del contracte de que es tracti, als que se'ls aplicarà el tant per cent de descompte que en el seu cas hagi ofert l'empresa adjudicatària per a cada lot.

La presentació d'ofertes que superin aquest imports unitaris màxims seran desestimades automàticament.

2. Aquest pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec a la partida corresponent.

3. Aquesta despesa té caràcter plurianual, d'acord amb el següent detall:

LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC			
Exercici	Pressupost	IVA	Total
2021	12.127,16€	2.546,70€	14.673,86€
2022	48.508,63€	10.186,81€	58.695,44€
2023 (pròrroga)	48.508,63€	10.186,81€	58.695,44€
2024 (pròrroga)	48.508,63€	10.186,81€	58.695,44€

LOT 2: MATERIAL FERRETERIA			
Exercici	Pressupost	IVA	Total
2021	45.238,93€	9.500,18€	54.739,11€
2022	45.238,93€	9.500,18€	54.739,11€
2023(prorroga)	45.238,93€	9.500,18€	54.739,11€
2024(pròrroga)	45.238,93€	9.500,18€	54.739,11€

LOT 3: MATERIAL FONTANERIA			
Exercici	Pressupost	IVA	Total
2021	10.434,30€	2.191,20€	12.625,50€
2022	10.434,30€	2.191,20€	12.625,50€
2023 (pròrroga)	10.434,30€	2.191,20€	12.625,50€
2024 (pròrroga)	10.434,30€	2.191,20€	12.625,50€

LOT 4: MATERIAL PINTURA			
Exercici	Pressupost	IVA	Total
2021	22.984,69€	4.826,78€	27.811,47€
2022	22.984,69€	4.826,78€	27.811,47€
2023 (pròrroga)	22.984,69€	4.826,78€	27.811,47€
2024 (pròrroga)	22.984,69€	4.826,78€	27.811,47€

LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓN			
Exercici	Pressupost	IVA	Total
2021	69.566,48€	14.608,96€	84.175,44€
2022	69.566,48€	14.608,96€	84.175,44€
2023 (pròrroga)	69.566,48€	14.608,96€	84.175,44€
2024 (pròrroga)	69.566,48€	14.608,96€	84.175,44€

Aquesta despesa respon a les previsions dels plecs. De conformitat amb l'article 96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, la despesa del present contracte es reajustarà:

Per al cas que els tràmits del procediment de licitació i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data prevista d'inici del treballs objecte del contracte previstos en els plecs, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa corresponent.

4. El valor estimat (VE) del contracte és de 904.971,94 euros, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA). Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït a l'empresa contractista, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

	Despesa anual	Anys contracte	Pressupost de licitació (2 anys) sense IVA	Pròrrogues previstes per 2 anys més sense IVA	Altres conceptes (10%)(*)	Modificacions 20% previstes sense IVA	Valor estimat del contracte (VEC) sense IVA
LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC	48.508,63 €	2	97.017,26 €	97.017,26 €	9.701,73 €	19.403,45 €	223.139,70 €
LOT 2: MATERIAL FERRETERIA	45.238,93 €	2	90.477,86 €	90.477,86 €	9.047,79 €	18.095,57 €	208.099,08 €
LOT 3: MATERIAL FONTANERIA	10.434,30 €	2	20.868,60 €	20.868,60 €	2.086,86 €	4.173,72 €	47.997,78 €
LOT 4: MATERIAL PINTURA	22.984,69 €	2	45.969,38 €	45.969,38 €	4.596,94 €	9.193,88 €	105.729,57 €
LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓ	69.566,48 €	2	139.132,96 €	139.132,96 €	13.913,30 €	27.826,59 €	320.005,81 €
TOTAL VEC	196.733,03 €	2	393.466,06 €	393.466,06 €	39.346,61 €	78.693,21 €	904.971,94 €

(*) En Altres conceptes s'inclou la variació del preu que no representi un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte quan la determinació del mateix s'ha efectuat amb preus unitaris.

5. Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

6. Atès que el contracte es formalitza en exercici anterior al de l' inici de l'execució, se'n sotmet l'adjudicació a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte a l'exercici corresponent.

Clàusula 5. Duració del contracte

La duració del contracte serà de 2 anys comptadors a partir de la data de formalització del contracte, o, en el seu cas des de la data que consti en el propi contracte.

La durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació. La o les pròrrogues seran per períodes anuals i fins a un màxim de 2 anys més. Aquest acord de pròrroga serà obligatori per l'empresa si l'avís de pròrroga es comunica com a mínim amb dos mesos d'anticipació a la data de finalització del contracte o de la pròrroga corresponent.

Clàusula 6. Expedient de contractació i procediment d'adjudicació

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària de conformitat amb els articles 116 i següents de la LCSP, i el present contracte s'adjudicarà pel procediment obert, a l'empara de l'article 131.2 en relació amb l'article 156 i següents, tots de la LCSP, a l'empresari que presenti l'oferta amb la millor relació qualitat-preu.

Clàusula 7. Publicitat de la licitació

1. La licitació es publicarà mitjançant anunci en el Perfil del Contractant de l'Ajuntament de Castelldefels (www.castelldefels.org), i al Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE), de conformitat amb el que estableix l'article 135 de la LCSP.

2. Per tal de rebre comunicacions automàtiques, mitjançant correu electrònic, de totes les publicacions que es facin sobre aquest expedient en el perfil del contractant, les empreses licitadores s'hauran de inscriure accedint a l'enllaç "*Voleu que us informen de les novetats?*", que es troba a la pàgina corresponent a l'anunci de licitació que es publiqui en el perfil.

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o incidència que afecti a aquesta licitació. Així, qualsevol comunicació que s'hagi de fer amb ocasió o com a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del present contracte es realitzarà mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació d'aquesta licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

Clàusula 8. Consultes de les empreses licitadores

Les empreses licitadores podran plantejar dubtes i sol·licitar aclariments sobre el contingut dels plecs de condicions i documentació complementària durant els **25 primers dies naturals** del termini de presentació de proposicions.

A tal efecte, l'òrgan de contractació habilitarà els mitjans següents:

- Adreça de correu electrònic contractacio@castelldefels.org : El text de la consulta s'acompanyarà de la identificació de l'empresa, el nom de la persona representant, el seu càrrec, així com la resta de dades de contacte (correus electrònic, telèfon fix i mòbil, domicili social,...).
- Portal de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya: Quan es publiqui l'expedient, s'activarà un nou espai en el tauler d'anuncis, des d'on els usuaris tindran disponible un formulari per enviar preguntes.

Totes les respostes tindran caràcter vinculant i es publicaran en el perfil de contractant en el termini dels tres dies hàbils següents a la consulta sempre que les preguntes s'hagin formulat en el termini establert en el primer paràgraf del present apartat. Tots aquells dubtes que es formulin en un termini posterior a l'indicat, s'intentaran resoldre en la mesura del possible sense que en cap cas tinguin caràcter vinculant.

Clàusula 9. Utilització de mitjans electrònics

Les notificacions electròniques dels actes administratius d'aquest procediment de contractació i l'acord d'adjudicació s'efectuaran mitjançant el sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb el que disposa l'article 151 de la LCSP. Igualment també es notificaran mitjançant el mateix sistema tots els actes successius de modificació, pròrroga, sanció, resolució o d'altres que es poguessin produir al llarg de l'execució del contracte. A aquests efectes, les empreses licitadores per rebre la notificació electrònica mitjançant el servei e-NOTUM per a aquesta licitació, hauran d'efectuar la designació de les persones autoritzades a rebre les notificacions, que haurà d'haver facilitat prèviament el nom i cognoms, NIF, correu electrònic i número de telèfon mòbil de totes les persones autoritzades, d'acord amb l'**Annex I**. A cadascuna de les persones autoritzades, el sistema enviarà un correu electrònic i un SMS d'avís informant del dipòsit de la notificació, a l'adreça de correu electrònic i al número de telèfon mòbil que constin en el document facilitat prèviament per part de l'empresa licitadora.

La notificació electrònica s'entendrà rebutjada a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la posada a disposició de les persones autoritzades, han transcorregut cinc dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut, llevat que, d'ofici o a instància del destinatari, es comprovi la impossibilitat tècnica o material d'accedir-hi.

La resta de comunicacions electròniques s'efectuaran per correu electrònic a l'adreça facilitada per l'empresa a tal efecte.

Clàusula 10. Òrgan de contractació

D'acord amb la Disposició addicional segona de la LCSP correspon a la Junta de Govern Local de l'Ajuntament la competència per a la contractació d'aquest servei, atès que el valor estimat del mateix no supera el 10% dels recursos ordinaris del pressupost municipal ni, en qualsevol cas, la quantia de 6 milions d'euros i la seva duració no és superior a quatre anys, eventuais pròrrogues incloses.

II. REQUISITS DE LA LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 11. Requisits de capacitat i aptitud de les empreses licitadores.

1. Estan capacitades per contractar amb aquest Ajuntament les persones físiques o jurídiques, amb condició d'empresari, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar i que no estiguin incorregudes en cap dels supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar determinats a la legislació vigent. L'activitat de les esmentades empreses ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals, i ha de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, els empresaris/es hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Els requisits de capacitat, de solvència i d'absència de prohibicions de contractar s'han de complir en el moment de presentació d'oferta i s'han de mantenir fins al moment de l'adjudicació i de formalització del contracte.

2. Aquest contracte pot ser adjudicat a una unió d'empresaris que es constitueixi temporalment a aquest efecte. Les unions temporals d'empresaris (UTE) han d'acreditar la classificació o la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents.

3. No obstant el que s'ha dit als apartats anteriors, no poden concórrer a la present licitació les empreses que haguessin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques relatives a aquest contracte si, aquesta participació, pogués provocar restriccions a la lliure concurrència o suposar un tractament de privilegi en relació a la resta de les empreses licitadores.

Acreditació del requisits de capacitat

a) Documents que acrediten la personalitat i capacitat d'obrar de l'empresari:

a.1. Per a les persones físiques (empresaris individuals i professionals), document nacional d'identitat (DNI), o document que el substitueixi, i el número d'identificació fiscal (NIF).

a.2. Per a les persones jurídiques, escriptura de constitució i/o modificació, en el seu cas, degudament inscrita en el Registre Mercantil i el NIF. Quan aquesta inscripció no sigui exigida per la legislació mercantil aplicable, s'aportarà l'escriptura o document de constitució, de modificació, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes reguladores de l'activitat de l'empresa, inscrits, en el seu cas, en el Registre oficial corresponent.

a.3. Per a les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea, certificació acreditativa de la inscripció en les llistes oficials d'empresaris/es autoritzats/des per contractar establertes pels Estats membres, o presentació dels certificats comunitaris de classificació.

a.4. Per a les empreses estrangeres no compreses a l'apartat anterior, informe expedit per la Missió Diplomàtica Permanent o oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa.

A més, s'hi haurà d'acompanyar informe de la respectiva missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria general del Comerç exterior del Ministeri d'Economia sobre la condició d'Estat signatari de l'acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç, sempre que el contracte estigui subjecte a regulació harmonitzada, o en cas contrari, l'informe de reciprocitat lliurat per l'esmentada missió diplomàtica.

b) Documents que acrediten l'apoderament, si l'empresari actua mitjançant representant o es tracta d'una persona jurídica:

b.1. Document públic d'apoderament, degudament inscrit en el Registre públic corresponent, que haurà de ser validat per la Secretaria de l'Ajuntament en cas de resultar l'oferta amb millor relació qualitat-preu, excepte quan l'empresa licitadora consti en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE).

b.2. DNI i NIF del representant i del signant de la proposició econòmica.

c) Especialitats en relació a les unions temporals d'empresaris:

c.1. Cadascun dels empresaris/es que la componen haurà d'acreditar la seva capacitat d'obrar i solvència conforme als apartats anteriors, amb acompliment, si escau, del que disposa la clàusula anterior.

c.2. Caldrà presentar el document acreditatiu del nomenament d'un representant o apoderat únic amb facultats bastants per exercir els drets i complir les obligacions derivades del contracte fins a la seva extinció, així com la indicació dels noms i circumstàncies dels empresaris/es que la subscriuen, la participació de cadascun d'ells, i el compromís de constituir-se formalment en Unió temporal, en cas de resultar adjudicatari/es.

c.3. Es podrà incorporar el NIF provisional assignat per l'Administració competent. Només en el cas de resultar adjudicatària la unió, haurà d'acreditar la seva constitució en escriptura pública i aportar el NIF definitivament assignat.

d) Només per a empreses estrangeres i quan el contracte s'executi en territori espanyol: declaració signada pel legal representant, de submissió a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre a l'empresa licitadora.

Clàusula 12. Requisits de solvència de les empreses licitadores

Les empreses licitadores acreditaran la seva solvència a través dels mitjans que s'indiquen a continuació:

1. La **solvència econòmica i financera** de l'empresari haurà d'acreditar-se pels següents mitjans (art. 87 LCSP):

- El volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor igual o superior a l'establert per cada lot. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.

LOT	Import mínim anual
LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC	72.762,95€
LOT 2: MATERIAL FERRETERIA	67.858,40€
LOT 3: MATERIAL FONTANERIA	15.651,45€
LOT 4: MATERIAL PINTURA	34.477,04€
LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓ	104.349,72€

El volum anual de negocis s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit a aquest registre, i en cas contrari, per les dipositades en el registre oficial que hagi d'estar inscrit. Les empreses licitadores individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

En cas que el licitador liciti a més d'un lot, caldrà que se sumin els imports de cada lot per determinar el mínim necessari.

2. La **sol·lència tècnica o professional** haurà d'acreditar-se pels següents mitjans (art. 90 LCSP):

- Una relació dels principals subministraments efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat. **Concretament, s'haurà d'acreditar subministraments, de característiques similars a l'objecte del contracte, pels següents imports mínims en algun dels tres (3) exercicis esmentats, en funció dels lots als quals presenti oferta. En cas que el licitador liciti a més d'un lot, caldrà que se sumin els imports de cada lot per determinar el mínim necessari.**

LOT	Import mínim anual IVA exclòs
LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC	33.956,04€
LOT 2: MATERIAL FERRETERIA	31.667,25€
LOT 3: MATERIAL FONTANERIA	7.304,01€
LOT 4: MATERIAL PINTURA	16.089,28€
LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓ	48.696,54€

Els subministraments efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

Clàusula 13. Presentació de la documentació i de les proposicions

1. La documentació es presentarà en **dos sobres**, designats respectivament amb les lletres A i B. El sobre A ha de contenir l'Annex I del present plec i la documentació referida a la part de la proposició que serà valorada aplicant els criteris de judici de valor. El sobre B ha de contenir la documentació referida a la part de la proposició que serà valorada segons criteris automàtics.

2. El termini per a la presentació de la documentació exigida serà de **35 dies naturals**, a comptar des de la data d'enviament de l'anunci de licitació al Diari Oficial de la Unió Europea.

Els sobres s'han de presentar **abans de l'hora i la data límit assenyalada** a l'anunci publicat al Perfil del Contractant. **Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.**

Si l'últim dia del termini fos inhàbil a efectes administratius, el termini s'entendrà prorrogat fins el següent dia hàbil.

En casos justificats, l'òrgan de contractació podrà suspendre la licitació o ampliar el termini de presentació de proposicions, mitjançant anunci publicat en el mateix mitjà en què ho ha estat la licitació.

3. Les empreses licitadores han de presentar la documentació que conformi la seva oferta en dos sobres, en el termini màxim que s'assenyala en l'anunci de licitació, **mitjançant l'eina de Sobre Digital que es trobarà dins l'anunci d'aquesta licitació**, i en el termini màxim que s'assenyalarà al mateix anunci.

L'anunci de licitació estarà publicat a l'adreça web següent:

[Anuncis de licitació | Licitacions | Perfils de contractant | Plataforma electrònica de contractació pública](#)

La forma en com presentar les proposicions i el funcionament de l'eina Sobre Digital, integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya, es troba a l'adreça web següent:

[Sobre Digital 2.0. Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda](#)

Un cop les empreses licitadores 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, al/s correu/s electrònic/s indicat/s 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 utilitzades 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 Document de declaració responsable per participar en la licitació per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM, d'acord amb la clàusula 9.

Les empreses licitadores **han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el 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 (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà la documentació en el moment de l'enviament de les ofertes. Així mateix, **el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta clau, ja que només les empreses licitadores la tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda, ni recorda, les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.**

Una vegada complimentada 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 l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa. No obstant això, 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 pot ampliar el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el

termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data de termini de presentació de les proposicions i nova data d'obertura del sobre, a totes les empreses que haguessin activat oferta.

D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h) de la Disposició adicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta 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 de no efectuar-se 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 que s'ha enviat l'empremta 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 l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Des de la Unitat de Contractació i Compres es demanarà, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, **a les empreses licitadores que introdueixin la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes a través de l'eina web de Sobre Digital** i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat 2 que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

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 la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, **no es podrà efectuar la valoració** de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

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

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 l'ajuntament de Castelldefels. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar 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 de **tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa**. En cas que el virus informàtic esborri, malmeti, deteriori, alteri, supprimeixi

2 Aquesta "caixa forta virtual" compleix amb els requisits de seguretat i garantia de no accessibilitat establerts en la Disposició addicional dissetena de la LCSP.

o faci inaccessible dades informàtiques, programes informàtics o documents electrònics, per causes imputables a l'empresa licitadora, es podran reclamar indemnitzacions per danys i perjudicis, sense perjudici de les possibles accions penals, segons allò que preveu l'article 264 de la Llei Orgànica 10/1995, de 23 de novembre, del codi penal.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels mateixos documents, amb les mateixes empremtes digitals, que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital, en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos o que sorgeixin problemes a l'utilitzar l'eina que no permetin l'obertura dels sobres, d'acord amb la previsió introduïda a l'apartat i) de la disposició addicional setzena de la LCSP.

En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, de conformitat amb l'apartat 1.i de la disposició addicional setzena de la LCSP, 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 empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

Per donar compliment a l'apartat 1.j de la disposició addicional setzena de la LCSP, es dona coneixement a les empreses que els formats de documents electrònics admissibles són els següents: Pdf, word, excel, tcq, dwg, zip, rar.

4. Les empreses licitadores podran indicar en el sobre que correspongui quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial, sense que, en cap cas, puguin declarar com a tal l'oferta econòmica ni els documents que siguin accessibles públicament. L'òrgan de contractació garantirà la confidencialitat de

la informació expressament així designada sempre que s'ajusti a les condicions establertes a l'article 133 LCSP.

Si l'òrgan de contractació ho considera necessari podrà requerir a l'empresa afectada que confirmi el caràcter confidencial o no de la documentació presentada tot indicant en el requeriment els aspectes que no corresponguin amb les prescripcions establertes a l'article 133 LCSP.

5. La presentació de les proposicions porta implícita l'autorització per incorporar les dades personals en els sistemes d'informació de l'Ajuntament de Castelldefels, d'acord amb la legislació o normativa vigent en cada cas. L'Ajuntament de Castelldefels garanteix la confidencialitat en el tractament de les dades de caràcter personal que recull, així com la implementació de les mesures, d'ordre tècnic i organitzatiu, que vetllin per la seguretat d'aquestes dades.

6. La documentació administrativa i tècnica presentada a la present licitació per les empreses licitadores que no hagin resultat adjudicatàries es mantindrà a l'Ajuntament durant un any des de l'adjudicació, sempre i quan aquesta sigui ferma. Transcorregut aquest termini, l'Ajuntament podrà procedir a la seva eliminació.

Clàusula 14. Documentació que han de presentar les empreses licitadores

Les empreses licitadores, han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en dos sobres en els termes indicats en la clàusula anterior i seguint les instruccions de l'eina de Sobre Digital.

a) Sobre A que inclourà la documentació següent:

Aquest sobre ha de contenir el DEUC mitjançant el qual les empreses declaren la seva capacitat i la seva solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en la present clàusula d'aquest plec; que no es troben incurses en cap prohibició de contractar o, si es troben, que han adoptat les mesures per demostrar la seva fiabilitat; i que es troben al corrent del compliment de les obligacions tributaries i amb la Seguretat Social, així com que compleixen amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec. Així mateix, hauran d'incloure l'Annex I del present plec.

Les empreses licitadores poden emplenar el formulari del Document Europeu Únic de Contractació (DEUC) en format PDF, que es penjarà al perfil, o bé utilitzant el servei en línia de la Comissió Europea a través del qual es pot importar el model de DEUC corresponent a aquesta licitació a través del següent enllaç: <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=es>, emplenar-lo i descarregar-lo per la seva presentació. En aquest cas caldrà que importeu el document XML que també es penjarà al perfil i que demana el DEUC per a poder descarregar el model.

El DEUC s'ha de signar electrònicament per l'empresa licitadora o, en el seu cas, pel seu representat legal.

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si s'escau, la informació relativa a la persona o persones habilitades per representar-les en aquesta licitació.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació de manera conjunta, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat en el qual figuri, si s'escau, la informació requerida en les parts II a V del formulari. A més del DEUC, aquestes empreses han d'aportar un document on ha de constar 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 capacitats d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància

en el DEUC i presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la capacitat de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, les empreses licitadores s'obliguen a aportar en qualsevol moment del procediment a presentar tota la documentació que els hi sigui requerida per l'òrgan de contractació en relació amb la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI, en el ROLECE o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

L'acreditació del compliment dels requisits exigits en aquest plec, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat la millor oferta qualitat-preu, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Només per a empreses estrangeres i quan el contracte s'executi en territori espanyol: la participació en la licitació comporta la submissió de l'empresa licitadora i de l'adjudicatària a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre a l'empresa licitadora.

Les empreses licitadores podran indicar quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial perquè inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/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, sense que, en cap cas, puguin declarar com a confidencial l'oferta econòmica (**segons Annex I**).

La declaració de confidencialitat que es presenti 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 i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial. Tanmateix, sens perjudici de les declaracions de confidencialitat efectuades respecte de determinats documents i dades presentades per les empreses licitadores, correspon a l'òrgan de contractació valorar, davant d'una sol·licitud d'accés o vista de determinada documentació, si la qualificació de confidencial és adequada i, en conseqüència, decidir sobre l'accés o la vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresa o les empreses licitadores afectades.

Així mateix, les empreses licitadores hauran d'indicar si l'empresa es troba inscrita en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (**segons Annex I**).

b) **Sobre B** que inclourà la documentació següent:

La proposició econòmica signada electrònicament, així com l'oferta de la resta de criteris automàtics, estrictament conforme al model normalitzat de l'**Annex II**, signada digitalment per l'empresa licitadora o, en el seu cas, pel seu representant legal i, en cas de tractar-se d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, s'ha de signar pels representants de totes les empreses que la componen. La persona o les persones que signin l'oferta ha o han de ser la persona o les persones signants del DEUC.

Clàusula 15. Criteris de valoració de les ofertes.

Considerant l'objecte del contracte, així com també totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, per tal de seleccionar la millor oferta en relació qualitat-preu, es considera adient incorporar els següents criteris i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica, amb una ponderació total de 100 punts.

A) LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluable de forma automàtica (100 punts)

A.1. Percentatge de descompte (% de descompte): Fins a 80 punts

Les empreses licitadores oferiran un percentatge a la baixa sobre el pressupost base de la licitació, on aquesta puntuació serà per l'oferta de descompte (% de descompte) que es realitzi se li aplicarà el preu base de cada material d'oficina subministrat que s'indica en **l'annex I del PPT**. El percentatge més alt i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de percentatge, segons la fórmula següent:

La fórmula d'assignació dels punts:

- La proposta que ofereixi un major percentatge de descompte serà valorada amb **80 punts**
- Les propostes que no ofereixin descompte obtindran 0 punts.
- La resta de proposicions seran puntuades de forma proporcional al coeficient de baixa respecte a l'oferta amb més puntuació, en atenció a la fórmula següent:

$$PO_n = \frac{PD_n}{PD_{m\grave{a}x}} \times 80$$

PD_n: el percentatge de descompte ofert per l'empresa a valorar

PD_{màx}: el percentatge de descompte ofert per l'empresa que ha realitzat el major descompte.

PO_n: La puntuació obtinguda per l'empresa a valorar

Els licitadors han de presentar oferta per tots els articles que integren el lot en el que participen i el descompte serà igual per tots els articles. En cas contrari seran exclosos del procediment.

Els preus dels articles no poden superar el preu de sortida que consta **en l'annex I del PPT**, fet que, de produir-se, comportarà l'exclusió del licitador.

A.2. Millores relacionades amb el temps de lliurament de material en casos d'urgència. (fins a 20 punts).

Temps de lliurament material en cas urgència		
Lliurament material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí)	Termini	Punts
	2 hores	20 punts
	3 hores	15 punt

B) LOT 2: MATERIAL FERRETERIA

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluable de forma automàtica (100 punts)

B.1. Percentatge de descompte (% de descompte): fins a 80 punts

Les empreses licitadores oferiran un percentatge a la baixa sobre el pressupost base de la licitació, on aquesta puntuació serà per l'oferta de descompte (% de descompte) que es realitzi se li aplicarà el preu base de cada material d'oficina subministrat que s'indica en **l'annex I del PPT**. El percentatge més alt i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de percentatge, segons la següent formula:

La formula d'assignació dels punts:

- La proposta que ofereixi un major percentatge de descompte serà valorada amb **80 punts**
- Les propostes que no ofereixin descompte obtindran 0 punts.
- La resta de proposicions seran puntuades de forma proporcional al coeficient de baixa respecte a l'oferta amb més puntuació, en atenció a la formula següent:

$$PO_n = \frac{PD_n}{PD_{m\grave{a}x}} \times 80$$

PD_n: el percentatge de descompte ofert per l'empresa a valorar

PD_{màx}: el percentatge de descompte ofert per l'empresa que ha realitzat el major descompte.

PO_n: La puntuació obtinguda per l'empresa a valorar

Els licitadors han de presentar oferta per tots els articles que integren el lot en el que participen i el descompte serà igual per tots els articles. En cas contrari seran exclosos del procediment.

Els preus dels articles no poden superar el preu de sortida que consta en **l'annex I del PPT**, fet que, de produir-se, comportarà l'exclusió del licitador.

B.2. Millores relacionades amb el temps de lliurament de material en casos d'urgència: fins a 20 punts

Temps de lliurament material en cas urgència		
Lliurament material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí)	Termini	Punts
	2 hores	20 punts
	3 hores	15 punts

C) LOT 3: MATERIAL FONTANERIA

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluable de forma automàtica (100 punts)

C.1. Percentatge de descompte (% de descompte): fins a 80 punts

Les empreses licitadores oferiran un percentatge a la baixa sobre el pressupost base de la licitació, on aquesta puntuació serà per l'oferta de descompte (% de descompte) que es realitzi se li aplicarà el preu base de cada material d'oficina subministrat que s'indica en **l'annex I del PPT**. El percentatge més alt i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de percentatge, segons la següent formula:

La formula d'assignació dels punts:

- La proposta que ofereixi un major percentatge de descompte serà valorada amb **80 punts**
- Les propostes que no ofereixin descompte obtindran 0 punts.
- La resta de proposicions seran puntuades de forma proporcional al coeficient de baixa respecte a l'oferta amb més puntuació, en atenció a la formula següent:

$$PO_n = \frac{PD_n}{PD_{m\grave{a}x}} \times 80$$

PD_n: el percentatge de descompte ofert per l'empresa a valorar

PD_{màx}: el percentatge de descompte ofert per l'empresa que ha realitzat el major descompte.

PO_n: La puntuació obtinguda per l'empresa a valorar

Els licitadors han de presentar oferta per tots els articles que integren el lot en el que participen i el descompte serà igual per tots els articles. En cas contrari seran exclosos del procediment.

Els preus dels articles no poden superar el preu de sortida que consta en **l'annex I del PPT**, fet que, de produir-se, comportarà l'exclusió del licitador.

C.2. Millores relacionades amb el temps de lliurament de material en casos d'urgència: fins a 20 punts

Temps de lliurament material en cas urgència		
Lliurament material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí)	Termini	Punts
	2 hores	20 punts
	3 hores	15 punts

D) LOT 4: MATERIAL PINTURA

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluable de forma automàtica (100 punts)

D.1. Percentatge de descompte (% de descompte): fins a 80 punts

Les empreses licitadores oferiran un percentatge a la baixa sobre el pressupost base de la licitació, on aquesta puntuació serà per l'oferta de descompte (% de descompte) que es realitzi se li aplicarà el preu base de cada material d'oficina subministrat que s'indica en **l'annex I del PPT**. El percentatge més alt i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de percentatge, segons la següent formula:

La formula d'assignació dels punts:

- La proposta que ofereixi un major percentatge de descompte serà valorada amb **80 punts**
- Les propostes que no ofereixin descompte obtindran 0 punts.
- La resta de proposicions seran puntuades de forma proporcional al coeficient de baixa respecte a l'oferta amb més puntuació, en atenció a la formula següent:

$$PO_n = \frac{PD_n}{PD_{m\grave{a}x}} \times 80$$

PD_n: el percentatge de descompte ofert per l'empresa a valorar

PD_{màx}: el percentatge de descompte ofert per l'empresa que ha realitzat el major descompte.

PO_n: La puntuació obtinguda per l'empresa a valorar

Els licitadors han de presentar oferta per tots els articles que integren el lot en el que participen i el descompte serà igual per tots els articles. En cas contrari seran exclosos del procediment.

Els preus dels articles no poden superar el preu de sortida que consta **en l'annex I del PPT**, fet que, de produir-se, comportarà l'exclusió del licitador.

D.2. Millores relacionades amb el temps de lliurament de material en casos d'urgència: fins a 20 punts

Temps de lliurament material en cas urgència		
Lliurament material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí)	Termini	Punts
	2 hores	20 punts
	3 hores	15 punts

E) LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓ

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

Criteris avaluable de forma automàtica (100 punts)

E.1. Percentatge de descompte (% de descompte): fins a 80 punts

Les empreses licitadores oferiran un percentatge a la baixa sobre el pressupost base de la licitació, on aquesta puntuació serà per l'oferta de descompte (% de descompte) que es realitzi se li aplicarà el preu base de cada material d'oficina subministrat que s'indica en **l'annex I del PPT**. El percentatge més alt i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de percentatge, segons la següent formula:

La formula d'assignació dels punts:

- La proposta que ofereixi un major percentatge de descompte serà valorada amb **80 punts**
- Les propostes que no ofereixin descompte obtindran 0 punts.
- La resta de proposicions seran puntuades de forma proporcional al coeficient de baixa respecte a l'oferta amb més puntuació, en atenció a la formula següent:

$$PO_n = \frac{PD_n}{PD_{m\grave{a}x}} \times 80$$

PD_n: el percentatge de descompte ofert per l'empresa a valorar

PD_{màx}: el percentatge de descompte ofert per l'empresa que ha realitzat el major descompte.

PO_n: La puntuació obtinguda per l'empresa a valorar

Els licitadors han de presentar oferta per tots els articles que integren el lot en el que participen. En cas contrari seran exclosos del procediment.

Els preus dels articles no poden superar el preu de sortida que consta **en l'annex I del PPT**, fet que, de produir-se, comportarà l'exclusió del licitador.

E.2. Millores relacionades amb el temps de lliurament de material en casos d'urgència: fins a 20 punts

Temps de lliurament material en cas urgència		
Lliurament material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí)	Termini	Punts
	2 hores	20 punts
	3 hores	15 punts

Totes les millores que les empreses licitadores vulguin oferir hauran de constar degudament indicades a l'Annex II, el qual tindrà la consideració de declaració responsable a tots els efectes. Així mateix, els/les licitadors/res tenen l'obligació de presentar tota la documentació oficial que sigui necessària per tal d'acreditar les millores que ofereixen

La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre B.

3) Criteri de desempat

Tindran preferència en l'adjudicació del contracte les proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que hagin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, té preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del percentatge més alt de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix aquest apartat l'han d'aportar les empreses licitadores en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

Clàusula 16. Ofertes anormalment baixes

En la present licitació no es preveuen ofertes anormalment baixes.

Clàusula 17. Mesa de contractació i comitè d'experts

Es constituirà la Mesa de contractació de conformitat amb la Disposició addicional segona 7) de la LCSP.

President/a titular:	President/a substitut/a:
Lourdes Armengol, regidora-delegada Règim interior	Tamara Estudillo Martínez, cap de la UI de Contractació i Compres
Vocals titulars:	Vocals substituïts:
Isabel Bobet Viladot, secretària municipal	Tatiana Mansilla Benito, assessora jurídica de Secretaria
Jose Luis Iranzo Sancho, interventor municipal	Fernando Río Güerri, cap de la Secció de Comptabilitat
Jesús Romo Hernán-Pérez, regidor de l'oposició	Manuel Reyes López, regidor de l'oposició
Rubén Pelaez Cebrian, cap de la Secció d'Obres i Edificis Municipals	Julio Cordero Labrador, Cap d'Unitat bàsica de la Brigada
Tamara Estudillo Martínez, cap de la UI de Contractació i Compres	M ^a Carmen Ruiz Osuna, tècnica de la UI de Contractació i Compres
Secretaria de la Mesa:	Secretaria substituïda de la Mesa:
Gemma Galiano Bruach, tècnica de la UI de Contractació i Compres	Alfonso García Plaza, assessor jurídic de la UI de Contractació i Compres

Per raons organitzatives els vocals de la Mesa poden ser substituïts per altres que no consten al plec per acord de l'òrgan de Contractació que es publicarà en el perfil del contractant amb l'antelació suficient.

2. En la present licitació no hi haurà comitè d'experts.

Clàusula 18. Publicitat i mitjans d'impugnació dels actes de la Mesa de Contractació

1. El resultat del actes de la Mesa de Contractació de qualificació, admissió o exclusió de les ofertes es publicarà en el Perfil del Contractant, sense perjudici de la necessària comunicació o notificació, segons procedeixi, a les empreses licitadores afectats.

2. L'acord d'exclusió d'una empresa licitadora li serà notificat a través de l'e-NOTUM.

3. Contra l'acte de la Mesa de Contractació pel que s'acordi l'exclusió de les empreses licitadores es podrà interposar recurs especial en matèria de contractació previ a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que preveu l'article 44 i següents de la LCSP.

4. En tot cas, la notificació de l'acord d'exclusió haurà d'assenyalar les causes que la van motivar, el règim de recursos aplicables i l'òrgan competent per a la seva resolució.

Clàusula 19. Obertura de proposicions

1. La Mesa de contractació es reunirà a partir del primer dia hàbil després de la finalització del termini de presentació de proposicions per tal d'obrir els sobres A i B. En primer lloc, s'obrirà els sobres A i comprovarà que contenen la declaració segons el model DEUC i l'Annex I adjunt al present Plec. Si s'observen defectes o omissions esmenables, s'atorgarà un termini de tres (3) dies naturals per esmenar-los.

2. Posteriorment, en un termini no superior a set (7) dies naturals a comptar des de l'obertura del sobre A, la Mesa de contractació procedirà, en sessió pública, a l'obertura del sobre B. A continuació efectuarà la valoració dels criteris automàtics elevat a l'òrgan de contractació la proposta de classificació, per ordre decreixent, de les proposicions presentades i acceptades, i d'adjudicació a favor del licitador que hagi presentat la millor oferta qualitat-preu.

3. Un cop acabat l'acte d'obertura dels sobres, les empreses licitadores poden fer constar davant la Mesa totes les observacions que considerin adients, observacions que es recolliran en l'acta en cas de demanar-ho.

Clàusula 20. Adjudicació del contracte

1. L'òrgan competent adjudicarà el contracte en el termini màxim de 2 mesos a comptar des del dia següent al de l'obertura de les proposicions rebudes. Transcorregut el termini anterior sense que s'hagi produït l'adjudicació, les empreses licitadores tenen dret a retirar la seva proposta i a què se'ls torni o cancel·li la garantia constituïda, si escau. Aquest termini s'ampliarà en 15 dies hàbils si es requereix seguir tramitació per valorar l'anormalitat de les ofertes.

2. L'acord de l'òrgan de contractació s'ha d'ajustar a la proposta d'adjudicació de la Mesa de contractació, excepte si la proposta de la Mesa de contractació s'ha efectuat amb infracció de l'ordenament jurídic. Resta exceptuat el supòsit que la infracció afecti exclusivament l'empresa licitadora en favor del qual es realitzi la proposta; en aquest cas, l'adjudicació s'haurà de fer a favor de la següent proposició amb millor relació qualitat-preu no afectada per la infracció, d'acord amb l'ordre de classificació de les proposicions presentades i acceptades.

3. Prèviament a l'adjudicació, la Unitat de Contractació i Compres requerirà a l'empresa licitadora que hagi presentat l'oferta amb millor relació qualitat-preu perquè, dins del termini de 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment, presenti la documentació que es relaciona a continuació:

Empreses no inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE)

- a) Documents justificatius de trobar-se al corrent en el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social. Els corresponents certificats podran ser expedits per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics, que seran acceptats en els termes previstos en el plec de clàusules administratives generals.
- b) Constituir la garantia que, en el seu cas, sigui procedent.
- c) En matèria de l'Impost sobre Activitats Econòmiques (IAE):
 - Si es tracta d'activitats que hi estan subjectes, en cas que l'empresa licitadora sigui subjecte passiu de l'IAE i estigui obligat al pagament del mateix, ha de presentar el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte que li faculti per exercir la seva activitat en l'àmbit territorial on l'exerceixi o el darrer rebut de l'impost, acompanyat d'una declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula del mateix.
 - Si l'empresa licitadora es troba en algun dels supòsits d'exempció, aportarà una declaració responsable especificant el supòsit legal d'exempció, així com el document de declaració d'alta en el cens d'obligats tributaris (declaració censal).
- d) Documentació corresponent acreditativa de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica (*clàusula 10*).
- e) 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. Aquest document haurà de ser validat per l'assessoria jurídica de Secretaria de l'Ajuntament.
- f) Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència o del certificat de classificació corresponent.
- g) Certificat positiu, emès per l'Organisme de Gestió Tributària d la Diputació de Barcelona (ORGT), acreditatiu que l'empresa licitadora no té deutes de naturalesa tributària amb aquesta Administració. No és necessari que l'indicat document sigui aportat atès que la Unitat de Contractació i Compres el sol·licitarà d'ofici.
- h) Còpia en format digital de tota la documentació anterior i de la documentació presentada als sobres A i B.

Els anteriors documents es podran presentar mitjançant original, còpia legitimada per notari o compulsada per funcionari d'aquesta Corporació.

Documentació prèviament lliurada a l'Ajuntament de Castelldefels: En cas que tota o part de la documentació relacionada a continuació ja s'hagués lliurat a l'Ajuntament i no hagués estat objecte de cap modificació o actualització, essent per tant de plena vigència, no serà necessari que l'empresa licitadora l'aporti de nou sempre i quan acompanyi, degudament complimentada i sota la seva responsabilitat, certificació de la vigència d'aquesta documentació identificant l'expedient de contractació on va ser aportada:

- Escriptura de constitució i, si s'escau, de modificació.
- Targeta d'identificació fiscal.
- Document acreditatiu de la legítima i suficient representació del signant de l'oferta.
- Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals.

Empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE)

- a) Constituir la garantia que, en el seu cas, sigui procedent.

- b) Certificat positiu, emès per l'Organisme de Gestió Tributària d la Diputació de Barcelona (ORGT), acreditatiu que l'empresa licitadora no té deutes de naturalesa tributària amb aquesta Administració. No és necessari que l'indicat document sigui aportat atès que la Unitat de Contractació i Compres el sol·licitarà d'ofici.
- c) Tota aquella documentació que no consti o no es trobi actualitzada al registre corresponent.
- d) Còpia en format digital de tota la documentació anterior i de la documentació presentada als sobres A i B.

4. La Mesa de contractació qualificarà, en reunió interna, la documentació presentada per l'empresa que hagi presentat la millor oferta.

Si la Mesa de contractació observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, ho ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils. Així mateix, la Mesa de contractació podran recaptar dels/de les empresaris/es aclariments sobre els certificats i documents presentats, o requerir-los per a la presentació d'altres complementaris, que hauran de presentar-se en un termini no superior a cinc (5) dies naturals.

En el cas que no es presenti la documentació requerida o no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat o bé en el termini per esmenar que doni la Mesa de contractació s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i quedarà exclosa de la licitació procedint-se a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

Si no s'executa adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entén que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta, i es procedirà a exigir-li l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat. A més, si concorre dol, culpa o negligència, pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar per la causa prevista en l'article 71.2.a de la LCSP.

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses licitadores en la declaració responsable indicativa del compliment dels requisits previs, així com en altres declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 71.1.e de la LCSP.

5. Un cop validada la documentació assenyalada s'adjudicarà el contracte dins dels 5 dies hàbils següents al de la recepció de l'esmentada documentació.

6. L'adjudicació es farà en resolució motivada. En particular expressarà els següents extrems:

- a) En relació als/les licitadors/es exclosos/es del procediment d'adjudicació, els motius per les que no s'hagi admès la seva oferta i un desglossament de les valoracions assignades als diferents empreses licitadores, incloent a l'adjudicatari/a.
- b) En tot cas, el nom de l'adjudicatari/a, les característiques i avantatges de la proposició de l'adjudicatari/a determinant de que hagi estat seleccionada l'oferta d'aquest amb preferència a les que hagin presentat els/les restants licitadors/es les ofertes dels quals hagin estat admeses.

7. No es podrà declarar deserta una licitació quan existeixi alguna oferta o proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figurin en el present plec.

Clàusula 21. Garantia definitiva

1. L'empresa seleccionada per a l'adjudicació del contracte està obligada a constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del pressupost base de licitació, IVA exclòs, dins del termini de 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment. Les quantitat seran les següents:

LOT	Import garantia definitiva
LOT 1: MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC	4.850,86€
LOT 2: MATERIAL FERRETERIA	4.523,89€
LOT 3: MATERIAL FONTANERIA	1.043,43€
LOT 4: MATERIAL PINTURA	2.298,47€
LOT 5: MATERIAL CONSTRUCCIÓ	6.956,65€

2. Si l'empresa licitadora seleccionada per a l'adjudicació es vol acollir a la modalitat de constitució de la garantia definitiva mitjançant retenció del preu haurà d'emplenar el model adjunt a l'**Annex III**. L'import total d'aquesta serà retingut del primer abonament del contracte. Si el primer abonament no és suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva el que resti pendent de la garantia es retindrà del preu en el següent abonament i així successivament fins cobrir la totalitat de la garantia definitiva.

3. La garantia ha de constituir-se a l'Oficina d'Atenció Ciutadana de l'Ajuntament de Castelldefels i s'admetran qualsevol de les formes establertes a l'article 108 de la LCSP com a mitjà de garantia.

4. En cas de que la garantia es presti mitjançant aval, aquest s'ha d'ajustar al model adjunt a l'**Annex IV** d'aquest plec. En cas de que la garantia es presti mitjançant assegurança de caució, aquest s'ha d'ajustar al model adjunt a l'**Annex V** d'aquest plec.

La garantia assegurarà el compliment de l'objecte del contracte i les obligacions del/de la contractista en els termes que preveu l'article 110 de la LCSP i no es retornarà a l'adjudicatari/a fins que no es produeixi la finalització del contracte (que s'entendrà efectuat, als efectes d'allò recollit en l'article 210 de la LCSP, amb l'abonament de la darrera factura) i previ informe favorable del responsable del contracte corresponent.

Clàusula 22. Notificació de l'adjudicació, perfeccionament i publicitat de la formalització del contracte

1. L'adjudicació del contracte serà notificada als/les licitadors/es i es publicarà al perfil del contractant en el termini màxim dels 15 dies naturals.

2. El contracte s'haurà de formalitzar una vegada transcorreguts 15 dies hàbils a comptar des de la tramesa de la notificació de l'adjudicació als/a les licitadors/es. L'òrgan de contractació requerirà a l'adjudicatari/a perquè formalitzi el contracte en termini no superior a 5 dies naturals a comptar des del dia següent a aquell en que hagués rebut el requeriment, i una vegada transcorregut el termini de 15 dies hàbils citat sense que s'hagués interposat recurs que porti aparellada la suspensió de la formalització del contracte.

En cas que s'hagi notificat com a adjudicatària una UTE, aquesta s'ha de constituir formalment en unió temporal abans de la formalització del contracte.

Si per causes imputables a l'adjudicatari/a no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini assenyalat s'entendrà que l'empresa adjudicatària ha retirat la seva oferta i l'Ajuntament sol·licitarà la documentació al següent licitador classificat, i se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en

concepte de penalitat , que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'hagués constituït. A més, pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar per la causa prevista en l'article 71.2.b de la LCSP.

3. El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització en document administratiu, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a escriptura pública si ho sol·licita l'adjudicatari/a, i les despeses derivades del seu atorgament aniran al seu càrrec.

4. Així mateix, la formalització del contracte en document administratiu s'efectuarà preferentment mitjançant signatura electrònica. Amb aquest objectiu, els representants legals de les empreses adjudicatàries hauran de posseir un certificat de signatura electrònica de persona física amb dispositiu segur lliurat per qualsevol entitat de certificació classificada pel Consorci "Administració Oberta de Catalunya", o bé DNI electrònic.

5. La formalització del contracte i el document contractual es publicaran en el perfil de contractant en el termini màxim de 15 dies posteriors a la data de formalització i s'enviarà un anunci al DOUE en el termini màxim de 10 dies a comptar de la data de la formalització.

6. Un cop formalitzat el contracte, es comunicarà al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics i per la seva inscripció, les seves dades bàsiques i posteriorment, si s'escau, les modificacions, les pròrrogues, les variacions de terminis o de preus, l'import final i l'extinció del contracte.

III. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Clàusula 23. Inici del contracte

L'execució del contracte s'iniciarà el dia de la seva formalització o en la data que es faci constar en aquest.

Clàusula 24. Abonaments a l'empresa contractista

L'empresa contractista ha de presentar al Registre General d'Entrada les factures corresponents als subministraments efectuats mensualment, en el termini de 30 dies des de la data efectiva de l'inici del servei a efectes de la seva remissió a la Secció de Comptabilitat i Patrimoni, òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública. El/La contractista farà constar en les factures la Junta de Govern de l'Ajuntament de Castelldefels com l'òrgan de contractació i com a destinatari la UI de Contractació i Compres.

Les factures li seran abonades conforme el què disposa el Reial Decret-Llei 4/2013, de 22 de febrer.

Així mateix, la presentació de les factures es realitzarà segons estableix la Llei 25/2013 d'Impuls de la Factura Electrònica i Creació del Registre Comptable de Factures al Sector Públic, a partir del 15 de gener de 2015, les empreses proveïdores de les diferents administracions públiques estan obligades a presentar les seves factures en format electrònic.

Clàusula 25. Revisió de preus

En el present contracte no procedirà la revisió de preus, de conformitat amb l'establert a l'article 103 de la LCSP.

Clàusula 26. Direcció i inspecció de l'execució del contracte

D'acord amb el que disposa l'article 62 de la LCSP, l'Ajuntament designa com a responsable del contracte a Tamara Estudillo Martínez, cap de la UI de Contractació i Compres, que supervisarà la seva execució, adoptarà decisions i dictarà les instruccions amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitza correctament.

Concretament, les funcions del responsable del contracte seran:

- Seguiment i supervisió de les prestacions objecte del contracte.
- Determinar si la prestació realitzada pel/per la contractista s'ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals.
- Donar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació contractada.
- Conformar la facturació derivada de l'execució del contracte.
- Proposar i informar les eventuais modificacions o pròrrogues del contracte.
- Recepcionar les prestacions objecte del contracte.
- Proposar a l'òrgan de contractació les penalitats a imposar o la resolució del contracte.

En matèria de Coordinació d'Activitats Empresarials:

- Sol·licitar la informació pertinent al/a la contractista segons el servei/treballs a realitzar a l'empresa contractada.
- Verificar els documents de Coordinació d'Activitats Empresarials.
- Aportar informació i instruccions adequades respecte als riscos existents al centre de treball, mesures de protecció i prevenció corresponents, i mesures d'emergència establertes pel propi centre.
- Assegurar-se de que l'empresa contractada rebi tota la informació.
- Vetllar pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part del personal contractat o subcontractat.
- Informar de la contractació al Servei de Prevenció Propi

Clàusula 27. Principi ètics i regles de conducta

D'acord amb l'article 55.2 de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, en els plecs de clàusules contractuals s'han d'incloure els principis ètics i les regles de conducta als quals han d'adequar l'activitat les empreses contractistes, i han de determinar els efectes d'un eventual incompliment d'aquests principis.

Així mateix, i de conformitat amb l'article 3.5 de la Llei 19/2014, els contractes del sector públic han d'incloure les obligacions dels/de les contractistes de facilitar la informació establertes per la mateixa Llei, sens perjudici de les obligacions de transparència.

Així, els/les licitadors/es i els/les contractistes han d'adoptar una conducta èticament exemplar, abstenir-se de fomentar, proposar o promoure qualsevol mena de pràctica corrupta i posar en coneixements dels òrgans competents qualsevol manifestació d'aquestes pràctiques que, al seu parer, sigui present o pugui afectar al procediment o la relació contractual.

En compliment d'aquesta previsió legal, es fan públics els principis ètics i les regles de conducta als quals els/les licitadors/es i els/les contractistes han d'adequar la seva activitat en les relacions contractuals.

Amb caràcter general, els/les licitadors/es i els/les contractistes, en l'exercici de la seva activitat, assumeixen les obligacions següents:

- Observar els principis, normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública.

En particular, les empreses licitadores assumeixen les obligacions següents:

- Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- No sol·licitar, directa o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte en interès propi.
- No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, no per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social, amb la voluntat d'incidir en un procediment contractual.
- No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
- Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva i 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. Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte del quals tingués coneixement.
- No utilitzar informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir directa o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per aquestes finalitats.
- Complir les obligacions de facilitar informació que la legislació de transparència imposen a les empreses contractistes en relació amb l'administració.
- Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.

Clàusula 28. Drets i obligacions de l'empresa contractista.

Condicions especials d'execució:

1.- Adscripció de medis materials a l'execució del contracte:

La disponibilitat dels medis necessaris per a la prestació del subministrament és la següent:

L'empresa contractista de cada lot haurà d'acreditar i que disposen d'un punt comercial de venda o d'un magatzem en un radi respecte del terme municipal de Castelldefels inferior a 10 quilòmetres. Si no fos així s'hauran de comprometre a disposar en un termini de 3 mesos des de l'adjudicació, del punt de venda o distribució en les condicions sol·licitades en aquest plec.

En tot tots els casos, caldrà especificar la distància en quilòmetres entre l'Ajuntament de Castelldefels i el magatzem de la brigada municipal i el magatzem del proveïdor i la viabilitat del transport i lliurament dels materials en els terminis de lliurament.

Aquesta obligació pretén incidir sobre la proximitat dels magatzems de distribució i punts de venda als llocs de destinació de les mercaderies per evitar el màxim impacte ambiental provocat pels transports i per

qüestions d'operativitat dels serveis municipals quan sigui aquests els que hagin de recollir directament la comanda.

2.-Contractació indefinida:

La plantilla de personal de l'empresa adjudicatària adscrita a l'execució del contracte no pot tenir un percentatge de persones treballadores amb contractes de caràcter temporal superior al 25%.

Obligacions essencials del contracte:

Les condicions especials d'execució anteriors tindran caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment es considerarà una falta molt greu i podrà comportar, en el seu cas, la resolució del contracte.

Obligacions de l'empresa contractista:

A més de les obligacions establertes en la LCSP, l'empresa contractista està obligat a:

- a. Especificar les persones concretes que executaran les prestacions i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social, prèviament a l'inici de l'execució del contracte. Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a l'Ajuntament qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret. En cas de subrogació de personal haurà de presentar, abans dels 15 dies des de la data de formalització del contracte, la declaració responsable indicant que té en el seu poder la certificació negativa del Registre central de delinqüents sexuals vigent de cadascun dels treballadors que executen aquest contracte.

La documentació es presentarà al responsable del contracte dins dels 15 dies naturals següents a la subscripció del contracte. A més a més, es presentarà l'acreditació de l'afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social del personal, que haurà de reiterar cada dos mesos.

- b. Presentar el Registre Documentació del Coordinació Empresarial amb l'Ajuntament de Castelldefels **(Annex VI)**.
- c. Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a l'Ajuntament qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret i aportar anualment la declaració responsable indicant que té en el seu poder la certificació negativa del Registre central de delinqüents sexuals vigent de cadascun dels treballadors que executen aquest contracte.
- d. Quan li sigui requerit pel responsable del contracte, ensenyar les certificacions negatives del Registre central de delinqüents sexuals vigent de cadascuna de les persones que executa el contracte ja sigui personal propi com, en el seu cas, de l'empresa subcontractada.
- e. Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el responsable del contracte.
- f. Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

- g. Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte, complint durant el termini mínim de cinc anys les obligacions de confidencialitat exigides a l'article 133.2 LCSP. L'empresa adjudicatària i el seu personal hauran de respectar, en tot cas, les prescripcions del Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell (Reglament General de Protecció de Dades), la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de dades personals i garantia dels drets digitals i del text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic. L'empresa contractista tindrà la consideració d'encarregat del tractament i se sotmetrà en cada moment a les instruccions municipals en matèria de mesures de seguretat. A aquests efectes, a banda de les prescripcions establertes, en el seu cas, en el Plec de prescripcions tècniques particulars, l'empresa adjudicatària també haurà de:
- Mantenir la confidencialitat de les dades de caràcter personal a què tingui accés o hagi elaborat per raó de l'execució del contracte i, a tal efecte, l'empresa adjudicatària/ària manifesta que té implantades i/o adoptarà abans de l'inici del contracte les mesures de tipus tècnic i organitzatiu necessàries per tal de garantir la seguretat i evitar l'alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat, en atenció a l'estat de la tecnologia, la naturalesa de les dades emmagatzemades i els riscos a què estiguin exposades, i en estricte compliment de la normativa vigent en matèria de protecció de dades de caràcter personal.
 - Aquestes mesures de seguretat implantades per l'empresa adjudicatària són les adients en funció del nivell de risc associat al tractament de dades al qual l'empresa adjudicatària tingui accés , i són d'aplicació als tractaments, centres de tractament, locals, equips, sistemes, programes i persones que intervinguin en el tractament de les dades en els termes que estableix aquell reglament. El nivell de risc serà determinat per l'Ajuntament.
 - L'Ajuntament es reserva el dret a portar a terme aquelles accions que estimi adients per tal de garantir la correcta aplicació de les mesures de seguretat per part del proveïdor.
 - Tractar les dades de caràcter personal únicament conforme a les instruccions que a l'efecte li trameti l'Ajuntament i de forma confidencial i reservada, no podent ser objecte de cessió, difusió, publicació o utilització per a finalitats diferents de les establertes en aquest plec. Aquesta obligació seguirà vigent un cop el contracte s'hagi extingit, per finalització del seu termini o objecte, per resolució o qualsevol altra causa legalment admesa o establerta en aquest plec.
 - L'empresa adjudicatària es compromet a no transferir dades personals responsabilitat de l'Ajuntament fora de l'Espai Econòmic Europeu.
 - Tornar a l'Ajuntament, en tots el casos d'extinció contractual, les dades de caràcter personal, i també qualsevol suport o document en què consti alguna dada objecte del tractament.
 - També haurà de guardar la deguda confidencialitat respecte a tota la informació obtinguda i documentació elaborada per raó de l'execució del contracte i aquesta documentació no podrà ser reproduïda, cedida, difosa, publicada o utilitzada per a finalitats diferents de les establertes en aquest plec, fins i tot un cop extingit el contracte.
- h. També resta obligat al compliment de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, en particular donar compliment a les disposicions sobre coordinació d'activitats empresarials a què es refereix l'article 24 de la Llei 31/1995, i del RD 171/2004 en matèria de cooperació en l'aplicació de la normativa sobre prevenció de riscos laborals per al cas que en el mateix centre de treball

desenvolupin activitats treballadors de dos o més empreses i/o personal dependent de la Corporació.

- i. Comunicar per escrit a l'Ajuntament el/s subcontracte/s que pretengui celebrar assenyalant la part de la prestació que pretengui subcontractar i la identitat i aptitud de l'empresa subcontractista. Un cop signat/s els subcontractes els haurà d'aportar dins dels 15 dies naturals següents a la seva subscripció. L'incompliment d'aquesta obligació pot comportar una penalitat econòmica de fins al 5% del preu del contracte.

La documentació es presentarà al responsable del contracte dins dels 15 dies naturals següents a la subscripció del contracte. A més a més, es presentarà l'acreditació de l'afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social del personal, que haurà de reiterar cada dos mesos.

Així mateix, l'empresa contractista haurà de presentar cada 6 mesos els certificats corresponents d'estar al corrent de les seves obligacions salarials, tributàries i de la Seguretat Social.

Drets de l'empresa contractista:

- a) L'Ajuntament estarà subjecte a totes les obligacions que es derivin naturalment de l'objecte i de la causa del contracte i a totes les altres que es derivin de la normativa vigent.
- b) L'empresa contractista tindrà dret a l'abonament del preu del contracte.
- c) L'empresa contractista tindrà dret a utilitzar els béns de domini públic que siguin necessaris per a la realització del subministrament sempre que estigui prevista aquesta utilització en les condicions específiques del contracte.
- d) L'Ajuntament haurà d'assistir a l'empresa contractista en tots els impediments que es puguin presentar per a la realització del subministrament, podent-se demanar l'ajuda de les autoritats municipals en casos necessaris.

Clàusula 29. Subrogació de personal

En el present contracte no es preveu la subrogació del personal.

Clàusula 30. Ús de la llengua catalana

De conformitat amb el que estableix l'article 4.2 del Reglament per a l'ús de la llengua catalana a l'Ajuntament de Castelldefels, els/les contractistes i proveïdors/es presentaran la documentació en català i, en la màxima mesura possible, faran ús del català en els serveis que són objecte del contracte.

Clàusula 31. Modificació del contracte.

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà introduir modificacions per raons d'interès públic en els casos i en la forma prevista en l'article 205 de la LCSP. En aquests casos, les modificacions acordades per l'òrgan de contractació seran obligatòries per les empreses contractistes en els termes previstos en l'article 206 de la LCSP.

Així mateix, el contracte es podrà modificar fins a un màxim del 20% de l'import d'adjudicació en els següents casos: Quan les previsions inicials de despesa no siguin suficients per atendre les necessitats del productes objecte de subministrament.

Aquesta modificació haurà de tramitar-se abans que s'esgoti el pressupost màxim inicialment aprovat, reservant a aquest fi el crèdit necessari per cobrir l'import màxim de les noves necessitats.

No obstant el previst en els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 301 LCSP, es pot incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al percentatge del 10 per cent del preu del contracte, al qual es refereix l'article 205.2.c).3r de la LCSP, sense que calgui tramitar l'expedient de modificació corresponent, sempre que s'acrediti a l'expedient l'existència del finançament corresponent per fer front a aquesta despesa.

La modificació no podrà suposar en cap cas l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte.

L'expedient de modificació es tramitarà, en tots els casos, de la manera següent:

1. Proposta raonada del responsable municipal del contracte, per iniciativa pròpia o a instància de l'empresa contractista, integrada pels documents que justifiquin, descriguin i valorin la modificació.
2. Audiència a l'empresa contractista per un termini de cinc dies hàbils.
3. Informes del secretari i de l'interventor.
4. Certificació de l'existència de crèdit o document que legalment el substitueixi.
5. Acord d'aprovació de la modificació i de la despesa corresponent.
6. Reajustament de la garantia definitiva.
7. Formalització de la modificació en document administratiu.
8. Publicitat de la modificació en el perfil de contractant, que s'ha d'acompanyar de les al·legacions de l'empresa contractista i de tots els informes emesos.

Clàusula 32. Recepció i termini de garantia

1. La constatació de la correcta execució de les prestacions i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de recepció, que s'estendrà dins el termini d'un mes següent al seu lliurament o realització, si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'Ajuntament, tot d'acord amb les previsions de l'article 210 LCSP.
2. S'acordarà la liquidació del contracte dins del termini de trenta dies a comptar des de la data de l'acta de recepció tot d'acord amb les previsions de l'article 210.4 LCSP.
3. En el present contracte no es fixa termini de garantia atesa la seva naturalesa i característiques i d'acord amb l'informe motivat que figura en l'expedient.

Clàusula 33. Subcontractació

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

L'empresa contractista està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP. D'acord amb les previsions de l'article 217 es podrà verificar el compliment d'aquesta obligació i serà obligatori en els contractes de valor estimat superior a 5 milions d'euros o subcontractació que representi un import superior a 30% del preu.

Clàusula 34. Cessió del contracte

En el present contracte la cessió haurà de ser autoritzada per l'Ajuntament amb els següents requisits (art. 214 LCSP):

1. Que l'òrgan de contractació autoritzi, de manera prèvia i expressa, la cessió.
2. Que el cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte.
3. Que el/la cessionari/a tingui capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència que sigui exigible, i estigui degudament classificat si aquest requisit ha estat exigut al cedent, i no estigui incurs en una causa de prohibició de contractar.
4. Que la cessió es formalitzi, entre l'adjudicatari/a i el/la cessionari/a, en escriptura pública.

Clàusula 35. Demora en les prestacions

L'empresa contractista està obligada al lliurament dels béns objecte del subministrament en el temps i llocs fixats en el plec de prescripcions tècniques.

El present contracte de subministrament té per objecte el lliurament successiu dels productes identificats en el plec de prescripcions tècniques, de forma que no hi ha un termini total d'execució, sinó successius terminis parcials cada cop que es formalitza una comanda, i que es correspondrà al termini de lliurament previst al PPT pels productes, o aquell termini compromès per l'adjudicatari en casos de lliuraments d'urgència.

Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis parcials, per causes a ella imputables, l'Administració podrà acordar la imposició de les següents penalitats:

- a. Per import del 5 % del valor total de la comanda no lliurada o lliurada amb retard dins de termini, en el cas del primer incompliment en un any per a als lots I, II, III, IV i V.
- b. Per import del 7 % del valor total de la comanda no lliurada o lliurada amb retard dins de termini, fins al tercer incompliment en un any per als lots I, II, III, IV i V.
- c. Per import del 10% del valor total de la comanda no lliurada o lliurada amb retard dins de termini, a partir del quart incompliment en un any per als lots I, II, III, IV i V.

Si el material requerit és urgent i s'incompleixen els terminis de lliurament urgent, els respectius percentatges establerts en els apartats anteriors s'incrementaran un 5% més.

Aquestes penalitats s'aplicaran tant en els casos de retard, com en el casos de lliuraments incomplets o defectuosos.

L'incompliment reiterat del termini de lliurament de les comandes, entenent com a tal el que es produeix en els supòsits compresos en el apartat c) anterior, permetrà a l'Administració optar per la imposició de les penalitats descrites en aquest apartat o bé la resolució del contracte.

En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos i de les condicions especials d'execució de conformitat amb allò establert en l'article 202 de la LCSP, es podrà acordar la imposició de les penalitats corresponents en els termes i condicions establerts en l'article

192 de la LCSP. L'incompliment de les condicions especials d'execució faculta a l'administració a optar per la resolució del contracte.

Si l'Administració opta per la imposició de penalitats, els imports d'aquestes 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'hagués constituït, quan no es puguin deduir de les factures.

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

Si el retard fos produït per motius no imputables a l'empresa contractista s'estarà al que disposa l'article 195.2 de la LCSP.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà interpel·lació o intimació prèvia per part de l'Administració.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

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

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a l'Ajuntament de Castelldefels, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

Clàusula 36. Responsabilitat en l'execució del contracte

El/la contractista resta subjecte a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general en la LCSP i, especialment, les prescrites en article 201 quan a les obligacions socials, ambiental i laborals.

A part de les establertes a l'esmentada Llei, constitueixen

a) Faltes molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de totes aquelles millores o propostes que hagin presentat per a la licitació i que han estat valorades com a criteris de valoració.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

b) Faltes greus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.

- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

c) Faltes lleus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
 - L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.
- Paràgraf opcional. Altres faltes*
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

Sancions

Les sancions que podrà imposar l'Ajuntament a l'empresa adjudicatària seran les següents:

- a) Per les infraccions lleus, comminació o amonestació quan es tracti de la primera vegada i multes que poden arribar fins a un 3% del preu del contracte per les consecutives.
- b) Per les infraccions greus, multes que poden arribar fins a un 6% del preu de contracte.
- c) Per les infraccions qualificades com a molt greus, multes que poden anar fins a un 10% del pressupost base de licitació, i possibilitat de resolució del contracte.

S'entén com a preu del contracte l'import d'adjudicació o el pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris

Aquestes sancions s'aplicaran en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al/a la contractista perquè pugui formular al·legacions dins un termini de cinc dies hàbils i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

L'import de les penalitzacions per demora i de les sancions pot fer-se efectiu deduint-lo en el/s document/s comptable/s de reconeixement de l'obligació, sense perjudici que la garantia respongui de l'efectivitat d'aquelles en els termes legalment previstos.

El termini per a imposar la corresponent penalitat o sanció contractual serà de tres mesos a comptar des de la data d'incoació del corresponent expedient.

Clàusula 37. Resolució del contracte

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes als articles 211 i 306 LCSP.
2. A part de les establertes a l'esmentada Llei, constitueixen causes específiques de resolució:
 - a) La demora en l'inici de les prestacions en un termini superior a 15 dies, per causes imputables a l'empresa contractista.

- b) L'incompliment reiterat de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals
- c) L'incompliment de les clàusules i obligacions essencials del contracte incloent les condicions especials d'execució quan aquest incompliment hagi estat qualificat d'infracció greu i concorregui dol, culpa o negligència de l'empresa i, si es tracta de clàusules essencials, sempre que hagi donat lloc a la imposició de penalitats o a la indemnització de danys i perjudicis.
- d) L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec que no tinguin caràcter d'obligació contractual essencial.
- e) Les altres establertes legalment per aquest tipus de contracte.
- a) No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte.
- b) La prohibició sobrevinguda de contractar per part de l'empresa contractista.

Clàusula 38. Jurisdicció competent i règim de recursos

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, les actuacions previstes a l'article 44.1 LCSP. Aquest recurs té caràcter potestatiu, i s'interposarà davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic. Alternativament, es podrà interposar recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa. Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

Cap de la UI de Contractació i Compres

Annex I. Declaració responsable

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de servei de _____ DIU QUE:

1. DECLARA que dels documents i de les dades presentades en aquesta licitació, considera de caràcter confidencial els que a continuació es relacionen: (cal identificar la dada o document que es considera confidencial i la causa que ho justifiqui)

DADES CONFIDENCIALS

MOTIU QUE JUSTIFICA LA CONFIDENCIALITAT:

2. ACCEPTA, en concordança amb l'article 140.1 a) de la LCSP que, les comunicacions i intercanvi d'informació, necessàries per a la resolució del procediment de contractació, fins i tot els actes de classificació i d'adjudicació, es realitzin a la següent adreça electrònica:

Adreça electrònica	Nom i cognoms	Càrrec

3. DESIGNO com a persona/-es autoritzada/-es per a rebre les notificacions de l'expedient de contractació de manera electrònica, mitjançant el servei e-NOTUM a (indicar nom, adreça de correu electrònic i telèfon mòbil de contacte), d'acord amb el previst als articles 27 i següents de la Llei 11/2007 de 22 de juny, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics, en relació amb l'article 140.1 a) de la LCSP.

Nom i cognoms	NIF	Adreça electrònica	Telèfon mòbil

(Totes les dades del quadre adjunt són obligatòries per a poder practicar la notificació via e-Notum)

4. DECLARA que l'empresa a la qual represento té la consideració de PIME (Petita i Mitjana empresa) d'acord a l'Annex I del Reglament (UE) nº 651/2014 de la Comissió (els/les licitadors/es que siguin persones físiques han de marcar Si):

☐ Si

☐ No

5. DECLARO que l'empresa es troba inscrita en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat.

☐ SI, registrat amb el número: _____.

☐ NO

Així mateix, declaro que les dades que hi figuren al Registre són actuals i vigents. En el seu cas, indicar quines dades no són actuals i vigents:_____.

6. DECLARA que als efectes del disposat en els apartats 1 i 2 de l'article 86 del RCAP, a la present licitació: (assenyalar el que procedeix)

- ☐ L'empresa licitadora no pertany a cap grup empresarial.
- ☐ No concorren empreses pertanyents al mateix grup empresarial de l'empresa que represento, entenent-se com a tals les que es trobin en qualsevol dels supòsits de l'article 42.1 del Codi de Comerç.
- ☐ Concorren les següents empreses pertanyents al mateix grup empresarial de l'empresa que represento, entenent-se com a tals les que es trobin en qualsevol dels supòsits de l'article 42.1 del Codi de Comerç.

(Lloc, data, signatura i segell)

MODEL CRITERIS AUTOMÀTICS LOT 1 MATERIAL IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de subministrament de _____ DIU QUE:

MANIFESTA:

Que, assabentat/ada dels plecs de clàusules administratives i de clàusules tècniques particulars de la present licitació, els accepta en la seva integritat, reuneix els requisits per prendre-hi part i es compromet, en cas de resultar-ne l'adjudicatari/a, a la seva execució.

Que proposa els següents preus i efectua la següent declaració responsable indicant a continuació la seva oferta en relació als criteris automàtics i acompanya a aquest Annex tota la documentació necessària acreditativa del seu compliment efectiu, si escau.

1. Percentatge de descompte

(Incorporar el document adjunt amb els preus unitaris oferts per cadascuns dels articles del lot en el que es participa amb el percentatge de descompte aplicat).

Que el percentatge de descompte per a tots i cada un dels articles inclosos en el lot 1 i per a tota la vigència del contracte i en el productes nous (no incorporats en la relació de l'annex 1 del PTT) és del ____% de descompte.

2. Ofereixo el compromís contractual de millora en el temps de lliurament, en casos d'urgència, de material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí) i mentre duri el contracte següent:

☐ Sí (escolliu una de les opcions següents)

☐ En 2 hores

☐ En 3 hores

☐ No

(Signatura electrònica)

Document adjunt annex II. Lot1

LOT 1. MATERIAL ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO									
Núm. orden	ARTICULO	Unidad de venta	PRECIO unitario máximo sin IVA	Consumo anual aproximado	Precio total sin IVA	% descuento ofertado	Precio neto sin IVA con el % de descuento	%IVA	Precio con IVA con el % de descuento aplicado
ACCESORIOS ILUMINACIÓN									
1	Basculante Espiga M-4	1	0,77 €	4	3,09 €				
2	Pantalla estanca difusor metracrilato 2x36W alto factor	1	32,90 €	1	32,90 €				
3	Pantalla estanca difusor metracrilato 2x58W alto factor	1	41,65 €	1	41,65 €				
4	Pantalla estanca Supra IP65 2x600mm acrilico	1	12,15 €	28	340,20 €				
5	Pantalla estanca Supra IP65 2x1200mm acrilico	1	29,30 €	6	175,80 €				
6	Pantalla estanca Supra IP65 2x1500mm acrilico	1	35,78 €	27	966,06 €				
7	Pantalla estanca 1x36w para tubo LED policarbonato acrílico	1	18,22 €	10	182,20 €				
8	Pantalla estanca 2x36w para tubo LED policarbonato acrílico	1	22,03 €	4	88,12 €				
9	Portalámparas GU10	1	0,95 €	96	91,20 €				
10	Portalámparas curvo E27 Blanco	1	1,46 €	24	35,14 €				
11	Portalámparas de porcelana E-40	1	11,78 €	4	47,12 €				
12	Portalamparas casquillo E14 negro de baquelita 2A 250V	1	1,50 €	20	30,00 €				
13	Portalámparas roscado + tope E-14 Negro	1	1,75 €	15	26,25 €				
ARRANCADORES Y REACTANCIAS									
14	Arranc.Electron.Tipo Z 400M K	1	6,40 €	10	64,00 €				
15	Reactancia AC1 6/23-B2-SC 1x58W T8 230V torn.	1	11,50 €	5	57,50 €				
BASES ENCHUFE									
16	Base 2P+T 16A caucho negro	1	8,46 €	5	42,30 €				
17	Base aerea de goma blanca TTL 16A	1	3,95 €	7	27,65 €				
18	Base aerea bipolar goma TT lateral 16A 250V negro	1	6,00 €	3	18,00 €				
19	Base mural recta IP44 2 polos + tierra 220V 16A color azul	1	8,54 €	1	8,54 €				
20	Base triple 16A-250V TT lateral blanco	1	8,43 €	1	8,43 €				
21	Base triple con prolongador 16A-250V lateral blanco	1	15,88 €	2	31,76 €				
22	Base enchufe 3 tomas TT con interruptor	1	7,85 €	2	15,70 €				
23	Regleta 19" 1U 8 schukos sin interruptor	1	24,66 €	1	24,66 €				
24	Base enchufe Bipolar TT lateral 10-16 A 2301 porcela	1	2,34 €	80	187,44 €				
25	Base 6 T.Cable 1,5m	1	17,26 €	6	103,57 €				

26	Base TT lateral 10/16A 250V PVC Goma B	1	4,80 €	5	24,00 €				
CABLES Y ACCESORIOS									
27	Cable acero 4mm rollo 100 metros	1	27,37 €	3	82,11 €				
28	Cable acero galvanizado bob.3mmX200m.EHS	1	73,50 €	2	147,00 €				
29	Cable acero galvanizado 2mmX25m.	1	6,70 €	3	20,10 €				
30	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 1x50 verde	1	5,81 €	10	58,10 €				
31	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 3G1,5 verde	1	0,84 €	310	260,40 €				
32	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 3G 2,5 verde	1	1,18 €	203	239,54 €				
33	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 4x16 verde	1	7,40 €	45	333,00 €				
34	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 5G6 clase 5 verde	1	4,01 €	105	421,05 €				
35	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 5G16 verde	1	10,25 €	400	4.100,00 €				
36	Cable exzhellent 1000V RZ1-K 0,6/1KV 5G10 verde	1	6,55 €	250	1.637,50 €				
37	Cable energy RV-K 0.6/1KV flexible 3G1,5 negro	1	0,65 €	151	98,15 €				
38	Cable energy RV-K 0.6/1KV flexible 3G2,5 negro	1	0,81 €	3	2,43 €				
39	Cable CAT6 UTP rigido LSZH 305 m	1	85,71 €	2	171,42 €				
40	Cable metro manguera 3x1,5mm plana libre de halógenos	1	2,40 €	20	48,00 €				
41	Cable UTP categoria 6E libre halogenos	1	0,68 €	50	34,00 €				
42	Cable metro paralelo 2x0,50mm 1m	1	0,55 €	10	5,50 €				
43	Cable conector rapido tira LED 12V RGB 10mm 4 PIN	1	1,04 €	4	4,16 €				
44	Cable conector rápido tira LED 12V monocolor 10mm 2PIN	1	1,04 €	4	4,16 €				
45	Cable H07Z1-K type 2(AS) 2,5 CPR Amarillo/Verde R/200	1	0,28 €	200	56,00 €				
46	Cable H07Z1-K type 2(AS) 2,5 CPR Azul/Rojo 200m	1	0,28 €	200	56,00 €				
47	Cable H07Z1-K type 2(AS) 2,5 CPR Negro/Rojo 200m	1	0,28 €	200	56,00 €				
48	Afumex 750v ES05Z1-k 0,45/0,75kv 1x1,5 Marrón	1	0,38 €	200	76,00 €				
49	Afumex 750V ES05Z1-K 1x1,5 Amarillo/Verde	1	0,12 €	200	24,00 €				
50	Afumex 750V ES05Z1-K 1x1,5 Azul	1	0,12 €	200	24,00 €				
51	Afumex 750V ES05Z1-K 1x1,5 Negro	1	0,12 €	200	24,00 €				
52	Afumex 750V ES05Z1-K 1x2,5 Azul	1	0,19 €	200	38,00 €				
53	Afumex 750V ES05Z1-K 1x2,5 Negro	1	0,19 €	200	38,00 €				
54	Afumex 750V ES05Z1-K 1x2,5 Amarillo/Verde	1	0,19 €	200	38,00 €				
55	Aplicador cable para organizar ø25mm	1	4,32 €	5	21,60 €				

56	Organizador cable ø25mm 2 m+ aplicador	1	30,94 €	1	30,94 €				
CAJAS									
57	Caja 150x150x50 tapa blanca con garra metálica	1	2,40 €	2	4,80 €				
58	Caja plexo 105x105x55 7 entradas	1	3,33 €	9	29,97 €				
59	Caja plexo redonda ø70mm planos	1	1,74 €	3	5,22 €				
60	Caja de protección universal para termostato transparentes 165x191x75mm	1	27,20 €	6	163,20 €				
61	Caja TLCA+RTV 300x200x60	1	11,31 €	1	11,31 €				
62	Caja universal enlazable 2 caras	1	0,41 €	20	8,20 €				
63	Caja protección K 130x110x75mm	1	53,10 €	4	212,40 €				
64	Caja estanca 1 elemento Simon 44 Aqua Gris	1	3,94 €	11	43,34 €				
65	Caja estanca 2 elementos Horizontal Simon 44 Aqua Gris	1	12,51 €	4	50,04 €				
66	Caja Estanca 100x100x55 con 7 Conos PG16	1	4,75 €	4	19,00 €				
67	Caja superficie CIMA-PRO 2 módulos blanco nieve	1	19,12 €	1	19,12 €				
68	Caja superficie LOGUS90 Blanca	1	1,57 €	2	3,14 €				
69	Caja superficie P/2 Elem.S.27 blanco nieve	1	5,63 €	3	16,89 €				
70	Caja semiempotrar techo	1	6,30 €	1	6,30 €				
71	Caja superficie 1 elemento Simon 27 blanco nieve	1	3,35 €	2	6,70 €				
72	Caja superficie 3 elementos Simon 27 blanco nieve	1	11,46 €	1	11,46 €				
73	Caja Combinada 1 Cetac 5P 32A + 1 Cetac 5P 16A + 4 Schukos + 12MOD	1	120,00 €	1	120,00 €				
CANALIZACIONES, CANALES Y MOLDURAS									
74	Canal 16x10 mm con cinta autoadhesiva serie 10 blanco	1	1,55 €	950	1.472,50 €				
75	Canaleta DLP 41x10mm para suelo	1	5,42 €	4	21,68 €				
76	Moldura autoadhesiva 10x16 U23X blanco nieve	1	3,90 €	4	15,60 €				
77	Moldura autoadhesiva 10x22 U23X blanco nieve	1	4,50 €	10	45,00 €				
CEBADORES									
78	Cebador FS-11 4-65W	1	0,51 €	25	12,75 €				
79	Cebador S-10 4-65W/220-240V	1	0,99 €	355	351,45 €				
80	Cebador S-2 4-22W/110V	1	0,69 €	25	17,25 €				
CINTAS									
81	Cinta temflex 1500 19mmx20mm PVC blanca 0,15mm	1	2,02 €	36	72,72 €				
82	Cinta temflex 1500 19mmx20mm PVC negra 0,15mm	1	2,02 €	20	40,40 €				
CLAVIJAS									
83	Clavija bipolar sin TT 10A 230V	1	1,50 €	2	3,00 €				
84	Clavija antena TV acodada hembra	1	1,36 €	3	4,08 €				
85	Clavija antena TV acodada macho	1	1,36 €	3	4,08 €				

86	Clavija de PVC 16A 250V blanca	1	2,52 €	24	60,48 €				
87	Clavija schuko salida lateral	1	2,88 €	2	5,76 €				
88	Clavija acodada enchufe schuko macho 16A/250V blanca	1	3,50 €	35	122,50 €				
89	Clavija bipolar goma TT lateral 16A 250V IP44 negro	1	3,80 €	13	49,40 €				
90	Clavija 10-16A-250V ø4,8 TT lateral blanco	1	2,80 €	2	5,60 €				
CONDENSADORES									
91	Condensador 35 mf 250V	1	9,11 €	8	72,88 €				
CONECTORES									
92	Conector categoria 5E Hembra UTP RJ45	1	5,03 €	23	115,69 €				
93	Conector RJ45 Macho 8 vías categoria 5E	1	1,12 €	54	60,48 €				
94	Empalme smart shark gel 0,6/1kv + conector		17,95 €	9	161,55 €				
CONTACTORES									
95	Contactador modular 2P 25A 230V 2NO 1 módulo	1	17,82 €	1	17,82 €				
96	Contactador 25A 2NA 230V	1	73,38 €	2	146,76 €				
97	Contactador 25A 4NA 230V	1	85,75 €	1	85,75 €				
98	Contactador 9A 1NA/1NC 230V 50/60HZ	1	51,41 €	2	102,82 €				
99	Contactador modular 4P cerrados 25A 230Vac	1	16,81 €	5	84,05 €				
CURVAS									
100	Curva aiscan-cf flexible ø20 gris	1	1,81 €	66	119,46 €				
DETECTORES									
101	Detector movimineto DICROMAT 2 MINI OB133912 ORBIS	1	110,49 €	10	1.104,90 €				
102	Detector de inundación X4- LIFE 701332 120db color blanco	1	12,56 €	2	25,12 €				
103	Detectores de gas fireangel, NG-9B alarma de gas natural con luz LED	1	28,21 €	2	56,42 €				
104	Detectores de humo SEBSON NF, batería litio	1	19,50 €	2	39,00 €				
DIFERENCIAL Y AUTOMÁTICOS									
105	Diferencial 4P 40A 30mA Tipo AC	1	132,80 €	1	132,80 €				
106	Diferencial DX3 4/40/300AC	1	223,08 €	1	223,08 €				
107	Interruptor automático magnetotérmico IC60N 3P 16 curva C	1	113,55 €	1	113,55 €				
108	Interruptor automático magnetotérmico IC60N 3P 16 curva D	1	246,36 €	1	246,36 €				
109	Interruptor NB310L clase AC 3p+neutro 40A 30mA 6kA curva C	1	402,51 €	1	402,51 €				
110	Automático magnetotérmico M Curva-C 6KA 4P 25A	1	79,38 €	1	79,38 €				
111	Automático magnetotérmico M Curva-C 6KA 4P 32A	1	82,93 €	1	82,93 €				
112	Magnetotérmico TX3 6kA-C 4P 16A	1	133,70 €	1	133,70 €				
113	Magnetotérmico TX3 6kA-C 4P 20A	1	137,48 €	1	137,48 €				
ELECTRODOS									

114	Electrodo Omnia 46 2,5x350	Paq. 250 u.	16,83 €	4	67,32 €				
115	Electrodo fundición ø2,5mm	Paq. 10 u.	24,95 €	15	374,25 €				
116	Electrodo inox. 2mm.	Paq. 10 u.	9,23 €	4	36,92 €				
EQUIPO HALOGENUROS									
117	Equipo halogenuro metálico electrónico Be-150-MH 150W	1	47,65 €	2	95,30 €				
FLUORESCENTES									
118	Fluorescente miniatura std. 8W-54 (6200K)	1	6,43 €	5	32,15 €				
119	Fluorescente FSL T5 6W/840	1	3,40 €	4	13,60 €				
120	Fluorescente FSL T5 8W/840	1	3,95 €	4	15,80 €				
121	Fluorescente FSL T5 13W/840	1	4,80 €	4	19,20 €				
122	Fluorescente T5 FHE 28W/840	1	3,77 €	30	113,10 €				
123	Lámpara Master PL-S 9W 830 G23 2P	1	3,27 €	20	65,40 €				
124	Lámpara Master PL-C 13W 840 G24q-1 4P	1	2,19 €	100	219,00 €				
125	Lámpara Master PL-C 18W 830 G24q-2 4P	1	2,19 €	300	657,00 €				
126	Lámpara Master PL-C 18W/840 G24Q2 4P (4000K)	1	3,39 €	76	257,64 €				
127	Lámpara Master PL-C 18W/865 G24d2 2P(6500K)	1	3,89 €	62	241,18 €				
128	Lámpara Master PL-C 26W/840 G24q3 4P (4000K)	1	1,95 €	120	234,00 €				
129	Lámpara Master PL-C 26W/840 G24d3 2P (4000K)	1	5,78 €	90	520,20 €				
130	Lámpara Master PL-C 42W 840 GX24q-4 4P	1	6,90 €	20	138,00 €				
131	Fluorescente TLD 36W/830 (3000K) Super 80	1	1,90 €	40	76,00 €				
132	Fluorescente TLD 36W/840 (4000K) Super 80	1	2,97 €	30	89,10 €				
133	Fluorescente TLD 36W/865 (6500K) Super 80	1	2,65 €	120	318,00 €				
134	Fluorescente TLD 58W/840 (4000K) Super 80	1	2,90 €	2	5,80 €				
135	Fluorescente TLD 58W/865 (6500K) Super 80	1	2,95 €	214	631,30 €				
136	Lámpara fluorescente Lynex-D 4P 13W/830	1	2,75 €	20	55,00 €				
137	Lámpara fluorescente Lynx-D 2P 13W/840	1	3,23 €	10	32,30 €				
138	Lámpara fluorescente compacta Lynx-Q GR10Q 16W/835	1	9,87 €	4	39,48 €				
139	Lámpara fluorescente Mini-Lynx 23W/840 E27	1	5,40 €	4	21,60 €				
140	Lámpara fluorescente Mini-Lynx 11W 840 E27	1	3,83 €	10	38,30 €				
FUENTE ALIMENTACIÓN									
141	Fuente de alimentación universal 12V-60V	1	24,10 €	2	48,20 €				

FUSIBLES									
142	Fusible Ute 10A 10x38 gL/gG 500V con indicador	1	1,35 €	16	21,52 €				
GUARDAMOTORES									
143	Guardamotor 6kA 1-1,6A	1	47,54 €	1	47,54 €				
HALÓGENOS									
144	Halógena classic eco esferica E14 18W	1	1,90 €	10	19,00 €				
145	Halógena classic eco esferica E27 42W	1	1,56 €	3	4,68 €				
146	Halógena ECO R7S 120W/230V 78mm	1	4,90 €	16	78,40 €				
147	Halógena ECO R7S 160W/230V 118mm	1	3,43 €	15	51,45 €				
148	Halógeno plusline ES Compact 80W R7S 230V 78mm	1	3,44 €	2	6,88 €				
149	Halógeno Plusline ES Small 120W R7S 230V 118mm	1	3,10 €	12	37,20 €				
150	Halógena Hi-Spot 40W 230V GU10 ES50 ECO	1	3,48 €	10	34,80 €				
151	Halógena Hi-Spot 95 75W FL 30D 230V E27	1	19,90 €	6	119,40 €				
152	Halógena metálico compacto MHN-TD 150W/842	1	16,45 €	3	49,35 €				
153	Halógena classic GLS E27 42W 230V	1	2,54 €	12	30,48 €				
154	Halógena par 64 1000W/230V CP62	1	17,80 €	4	71,20 €				
155	Halógena 118mm Eco 80w	1	3,15 €	1	3,15 €				
156	Halógena HPL 750W 230V Heat Sink	1	24,25 €	4	97,00 €				
157	Halógena 50W GU5.3 12V MR16 60D	1	3,85 €	48	184,80 €				
158	Lámpara halógena T-11/19 1000W/220V GX9,5	1	11,34 €	4	45,36 €				
159	Lámpara Twistline Pro Alu 230V 50W 50 GU10	1	5,15 €	10	51,50 €				
160	Lámpara MHN-TD 70W (4200K) RX7s	1	14,30 €	12	171,60 €				
HERRAMIENTAS									
161	Kit herramientas para conexión cable UTP	1	25,75 €	1	25,75 €				
162	Tijera electricista con pelacables	1	9,04 €	10	90,40 €				
163	Guia pasacables Intercamb.nylon 4mm 10m. Nat.	1	7,55 €	1	7,55 €				
INSTRUMENTOS MEDICIÓN									
164	Luxometro MS6610 50.000 Lux Sensor Movil	1	35,85 €	1	35,85 €				
165	Pinza amperimetrica G52 400A CC/CA completa	1	89,50 €	1	89,50 €				
BOMBILLAS									
166	Bombilla bajo consumo E27 25W espiral 3200K	1	5,95	2	11,90 €				
167	Bombilla bajo consumo E27 20W espiral 3200K	1	6,95	2	13,90 €				
168	Bombilla LED esférica E27 40W 12V	1	3,1	2	6,20 €				
169	Bombilla LED esférica E14 3W 6400K	1	2,95	10	29,50 €				
170	Bombilla LED esférica E14 7W 2700k	1	3,5	1	3,50 €				
171	Bombilla LED esferica E14 25W 230V	1	2,15 €	60	129,00 €				
172	Bombilla LED estandar E14 5W 3000K	1	2,97	6	17,82 €				

173	Bombilla LED estandar E27 7W/865	1	7,80 €	44	343,02 €				
174	Bombilla LED estandar E27 9W 3000K	1	3,38	10	33,80 €				
175	Bombilla LED estandar E27 9W 4000K	1	3,38	20	67,60 €				
176	Bombilla LED estandar E27 12W 6400K	1	3,95	8	31,60 €				
177	Bombilla LED estandar E27 15W 6000K	1	5,74	2	11,48 €				
178	Bombilla LED estandar E27 18W 6400K	1	13,49	4	53,96 €				
179	Bombilla LED estandar E27 70W 2700K	1	2,8	2	5,60 €				
180	Bombilla esferica LED 5W E27 3000K 24V	1	6,70 €	12	80,40 €				
181	Bombilla LED GU10 4000K 7W	1	5,70 €	100	570,00 €				
182	Bombilla LED Aria 50W E27/E40 220V 360º 5000K 6200lm	1	52,40 €	1	52,40 €				
183	Lámpara Powerstar HQI-T2000W/D/I E40	1	108,93 €	12	1.307,16 €				
184	Lámpara SON-T PIA plus 400W 220V E40	1	24,99 €	24	599,76 €				
185	Lámpara VM con halógeno HPI-T 400W tubo	1	40,25 €	36	1.449,00 €				
186	Lámpara mzd-ledtube 1200mm 16W 865	1	6,69 €	6	40,14 €				
187	Lámpara powerstar HQI-T 2000/D/I E40	1	278,50 €	24	6.684,00 €				
188	Lámpara BiPin 36V 400W HLX 64663 G6.35	1	6,50 €	3	19,50 €				
189	Lámpara tubular horno-CL.230V 25W E14 D25mm	1	4,00 €	8	32,00 €				
190	Lámpara lineal tubular Led 9W R7S 118mm 4K	1	14,40 €	40	576,00 €				
191	Lámpara LED dicroica PRO GU10 7W SMD 60º blanco 6500k	1	6,19 €	4	24,76 €				
192	Lámpara LED estándar E27 18W blanco 6500K 2000lm	1	10,82 €	2	21,64 €				
193	Lámpara PAR 64 1000W/230V MFL	1	28,07 €	2	56,14 €				
LUMINARIA									
194	Luminaria emergencia STYLO no permanente S-150L	1	25,75 €	55	1.416,25 €				
195	Luminaria emergencia Sol N8 2D16W	1	82,67 €	2	165,34 €				
196	Luz LED emergencia 200 lúmenes	1	16,95 €	4	67,80 €				
197	Downlight LED alum. plano blanco 2700K 18W	1	21,01 €	6	126,06 €				
198	Luminaria MASTER 70W/830 G12	1	13,12 €	5	65,60 €				
199	Luminaria emergencia LED 70 lm	1	15,14 €	60	908,40 €				
200	Proyector flood LED 20w/4000k 2000lm blanco 30000h	1	24,45 €	4	97,80 €				
201	Proyector Led recargable 30W 225x185x125mm IP65	1	122,38 €	4	489,52 €				
202	Proyector LED 70W blanco calido	1	141,64 €	3	424,92 €				
203	Luminaria colgante lacio ip20 E27 60W blanca	1	71,00 €	2	142,00 €				
MARCOS Y BASES									
204	Marco con tapa articulada S 44 Aqua Gris	1	5,07 €	13	65,91 €				
205	Marco 1 elemento serie viva blanco	1	1,02 €	3	3,06 €				
206	Marco 3 elementos serie viva blanco		2,93 €	2	5,86 €				
207	Marco P/1 Elem S.75 blanco nieve	1	2,86 €	1	2,86 €				
208	Marco con tecla simple S.44 Aqua Gris	1	4,06 €	6	24,36 €				

209	Marco simple blanco	1	0,54 €	2	1,08 €				
210	Base enchufe schuko emborne con tornillo proteccción serie Viva blanco	1	4,36 €	9	39,24 €				
211	Base simon 27 2P TT lateral Schuko+Seguridad blanco nieve	1	4,73 €	21	99,33 €				
212	Base doble schuko cima blanco nieve con piloto	1	16,64 €	1	16,64 €				
213	Base doble con prolongador 10A-250V TT lateral blanco	1	11,74 €	5	58,70 €				
214	Marco 3 elementos horizontal bjc iris blanco	1	9,35 €	1	9,35 €				
MECANISMOS									
215	Mecanismo P/2 interruptor S.75	1	8,93 €	5	44,65 €				
216	Mecanismo P/2 conmutador S.75	1	10,83 €	5	54,15 €				
217	Adaptador 2 conector RJ-AMP blanco nieve	1	7,56 €	2	15,12 €				
218	Toma interruptor BJC serie iris 18505	1	4,32 €	1	4,32 €				
219	Conmutador doble MEC-21 10A 250V	1	3,73 €	2	7,46 €				
220	Tecla interruptor conmutador blanco bjc iris	1	1,96 €	3	5,88 €				
221	Tecla interruptor conmutado cruce S.75 blanco nieve	1	2,90 €	31	89,90 €				
222	Tecla pulsador simbolo luz LOGUS 90 Blanca	1	0,66 €	2	1,32 €				
223	Doble conmutador bjc iris	1	10,87 €	2	21,74 €				
224	Interruptor unipolar ancho Simon 27 blanco nieve	1	3,42 €	17	58,14 €				
225	Interruptor unipolar estrecho Simon 27 blanco nieve	1	3,09 €	7	21,63 €				
226	Interruptor automático 2P 10A Curva C 6kA	1	31,17 €	3	93,51 €				
227	Interruptor automático 2P 16A Curva C 6kA	1	31,70 €	1	31,70 €				
228	Interruptor tecla doble LOGUS 90 Blanco	1	0,89 €	5	4,45 €				
229	Combinación 2 interruptores S.31 blanco nieve	1	16,65 €	7	116,55 €				
230	Interruptor automático miniatura ACTI 9 IC40F 1PN C 16A 6000A/6kA	1	58,32 €	2	116,64 €				
231	Conmutador 10AX S.77	1	7,01 €	1	7,01 €				
232	Conmutador S.73 Loft Blanco	1	7,37 €	1	7,37 €				
233	Conmutador superficie Legrand Plexo mbloc 10a	1	10,35 €	4	41,40 €				
234	Pieza intermedia S.75 Blanco nieve	1	1,68 €	1	1,68 €				
235	Mecanismo plexo triple 2P+TT horizontal	1	47,74 €	1	47,74 €				
236	Interruptor superficie blanco 10A 250V 1601	1	1,82 €	1	1,82 €				
PROLONGADORES Y ENROLLACABLES									
237	Enrollacable 4 tomas 2P+TT lateral 16A 25m 3X 1,5mm2	1	68,64 €	12	823,68 €				
238	Enrollacable 3x1 4T. 10m.	1	17,74 €	1	17,74 €				

239	Prolongación manguera 3x1,5mm 15m. Roja jardín	1	24,99 €	1	24,99 €				
240	Carrete de cable rebobinado automático 1000-3000w	1	39,95 €	1	39,95 €				
REACTANCIAS									
241	Reactancia HF-REGULATOR II 2xTL-D 36W PHILIPS	1	31,70 €	5	158,50 €				
242	Reactancia HF-REGULATOR II 1xTL-D 36W PHILIPS	1	34,32 €	5	171,60 €				
243	Equipo completo compacto VSI 40/23 ARCE 400P 400W 230V 50Hz	1	94,78 €	6	568,68 €				
REGLETAS									
244	Regleta conexión 12P 10mm estandar natural	1	2,14 €	20	42,80 €				
245	Regleta conexión 12P 16mm estandar Natural	1	3,58	34	121,72 €				
246	Regleta conexión 12P 35mm estandar Natural	1	9,16	26	238,16 €				
RELÉS									
247	Relé Termico no diferencial 1,6-2,5A	1	114,26 €	1	114,26 €				
SEGURIDAD									
248	Protector de enchufes	Paq. 10 u.	2,77 €	2	5,54 €				
SUJETACABLES									
249	Sujetacables galvanizado 3mm	1	0,30 €	25	7,50 €				
250	Sujetacables galvanizado 6mm	1	0,50 €	25	12,50 €				
251	Sujetacables galvanizado 10mm	1	0,70 €	21	14,70 €				
252	Sujetacables galvanizado 11mm	1	0,98 €	20	19,60 €				
253	Sujetacable Plano zincado 1 tornillo 6mm	1	1,36 €	15	20,40 €				
TAPAS									
254	Tapón pasacable negro 60x22mm	1	2,56 €	178	455,68 €				
255	Tapón pasacable blanco 60x22mm	1	2,56 €	6	15,36 €				
256	Tapón pasacable gris 60x22mm	1	2,56 €	6	15,36 €				
257	Tapa caja estanca KSEx K45 acero inoxidable	1	17,59 €	20	351,80 €				
TEMPORIZADOR									
258	Interruptor horario digital data log 2	1	117,89 €	5	589,45 €				
TERMINALES									
259	Terminal Calibre 2,5mm. Azul	1	0,36 €	600	216,00 €				
260	Terminal redondo reforzado 50 ø10	1	1,20 €	10	12,00 €				
TRANSFORMADORES									
261	Transformador electronico 12V 60W	1	15,00 €	11	165,00 €				
262	Transformador corriente TC5 100/5A	1	22,08 €	3	66,24 €				
TUBO LED									
263	Tubo Led T-8 10W 600MML 6500K	1	7,41 €	37	274,17 €				
264	Tubo Led T-8 20W 1200MML 6500K	1	10,00 €	10	100,00 €				
TUBOS Y MANGUITOS									
265	Tubo Aiscan-B blindado ø20 Roscable gris	1	1,52 €	111	168,72 €				
266	Tubo Aiscan-B blindado ø25 enchufable	1	2,05 €	47	96,35 €				

	gris								
267	Tubo Aiscan-CHF corrugado ø16 IP5 gris	1	0,82 €	400	328,00 €				
268	Tubo Aiscan-CHF corrugado ø20 IP5 gris	1	1,04 €	100	104,00 €				
269	Tubo rectangular 55x110mm 1,5mm	1	5,11 €	3	15,33 €				
270	Tubo rigido PVC 25mm enchufable gris	1	0,91 €	2	1,82 €				
271	Rollo tubo canalizaciones electrica rojo ø63mm	1	32,85 €	2	65,70 €				
272	Organizador transparente ø25mm 20m	1	72,14 €	19	1.370,66 €				
273	Manguito ø20 enchufable gris	1	0,80 €	4	3,20 €				
274	Cinta espiro negra 14-100mm	1	1,83 €	2	3,66 €				
275	Tubo Led T-8 23W 1500MML 6500K	1	15,00 €	64	960,00 €				

MODEL CRITERIS AUTOMÀTICS LOT 2. MATERIAL FERRETERIA

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de subministrament de _____ DIU QUE:

MANIFESTA:

Que, assabentat/ada dels plecs de clàusules administratives i de clàusules tècniques particulars de la present licitació, els accepta en la seva integritat, reuneix els requisits per prendre-hi part i es compromet, en cas de resultar-ne l'adjudicatari/a, a la seva execució.

Que proposa els següents preus i efectua la següent declaració responsable indicant a continuació la seva oferta en relació als criteris automàtics i acompanya a aquest Annex tota la documentació necessària acreditativa del seu compliment efectiu, si escau.

1. Percentatge de descompte

(Incorporar el document adjunt amb els preus unitaris oferts per cadascuns dels articles del lot en el que es participa amb el percentatge de descompte aplicat).

Que el percentatge de descompte per a tots i cada un dels articles inclosos en el lot 2 i per a tota la vigència del contracte i en el productes nous (no incorporats en la relació de l'annex 2 del PTT) és del ____% de descompte.

2. Ofereixo el compromís contractual de millora en el temps de lliurament, en casos d'urgència, de material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí) i mentre duri el contracte següent:

☐ Sí (escolliu una de les opcions següents)

☐ En 2 hores

☐ En 3 hores

☐ No

(Signatura electrònica)

Document adjunt annex II. Lot2

LOT 2. MATERIAL FERRETERIA									
Núm. orden	ARTICULO	Unidad de venta	PRECIO unitario máximo sin IVA	Consumo anual aproximado	Precio total sin IVA	% descuento ofertado	Precio unitario neto sin IVA con el % de descuento	%IVA	Precio con IVA con el % de descuento aplicado
ABRAZADERAS									
1	Abrazadera iofónica 2S BIS con goma M8/10 83-91mm 3"	1	3,80 €	1	3,80 €				
2	Abrazadera Asfa-L Inoxidable W2 ø32-50	1	0,74 €	1	0,74 €				
3	Abrazadera Asfa-SW1 galvanizada ø120-140	1	1,94 €	6	11,64 €				
4	Abrazadera Asfa S 3017 w1 120-140 (s)	1	3,35 €	4	13,40 €				
5	Abrazadera M8 ø110mm	Paq. 2 u.	2,60 €	4	10,40 €				
6	Abrazadera M8 ø160mm	Paq. 2 u.	2,95 €	5	14,75 €				
7	Abrazadera sin fin 35-50mm	Paq. 5 u.	1,95 €	6	11,70 €				
8	Abrazadera sin fin 70-90mm	Paq. 3 u.	1,26 €	105	132,30 €				
9	Abrazadera M6 ø15 mm	Paq. 10 u.	1,29 €	2	2,58 €				
10	Abrazadera cierre nylon ø16mm gris	1	0,23 €	100	23,00 €				
11	Abrazadera cierre nylon ø20mm gris	1	0,26 €	200	52,00 €				
12	Abrazadera cierre nylon ø25mm gris	1	0,30 €	6	1,80 €				
ACCESORIOS HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA									
13	Puntero 250mm sds plus Tirem	1	14,47	1	14,47				
14	Plato Para Makita Bo5010/Bo5020	1	45,6198	1	45,62 €				
15	Plato Lijador D125 Stabil	1	17,686	1	17,69 €				
16	Patin Lijas Bosch Skl Gr 120 152X102	1	4,2975	1	4,30 €				
17	Patin Corindon 93X230 G40 no perforado	1	4,5041	4	18,02 €				
18	Llave portabrocas 13mm	1	3,31 €	1	3,31 €				
19	Portabrocas plus GBH 2-26 DFR	1	57,52 €	1	57,52 €				
ACEITES Y LUBRICANTES									
20	Aceite sintético 2T dosificador 1L	1	10,41 €	1	10,41 €				
21	Aceite lubricante multiusos 6 en 1 150ml	1	4,47 €	2	8,94 €				
22	Aceite lubricante multiusos 6 en 1 300ml	1	4,50 €	1	4,50 €				
23	Aceite lubricante multiusos 6 en 1 400ml	1	4,75 €	1	4,75 €				
24	Lubricante de silicona WD-40 specialist doble acción	1	7,58 €	2	15,16 €				
25	Grasa litio blanca spray industrial 400ml	1	10,38 €	1	10,38 €				
26	Aceite motor 2 tiempos 5L	1	17,50 €	1	17,50 €				
ADHESIVOS Y SELLADORES									
27	Adhesivo super glue-3 5gr.	1	4,13 €	9	37,19 €				
28	Adhesivo super glue-3 pincel 5gr.	1	6,15 €	12	73,80 €				

29	Adhesivo fischer ms sellante Cristal 300ml	1	9,95 €	2	19,90 €				
30	Adhesivo hybrid glue loctite 50g	1	10,39 €	1	10,39 €				
31	Adhesivo NO MAS CLAVOS 250gr.	1	10,20 €	3	30,60 €				
32	Adhesivo soldadura metálica en frío	1	18,56 €	2	37,12 €				
33	Adhesivo nural blister extreme-22 ml	1	10,15 €	1	10,15 €				
34	Cola de contacto	1	2,00 €	1	2,00 €				
35	Gotas adhesivas transparentes de silicona	1	2,80 €	2	5,60 €				
36	Adhesivo sustituto de juntas universal	1	8,10 €	4	32,40 €				
37	Adhesivo sellador ms plus blanco 300ml	1	9,41 €	5	47,04 €				
38	Adhesivo sellador msp plus transparente 290ml ratio	1	6,83 €	9	61,47 €				
39	Adhesivo sellador msp inmediato blanco 290ml ratio	1	6,62 €	2	13,24 €				
40	Cola blanca 250 gr. Dosificador	1	3,14 €	1	3,14 €				
41	Cola blanca 500 gr. Dosificador	1	4,85 €	2	9,70 €				
42	Adhesivo PVC con pincel 125gr.	1	6,37 €	1	6,37 €				
43	Adhesivo PVC con pincel 500gr.	1	23,21 €	3	69,63 €				
44	Adhesivo soldador PVC-50 pincel 250ml	1	4,20 €	1	4,20 €				
45	Adhesivo termofusible barra transparente ø12mm x200mm 250gr.	1	5,05 €	1	5,05 €				
46	Adhesivo termofusible barra transparente ø7.5 X 95mm	22 u.	3,20 €	7	22,40 €				
47	CT1 - Adhesivo de construcción sellador único, 290 ml, (blanco 290 ml)	1	12,50 €	1	12,50 €				
48	CT1 - Adhesivo de construcción sellador único, 290 ml, (azul 290 ml)	1	12,60 €	1	12,60 €				
49	Adhesivo montaje montack express 100gr.	1	3,97 €	1	3,97 €				
50	Adhesivo montaje y sellador Poly Max 300gr. High Tack Express	1	8,60 €	4	34,38 €				
51	Adhesivo PVC Uneplas Tubo 125ml	1	2,19 €	2	4,38 €				
52	Masilla adhesiva barrita arreglatodo metal	1	8,95 €	3	26,85 €				
53	Superceys Unik 3 monodosis 1gr	1	5,33 €	1	5,33 €				
54	Sellador especial Innotec	1	8,25 €	2	16,50 €				
55	Limpiador PVC Tangit 0,5L	1	15,25 €	1	15,25 €				
ALAMBRE									
56	Alambre precinto en carrete G-311		42,95 €	2	85,90 €				
ALCAYATAS									
57	Alcayata rosca acero cincado 17x50mm	Paq. 15 u.	1,46 €	7	10,22 €				
58	Alcayata rosca acero cincado 19x50mm	Paq. 10 u.	1,46 €	7	10,22 €				
ALICATES DE CORTE Y TENAZAS									
59	Alicate con alambre corte diagonal 1000V ironside	1	16,36 €	3	49,09 €				
60	Alicate universal diamant Plus KH6H	1	17,84 €	4	71,36 €				

	160mm								
61	Alicate universal plano 180MM	1	14,12 €	14	197,61 €				
62	Alicate corte diagonal ratio 115mm	1	4,13 €	1	4,13 €				
63	Alicate corte diagonal ratio 180 mm mango bicomponente	1	12,14 €	1	12,14 €				
64	Alicate corte diagonal ratio 200 mm	1	14,63 €	1	14,63 €				
65	Alicate pelacables y terminales rat	1	12,83 €	1	12,83 €				
66	Alicates ratio punta larga	1	17,14 €	4	68,56 €				
67	Alicates stein ojetes	1	4,80 €	2	9,60 €				
68	Tenaza rusa 220mm	1	12,23 €	1	12,23 €				
ANGULOS									
69	Angulo A. Inox. MOD. 3 40 18/8 C Etiqueta	1	0,48 €	10	4,82 €				
ANILLAS									
70	Anilla llavero estampada niquelada ø 20x1,5mm	1	0,05 €	150	7,50 €				
71	Anilla hierro soldada galvanizada 4 x 40	1	0,26 €	200	52,00 €				
ARANDELAS									
72	Arandela plana ancha 5x15mm	1	0,09 €	300	27,30 €				
73	Arandela din 9021 H.zinc impor 6	1	0,09 €	2	0,19 €				
74	Arandela din 9021 H.zinc impor 8	1	0,19 €	25	4,64 €				
75	Arandela din 9021 H.zinc impor 16	1	0,50 €	50	25,00 €				
76	Arandela Din 9021 H. zinc m18	1	0,37 €	235	87,19 €				
77	Arandela Din 125A H.Zinc importación 12	1	0,07 €	390	26,36 €				
78	Arandela plana DIN-125 8 mm zinc	1	0,05 €	100	5,00 €				
79	Arandela Plana DIN-9021 10mm zinc	1	0,09 €	200	18,02 €				
80	Arandela plana m6	1	0,10 €	30	3,00 €				
81	Arandela plana m8	1	0,05 €	60	3,00 €				
82	Arandelas plana m10	1	0,15 €	65	9,75 €				
83	Arandela plana ancha 5x15mm	1	0,09 €	300	27,30 €				
84	Arandela plana ancha 8x25 mm	1	0,07 €	30	1,95 €				
85	Arandela plana ancha 10x30mm	1	0,13 €	200	25,20 €				
86	Arandela plana ancha 12x40mm	1	0,26 €	200	52,20 €				
87	Arandela grower	1	0,10 €	15	1,50 €				
88	Arandela vulcanizada acero EPDM galvanizada P18	Paq. 100 u.	4,05 €	10	40,50 €				
AZADAS									
89	Azada bellota 4-A	1	24,17 €	2	48,35 €				
90	Mango azada bellota m-4	1	8,76 €	2	17,52 €				
BASES ENCHUFES									
91	Base múltiple 2 tomas tt con cable	1	9,01 €	1	9,01 €				
92	Base múltiple 3 tomas tt con cable	1	13,37 €	6	80,22 €				
93	Base múltiple 4 tomas tt con cable	1	12,04 €	7	84,28 €				
BOMBINES									
94	Bombin MCM 30x30 M 4E	1	22,15 €	1	22,15 €				
95	Bombin Tesa 50303030 laton LL/IG	1	25,52 €	1	25,52 €				
96	Bombin tesa llaves iguales 30-30	1	28,16 €	3	84,48 €				

97	Bombin tesa 50303030L 60 mm	1	25,87 €	2	51,74 €				
98	Bombin tipo 405, cerradura contadores	1	18,52 €	5	92,60 €				
99	Bombin 30x40 L/EU níquel	1	11,24 €	1	11,24 €				
100	Bombin TE5 60mm níquel Leva 15	1	25,60 €	1	25,60 €				
BISAGRAS									
101	Bisagra Hºltda f/corto 70x50mm	1	1,00 €	50	49,85 €				
BRIDAS									
102	Brida nylon negra 2,5x200	Paq. 100 u.	2,25 €	12	27,00 €				
103	Brida nylon negra 3,5 X 360	Paq. 100 u.	6,10 €	10	61,00 €				
104	Brida nylon blanca 3,6x200	Paq. 100 u.	2,50 €	2	5,00 €				
105	Brida nylon incolora 3,6X370	Paq. 100 u.	3,47 €	2	6,94 €				
106	Brida nylon index 4,8x180	Paq. 100 u.	3,10 €	5	15,50 €				
107	Brida nylon blanca 4,8x200	Paq. 100 u.	4,50 €	2	9,00 €				
108	Brida nylon blanca 4,8x290	Paq. 100 u.	5,22 €	4	20,88 €				
109	Brida nylon negra 4,8x300	Paq. 100 u.	5,74 €	2	11,48 €				
110	Brida nylon blanca 4,8x370	Paq. 100 u.	6,39 €	7	44,73 €				
111	Brida nylon negra 4,8x370	Paq. 100 u.	5,92 €	2	11,83 €				
112	Brida nylon blanca 4,8x430	Paq. 100 u.	5,04 €	3	15,12 €				
113	Brida nylon negra 4,8x530	Paq. 100 u.	11,30 €	34	384,20 €				
114	Brida nylon blanca 4.8x730	Paq. 100 u.	12,77 €	4	51,07 €				
115	Brida nylon negra 7,5x540	Paq. 100 u.	13,80 €	10	138,02 €				
116	Brida nylon blanca 7,6x450	Paq. 100 u.	25,27 €	5	126,35 €				
117	Brida nylon blanca 7,6x540	Paq. 100 u.	19,95 €	30	598,50 €				
118	Brida nylon blanca 7,8x365	Paq. 100 u.	15,90 €	8	127,20 €				
119	Brida nylon negra 7,8x365	Paq. 100 u.	15,90 €	6	95,40 €				
120	Brida uso exterior poliamida 6.6W 32x3,6x142 Negro	Paq. 100 u.	3,25 €	2	6,50 €				
121	Brida uso exterior poliamida 6.6W 32x3,6x142 Natural	Paq. 100 u.	2,86 €	2	5,72 €				
122	Brida uso exterior poliamida 6.6W 45x4,8x188 Negro	Paq. 100 u.	4,39 €	2	8,78 €				
123	Brida uso exterior poliamida 6.6W 50x3,6x196 Negro	Paq. 100 u.	4,25 €	2	8,50 €				

124	Brida uso exterior poliamida 6.6W 76x4,8x287 Negro	Paq. 100 u.	6,82 €	40	272,96 €				
125	Brida uso exterior poliamida 6.6W 76x7,7x299 Negro	Paq. 100 u.	16,27 €	5	81,35 €				
126	Brida uso exterior poliamida 6.6W 102x7,7x376 Negro	Paq. 100 u.	20,06 €	24	481,44 €				
127	Brida uso exterior poliamida 6.6W 102x7,7x376 Natural	Paq. 100 u.	20,06 €	20	401,20 €				
128	Brida uso exterior poliamida 6.6W 203x7,7x704 Negro	Paq. 100 u.	45,65 €	24	1.095,60 €				
129	Brida metálica gr	Paq. 100 u.	10,85 €	4	43,40 €				
BROCAS									
130	Broca SDS-Plus 8x100x160 mm	1	3,45 €	1	3,45 €				
131	Broca centradora para corona	1	5,21 €	1	5,21 €				
132	Broca acero cilíndrica HSS Din-338	1	3,58 €	1	3,58 €				
133	Broca SDS max y cutter	1	29,83 €	1	29,83 €				
134	Broca SDS plus heller 14x300	1	9,50 €	4	38,02 €				
135	Broca SDS plus heller 20x450	1	22,15 €	1	22,15 €				
136	Broca porcelanico 6mm ratio	1	18,09 €	1	18,09 €				
137	Broca porcelanico 8mm ratio	1	6,20 €	2	12,40 €				
138	Broca porcelanico 10mm ratio	1	6,33 €	1	6,33 €				
139	Broca porcelanico 12 mm ratio	1	8,00 €	1	8,00 €				
140	Broca porcelanico 8x125	1	5,40 €	1	5,40 €				
141	Broca Porcelanico punta vacuum 6mm corte seco	1	24,00 €	2	48,00 €				
142	Broca porcelanato 6x100	1	10,15 €	1	10,15 €				
143	Broca pared 5mm ratio	1	2,70 €	1	2,70 €				
144	Broca SDS plus 3 puntas 10x160	1	12,31 €	1	12,31 €				
145	Broca SDS plus 6x110 izar	1	4,28 €	4	17,13 €				
146	Broca SDS plus 6 mm. 165x100	1	6,02 €	1	6,02 €				
147	Broca SDS plus8x110mm ratio	1	4,60 €	3	13,80 €				
148	Broca SDS plus 8x160mm ratio	1	3,96 €	2	7,92 €				
149	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 2,50 mm	1	1,69 €	2	3,38 €				
150	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 3 mm	1	1,52 €	5	7,60 €				
151	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 3,50 mm	1	1,84 €	4	7,36 €				
152	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 4 mm	1	1,97 €	5	9,85 €				
153	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 4,50 mm	1	2,27 €	2	4,54 €				
154	Broca Metal Profesional Cilindrica Hssec Din 338N 1016- 7 mm	1	3,64 €	1	3,64 €				
155	Broca zirconio 2,5 mm	1	1,56 €	1	1,56 €				
156	Broca zirconio 3 mm	1	1,79 €	6	10,76 €				
157	Broca zirconio 3,5 mm	1	1,98 €	1	1,98 €				
158	Broca zirconio 4 mm	1	2,34 €	7	16,35 €				

159	Broca zirconio 5 mm	1	3,03 €	5	15,13 €				
160	Broca zirconio 6 mm	1	3,97 €	6	23,81 €				
161	Broca zirconio 8 mm	1	5,42 €	5	27,10 €				
162	Brocas pared profesional juego 5 jet point	1	13,04 €	1	13,04 €				
163	Broca HSS pro 10mm	1	14,96 €	5	74,80 €				
164	Broca HSS pro 8mm	1	9,11 €	3	27,33 €				
165	Broca HSS pro 9mm	1	11,97 €	2	23,94 €				
166	Broca HSS DIN338N Classique Blister 2,50mm	1	2,72 €	1	2,72 €				
167	Broca HSS DIN338N Classique Blister 3,00mm	1	4,20 €	1	4,20 €				
168	Broca HSS DIN338N Classique Blister 5,00mm	1	6,40 €	1	6,40 €				
169	Broca pared profesional larga Ø8x200mm	1	4,95 €	1	4,95 €				
170	Broca pared profesional 1886 06,00x150mm	1	3,95 €	1	3,95 €				
171	Broca HSS Furius Aceros Duros 338 5	1	3,88 €	1	3,88 €				
172	Broca piedra Prostone Heller 6X100	1	2,20 €	4	8,80 €				
173	Broca 5x95 super 3000 hormigon	1	1,90 €	2	3,80 €				
BUZONES									
174	Buzon exterior joma garden	1	12,36 €	1	12,36 €				
175	Buzon interior BTV Teide-Inox	1	23,47 €	1	23,47 €				
176	Buzon metalico ext.Colonia-1 1BTV	1	23,00 €	2	46,00 €				
CADENAS Y ACCESORIOS									
177	Cadena bolas cromada 3,2mm	1	2,00 €	5	10,00 €				
178	Cadena genovesa 5x21 BOB. 38m. EHS	1	3,88 €	9	34,92 €				
179	Cadenas Genovesa 7,6x35 BOB. 26m. EHS	1	4,93 €	10	49,28 €				
180	Cadena metro md	1	1,95 €	4	7,80 €				
181	Cadena galvanizada 2.2 mm Metro	1	1,32 €	5	6,60 €				
182	Cadena galvanizada 6.0 mm Metro	1	2,95 €	40	118,00 €				
183	Casquillo giratorio con anilla 30mm.	1	3,50 €	2	7,00 €				
CÁNCAMOS									
184	Cáncamo M8 ø20mm acero inoxidable	1	4,35	2	8,70 €				
185	Cáncamo cerrado zincado 14-25	Paq. 100 u.	1,17	40	46,80 €				
CEPILLOS Y ESCOBAS									
186	Cepillo buque mexil s/m barbos 5x10	1	2,40 €	1	2,40 €				
187	Cepillo con mango ms 4 hileras pared acer	1	1,64 €	4	6,54 €				
188	Cepillo sin mango mf 30 5 hileras pared	1	3,02 €	2	6,03 €				
189	Escoba melosa sin mango barbosa	1	2,81 €	4	11,24 €				
190	Escoba fibra Polipropileno rizado	1	5,37 €	15	80,58 €				
191	Mango cepillo barrendero madera gallega	1	2,03 €	6	12,18 €				
192	Mango escoba metalico forrado con rosca ø22x1200 mm	1	1,90 €	2	3,80 €				

193	Mango barrendero metalico engomado con rosca	1	2,30 €	3	6,90 €				
194	Cepillo alambre aluminio Werku	1	3,89 €	1	3,89 €				
195	Cepillo ratio 100mm	1	4,60 €	1	4,60 €				
196	Cepillo ratio alambre copa 75mm	1	4,42 €	1	4,42 €				
197	Cepillo ratio nylon rojo aspa 100m	1	12,62 €	1	12,62 €				
198	Mango Madera Rastrillo 1200x24	1	5,09 €	1	5,09 €				
CERRADURAS Y CIERRE DE PUERTAS									
199	Cerradura 4210 38 Al sin cilindro palanca	1	17,22 €	1	17,22 €				
200	Cerradura aface mcm 1650-321	1	30,71 €	7	214,97 €				
201	Cerradura buzón 111 Z A recta	1	3,85 €	16	61,60 €				
202	Cerradura JIS 34-70mm. Izquierda	1	46,54 €	1	46,54 €				
203	Cerradura KfV 49PZW 25mm	1	56,79 €	1	56,79 €				
204	Cerradura ojmar	1	15,45 €	2	30,91 €				
205	Cerradura ojmar corredera	1	11,26 €	1	11,26 €				
206	Cerradura tesa 2030	1	26,23 €	3	78,69 €				
207	Cerradura embutir 47	1	29,02 €	2	58,04 €				
208	Cilindro europeo E50 30x30 niquel	1	16,87 €	2	33,74 €				
209	Cilindro europeo E50 40x40 latón	1	16,77 €	2	33,54 €				
210	Cilindro Europeo E50 30x50 Niquel leva corta	1	18,38 €	2	36,76 €				
211	Cilindro 9500-60 latón pulido con muletilla	1	12,79 €	2	25,58 €				
212	Cerradura 60 mm inoxidable dr.	1	39,74 €	4	158,96 €				
213	Cerradura amig p/met. 32mm inox.	1	19,91 €	1	19,91 €				
214	Cerradura armario 30mm	1	18,35 €	16	293,60 €				
215	Cerradura cisa 70mm cilindro pera	1	36,34 €	1	36,34 €				
216	Cerradura doble cuadrado arcón	1	22,44 €	8	179,52 €				
217	Cerradura embutir nº1501/2 63x35 mcm	1	32,62 €	3	97,86 €				
218	Cerradura para puerta corredera pico loro	1	14,28 €	1	14,28 €				
219	Cerradura tesa p. metálica 2210/38/Al 25mm	1	36,97 €	2	73,94 €				
220	Cerradura de gancho 60 mm.	1	25,60 €	1	25,60 €				
221	Cerradura JIS cge 1130-20	1	16,20 €	1	16,20 €				
222	Cerradura Picaporte Cuad. 8 nº 6 Amig	1	2,50 €	2	5,00 €				
223	Cerradura Tesa embu. 2210E 25mm	1	38,65 €	1	38,65 €				
224	Aldabilla ventana zincada Ø4X100mm	1	1,50 €	1	1,50 €				
CINTAS Y PRECINTOS									
225	Cinta adhesiva doble cara	1	9,69 €	3	29,07 €				
226	Temflex 1500 19mmx20m PVC Azul	1	5,48 €	3	16,44 €				
227	Temflex 1500 19mmx20m PVC negro 0,15mm	1	2,10 €	10	21,00 €				
228	Rollo cinta anticorrosiva 25mx50mm	1	6,63 €	36	238,64 €				
229	Tesaflex Tesa 53948-20x19m	1	1,41 €	5	7,05 €				
230	Cinta embalaje PVC rugoso Marron 66x50	1	3,64 €	4	14,56 €				
231	Cinta embalaje PVC rugoso Transparente	1	3,99 €	8	31,92 €				

	66x50								
232	Cinta balizamiento 200m 70x200 rojo/blanco	1	4,20 €	95	399,00 €				
233	Cinta americana negra 10 m.	1	3,74 €	19	71,10 €				
234	Cinta americana multiusos gris 10m	1	5,20 €	75	390,00 €				
235	Cinta doble cara moquetas 50mmX10m	1	3,34 €	14	46,75 €				
236	Cinta señalización adhesiva amarilla 50mmX33m	1	4,22 €	48	202,56 €				
237	Precinto embalaje transparente 50mmX66m	1	2,20 €	15	33,06 €				
238	Precinto embalaje blanco 50mmX66m	1	2,25 €	24	54,00 €				
239	Cinta doble cara extrafuerte Macbond 19mmX8,25m	1	13,95 €	2	27,90 €				
240	Cinta aislante blanca Tesafles 20mX19mm	1	1,85 €	1	1,85 €				
241	Cinta aislante negra Tesaflex 20mX19mm	1	1,55 €	11	17,05 €				
242	Cinta americana ranger azul 50mmX10m	1	3,29 €	2	6,58 €				
243	Cinta adhesiva Redtape 1,5mX19mm Blister	1	3,59 €	10	35,90 €				
244	Cinta doble cara espejos 19mmX5m	1	7,40 €	3	22,19 €				
245	Cinta silicona autosoldable 25mmX3m negra	1	10,95 €	3	32,85 €				
246	Cinta stira&sella 3mX19mm blanca	1	5,48 €	1	5,48 €				
COLGADORES									
247	Colgador adhesivo 1 gancho acero inoxidable 2040	paq. 2 u.	2,15 €	16	34,40 €				
248	Colgador adhesivo 1 gancho plastico para visillos transparente	paq. 4 u.	2,95 €	3	8,85 €				
249	Colgador 3 escobas adhesivo blanco	1	10,96 €	2	21,92 €				
250	Colgador adesivo blanco	paq. 4 u.	2,35 €	1	2,35 €				
251	Colgador manguera pared indalo epoxi plata 40x14cm	1	11,06 €	1	11,06 €				
252	Colgador manguera pared surf acero zincado 36x12cm	1	7,95 €	1	7,95 €				
CORONAS									
253	Corona con punta de metal duro Ø52mm	1	94,20 €	1	94,20 €				
254	Adaptador sds-max para corona con conexión conica 1/8 largo - 220mm	1	48,32 €	1	48,32 €				
255	Sierra corona metal madera hss Ø60mm	1	14,06 €	11	154,66 €				
256	Corona HSSE bimetálica Ø60mm	1	21,51 €	1	21,51 €				
257	Corona de diamante BPV102/450 102MM	1	275,00 €	2	550,00 €				
CUERDAS									
258	Cuerda elástica 8mmX10m	1	7,95 €	52	413,40 €				
259	Cuerda poliamida trenzada 4mmx20m Blanca	1	4,12 €	6	24,72 €				
260	Cuerda trenzada polipropileno 200m blanco/verde	1	16,19 €	49	793,31 €				
261	Cuerda Sisal 4 cabos Ø6 mm rollo 25m	1	9,64 €	1	9,64 €				

262	Cuerda sisal 4 cabos Ø12mm rollo 100m	1	49,10 €	20	982,00 €				
263	Cordon polietileno riel stor Ø3mm 20mt blanco	1	3,10 €	1	3,10 €				
264	Cuerda Cáñamo 4 mm	1	2,10 €	20	42,00 €				
265	Cuerda Nylon Blanco-Azul 6mm	1	6,20 €	34	210,80 €				
266	Cuerda nylon Blanco-Azul 8mm	1	7,44 €	12	89,28 €				
267	Cuerda nylon Blanco-Azul 10mm	1	8,45 €	44	371,80 €				
268	Hilo Pulido Nº 2 100 grs.	1	1,85 €	1	1,85 €				
269	Hilo Pulido Nº 4 100 grs.	1	2,50 €	1	2,50 €				
270	Trinquete anarre 25mmx3m	1	1,80 €	4	7,20 €				
271	Ratchet 25mmx5m carga máx. 1000 kg	1	6,50 €	1	6,50 €				
272	Pulpo alta calidad ajustable 1200x25mm resistencia	1	15,96 €	2	31,91 €				
273	Eslinga plana 1 tonelada 2m	1	7,10 €	1	7,10 €				
274	Eslinga plana 1 tonelada 4m	1	8,25 €	1	8,25 €				
275	Carrete hilo nylon pesca 0,1mm a 0,5mm	1	4,61 €	14	64,54 €				
CÚTTERS Y RECAMBIOS									
276	Cutter cortador tajima LC-500 manual ancho cuchilla 18mm	1	5,04 €	2	10,08 €				
277	Cutter cortador tajima LC-650 automatico ancho cuchilla 25mm	1	10,16 €	2	20,32 €				
278	Cuchilla recambio LCB-50 Tajima ancho 18mm	paq. 10 u.	5,28 €	2	10,56 €				
279	Cuchilla recambio LC-650 Tajima ancho 25mm	paq. 10 u.	13,50 €	3	40,50 €				
280	Cutter autolock bicom+meta ironside 18mm	1	4,69 €	7	32,83 €				
DESTORNILLADORES									
281	Destornillador buscapolos 3,2x65mm	1	1,78 €	4	7,12 €				
282	Destornillador buscapolos 3x140 250v	1	3,30 €	1	3,30 €				
283	Destornillador Maxxpro VDE aislado 1000PH 2x100mm witte	1	13,61 €	3	40,83 €				
284	Destornillador ranura aislante 1000V 100/3,5/0,6cm	1	5,30 €	4	21,20 €				
285	Destornillador estrella aislante 1000V 1x80mm	1	5,92 €	4	23,68 €				
286	Destornillador ranura aislante 1000V 100/4.0/0,8m	1	4,50 €	4	18,00 €				
287	Destornillador 5 pzas ironside pl+ph+pz	1	19,90 €	1	19,90 €				
288	Destornillador bimaterial PH Carrocero 2x25 mm	1	3,93 €	12	47,16 €				
289	Destornillador bimaterial PL Ele ironside 180mm	1	9,60 €	4	38,38 €				
290	Destornillador precisión juego 6 piezas Drako	1	3,06 €	1	3,06 €				
291	Destornillador protop II VDE PH 0x60MM	1	4,80 €	10	48,00 €				
292	Destornillador protop II VDE Plano 3,5x100MM	1	5,10 €	10	51,00 €				
DISCOS									

293	Disco corindon Ø125 grano 40 8	1	4,21 €	17	71,64 €				
294	Disco Corindon Ø125 grano 80 8	1	4,79 €	4	19,17 €				
295	Disco Corindon Ø125 grano 120 8	1	4,71 €	3	14,13 €				
296	Disco corindon Ø125 grano 80 sin abujeros	1	3,50 €	5	17,50 €				
297	Disco Corindon Ø127 grano 40	1	4,09 €	2	8,18 €				
298	Disco Corindon Ø127 grano 80	1	3,93 €	3	11,78 €				
299	Disco Corindon Ø127 grano 120	1	3,55 €	2	7,11 €				
300	Disco metal 125x1x122 flex.	1	2,75 €	15	41,28 €				
301	Disco corte EHT 115 1 A60 S SG	1	2,60 €	25	65,00 €				
302	Disco corte EHT-230 3,2 A14S SG	1	5,31 €	25	132,75 €				
303	Disco abrasivo hierro 115x7x22	1	2,95 €	6	17,70 €				
304	Disco corte acero pro.115x3,2	1	2,05 €	15	30,75 €				
305	Disco corte corindon 230x3x22 ratio	1	2,58 €	2	5,17 €				
306	Disco multiusos K10 115mm	1	8,20 €	3	24,60 €				
307	Disco laminas acero Ø115 grano 40	1	2,62 €	2	5,24 €				
308	Disco láminas acero Ø115 grano 120	1	2,50 €	6	14,99 €				
309	Disco de corte acero inoxidable 115x1x22	1	1,50 €	56	84,00 €				
310	Disco diamante speedy 115mm porcelanico	1	35,40 €	1	35,40 €				
311	Disco laminado zirconio 115 flexovit pro	1	3,00 €	8	24,00 €				
312	Disco lamina carburo 125mm G120	1	3,80 €	2	7,60 €				
ENGRADADORES									
313	Engrasador MT-503 Samoa 10-150	1	0,42 €	80	33,60 €				
ESCUADRAS									
314	Escuadra 40x40 Bicromatada Industrial	1	0,28 €	50	13,85 €				
ESPATULAS									
315	Espatula solador 60 cm sin mango rubi	1	5,43 €	5	27,15 €				
FIJACIONES Y ANCLAJES									
316	Enganche cadena bolas 3,2mm	1	0,40 €	6	2,38 €				
317	Flejinox 1m 12,7x0,7, rollo 1mt.	1	5,10 €	50	255,00 €				
318	Hebilla Flejinox 12,7 mm acero Inoxidable A2	Paq. 100 u.	139,40 €	5	697,00 €				
319	Anclaje metálico Desa-Bric 8.8 m10 Ø 12x70	Paq. 50 u.	30,77 €	11	338,47 €				
320	Anclaje metálico Desa-Bric 8.8 m10 Ø 12x100	Paq. 25 u.	19,61 €	11	215,71 €				
321	Anclaje metálico Desa-Bric 8.8 m8 Ø 10x80	Paq. 50 u.	22,42 €	21	470,82 €				
322	Anclaje zamak esparrago M12x120	Paq. 25 u.	46,88 €	5	234,40 €				
323	Alcayata galvanizada spax 3,5x60	Paq. 100 u.	2,50 €	1	2,50 €				
324	Angelito plegable M4 con gancho	Paq. 10 u.	2,79 €	8	22,32 €				
325	Hembrilla Abierta galvanizada 3X50	Paq. 80 u.	5,80 €	2	11,60 €				
326	Hembrilla Abierta galvanizada 3,5X60	Paq. 65	5,74 €	1	5,74 €				

		u.							
327	Hembrilla Abierta galvanizada 5X100	Paq. 25 u.	5,87 €	2	11,74 €				
328	Hembrilla Cerrada galvanizada 2,5X40	Paq. 135 u.	5,74 €	1	5,74 €				
329	Hembrilla Cerrada galvanizada 3x40mm	Paq. 85 u.	5,74 €	1	5,74 €				
330	Hembrilla Cerrada galvanizada 4X70	Paq. 45 u.	5,87 €	2	11,74 €				
331	Hembrilla cerrada cinc. 18x50mm	Paq. 10 u.	1,46 €	2	2,92 €				
332	Hembrilla cerrada cinc. 20x70mm	Paq. 4u.	1,46 €	2	2,92 €				
333	Cartucho taco quimico FIS P 300T 300 ml	1	12,09 €	1	12,09 €				
334	Contera interior redonda estrias 25	1	0,23 €	50	11,50 €				
335	Gancho fijación tradicional GB25P Blanco	1	1,63 €	18	29,34 €				
336	Anclaje esparrago metalico broca 9mm M6x45	1	0,74 €	16	11,84 €				
337	Anclaje fijación taco quimico poliester sin estireno 280ml	1	9,61 €	6	57,66 €				
338	Cinta perforada acero galvanizado 10m	1	4,20	1	5,84				
FLEXOMETROS Y CINTAS MÉTRICAS									
339	Flexometro ABS caucho con freno IRONSIDE 3mx19mm	1	5,40 €	16	86,40 €				
340	Flexómetro 5m	1	10,00 €	2	20,00 €				
341	Flexómetro ratio 3mX16mm	1	6,70 €	1	6,70 €				
342	Flexometro bimateria tylon 5mt-19mm	1	5,99 €	2	5,99 €				
343	Cinta fibra bimat ironside 30mt	1	22,95 €	1	22,95 €				
GAVETAS, CAPAZOS Y CUBOS									
344	Gaveta azul apilable tamaño 3	1	2,55 €	2	5,10 €				
345	Gaveta azul apilable tamaño 4	1	4,85 €	2	9,70 €				
346	Gaveta azul apilable tamaño 5	1	6,99 €	3	20,97 €				
347	Cubo mezclador gaveta caucho 12L	1	9,99 €	1	9,99 €				
348	Capazo plastico negro 55lts	1	6,70 €	1	6,70 €				
GRAPAS									
349	Grapas ratio 530 10mm	Paq. 1000 u.	2,70 €	2	5,40 €				
350	Grapa metalica puente Ø20mm	Paq. 10 u.	1,79 €	100	179,00 €				
351	Grapa Tipo 53 53/10Mm	Paq. 1000 u.	2,35 €	1	2,35 €				
GUANTES									
352	Guante piel flor vacuno T-10	1	5,60 €	32	179,17 €				
353	Guante vinilo desechable empolvado T- L	Paq. 100 u.	6,20 €	1	6,20 €				
354	Guante vinilo desechable empolvado T- XL	Paq. 100 u.	6,20 €	2	12,40 €				
355	Guante cuero juba flor cabra T-8	1	6,10 €	8	48,80 €				
356	Guante nylon rec. Latex forrado T-9	1	7,54 €	1	7,54 €				

357	Guante nylon/lycra Microfoam T-9	1	2,44 €	2	4,88 €				
358	Guante nylon/lycra Microfoam T-10	1	2,44 €	2	4,88 €				
359	Guante desechable nitrilo sin polvo T-M negro	Paq. 100 u.	7,99 €	37	295,63 €				
360	Guante desechable nitrilo sin polvo T-L negro	Paq. 100 u.	7,99 €	15	119,85 €				
361	Guante desechable nitrilo sin polvo T-XL negro	Paq. 100 u.	7,99 €	15	119,85 €				
HERRAMIENTAS Y PEQUEÑA MAQUINARIA									
362	Juego 9 llaves allen punta-bola ratio	1	16,15 €	1	16,15 €				
363	Juego 9 llaves torx seg+punta-bola ratio	1	25,91 €	1	25,91 €				
364	Cortavarillas standard negro ironside 600mm	1	47,89 €	1	47,89 €				
365	Amoladora Bosch D 115 serie azul	1	53,91 €	2	107,82 €				
366	Inflador con medidor presion ironside manometro 63mm	1	15,95 €	3	47,85 €				
367	Multimetro Digital M300	1	10,15 €	4	40,60 €				
368	Pinza amperimétrica digital	1	54,22 €	1	54,22 €				
369	Remachadora 4GS con 100 remaches	1	32,95 €	1	32,95 €				
370	Pistola silicona giratoria profesional 023	1	10,79 €	2	21,58 €				
371	Taladro atornillador SFH 144-A	1	278,43 €	1	278,43 €				
372	Taladro bosch serie profesional GSR 1440-LI 2 baterías	1	178,00 €	1	178,00 €				
373	Lijadora roborbit 125 MM B05040	1	119,50 €	2	239,00 €				
374	Soplador hojas gasolina Mcculloch gb322	1	139,00 €	1	139,00 €				
375	Percintadora tesa manual 57195 C/2 Rollo	1	19,12 €	1	19,12 €				
376	Manometro Ø 53 0-10 M-1/4 salida posterior ABS	1	4,70 €	2	9,40 €				
377	Manometro Ø 53 0-6 M-1/4 salida posterior ABS	1	4,70 €	6	28,20 €				
378	Maletín con kit soplete profesional T757	1	90,00 €	1	90,00 €				
379	Botella Gas Mapp para soplete superfire 2	1	14,95 €	2	29,90 €				
380	Pistola desatascadora Pango 3000	1	55,90 €	1	55,90 €				
381	Mezclador eléctrico Rubimix-9	1	126,69 €	1	126,69 €				
382	Desatascador de aire comprimido universal	1	20,70 €	2	41,40 €				
383	Atornillador bateria 3,6V Li 1,5Ah Te-Sd	1	29,10 €	1	29,10 €				
384	Bomba hidrosud AS-216 Aguas sucias 750w	1	97,84 €	1	97,84 €				
385	Cabezal universal desbrozadora carga facil	1	23,00 €	2	26,03 €				
386	Carretilla almacen pala abatible AY-350-CN R/IMP	1	85,45 €	1	85,45 €				
387	Cinzel 250mm sds plus Tirem	1	14,81 €	1	14,81 €				
388	Llave T Vaso hexa protop witte	1	19,60 €	1	19,60 €				
389	Llave De Tubo 10X11mm 120 mm	1	5,50 €	1	5,50 €				
390	Llave ascensor	1	5,10 €	1	5,10 €				

391	Tijera cortasetos mangos fibra de vidrio reforzados	1	32,62 €	1	33,59 €				
392	Rastrillo fuerte sin mango 16 Puas Lista	1	7,95 €	1	7,95 €				
393	Rasqueta vitro ABS	1	3,15 €	1	3,15 €				
394	Rasca vidrios 14,5cm hoja de 60mm	1	2,10 €	1	3,30 €				
395	Plomada trazadora 30m+Polvo ratio	1	6,75 €	1	6,75 €				
396	Numeración golpe 4mm	1	14,95 €	1	14,95 €				
397	Martillo ebanista frances 25mm ratio	1	6,65 €	1	6,65 €				
398	Cepillo eléctrico CE900M 900W 16000rpm	1	72,36 €	1	72,36 €				
399	Martillo ligero makita hr2600 sds-plus 26mm	1	161,00 €	1	161,00 €				
400	Pulverizador presion previa set de dos piezas (5l + 1l)	1	17,94 €	1	12,36 €				
401	Sierra de calar Bosch Pst 650	1	74,00 €	2	148,00 €				
402	Tornillo apriete marq.mango madera 20x6	1	18,29 €	2	36,58 €				
INSECTICIDA									
403	Pastillas Fogo	Paq. 60 u.	4,75 €	2	9,50 €				
LLAVES Y ACCESORIOS									
404	Copia llave acero JMA CVL-5I	1	2,35 €	14	32,90 €				
405	Copia llave acero JMA ABU-38D	1	2,35 €	28	65,80 €				
406	Copia llave acero JMA DVL	1	2,30 €	26	59,80 €				
407	Copia llave acero JMA TE-28	1	2,35 €	2	4,70 €				
408	Copia llave acero JMA TE-8I	1	2,35 €	92	216,20 €				
409	Copia llave gorja laton JMA ARC-27 PG	1	4,80 €	44	211,20 €				
410	Copia llave ascensor cuadrada-triangular	1	7,02 €	5	35,12 €				
411	Copia llave forjas	1	6,05 €	1	6,05 €				
412	Copia llave doble	1	3,19 €	23	73,37 €				
413	Copia llave gorja doble Larga	1	6,78 €	8	54,22 €				
414	Copia llave gorjas	1	5,32 €	31	164,92 €				
415	Copia llave punto plana	1	7,44 €	22	163,64 €				
416	Copia llave puntos seguridad	1	8,52 €	82	698,64 €				
417	Copia llave serreta	1	2,10 €	834	1.751,40 €				
418	Copia llave serreta doble	1	2,50 €	24	59,98 €				
419	Copia llave acero jimate	1	1,94 €	86	167,02 €				
420	Copia llave gas	1	2,00 €	3	6,00 €				
421	Llave universal contador ironside univeral	1	13,47 €	4	53,88 €				
422	Llavero anilla niquel 20mm	1	0,25 €	100	25,00 €				
423	Llavero anilla niquel 25mm	1	0,30 €	100	30,00 €				
424	Llaveros de plástico con etiqueta 5x2,2cm	1	0,35 €	230	80,50 €				
425	Llave graduable 10" especial ancho	1	26,50 €	1	26,50 €				
426	Armario llavero 18x25 48 llaves	1	25,41 €	1	25,41 €				
427	Armario llavero 90 llaves	1	34,93 €	1	34,93 €				

LIMAS									
428	Lima redonda 4mm	1	1,80 €	4	7,20 €				
LIMPIADORES									
429	Alcohol de quemar 1L	1	1,79 €	2	3,58 €				
430	Amoniaco perfumado 1L	1	0,85 €	1	0,85 €				
431	Desatascador acción rapida con ácido sulfurico melt 1L	1	6,50 €	2	13,00 €				
432	Desatascador químico desagües 520 ML	1	9,43 €	24	226,32 €				
433	Limpiador electronic dielectric 520 ML	1	17,25 €	3	51,75 €				
434	Limpiador para pistola de espuma de poliuretano	1	4,10 €	2	8,20 €				
LINTERNAS									
435	Linterna de bolsillo aluminio	1	13,20 €	1	13,20 €				
436	Linterna Led XL Led Flashlight	1	9,10 €	2	18,20 €				
LUBRICANTES									
437	Desbloqueante antioxidante lubricante 520ml	1	13,00 €	5	65,00 €				
438	Lubricante multifuncional 400ml	1	8,95 €	2	17,90 €				
439	Lubricante multiusos Spray 400ml	1	5,47 €	2	10,93 €				
MALLAS									
440	Malla de sombreo negra 4x5	1	25,90 €	6	155,40 €				
441	Malla Ocultacion 2x10 m	1	22,79 €	2	45,58 €				
MANETAS Y POMOS									
442	Juego maneta mod. 2115 negra	1	5,19 €	2	10,38 €				
443	Juego maneta roseta acero inoxidable	1	7,50 €	9	67,50 €				
444	Manubrio placa alumunio	1	18,49 €	2	36,98 €				
445	Manilla cortafuego para cilindro f50-60	1	21,38 €	2	42,77 €				
446	Pomo puerta 70mm 11-70	1	3,43 €	2	6,86 €				
447	Juego manillas con tornillo 435 Negra	1	6,36 €	6	38,16 €				
448	Picaporte Cromado	1	2,67 €	10	26,70 €				
449	Manubrio aluminio lacado negro mod. 2080	1	23,64 €	1	23,64 €				
MANGUERA Y ACCESORIOS									
450	Rollo manguera riego 19mm 50m	1	63,68 €	6	382,08 €				
451	Carro portamanguera 50m manguera 3/4"	1	73,36 €	3	220,08 €				
452	Reparador manguera 13/15 mm	1	2,10 €	9	18,90 €				
453	Conector rápido para manguera 13-15 mm	1	2,26 €	1	2,26 €				
454	Conector rápido para manguera 19-26mm	1	5,70 €	17	96,90 €				
455	Enchufe Rapido rosca hembra 1/2 3/4"	1	2,20 €	2	4,40 €				
456	Manguera jardin nts comfort 3/4"	1	47,94 €	3	143,82 €				
457	Pistola riego mod. 2171 amig	1	10,15 €	3	30,45 €				
458	Reparador Manguera 26 mm	1	3,20 €	2	6,40 €				
459	Conectador manguera 3/4" blister	1	5,24 €	10	52,40 €				
460	Lanza regulable Ø1/2"	1	4,18 €	3	12,54 €				
461	Set lanza conectores 4 piezas 13/15mm	1	10,17 €	2	20,34 €				

462	Manguito de union simple	1	1,23 €	6	7,38 €				
463	Manguito de union rápida	1	2,54 €	1	2,54 €				
MANGUITOS PVC									
464	Manguito PVC 63mm encolar presion	1	1,42 €	1	1,42 €				
465	Manguito H-H Ø20 serie lisa PVC	1	0,52 €	16	8,32 €				
466	Manguito unión PVC pasante evacuación H-H Ø50	1	1,22 €	3	3,66 €				
467	Manguito Ø20 enchufable GRIS	1	0,81 €	4	3,24 €				
MARTILLOS									
468	Maceta albañil ratio 1000KG	1	12,92 €	2	25,84 €				
469	Martillo Ratio Ebanista 25mm	1	6,95 €	2	13,90 €				
470	Mango de madera para martillo 8005/330-24x12	1	2,45 €	2	4,90 €				
MASILLA, YESO Y POLIURETANO									
471	Espuma poliuretano aerosol 750 ml	1	5,66 €	5	28,30 €				
472	Masilla a base de poliuretano 300ml negro	1	7,50 €	16	120,00 €				
473	Masilla a base de poliuretano 300ml gris	1	6,40 €	6	38,40 €				
474	Masilla de poliuretano monocomponente de secado rápido 600ml gris	1	14,20 €	40	568,00 €				
475	Masilla polyester fibra vidrio 350 gr.	1	4,90 €	4	19,60 €				
476	Yeso fino rellenos 5kg	1	5,91 €	2	11,82 €				
477	Masilla sellador madera tubo 300 ml roble	1	3,90 €	2	7,80 €				
478	Masilla instantanea tubo 200ml	1	4,40 €	1	4,40 €				
MOSQUETONES Y GRILLETES									
479	Mosqueton bombero cincado 40 mm.	1	0,75 €	20	15,00 €				
480	Mosquetón bombero cincado 80mm	1	0,95 €	16	15,20 €				
481	Mosquetón bombero cincado 100mm	1	1,40 €	14	19,60 €				
482	Mosquetón bombero cincado con seguro 8X 80 Mbs 108	1	2,83 €	3	8,49 €				
483	Mosqueton bombero cincado 5X50mm Mbc 105	1	1,24 €	8	9,92 €				
484	Mosqueton bombero cincado 6X60mm Mbc 106	1	1,44 €	6	8,64 €				
485	Mosqueton bombero cincado 9X90mm Mbc 109	1	1,51 €	8	12,08 €				
NIVELES									
486	Nivel aluminio 300mm	1	10,72 €	4	42,90 €				
487	Nivel aluminio rectangular 30 cm	1	12,95 €	12	155,40 €				
488	Nivel plástico 2 burbujas 20cm	1	7,04 €	1	7,04 €				
PALETAS									
489	Paleta con esponja 290x170mm	1	10,57 €	2	21,14 €				
490	Paleta con mango de madera 180mm	1	11,12 €	2	22,24 €				
491	Paleta con mango de madera 165mm	1	13,77 €	2	27,54 €				
PALOMETAS									
492	Palometa M6	1	0,10 €	50	5,00 €				

493	Palometa M8	1	0,15 €	50	7,50 €				
PEQUEÑOS ELECTRODOMESTICOS									
494	Extractor baño/aseo decor -100c 2500rpm 13W	1	69,97 €	2	139,94 €				
PERFILES									
495	Perfil angular hierro natural 35x35mm 2 mts	1	14,95 €	3	44,85 €				
PERNIOS									
496	Pernio (nudo) construc. metal. 14 x80mm	1	1,02 €	1	1,02 €				
497	Pernio latonado 9 1/2 derecha	1	2,75 €	3	8,25 €				
498	Pernio pala corta soldar 14x80x3mm	1	0,75 €	1	0,75 €				
PILAS									
499	Pila recargable AA 2500MAH	paq. 4 uds.	14,99 €	17	254,83 €				
500	Pilas alcalinas 6LR61 6F22 9V	1	7,25 €	30	217,50 €				
501	Pila alcalina LR03 AAA 1,5V	paq. 4 uds.	5,49 €	152	834,48 €				
502	Pilas alcalina LR06 AA 1,5V	paq. 4 uds.	5,99 €	119	712,81 €				
503	Pila litio CR123A 3V	1	4,40 €	56	246,40 €				
504	Pila botón CR2025 3V	1	2,44 €	6	14,64 €				
505	Pila botón CR2032 3V	1	2,61 €	11	28,71 €				
506	Pila botón CR2016 3V	1	2,35 €	7	16,45 €				
507	Pila botón CR1220 3V	1	2,54 €	1	2,54 €				
508	Pila botón CR1620 3V	1	2,18 €	1	2,18 €				
509	Pila botón CR2430 3V	1	4,40 €	4	17,60 €				
510	Pila alcalina LR23A	1	1,75 €	17	29,75 €				
511	Pila alcalina D LR20 1,5V	paq. 2 u.	4,82 €	18	86,76 €				
512	Pila alcalina 12V LRV08	1	2,10 €	50	105,00 €				
513	Cargador de pilas 4 unidades AA	1	25,30 €	2	50,60 €				
PINZAS									
514	Pinzas sujeción acero 100mm	paq. 4 u.	4,03 €	65	261,95 €				
PRODUCTOS LIMPIEZA									
515	Bayeta microfibra multiuso	paq. 3 u.	4,09 €	6	24,55 €				
516	Recogedor mango alto azul	1	1,98 €	1	1,98 €				
517	Fregona super vileda	1	2,23 €	1	2,23 €				
518	Cubo verde reciclaje 10 LT	1	3,17 €	1	3,17 €				
519	Cubo fregar 16 litros	1	5,95 €	1	5,95 €				
520	Alcohol de quemar 1L	1	1,43 €	3	4,28 €				
521	Jabón dermoprotector gel CH3 5L	1	9,50 €	1	9,50 €				
522	Jabón en polvo para manos CH3 400CC	1	3,05 €	2	6,10 €				
523	Limpiador desinfectante multiusos pulverizador 750ml.	1	2,73 €	4	10,91 €				
524	Papel celulosa industrial reciclado 500m x 23 cm	1	12,81 €	2	25,62 €				

525	Trapo limpieza punto algodón blanco/crudo 5KG	1	19,20 €	1	19,20 €				
526	Rollo lana de acero	paq. 10 u.	2,20 €	1	2,20 €				
RASCADORES Y RECAMBIOS									
527	Rascador metalico 10cm mango 20cm	1	12,17 €	1	12,17 €				
528	Recambio cuchilla rascador Pl ancha 10 cm	1	3,32 €	1	3,32 €				
REJILLAS									
529	Rejilla aluminio con borde 600x300mm natural grosor 1,5mm	1	50,10 €	6	300,60 €				
530	Rejilla galvanizada 425x75 doble deflexion	1	27,90 €	3	83,70 €				
REMACHES									
531	Remache aluminio 4x8 minipack	Paq. 50 u.	2,49 €	1	2,49 €				
532	Remache aluminio acero 3,2x12mm bralo	Paq. 100 u.	3,50 €	3	10,50 €				
533	Remache aluminio acero 4,0x20mm bralo	Paq. 100 u.	5,96 €	2	11,92 €				
534	Remache aluminio acero 4,8x16mm bralo	Paq. 100 u.	4,79 €	6	28,74 €				
535	Remache aluminio acero 4,8x21mm bralo	Paq. 100 u.	5,90 €	2	11,80 €				
536	Remache aluminio acero 4,0x12mm bralo	Paq. 100 u.	4,79 €	4	19,16 €				
537	Remache aluminio 4,8x30mm	Paq. 100 u.	6,80 €	3	20,40 €				
538	Remache aluminio 5x25mm	Paq. 100 u.	6,54 €	2	13,08 €				
539	Remaches aluminio 5x30mm	Paq. 100 u.	7,10 €	2	14,20 €				
RUEDAS									
540	Rueda nylon espiga roscada M8x15 50mm	1	2,12 €	4	8,48 €				
SIERRAS									
541	Hoja sierra calar 8006	1	5,55 €	8	44,40 €				
542	Sierra bimetel 12"-24z ratio	1	1,56 €	41	64,14 €				
543	Hoja sierra izar Ref-1910-20	paq. 5 u.	7,88 €	3	23,64 €				
544	Hoja Sierra izar ref. 1940-40	paq. 5 u.	6,95 €	2	13,90 €				
545	Sierras caladora manual	1	7,79 €	3	23,37 €				
546	Hoja Sierra Calar Hcs Corte Limpio	paq. 2 u.	6,84 €	2	13,68 €				
547	Hoja sierra marqueteria madera-16 12	1	3,94 €	146	575,24 €				
SILICONAS									
548	Silicona transparente	1	3,18 €	1	3,18 €				
549	Silicona Sellaceys cocina-baño 280ml	1	3,06 €	1	3,06 €				
550	Silicona blanca antimoho	1	6,45 €	2	12,90 €				

551	Silicona transparente antimoho	1	6,45 €	2	12,90 €				
552	Silicona acida translucida 280ml	1	2,46 €	24	59,06 €				
553	Silicona Multiuso Blanco	1	2,56 €	2	5,12 €				
554	Silicona Multiuso Negra	1	2,60 €	2	5,21 €				
SISTEMAS DE CIERRE									
555	Aldaba 60mm latón pulido izquierda	1	3,80 €	3	11,40 €				
556	Pasador uña 360-15 cm. Dorado	1	2,02 €	2	4,05 €				
557	Candado latón 50mm llaves iguales	1	10,15 €	10	101,50 €				
558	Candado de combinacion 30 mm	1	13,47 €	3	40,41 €				
559	Candado forestal 100 LL/232030	1	68,00 €	45	3.060,00 €				
560	Candado latón extralargo 40mm	1	7,44 €	12	89,26 €				
561	Candado Titalium abus a/n Blis 64ti/25	1	5,85 €	4	23,40 €				
562	Candado Titalium de 30 mm arco largo	1	6,22 €	6	37,32 €				
563	Candado abus latón 30 mm llaves iguales	1	5,20 €	3	15,60 €				
564	Candado abus latón 40mm	1	5,96 €	2	11,92 €				
565	Portacandados metálico 115 mm	1	9,10 €	3	27,31 €				
566	Candado 45mm arco largo niquel llaves iguales	1	12,15 €	6	72,90 €				
567	Candado Titalium 40 mm arco largo	1	7,13 €	10	71,30 €				
568	Pasador Bronce Mod. 500-100 amicg	1	2,23 €	1	2,23 €				
SPRAYS									
569	Galvanizado en frio brillante 520 ML	1	19,36 €	2	38,72 €				
SOPORTES									
570	Soporte tubo cortina redondo niquel T19 abierto	1	1,65 €	14	23,10 €				
SUJECIONES PARA BRIDAS									
571	Base adhesiva PA 6,6 30mm natural	Paq. 100 u.	0,23 €	100	23,00 €				
TABLERO CORCHO									
572	Tablero corcho 90x60cm con marco	1	12,65 €	1	10,63 €				
TACOS									
573	Taco brida 8mm nylon blanca	Paq. 100 u.	6,30 €	10	63,00 €				
574	Tacos fischer SX 5x25 mm	Paq. 100 u.	5,10 €	6	30,60 €				
575	Tacos fischer SX 6x30 mm	Paq. 100 u.	6,25 €	22	137,50 €				
576	Tacos fischer SX 8x40 mm	Paq. 100 u.	7,80 €	5	39,00				
577	Tacos fischer SX 12x60 mm	Paq. 25 u.	8,04 €	21	168,90				
578	Taco a presion PA 8 negro	Paq. 100 u.	9,44 €	2	18,88 €				
579	Fijación metalica para panes de yeso GKM fischer	Paq. 100 u.	38,85 €	1	38,85 €				
580	Taco S14 ROE 100 ø14	Paq. 25 u.	22,90 €	32	732,80 €				
581	Taco fijación panel aislante clavo nylon	Paq.	22,12 €	1	22,12 €				

	AISC 10x90	100 u.							
582	Taco vuelco metálico fischer espiga 5x100	Paq. 50 u.	34,66 €	6	207,96 €				
583	Taco fischer duopower 10x50	Paq. 50 u.	7,80 €	1	7,80 €				
584	Taco golpe con tornillo 6x35mm	Paq. 100 u.	7,35 €	1	7,35 €				
585	Taco duotec fischer para pladur	Paq. 10 u.	6,05 €	1	6,05 €				
586	Taco vuelCo VH M5	Paq. 50 u.	31,40 €	3	94,20 €				
TENSORES									
587	Tensor tubular estamp. Cinc 3/16	1	1,75 €	4	7,00 €				
TIMBRES									
588	Timbre musical	1	8,51 €	20	170,20 €				
TOLDOS									
589	Toldo 2x3 m azul 120gr.	1	7,10 €	1	7,10 €				
590	Toldo 3x5m azul 120 gr. con ojales	1	16,50 €	2	33,00 €				
TOPEs									
591	Tope metacrilato plano ADH goma transparente	1	3,75 €	1	3,75 €				
592	Tope retenedor giratorio cromado	1	4,56 €	1	4,56 €				
593	Topes inoxidable goma	1	8,50 €	5	42,50 €				
TORNILLOS Y PUNTAS									
594	Tornillo tirafondo 3,5x16mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 300 u.	6,99 €	6	41,94 €				
595	Tornillo tirafondo 3,5x20mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 300 u.	7,99 €	2	15,98 €				
596	Tornillo tirafondo 3,5x25mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 100 u.	4,09 €	5	20,45 €				
597	Tornillo tirafondo 3,5x30mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 200 u.	6,09 €	2	12,18 €				
598	Tornillo tirafondo 3,5x35mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 175 u.	6,29 €	2	12,58 €				
599	Tornillo tirafondo 3,5x40mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 50 u.	3,59 €	10	35,90 €				
600	Tornillo tirafondo 3,5x50mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 75 u.	5,99 €	6	35,94 €				
601	Tornillo tirafondo 4x25mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 100 u.	5,06 €	3	15,18 €				
602	Tornillo tirafondo 4x35mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 50 u.	3,70 €	13	48,10 €				
603	Tornillo tirafondo 4x40mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 125 u.	6,79 €	9	61,11 €				
604	Tornillo tirafondo 4x60mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 75 u.	6,99 €	7	48,93 €				
605	Tornillo tirafondo 4x70mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 50 u.	6,79 €	2	13,58 €				
606	Tornillo tirafondo 4,5x25mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 150 u.	5,99 €	5	29,95 €				

607	Tornillo tirafondo 4,5x40mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 100 u.	6,79 €	6	40,74 €				
608	Tornillo tirafondo 5x30mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 50 u.	3,89 €	16	62,24 €				
609	Tornillo tirafondo 5x35mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 100 u.	7,79 €	4	31,16 €				
610	Tornillo tirafondo 5x40mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 100 u.	7,89 €	2	15,78 €				
611	Tornillo tirafondo 5x50mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 75 u.	7,79 €	9	70,11 €				
612	Tornillo tirafondo 5x60mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 75 u.	8,79 €	11	96,69 €				
613	Tornillo tirafondo 6x100mm cabeza plana pozidriv bicromatado	Paq. 50 u.	8,11 €	1	8,11 €				
614	Tornillo cilindrico para láminas metálicas 4,2x30mm	Paq. 100 u.	8,79 €	1	8,79 €				
615	Tornillo tirafondo DIN-571 8x80 zincado	Paq. 100 u.	5,40 €	2	10,80 €				
616	Tornillo tirafondo DIN-571 10x80 zincado	Paq. 100 u.	6,64 €	2	13,28 €				
617	Tornillo rosca lima din 571 hexagonal zincado 8x70	1	0,27 €	1025	272,34 €				
618	Tornillo rosca lima din 571 hexagonal zincado 10x80	1	0,49 €	900	441,00 €				
619	Tornillo rosca lima din 571 hexagonal zincado 10x100	1	0,64 €	520	335,19 €				
620	Tornillo rosca lima din 571 hexagonal zincado 10x130	1	0,50 €	25	12,50 €				
621	Tornillo tirafondo M6x30 acero bicromatado	Paq. 10 u.	2,24 €	2	4,48 €				
622	Tornillo cabeza avellanada 4x70mm bicromatado	Paq. 50 u.	5,60 €	10	56,00 €				
623	Tornillo cabeza avellanada 5x100mm bicromatado	Paq. 200 u.	7,98 €	2	15,96 €				
624	Tornillo rosca chapa punta broca 4,2x16 zincado	Paq. 100 u.	4,77 €	10	47,70 €				
625	Tornillo zincado cabeza hexagonal presion 10X100	Paq. 50 u.	8,42 €	1	8,42 €				
626	Tornillo zincado cabeza hexagonal presion 10X90	1	0,73 €	36	26,28 €				
627	Tornillo zincado cabeza hexagonal presion 6X60	Paq. 30 u.	3,10 €	2	6,20 €				
628	Tornillo zincado cabeza hexagonal presion 8X30	Paq. 40 u.	3,34 €	2	6,68 €				
629	Tornillo Din 603 zincado 4,6 con tuerca 5x50	1	0,35 €	17	5,95 €				
630	Tornillo Din 933 8.8 hexagonal zincado 10x50	Paq. 100 u.	10,15 €	2	20,30 €				
631	Tornillo Din 933 8.8 hexagonal zincado 8x70	Paq. 200 u.	16,70 €	1	16,70 €				
632	Tornillo Din 933 8.8 hexagonal zincado	Paq.	18,60 €	1	18,60 €				

	8x80	200 u.							
633	Tornillo Din 933 8.8 hexagonal zincado 8x100	Paq. 100 u.	11,89 €	1	11,89 €				
634	Tornillo zincado cabeza hexagonal presión 8x40	Paq. 20 u.	3,42 €	2	6,84 €				
635	Tornillos cabeza plana bricomatado 6x90mm	Paq. 10 u.	4,30 €	1	4,30 €				
636	Tornillo zincado cabeza redonda din 603 con tuerca hexagonal 6x30	1	0,13 €	160	20,48 €				
637	Tornillo zincado cabeza redonda din 603 con tuerca hexagonal 6x40	1	0,13 €	40	5,36 €				
638	Tornillo zincado cabeza redonda din 603 con tuerca hexagonal 6x50	1	0,20 €	26	5,20 €				
639	Tornillo zincado cabeza redonda din 603 con tuerca hexagonal 6x60	1	0,20 €	30	6,00 €				
640	Tornillo zincado cabeza redonda din 603 con tuerca hexagonal 8x50	1	0,26 €	35	8,95 €				
641	Tornillo Din 7985 5x30mm cabeza alomada zincado	Paq. 250 u.	7,72 €	18	138,96 €				
642	Tornillo cabeza redonda galvanizado 4x30	Paq. 60 u.	4,29 €	1	4,29 €				
643	Tornillo brida M-8x40mm	1	0,25 €	1	0,25 €				
644	Tornillo cabeza plana 3,5x20 zincado	Paq. 100 u.	4,60 €	1	4,60 €				
645	Tornillo barraquero DIN 571 8x80	Paq. 100 u.	10,14 €	25	253,50 €				
646	Tornillo barraquero DIN 571 zincado 12x120	Paq. 10 u.	5,05 €	25	126,25 €				
647	Tornillo para chapa DIN7981F 3,5x9,5mm zincado	Paq. 100 u.	2,20 €	2	4,40 €				
648	Tornillo para chapa Din7981 5,5x32mm zincado	Paq. 100 u.	6,50 €	3	19,50 €				
649	Tornillo inoxidable cabeza plana 4x40mm	Paq. 200 u.	14,94 €	6	89,64 €				
650	Varilla roscada 8.8 zincada M18-250	1	5,94 €	10	59,40 €				
651	Varilla roscada 8.8 zincada Din 975 M10	1	2,39 €	10	23,90 €				
652	Varilla roscada 8.8 zincada Din 975 M14	1	2,61 €	10	26,10 €				
653	Varilla roscada 1mt. Din 975 M-6 HZ	1	1,10 €	1	1,10 €				
654	Varilla roscada 4.8 1mt. Din 975 M-10 HZ	1	2,20 €	3	6,60 €				
655	Varilla roscada hierro ZN M-10	1	2,03 €	10	20,29 €				
656	Varilla roscada hierro ZN M-12	1	2,75 €	10	27,50 €				
657	Varilla roscada hierro ZN M-8	1	1,96 €	10	19,60 €				
658	Puntas acero cabeza plana zincadas 3,50x60mm	Paq. 100 u.	2,12 €	30	63,60 €				
659	Punta cabeza plana acero brillante 2x40mm	Paq. 2,5kg	6,99 €	2	13,98 €				
660	Alfiler acero cabeza perdida 0,9x25mm acabado zincado	Paq. 100 u.	2,35 €	10	23,50 €				
661	Juego de puntas bit de 31 piezas wiha	1	36,93 €	3	110,79 €				
662	Punta cabeza plana acero zincado	Paq.	2,70 €	1	2,70 €				

	1,60x30mm	100 u.							
TUBOS									
663	Tubo cuadrado hierro natural extruid 20x20x1,5	1	3,10 €	15	46,50 €				
664	Aislamiento tubular Flexible 22x50	1	32,49 €	10	324,90 €				
665	Curva Aiscan-CF Flexible ø20gr.	1	1,81 €	20	36,20 €				
TUERCAS									
666	Tuerca hexagonal din 934 M8 zincada	1	0,40 €	219	87,60 €				
667	Tuerca hexagonal din 934 M10 zincada	1	0,80 €	30	24,00 €				
668	Tuerca hexagonal din 934 M12 zincada	1	1,15 €	20	23,00 €				
669	Tuercas autoblocantes din 985 M6 galvanizada	Paq. 100 u.	2,99 €	245	732,55 €				
670	Tuercas autoblocantes din 985 M8 galvanizada	Paq. 100 u.	4,59 €	62	284,58 €				
671	Tuercas autoblocantes din 985 M10 galvanizada	Paq. 100 u.	8,59 €	59	506,81 €				
672	Tuercas autoblocantes din 985 M12 galvanizada	Paq. 100 u.	8,99 €	17	152,83 €				
VÁLVULA									
673	Valvula seguridad manometro MSML/E30 1/2" 3Bar 1/2"H x 1/2"H	1	16,21 €	1	16,21 €				

MODEL CRITERIS AUTOMÀTICS LOT 3. MATERIAL FONTANERIA

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de subministrament de _____ DIU QUE:

MANIFESTA:

Que, assabentat/ada dels plecs de clàusules administratives i de clàusules tècniques particulars de la present licitació, els accepta en la seva integritat, reuneix els requisits per prendre-hi part i es compromet, en cas de resultar-ne l'adjudicatari/a, a la seva execució.

Que proposa els següents preus i efectua la següent declaració responsable indicant a continuació la seva oferta en relació als criteris automàtics i acompanya a aquest Annex tota la documentació necessària acreditativa del seu compliment efectiu, si escau.

1. Percentatge de descompte

(Incorporar el document adjunt amb els preus unitaris oferts per cadascuns dels articles del lot en el que es participa amb el percentatge de descompte aplicat).

Que el percentatge de descompte per a tots i cada un dels articles inclosos en el lot 3 i per a tota la vigència del contracte i en el productes nous (no incorporats en la relació de l'annex 3 del PTT) és del ____% de descompte.

2. Ofereixo el compromís contractual de millora en el temps de lliurament, en casos d'urgència, de material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí) i mentre duri el contracte següent:

☐ Sí (escolliu una de les opcions següents)

- ☐ En 2 hores
- ☐ En 3 hores

☐ No

(Signatura electrònica)

Document adjunt annex II. Lot3

LOT 3. MATERIAL FONTANERIA									
Núm. orden	ARTICULO	Unidad de venta	PRECIO unitario máximo sin IVA	Consumo anual aproximado	Precio total sin IVA	% descuento ofertado	Precio unitario neto sin IVA con el % de descuento	%IVA	Precio con IVA con el % de descuento aplicado
ADHESIVOS									
1	Adhesivo PVC presión 1kg	1	22,50 €	1	22,50 €				
2	Adhesivo PVC presión tubo 125gr	1	6,64 €	1	6,64 €				
BISAGRAS									
3	Conjunto bisagra asiento WC caída amortiguada ROCA	1	54,21 €	22	1.192,62 €				
4	Conjunto bisagras acetálicas asiento WC Victoria ROCA	1	3,87 €	5	19,35 €				
BOYAS Y FLOTADORES									
5	Boya Depósito Water 11 cm 1/2" R 6/100 Tipo Man	1	3,25 €	1	3,25 €				
6	Flotador con guías sin boya 1/2" Anticorrosión	1	13,50 €	2	27,00 €				
7	Flotador lateral 3/8" rosca latón cromo	1	14,50 €	4	58,00 €				
CASQUILLOS									
8	Casquillo Plastico RF ø20 azul	1	0,45 €	5	2,25 €				
CODOS									
9	Codo de latón M-H 1/2"	1	1,97 €	3	5,91 €				
10	Codo latón M-H 3/8"	1	1,83 €	1	1,83 €				
11	Codo PVC HH Ø32mm 45º	1	0,90 €	4	3,60 €				
12	Codo PVC MH Ø 125mm 45º	1	3,62 €	2	7,24 €				
13	Codo 16x16 serie 5.0	1	4,62 €	2	9,24 €				
14	Codo 90g-CU H 1/2"x15 cobre	1	2,49 €	3	7,47 €				
15	Codo blindado ø20	1	1,90 €	2	3,80 €				
16	Codo 90 H-H ø20 serie lisa PVC	1	0,45 €	16	7,20 €				
17	Codo 90 H H ø63 serie lisa PVC	1	2,84 €	8	22,72 €				
18	Codo PVC evacuación H-H ø32 87º	1	0,43 €	3	1,29 €				
19	Codo PVC evacuación H-H ø40/87º	1	0,41 €	1	0,41 €				
20	Codo terminal RF 20-1/2" reforzado hembra	1	3,93 €	2	7,86 €				
21	Codo PVC sanitario 45º ø90mm M-H	1	1,86 €	6	11,16 €				
22	Codo PVC presión 90º MH ø50mm	1	1,86 €	3	5,58 €				
23	Codo PVC 87º 30' M-H ø110	1	2,26 €	7	15,82 €				
24	Codo PVC 45º M-H ø110	1	3,05 €	5	15,25 €				
25	Codo PVC 87º ø90mm M-H	1	2,99 €	5	14,95 €				
COMPLEMENTOS FONTANERÍA									
26	Madeja de cañamo fontanería 200gr	1	4,50 €	1	4,50 €				
CONOS PVC									
27	Cono PVC reducido 110x90 ø	1	7,91 €	12	94,92 €				
28	Cono PVC reducido 160x125 ø	1	10,82 €	1	10,82 €				

CONTRATUERCA									
29	Contratuerca poliamida gris M25x1,5	1	0,60 €	2	1,20 €				
ENLACES									
30	Enlace acodado 90 Hembra 25-3/4" Gama'55	1	4,31 €	1	4,31 €				
31	Enlace acodado 90 Hembra 40-1.1/4" Gama'55	1	6,74 €	1	6,74 €				
32	Enlace hembra 270g CU 1/2x15"	1	1,40 €	1	1,40 €				
33	Enlace recto 25 fitting gama'55	1	3,64 €	3	10,92 €				
34	Enlace latón contra rosca M-M 3/4"	1	1,62 €	1	1,62 €				
35	Enlace rosca Hembra sin refuerzo J-62 20-1/2	1	2,58 €	1	2,58 €				
36	Enlace Barcelona 1 macho	1	9,60 €	3	28,80 €				
FLEXOS									
37	Flexo inoxidable extensible 1,7m-2,3m tuerca conica latón	1	7,50 €	20	149,99 €				
38	Flexo inoxidable extensible 1,7m-2,25m tuerca conica latón	1	7,70 €	3	23,10 €				
39	Flexo 20 cms HH 3/8"x3/8"	1	1,40 €	1	1,40 €				
40	Flexo 30cm HM 1/2x1/2"	1	3,15 €	6	18,90 €				
41	Flexo 30cm HH-1/2x1/2"	1	3,15 €	6	18,90 €				
42	Flexo 30cm HM-3/8x1/2"	1	3,50 €	1	3,50 €				
43	Flexo 30cm HH 3/8x1/2"	1	3,50 €	1	3,50 €				
44	Flexo 50 cm HM 1/2"x3/4"	1	4,36 €	5	21,80 €				
45	Flexo 50 cm HM 3/4"x3/4"	1	4,36 €	5	21,80 €				
GRIFERIA Y ACCESORIOS									
46	Grifo C-400 enlace normal maneta inoxidable 1/2x3/4 latón	1	17,13 €	4	68,52 €				
47	Grifo C-400 enlace maneta Inoxidable 3/4x1 latón niquel	1	23,21 €	1	23,21 €				
48	Alargo para grifo latón pulido 1/2"x5cm	1	7,50 €	1	7,50 €				
49	Mango ducha TATAY marina	1	17,50 €	3	52,50 €				
50	Mango ducha 5 posiciones mikonos cromado	1	11,99 €	20	239,80 €				
51	Griferia mezclador VICTORIA exterior baño-ducha cromo	1	77,30 €	3	231,90 €				
52	Grifo doble pedal horizontal 1/2"	1	133,85 €	1	133,85 €				
53	Conjunto de ducha RIALP orfesa	1	19,90 €	3	59,70 €				
54	Cabeza para modulo Presto 55-65-75 Caliente	1	38,70 €	6	232,20 €				
55	Mezclador exterior BRAVA de ducha sachá 1,50m cromo	1	85,90 €	1	85,90 €				
56	Rociador para ducha Presto montaje mural	1	36,00 €	45	1.620,00 €				
57	Cabezal urinario presto xt 605 plus	1	36,50 €	4	146,00 €				
58	Mecanismo presto 3500 arte normal	1	178,60 €	5	893,00 €				
59	Grifo temporizado ducha mezclador Alpa 80 m 3/4" Plus cromo válvula vaciado	1	206,66 €	2	413,32 €				
60	Grifo lavabo ESE-23 CROMO TRES	1	18,23 €	2	36,46 €				

61	Grifo lavadora escuadra 1/2x3/4 cierre esférico	1	4,50 €	1	4,50 €				
62	Cartucho Termostático 1. 1/4" P/1446-1450	1	64,71 €	2	129,42 €				
63	Fluxo presto 1000M Racor/junta embellecedor cromo	1	64,50 €	10	645,00 €				
64	Fluxo temporizado presto 1000M	1	48,39 €	3	145,17 €				
JUNTAS									
65	Junta plana de goma ancha 1.1/2"	Paq. 10 u.	1,31 €	10	13,10 €				
66	Junta plana de goma ancha 1"	Paq. 10 u.	1,31 €	20	26,20 €				
67	Junta plana de goma ancha 1.1/4"	Paq. 10 u.	1,31 €	21	27,51 €				
68	Junta plana de goma ancha 1/2"	Paq. 10 u.	1,04 €	20	20,80 €				
69	Junta plana de goma ancha 3/4"	Paq. 10 u.	1,04 €	20	20,80 €				
70	Junta tórica 17,12x2,62	paq. 10 u.	1,31 €	5	6,55 €				
71	Junta goma ancha racoreria 2" 54x44x3,5	1	0,30 €	7	2,10 €				
MANGUITOS									
72	Manguito CU-270 H-H 22mm	1	0,50 €	1	0,50 €				
73	Manguito unión simple. Trim	1	1,60 €	2	3,20 €				
74	Manguito union PVC H-H Ø32	1	0,85 €	6	5,10 €				
75	Manguito Inodoro elastico excentrica S219 110	1	9,90 €	2	19,80 €				
76	Manguito deslizante encolar mde-02 Ø 40	1	0,70 €	1	0,70 €				
77	Manguito hembra rosca-hembra PVC presion 40 X 1 1/4"	1	2,15 €	1	2,15 €				
78	Manguito PVC evacuación blanco de 40mm	1	1,07 €	1	1,07 €				
79	Manguito unión RF 20	1	2,57 €	2	5,14 €				
RACORES									
80	Racor curvo para presto mezclador Alpa 80/DL40	1	25,20 €	12	302,40 €				
81	Racor fijo hembra 16x1/2" serie 5.0	1	3,31 €	1	3,31 €				
82	Racor fijo macho 16x1/2" serie 5.0	1	2,51 €	1	2,51 €				
83	Racor fijo macho 20x1/2" serie 5.0	1	2,77 €	1	2,77 €				
84	Racor toma lavavajillas 1.1/2"	1	2,38 €	1	2,38 €				
85	Racor hembra 1"	1	1,87 €	1	1,87 €				
86	Racor hembra 3/4-1/2"	1	3,70 €	1	3,70 €				
87	Racor latón hexagonal MH 1/2x3/8	1	1,41 €	5	7,05 €				
88	Racor Recto 359GCU 15x1/2"	1	0,99 €	1	0,99 €				
89	Racor recto rosca hembra PE/H latón 40x11/4"	1	15,66 €	1	15,66 €				
90	Racor latón reducción contrarrosca MM 1/2-3/8	1	1,30 €	6	7,80 €				

91	Racor latón reducción contrarosca M-M 3/4-1/2"	1	2,70 €	2	5,40 €				
92	Racor latón reducción contrarosca M-M 3/8x1/2"	1	1,53 €	1	1,53 €				
93	Racor contrarosca reducida M-M 1x1,1/4"	1	2,58 €	2	5,16 €				
94	Racor cobre curva 90 H-H 5002A ø15	Paq. 5 u.	4,05 €	6	24,30 €				
95	Racor curvo latón Deca 866 ø32	1	23,90 €	1	23,90 €				
96	Racor curvo latón Hembra Deca 868 ø40x1 1/4	1	26,31 €	1	26,31 €				
REDUCCIONES									
97	Casquillo reducción ø 25/20 serie lisa PVC	1	0,30 €	1	0,30 €				
98	Casquillo reducción ø 32/25 serie lisa PVC	1	0,35 €	1	0,35 €				
99	Casquillo reducción ø 40/32 serie lisa PVC	1	0,46 €	2	0,92 €				
100	Tuerca reducida hexagonal 1,1/4x1"	1	2,26 €	5	11,30 €				
101	Tuerca reducida hexagonal 1,1/4x1/2"	1	2,63 €	1	2,63 €				
102	Tuerca reducida hexagonal 1,1/2x1"	1	3,83 €	2	7,66 €				
103	Tuerca reducida hexagonal 1/2x3/8"	1	0,90 €	12	10,80 €				
104	Tuerca reducida hexagonal 1x3/4"	1	1,34 €	10	13,40 €				
105	Tuerca reducida hexagonal 3/8x1/2"	1	0,84 €	2	1,68 €				
106	Tuerca reducida hexagonal 3/4x1/2"	1	0,79 €	3	2,37 €				
REJILLAS Y PARAHOJAS									
107	Rejilla filtro desagüe c/palas	Paq. 2 u.	3,93 €	2	6,16 €				
108	Parahojas plástico universal	1	2,45 €	2	4,52 €				
SANITARIOS Y ACESSORIOS									
109	Tapa de WC REINA con bisagra metálica SC02A blanco	1	52,50 €	2	105,00 €				
110	Tapa WC TATAY modelo Olimpia blanco	1	24,27 €	10	242,70 €				
111	Taza juego fijo Victoria salida vertical blanco	1	50,91 €	1	50,91 €				
112	Tapa asiento WC meridian standard ROCA	1	51,32 €	5	256,60 €				
113	Tanque con tapa VICTORIA alimentación lateral blanco	1	90,00 €	1	90,00 €				
114	Asiento con tapa para inodoro ROCA VICTORIA caída amortiguada blanco	1	65,67 €	1	65,67 €				
115	Mecanismo Universal doble descarga	1	30,20 €	12	362,40 €				
116	Descarga ROCA Universal	1	38,00 €	1	38,00 €				
117	Grifo de llenado lateral cisterna wc en caja	1	15,00 €	3	45,00 €				
118	Valvula descarga doble volumen 290 cr	1	30,17 €	2	60,34 €				
SIFONES									
119	Sifon botella corto extensible S84 salida horizontal 1.1/2"	1	9,29 €	19	176,51 €				
TAPONES									

120	Tapón PVC ciego ø 40mm	1	1,76 €	9	15,84 €				
121	Tapón PVC ciego ø 75mm	1	1,17 €	3	3,51 €				
122	Tapón PVC ciego ø110mm	1	2,39 €	4	9,56 €				
123	Tapón PVC registro de 75mm	1	4,03 €	4	16,12 €				
TEFLON									
124	Rollo teflon 12mmx12m	1	0,75 €	8	6,00 €				
125	Rollo teflon 19mmx50m	1	3,36 €	3	10,08 €				
126	Rollo teflon 25mmx25m	1	4,15 €	2	8,30 €				
TES									
127	Te rosca hembra 16-1/2"	1	4,21 €	3	12,63 €				
128	Te rosca hembra 20-1/2"	1	3,66 €	3	10,98 €				
129	Te bocas iguales 20 fitting gama 55	1	4,35 €	1	4,35 €				
130	Te 90º igual H 20 serie lisa PVC	1	0,49 €	2	0,98 €				
131	Te 90º igual H 63 serie lisa PVC	1	2,31 €	2	4,62 €				
TUBOS Y CANALONES									
132	Tubo PVC evacuación 110mmx1m serie B	1	3,50 €	4	14,00 €				
133	Tubo PVC evacuación 125mmx1m serie B	1	5,91 €	2	11,82 €				
134	Tubo PVC evacuación 160mmx1m serie B	1	7,61 €	1	7,61 €				
135	Tubo PCV evacuación 40mmx3m serie B	1	2,75 €	4	11,00 €				
136	Tubo PCV evacuación 75mmx3m serie B	1	4,50 €	3	13,50 €				
137	Tubo PCV evacuación 90mmx3m serie B	1	6,91 €	28	193,48 €				
138	Tubo PVC evacuación 110mmx3m serie B	1	8,10 €	33	267,30 €				
139	Tubo PVC (16kg-cm2) Ø25 encolada	1	1,10 €	5	5,50 €				
140	Tubo polietileno reticulado PEX AQUA 20x16,2mm	1	321,86 €	1	321,86 €				
141	Tubo polietileno PE-40 Ø32 1 mpa Fleje Azul	1	1,54 €	5	7,70 €				
142	Tubo PVC (20kg-cm2) Ø20 encolada	1	1,30 €	10	13,00 €				
143	Injerto simple M-H Ø110 87-30'	1	3,51 €	1	3,51 €				
144	Angulo universal encolar ANC25 Blanco	1	8,29 €	4	33,16 €				
145	Union encolar JNC25 Blanco	1	1,55 €	11	17,05 €				
146	Tapa canalón FCG25 Blanco	1	1,15 €	1	1,15 €				
147	Perfil canalón LG25 4m Blanco	1	5,01 €	12	60,12 €				
148	Tubo flexible PVC hidrotubo 25m ø16 x 20 gris	1	4,50 €	7	31,50 €				
149	Tubo flexible PVC hidrotubo ø27x32 gris	1	5,19 €	2	10,38 €				
VÁLVULES									
150	Valvula C-501 Maneta Inoxidable H-H 1" Laton niquel	1	29,47 €	1	29,47 €				
151	Valvula esfera Turia-3000	1	4,24 €	1	4,24 €				
152	Válvula soldar palanca Ø15 Tajo 2000 inoxidable	1	9,70 €	1	9,70 €				
153	Válvula esfera mini M-H 1/2" PN-16 DIN17660 latón	1	4,72 €	2	9,44 €				
154	Válvula gas junta plana H-H 1/2"	1	6,40 €	3	19,20 €				
155	Válvula esfera llave regulación 1/2x3/8" sin tuerca	1	3,05 €	5	15,25 €				
156	Válvula escuadra 1/2"x3/4"	1	1,81 €	1	1,81 €				

MODEL CRITERIS AUTOMÀTICS LOT 4. MATERIAL PINTURA

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de subministrament de _____ DIU QUE:

MANIFESTA:

Que, assabentat/ada dels plecs de clàusules administratives i de clàusules tècniques particulars de la present licitació, els accepta en la seva integritat, reuneix els requisits per prendre-hi part i es compromet, en cas de resultar-ne l'adjudicatari/a, a la seva execució.

Que proposa els següents preus i efectua la següent declaració responsable indicant a continuació la seva oferta en relació als criteris automàtics i acompanya a aquest Annex tota la documentació necessària acreditativa del seu compliment efectiu, si escau.

1. Percentatge de descompte

(Incorporar el document adjunt amb els preus unitaris oferts per cadascuns dels articles del lot en el que es participa amb el percentatge de descompte aplicat).

Que el percentatge de descompte per a tots i cada un dels articles inclosos en el lot 4 i per a tota la vigència del contracte i en el productes nous (no incorporats en la relació de l'annex 4 del PTT) és del _____% de descompte.

2. Ofereixo el compromís contractual de millora en el temps de lliurament, en casos d'urgència, de material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí) i mentre duri el contracte següent:

- ☐ Sí (escolliu una de les opcions següents)
- ☐ En 2 hores
 - ☐ En 3 hores

☐ No

(Signatura electrònica)

Document adjunt annex II. Lot4

LOT 4. MATERIAL PINTURA									
Núm. orden	ARTICULO	Unidad de venta	PRECIO unitario máximo sin IVA	Consumo anual aproximado	Precio total sin IVA	% descuento ofertado	Precio unitario neto sin IVA con el % de descuento	%IVA	Precio con IVA con el % de descuento aplicado
ACEITES									
1	Aceite Teca Kolorea 5 L Incoloro	1	36,75 €	1	36,75 €				
2	Aceite Teca Kolorea 5 L Miel	1	39,50 €	1	39,50 €				
3	Aceite Teca Kolorea 5 L Teca	1	32,95 €	1	32,95 €				
4	Aceite Teca Titanxyl Gel 750 Ml Incoloro	1	12,90 €	2	25,80 €				
AGUAPLAST									
5	Aguaplast ready joint pasta juntas Pladur	1	12,60 €	1	12,60 €				
6	Aguaplast Standard 1 kg.	1	4,90 €	1	4,90 €				
7	Aguaplast capa gruesa 1kg	1	8,54 €	2	17,08 €				
8	Aguaplast rellenos elásticos 1 Kg.	1	4,90 €	1	4,90 €				
9	Aguaplast Standard cima 1kg	1	3,86 €	5	19,30 €				
10	Aguaplast Standard "polvo" 5kg	1	12,31 €	3	36,94 €				
11	Aguaplast Super reparador polvo 5kg	1	36,65 €	10	366,50 €				
AGUARRAS									
12	Aguarras puro 1L.	1	5,90 €	1	7,60 €				
13	Aguarras Puro 750ml	1	3,99 €	2	7,98 €				
BARNIZ									
14	Barniz decorativo satinado 750ml Caoba	1	17,15 €	8	137,20 €				
15	Barniz decorativo satinado 750ml Pino natural	1	17,15 €	6	102,90 €				
16	Barniz Marino Yate Titan 045-375ml incoloro brillante	1	10,18 €	3	30,54 €				
17	Barniz Marino Yate Titan 045-750ml incoloro brillante	1	15,86 €	7	111,02 €				
18	Barniz tinte brillo para madera 125ml roble	1	5,48 €	2	4,43 €				
19	Barniz tinte brillo para madera 750ml Palisandro	1	13,39 €	3	40,17 €				
20	Barniz tinte brillo para madera 750ml Roble	1	11,98 €	4	47,93 €				
21	Barniz Titanxyl mate 750ml incolor	1	16,84 €	31	522,04 €				
22	Barniz Titanxyl satinado 750ml castaño	1	17,93 €	1	17,93 €				
23	Lasur classic satinado Base TR 4L	1	41,69 €	22	917,27 €				
24	Lasur classic satinado Base TR 750 ml	1	9,55 €	20	191,00 €				
25	Lasur classic satinado castaño 4L	1	79,90 €	8	639,20 €				
26	Lasur mate incoloro - 4L	1	59,90 €	9	539,10 €				
BROCHAS									
27	Brocha prensada premium s-40 nº 10	1	9,94 €	4	39,76 €				

28	Brocha virola cerda mixta Nº10	1	9,00 €	32	288,00 €				
29	Brocha virola cerda mixta Nº12	1	12,50 €	1	12,50 €				
30	Brocha virola cerda mixta Nº8	1	7,75 €	10	77,50 €				
31	Brocha virola cerda natural nº10	1	16,95 €	2	33,90 €				
32	Brocha virola dorada nº 10	1	13,07 €	2	26,14 €				
33	Brocha virola dorada nº 12	1	14,54 €	3	43,62 €				
34	Brocha virola dorada nº 14	1	16,57 €	2	33,14 €				
35	Brocha virola dorada nº 6	1	5,81 €	8	46,48 €				
36	Brocha virola hierro con tacon nº2	1	1,77 €	15	26,55 €				
37	Brocha virola hierro con tacon nº8	1	6,92 €	21	145,32 €				
CARTÓN									
38	Bobina carton ecosuelos 90 cm x 20 m.	1	9,95 €	4	39,80 €				
39	Bobina carton ecosuelos 90 cm x 45 m.	1	17,40 €	3	52,20 €				
40	Bobina carton ondulado 90cm x 25 m.	1	10,50 €	1	10,50 €				
41	Bobina carton ondulado 90cm x 50 m.	1	19,00 €	8	152,00 €				
CEPILLOS									
42	Werku cepillo alambre acero carbono	1	3,99 €	1	3,89 €				
CERA									
43	Cera blanda sapelly 8 CM	1	4,54 €	1	4,54 €				
CINTAS									
44	Cinta aislante Tesa 20x19 blanca	1	1,35 €	15	20,25 €				
45	Cinta antideslizante 25 mm. x 10 m.	1	14,12 €	4	56,48 €				
46	Cinta Krepp 24mm. 45m.	1	1,24 €	40	49,60 €				
47	Cinta Krepp 29 mm. x 45 m.	1	1,95 €	22	42,90 €				
48	Cinta Krepp 30 mm x 50m.	1	2,35 €	5	11,75 €				
49	Cinta Krepp 36mm. 45m.	1	2,40 €	53	127,20 €				
50	Cinta Krepp 48mm x 45m	1	3,10 €	137	424,70 €				
51	Cinta Krepp exterior Scotch 24X50	1	4,50 €	3	13,50 €				
52	Cinta tapagrietas 5 cm. x 20 m.	1	3,50 €	1	3,50 €				
53	Cinta Tesakrepp Tesa 50x25	1	1,88 €	10	18,80 €				
54	Cinta Tesakrepp Tesa 50x30	1	2,22 €	24	53,28 €				
55	Cinta Tesakrepp Tesa 50x38	1	2,84 €	33	93,72 €				
56	Cinta Tesakrepp Tesa 50x50	1	3,76 €	76	285,76 €				
57	Papel con cinta 30 cm. x 45 m.	1	4,70 €	6	28,20 €				
58	Papel pintura con cinta Krepp 15x20 cm	1	2,86 €	2	5,72 €				
CUBETAS Y FUNDAS									
59	Cubeta 2 asas con escurridor plastico 16L	1	5,04 €	4	20,17 €				
60	Cubeta mini 6900	1	0,91 €	5	4,54 €				
61	Cubeta negra plástico 16 L con rejilla	1	4,90 €	21	102,90 €				
62	Cubeta plástico 11 cm.	1	1,10 €	10	11,00 €				
63	Cubeta plastico 18 cm	1	2,06 €	4	8,24 €				
64	Funda cubeta plástica 11 cm.	1	0,54 €	82	44,28 €				
65	Funda cubeta plástica 18 cm.	1	0,65 €	1	0,65 €				
DECAPANTES									
66	Quitapinturas TITAN PLUS 05D 750ML	1	16,16 €	1	16,16 €				
DISOLVENTES									
67	Diluyente Mr 1L	1	13,11 €	1	13,11 €				

68	Disolvente clorocauchos 1L	1	4,75 €	4	19,00 €				
69	Disolvente universal 1L	1	2,95 €	6	17,70 €				
70	Disolvente universal 5L	1	9,95 €	15	149,25 €				
71	Disolvente universal Jafesol 1 L	1	5,70 €	17	96,90 €				
72	Eliminador de graffiti Dasgraff 750 ml	1	15,83 €	2	31,66 €				
ESPATULAS									
73	Espatula acero inox drako 100mm	1	3,99 €	3	11,97 €				
74	Espatula acero inox drako 40mm	1	2,90 €	2	5,80 €				
75	Espatula acero inox drako 75mm	1	3,06 €	6	18,35 €				
76	Espatula carrocerero acero inox	Paq. 4 u.	4,11 €	11	45,21 €				
77	Espatula Pintor mango madera 100 EHS	1	5,77 €	1	5,77 €				
78	Espatula profesional flexible nº1-1/2 80 mm	1	4,24 €	2	8,48 €				
79	Rascavidrio plástico Olfa SCR-L	1	10,90 €	2	21,80 €				
80	Werku espatula inoxidable 100 mm	1	4,20 €	5	21,00 €				
FONDOS									
81	Fondo fijador 0,75 L	1	15,12 €	1	15,12 €				
82	Fondo fijador 5 L	1	86,91 €	4	347,64 €				
GUANTES									
83	Guantes precisión pintor	1	4,10 €	21	86,10 €				
84	Werku guantes precisión XL	1	2,45 €	2	4,90 €				
85	Guante desechable nitrilo sin polvo T-M negro	Paq. 100 u.	7,99 €	7	55,93 €				
86	Guante desechable nitrilo sin polvo T-L negro	Paq. 100 u.	7,99 €	4	31,96 €				
87	Guante desechable nitrilo sin polvo T-XL negro	Paq. 100 u.	7,99 €	4	31,96 €				
LIJAS									
88	Disco pulir lana natural 130 mm. con velcro	1	9,08 €	1	9,08 €				
89	Disco de lija autoadhesivos 150mm	Paq. 10 u.	3,75 €	8	30,00 €				
90	Hoja abrasiva tela esmeril grano 80	Paq. 10 u.	3,10 €	9	27,90 €				
91	Rollo vibrator BC2 G-40 120mmx25m	1	27,42 €	1	23,36 €				
92	Rollo vibrator BC2 G-60 120mmx25m	1	23,36 €	1	23,36 €				
93	Rollo vibrator BC2 G-100 120mmx25m	1	20,64 €	6	123,84 €				
94	Rollo vibrator BC2 G-220 120mmx25m	1	19,79 €	2	39,58 €				
LIMPIEZA									
95	Trapos multiusos blancos 1 Kg.	1	9,90 €	5	49,50 €				
LLANAS									
96	Llana inoxidable estucador flexible red 240x110	1	25,50 €	1	25,50 €				
MANGOS									
97	Mango mini rodillo varilla corta 10cm	1	1,36 €	8	10,88 €				
98	Mango mini rodillo varilla mini 5cm	1	0,90 €	4	3,60 €				
MASILLA Y YESO									
99	Alltek Exterior 4 Kg.	1	20,22 €	3	60,66 €				

100	Alltek normal 4 L	1	7,63 €	6	45,78 €				
101	Bricodur lijado suave A+B 0,58 L	1	23,74 €	3	71,22 €				
102	Jasep Masilla plástica int-ext 0,750 L	1	5,04 €	1	5,04 €				
103	Jasep Masilla polvo int. 1 Kg.	1	2,67 €	1	2,67 €				
104	Masilla plástica blanca 0,25 L	1	6,64 €	3	19,92 €				
105	Masilla Poliester con fibra vidrio 250 gr.	1	9,95 €	12	119,40 €				
106	Masilla Titan expoxi 375 ml	1	30,90 €	1	30,90 €				
107	Plaste cubregota 15 kg	1	10,91 €	8	87,28 €				
108	Yeso fino rellenos 5kg	1	7,90 €	2	11,82 €				
MASCARILLA									
109	Mascarilla de papel protección contra el polvo	1	0,40 €	24	9,60 €				
MAQUINARIA									
110	Airless Spraypack project pro 119	1	789,00 €	1	789,00 €				
PALETINAS									
111	Paletina doble estandar 15-30 mm	1	0,79 €	5	3,93 €				
112	Paletina doble estandar 18-40 mm	1	1,15 €	6	6,90 €				
113	Paletina doble estandar 21-45 mm	1	1,12 €	17	19,04 €				
114	Paletina doble mango corto 12 - 25 mm	1	1,35 €	33	44,55 €				
115	Paletina doble mango corto 15 - 30 mm	1	1,50 €	1	1,50 €				
116	Paletina doble mango corto 18 - 40 mm	1	1,65 €	6	9,90 €				
117	Paletina doble mango corto 21 - 45 mm	1	1,90 €	7	13,30 €				
118	Paletina doble mango corto 24 - 50 mm	1	1,99 €	54	107,46 €				
119	Paletina doble mango corto 30 - 60 mm	1	2,15 €	8	17,20 €				
120	Paletina doble mango corto 36	1	2,40 €	2	4,80 €				
121	Paletina doble mango corto 55	1	3,93 €	35	137,55 €				
122	Paletina mango naranja 1,5-40 mm	1	3,02 €	2	6,04 €				
123	Paletina mango naranja 2" universal 50 mm	1	5,01 €	6	30,06 €				
124	Paletina mango naranja 3/4-20 mm	1	2,25 €	2	4,50 €				
125	Paletina mango naranja 4" universal 100 mm	1	12,95 €	2	25,90 €				
126	Paletina radiador 40mm	1	3,14 €	2	6,28 €				
127	Paletina radiador 50mm	1	3,26 €	1	3,26 €				
128	Paletina radiador cerda pura Stark 18	1	4,50 €	1	4,50 €				
129	Paletina semitriple acril. Nº14 60 mm	1	6,45 €	6	38,70 €				
130	Paletina triple fibra mango plastico azul cristalfil nº 15	1	2,00 €	3	6,00 €				
131	Paletina triple fibra mango plastico azul cristalifil nº 24	1	2,05 €	2	4,10 €				
132	Paletina triple fibra mango plastico azul cristalifil nº 36	1	2,80 €	2	5,60 €				
PINCELES									
133	Pincel redondo serie 303 nº10	1	8,50 €	2	17,00 €				
134	Pincel redondo serie 303 nº12	1	10,20 €	2	20,40 €				
135	Pincel universal redondo nº8	1	1,24 €	1	1,24 €				
136	Pincel universal redondo nº16	1	1,82 €	3	5,45 €				
137	Pincel universal redondo nº20	1	2,15 €	3	6,45 €				

138	Pincel universal redondo nº26	1	2,85 €	1	2,85 €				
PINTURA									
139	Aditivo antideslizante Titan 20gr	1	5,40 €	1	5,40 €				
140	Esmalte blatem radiadores blanco satinado 750ml	1	20,10 €	2	40,20 €				
141	Cincoat Enamel S990 satinado 4L blanco	1	57,84 €	1	57,84 €				
142	Tinte al agua verde cactus 100ml	1	6,60 €	50	330,00 €				
143	Tinte al agua verde esmeralda 100ml	1	5,15 €	30	154,50 €				
144	Tinte al agua azul oceano 100ml	1	5,15 €	55	283,25 €				
145	Tinte al agua amarillo 100ml	1	5,15 €	50	257,50 €				
146	Tinte al agua rojo 100ml	1	5,15 €	65	334,75 €				
147	Tinte al agua violeta 100ml	1	5,15 €	45	231,75 €				
148	Tinte al agua naranja 100ml	1	5,15 €	45	231,75 €				
149	Titanit blanco mate 1900 - 15L	1	33,02 €	22	726,36 €				
150	Esmalte acrílico Titanlux marrón tabaco satinado 2,5L	1	39,99 €	1	39,99 €				
151	Esmalte forja oxiron gris 202 Titan 750 ml	1	16,10 €	21	338,10 €				
152	Esmalte forja oxiron negro Titan 750 ml	1	14,95 €	5	74,75 €				
153	Esmalte titanlak 750ml 1400 blanco satinado	1	14,74 €	1	14,74 €				
154	Esmalte poliuretano + acrílico Titan Yate 750 ml	1	29,75 €	7	208,26 €				
155	Esmalte sintetico 125ml amarillo	1	5,31 €	2	10,62 €				
156	Esmalte sintético 750ml amarillo	1	13,18 €	5	65,90 €				
157	Esmalte sintetico 750ml azul luminoso	1	15,75 €	2	31,50 €				
158	Esmalte sintético 750ml gris acero	1	10,24 €	1	10,24 €				
159	Esmalte sintético 750ml rojo bermellón	1	15,68 €	10	156,80 €				
160	Esmalte sintético 750ml blanco	1	13,07 €	8	104,56 €				
161	Esmalte sintético 375ml negro brillante	1	8,48 €	2	16,96 €				
162	Esmalte sintetico 750ml azul	1	14,33 €	2	28,66 €				
163	Esmalte sintetico 750ml Ocre	1	13,55 €	2	27,10 €				
164	Pintura plástica mate blanca 750ml	1	7,83 €	3	23,49 €				
165	Pintura plástica mate blanca 4L	1	30,48 €	34	1.036,32 €				
166	Pintura plástica mate blanca 15L	1	54,40 €	62	3.372,80 €				
167	Jafep Cerastuc Veneziano 750 ml	1	24,23 €	1	24,23 €				
168	Jafep Jafestuc Veneziano 1 Kg.	1	13,79 €	1	13,79 €				
169	Pintura efecto pizarra 750 ml	1	13,33 €	10	133,30 €				
170	Renovador bordes piscina Blatem blanco roto 4L	1	47,94 €	4	191,76 €				
171	Imprimación todoterreno base solvente blanco 750 ml.	1	24,50 €	2	49,00 €				
172	Esmalte satinado al agua satinado negro 4L	1	63,33 €	5	316,65 €				
173	Esmalte satinado al agua verde primavera 4L	1	63,33 €	1	63,33 €				
174	Esmalte al agua mate rojo 750ml	1	14,23 €	4	56,92 €				

175	Esmalte acrilico brillante blanco 750ml	1	14,27 €	8	114,16 €				
176	Esmalte acrilico mate blanco 4 L	1	46,50 €	2	93,00 €				
177	Esmalte satinado Valentine BS blanco 4L	1	54,55 €	8	436,40 €				
178	Esmalte satinado brillante negro 4L	1	54,55 €	12	654,60 €				
179	Esmalte sintético brillante gris medio 750ml	1	13,55 €	2	27,10 €				
180	Esmalte sintético brillante gris perla 4 L	1	62,87 €	3	188,61 €				
181	Esmalte sintético brillante marron 750ml	1	13,55 €	10	135,50 €				
PROTECTORES									
182	Bobina Polietino 2x50 m.	1	7,70 €	3	23,10 €				
183	Filtro protector plastif. 20x1m 200 gr	1	19,94 €	2	39,88 €				
184	Filtro sintético adhesivo 17X17mm	1	0,95 €	1	0,95 €				
185	Funda cubierta plastic. 18 cm	1	0,72 €	8	5,76 €				
186	Mascarillas con válvula	1	4,00 €	10	40,00 €				
187	Mono de papel desechable para pintor	1	3,80 €	1	3,80 €				
188	Moqueta de goma 1,20 m ancho	1	25,55 €	12	306,60 €				
189	Plástico cubretodo fino 4MT x 5MTS 7 Micras	1	1,98 €	20	39,67 €				
190	Plástico cubretodo grueso 4 mt 5 mt	1	7,20 €	6	43,20 €				
191	Plástico cubretodo medio 4MT x 5MT 20 Micras	1	3,06 €	5	15,29 €				
192	Werku fieltro cubresuelos 20 m. 200 gr.	1	27,00 €	2	54,00 €				
193	Werku fieltro cubresuelos 5 m. 200 gr.	1	7,30 €	2	14,60 €				
RECAMBIOS RODILLOS									
194	Mini rodillo recambio espuma 10 cm	Paq. 10 u.	6,75 €	5	33,75 €				
195	Mini rodillo recambio Perlón rayas 5 cmx20 mm	1	0,75 €	21	15,75 €				
196	Mini Rodillo Recambio Poro 0 10 cmx20 mm	1	0,94 €	13	12,22 €				
197	Mini Rodillo Recambio Poro 0 5 cmx20 mm	1	0,80 €	8	6,40 €				
198	Recambio Flocado Calabaza 11 cm.	1	2,09 €	49	102,41 €				
199	Recambio Midi 40 bicolor 15 cm.	1	3,80 €	1	3,80 €				
200	Recambio Poro 0 microfinish azul 11 cm	1	1,95 €	37	72,15 €				
201	Recambio rodillo antigota poliamida 5 cm	1	1,45 €	16	23,20 €				
202	Recambio rodillo espuma 10 cm	1	0,70 €	10	7,00 €				
203	Recambio rodillo poro 0-11 cm	1	0,57 €	5	2,85 €				
204	Recambio rodillo poro 0-6 cm	1	0,96 €	35	33,60 €				
205	Recambio rodillo velour 5 cm	1	0,90 €	4	3,60 €				
206	Recambio rodillo Velourex 10 cm	1	0,94 €	8	7,52 €				
207	Recambio rodillo Velourex 15 cm	1	1,30 €	3	3,90 €				
208	Recambio rodillo Velourex 6 cm	1	0,75 €	5	3,75 €				
RODILLOS									
209	Alargo aluminio 2 m.	1	14,20 €	4	56,80 €				
210	Alargo cazoleta aluminio extensible 2M	1	10,83 €	6	64,96 €				
211	Alargo cazoleta aluminio extensible 3M	1	11,07 €	4	44,30 €				

212	Rodillo anti-goteo termofusion 220x50mm	1	5,12 €	8	40,99 €				
213	Rodillo esmaltar termofusón Angora 120x40	1	3,06 €	3	9,17 €				
214	Rodillo esmaltar termofusón Angora 220x40	1	4,88 €	7	34,13 €				
215	Rodillo hilo bicolor 22 cm	1	10,50 €	13	136,50 €				
216	Rodillo hilo super felpón 50-22 cm.	1	7,30 €	1	7,30 €				
217	Rodillo lana especial mango madera 220	1	18,55 €	2	37,11 €				
218	Rodillo lana popular 220x40mm	1	9,59 €	2	19,17 €				
219	Rodillo lana súper pro 55-22 cm.	1	22,00 €	2	44,00 €				
220	Rodillo microfibra seda 50 22 cm.	1	10,50 €	6	63,00 €				
221	Rodillo para verjas	1	13,00 €	2	26,00 €				
222	Varilla Brico 6 mm - 11 cm.	1	1,10 €	7	7,70 €				
223	Varilla Brico 6 mm - 11 cm. Larga	1	1,40 €	1	1,40 €				
224	Varilla larga flexible para rodillos	1	4,80 €	2	9,60 €				
225	Varilla profesional 6 mm - 15 mm	1	1,45 €	11	15,95 €				
SPRAYS									
226	Pintura spray negro brillante 400ml	1	4,20 €	1	4,20 €				
227	Spray amarillo Rust-Oleum 400ml	1	10,99 €	12	131,88 €				
228	Esmalte sintético spray Titanlux negro 200 ml mate	1	5,76 €	1	5,76 €				
229	Pintura spray acrílica brillante amarillo 400ml	1	4,40 €	1	4,40 €				
230	Pintura spray acrílica brillante azul 400ml	1	4,40 €	1	4,40 €				
231	Pintura spray acrílica brillante blanco 400ml	1	4,40 €	4	17,60 €				
232	Pintura spray blanco mate 400ml	1	5,85 €	22	128,70 €				
233	Pintura spray negro mate 400 ml	1	6,10 €	23	140,30 €				
234	Pintura spray Ratio galvanizada plata 400 ml	1	5,65 €	3	16,95 €				
235	Pintura spray rosa fluorescente 400ml	1	6,61 €	15	99,15 €				
236	Spray señalización vial 500ml	1	24,99 €	15	374,85 €				
237	Trazador en base agura Trip-a-cap azul fluorescente 500 ml	1	5,41 €	6	32,46 €				
238	Trazador en base agura Trip-a-cap cereza 500 ml	1	5,41 €	6	32,46 €				
239	Marcador fluorescente 360º spray amarillo 500ml	1	4,95 €	12	59,40 €				
240	Marcador fluorescente 360º spray azul 500ml	1	4,95 €	5	24,75 €				
TACOS									
241	Taco de esponja abrasivo	1	0,83 €	9	7,44 €				
242	Taco de esponja lijador	1	0,90 €	49	44,10 €				

MODEL CRITERIS AUTOMÀTICS LOT 5. MATERIAL DE CONSTRUCCIÓ

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de subministrament de _____ DIU QUE:

MANIFESTA:

Que, assabentat/ada dels plecs de clàusules administratives i de clàusules tècniques particulars de la present licitació, els accepta en la seva integritat, reuneix els requisits per prendre-hi part i es compromet, en cas de resultar-ne l'adjudicatari/a, a la seva execució.

Que proposa els següents preus i efectua la següent declaració responsable indicant a continuació la seva oferta en relació als criteris automàtics i acompanya a aquest Annex tota la documentació necessària acreditativa del seu compliment efectiu, si escau.

1. Percentatge de descompte

(Incorporar el document adjunt amb els preus unitaris oferts per cadascuns dels articles del lot en el que es participa amb el percentatge de descompte aplicat).

Que el percentatge de descompte per a tots i cada un dels articles inclosos en el lot 5 i per a tota la vigència del contracte i en el productes nous (no incorporats en la relació de l'annex 5 del PTT) és del _____% de descompte.

2. Ofereixo el compromís contractual de millora en el temps de lliurament, en casos d'urgència, de material en dies laborables el mateix dia de la comanda (sempre que la petició s'hagi efectuat abans de les 10.30h del matí) i mentre duri el contracte següent:

☐ Sí (escolliu una de les opcions següents)

- ☐ En 2 hores
- ☐ En 3 hores

☐ No

(Signatura electrònica)

Document adjunt annex II. Lot5

LOT 5. MATERIAL CONSTRUCCIÓN									
Núm. orden	ARTICULO	Unidad de venta	PRECIO unitario máximo sin IVA	Consumo anual aproximado	Precio total sin IVA	% descuent o ofertado	Precio unitario neto sin IVA con el % de descuento	%IVA	Precio con IVA con el % de descuento aplicado
ÁRIDOS									
1	Big Bag arena 1000 kg. / 1m3	1	30,00 €	220	6.600,00 €				
2	Big Bag arena fina 0/2 1000 kg.	1	42,20 €	8	337,60 €				
3	Big Bag grava barrecha 1000 kg.	1	26,00 €	152	3.952,00 €				
4	Big Bag escombros 1000 kg. 90x90x90	1	4,65 €	215	999,75 €				
5	Big Bag Zahorra Z-25 1000 kg.	1	26,00 €	40	1.040,00 €				
6	Big-Bag Ojo de perdiz 1000 kg.	1	45,00 €	3	135,00 €				
7	Saco arena 0/2 25 kg.	1	1,65 €	14	23,10 €				
CEMENTOS Y MORTEROS									
8	Cemento cola flexible gris 25 kg.	1	11,95 €	25	298,75 €				
9	Mortero de secado rápido LANKO ROAD 712 (25 kg)	1	14,25 €	576	8.208,00 €				
10	Mortero impermeabilizante de 2 componentes 25 kg.	1	48,26 €	1	48,26 €				
11	Mortero Portland 2 kg.	1	5,02 €	1	5,02 €				
12	Cemento Portland 25 kg CEM II/B-L 32,5 N	1	3,58 €	3416	12.212,20 €				
13	Mortero seco M-7,5 25 kg.	1	2,17 €	48	104,16 €				
14	Cal viva 10 kg.	1	4,94 €	10	49,40 €				
15	Micro-hormigón de secado rápido LANKO 714 ROAD SCELLFLASH (25 kg)	1	18,75 €	432	8.100,00 €				
16	Propam mortero reparacion Repar 40 25 kg.	1	12,40 €	1	12,40 €				
CERÁMICAS									
17	Vilar Alvaro m2 CCA 20x20 blanco brillo	1	6,65 €	1	6,65 €				
CONSTRUCCIÓN DE TABIQUES Y TECHOS									
18	Placo placa yeso laminado BA13 2500x1200x12,5 (3m)	1	10,68 €	6	64,08 €				
19	Placo pasta para juntas Placomix 6 Kg.	1	8,32 €	2	16,64 €				
20	Placo rollo cinta de juntas 150m C5742150/BJP150	1	7,72 €	2	15,44 €				
21	Placo pasta agarre 25 kg.	1	11,04 €	1	11,04 €				
22	Placo tira montante M-48 48x3000x0,6 H84302990	1	5,79 €	4	23,16 €				
23	Placo tira perfil R-48 48x3000x0,55 H84003000	1	4,77 €	4	19,08 €				
LADRILLOS									
24	Tochana 28x13x9	1	0,16 €	30	4,80 €				

25	Gero ceramico rallado 28,5X13,5X9,5	1	0,16 €	200	32,00 €				
26	Rasilla rallada 14X28X1,3	1	0,14 €	500	70,00 €				
27	ladrillo manual macizo rojo 28 x 13,5 x 4,4 cm (o 28 x 14 x 5 cm)	1	0,42 €	288	121,54 €				
PAVIMENTO Y SUELOS									
28	Aglomerado asfaltico en frio 25 kg.	1	12,80 €	96	1.228,80 €				
29	Losa abujardada 40x40x4 negro	1	5,95 €	772	4.593,40 €				
30	Losa hormigon 60x40x7	1	5,25 €	160	840,00 €				
31	Malla revoco mortero azul 50 mts.	1	31,00 €	1	31,00 €				
32	Panot 20x20x4 gris 4 pastillas	1	4,15 €	540	2.241,00 €				
33	Panot 25x25x3 gris 13 estrias	1	4,95 €	660	3.267,00 €				
34	Pieza mallazo 15x15x5 (3mts. X 2,20mts.)	1	11,60 €	10	116,00 €				
35	Rasilla/baldosin 14x28x1,3	1	0,19 €	64	12,16 €				
36	Cepillado berroqueño 30x30x4 gris	1	5,15 €	690	3.553,50 €				
37	Pavimento 5x40x40 sin bisel	1	5,50 €	1620	8.910,00 €				
PROTECTORES									
38	Cubretodo PE Grueso 4m x 5m	1	4,95 €	6	29,70 €				
SACOS									
39	Saco rafia 50x80 cm	1	0,35 €	80	28,00 €				
40	Saco para runa plastificado con cintas para apertura y descarga total por la parte inferior (reutilizable), 91 cm ancho x 91 cm largo x 90 cm alto. Asas de 30 cm. Costura overlock + PS.	1	22,00 €	100	2.200,00 €				
YESOS									
41	Yeso controlado Longips 17 kg.	1	1,95 €	3	5,85 €				

Annex III. Model retenció preu

El/la Sr./Sra. _____ amb NIF núm. _____ en nom propi, i/o en representació de l'empresa _____ amb el CIF núm. _____ en qualitat de _____ declara responsablement que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents, en relació al contracte de servei de _____ SOL·LICITA:

Que la garantia definitiva per import de _____ euros, corresponent al/als lot/s _____ de l'expedient de referència, es realitza per mitjà de retenció de preu.

AVAL

(Es formalitzarà en paper amb la capçalera de l'entitat avalista)

L'entitat (1) _____, CIF _____, amb domicili a l'efecte de notificacions a (2) _____ i en el seu nom (3) _____, amb poders suficients per obligar-la en aquest acte.

AVALA

(4) _____ NIF/CIF _____, en virtut del que disposen els articles 106 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, en concepte de garantia definitiva de les obligacions derivades del contracte (5) _____, davant l'Ajuntament de Castelldefels, per import de _____ (en lletres) euros, _____ (en xifres) €.

L'entitat avaladora declara sota la seva responsabilitat que compleix els requisits previstos en l'article 56.2 del Reglament General de Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Aquest aval s'atorga solidàriament respecte de l'obligat principal, amb renúncia expressa al benefici d'excussió i amb el compromís de pagament a la tresoreria municipal al primer requeriment de l'Ajuntament de Castelldefels, en subjecció als termes previstos en la legislació de Contractes del Sector Públic i en la seva normativa de desenvolupament.

El present aval estarà en vigor fins que l'Ajuntament de Castelldefels n'autoritzi la cancel·lació o la devolució.

(Lloc i data)

(Raó social de l'Entitat)

(Signatura dels apoderats i segell de l'entitat)

(1).- Raó social de l'entitat de crèdit

(2).- Població, província, carrer, plaça, avinguda, número i codi postal

(3).- Nom, cognoms i DNI dels apoderats

(4).- Nom i cognoms o raó social de l'avalat

(5).- Detallar l'objecte del contracte o l'obligació assumida per l'avalat.

ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ

L'entitat (1) _____, (d'ara endavant assegurador), NIF/CIF _____, amb domicili a l'efecte de notificacions a (2) _____ i en el seu nom (3) _____, amb poders suficients per obligar-la en aquest acte, segons resulta de la validació de poders que consta al peu del present document.

ASSEGURA:

(4) _____, NIF/CIF _____, en concepte de prenedor de l'assegurança, davant (5) _____, d'ara endavant assegurat, fins a l'import de _____ (en lletres) euros, _____ (en xifres) €, en els termes i les condicions establerts en la Llei de Contractes del Sector Públic, normativa de desenvolupament i plec de clàusules administratives particulars pel qual es regeix el contracte (6) _____ en concepte de garantia _____ (7) per respondre de les obligacions, responsabilitats, penalitzacions i altres despeses que es puguin derivar d'acord amb les normes i les altres condicions administratives precitades davant l'assegurat.

L'assegurat declara sota la seva responsabilitat que compleix els requisits previstos a l'article 57.1 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

La falta de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no donarà dret a l'assegurador a resoldre el contracte, ni quedarà extingit, ni la cobertura de l'assegurador suspesa, ni aquest alliberat de la seva obligació, en el cas que l'assegurador hagi de fer efectiva la garantia.

L'assegurador no podrà oposar a l'assegurat les excepcions que puguin correspondre-li contra el prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar l'assegurat al primer requeriment de la Caixa General de Dipòsits, en els termes establerts la Llei de Contractes del Sector Públic i normes de desenvolupament.

La present assegurança de caució continuarà vigent fins que (6) autoritzi la cancel·lació o devolució, d'acord amb el que estableix la Llei de Contractes del Sector Públic i legislació complementària.

(Lloc i data)

(Raó social de l'Entitat)

(Signatura dels apoderats i segell de l'entitat)

(1) Raó social completa de l'entitat asseguradora

(2) Població, província, carrer o plaça, número i districte postal.

(3) Nom, cognoms i DNI de l'apoderat o apoderats.

(4) Raó social, o nom i cognoms de l'empresa contractista assegurat.

(5) Òrgan de contractació

(6) Identificació individualitzada del contracte en virtut del qual es presta l'assegurança i del número d'expedient de l'Ajuntament.

(7) Expressió de la modalitat de garantia de què es tracta: provisional, definitiva, complementària, per provisió de materials, etc.

REGISTRE DOCUMENTACIÓ DE COORDINACIÓ EMPRESARIAL AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS*	
DADES DE L'EMPRESA CONTRACTADA	
Nom de l'empresa: NIF: Adreça: Telèfon/Fax: Correu electrònic: Persona de contacte: Càrrec:	Motiu del registre: ☐ Nova activitat concurrent. ☐ Canvi de l'activitat concurrent. ☐ Comunicació situació d'emergència. ☐ Comunicació accident de treball. Data:
Breu descripció dels treballs contractats	
	Contacte persona encarregada PRL Persona de contacte: Telèfon: Correu electrònic:
Amb l'objectiu de donar compliment al RD 171/2004 que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de cooperació en l'aplicació de la normativa sobre prevenció de riscos laborals, l'empresa a dalt especificada declara que lliura (en format electrònic o digital) a l'AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS la següent documentació en matèria de Prevenció en Riscos Laborals (marcar amb una x):	
Modalitat de l'organització preventiva.	
Avaluació dels riscos i mesures preventives de les tasques a desenvolupar.	
Riscos de l'activitat desenvolupada pel personal propi de l'Ajuntament i les mesures adoptades	
Relació dels treballadors que participaran en els treballs contractats amb els seus corresponents:	
- Certificats de formació e informació.	
- Certificats d'Aptitud Mèdica.	
- Altres (registres lliurament EPI's, autoritzacions ús maquinària, autoritzacions treballs especials o qualsevol altra documentació que afecti als treballs contractats):	
Declaro, també, haver rebut, per part de l' AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS, la següent documentació, la qual he lliurat alhora als treballadors que van participar en els treballs contractats:	
Nom i telèfon del contacte de l'àrea/secció/unitat contractant: Sr. (Lloc de treball) Telf.: 936651150 (Ext.) Correu electrònic:@castelldefels.org	X
Doc. 02.06 INFORMACIÓ DE RISCS PER A EMPRESES EXTERNES que inclou: - Informació dels Riscos presents en les seves instal·lacions, especialment aquells que es donin a les zones o instal·lacions on vagin a desenvolupar-se els treballs. - Normes d'Actuació en cas d'Emergència. - Normes d'Actuació en cas d'Accident.	X
Altres:	
AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS: Responsable (nom i cognoms): DNI: Signatura:	Empresa: Responsable (nom i signatura): DNI: Signatura:

*Aquesta documentació conté informació de caràcter privat i confidencial per la qual cosa queda terminantment prohibit la seva difusió o comunicació a tercers sense l'autorització expressa i per escrit de l'Ajuntament de Castelldefels.