

FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT DE FONTANERIA PER A LA BRIGADA MUNICIPAL DE RODA DE BERÀ (EXPEDIENT 2552/2024).

D'una banda, el Sr. Pere Virgili Domínguez, Alcalde President de l'ajuntament de Roda de Berà, qui actua en aquest acte en nom, representació i interès de l'Ajuntament, d'ara endavant l'adjudicador.

I d'altra, el Sr. David Sabaté Ibáñez, amb DNI número 39697152A i domicili professional a Tarragona, C/ Estany, s/n Polígon Industrial Riu Clar, qui actua en nom i representació de l'empresa HIDRO TARRACO, SA, amb CIF A43025618, en virtut d'escriptura de poder núm. 445, de data 16 de març de 2006, atorgada davant el notari Sr. Jesús J. Royo-Zurita Muñoz, d'ara endavant l'adjudicatari.

Es reconeixen mútuament la capacitat legal necessària i suficient per a contractar en les respectives qualitats en què actuen i de mutu acord,

MANIFESTEN

1. La Junta de govern local, en data 27 de març de 2024, va aprovar l'expedient administratiu per a la contractació del subministrament de material de fontaneria per a la Brigada Municipal de Roda de Berà, mitjançant procediment obert i tramitació ordinària, amb un pressupost de licitació de 37.800,00 €, més 7.938,00 € d'IVA (21%), per l'any de contracte; i va aprovar els plecs de clàusules administratives i resta de documentació tècnica que ha de regir el contracte.
2. Efectuats els tràmits legals corresponents, per acord de la Junta de Govern Local de data 5 de juny de 2024, es va adjudicar a HIDRO TARRACO, SA el contracte de de subministrament de material de fontaneria per a la brigada municipal, d'acord amb les determinacions establertes en els plecs de clàusules administratives i la resta de documentació tècnica que consta a l'expedient, així com, d'acord amb la oferta presentada per aquest licitador.
3. El termini de vigència del contracte és d'un any, a comptar des de l'1 de juny de 2024, prorrogable per una anualitat, previ acord entre les parts, d'acord amb el que estableix l'apartat D.3 del quadre de característiques del plec de clàusules administratives.
4. Aquest contracte, que té naturalesa administrativa, es regeix pel Plec de clàusules administratives, pel plec de prescripcions tècniques i per la memòria del contracte, les clàusules de les quals es consideren part integrant del contracte; se subjecta a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic per la LCSP; al Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual s'aprova el Reglament parcial de la Llei de contractes del sector públic i el Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, en tot allò que no estigui derogat per la Llei de contractes del sector públic.

Així doncs, formalitzen el present contracte que es regirà per les següents:

CLÀUSULES



AJUNTAMENT DE
RODA DE BERÀ

PRIMER.- HIDRO TARRACO, SA amb CIF A43025618, representada en aquest acte pel Sr. David Sabaté Ibáñez, s'obliga a la prestació del subministrament de fontaneria per a la Brigada Municipal de Roda de Berà, d'acord amb les determinacions establertes en els plecs de clàusules administratives, plec de prescripcions tècniques, i d'acord amb la oferta presentada per aquest licitador, següent:

Pressupost als efectes de valoració del millor descompte en els preus unitaris dels materials inclosos en la relació de materials relacionats en l'annex I del PPT: **32.621,45 euros** (TRENTA DOS MIL SIS CENTS VINT-UN AMB QUARANTA CINQ CENTIMS (no confondre amb el pressupost de licitació)

El pressupost és el sumatori de tots els preus nets (un cop aplicat el descompte) dels materials relacionats en l'annex I del PPT i s'ha d'indicar en xifres i lletres.

Percentatge de descompte en productes no referenciats en l'annex I del PPT:

Font-649	Trampillo Purdie 4059S AIGÜES 150X150	u	1	35%
Font-650	Productes HANNA	u	1	35%
Font-651	Boca de Reg DN 40 1 ½"	u	1	35%
Font-652	Volants i caputxons per vàlvules de comporta	u	1	35%
Font-653	Unions i Brides Universals HAWLE	u	1	35%
Font-654	Valvules de papallona Wafer	u	1	35%
Font-655	Comptadors volumètrics	u	1	35%
Font-656	Precintes per comptadors	u	1	35%
Font-657	Unions Autoblocants HAWLE	u	1	35%
Font-658		u	1	
Font-659		u	1	

El promig de descompte establert per a tots aquests grups de productes és de 35% (TRENTA CINQ PER CENT).

Temps de resposta en casos d'urgència, segons el següent detall (marqueu l'opció triada amb una X):

Temps de resposta en supòsits d'urgència				
	Termini	Si/No	Termini	Si/No
Possibilitat de subministrar el material requerit en dies laborables el mateix dia de la comanda sempre que aquesta hagi estat efectuada abans de les 10:30 hores del matí.	2 hores	SI	3 hores	

SEGONA.- El termini d'execució del contracte és d'un any, a comptar des de l'1 de juny de 2024, prorrogable per una anualitat, d'acord amb el que estableix l'apartat D.3 del quadre de característiques del plec de clàusules administratives.



AJUNTAMENT DE
RODA DE BERÀ

TERCERA.- El lloc del lliurament és el magatzem municipal, situat al carrer les planes (Camí de Sant Salvador), s/n o peu d'obra. Subministrament continuat, en els terminis que consten en les especificacions contingudes en el PPT.

QUARTA.- Correspon a l'adjudicador la interpretació dels plecs i del present contracte administratiu, així com modificar-lo per raons d'interès públic, acordar-ne la resolució i determinar-ne els efectes.

CINQUENA.- El responsable del contracte és el Cap de Brigades, Victor Culla Casas.

SISENA.- L'adjudicatari manifesta que coneix els plecs de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques que regeixen aquest contracte, i en dona la seva conformitat, comproment-se al compliment de les obligacions que s'hi deriven del mateix en els termes previstos en el plec de clàusules.

SETENA.- Aquest contracte té naturalesa administrativa. Les resolucions que es dictin en el seu desenvolupament seran impugnables per l'adjudicatari en defensa dels seus drets, o per causa d'interès públic, davant la jurisdicció contenciosa administrativa.

A tots els efectes, s'entén com a data de formalització d'aquest contracte la que consta en la signatura electrònica de l'alcalde.

Pere Virgili
Domínguez -
DNI 39672071S
(SIG)

Firmado digitalmente
por Pere Virgili
Domínguez - DNI
39672071S (SIG)
Fecha: 2024.06.21
09:51:48 +02'00'

39697152A Firmado
digitalmente por
DAVID 39697152A DAVID
SABATE (R: SABATE (R:
A43025618) A43025618)
A43025618) Fecha: 2024.06.19
22:42:47 +02'00'

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER A LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ.

A. Objecte del contracte

A.1. Descripció: Aquest Plec de clàusules administratives particulars té per objecte regular la contractació, mitjançant procediment obert, del subministrament de material de lampisteria per a les actuacions de la Brigada municipal de l'Ajuntament de Roda de Berà, d'acord amb les determinacions del present plec i del plec de prescripcions tècniques particulars (PPT) que han de regir aquest contracte.

A.2 Estructura del contracte: Divisió el lots

Sí
 No

Segons justificació que consta en la memòria del contracte.

A.3 Codi CPV:

44115210-4 Materials de fontaneria

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu: Preus unitaris, d'acord amb la relació d'articles definits en el PPT.

B2. Valor estimat del contracte: 83.160,00 €.

B.3 Pressupost de licitació: 37.800,00 €, més 7.938,00 € d'IVA (21%).

El pressupost de licitació s'ha establert per aplicació dels preus unitaris que consten en el plec de prescripcions tècniques, sense que en cap cas els licitadors puguin presentar preus superiors als màxims indicats en el seu annex I.

En el cas dels productes de lampisteria que no es troben en el llistat de l'annex I, per a cadascuna de les sol·licituds de comanda, el preu es determinarà a partir de la llista de preus oficials de productes facilitats pel licitador en la seva oferta, als que se'ls hi aplicarà el percentatge de descompte ofert. En cas de dubte, l'Ajuntament de Roda de Berà, a través del tècnic responsable de la brigada municipal, verificarà el preu P.V.P. del fabricant.

En qualsevol cas, el pressupost màxim de licitació del present contracte, detallat en aquest informe, té caràcter orientatiu i no vinculant.

A tots els efectes s'entendrà que les ofertes presentades pels licitadors inclouen l'IVA (que figurarà com a partida independent) i els altres tributs o impostos que els siguin d'aplicació segons les disposicions vigents.

En el preu del contracte es consideren incloses totes les despeses que siguin necessàries

CRISTINA ALTÉS JUÁREZ (1 de 1)
SECRETARIA ACCIDENTAL
Data Signatura: 22/02/2024
HASH: 6da2f9212315935bab6b72eaa67bd



per a la correcta execució del contracte, així com l'import de treballs accessoris i auxiliars, despeses aplicades de les disposicions legals, especialment en matèria de seguretat i salut en el treball, control de qualitat, impostos, taxes o tributs de qualsevol índole, o permisos i llicències necessàries.

Càlcul del valor estimat del contracte:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ			
Exercici	Base	IVA (21%)	Total
2024/2025	37.800,00 €	7.938,00 €	45.738,00 €
TOTAL PL	37.800,00 €	7.938,00 €	45.738,00 €
2025/2026 (pròrroga 1)	37.800,00 €	7.938,00 €	45.738,00 €
Modificació (20%)	7.560,00 €		
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE			
VEC	83.160,00 €		

C. Existència de crèdit

C.1. Aplicació pressupostària: **153.21002** Despeses manteniment Elèctric.

C2. Expedient d'abast pluriennal:

Sí
 No

Anualitat	Base imposable	IVA	Total
2024 (01/06/2024 – 31/12/2024)	22.050,00 €	4.630,50 €	26.680,50 €
2025 (01/01/2025 – 31/05/2025)	15.750,00 €	3.307,50 €	19.057,50 €

D. Durada del contracte, terminis i lloc de lliurament i recepció

D.1 Durada màxima del contracte: 1 any, a comptar des de l'01/06/2024, o partir de la data de la seva formalització si aquesta és posterior.

D.2 Terminis parcials d'execució: Subministrament continuat, en els terminis que consten en les especificacions contingudes en el PPT.

D.3 Pròrroga del contracte: Si, per una anualitat. La pròrroga del present contracte haurà de formalitzar-se necessàriament de mutu acord entre les parts.

D.4 Lloc de lliurament: Segons les especificacions contingudes al PPT, magatzem municipal o peu d'obra, sempre dins del terme municipal de Roda de Berà.

E. Variants



Sí
 No

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

F.1. Forma de tramitació: Ordinària (art.116 i següents de la LCSP).

F.2. Procediment d'adjudicació: Obert. No subjecte a regulació harmonitzada (art.156 i següents de la LCSP).

Termini de presentació de proposicions: 15 dies naturals comptats des del dia següent a la publicació en el perfil del contractant del anunci de licitació, d'acord amb l'apartat 6 de l'article 156 LCSP.

F.3. Tramitació electrònica:

Sí
 No

Accés mitjançant el següent enllaç: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/rdb>

F.4. Tramitació anticipada:

Sí
 No

G. Solvència i classificació empresarial

G.1 Classificació empresarial: En aquest contracte no és exigible la classificació de l'empresari. Tanmateix, l'activitat objecte de prestació no té encaix en cap dels grups i subgrups de classificació establerts pel reglament.

Els licitadors hauran de complir amb els següents requisits de solvència econòmica i financera i tècnica exigible als empresaris no obligats al requisit de classificació:

G.2. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigibles als empresaris no obligats al requisit de classificació:

a) Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:

Volum anual de negocis, que s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre mercantil, si l'empresari estigués inscrit en el referit registre i, en cas contrari, pels depositats en el registre oficial en que hagi d'estar inscrit. Els empresaris 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

Criteri de selecció: referit a l'any de major volum de negoci dels tres darrers exercicis conclusos, serà com a mínim una vegada del valor estimat del contracte.

b) Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica i professional:

1. Relació dels principals subministraments del mateix tipus als corresponents al



present contracte dels darrers tres anys, indicant el seu import, dates i destinatari públic o privat dels mateixos.

Criteri de selecció: El licitador haurà d'acreditar que l'import anual acumulat de l'any de major execució és igual al 70% del valor estimat del contracte.

Als efectes de determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els que són objecte del present plec de clàusules s'atendrà a la coincidència en els dos primers dígit del respectius codis CPV.

2. Descripció de l'espai de producció, magatzem regulador, instal·lacions, maquinària, vehicles de transport, i equip tècnic que es disposarà per a l'execució de la prestació i dels que resulti la possibilitat de realització continuada del subministrament dels productes en els termes establerts en el PPT. A la descripció s'adjuntarà la documentació acreditativa corresponent.

Criteri de selecció: els licitadors hauran de justificar que disposen dels medis tècnics que garanteixi el subministrament del material en els termes i condicions explicitats en el plec de prescripcions tècniques.

En concret:

- Espai de producció o bé magatzem de distribució, amb concreció de la seva ubicació, en el sentit que s'estableix en l'apartat 4 del PPT.
- Medis per gestionar el transport dels materials, amb concreció de la tipologia de vehicle, tonatge i disposició d'elements d'auto càrrega i descàrrega.

No es requereix que el licitador disposi en el moment de participar en la licitació d'aquesta infraestructura mínima, si no que manifesti el compromís de destinar a l'execució del contracte els medis personals i materials que permetran l'execució del contracte en els termes establerts en el PPT, havent de justificar-ho en el cas en que, per ser la seva oferta la més avantatjosa, sigui requerit a l'efecte. En el cas de l'espai de producció o del magatzem de distribució, el termini per disposar-ne és de tres mesos des de l'adjudicació.

3. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental dels productes en els termes establerts en el PPT.

Criteri de selecció: els licitadors hauran de justificar que els productes relacionats en l'annex I disposen del marcatge CE o de les condicions de qualitat exigibles en els termes i condicions explicitats en el plec de prescripcions tècniques.

En cas d'empreses de nova creació, (1) la solvència econòmica o financera s'acreditarà per qualsevol mitjà que el licitador consideri adequat, sense perjudici que sigui l'òrgan de contractació qui valorarà la seva efectiva acreditació, conforme l'article LCSP, i (2) la solvència tècnica o professional s'acreditarà pel criteri 2) i 3) de l'apartat anterior.

H. Criteris d'adjudicació

Per tal de procedir a la valoració de les ofertes presentades, aquestes han de reunir totes les condicions tècniques establertes en els plecs de prescripcions tècniques.

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició econòmicament més avantatjosa seran els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

La valoració de les ofertes presentades en aquesta licitació serà entre 0 i 100 punts, proposant com a adjudicatari el que presenti la oferta amb més puntuació. Tots els criteris establerts són automàtics.

H. 1. Millor oferta econòmica, fins a 80 punts.

Es valorarà l'oferta econòmica, en funció de dos paràmetres:

a) Millor oferta respecte dels productes relacionats en l'annex I del PPT, fins a 70 punts. Cada licitador oferirà un descompte per a cadascuna de les partides referenciades en aquest annex I. El descompte (expressat en tant per cent), un cop aplicat a cada preu unitari, determinarà el preu net expressat en euros de cada producte, que com a molt igualarà el preu unitari de sortida, sense que en cap cas pugui ser superior. Un cop obtinguts tots els preus nets, es realitzarà un sumatori de totes les partides de la columna "Preu net" (sense IVA). El valor d'aquest sumatori li direm "pressupost del licitador als efectes de valorar 'oferta", que no s'ha de confondre amb el pressupost de licitació previst en l'apartat B del quadre de característiques. Per tant, el "pressupost del licitador" s'estableix als sols efectes de valorar la millor oferta i té en compte el sumatori de tots els preus unitaris relacionats en l'annex I del PPT. El resultat del quocient "pressupost de més baix de tots els licitadors" dividit pel "pressupost del licitador" de cada empresa es multiplicarà per la puntuació màxima d'aquest apartat de 70 punts sobre un total de 100 i així s'obtindrà la puntuació d'aquest concret criteri per cada empresa licitadora.

$$P \text{ (puntuació)} = \frac{70 \times P_b}{P_i}$$

" P " és la puntuació que s'obtindrà de la proposició econòmica

" P_i " és el pressupost de licitació de cada licitador

" P_b " és el pressupost de licitació més baix de totes les ofertes presentades.

Cap preu unitari pot ser superior al que figura en l'annex I del PPT. Si això es produeix, el licitador serà exclòs del procediment.

b) Percentatge de descompte respecte dels preus tarifatats d'altres productes no relacionats en l'annex del PPT, fins a 10 punts. El procediment de repartiment d'aquest 10 punts es realitzarà de la següent forma: Es calcularà el descompte mitjà de tot el quadre de descomptes. Un cop conegut el percentatge mitjà de totes les empreses licitadores s'aplicarà la següent fórmula:

$$P = \frac{10 \times D_i}{D_m}$$

" P " és la puntuació que obtindran les ofertes per aquest criteri.

" D_i " és el descompte promig de cada licitador

" D_m " és el descompte promig major presentat a licitació.

H.2 Temps de resposta en casos d'urgència, fins a 20 punts.



Temps de resposta en supòsits d'urgència				
	Termini	Punts	Termini	Punts
Possibilitat de subministrar el material requerit en dies laborables el mateix dia de la comanda sempre que aquesta hagi estat efectuada abans de les 10:30 hores del matí.	2 hores	20	3 hores	10

El temps de resposta haurà de justificar-se de forma coherent en relació a l'emplaçament del punt de sortida del material i els medis de transport del licitador, segons resulta de la clàusula 4 del PPT.

I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Per determinar si les ofertes contenen valors anormals s'han d'aplicar els paràmetres objectius previstos en l'article 85 del RGLCAP i l'article 149 LCSP.

J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries

Llistat de preus de venda al públic dels productes que fabriquen o distribueixen.

K. Garantia provisional

- Sí
 No

L. Garantia definitiva

- Sí
 No

Import: 5% del pressupost de licitació (sense IVA)
Forma de constitució: Segons la previsions de la clàusula setzena

M. Condicions especials d'execució

Adscripció de medis materials a l'execució del contracte: La disponibilitat dels medis necessaris per a la prestació del subministrament tal i com es descriuen en l'apartat G del quadre de característiques (PCA) i clàusula 4 del PPT.

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%.

Subcontractes: Compliment de les obligacions de pagament respecte dels subcontractistes, de conformitat amb la clàusula 36 del plec de clàusules Administratives.

N. Modificació del contracte prevista:



Sí
 No

Segons les previsions contingudes en clàusula 32 del plec de clàusules administratives.

O. Cessió del contracte

Sí, en els termes establerts en l'article 122 de la LCSP.
 No

P. Subcontractació

Sí, en les termes de l'article 215 LCSP, amb un límit del 70% del contracte.
 No

Q. Revisió de preus

Sí
 No

No hi haurà revisió de preus durant la durada inicial del contracte.

R. Termini de garantia

Sí
 No

Termini: 6 mesos de cada prestació continuada fins a la finalització del contracte.

S. Import màxim de les despeses de publicitat que han d'abonar l'empresa o les empreses adjudicatàries

No es preveu en aquest contracte.

T. Programa de treball

Sí
 No

U. Pòlissa d'assegurances de la responsabilitat civil extracontractual:

Sí
 No



Que garanteixi els danys materials, corporals i conseqüencials derivats de l'activitat que constitueix l'objecte de la prestació del contracte causats a tercers. El capital anual mínim assegurat serà de 350.000€, per sinistre i any.

Les garanties i capitals mínims a assegurar seran:

- Responsabilitat Civil d'Explotació amb un límit de 350.000 € sinistre i any, inclòs
- Responsabilitat Civil Patronal amb un límit mínim de 350.000 € per víctima.
- Responsabilitat Civil Creuada amb un límit mínim de 350.000 € per víctima.

La pòlissa de responsabilitat civil haurà de mantenir-se en vigor fins la conclusió total i definitiva del contracte, incloses les seves pròrrogues. La pòlissa de responsabilitat civil subscripta no podrà contenir cap franquícia a càrrec de l'assegurat.

V. Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte

Brigades municipals d'obres i serveis.

Altra informació:

Consultes administratives: *Servei de Contractació*
serveisjuridics@rodadebera.cat

Juan Carlos I, 15
43883 Roda de Berà
Codi NUTS: ES514

Tel. 977 65 70 09

Consultes tècniques: Departament de Serveis Tècnics.

Lloc de presentació de les ofertes:

Eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/rdb

Perfil del Contractant:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/rdb

Web institucional: <http://web.rodadebera.cat/>



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LES ACTUACIONS DE LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Objecte del contracte

- 1.1 L'objecte del contracte és el descrit en **l'apartat A del quadre de característiques**.
- 1.2 Els lots en què es divideix l'objecte del contracte s'identifiquen en **l'apartat A del quadre de característiques**.
- 1.3 L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta en **l'apartat A del quadre de característiques**.

Segona. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte

Es requereix la contractació del subministrament de material de lampisteria perquè la Brigada municipal de l'Ajuntament de Roda de Berà pugui dur terme els treballs que a diari sorgeixen en el manteniment d'edificis municipals, col·legis, instal·lacions provisionals, enllumenat públic de carrers, places, etc. .

Tercera. Dades econòmiques del contracte i existència de crèdit

- 3.1 El sistema per a la determinació del preu del contracte és el que s'indica en **l'apartat B.1 del quadre de característiques**. Els preus unitaris establerts en el PPT constitueixen el valor màxim que es pot oferir per a cada producte relacionat.
- 3.2 El valor estimat del contracte i el mètode aplicat per al seu càlcul són els que s'assenyalen en **l'apartat B.2 del quadre de característiques**.
- 3.3 El pressupost base de licitació és el que s'assenyala en **l'apartat B.3 del quadre de característiques**. Aquest és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació i està calculat en funció de la despesa estimada per les dues anualitats del contracte valorada en base a l'experiència d'anys anteriors, de forma que el volum de despesa vindrà determinat pel material efectivament requerit i subministrat, sense que en cap cas l'adjudicatari pugui demanar indemnització o compensació per aquest motiu.

En el cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals fossin superiors a les estimades inicialment, s'haurà de tramitar la corresponent modificació. A tal efecte, es preveu expressament la possibilitat que es pugui modificar el contracte, un màxim d'un 20% de l'import total del contracte, com a conseqüència de tal circumstància, en els termes previstos en la clàusula 31 del present plec. La citada modificació s'haurà de tramitar abans que s'esgoti el pressupost màxim inicialment aprovat, reservant-se a tal fi el crèdit necessari per cobrir l'import màxim de les noves necessitats.

- 3.4 El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent



l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

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

Atès que el termini d'execució del contracte abasta més d'un exercici pressupostari, la distribució de les anualitats és la que consta en el quadre de característiques.

Quarta. Termini de durada del contracte

El termini de durada del contracte és el que s'estableix en l'**apartat D del quadre de característiques**. El termini total i els terminis parcials són els que es fixen en el programa de treball que s'aprovi, si s'escau. Tots aquests terminis comencen a comptar des del dia que s'estipuli en el contracte.

El contracte es podrà prorrogar si així s'ha previst en l'**apartat D del quadre de característiques**. En aquest cas, la pròrroga s'acordarà de mutu acord entre l'òrgan de contractació i l'empresa contractista, sempre que la previsi amb, almenys, dos mesos d'antelació a l'acabament del termini de durada del contracte. La pròrroga no es produirà, en cap cas, per acord tàcit de les parts.

Cinquena. Règim jurídic del contracte

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

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.
- Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- 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).
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).
- Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del



seu sector públic.

Addicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que resulti d'aplicació.

Supletòriament al contracte li resulten d'aplicació les normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

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

Sisena. Admissió de variants

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

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

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

7.2 El contracte s'adjudicarà a l'empresari que presenti la proposta econòmicament més avantatjosa, prèvia valoració de la mateixa d'acord amb els criteris d'adjudicació que, per ordre decreixent d'importància, figuren establerts en el present plec de clàusules, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors i sense perjudici de la facultat de declarar la licitació deserta si cap de les proposicions presentada resulta admissible conforme als criteris indicats.

7.3 En qualsevol cas, les empreses participants hauran de reunir els requisits de capacitat i poder acreditar la solvència econòmica, financera i tècnica o, si s'escau, estar degudament classificada, en els termes que s'exigeixin en el present Plec.

Vuitena. Mitjans de comunicació electrònics

8.1 D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics.

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

8.2 Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions



electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils que les empreses hagin facilitat a aquest efecte en el DEUC, d'acord amb el que s'indica en la clàusula onzena d'aquest plec. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s i, en el cas que s'hagin facilitat també telèfons mòbils, els SMS, indicant que la notificació corresponent s'ha posat a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persones designada/es, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest efecte. En l'espai virtual on hi ha dipositada la notificació, es permet accedir a dita notificació amb certificat digital o amb contrasenya.

Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça. No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.

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

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/rdb>

Les empreses que, d'acord amb la clàusula 11.2 d'aquest plec, activin l'oferta amb l'eina de Sobre Digital s'inscriuran a la licitació automàticament.

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

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

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

8.4 Certificats digitals:

D'acord amb la disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la



signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

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

Novena. Aptitud per contractar

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

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

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

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

9.2 La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les



normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.

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

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

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 de la LCSP.

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

9.4 La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins a la seva extinció.

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

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

Desena. Solvència de les empreses licitadores

10.1 D'acord amb el previst en l'article 77.1 c de la LCSP, **en els contractes de subministrament no és exigible la classificació empresarial amb independència del seu valor estimat**, si bé la classificació és un dels mitjans pels quals les empreses podran acreditar la seva solvència. Així, en la licitació de contractes que pel seu objecte els



correspongui un subgrup de classificació, les empreses podran acreditar la seva solvència indistintament mitjançant l'acreditació del compliment dels requisits mínims de solvència econòmica i financera, i de solvència tècnica o professional, o bé mitjançant la seva classificació en el grup o subgrup de classificació corresponent a l'objecte del contracte.

No obstant, en aquesta licitació, **s'eximeix als licitadors de la obligació d'acreditar els requisits de solvència**, sense perjudici de les comprovacions que pugui fer l'òrgan de contractació en garantia de la bona fi del procediment.

Aquest requisits de solvència són els que es concreten en l'**apartat G.2** del quadre de característiques. Alternativament, podran acreditar la solvència mitjançant la classificació equivalent a aquesta solvència, que s'assenyala en l'**apartat G.1** del mateix quadre de característiques.

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

Si la mesa comprova que l'entitat a la capacitat de la qual té intenció de recórrer una empresa licitadora està incursa en prohibició de contractar, li exigirà que la substitueixi.

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

En aquests casos, l'empresa i les entitats a quines capacitats recorre per completar la seva solvència econòmica professional respondran solidàriament de l'execució del contracte.

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

10.4 En les UTE, totes les empreses que en formen part han d'acreditar la seva solvència, en els termes indicats en l'apartat G del quadre de característiques. Per tal de determinar la solvència de la unió temporal, s'acumula l'acreditada per cadascuna de les seves integrants.

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

Onzena. Presentació de documentació i de proposicions

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



https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/rdb

El termini de presentació d'ofertes serà de **15 dies naturals** a comptar de la data d'enviament de l'anunci de licitació al Diari Oficial de la Unió Europea (aquest termini es computarà a partir de la confirmació per part de l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea de la recepció de l'anunci i la publicació de la informació enviada) i s'acabarà a les 14h de l'últim dia de presentació d'ofertes d'acord amb l'anunci de licitació. No obstant, si l'últim dia del termini és inhàbil s'entendrà prorrogat al dia hàbil següent.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de Sobre Digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, 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 emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC o declaracions responsables per rebre els avisos de notificacions i comunicacions electròniques.

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, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. 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 o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.**

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

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat 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.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de l'obertura del



sobre xifrat.

Es recomana sol·licitar la introducció de les paraules clau amb una antelació suficient per poder desxifrar totes les ofertes abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament 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.

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, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació 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 a totes les empreses que haguessin activat oferta.

Els licitadors poden trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de sobre digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES

11.2 D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer 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.



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

11.3 Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas 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.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. 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, 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.

11.4 L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).

11.5 Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES

D'altra banda, els formats de documents electrònics admissibles són els següents: PDF i Excel.

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

11.7 Les persones interessades en el procediment de licitació podran sol·licitar a l'òrgan de contractació informació addicional sobre els plecs i demés documentació complementària, el qual la facilitarà almenys 6 dies abans de què finalitzi el termini fixat per a la presentació



d'ofertes, sempre que l'hagin demanat almenys 12 dies abans de la finalització del termini de presentació de les proposicions. En aquest mateix termini podran també sol·licitar la realització d'aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'Ajuntament. Les respostes a les sol·licituds d'aclariments tindran caràcter vinculant.

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/App.Java/perfil/rdb

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

El coneixement efectiu del contingut de la documentació que ha de ser objecte de valoració en un moment anterior al previst en la normativa de contractació pública, comportarà l'exclusió d'aquestes del procediment de licitació, en la mesura que es vulneri el secret de les ofertes.

11.9 Cada empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la inadmissió de totes les propostes per ella subscrietes. També seran inadmeses les proposicions presentades fora de termini.

11.10 Contingut dels sobres

CONTINGUT DEL SOBRE A (DOCUMENTACIÓ GENERAL)

La documentació a incloure en aquest sobre és la següent:

a) **Document europeu únic de contractació (DEUC)**, d'acord amb el model establert pel Reglament d'Execució (UE) 2016/7 de la Comissió, de 5 de gener de 2016.

El DEUC s'inclourà en l'eina de sobre digital en configurar el sobre. No obstant, d'acord amb el que estableix l'article 141 de la LCSP, es pot accedir a aquest formulari mitjançant l'adreça electrònica del Ministeri d'Hisenda

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/>

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), el qual s'adjunta com a annex a aquest plec, mitjançant el qual declaren el següent:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC;
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec;



- Que no està incursa en prohibició de contractar;
- Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

En el DEUC a omplir figurarà la informació requerida en les parts II, III, IV i VI del formulari, amb la advertència que en la part IV -Criteris de selecció- tant sols s'ha de respondre a la pregunta de si es compleixen o no tots els criteris de selecció exigits en el quadre de característiques d'aquest plec (secció a de la part IV del model del formulari DEUC).

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

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

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses 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 s'ha de presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

D'acord amb l'article 71.1, lletra d) de la LCSP, l'acreditació del compliment de la quota de reserva de llocs de treball i de l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat s'ha de fer mitjançant la presentació del DEUC.

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

Per a facilitar la confecció del DEUC, per Resolució de 6 d'abril de 2016, de la Direcció General del Patrimoni de l'Estat, s'ha publicat la Recomanació de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa sobre la utilització del Documento Europeo Únic de Contractació previst en la nova Directiva de contractació pública (BOE 8 de abril de 2016).

En tot cas, per a la presentació de la DEUC s'observaran les regles establertes en l'article 140 de la LCSP.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.



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

b) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols

Les empreses estrangeres han d'aportar, segons el model de **l'annex I** del present plec de clàusules, que es troba també en format editable en el sobre digital, una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi. Aquest document caldrà incorporar-lo a l'apartat "Altra documentació" en l'eina del sobre digital.

c) Compromís d'adscripció de mitjans materials i/o personals

Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi, segons el **model de l'annex I** del present plec de clàusules. Aquest document caldrà incorporar-lo a l'apartat "Altra documentació" en l'eina del sobre digital.

d) Altra documentació

Qualsevol altra documentació que s'exigeixi en **l'apartat J del quadre de característiques**.

e) Garantia provisional

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

f) Unió temporal d'empreses

En el supòsit que l'oferta es presenti per una unió temporal d'empreses, caldrà que es presenti també un document en el qual indicaran: els noms i circumstàncies d'aquells que la constitueixen; les respectives participacions; l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal d'empreses en el cas de resultar adjudicatari i la designació d'un representant o apoderat únic d'aquesta amb poders suficients per exercitar els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció. L'esmentat escrit haurà d'estar signat pels representants de cadascuna de les empreses que componen la unió temporal d'empreses.

SOBRE B (PROPOSTA ECONÒMICA I DOCUMENTACIÓ A VALORAR SEGONS CRITERIS AUTOMÀTICS)

a) Proposició econòmica segons el model normalitzat establert en **l'annex II del quadern d'annexes**, quina plantilla està també incorporada a l'eina del Sobre Digital d'aquesta licitació.



- b) **Annex I** del PPT amb indicació dels preus unitaris un cop aplicat, si és el cas, el descompte ofert. L'annex I s'ha de presentar en pdf i en document editable (Excel)

Els licitadors, en les seves ofertes, contemplaran sempre l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA) com a partida independent.

No s'acceptaran les proposicions que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les. A través de l'eina de Sobre Digital les empreses hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut, amb la signatura del qual s'entén signada la totalitat de l'oferta, atès que aquest document conté les empremtes electròniques de tots els documents que la componen.

D'acord amb la disposició addicional primera del Decret llei 3/2016, de 31 de maig, és suficient l'ús d'aquesta signatura electrònica en els termes que estableix el Reglament 910/2014/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE.

Altres consideracions:

- Les proposicions s'han de **signar electrònicament** pels representants legals de les empreses licitadores i, en cas de tractar-se d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, s'han de signar pels representants de totes les empreses que la componen.
- Seran causes d'exclusió de les ofertes les següents:
 - Que les proposicions que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.
 - Que les proposicions no s'ajustin de manera substancial al model establert en **l'annex II del quadern d'annexes**.
 - Que la proposició econòmica superi l'import dels preus unitaris establerts en el PPT.
 - La presentació de propostes fora de termini.
 - La no presentació dintre de termini de les paraules clau que impedeixin l'obertura del sobre electrònic en la data i hora prevista.
 - La no presentació de la documentació exigida com a obligatòria per participar en la licitació.
- Les empreses licitadores podran assenyalar, de cada document respecte del qual s'hagi assenyalat en l'eina de Sobre Digital que poden declarar que conté informació confidencial, si conté informació d'aquest tipus.

Els documents i les dades presentades per les empreses licitadores en el sobre únic es poden considerar de caràcter confidencial si 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. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altres informacions amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors. No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en la declaració responsable.

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

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

- Tal com s'ha assenyalat en l'apartat 4 d'aquesta clàusula, les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat, en suport físic electrònic, dels documents de les seves ofertes que han presentat mitjançant l'eina de Sobre Digital. Aquesta còpia s'haurà de lliurar a sol·licitud de l'òrgan de contractació, en cas que es requereixi, i haurà de contenir una còpia de l'oferta amb exactament els mateixos documents –amb les mateixes empremtes digitals– que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital.

Dotzena. Mesa de contractació

12.1 En aquest procediment, no es requereix la intervenció de comitè d'experts.

12.2 La Mesa de contractació estarà presidida per un membre de la Corporació o un funcionari de la mateixa i actuarà com Secretari un funcionari de la Corporació. Formaran part d'ella, almenys quatre vocals, entre els quals estarà el Secretari o, si escau, el titular de l'òrgan que tingui atribuïda la funció d'assessorament jurídic, i l'Interventor, així com aquells altres que es designin per l'òrgan de contractació entre el personal funcionari de carrera o personal laboral al servei de la Corporació, o membres electes de la mateixa.

D'acord amb això, la Mesa de contractació estarà presidida per l'alcalde, el senyor Pere Virgili Domínguez, i en formaran part com a vocals:

- El senyor Manel González Jiménez, regidor de serveis.
- La senyora Cristina Altés Juárez, secretària accidental de l'Ajuntament.
- La senyora Núria Balmes Estrada, interventora.
- El senyor Víctor Culla Cases, cap de brigades.
- La senyora M^a Carmen Jiménez Carballo, administratiu del departament de serveis jurídics, que actuarà a la vegada com a secretària de la Mesa.

Aquests membres podran ser substituïts pels suplents que designi l'òrgan de contractació en els supòsits establerts en la Llei 40/2015, d'1 d'octubre de procediment administratiu comú de les administracions públiques.



La composició de la Mesa de contractació s'ha de publicar en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació corresponent amb una antelació mínima de set dies respecte de la reunió de qualificació de la documentació del sobre.

Adicionalment a la configuració de les meses, es designen custodis la secretària de la mesa i personal auxiliar del departament de serveis jurídics, tenint atribuïdes la funció de permetre l'obertura dels sobres un cop apliquen les seves credencials accedint a l'eina en l'interval de temps que s'hagi definit prèviament.

12.3 L'obertura del sobre A es produirà en sessió interna. La Mesa de contractació qualificarà la documentació continguda en aquest sobre i, en cas d'observar defectes esmenables, ho comunicarà a les empreses licitadores afectades perquè els esmenin en el termini de tres dies.

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

Sense perjudici de la comunicació a les persones interessades, es faran públiques aquestes circumstàncies mitjançant el seu perfil de contractant.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

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

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

12.4 Els actes d'exclusió adoptats per la Mesa en relació amb l'obertura del sobre A seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts a la clàusula quarantena.

12.5 La resta de sobres s'han d'obrir en la data i hora assenyalada en l'anunci i configurades en l'eina de sobre digital, i es podrà fer un cop les persones que permeten l'obertura dels sobres, anomenades custodis, hagin aplicat, amb el quòrum mínim i en l'interval de temps que s'hagin definit prèviament, les seves credencials i hagi arribat la data i hora assenyalades.

Tretzena. Valoració de les ofertes

13.1 Criteris d'adjudicació del contracte

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'ha d'atendre als criteris d'adjudicació establerts en **l'apartat H del quadre de característiques**.



13.2 Pràctica de la valoració de les ofertes

Les proposicions s'han d'obrir en el termini màxim de vint dies comptat des de la data de finalització del termini per presentar-les; si la proposició s'ha de contenir en més d'un sobre, dit termini s'entendrà complert quan s'hagi obert, dins del mateix termini, el primer dels sobres que componen la proposició.

Havent-se establert diversos criteris d'adjudicació tots ells quantificables de forma automàtica, en el dia, lloc i hora indicats a l'anunci de la licitació tindrà lloc l'acte públic d'obertura dels sobres B presentats per les empreses admeses.

La celebració d'aquest acte ha de tenir lloc en un termini no superior a 7 dies a comptar des de l'obertura del sobre A.

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

La Mesa de contractació podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta. Únicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre empreses licitadores.

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

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

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

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

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



valoració.

S'han de publicar en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació totes les actes de la mesa de contractació relatives al procediment d'adjudicació, així com l'informe de valoració dels criteris d'adjudicació quantificables mitjançant un judici de valor de cadascuna de les ofertes.

Els actes d'exclusió de les empreses licitadores adoptats en relació amb l'obertura dels sobres B seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts en la clàusula trenta-novena.

13.3 En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte:

- La proposició presentada 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.
- 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, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del percentatge més alt de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla.

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

13.4 Subhasta electrònica:

No es preveu.

13.5 Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

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

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la Mesa de contractació requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es que l'/les hagi/n presentat perquè les justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, la Mesa requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es, les precisions que consideri oportunes sobre la viabilitat de l'oferta i les pertinents justificacions. L'empresa licitadora disposarà d'un termini de cinc dies hàbils per presentar la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

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

Aquest requeriment es comunicarà a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a



través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

Transcorregut aquest termini, si la Mesa de contractació no rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada, ho posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta, quedant l'empresa licitadora exclosa del procediment.

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

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

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

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

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

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

14.2 Un cop acceptada la proposta de la mesa per l'òrgan de contractació, els serveis corresponents requeriran a l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta per a què, dins del termini de **deu dies hàbils** a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa a què es fa esment a continuació.

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

L'empresa proposada com a adjudicatària ha d'aportar els documents justificatius conforme es troba al corrent del compliment d'obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, previstos als articles 13 i 14 del RGLCAP, així com el document d'alta en l'Impost sobre Activitats Econòmiques, d'acord amb l'article 15 de la mateixa norma.

Per tal que l'empresa acreditada que es troba al corrent de les obligacions tributàries i de les

obligacions amb la Seguretat Social, caldrà que aportï la documentació següent:

En relació amb l'Impost sobre Activitats Econòmiques:

- Si l'empresa proposada com adjudicatària és subjecte passiu de l'Impost sobre Activitats Econòmiques i està obligada a pagar aquest Impost, ha de presentar el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte o el darrer rebut de l'Impost, s'ha d'acompanyar d'una declaració responsable de no haver estat donat de baixa en la matrícula de l'Impost.

- Si l'empresa proposada es troba en algun supòsit d'exempció recollit en l'apartat 1 de l'article 82 del Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals aprovat pel Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, aportarà una declaració responsable en la que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració en el cens de persones obligades tributàriament.

En relació amb la resta d'obligacions tributàries i amb les obligacions amb la Seguretat Social:

- Certificat positiu de l'Agència Estatal d'Administració Tributària acreditant que l'empresa es troba al corrent d'obligacions tributàries i de la inexistència de deutes de naturalesa tributària amb l'Estat.

- Certificat positiu, emès per la Tresoreria de la Seguretat Social, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.

- Certificat positiu, emès per l'Agència Tributària de Catalunya, acreditatiu que l'empresa es troba al corrent de les obligacions tributàries amb l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

No obstant això, quan l'empresa no estigui obligada a presentar les declaracions o els documents a què es refereixen els punts anteriors, aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant una declaració responsable.

A tal efecte són vàlides les certificacions trameses per via telemàtica, informàtica o electrònica, de caràcter positiu i acreditatives del compliment d'obligacions amb la Tresoreria de la Seguretat Social, d'acord amb les previsions de l'article 15.4 del RGLCAP.

En tot cas, l'empresa proposada com a adjudicatària no haurà d'aportar els documents anteriors, si ha indicat en la seva oferta que l'òrgan de contractació pot obtenir-los directament a través d'una base de dades nacional de qualsevol Estat de la unió de consulta gratuïta i facilitat la informació necessària per accedir-hi.

Així mateix, l'empresa licitadora que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa haurà d'aportar la documentació següent:

- Còpia autèntica de l'**escriptura de constitució o de modificació**, si s'escau, inscrita en el Registre Mercantil, quan aquest requisit sigui exigible d'acord amb la legislació mercantil que li sigui aplicable. Si no ho és, l'acreditació de la capacitat d'obrar es realitzarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acta fundacional, en què constin les normes per les quals es regula la seva activitat, inscrits, si s'escau, al Registre Oficial corresponent.



- **Tarja d'identificació fiscal (CIF).**
- En el cas que la representació de la persona que signi l'oferta no es desprengui de l'escriptura de constitució o modificació de la societat licitadora es presentarà còpia autèntica de l'**escriptura pública de poder** atorgada davant notari. Sent el licitador una persona jurídica, aquest poder haurà de figurar inscrit en el Registre Mercantil. Si es tracta d'un poder per acte concret no és necessària la inscripció en el Registre Mercantil, d'acord amb l'article 94.1.5è del seu reglament. S'acompanyarà, obligatòriament, **declaració responsable de la vigència dels poders**.
- Còpia autèntica del **DNI o document d'identificació equivalent** del representant de l'empresa.
- Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència, tal i com ve establerta en la clàusula G del quadre de característiques. **Caldrà aportar també la documentació relativa als medis de transport de material afectes al contracte** i la documentació acreditativa que els productes relacionats en l'annex I del PPT disposen del **marcatge CE** o de les **condicions de qualitat** exigibles en els termes i condicions explicitats en el PPT.
- En el cas que diversos licitadors concorrin en **Unió Temporal d'Empreses (UTE)**, tots i cadascun dels empresaris hauran de presentar els documents exigits en la present clàusula. Documentació corresponent acreditativa de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica, d'acord amb les previsions de la clàusula novena.
- **Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans** que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 del LCSP. O bé, si encara no es disposa, compromís de disponibilitat en el termini de 3 mesos establert en el present plec i en el PPT.
- Quan el licitador recorri a les capacitats d'altres entitats tal i com preveu l'article 75.2 LCSP, **compromís per escrit** de les entitats esmentades que acrediti que pot disposar dels recursos necessaris per executar el contracte.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que s'estableix en la clàusula setzena.
- Si s'escau, documentació acreditativa de què la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores discapacitades no inferior al 2% o de què s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives legalment previstes.
- Si s'escau, documentació acreditativa de què l'empresa disposa de pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
- El projecte de pòlisses d'assegurances, d'acord amb el previst a l'apartat T del quadre de característiques.
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini en l'**apartat J del quadre de característiques** del contracte.

A.2. Empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE) o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió.

L'empresa o les empreses proposades com a adjudicatàries han d'aportar la documentació següent, només si no figura inscrita en aquests registres, o no consta vigent o actualitzada, d'acord amb el previst en la clàusula onzena d'aquest plec:

- Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència, tal i com ve establerta en la clàusula G del quadre de característiques. **Caldrà aportar també la documentació relativa als medis de transport de material afectes al contracte** i la documentació acreditativa que els productes relacionats en l'annex I del



- PPT disposen del **marcatge CE** o de les **condicions de qualitat** exigibles en els termes i condicions explicitats en el PPT.
- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP. O bé, si encara no es disposa, compromís de disponibilitat en el termini de 3 mesos establert en el present plec i en el PPT.
 - Quan el licitador recorri a les capacitats d'altres entitats tal i com preveu l'article 75.2 LCSP, **compromís per escrit** de les entitats esmentades que acrediti que pot disposar dels recursos necessaris per executar el contracte.
 - Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que s'estableix en la clàusula setzena.
 - Si s'escau, documentació acreditativa de què la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores discapacitades no inferior al 2% o de què s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives legalment previstes.
 - Si s'escau, documentació acreditativa de què l'empresa disposa de pla d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
 - El projecte de pòlisses d'assegurances, d'acord amb el previst a l'apartat T del quadre de característiques.
 - Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini en l'**apartat J del quadre de característiques** del contracte.

14.3 Un cop aportada per l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils.

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

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

En el cas que no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat o bé en el termini per esmenar que es doni, s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes. Aquest fet comporta l'exigència de l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional que, en el seu cas, s'hagués constituït i, a més, 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 el DEUC o en altres declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 71.1.e del TRLCSP.

Quinzena. Garantia definitiva



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

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

- a) En efectiu en el numero de compte indicat (ES88-2100-0670-9402-0000-6897) o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de dipositar a la tresoreria municipal.
- b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit i societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar a la tresoreria municipal.
- c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en la tresoreria municipal.

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

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

15.5 En cas d'amortització o substitució total o parcial dels valors que constitueixen la garantia, l'empresa adjudicatària està obligada a reposar-los en la quantia necessària per tal que l'import de la garantia no minvi per aquest motiu, havent de quedar constància documentada de la reposició esmentada.

15.6 Quan a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar a la quantia necessària perquè es mantingui la deguda proporció entre la garantia i el pressupost del contracte vigent en cada moment, en el termini de quinze dies a comptar des de la data en què es notifiqui a l'empresa l'acord de modificació.

A aquests efectes, no es consideraran les variacions de preu que es produeixen com a una conseqüència d'una revisió d'aquest de conformitat amb el que assenyala el capítol relatiu a la revisió de preus en els contractes del sector públic de la LCSP.

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

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

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

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



licitadores, abans de la formalització del contracte.

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

En ambdós supòsits es compensarà a les empreses licitadores per les despeses en què hagin incorregut en la preparació de les seves ofertes.

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

Dissetena. Adjudicació del contracte

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

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

17.2 L'òrgan de contractació ha d'acordar l'adjudicació en un termini de dos mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions. Aquest termini podrà ampliar-se per acord de l'òrgan de contractació un mes més.

Tanmateix, aquests terminis s'ampliaran 15 dies quan es requereixi la tramitació del corresponent expedient per raons de detecció de proposicions anormals o desproporcionades.

Divuitena. Notificació de l'adjudicació

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

La notificació contindrà, en tot cas, la informació necessària per permetre als interessats en el procediment interposar recurs suficientment fundat contra l'acord d'adjudicació, tal i com estableix l'article 151.2 LCSP.

Dinovenena. Formalització i perfecció del contracte

19.1 El contracte es formalitzarà en document administratiu mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica. No obstant això, l'empresa o empreses adjudicatàries podran sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública essent al seu càrrec les despeses corresponents.



19.2 La formalització del contracte s'efectuarà un cop transcorregut el termini mínim de **15 dies hàbils** des que es remeti a les empreses licitadores la notificació de l'adjudicació a què es refereix la clàusula anterior.

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

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

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

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

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

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

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

19.7 La formalització d'aquest contracte, juntament amb el contracte, es publicarà en un termini no superior a quinze dies després del seu perfeccionament en el perfil de contractant.

L'anunci de formalització es publicarà, a més, en el Diari Oficial de la Unió Europea.

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



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

III. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Vintena. Condicions especials d'execució.

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les que s'estableixen en **l'apartat M del quadre de característiques**.

Vint-i-unena. Execució i supervisió del contracte i acta d'inici de la prestació.

21.1 Independentment de l'actuació que correspongui en supervisió i control del contracte segons la normativa sectorial reguladora, l'activitat o les prestacions que es realitzin estaran en tot moment sotmeses a fiscalització i control en comprovació del compliment de les finalitats i satisfacció de les necessitats administratives que han motivat l'atorgament del present contracte, descrites al llarg d'aquest Plec i al plec de prescripcions tècniques. En aquest sentit, el contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes l'òrgan de contractació.

El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà el caràcter d'obligació essencial del contracte.

L'Administració efectuarà la inspecció, la comprovació i la vigilància per a la correcta execució del contracte i podrà dictar les instruccions oportunes per al seu correcte compliment.

En concret, l'Administració té la facultat d'inspeccionar i de ser informada del procés d'emmagatzematge del producte que hagi de ser lliurat com a conseqüència del contracte, podent ordenar o realitzar per si mateixa anàlisi del producte que es vagi a subministrar, establir sistemes de control de qualitat i dictar quantes disposicions estimi oportunes per a l'estricta compliment del convingut.

Vint-i-dosena. Programa de treball

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball per al lliurament dels béns a subministrar quan així es determini en **l'apartat T del quadre de característiques**.

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

23.1 L'empresa contractista està obligada al lliurament dels béns objecte del subministrament en el temps i lloc fixats en **l'apartat D del quadre de característiques I** d'acord amb les determinacions establertes en el PPT.

23.2 L'empresa contractista no té dret a indemnització causada per pèrdues, avaries o



perjudicis ocasionats en els béns abans de lliurar-los en els termes fixats en **l'apartat D del quadre de característiques**, llevat que l'Administració hagi incorregut en mora en rebre'ls.

23.3 Tractant-se d'un contracte d'execució successiva, l'incompliment de terminis de lliurament del material per causes imputables al contractista habilita a l'Administració per imposar les següents penalitats:

- 10% del valor econòmic de la comanda, per al primer incompliment.
- 20% del valor econòmic de la comanda, per al segon incompliment.
- 30% del valor econòmic de la comanda, a partir del tercer incompliment.

Si el retard respecte al compliment dels terminis fos produït per motius no imputables a l'empresa contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li concedirà un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà intimidació prèvia per part de l'Administració.

23.4 En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos i de les condicions especials d'execució, en virtut de les quals l'empresa contractista es compromet a dedicar o adscriure determinats mitjans personals o materials, 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 per import de fins al 1 per 100 del pressupost anual de despesa. La pena imposada haurà de ser proporcional a la gravetat de l'incompliment

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

23.5. Les penes previstes en els punts anterior s'entenen sense perjudici que l'Administració pugui optar per la resolució del contracte, d'acord amb lo previst en l'article 192 LCSP, pel cas de compliment defectuós de les prestacions contractades de caràcter essencial o per l'incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució.

23.6 En cas d'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de remetre relació detallada de subcontractistes o subministradors i justificant de compliment dels pagaments, prevista en la clàusula trenta-quatrena d'aquest plec, es podran imposar les penalitats, de les quals respondrà la garantia definitiva, següents:

Penes de fins al 1 per 100 del pressupost anual de despesa. La pena imposada haurà de ser proporcional a la seva gravetat de l'incompliment.

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

Quan la pena no cobreixi els danys causats a l'Administració, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.



Vint-i-quatrena. Control en l'execució del contracte

L'Administració efectuarà la inspecció, la comprovació i la vigilància per a la correcta realització de les prestacions contractades i podrà dictar les instruccions oportunes per al correcte compliment del contracte.

Vint-i-cinquena. Persona responsable del contracte

L'Ajuntament designarà un responsable del contracte entre el personal de la Corporació o aliè. Al responsable del contracte li correspon la comprovació, coordinació i vigilància de la correcta realització de les prestacions contractades, i exercirà les potestats de direcció i inspecció mitjançant les verificacions corresponents.

Són funcions del responsable del contracte, entre d'altres:

- a) Exigir l'existència dels mitjans i organització necessaris per a la prestació del subministrament en cadascuna de les seves fases.
- b) Tramitar quantes incidències sorgeixin durant el desenvolupament dels subministrament.
- c) Convocar quantes reunions estimi pertinents per al bon desenvolupament dels subministrament i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'empresa contractista, assistida d'aquells especialistes de la mateixa que tinguin alguna intervenció en l'execució del mateix.
- d) Supervisar l'execució del contracte, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada, de conformitat amb el plec de condicions particulars i el de prescripcions tècniques.
- e) Interpretar el plec de prescripcions tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte o en disposicions oficials.
- f) Conformar les factures corresponents als subministraments realitzats segons els terminis d'execució i abonament que s'hagin acordat.
- g) Emetre informes d'avaluació dels subministraments amb la periodicitat que s'estableixi.
- h) Proposar les modificacions que convingui introduir per al bon desenvolupament dels treballs/subministrament.
- i) Elaborar informe-proposta a elevar a l'òrgan de contractació en relació amb la finalització o pròrrogues del contracte.
- j) Elaborar informe-proposta a elevar a l'òrgan de contractació en relació amb la imposició de penalitats al contractista.
- k) Determinar si la prestació realitzada pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals.
- l) Així mateix, una vegada finalitzat el contracte, li correspondrà informar sobre la procedència de la devolució de la garantia definitiva constituïda pel contractista.



m) Verificar periòdicament els documents acreditatius del compliment de les obligacions del contractista en matèria de seguretat social, de seguretat i higiene en el treball i vigència de les pòlisses d'assegurances, amb el suport dels departaments corresponents.

Vint-i-sisena. Resolució d'incidències

Les incidències que puguin sorgir entre l'Administració i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

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

Vint-i-setena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius

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

IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

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

27.1 L'empresa contractista tindrà dret a l'abonament del preu dels subministraments efectivament lliurats i formalment rebuts per l'Administració.

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura mensual pels subministraments efectuats en el mes corresponent, expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP.

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

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

Les dades identificatives de l'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública, de l'òrgan de contractació i del destinatari, que l'empresa contractista haurà de fer constar en les factures corresponents, són les següents:

Oficina comptable: Ajuntament de Roda de Berà
Tipus: OC
Codi DIR: L01431310



Òrgan gestor: Departament de territori
Tipus: OG
Codi DIR: L01431310

Unitat tramitadora: Serveis econòmics
Tipus: UT
Codi DIR: L01431310

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

Un cop rebuda la factura, serà revisada i conformada pel responsable del contracte en el termini màxim de deu dies. En cas de disconformitat, serà retornada al contractista la factura presentada, atorgant-li un termini màxim de deu dies hàbils a comptar des del següent al de la recepció als efectes de què pugui efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.

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

27.4 L'empresa contractista podrà lliurar els subministraments amb major celeritat de l'establerta en el contracte. Tanmateix, no tindrà dret a percebre en cada any, qualsevol que sigui l'import del què s'ha executat o de les certificacions expedides, major quantitat que la consignada a l'annualitat corresponent, afectada pel coeficient d'adjudicació.

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

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

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica de les prestacions i subministraments realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'Administració o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració. En aquest sentit, haurà de disposar de la corresponent pòlissa d'assegurances que garanteixi les eventualitats derivades de l'execució de les prestacions objecte de contracte, tal i com resulta de l'**apartat U** del quadre de característiques.

Trentena. Altres obligacions de l'empresa contractista

A banda de les obligacions essencials establertes en aquest plec de clàusules, el



contractista queda sotmès al compliment de les següents obligacions:

- a) El contractista té l'obligació de realitzar l'activitat contractada amb subjecció estricta al present plec de clàusules administratives i prescripcions tècniques i la seva oferta, i sotmetre's en tot moment a les indicacions i les observacions de l'ajuntament de Roda de Berà sobre el funcionament del servei.
- b) Intervenir en les comissions encarregades del seguiment del servei quan sigui requerit.
- c) Designar una persona, que actuarà com a interlocutor vàlid amb l'Ajuntament.
- d) Prestar el servei amb previsió, correcció i regularitat, ininterrompudament i en condicions de seguretat i salubritat, sense molèsties per als usuaris, segons les normes generals establertes per al seu règim i d'acord amb les instruccions de l'Ajuntament.
- e) Assumir tota la responsabilitat civil i administrativa, tant davant de l'Ajuntament, davant tercers, pels danys i perjudicis causat per ell mateix, pels seus treballadors o pels mitjans adscrits al servei a béns o a persones, independentment de la naturalesa d'aquestes, en la gestió normal o anormal del servei, sense perjudici de les sancions contractuals que li puguin ser imposades.
- f) Executar el contracte amb prohibició absoluta de cedir-lo llevat el previst en el present plec i en el PPT.
- g) Donar compliment a les instruccions que en interpretació del contracte doni l'Ajuntament de Roda de Berà.
- h) Complir amb les modificacions en el servei que li ordeni introduir l'Ajuntament pel bon fi i en interès públic.
- i) Informar a l'Ajuntament, amb la diligència i urgència exigides en cada cas, de tota incidència que sorgeixi durant la prestació dels serveis.
- j) Facilitar tota la informació del servei que li sigui demanada per l'Ajuntament en el moment que es consideri oportú.
- k) Complir amb les obligacions de confidencialitat de dades establertes en els plecs.
- l) Obligacions lingüístiques: L'empresa contractista ha d'emprar el català en les relacions amb l'Ajuntament derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa contractista ha d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte. En particular, l'empresa contractista ha de lliurar tota la documentació tècnica requerida per al compliment de l'objecte del contracte, almenys, en llengua catalana.
- m) Obligacions derivades de la legislació de transparència: L'adjudicatari està obligat al compliment de les obligacions pròpies en matèria de transparència que li siguin aplicables i a subministrar a l'Ajuntament de Roda de Berà, previ requeriment, tota la informació que sigui necessària per al compliment de les obligacions de



transparència. L'incompliment per l'adjudicatari d'aquesta obligació és la sanció d'acord amb la legislació sobre transparència.

- n) Obligació en matèria de protecció de dades de caràcter personal: L'empresa contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del tractament de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.

- o) Resta d'obligacions que es derivin de l'articulat contingut en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques

Trenta-unena. Prerogatives de l'Administració

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

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

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

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

Trenta-dosena. Modificació del contracte

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

32.2 Modificacions previstes:

Les modificacions del contracte es duran a terme en el/s supòsit/s, amb les condicions, l'abast i els límits següents: Quan les previsions inicials de despesa no siguin suficients per



atendre les necessitats del productes objecte de subministrament.

Aquesta modificació podrà efectuar-se per un import de fins a 20 % del preu base de licitació i 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.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista.

Sense perjudici d'això, no es considerarà modificació contractual l'increment d'unitats a subministrar fins a un 10% del preu del contracte, tal i com preveu l'article 301 LCSP.

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

32.3 Modificacions no previstes:

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

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

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

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

Trenta-tresena. Suspensió del contracte

El contracte podrà ser suspès per acord de l'Administració o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a 4 mesos, comunicant-ho a l'Administració amb un mes d'antelació.

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

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

L'Administració ha d'abonar a l'empresa contractista els danys i perjudicis que



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

Trenta-quatrena. Clàusula ètica

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

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

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

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

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

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

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

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

f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

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

34.3 Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en



països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

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

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

- En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 33.2.A s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.
- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 33.2.A l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.
- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 33.2.A l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.
- En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

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

Trenta-cinquena. Successió i Cessió del contracte

35.1 Successió en la persona del contractista:

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

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

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



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

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

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

35.2 Cessió del contracte:

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

a) L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.

b) L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de finançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.

c) L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.

d) La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

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

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

Trenta-sisena. Subcontractació



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

36.2 L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la, per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar d'acord amb el que estableix l'article 71 LCSP.

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

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

36.6 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents: la imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per 100 de l'import del subcontracte.

36.7 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-novena d'aquest plec. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

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

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

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

36.10 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

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



L'Administració comprovarà el compliment estricte de pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores per part de l'empresa contractista. A aquests efectes, l'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment pot comportar la imposició de les penalitats que es preveuen en la clàusula vint-i-tresena d'aquest plec, responnent la garantia definitiva d'aquestes penalitats.

Trenta-setena. Revisió de preus

La revisió de preus aplicable a aquest contracte es detalla en l'**apartat Q del quadre de característiques**.

VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DE CONTRACTE

Trenta-vuitena. Recepció i liquidació

La recepció i la liquidació dels subministraments objecte del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 300 de la LCSP, així com segons les previsions contingudes en el PPT.

Si, a causa del seu estat, els béns no poden ser rebuts s'ha de deixar-ne constància en la documentació de lliurament i l'Administració ha de donar les instruccions necessàries a l'empresa contractista perquè solucioni l'estat dels béns defectuosos o lliuri béns nous d'acord amb el contracte.

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

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

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'òrgan de contractació té dret a reclamar a l'empresa contractista la reposició dels que siguin inadequats o la seva reparació si és suficient.

Durant aquest termini l'empresa contractista té dret a ser escoltada sobre l'aplicació dels béns subministrats.

Si els béns no són aptes per a la seva finalitat, com a conseqüència dels vicis o defectes observats i imputables a l'empresa contractista, i hi ha la presumpció que la reparació o reposició no és suficient, l'òrgan de contractació pot rebutjar els béns i deixar-los a compte de l'empresa contractista, sense que aquesta tingui el dret al pagament dels béns o, si s'escau, a què se li reclami el preu que l'Administració hagi abonat.

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



Quarantena. Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte les següents:

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

També són causes de resolució del contracte:

- El fet que l'empresa contractista hagués estat incursa, en el moment de l'adjudicació del contracte, en una causa d'exclusió de la licitació.
- El fet que el contracte no s'hagués hagut d'adjudicar a l'empresa contractista per un incompliment greu per part d'aquesta de les obligacions establertes en els Tractats comunitaris i en la Directiva 2014/24/UE, declarat pel Tribunal de Justícia de la Unió Europea.
- L'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de guardar secret respecte les dades o els antecedents que, no essent públics o notoris, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- La comissió d'infraccions que comportin resolució, d'acord amb el previst en el present plec de clàusules.
- L'abandonament del contracte. Es presumirà l'abandonament quan l'empresari, sense causa justificada, no iniciï la prestació dels serveis en la data programada o deixi de prestar-los durant més de quaranta-vuit (48) hores seguides, ja sigui per la manca d'adscripció de personal o per la seva retirada i desatenció absoluta dels mateixos.
- La subcontractació quan estigui prohibida en aquest plec.
- La pèrdua sobrevinguda dels requisits per contractar amb l'Administració.



- La cessió del contracte sense l'autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament.
- L'obstrucció del contractista a les facultats de direcció i inspecció de l'Ajuntament.
- Altres establertes al llarg de llistat clàusules d'aquest plec i del plec de prescripcions tècniques.

En particular, serà causa de resolució del contracte l'incompliment de les obligacions contractuals essencials i les condicions especials d'execució especificades en la clàusula trenta-unena d'aquest plec.

L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixin en els articles 212, 213 i 307 de la LCSP.

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

VII. RECURSOS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

Quaranta-unena. Règim de recursos

Les resolucions de l'òrgan de contractació tenen caràcter immediatament executiu i exhaurixen la via administrativa, no sent susceptibles de recurs especial per no donar-se cap dels supòsits legalment establerts.

Contra aquestes resolucions els interessats poden interposar en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la seva notificació, recurs potestatiu de reposició davant el mateix òrgan que ha dictat l'acte administratiu en el termini d'un mes a comptar des de l'endemà de la recepció d'aquesta notificació, tal com estableix l'article 124 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

Alternativament, es pot interposar directament recurs davant el Jutjat Contenciós administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos comptats des del dia de la recepció d'aquesta notificació, d'acord els articles 8.1, 25.1 i 46.1 de la Llei 29/1998, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Quaranta-dosena. Règim d'invalidesa

Aquest contracte està sotmès al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

Quaranta-tresena. Jurisdicció competent

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

Roda de Berà, document signat electrònicament al marge,

La secretaria accidental,



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LES ACTUACIONS DE LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-

ANNEX I

MODEL DEUC



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-

ANNEX II

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE

En/Na _____, amb domicili a efectes de notificacions a _____, c/ _____, n.º _____, amb DNI n.º _____, en representació de l'entitat _____, amb CIF n.º _____, assabentat/da de les condicions exigides per participar en la licitació de referència, es compromet a portar-la a terme amb subjecció als Plecs de Prescripcions Tècniques Particulars i de Clàusules Administratives Particulars, que accepta íntegrament i

DECLARA SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT

I. Que el sotasignat té la deguda representació per presentar la present proposició econòmica amb declaració responsable.

II. Que l'empresa que represento està constituïda vàlidament i que, de conformitat amb el seu objecte social, es pot presentar a aquesta licitació.

III. Que l'empresa que represento disposa de la classificació corresponent, si s'escau, o que compleix els requisits de solvència econòmica, financera i tècnica o professional exigits, en les condicions establertes en el plec.

IV. Que l'empresa que represento no està incursa en prohibició de contractar per si mateixa ni per extensió com a conseqüència de l'aplicació de l'article 71.3 d'aquesta Llei.

V. Que l'empresa que represento està al corrent en el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, de conformitat amb el que estableixen els articles 13 i 14 del Reglament general de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre i amb aquest document autoritza a l'Ajuntament de Roda de Berà perquè pugui obtenir directament, davant de les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social de l'empresa licitadora.

VI. Que l'empresa que represento compleix tots els requisits i obligacions exigides per la normativa vigent per a la seva obertura, instal·lació i funcionament legal.

VII. En matèria de tractament de dades: l'empresa declara que té la capacitat per aplicar, en cas que el contracte comporti el tractament de dades de caràcter personal, les mesures tècniques i organitzatives apropiades per garantir i acreditar que el tractament s'efectua de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, amb la normativa de desenvolupament i d'acord amb el Reglament (UE)2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.).



VIII. Que l'adreça de correu electrònic on rebre les comunicacions en el procés de contractació i, si escau, d'execució del contracte és (indicar adreça de correu electrònic).

IX. Que l'adreça/es de correu electrònic on rebre els avisos de les posades a disposició de les notificacions electròniques; la/les persona/es autoritzada/es a accedir a les notificacions electròniques; el/els número/os de telèfon/os mòbil/s on rebre els avisos esmentats són:

(Indicar adreça/es de correu electrònic – el/s document/s identificatiu/s corresponent/s (NIF/NIE/CIF/Passaport) – número/os de telèfon/os mòbil/s)

X. Que el conveni aplicable als treballadors de l'empresa és el següent:
(Indicar el conveni vigent territorial, sectorial o d'empresa que resulti d'aplicació així com la identificació del Butlletí oficial en el que estigui publicat).
adreça/es de correu electrònic – el/s document/s identificatiu/s corresponent/s

Apartats a incloure en la declaració, només si s'escau:

XI. Per a empreses de més de 50 treballadors:

Que el nombre global de treballadors de plantilla és de, el nombre particular de treballadors amb discapacitat i el percentatge que representen aquests últims respecte la plantilla global és del

o

Que ha optat pel compliment de les mesures alternatives previstes en l'article 2 del Reial decret 364/2005, de 8 d'abril.

XII. Per a empreses que conformen grup empresarial: Que l'empresa forma part del grup empresarial i que l'empresa/les empreses del mateix grup (nom de les empreses) es presenta/en també a la present licitació.

XIII. Per empreses estrangeres, quan el contracte s'executi en territori espanyol: Que es sotmetrà als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa del fur propi.

XIV. Per empreses que recorrin a solvència externa: Que l'empresa a la que represento té intenció de recórrer a les capacitats d'altres empreses per acreditar la solvència necessària per subscriure el contracte, i que a tal efecte es compromet a demostrar a l'Ajuntament de Roda de Berà que pot disposar dels recursos necessaris mitjançant la presentació del compromís per escrit de les entitats corresponents.

XV.- Per empreses de més de 250 treballadors: Que l'empresa a la que represento disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes

I per a que consti als efectes oportuns signo la present declaració en la data i lloc de la signatura electrònica.



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE
 SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL
 DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-**

ANNEX III

MODEL D'OFERTA ECONÒMICA

El/la Sr./Sra..... amb residència
 a, al carrer
 número, i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les
 condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del
 contracte, amb
 expedient número, es compromet (en nom propi / en nom i representació
 de l'empresa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats,
 formulant la següent oferta:

Pressupost als efectes de valoració del millor descompte en els preus unitaris dels
 materials inclosos en la relació de materials relacionats en l'annex I del PPT:
 _____ euros (no confondre amb el pressupost de licitació)

El pressupost és el sumatori de tots els preus nets (un cop aplicat el descompte) dels
 materials relacionats en l'annex I del PPT i s'ha d'indicar en xifres i lletres.

Percentatge de descompte en productes no referenciats en l'annex I del PPT:

Font-649		u	1	
Font-650		u	1	
Font-651		u	1	
Font-652		u	1	
Font-653		u	1	
Font-654		u	1	
Font-655		u	1	
Font-656		u	1	
Font-657		u	1	
Font-658		u	1	
Font-659		u	1	



El promig de descompte establert per a tots aquests grups de productes és de _____ % (aquest percentatge s'ha d'indicar en xifres i lletres).

Temps de resposta en casos d'urgència, segons el següent detall (marqueu l'opció triada amb una X):

Temps de resposta en supòsits d'urgència				
	Termini	Si/No	Termini	Si/No
Possibilitat de subministrar el material requerit en dies laborables el mateix dia de la comanda sempre que aquesta hagi estat efectuada abans de les 10:30 hores del matí.	2 hores		3 hores	

I per a que consti als efectes oportuns signo la present, en el lloc i data de la signatura electrònica.



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-

ANNEX IV

REGLES ESPECIALS RESPECTE DEL PERSONAL DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

1. Correspon exclusivament a l'empresa contractista la selecció del personal que, acreditant els requisits de titulació i experiència exigits en els plecs, formarà part de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte, sense perjudici de la verificació per part de l'Administració del compliment d'aquells requisits.

L'empresa contractista procurarà que existeixi estabilitat en l'equip de treball, i que les variacions en la seva composició siguin puntuals i obeeixin a raons justificades, en ordre a no alterar el bon funcionament del servei, informant en tot moment a l'Administració.

2. En relació amb els treballadors destinats a l'execució d'aquest contracte, l'empresa contractista assumeix l'obligació d'exercir de manera real, efectiva i continua, el poder de direcció inherent a tot empresari. En particular, assumirà la negociació i el pagament dels salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, les substitucions dels treballadors en els casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de Seguretat Social, inclòs l'abonament de cotitzacions i el pagament de prestacions, quan procedeixi, les obligacions legals en matèria de prevenció de riscos laborals, l'exercici de la potestat disciplinària, així com quants drets i obligacions es deriven de la relació contractual entre empleat i ocupador.

3. L'empresa contractista vetllarà especialment perquè els treballadors adscrits a l'execució del contracte desenvolupin la seva activitat sense extralimitar-se en les funcions desempenyades respecte de l'activitat delimitada en els plecs com a objecte del contracte.

4. L'empresa contractista estarà obligada a executar el contracte en les seves pròpies dependències o instal·lacions, llevat que, excepcionalment, sigui autoritzada a prestar els seus serveis en les dependències administratives. En aquest cas, el personal de l'empresa contractista ocuparà espais de treball diferenciats del que ocupin els empleats públics. Correspon també a l'empresa contractista vetllar pel compliment d'aquesta obligació.

5. L'empresa contractista haurà de designar, al menys, un coordinador tècnic o responsable integrat en la seva pròpia plantilla, que tindrà entre les seves obligacions les següents:

- Actuar com a interlocutor de l'empresa contractista davant l'Administració, canalitzant, d'una banda, la comunicació entre aquella i el personal integrant de l'equip de treball adscrit al contracte i, d'una altra banda, de l'Administració, en tot el relatiu a les qüestions derivades de l'execució del contracte.
-
- Distribuir el treball entre el personal encarregat de l'execució del contracte, i impartir a aquests treballadors les ordres i instruccions de treball que siguin necessàries en relació amb la prestació del servei contractat.
-



- Supervisar el correcte compliment per part del personal integrant de l'equip de treball de les funcions que té encomanades, així com controlar l'assistència d'aquest personal al lloc de treball.
-
- Organitzar el règim de vacances del personal adscrit a l'execució del contracte, havent de coordinar-se adequadament l'empresa contractista com l'Administració contractant, per no alterar el bon funcionament del servei.
-
- Informar a l'Administració sobre les variacions, ocasionals o permanents, en la composició de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte.

6. Pel que fa a l'obligatorietat de subrogació, caldrà estar al que la normativa laboral i contractual d'aplicació estableixi al respecte, i al que s'hagi previst al conveni col·lectiu corresponent.



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL
DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-**

ANNEX V

**MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE DE NO HAVER-SE DONAT DE BAIXA A LA
MATRÍCULA DE L'IAE**

(Nom del/de la sotsignat)....., amb domicili al carrer
de amb document nacional d'identitat núm. en nom
propi/en nom i representació de l'empresa amb
domicili al carrer núm. i
amb NIF..... .

DECLARO:

(Model per a persona jurídica)

Que la persona jurídica que represento està donada d'alta a l'Impost d'Activitats
Econòmiques corresponent a
l'epígrafi que
aquesta alta es manté a dia d'avui.

Lloc i data
Signatura



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL
DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-**

ANNEX VI

**MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE DE TROBAR-SE EN ALGUN SUPÒSIT
D'EXEMPCIÓ DE L'IAE**

(Nom del/de la sotasignant), amb domicili al carrer
..... de amb
document nacional d'identitat núm. en nom i representació de
l'empresa amb domicili al carrer
..... núm. i amb NIF

DECLARO:

(Model per a persona jurídica)

Que la persona jurídica que represento es troba en un dels supòsits d'exempció recollit en
l'apartat 1 de l'article 82 del Text refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.
Supòsit legal d'exempció:.....

Adjunto, per aquesta licitació, el document de declaració en el cens d'obligats tributaris.

Lloc i data
Signatura



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIO DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE FONTANERIA PER A LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ.

1. OBJECTE DEL SERVEI.

El present plec té per objecte l'establiment de les condicions tècniques per les que s'ha de regular el servei de subministrament de materials de fontaneria per a la Brigada municipal de l'Ajuntament de Roda de Berà.

Les necessitats de servei per a poder portar a terme els treballs que a diari sorgeixen en el manteniment d'edificis municipals, col·legis, instal·lacions provisionals, urbanitzacions, viari, etc, fan necessària l'elaboració d'una llista de materials i proveïdors amb la finalitat de proporcionar un servei de subministrament ràpid, eficaç i de qualitat.

És objecte del present plec la contractació del subministrament de materials de fontaneria necessaris per a l'execució d'obres públiques municipals, així com, la necessitat d'establir uns preus, un compromís de disponibilitat i un servei d'atenció que s'adapti a les necessitats d'aquest servei.

2. ABAST DEL CONTRACTE.

Per cadascun dels preus ofertats, les empreses licitadores hauran de tenir en compte que dins de la seva oferta s'inclouran totes les despeses que d'acord amb el present plec seran per compte de l'adjudicatari, com ara: l'emmagatzematge, els envasos, el transport, així com tots els costos directes i indirectes als quals aquest hagi de fer front per presentar la seva oferta i complir amb totes les obligacions contractuals recollides en els plecs de condicions.

Per a la realització de la valoració de l'oferta econòmica es presenta com annex núm. I la relació dels materials que són objecte de licitació.

Els preus reflectits en l'oferta seran vàlids per tota la durada del contracte i el temps addicional en cas de prorrogar-se. No seran objecte de cap revisió de preus.

3. SISTEMES DE SUBMINISTRAMENT. OPERATÒRIA.

Totes les comandes es realitzaran de forma telemàtica, pel procediment intern propi de l'Entitat Local, al proveïdor de cada lot, efectuada pels responsables dels serveis tècnics municipals.

A la comanda s'indicarà de forma clara el producte, amb la seva codificació interna, la quantitat a subministrar i el lloc o obra a dipositar la mercaderia.



L'adreça del magatzem de la brigada municipals és camí de Sant Salvador, s/n. Roda de Berà. Tant si el material es recollit directament pel personal de la brigada municipal al magatzem del subministrador, com si el material és subministrat mitjançant transport al punt de destinació, és imprescindible per validar el seu lliurament, la signatura llegible, amb nom i cognom i DNI del membre de la brigada municipal, que serà el responsable dels materials des d'aquest moment.

L'adjudicatari no tindrà dret a indemnització per pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats als béns abans del seu lliurament a l' Ajuntament, excepte quan aquest hagués incorregut en demora per rebre'ls o errors a la formalització de la comanda que generessin despeses per devolucions.

L'Ajuntament no pot garantir una quantia mínima de compra per comanda.

L'empresa adjudicatària haurà d'oferir la possibilitat que els responsables de la Brigada municipal puguin efectuar la retirada del material de forma directa al magatzem / establiment de l'adjudicatari o el lloc on estableixi aquest. Sempre amb el full de comanda formalitzat i la identificació.

4. CONDICIONS BÀSIQUES DEL SUBMINISTRAMENT.

Aquest subministrament li correspon tots aquells materials d'ús corrent per les activitats diàries de la Brigada municipal dins del concepte de treballs de manteniment i millores principalment en la xarxa de subministrament d'aigua potable, dutxes de platja, vestuaris d'equipaments públics com ara el pavelló d'esports i altres equipament municipals.

Els licitadors acreditaran que disposen d'un punt comercial de venda i que disposen d'un magatzem el més pròxim possible al del terme municipal de Roda de Berà (**inferior als 40Km**) i si no fos així, que es comprometen a disposar en un termini de 30 dies, des de l'adjudicació, del punt de venda i magatzem en les condicions sol·licitades al plec de clàusules tècniques. En tots els casos, caldrà especificar la distància en Km entre el magatzem de la brigada municipal i el magatzem del proveïdor.

L'oferta dels licitadors, com ja s'ha descrit dins del punt quatre, valora tots els elements, envasos, transports i qualsevol altre element o mitja auxiliar, pel subministra dels materials al magatzem de la Brigada municipal o en qualsevol punt o obra dins del terme.

Especial atenció a elements tipus envasos amb demèrit o devolució, aquest restaran perfectament repercutits dins de l'oferta, no acceptant-ne en cap moment, mentre sigui vigent el contracte, càrrecs o facturacions per aquest motius. La seva gestió forma part del conjunt d'activitats a realitzar pel adjudicatari. D' igual forma tot els conceptes de transports, càrregues i descàrregues.

En quant als terminis de lliurament s'estableixen els següents:

Tots els materials d'aquesta licitació es subministraran dins del període de **24-48 hores** a partir de l'enviament de la comanda, a excepció d'aquells elements més específics com ara les bombes que s'atendrà al període que el fabricant comuniqui.



No obstant, per l'experiència de funcionament de la brigada, és possible que es donin casos en que l'opció més ràpida sigui que el responsable de la brigada reculli el material en el punt comercial o magatzem regulador, motiu pel qual es valora la major proximitat del centre respecte del terme municipal. En aquest sentit, la necessitat de disposar d'un punt comercial de venda que estigui situat lo més pròxim possible del terme municipal es justifica a partir del programa de treball de la Brigada municipal, que consisteix molt sovint en l'execució d'activitats que requereixen d'una intervenció ràpida o immediata amb l'objectiu d'eliminar riscos o perills dels espais públics i la seva participació directe en actuacions d'emergència que es puguin produir. D'aquesta forma, pot donar-se el cas en que sigui la brigada la que es desplaci fins al punt de distribució de l'adjudicatari per adquirir els materials que requereixi una concreta actuació immediata que no permeti espera, atesa la concurrència de dues circumstàncies: (1) la impossibilitat de tenir en estocs la gran diversitat de materials que poden ser requerits en l'execució de la seva activitat diària i (2) la immediatesa de la seva activitat, per atendre incidències en els espais i vies públiques que no poden ser planificades amb antelació i que, per motius de seguretat i de necessitat, requereixen una ràpida intervenció.

5. OBLIGACIONS DEL PROVEÏDOR.

S'ha de mantenir el preu unitari ofert amb el descompte per a totes les unitats adquirides durant l'execució del contracte.

Per als materials no inclosos dins de l'annex, s'haurà de mantenir la línia de descompte donada per al seu grup sobre l'oferta de l'adjudicatari i un descompte comercial fix sobre la tarifa del preu venda al públic del fabricant del producte.

Els productes que no trobem en el llistat de l'annex núm.I, per cadascuna de les sol·licituds de comanda el subministrador enviarà un pressupost on indicarà clarament el preu de tarifa oficial del producte i l'aplicació dels dos descomptes oferts, la baixa per cada material o producte i el descompte especial pels articles no relacionats. En cas de dubtes l'Ajuntament de Roda de Berà a través del tècnic responsable de la brigada municipal verificarà el preu P.V.P. del fabricant. Aquestes comandes requereixen del pressupost i la seva aprovació prèvia a procedir al seu subministrament.

Es facturaran mensualment a mes vençut les unitats consumides, adjuntant a la factura tots els albarans i justificants del subministrament degudament signats així com l'ordre de compra.

6. PLANIFICACIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS.

Com s'ha descrit al punt 4, de condicions bàsiques de subministrament, els lliuraments es realitzaran amb una planificació suficientment anticipada.

Per tant l'empresa o empreses subministradores la seva planificació de lliuraments es mou dins dels terminis de 24-48 hores i de 10 dies laborals per les comandes de productes sense estoc.

7. REPRESENTANTS.



El proveïdor haurà de designar una persona amb poder i capacitat suficient per representar-lo en les seves comunicacions amb l'Ajuntament, donant la seva acreditació i les dades per comunicar-se amb ell en formalitzar el contracte.

Les comunicacions que hagi de realitzar l'adjudicatari a l'Ajuntament de Roda de Berà per causa de l'execució del contracte es realitzaran entre el representant d'aquell i el personal municipal, excepte aquelles qüestions que s'hagin de fer directament davant l'òrgan de contractació. Les comunicacions s'han de fer ordinàriament per correu electrònic, sense perjudici de les comunicacions telefòniques per a qüestions que requereixin major immediatesa.

El canvi de representant haurà de ser comunicat a l'altra part, amb quinze dies d'antelació.

8. CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS.

El proveïdor haurà de complir amb tots els estàndards i normes de qualitat per a garantir un subministrament correcte.

Donada l'extensa normativa que compren el material de fontaneria, no s'especificarà de forma individualitzada tota i cadascuna de les normes d'obligat compliment que té que complir aquest tipus de material atès al risc elevat que comporta per a la seguretat de les persones.

Tot i així, l'empresa adjudicatària d'aquest contracte haurà de subministrar els materials fabricats per empreses de reconegut prestigi. Totes les marques hauran de complir amb el marcatge CE i donar compliment en les normes d'acord amb la legislació sobre harmonització de la Unió.

Tot el material subministrat haurà de disposar de la certificació AENOR o equivalent per tal d'assegurar la conformitat amb els requisits de les normes aplicables a cada producte i els seus components, que garanteix el fabricant, entre altres consideracions, que es pot demostrar el compliment amb els requisits exigits per la legislació nacional (el Codi Tècnic de l'Edificació, RD140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà, entre d'altres).

9. INSPECCIÓ I CONTROL DE LA QUALITAT.

El control de qualitat dels materials es desenvoluparà per l'adjudicatari d'acord amb el seu propi sistema intern de control de qualitat, sense perjudici de la potestat de l'Ajuntament de Roda de Berà de verificar en qualsevol moment la realització per part de l'empresari d'aquests controls de qualitat o emprendre per part de l'Ajuntament de forma subsidiària a través d'un laboratori de qualitat la verificació dels mateixos.

Els materials a subministrar han de ser de primera qualitat i de firma reconeguda, havent d'aportar certificat de garantia i marcatge CE quan així es precisi i compliran amb la normativa aplicable UNE, EN o AENOR.

Tots els materials subministrats seran nous, en cap cas fets o produïts de o amb materials reciclats.



Els serveis tècnics municipals de l'Ajuntament de Roda de Berà podran sol·licitar mostres dels productes per assegurar-se la qualitat dels mateixos, previ a la formalització de les ordres de comandes.

L'adjudicatari estarà obligat a la correcció immediata dels defectes o irregularitats que es detectin en aquestes inspeccions, sense dret a indemnització per això. La correcció del defecte o irregularitat detectada posteriorment a la seva instal·lació del producte subministrat significarà, si s'escau, la demolició i la nova execució de les parts de l'obra afectada pel defecte o irregularitat.

10. MESURES DE SEGURETAT I SALUT DURANT EL SUBMINISTRAMENT.

L'adjudicatari del subministrament haurà d'adoptar, en tot moment, les mesures de seguretat i salut necessàries per garantir que l'execució dels subministraments no ocasioni danys o perjudicis al propi operador, als operaris, terceres persones o béns en els processos necessaris per a l'execució del contracte.

Les operacions de transport, càrrega i descàrrega dels béns objecte del subministrament estaran convenientment senyalitzades i protegides per reduir en la mesura del possible els danys i accidents.

S'ha de donar compte al responsable municipal del contracte de les avaluacions de riscos de les empreses adjudicatàries i de les mesures de seguretat, protecció i senyalització adoptades en aquest sentit.

Serà obligació de l'adjudicatari indemnitzar per tots els danys i perjudicis que es causin a tercers o a l'Administració com a conseqüència de les operacions que requereixen l'execució del contracte. Aquesta responsabilitat estarà garantida mitjançant la corresponent assegurança de responsabilitat civil.

Tots els treballs de subministrament relacionats amb l'execució del contracte subscrit a l'emparedat del present es realitzaran adoptant protocols de protecció i qualitat mediambiental exigibles d'acord amb la legislació vigent en cada moment.

L'adjudicatari haurà de poder acreditar el compliment de la normativa aplicable si fos requerit pels serveis tècnics municipals per l'Ajuntament de Roda de Berà.

11. INFORMACIÓ I ESTADÍSTIQUES.

L'adjudicatari restarà obligat a disposar de la següent informació indexada d'una forma fàcil per obtenir dades i estadístiques de consums i incidències.

De forma automàtica, independentment del sistema de facturació, cada sis mesos es lliurarà aquest informe amb la totalitat de producte subministrat, el tant per cent de saturació econòmica del contracte anual i la relació de productes amb incidències, devolucions o manca de qualitat.





Dins del mateix informe un capítol sobre seguretat, incidències, danys dins del període i les accions realitzades per l'empresa per la seva correcció i millora.

Signa el present plec de prescripcions tècniques particulars a Roda de Berà,

Roda de Berà, document signat electrònicament.

Enginyera de suport

Ajuntament de Roda de Berà



ANNEX NÚM.1 QUADRE DE PREUS UNITARIS



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
	BOMBAS				
Font-01	Bomba calpeda NM 1/AE	ut	327,85 €		
Font -02	Bomba calpeda GXRМ 13 0,60CV 220V	ut	407,02 €		
Font -03	Bomba calpeda NMP 50/12D/A (Trifàsica 4HP)	ut	1.552,32 €		
Font -04	Bomba calpeda NMD 20/140 A/A trifàsica 2HP	ut	731,82 €		
	CLAUS COMPTADORS AIGUA GATELL				
Font -05	Clau entrada indiv. 106 DN-15 PE 20 S/Racor	ut	18,86 €		
Font -06	Clau entrada indiv. 106 DN-15 PE 25 S/Racor	ut	15,72 €		
Font -07	Clau entrada indiv. 105 DN-15 ¾" S/Racor	ut	10,72 €		
Font -08	Clau sortida vertical 208 DN-15 PE 20 S/Racor	ut	19,50 €		
Font -09	Clau sortida vertical 208 DN-15 PE 25 S/Racor	ut	20,89 €		
Font -10	Clau sortida vertical 207 DN-15 ¾" S/Racor	ut	15,19 €		
Font -11	Maneguet gatell BH401 DN15 LL13-3/4"	ut	2,50 €		
Font -12	Maneguet gatell BH401 DN15 LL13-7/8"	ut	2,77 €		
Font -13	Val Bola Magnetic M-530 F3 203101 TMM ½"	ut	35,26 €		
Font -14	Val Bola Magnetic M-530 F3 203101 TMM ¾"	ut	42,25 €		
	ARMARIS DE COMPTADORS D'AIGUA				
Font -15	Armari Formigó 250x350 P/PRFV AHP2535	ut	128,21 €		
Font -16	Cofre polièster 250x350 Allen APG2535	ut	38,92 €		
Font -17	Porta registre PRFV 250x350 PGP2535 Allen	ut	28,12 €		
Font -18	Arqueta HDPE Cont. 13/15/20 ¾" RCF2519M1	ut	121,53 €		
	VALVULAS/AIXETES				



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -19	Vàlvula Bola UR M-200 3/8"	ut	6,97 €		
Font -20	Vàlvula Bola M100 1/2" Blau	ut	5,95 €		
Font -21	Vàlvula Bola M100 3/4" Blau	ut	8,31 €		
Font -22	Vàlvula Bola M100 1" Blau	ut	13,41 €		
Font -23	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 020	ut	13,30 €		
Font -24	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 025	ut	14,69 €		
Font -25	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 032	ut	19,27 €		
Font -26	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 040	ut	22,46 €		
Font -27	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 050	ut	30,69 €		
Font -28	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 063	ut	41,79 €		
Font -29	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 1/2"	ut	13,96 €		
Font -30	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 3/4"	ut	15,39 €		
Font -31	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 1"	ut	20,42 €		
Font -32	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 1 1/4"	ut	23,96 €		
Font -32	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 1 1/2"	ut	32,71 €		
Font -33	Vàlvula Bola VEEFV PVC roscar 2"	ut	44,44 €		
Font -34	Vàlvula "codillo" UR M-400 1/2" T.Standard	ut	11,57 €		
Font -35	Vàlvula "codillo" UR M-400 3/4" T.Standard	ut	15,59 €		
Font -36	Vàlvula "codillo" UR M-400 1" T.Standard	ut	22,38 €		
Font -37	Vàlvula ARCO A-80 NOVA NOV32 1/2"x1/2"	ut	90,03 €		
Font -38	Vàlvula ARCO A-80 NOVA NOV32 1/2"x3/8"	ut	63,84 €		
Font -39	Aixeta Lav. ARCO L-85 Antical AC728A 1/2"-3/4"	ut	81,81 €		
Font -40	Vàlvula comporta roscar STH 1/2"	ut	11,66 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -41	Vàlvula comporta roscar STH 3/4"	ut	14,39 €		
Font -42	Vàlvula comporta roscar STH 1"	ut	21,53 €		
Font -43	Vàlvula retenció New York 1/2" 10303	ut	6,69 €		
Font -44	Vàlvula retenció New York 3/4" 10303	ut	9,23 €		
Font -45	Vàlvula retenció New York 1" 10303	ut	12,06 €		
Font -46	Filtre NY inox 3/8" 20200	ut	5,03 €		
Font -47	Filtre NY inox 1/2" 20201	ut	5,03 €		
Font -48	Filtre NY inox 3/4" 20202	ut	6,80 €		
Font -49	Filtre NY inox 1" 20203	ut	7,83 €		
Font -50	Filtre llautó inclinat 1/2" 20120	ut	7,20 €		
Font -51	Filtre llautó inclinat 3/4" 20121	ut	9,69 €		
Font -52	Filtre llautó inclinat 1" 20122	ut	18,54 €		
Font -53	Reductor pressió Honeywell D05FS-1/2" a 1/2"	ut	81,20 €		
Font -54	Reductor pressió Honeywell D05FS-3/4" a 3/4"	ut	92,16 €		
Font -55	Reductor pressió Honeywell D05FS-1" a 1"	ut	117,44 €		
Font -56	Vàlvula "Mariposa" FEOV PVC 125/140 J/EPDM S/B	ut	187,49 €		
AIXETES					
Font -57	Presto aixeta lavabo ARTE-L FRIA 66500	ut	99,37 €		
Font -58	Presto aixeta lavabo 504 F 33000	ut	56,54 €		
Font -59	Presto ruixador dutxa 29305	ut	60,09 €		
Font -60	Aixeta rentadora americana 1/2"x3/4" 80001	ut	5,36 €		
Font -61	Aixeta rentadora/rentavaixelles 150 mm 3012	ut	34,21 €		
Font -62	Presto aixeta urinari 12A 31706	ut	60,60 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -63	Presto fluxor 1000 M 14109	ut	71,15 €		
Font -64	Mecanisme Roca doble/des Plus A822505500	ut	34,00 €		
Font -65	Mecanisme Universal Roca S/Des A822502200	ut	27,61 €		
Font -66	Mecanisme Universal Roca AL/INF Plus A822504400	ut	19,69 €		
Font -67	Mecanisme Universal Roca AL/LLAUT. Plus A822504300	ut	16,34 €		
Font -68	Vàlvula flotador Fortis cisterna baixa	ut	16,14 €		
Font -69	Vàlvula flotador Altis cisterna Alta/baixa	ut	16,14 €		
Font -70	Elia Inodor cisterna baixa s/vert bl. 18150	ut	68,01 €		
Font -71	Elia Cisterna alimentació lat. Puls. simple bl. 18541	ut	91,25 €		
Font -72	Elia assento fixe ABS blanco 51370	ut	33,70 €		
Font -73	Elia lavabo 60x48,5 bl. 1804001	ut	49,23 €		
Font -74	Elia Pedestal blanco 18430	ut	37,15 €		
CONNEXIONS FLEXIBLES					
Font -75	Flexib. Sanitari TAQ 050 Cm 1/2-3/8 MH 1869	ut	5,38 €		
Font -76	Flexib. Sanitari TAQ 050 Cm 1/2-1/2" HH 3623	ut	5,36 €		
Font -77	Flexi.Term. TAQ-Super 050 Cm 3/4-3/4 MH 6029	ut	14,47 €		
Font -78	Flexi.Term. TAQ-Super 050 Cm 1/2-1/2MH 6042	ut	12,31 €		
Font -79	Flexible pressió RIVER 050x1" MH 625	ut	23,68 €		
Font -80	Flexible pressió RIVER 100x1" HH 480	ut	34,25 €		
TUBERIA					
Font -81	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 032 3Mt.	ut	7,48 €		
Font -82	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 040 3Mt.	ut	9,43 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -83	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 050 3Mt.	ut	12,09 €		
Font -84	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 075 3Mt.	ut	18,16 €		
Font -85	M.I. Tub PVC flexible Gris 20x25	mt	3,29 €		
Font -86	M.I. Tub PVC flexible Gris 26x32	mt	4,06 €		
Font -87	M.I. Tub PVC flexible Gris 34x40	mt	5,35 €		
Font -88	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 16 mm 10AT	mt	0,91 €		
Font -89	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 20 mm 10AT	mt	1,10 €		
Font -90	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 25 mm 10AT	mt	1,54 €		
Font -91	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 32 mm 10AT	mt	2,40 €		
Font -92	M.I. Tub polietilè PE100 R 020mm 16AT	mt	0,79 €		
Font -93	M.I. Tub polietilè PE100 R 025mm 16AT	mt	1,12 €		
Font -94	M.I. Tub polietilè PE100 R 032mm 16AT	mt	1,71 €		
Font -95	M.I. Tub polietilè PE100 R 040mm 16AT	mt	2,74 €		
Font -96	M.I. Tub polietilè PE100 R 050mm 16AT	mt	4,26 €		
Font -97	M.I. Tub polietilè PE100 R 063mm 16AT	mt	6,48 €		
Font -98	M.I. Tub polietilè PE100 R 075mm 16AT	mt	8,93 €		
Font -99	M.I. Tub polietilè PE100 R 090mm 16AT	mt	12,62 €		
Font -100	M.I. Tub polietilè PE100 R 110mm 16AT	mt	18,57 €		
Font -101	M.I. Tub polietilè PE100 R 032mm 10AT	mt	1,20 €		
Font -102	M.I. Tub polietilè PE100 R 040mm 10AT	mt	1,93 €		
Font -103	M.I. Tub polietilè PE100 R 050mm 10AT	mt	2,94 €		
Font -104	M.I. Tub polietilè PE100 R 063mm 10AT	mt	4,52 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -105	M.I. Tub polietilè PE100 R 075mm 10AT	mt	6,27 €		
Font -106	M.I. Tub polietilè PE100 R 090mm 10AT	mt	8,78 €		
Font -107	M.I. Tub polietilè PE100 R 110mm 10AT	mt	13,02 €		
Font -108	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 40mm 10AT	mt	3,76 €		
Font -109	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 50mm 10AT	mt	5,85 €		
Font -110	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 63mm 10AT	mt	9,09 €		
Font -111	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 75mm 10AT	mt	10,17 €		
Font -112	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 90mm 10AT	mt	14,98 €		
Font -113	M.I. Tub polietilè PE100 B 040mm 10AT	mt	1,93 €		
Font -114	M.I. Tub polietilè PE100 B 050mm 10AT	mt	2,94 €		
Font -115	M.I. Tub polietilè PE100 B 063mm 10AT	mt	4,31 €		
Font -116	M.I. Tub polietilè PE100 B 075mm 10AT	mt	6,02 €		
Font -117	M.I. Tub polietilè PE100 B 090mm 10AT	mt	8,51 €		
Font -118	M.I. Tub polietilè PE100 B 110mm 10AT	mt	12,38 €		
Font -119	M.I. Tub polietilè PE100 B 125mm 10AT	mt	15,86 €		
Font -120	M.I. Tub polietilè PE100 B 025mm 16AT	mt	1,12 €		
Font -121	M.I. Tub polietilè PE100 B 032mm 16AT	mt	1,71 €		
Font -122	M.I. Tub polietilè PE100 B 040mm 16AT	mt	2,74 €		
Font -123	M.I. Tub polietilè PE100 B 050mm 16AT	mt	4,26 €		
Font -124	M.I. Tub polietilè PE100 B 063mm 16AT	mt	6,27 €		
Font -125	M.I. Tub polietilè PE100 B 075mm 16AT	mt	8,66 €		
Font -126	M.I. Tub polietilè PE100 B 090mm 16AT	mt	12,31 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
Font -127	M.I. Tub polietilè PE100 B 110mm 16AT	mt	17,95 €		
Font -128	M.I. Tub polietilè PE100 B 125mm 16AT	mt	23,29 €		
Font -129	M.I. Tub polietilè PE100 B 140mm 16AT	mt	28,88 €		
Font -130	M.I. Tub polietilè PE100 B 160mm 16AT	mt	37,59 €		
Font -131	M.I. Tub polietilè PE100 B 180mm 16AT	mt	48,14 €		
Font -132	M.I. Tub polietilè PE100 B 200mm 16AT	mt	58,36 €		
Font -133	M.I. Tub polietilè PE100 B 225mm 16AT	mt	124,72 €		
Font -134	M.I. Tub polietilè PE100 B 250mm 16AT	mt	73,18 €		
Font -135	M.I. Tub caure rotllo 010 mm	mt	2,96 €		
Font -136	M.I. Tub caure rotllo 012 mm	mt	3,48 €		
Font -137	M.I. Tub caure rotllo 014 mm	mt	4,17 €		
Font -138	M.I. Tub caure rotllo 016 mm	mt	4,82 €		
Font -139	M.I. Tub caure rotllo 018 mm	mt	5,19 €		
Font -140	M.I. Tub caure barra 010 mm	mt	2,90 €		
Font -141	M.I. Tub caure barra 012 mm	mt	3,37 €		
Font -142	M.I. Tub caure barra 014 mm	mt	4,07 €		
Font -143	M.I. Tub caure barra 016 mm	mt	4,63 €		
Font -144	M.I. Tub caure barra 018 mm	mt	4,98 €		
Font -145	M.I. Tub caure barra 022 mm	mt	6,09 €		
Font -146	M.I. Tub caure barra 028 mm	mt	8,02 €		
	ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES				
Font -147	Tap PE Electrosoldable 020	ut	9,44 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
Font -148	Tap PE Electrosoldable 025	ut	9,88 €		
Font -149	Tap PE Electrosoldable 032	ut	10,67 €		
Font -150	Tap PE Electrosoldable 040	ut	18,37 €		
Font -151	Tap PE Electrosoldable 050	ut	23,52 €		
Font -152	Tap PE Electrosoldable 063	ut	24,49 €		
Font -153	Tap PE Electrosoldable 075	ut	35,54 €		
Font -154	Tap PE Electrosoldable 090	ut	35,54 €		
Font -155	Tap PE Electrosoldable 110	ut	48,54 €		
Font -156	Tap PE Electrosoldable 125	ut	80,20 €		
Font -157	Tap PE Electrosoldable 140	ut	116,92 €		
Font -158	Tap PE Electrosoldable 160	ut	125,96 €		
Font -159	Tap PE Electrosoldable 200	ut	229,43 €		
Font -160	Tap PE Electrosoldable 225	ut	246,68 €		
Font -161	Colze PE Electrosoldable 45° 032	ut	14,20 €		
Font -162	Colze PE Electrosoldable 45° 040	ut	17,31 €		
Font -163	Colze PE Electrosoldable 45° 050	ut	21,98 €		
Font -164	Colze PE Electrosoldable 45° 063	ut	25,19 €		
Font -165	Colze PE Electrosoldable 45° 075	ut	36,25 €		
Font -166	Colze PE Electrosoldable 45° 090	ut	43,87 €		
Font -167	Colze PE Electrosoldable 45° 110	ut	66,09 €		
Font -168	Colze PE Electrosoldable 45° 125	ut	90,42 €		
Font -169	Colze PE Electrosoldable 45° 140	ut	123,36 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -170	Colze PE Electrosoldable 45° 160	ut	151,38 €		
Font -171	Colze PE Electrosoldable 45° 200	ut	423,59 €		
Font -172	Colze PE Electrosoldable 90° 020	ut	15,26 €		
Font -173	Colze PE Electrosoldable 90° 025	ut	13,22 €		
Font -174	Colze PE Electrosoldable 90° 032	ut	13,22 €		
Font -175	Colze PE Electrosoldable 90° 040	ut	17,01 €		
Font -176	Colze PE Electrosoldable 90° 050	ut	21,84 €		
Font -177	Colze PE Electrosoldable 90° 063	ut	24,62 €		
Font -178	Colze PE Electrosoldable 90° 075	ut	35,45 €		
Font -179	Colze PE Electrosoldable 90° 090	ut	42,19 €		
Font -180	Colze PE Electrosoldable 90° 110	ut	60,88 €		
Font -181	Colze PE Electrosoldable 90° 125	ut	84,39 €		
Font -182	Colze PE Electrosoldable 90° 140	ut	123,36 €		
Font -183	Colze PE Electrosoldable 90° 160	ut	151,38 €		
Font -184	Colze PE Electrosoldable 90° 200	ut	423,59 €		
Font -185	TE PE Electrosoldable 020	ut	17,24 €		
Font -186	TE PE Electrosoldable 025	ut	17,78 €		
Font -187	TE PE Electrosoldable 032	ut	17,78 €		
Font -188	TE PE Electrosoldable 040	ut	20,75 €		
Font -189	TE PE Electrosoldable 050	ut	22,55 €		
Font -190	TE PE Electrosoldable 063	ut	25,68 €		
Font -191	TE PE Electrosoldable 075	ut	40,86 €		
Font -192	TE PE Electrosoldable 090	ut	43,28 €		
Font -193	TE PE Electrosoldable 110	ut	71,61 €		
Font -194	TE PE Electrosoldable 125	ut	94,54 €		
Font -195	TE PE Electrosoldable 140	ut	162,53 €		
Font -196	TE PE Electrosoldable 160	ut	162,53 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -197	TE PE Electrosoldable 200	ut	511,67 €		
Font -198	Maneguet Electrosoldable 020 mm	ut	5,30 €		
Font -199	Maneguet Electrosoldable 025 mm	ut	5,42 €		
Font -200	Maneguet Electrosoldable 032 mm	ut	5,61 €		
Font -201	Maneguet Electrosoldable 040 mm	ut	5,98 €		
Font -202	Maneguet Electrosoldable 050 mm	ut	7,94 €		
Font -203	Maneguet Electrosoldable 063 mm	ut	8,75 €		
Font -204	Maneguet Electrosoldable 075 mm	ut	15,17 €		
Font -205	Maneguet Electrosoldable 090 mm	ut	17,73 €		
Font -206	Maneguet Electrosoldable 110 mm	ut	20,84 €		
Font -207	Maneguet Electrosoldable 125 mm	ut	34,38 €		
Font -208	Maneguet Electrosoldable 140 mm	ut	51,94 €		
Font -209	Maneguet Electrosoldable 160 mm	ut	39,36 €		
Font -210	Maneguet Electrosoldable 200 mm	ut	69,93 €		
Font -211	Reducció Electrosoldable 025-020	ut	10,13 €		
Font -212	Reducció Electrosoldable 032-020	ut	10,13 €		
Font -213	Reducció Electrosoldable 032-025	ut	10,13 €		
Font -214	Reducció Electrosoldable 040-032	ut	16,42 €		
Font -215	Reducció Electrosoldable 050-032	ut	18,65 €		
Font -216	Reducció Electrosoldable 050-040	ut	18,65 €		
Font -217	Reducció Electrosoldable 063-032	ut	20,73 €		
Font -218	Reducció Electrosoldable 063-040	ut	20,67 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -219	ReduCCIó Electrosoldable 063-050	ut	20,67 €		
Font -220	ReduCCIó Electrosoldable 075-063	ut	29,45 €		
Font -221	ReduCCIó Electrosoldable 090-050	ut	32,93 €		
Font -222	ReduCCIó Electrosoldable 090-063	ut	29,83 €		
Font -223	ReduCCIó Electrosoldable 090-075	ut	39,27 €		
Font -224	ReduCCIó Electrosoldable 110-063	ut	41,74 €		
Font -225	ReduCCIó Electrosoldable 110-090	ut	43,09 €		
Font -226	ReduCCIó Electrosoldable 125-090	ut	71,19 €		
Font -227	ReduCCIó Electrosoldable 125-110	ut	75,61 €		
Font -228	ReduCCIó Electrosoldable 160-090	ut	117,81 €		
Font -229	ReduCCIó Electrosoldable 160-110	ut	117,81 €		
Font -230	ReduCCIó Electrosoldable 160-125	ut	137,29 €		
Font -231	Brida Loca Ferro Recub. PP DN-20 PE25	ut	15,94 €		
Font -232	Brida Loca Ferro Zincada DN-025 PE 32	ut	11,67 €		
Font -233	Brida Loca Ferro Zincada DN-032 PE 40	ut	15,36 €		
Font -234	Brida Loca Ferro Zincada DN-040 PE 50	ut	21,11 €		
Font -235	Brida Loca Ferro Zincada DN-065 PE 75	ut	29,95 €		
Font -236	Brida Loca Ferro Zincada DN-080 PE 90	ut	34,24 €		
Font -237	Brida Loca Ferro Zincada DN-100 PE 110	ut	37,57 €		
Font -238	Brida Loca Ferro Zincada DN-100 PE 125	ut	35,03 €		
Font -239	Brida Loca Ferro Zincada DN-125 PE 140	ut	50,97 €		
Font -240	Brida Loca Ferro Zincada DN-150 PE 160	ut	65,25 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
Font -241	Brida Loca Ferro Zincada DN-200 PE 200 PN-16	ut	79,96 €		
Font -242	Brida Loca Ferro Zincada DN-200 PE 200/225 PN-16	ut	79,96 €		
Font -243	Brida Loca Ferro Zincada DN-250 PE 250 PN-16	ut	126,90 €		
Font -244	Portabrida PE SDR-11 025 mm	ut	3,55 €		
Font -245	Portabrida PE SDR-11 032 mm	ut	4,14 €		
Font -246	Portabrida PE SDR-11 040 mm	ut	4,88 €		
Font -247	Portabrida PE SDR-11 050 mm	ut	5,95 €		
Font -248	Portabrida PE SDR-11 063 mm	ut	7,50 €		
Font -249	Portabrida PE SDR-11 075 mm	ut	9,71 €		
Font -250	Portabrida PE SDR-11 090 mm	ut	12,67 €		
Font -251	Portabrida PE SDR-11 110 mm	ut	16,16 €		
Font -252	Portabrida PE SDR-11 125 mm	ut	19,69 €		
Font -253	Portabrida PE SDR-11 140 mm	ut	26,79 €		
Font -254	Portabrida PE SDR-11 160 mm	ut	36,27 €		
Font -255	Portabrida PE SDR-11 180 mm	ut	44,68 €		
Font -256	Portabrida PE SDR-11 200 mm	ut	65,95 €		
Font -257	Portabrida PE SDR-11 225 mm	ut	68,02 €		
	ACCESSORIS PVC DE PRESSIÓ				
Font -258	Colze PVC GIV 90° 016	ut	0,71 €		
Font -259	Colze PVC GIV 90° 020	ut	0,71 €		
Font -260	Colze PVC GIV 90° 025	ut	0,87 €		
Font -261	Colze PVC GIV 90° 032	ut	1,32 €		
Font -262	Colze PVC GIV 90° 040	ut	1,88 €		
Font -263	Colze PVC GIV 90° 050	ut	2,77 €		
Font -264	Colze PVC GIV 90° 063	ut	4,17 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -265	Colze PVC GIV 90° 090	ut	13,14 €		
Font -266	Colze PVC GIV 90° 110	ut	24,45 €		
Font -267	Colze PVC GIV 90° 125	ut	35,19 €		
Font -268	Colze PVC GIV 90° 140	ut	60,23 €		
Font -269	Colze PVC HIV 45° 016	ut	0,96 €		
Font -270	Colze PVC HIV 45° 020	ut	0,96 €		
Font -271	Colze PVC HIV 45° 025	ut	1,25 €		
Font -272	Colze PVC HIV 45° 032	ut	1,67 €		
Font -273	Colze PVC HIV 45° 040	ut	2,25 €		
Font -274	Colze PVC HIV 45° 050	ut	3,02 €		
Font -275	Colze PVC HIV 45° 063	ut	4,37 €		
Font -276	Colze PVC HIV 45° 090	ut	12,86 €		
Font -277	Colze PVC HIV 45° 110	ut	21,69 €		
Font -278	Colze PVC HIV 45° 125	ut	31,56 €		
Font -279	Colze PVC HIV 45° 140	ut	50,83 €		
Font -280	Tap CIV PVC 016	ut	0,73 €		
Font -281	Tap CIV PVC 020	ut	0,73 €		
Font -282	Tap CIV PVC 025	ut	0,74 €		
Font -283	Tap CIV PVC 032	ut	1,02 €		
Font -284	Tap CIV PVC 040	ut	1,55 €		
Font -285	Tap CIV PVC 050	ut	2,25 €		
Font -286	Tap CIV PVC 063	ut	3,12 €		
Font -287	Tap CIV PVC 090	ut	9,65 €		
Font -288	Tap CIV PVC 110	ut	19,52 €		
Font -289	Tap CIV PVC 125	ut	27,35 €		
Font -290	Tap CIV PVC 140	ut	35,75 €		
Font -291	TE PVC TIV 90° 016	ut	0,65 €		
Font -292	TE PVC TIV 90° 020	ut	0,65 €		
Font -293	TE PVC TIV 90° 025	ut	0,85 €		
Font -294	TE PVC TIV 90° 032	ut	1,21 €		
Font -295	TE PVC TIV 90° 040	ut	2,00 €		
Font -296	TE PVC TIV 90° 050	ut	2,84 €		
Font -297	TE PVC TIV 90° 063	ut	4,07 €		
Font -298	TE PVC TIV 90° 090	ut	15,62 €		
Font -299	TE PVC TIV 90° 110	ut	22,85 €		
Font -300	TE PVC TIV 90° 125	ut	49,91 €		
Font -301	TE PVC TIV 90° 140	ut	75,82 €		
Font -302	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1/2"	ut	3,73 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -303	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 3/4"	ut	4,41 €		
Font -304	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1"	ut	5,87 €		
Font -305	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1 1/4"	ut	7,38 €		
Font -306	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1 1/2"	ut	8,69 €		
Font -307	MATXÓ NFV PVC 1/2"	ut	1,19 €		
Font -308	MATXÓ NFV PVC 3/4"	ut	1,38 €		
Font -309	MATXÓ NFV PVC 1"	ut	1,67 €		
Font -310	MATXÓ NFV PVC 1 1/4"	ut	2,09 €		
Font -311	MATXÓ NFV PVC 1 1/2"	ut	2,75 €		
Font -312	BRIDA LOCA ODV 020 mm DN-15	ut	3,96 €		
Font -313	BRIDA LOCA ODV 025 mm DN-020	ut	4,54 €		
Font -314	BRIDA LOCA ODV 032 mm DN-025	ut	5,05 €		
Font -315	BRIDA LOCA ODV 040 mm DN-032	ut	5,86 €		
Font -316	BRIDA LOCA ODV 050 mm DN-040	ut	6,60 €		
Font -317	BRIDA LOCA ODV 063 mm DN-050	ut	7,25 €		
Font -318	BRIDA LOCA ODV 090 mm DN-080	ut	10,00 €		
Font -319	BRIDA LOCA ODV 110 mm DN-100	ut	13,59 €		
Font -320	BRIDA LOCA ODV 125 mm DN-125	ut	19,52 €		
Font -321	BRIDA LOCA ODV 140 mm DN-125	ut	22,19		
	ACCESSORIS LLAUTÓ PER TUB PE				
Font -322	Colze mascle 20x1/2"	ut	6,27 €		
Font -323	Colze mascle 25x3/4"	ut	8,13 €		
Font -324	Colze mascle 32x1"	ut	11,22 €		
Font -325	Colze mascle 40x1 1/4"	ut	20,33 €		
Font -326	Colze mascle 50x1 1/2"	ut	30,38 €		
Font -327	Colze femella 20x1/2"	ut	6,33 €		
Font -315	Colze femella 25x3/4"	ut	8,13 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -328	Colze femella 32x1"	ut	11,41 €		
Font -329	Colze femella 40x1 ¼"	ut	20,33 €		
Font -330	Colze femella 50x1 ½"	ut	30,38 €		
Font -331	Colze 20x20	ut	9,00 €		
Font -332	Colze 25x25	ut	11,63 €		
Font -333	Colze 32x32	ut	16,22 €		
Font -334	Colze 40x40	ut	33,40 €		
Font -335	Colze 50x50	ut	40,79 €		
Font -336	Colze 63x63	ut	71,17 €		
Font -337	Bugatti 3039 colze 90° 75x75	ut	165,18 €		
Font -338	Bugatti 3039 colze 90° 90x90	ut	316,41 €		
Font -339	Bugatti 3080 colze placa 20x1/2"	ut	9,05 €		
Font -340	Bugatti 3080 colze placa 25x3/4"	ut	11,40 €		
Font -341	Bugatti 3080 colze placa 32x1"	ut	17,79 €		
Font -342	Maneguet mascle 20x1/2"	ut	4,87 €		
Font -343	Maneguet mascle 25x3/4"	ut	5,85 €		
Font -344	Maneguet mascle 32x1"	ut	8,29 €		
Font -345	Maneguet mascle 40x1 ¼"	ut	12,84 €		
Font -346	Maneguet femella 20x1/2"	ut	4,87 €		
Font -347	Maneguet femella 25x3/4"	ut	5,85 €		
Font -348	Maneguet femella 32x1"	ut	8,29 €		
Font -349	Maneguet femella 40x1 ¼"	ut	12,84 €		
Font -350	Maneguet femella 50x1 ½"	ut	19,01 €		
Font -351	Maneguet 20x20	ut	8,13 €		
Font -352	Maneguet 25x25	ut	9,85 €		
Font -353	Maneguet 32x32	ut	13,16 €		
Font -354	Maneguet 40x40	ut	21,65 €		
Font -355	Maneguet 50x50	ut	31,91 €		
Font -356	Maneguet 63x63	ut	58,57 €		
Font -357	Bugatti Maneguet 75x75	ut	133,37 €		
Font -358	Bugatti Maneguet 90x90	ut	193,51 €		
Font -359	TE 20X20X20	ut	13,06 €		
Font -360	TE 25X25X25	ut	15,99 €		
Font -361	TE 32X32X32	ut	23,57 €		
Font -362	TE 40X40X40	ut	39,64 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -363	TE 50X50X50	ut	58,18 €		
Font -364	TE 63X63X63	ut	100,42 €		
Font -365	Maneguet reparació 20x20	ut	21,19 €		
Font -366	Maneguet reparació 25x25	ut	20,57 €		
Font -367	Maneguet reparació 32x32	ut	29,59 €		
Font -368	Maneguet reparació 40x40	ut	45,83 €		
Font -369	Maneguet reparació 50x50	ut	91,93 €		
Font -370	Maneguet reparació 63x63	ut	146,54 €		
	ACCESSORIS PER TUB PE	ut			
Font -371	Colze mascle Plasson 20x1/2"	ut	3,36 €		
Font -372	Colze mascle Plasson 25x3/4"	ut	4,09 €		
Font -373	Colze mascle Plasson 32x1"	ut	5,13 €		
Font -374	Colze mascle Plasson 40x11/4"	ut	6,66 €		
Font -375	Colze mascle Plasson 50x11/2"	ut	8,79 €		
Font -376	Colze femella Plasson 20x1/2"	ut	4,24 €		
Font -377	Colze femella Plasson 25x3/4"	ut	4,95 €		
Font -378	Colze femella Plasson 32x1"	ut	6,26 €		
Font -379	Colze femella Plasson 40x11/4"	ut	7,75 €		
Font -380	Colze femella Plasson 50x11/2"	ut	11,96 €		
Font -381	Colze Plasson 020	ut	3,26 €		
Font -382	Colze Plasson 025	ut	3,98 €		
Font -383	Colze Plasson 032	ut	5,66 €		
Font -384	Colze Plasson 040	ut	8,81 €		
Font -385	Colze Plasson 050	ut	12,38 €		
Font -386	Colze Plasson 063	ut	18,72 €		
Font -387	Colze Plasson 075	ut	35,17 €		
Font -388	Colze Plasson 090	ut	58,59 €		
Font -389	Colze aixeta Plasson 20x1/2"	ut	5,41 €		
Font -390	Colze aixeta Plasson 25x3/4"	ut	5,96 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
Font -391	Terminal mascle Plasson 20x1/2"	ut	2,00 €		
Font -392	Terminal mascle Plasson 25x3/4"	ut	2,55 €		
Font -393	Terminal mascle Plasson 32x1"	ut	3,97 €		
Font -394	Terminal mascle Plasson 40x11/4"	ut	5,44 €		
Font -395	Terminal mascle Plasson 50x11/2"	ut	7,07 €		
Font -396	Terminal femella Plasson 20x1/2"	ut	2,53 €		
Font -397	Terminal femella Plasson 25x3/4"	ut	3,12 €		
Font -398	Terminal femella Plasson 32x1"	ut	4,18 €		
Font -399	Terminal femella Plasson 40x11/4"	ut	5,81 €		
Font -400	Terminal femella Plasson 50x11/2"	ut	7,93 €		
Font -401	Maneguet Plasson 020	ut	3,26 €		
Font -402	Maneguet Plasson 025	ut	3,97 €		
Font -403	Maneguet Plasson 032	ut	5,65 €		
Font -404	Maneguet Plasson 040	ut	8,89 €		
Font -405	Maneguet Plasson 050	ut	12,38 €		
Font -406	Maneguet Plasson 063	ut	18,74 €		
Font -407	Maneguet Plasson 075	ut	35,15 €		
Font -408	Maneguet Plasson 090	ut	58,58 €		
Font -409	TE Igual Plasson 020	ut	4,87 €		
Font -410	TE Igual Plasson 025	ut	6,02 €		
Font -411	TE Igual Plasson 032	ut	8,55 €		
Font -412	TE Igual Plasson 040	ut	13,31 €		
Font -413	TE Igual Plasson 050	ut	18,63 €		
Font -414	TE Igual Plasson 063	ut	28,11 €		
Font -415	Maneguet reparació Plasson 020	ut	4,81 €		
Font -416	Maneguet reparació Plasson 025	ut	5,91 €		
Font -417	Maneguet reparació Plasson 032	ut	7,44 €		
Font -418	Maneguet reparació Plasson 040	ut	12,85 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -419	Maneguet reparació Plasson 050	ut	17,61 €		
Font -420	Maneguet reparació Plasson 063	ut	23,35 €		
	REG	ut			
Font -421	Difusor Rain Bird Mod.1804	ut	3,44 €		
Font -422	Tobera Rain Bird 12Q 090°	ut	2,39 €		
Font -423	Tobera Rain Bird 12H 180°	ut	2,39 €		
Font -424	Tobera Rain Bird 12F 360°	ut	2,39 €		
Font -425	Tobera Rain Bird 12 VAN REGUL.3-330°	ut	2,16 €		
Font -426	Tobera Rain Bird 15Q 090°	ut	2,39 €		
Font -427	Tobera Rain Bird 15H 180°	ut	2,39 €		
Font -428	Tobera Rain Bird 15F 360°	ut	2,39 €		
Font -429	Tobera Rain Bird 15 VAN REGUL.3-330°	ut	2,16 €		
Font -430	Aspersor Rain Bird 5004 Plus-PC/3.0	ut	20,20 €		
Font -431	Aspersor Rain Bird 5004 Plus-FC	ut	20,20 €		
Font -432	Electrovàlvula Rain Bird 1" 100-DVF T-BOSS 9V	ut	53,46 €		
Font -433	Electrovàlvula Rain Bird 1" 100-DV	ut	33,31 €		
Font -434	Collaret Plasson 032x1/2"	ut	2,25 €		
Font -435	Collaret Plasson 032x3/4"	ut	2,25 €		
Font -436	Collaret Plasson 025x1/2"	ut	2,13 €		
Font -437	Collaret Plasson 025x3/4"	ut	3,32 €		
Font -438	Bobina Retallable 1/2" 12 CM RT-2020	ut	0,32 €		
Font -439	Bobina Retallable 3/4" 15 CM RT-2525	ut	0,42 €		
Font -440	Colze articulad 30 CM SJ-512 1/2" J3612	ut	3,82 €		
Font -441	Colze articulad 30 CM SJ-712 3/4" J3613	ut	4,01 €		
Font -442	Solenoide T-BOS Compacte K80920	ut	42,86 €		
Font -443	Solenoide 24V AC PER DV-100	ut	23,24 €		
	ACCESSORIS SUBMINISTRE AIGUA	ut			



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -444	Abraç. Repar. HAWLE 0750 054-058 L150	ut	89,42 €		
Font -445	Abraç. Repar. HAWLE 0750 058-064 L150	ut	90,54 €		
Font -446	Abraç. Repar. HAWLE 0750 063-068 L150	ut	90,54 €		
Font -447	Abraç. Repar. HAWLE 0750 068-076 L150	ut	91,05 €		
Font -448	Abraç. Repar. HAWLE 0750 075-083 L150	ut	92,37 €		
Font -449	Abraç. Repar. HAWLE 0750 082-091 L150	ut	90,74 €		
Font -450	Abraç. Repar. HAWLE 0750 095-104 L150	ut	95,51 €		
Font -451	Abraç. Repar. HAWLE 0750 104-112 L150	ut	96,93 €		
Font -452	Abraç. Repar. HAWLE 0750 112-121 L150	ut	94,80 €		
Font -453	Abraç. Repar. HAWLE 0750 115-125 L150	ut	104,04 €		
Font -454	Abraç. Repar. HAWLE 0750 120-130 L150	ut	117,33 €		
Font -455	Abraç. Repar. HAWLE 0750 054-058 L200	ut	114,19 €		
Font -456	Abraç. Repar. HAWLE 0750 058-064 L200	ut	111,75 €		
Font -457	Abraç. Repar. HAWLE 0750 063-068 L200	ut	114,80 €		
Font -458	Abraç. Repar. HAWLE 0750 068-076 L200	ut	116,01 €		
Font -459	Abraç. Repar. HAWLE 0750 075-083 L200	ut	114,59 €		
Font -460	Abraç. Repar. HAWLE 0750 082-091 L200	ut	115,41 €		
Font -461	Abraç. Repar. HAWLE 0750 095-104 L200	ut	117,13 €		
Font -462	Abraç. Repar. HAWLE 0750 104-112 L200	ut	119,36 €		
Font -463	Abraç. Repar. HAWLE 0750 112-121 L200	ut	122,92 €		
Font -464	Abraç. Repar. HAWLE 0750 115-125 L200	ut	125,15 €		
Font -465	Abraç. Repar. HAWLE 0750 131-141 L200	ut	152,15 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -466	Abraç. Repar. HAWLE 0750 140-150 L200	ut	154,18 €		
Font -467	Abraç. Repar. HAWLE 0750 151-161 L200	ut	161,59 €		
Font -468	Abraç. Repar. HAWLE 0750 166-178 L200	ut	162,30 €		
Font -469	Abraç. Repar. HAWLE 0750 178-190 L200	ut	184,43 €		
Font -470	Abraç. Repar. HAWLE 0750 190-202 L200	ut	187,88 €		
Font -471	Valv. Hawle 4000E1 DN-050 PN 10/16	ut	158,24 €		
Font -472	Valv. Hawle 4000E1 DN-065 PN 10/16	ut	183,00 €		
Font -473	Valv. Hawle 4000E3 DN-080 PN 16	ut	294,35 €		
Font -474	Valv. Hawle 4000E3 DN-100 PN 16	ut	368,45 €		
Font -475	Valv. Hawle 4000E1 DN-125 PN 10/16	ut	370,48 €		
Font -476	Valv. Hawle 4000E1 DN-150 PN 10/16	ut	416,15 €		
Font -477	Valv. Hawle 4000E1 DN-200 PN 16	ut	658,74 €		
Font -478	Valv. Hawle 4700E2 DN-050 PN 16	ut	255,78 €		
Font -479	Valv. Hawle 4700E2 DN-065 PN 16	ut	335,97 €		
Font -480	Valv. Hawle 4700E2 DN-080 PN 16	ut	366,42 €		
Font -481	Valv. Hawle 4700E2 DN-100 PN 16	ut	435,44 €		
Font -481	Valv. Hawle 4700E2 DN-125 PN 16	ut	656,71 €		
Font -482	Valv. Hawle 4700E2 DN-200 PN 16	ut	749,07 €		
Font -483	Brida Hawle System 2000 400DN 050-063	ut	79,68 €		
Font -484	Brida Hawle System 2000 400DN 060-063	ut	92,67 €		
Font -485	Brida Hawle System 2000 400DN 060-075	ut	95,11 €		
Font -486	Brida Hawle System 2000 400DN 065-075	ut	86,48 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -487	Brida Hawle System 2000 400DN 065-063	ut	95,82 €		
Font -488	Brida Hawle System 2000 400DN 080-075	ut	100,49 €		
Font -489	Brida Hawle System 2000 400DN 080-090	ut	100,38 €		
Font -490	Brida Hawle System 2000 400DN 100-110	ut	112,16 €		
Font -491	Brida Hawle System 2000 400DN 100-125	ut	126,67 €		
Font -492	Brida Hawle System 2000 400DN 125-125	ut	145,96 €		
Font -493	Brida Hawle System 2000 400DN 125-140	ut	145,96 €		
Font -494	Brida Hawle System 2000 400DN 125-160	ut	178,13 €		
Font -495	Brida Hawle System 2000 400DN 150-140	ut	177,52 €		
Font -496	Brida Hawle System 2000 400DN 150-160	ut	177,52 €		
Font -497	Brida Hawle System 2000 400DN 150-180	ut	228,38 €		
Font -498	Brida Hawle System 2000 400DN 200-200	ut	308,56 €		
Font -499	Brida Hawle System 2000 400DN 200-225	ut	308,56 €		
Font -500	Brida Hawle System 2000 400DN 250-250	ut	487,20 €		
Font -501	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 063 063	ut	108,71 €		
Font -502	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 075 075	ut	117,64 €		
Font -503	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 090 090	ut	137,94 €		
Font -504	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 110 110	ut	145,35 €		
Font -505	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 125 125	ut	179,76 €		
Font -506	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 140 140	ut	202,90 €		
Font -507	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 160 160	ut	240,56 €		
Font -508	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 180 180	ut	334,95 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -509	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 200 200	ut	439,50 €		
Font -510	Colze Hawle Syst.2000 8535 063 mm 90°	ut	127,18 €		
Font -511	Colze Hawle Syst.2000 8535 075 mm 90°	ut	133,98 €		
Font -512	Colze Hawle Syst.2000 8535 090 mm 90°	ut	144,13 €		
Font -513	Colze Hawle Syst.2000 8535 110 mm 90°	ut	162,91 €		
Font -514	Colze Hawle Syst.2000 8535 125 mm 90°	ut	228,38 €		
Font -515	Colze Hawle Syst.2000 8535 160 mm 90°	ut	350,18 €		
Font -516	Colze Hawle Syst.2000 8535 180 mm 90°	ut	519,68 €		
Font -517	Colze Hawle Syst.2000 8535 200 mm 90°	ut	681,07 €		
Font -518	Acople Hawle Synoflex DN-040 46/58	ut	207,06 €		
Font -519	Acople Hawle Synoflex DN-050 56/71	ut	228,38 €		
Font -520	Acople Hawle Synoflex DN-065 71/88	ut	315,67 €		
Font -521	Acople Hawle Synoflex DN-080 85/105	ut	329,88 €		
Font -522	Acople Hawle Synoflex DN-100 100/80	ut	354,24 €		
Font -523	Acople Hawle Synoflex DN-100 104/132	ut	347,13 €		
Font -524	Acople Hawle Synoflex DN-125 125/100	ut	569,42 €		
Font -525	Acople Hawle Synoflex DN-125 131/160	ut	569,42 €		
Font -526	Acople Hawle Synoflex DN-150 155/192	ut	593,78 €		
Font -527	Acople Hawle Synoflex DN-150 150/100	ut	520,70 €		
Font -528	Acople Hawle Synoflex DN-200 198/230	ut	853,62 €		
Font -529	Acople Hawle Synoflex DN-200 225/200	ut	951,06 €		
Font -530	Acople Hawle Synoflex DN-225 230/260	ut	951,06 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -531	Acople Hawle Synoflex DN-080 80/65	ut	329,88 €		
Font -532	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 50/63	ut	205,03 €		
Font -533	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 80/90	ut	297,40 €		
Font -534	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 100/110	ut	312,62 €		
Font -535	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 100/125	ut	328,86 €		
Font -536	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 150/160	ut	533,89 €		
Font -537	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 150/180	ut	582,61 €		
Font -538	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 200/200	ut	732,83 €		
Font -539	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 200/225	ut	769,37 €		
Font -540	Collaret P 5250 040-1"	ut	49,43 €		
Font -541	Collaret P 5250 050-1"	ut	48,31 €		
Font -542	Collaret P 5250 063-1"	ut	61,51 €		
Font -543	Collaret P 5250 063-1 ¼"	ut	61,51 €		
Font -544	Collaret P 5250 063-1 ½"	ut	61,51 €		
Font -545	Collaret P 5250 063-2"	ut	61,51 €		
Font -546	Collaret P 5250 075-1"	ut	67,50 €		
Font -547	Collaret P 5250 075-1 ¼"	ut	67,50 €		
Font -548	Collaret P 5250 075-1 ½"	ut	67,50 €		
Font -549	Collaret P 5250 075-2"	ut	67,50 €		
Font -550	Collaret P 5250 090-1"	ut	68,31 €		
Font -551	Collaret P 5250 090-1 ¼"	ut	68,31 €		
Font -552	Collaret P 5250 090-1 ½"	ut	68,31 €		
Font -553	Collaret P 5250 090-2"	ut	68,31 €		
Font -554	Collaret P 5250 110-3/4"	ut	83,43 €		
Font -555	Collaret P 5250 110-1"	ut	83,43 €		
Font -556	Collaret P 5250 110-1 ¼"	ut	83,43 €		
Font -557	Collaret P 5250 110-1 ½"	ut	83,43 €		
Font -558	Collaret P 5250 110-2"	ut	83,43 €		
Font -559	Collaret P 5250 125-1"	ut	123,12 €		
Font -560	Collaret P 5250 125-1 ¼"	ut	123,12 €		
Font -561	Collaret P 5250 125-1 ½"	ut	123,12 €		
Font -562	Collaret P 5250 125-2"	ut	123,12 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -563	Collaret P 5250 140-1"	ut	122,00 €		
Font -564	Collaret P 5250 140-1 ¼"	ut	122,00 €		
Font -565	Collaret P 5250 140-1 ½"	ut	122,00 €		
Font -566	Collaret P 5250 140-2"	ut	122,00 €		
Font -567	Collaret P 5250 160-1"	ut	136,31 €		
Font -568	Collaret P 5250 160-1 ¼"	ut	136,31 €		
Font -569	Collaret P 5250 160-1 ½"	ut	136,31 €		
Font -570	Collaret P 5250 160-2"	ut	136,31 €		
Font -571	Collaret P 5250 180-1"	ut	200,56 €		
Font -572	Collaret P 5250 180-1 ¼"	ut	200,56 €		
Font -573	Collaret P 5250 180-1 ½"	ut	200,56 €		
Font -574	Collaret P 5250 180-2"	ut	200,56 €		
Font -575	Collaret P 5250 200-1"	ut	206,05 €		
Font -576	Collaret P 5250 200-1 ½"	ut	206,05 €		
Font -577	Collaret P 5250 200-2"	ut	206,05 €		
Font -578	Capçal collaret 3500 G 050X1"	ut	44,66 €		
Font -579	Fleje collaret 3111 DN50 060-070 L-344	ut	47,71 €		
Font -580	Capçal collaret 3500 G 050X1 ¼"	ut	44,66 €		
Font -581	Fleje collaret 3111 DN50 060-070 L-344	ut	47,71 €		
Font -582	Capçal collaret 3500 G 065X1"	ut	46,39 €		
Font -583	Fleje collaret 3111 DN65 070-082 L-374	ut	48,82 €		
Font -584	Capçal collaret 3500 G 065X1 ¼"	ut	46,39 €		
Font -585	Fleje collaret 3111 DN65 070-082 L-374	ut	48,82 €		
Font -586	Capçal collaret 3500 G 080-100X1"	ut	42,83 €		
Font -587	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €		
Font -588	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ¼"	ut	42,83 €		
Font -589	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €		
Font -590	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ½"	ut	42,83 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -591	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €		
Font -592	Capçal collaret 3500 G 080-100X2"	ut	42,83 €		
Font -593	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €		
Font -594	Capçal collaret 3500 G 080-100X1"	ut	42,83 €		
Font -595	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €		
Font -596	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ¼"	ut	42,83 €		
Font -597	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €		
Font -598	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ½"	ut	42,83 €		
Font -599	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €		
Font -600	Capçal collaret 3500 G 080-100X2"	ut	42,83 €		
Font -601	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €		
Font -602	Capçal collaret 3500 G 125-150X1"	ut	53,59 €		
Font -603	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €		
Font -604	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ¼"	ut	53,59 €		
Font -605	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €		
Font -606	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ½"	ut	53,59 €		
Font -607	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €		
Font -608	Capçal collaret 3500 G 125-150X2"	ut	53,59 €		
Font -609	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €		
Font -610	Capçal collaret 3500 G 125-150X1"	ut	53,59 €		
Font -611	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €		
Font -612	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ¼"	ut	53,59 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTE %	PREU NET sense IVA
Font -613	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €		
Font -614	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ½"	ut	53,59 €		
Font -615	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €		
Font -616	Capçal collaret 3500 G 125-150X2"	ut	53,59 €		
Font -617	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €		
Font -618	Capçal collaret 3500 G 150X3"	ut	107,79 €		
Font -619	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €		
Font -620	Capçal collaret 3500 G 175-200X1"	ut	67,50 €		
Font -621	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €		
Font -622	Capçal collaret 3500 G 175-200X1 ¼"	ut	67,50 €		
Font -623	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €		
Font -624	Capçal collaret 3500 G 175-200X1 ½"	ut	67,50 €		
Font -625	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €		
Font -626	Capçal collaret 3500 G 175-200X2"	ut	67,50 €		
Font -627	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €		
Font -628	Acople Hawle Sinoflex DN-050 056/071	ut	258,83 €		
Font -629	Acople Hawle Sinoflex DN-065 071/088	ut	315,67 €		
Font -630	Acople Hawle Sinoflex DN-080 085/105	ut	329,88 €		
Font -631	Acople Hawle Sinoflex DN-100/DN080	ut	354,24 €		
Font -632	Acople Hawle Sinoflex DN-100 104/132	ut	347,13 €		
Font -633	Acople Hawle Sinoflex DN-125/DN-100	ut	569,42 €		
Font -634	Acople Hawle Sinoflex DN-125 131/160	ut	569,42 €		



CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
Font -635	Acople Hawle Sinoflex DN-150/DN-100	ut	520,70 €		
Font -636	Acople Hawle Sinoflex DN-150/DN-125	ut	593,78 €		
Font -637	Acople Hawle Sinoflex DN-200 198/230	ut	853,62 €		
Font -638	Acople Hawle Sinoflex DN200/DN150	ut	1.002,62 €		
Font -639	Clau de registre HW 2500 HH 1"	ut	128,50 €		
Font -640	Clau de registre HW 2500 HH 1 ¼"	ut	156,21 €		
Font -641	Clau de registre HW 2500 HH 1 ½"	ut	160,78 €		
Font -642	Clau de registre HW 2500 HH 2"	ut	200,06 €		
	COMPLEMENTS				
Font -643	Rotllo teflon 50x19x0,1 mm professional	ut	3,19 €		
Font -644	Dispens teflon fil tangit uni-lock (160 M)	ut	18,44 €		
Font -645	Rotllo cànem 200 grs. 780200	ut	3,02 €		
Font -646	Pot cànem 80 grs. 78080	ut	2,78 €		
Font -647	Silicona líquida SL3000 1Kg.	ut	25,96 €		



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES REGULADORES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LAMPISTERIA PER LA BRIGADA MUNICIPAL DE L'AJUNTAMENT DE RODA DE BERÀ. PROCEDIMENT OBERT.-

ANNEX III

MODEL D'OFERTA ECONÒMICA

El Sr. David Sabaté Ibáñez amb residència a Tarragona, al Polígon Industrial Riu Clar, C/Estany, s/n, i amb NIF A-43.025.618 declara que, assabentat de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte HIDRO TARRACO, S.A. amb expedient número 2552/2024 es compromet en nom i representació de l'empresa a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, formulant la següent oferta:

Pressupost als efectes de valoració del millor descompte en els preus unitaris dels materials inclosos en la relació de materials relacionats en l'annex I del PPT: **32.621,45 euros** (TRENTA DOS MIL SIS CENTS VINT-UN AMB QUARANTA CINQ CENTIMS (no confondre amb el pressupost de licitació)

El pressupost és el sumatori de tots els preus nets (un cop aplicat el descompte) dels materials relacionats en l'annex I del PPT i s'ha d'indicar en xifres i lletres.

Percentatge de descompte en productes no referenciats en l'annex I del PPT:

Font-649	Trampillo Purdie 4059S AIGÜES 150X150	u	1	35%
Font-650	Productes HANNA	u	1	35%
Font-651	Boca de Reg DN 40 1 ½"	u	1	35%
Font-652	Volants i caputxons per vàlvules de comporta	u	1	35%
Font-653	Unions i Brides Universals HAWLE	u	1	35%
Font-654	Valvules de papallona Wafer	u	1	35%
Font-655	Comptadors volumètrics	u	1	35%
Font-656	Precintes per comptadors	u	1	35%
Font-657	Unions Autoblocants HAWLE	u	1	35%
Font-658		u	1	
Font-659		u	1	

El promig de descompte establert per a tots aquests grups de productes és de 35% (TRENTA CINC PER CENT).

Temps de resposta en casos d'urgència, segons el següent detall (marqueu l'opció triada amb una X):

Temps de resposta en supòsits d'urgència				
	Termini	Si/No	Termini	Si/No
Possibilitat de subministrar el material requerit en dies laborables el mateix dia de la comanda sempre que aquesta hagi estat efectuada abans de les 10:30 hores del matí.	2 hores	SI	3 hores	

HIDRO TARRACO, S.A., disposa de 7 Delegacions (inclosa la Central), per poder donar el millor servei al Ajuntament de Roda de Berà, i la situada a menys de 8 km es a:

HIDRO TARRACO – Vendrell
Pol. Ind. Les Mates
C/Poniol, 23
43700 El Vendrell
Tlf: 977 66 30 00
abast@hidrotarraco.com

LA RESTA DE DELEGACIONS:



Twitter:
[@hidrotarraco](#)



Facebook:
[Hidro Tarraco](#)



Contacta'ns per WhatsApp

607 65 00 00

TARRAGONA (CENTRAL)

Estany (Pol. Ind. Riuclar) s/n
43006 - Tarragona

977 556 500
comandes@hidrotarraco.com



TARRAGONA

Torres Jordi 14 43005 - Tarragona

977 215 408
tarragona@hidrotarraco.com

REUS

San Bernat Calbó 40-42
43202 - Reus, Tarragona

977 300 660
reus@hidrotarraco.com



EL VENDRELL

Poniol (Pol. Ind. Les Mates) 23
43700 - El Vendrell, Tarragona

977 663 000
vendrell@hidrotarraco.com

VALLS

Carretera del Plà 241 (Nau 8)
43800 - Valls, Tarragona

977 612 079
valls@hidrotarraco.com



VILAFRANCA

Parellada (Pol. Ind. Clot de Moja) 16-18
08734 - Olèrdola, Barcelona

938 199 810
vilafranca@hidrotarraco.com

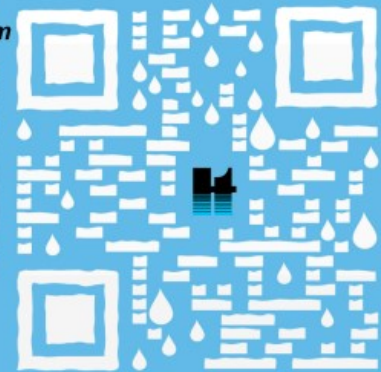
LLEIDA

COMERCIAL CALEFACCIÓ
SOLDEVILA
El Penedès, 89 - 25005, Lleida.

973 242 363
lleida@hidrotarraco.com



Més informació a la nostra pàgina Web:
www.hidotarraco.com



l per a que consti als efectes oportuns signo la present, en el lloc i data de la signatura electrònica.

Tarragona a 10 d'Abril de 2024

39697152A Firmado digitalmente
DAVID por 39697152A
SABATE (R: DAVID SABATE (R:
A43025618) A43025618)
A43025618) Fecha: 2024.04.11
14:42:38 +02'00'



AJUNTAMENT DE
RODA DE BERA

ANNEX NÚM.1 QUADRE DE PREUS UNITARIS

CODI	DESCRIPCIÓ	Ut	PVP sense IVA	DESCOMPTA %	PREU NET sense IVA
	BOMBAS				
Font-01	Bomba calpeda NM 1/AE	ut	327,85 €	35,00%	213,10 €
Font -02	Bomba calpeda GXRM 13 0,60CV 220V	ut	407,02 €	35,00%	264,56 €
Font -03	Bomba calpeda NMP 50/12D/A (Trifàsica 4HP)	ut	1.552,32 €	35,00%	1.009,01 €
Font -04	Bomba calpeda NMD 20/140 A/A trifàsica 2HP	ut	731,82 €	35,00%	475,68 €
	CLAUS COMPTADORS AIGUA GATELL				0,00 €
Font -05	Clau entrada indiv. 106 DN-15 PE 20 S/Racor	ut	18,86 €	40,00%	11,32 €
Font -06	Clau entrada indiv. 106 DN-15 PE 25 S/Racor	ut	15,72 €	40,00%	9,43 €
Font -07	Clau entrada indiv. 105 DN-15 ¾" S/Racor	ut	10,72 €	40,00%	6,43 €
Font -08	Clau sortida vertical 208 DN-15 PE 20 S/Racor	ut	19,50 €	40,00%	11,70 €
Font -09	Clau sortida vertical 208 DN-15 PE 25 S/Racor	ut	20,89 €	40,00%	12,53 €
Font -10	Clau sortida vertical 207 DN-15 ¾" S/Racor	ut	15,19 €	40,00%	9,11 €

Font -11	Maneguet gatell BH401 DN15 LL13-3/4"	ut	2,50 €	40,00%	1,50 €
Font -12	Maneguet gatell BH401 DN15 LL13-7/8"	ut	2,77 €	40,00%	1,66 €
Font -13	Val Bola Magnetic M- 530 F3 203101 TMM 1/2"	ut	35,26 €	45,00%	19,39 €
Font -14	Val Bola Magnetic M- 530 F3 203101 TMM 3/4"	ut	42,25 €	45,00%	23,24 €
	ARMARIS DE COMPTADORS D'AIGUA				0,00 €
Font -15	Armari Formigó 250x350 P/PRFV AHP2535	ut	128,21 €	35,00%	83,34 €
Font -16	Cofre polièster 250x350 Allen APG2535	ut	38,92 €	35,00%	25,298
Font -17	Porta registre PRFV 250x350 PGP2535 Allen	ut	28,12 €	35,00%	18,278
Font -18	Arqueta HDPE Cont. 13/15/20 3/4" RCF2519M1	ut	121,53 €	35,00%	78,9945
	VALVULAS/AIXETES			0,00%	0
Font -19	Vàlvula Bola UR M-200 3/8"	ut	6,97 €	40,00%	4,182
Font -20	Vàlvula Bola M100 1/2" Blau	ut	5,95 €	45,00%	3,2725
Font -21	Vàlvula Bola M100 3/4" Blau	ut	8,31 €	45,00%	4,5705

Font -22	Vàlvula Bola M100 1" Blau	ut	13,41 €	45,00%	7,3755
Font -23	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 020	ut	13,30 €	40,00%	7,98
Font -24	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 025	ut	14,69 €	40,00%	8,814
Font -25	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 032	ut	19,27 €	40,00%	11,562
Font -26	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 040	ut	22,46 €	40,00%	13,476
Font -27	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 050	ut	30,69 €	40,00%	18,414
Font -28	Vàlvula Bola VEEIV PVC encolar 063	ut	41,79 €	40,00%	25,074
Font -29	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 1/2"	ut	13,96 €	40,00%	8,376
Font -30	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 3/4"	ut	15,39 €	40,00%	9,234
Font -31	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 1"	ut	20,42 €	40,00%	12,252
Font -32	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 1 1/4"	ut	23,96 €	40,00%	14,376
Font -32	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 1 1/2"	ut	32,71 €	40,00%	19,626
Font -33	Vàlvula Bola VEEFV PVC rosca 2"	ut	44,44 €	40,00%	26,664
Font -34	Vàlvula "codillo" UR M-400 1/2" T.Standard	ut	11,57 €	40,00%	6,942
Font -35	Vàlvula "codillo" UR M-400 3/4" T.Standard	ut	15,59 €	40,00%	9,354

Font -36	Vàlvula "codillo" UR M-400 1" T.Standard	ut	22,38 €	40,00%	13,428
Font -37	Vàlvula ARCO A-80 NOVA NOV32 1/2"x1/2"	ut	90,03 €	40,00%	54,018
Font -38	Vàlvula ARCO A-80 NOVA NOV32 1/2"x3/8"	ut	63,84 €	40,00%	38,304
Font -39	Aixeta Lav. ARCO L-85 Antical AC728A 1/2"-3/4"	ut	81,81 €	40,00%	49,086
Font -40	Vàlvula comporta roscar STH 1/2"	ut	11,66 €	40,00%	6,996
Font -41	Vàlvula comporta roscar STH 3/4"	ut	14,39 €	40,00%	8,634
Font -42	Vàlvula comporta roscar STH 1"	ut	21,53 €	40,00%	12,918
Font -43	Vàlvula retenció New York 1/2" 10303	ut	6,69 €	40,00%	4,014
Font -44	Vàlvula retenció New York 3/4" 10303	ut	9,23 €	40,00%	5,538
Font -45	Vàlvula retenció New York 1" 10303	ut	12,06 €	40,00%	7,236
Font -46	Filtre NY inox 3/8" 20200	ut	5,03 €	40,00%	3,018
Font -47	Filtre NY inox 1/2" 20201	ut	5,03 €	40,00%	3,018
Font -48	Filtre NY inox 3/4" 20202	ut	6,80 €	40,00%	4,08
Font -49	Filtre NY inox 1" 20203	ut	7,83 €	40,00%	4,698

Font -50	Filtre llautó inclinat ½" 20120	ut	7,20 €	40,00%	4,32
Font -51	Filtre llautó inclinat ¾" 20121	ut	9,69 €	40,00%	5,814
Font -52	Filtre llautó inclinat 1" 20122	ut	18,54 €	40,00%	11,124
Font -53	Reductor pressió Honeywell D05FS-½" a ½"	ut	81,20 €	40,00%	48,72
Font -54	Reductor pressió Honeywell D05FS-¾" a ¾"	ut	92,16 €	40,00%	55,296
Font -55	Reductor pressió Honeywell D05FS-1" a 1"	ut	117,44 €	40,00%	70,464
Font -56	Vàlvula "Mariposa" FEOV PVC 125/140 J/EPDM S/B	ut	187,49 €	40,00%	112,494
	AIXETES				0
Font -57	Presto aixeta lavabo ARTE-L FRIA 66500	ut	99,37 €	30,00%	69,559
Font -58	Presto aixeta lavabo 504 F 33000	ut	56,54 €	20,00%	45,232
Font -59	Presto ruixador dutxa 29305	ut	60,09 €	20,00%	48,072
Font -60	Aixeta rentadora americana ½"x¾" 80001	ut	5,36 €	30,00%	3,752
Font -61	Aixeta rentadora/rentavaixelles 150 mm 3012	ut	34,21 €	30,00%	23,947

Font -62	Presto aixeta urinari 12A 31706	ut	60,60 €	20,00%	48,48
Font -63	Presto fluxor 1000 M 14109	ut	71,15 €	20,00%	56,92
Font -64	Mecanisme Roca doble/des Plus A822505500	ut	34,00 €	30,00%	23,8
Font -65	Mecanisme Universal Roca S/Des A822502200	ut	27,61 €	30,00%	19,327
Font -66	Mecanisme Universal Roca AL/INF Plus A822504400	ut	19,69 €	30,00%	13,783
Font -67	Mecanisme Universal Roca AL/LLAUT. Plus A822504300	ut	16,34 €	30,00%	11,438
Font -68	Vàlvula flotador Fortis cisterna baixa	ut	16,14 €	40,00%	9,684
Font -69	Vàlvula flotador Altis cisterna Alta/baixa	ut	16,14 €	40,00%	9,684
Font -70	Elia Inodor cisterna baixa s/vert bl. 18150	ut	68,01 €	30,00%	47,607
Font -71	Elia Cisterna alimentació lat. Puls. simple bl. 18541	ut	91,25 €	30,00%	63,875
Font -72	Elia assento fixe ABS blanco 51370	ut	33,70 €	30,00%	23,59
Font -73	Elia lavabo 60x48,5 bl. 1804001	ut	49,23 €	30,00%	34,461

Font -74	Elia Pedestal blanco 18430	ut	37,15 €	30,00%	26,005
	CONNEXIONS FLEXIBLES				0
Font -75	Flexib. Sanitari TAQ 050 Cm ½-3/8 MH 1869	ut	5,38 €	40,00%	3,228
Font -76	Flexib. Sanitari TAQ 050 Cm ½ -½" HH 3623	ut	5,36 €	40,00%	3,216
Font -77	Flexi.Term. TAQ-Super 050 Cm ¾-3/4 MH 6029	ut	14,47 €	40,00%	8,682
Font -78	Flexi.Term. TAQ-Super 050 Cm 1/2-1/2MH 6042	ut	12,31 €	40,00%	7,386
Font -79	Flexible pressió RIVER 050x1" MH 625	ut	23,68 €	40,00%	14,208
Font -80	Flexible pressió RIVER 100x1" HH 480	ut	34,25 €	40,00%	20,55
	TUBERIA				0
Font -81	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 032 3Mt.	ut	7,48 €	45,00%	4,114
Font -82	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 040 3Mt.	ut	9,43 €	45,00%	5,1865
Font -83	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 050 3Mt.	ut	12,09 €	45,00%	6,6495
Font -84	Tub PVC Sanit. UNE-EN 1329 sèrie B 075 3Mt.	ut	18,16 €	45,00%	9,988

Font -85	M.I. Tub PVC flexible Gris 20x25	mt	3,29 €	45,00%	1,8095
Font -86	M.I. Tub PVC flexible Gris 26x32	mt	4,06 €	45,00%	2,233
Font -87	M.I. Tub PVC flexible Gris 34x40	mt	5,35 €	45,00%	2,9425
Font -88	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 16 mm 10AT	mt	0,91 €	55,00%	0,4095
Font -89	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 20 mm 10AT	mt	1,10 €	55,00%	0,495
Font -90	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 25 mm 10AT	mt	1,54 €	55,00%	0,693
Font -91	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 32 mm 10AT	mt	2,40 €	55,00%	1,08
Font -92	M.I. Tub polietilè PE100 R 020mm 16AT	mt	0,79 €	55,00%	0,3555
Font -93	M.I. Tub polietilè PE100 R 025mm 16AT	mt	1,12 €	55,00%	0,504
Font -94	M.I. Tub polietilè PE100 R 032mm 16AT	mt	1,71 €	55,00%	0,7695
Font -95	M.I. Tub polietilè PE100 R 040mm 16AT	mt	2,74 €	55,00%	1,233
Font -96	M.I. Tub polietilè PE100 R 050mm 16AT	mt	4,26 €	55,00%	1,917
Font -97	M.I. Tub polietilè PE100 R 063mm 16AT	mt	6,48 €	55,00%	2,916

Font -98	M.I. Tub polietilè PE100 R 075mm 16AT	mt	8,93 €	55,00%	4,0185
Font -99	M.I. Tub polietilè PE100 R 090mm 16AT	mt	12,62 €	55,00%	5,679
Font -100	M.I. Tub polietilè PE100 R 110mm 16AT	mt	18,57 €	55,00%	8,3565
Font -101	M.I. Tub polietilè PE100 R 032mm 10AT	mt	1,20 €	55,00%	0,54
Font -102	M.I. Tub polietilè PE100 R 040mm 10AT	mt	1,93 €	55,00%	0,8685
Font -103	M.I. Tub polietilè PE100 R 050mm 10AT	mt	2,94 €	55,00%	1,323
Font -104	M.I. Tub polietilè PE100 R 063mm 10AT	mt	4,52 €	55,00%	2,034
Font -105	M.I. Tub polietilè PE100 R 075mm 10AT	mt	6,27 €	55,00%	2,8215
Font -106	M.I. Tub polietilè PE100 R 090mm 10AT	mt	8,78 €	55,00%	3,951
Font -107	M.I. Tub polietilè PE100 R 110mm 10AT	mt	13,02 €	55,00%	5,859
Font -108	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 40mm 10AT	mt	3,76 €	55,00%	1,692

Font -109	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 50mm 10AT	mt	5,85 €	55,00%	2,6325
Font -110	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 63mm 10AT	mt	9,09 €	55,00%	4,0905
Font -111	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 75mm 10AT	mt	10,17 €	55,00%	4,5765
Font -112	M.I. Tub polietilè BD Rotllo 90mm 10AT	mt	14,98 €	55,00%	6,741
Font -113	M.I. Tub polietilè PE100 B 040mm 10AT	mt	1,93 €	55,00%	0,8685
Font -114	M.I. Tub polietilè PE100 B 050mm 10AT	mt	2,94 €	55,00%	1,323
Font -115	M.I. Tub polietilè PE100 B 063mm 10AT	mt	4,31 €	55,00%	1,9395
Font -116	M.I. Tub polietilè PE100 B 075mm 10AT	mt	6,02 €	55,00%	2,709
Font -117	M.I. Tub polietilè PE100 B 090mm 10AT	mt	8,51 €	55,00%	3,8295
Font -118	M.I. Tub polietilè PE100 B 110mm 10AT	mt	12,38 €	55,00%	5,571
Font -119	M.I. Tub polietilè PE100 B 125mm 10AT	mt	15,86 €	55,00%	7,137

Font -120	M.I. Tub polietilè PE100 B 025mm 16AT	mt	1,12 €	55,00%	0,504
Font -121	M.I. Tub polietilè PE100 B 032mm 16AT	mt	1,71 €	55,00%	0,7695
Font -122	M.I. Tub polietilè PE100 B 040mm 16AT	mt	2,74 €	55,00%	1,233
Font -123	M.I. Tub polietilè PE100 B 050mm 16AT	mt	4,26 €	55,00%	1,917
Font -124	M.I. Tub polietilè PE100 B 063mm 16AT	mt	6,27 €	55,00%	2,8215
Font -125	M.I. Tub polietilè PE100 B 075mm 16AT	mt	8,66 €	55,00%	3,897
Font -126	M.I. Tub polietilè PE100 B 090mm 16AT	mt	12,31 €	55,00%	5,5395
Font -127	M.I. Tub polietilè PE100 B 110mm 16AT	mt	17,95 €	55,00%	8,0775
Font -128	M.I. Tub polietilè PE100 B 125mm 16AT	mt	23,29 €	55,00%	10,4805
Font -129	M.I. Tub polietilè PE100 B 140mm 16AT	mt	28,88 €	55,00%	12,996
Font -130	M.I. Tub polietilè PE100 B 160mm 16AT	mt	37,59 €	55,00%	16,9155

Font -131	M.I. Tub polietilè PE100 B 180mm 16AT	mt	48,14 €	55,00%	21,663
Font -132	M.I. Tub polietilè PE100 B 200mm 16AT	mt	58,36 €	55,00%	26,262
Font -133	M.I. Tub polietilè PE100 B 225mm 16AT	mt	124,72 €	55,00%	56,124
Font -134	M.I. Tub polietilè PE100 B 250mm 16AT	mt	73,18 €	55,00%	32,931
Font -135	M.I. Tub caure rotllo 010 mm	mt	2,96 €	0,00%	2,96
Font -136	M.I. Tub caure rotllo 012 mm	mt	3,48 €	0,00%	3,48
Font -137	M.I. Tub caure rotllo 014 mm	mt	4,17 €	0,00%	4,17
Font -138	M.I. Tub caure rotllo 016 mm	mt	4,82 €	0,00%	4,82
Font -139	M.I. Tub caure rotllo 018 mm	mt	5,19 €	0,00%	5,19
Font -140	M.I. Tub caure barra 010 mm	mt	2,90 €	0,00%	2,9
Font -141	M.I. Tub caure barra 012 mm	mt	3,37 €	0,00%	3,37
Font -142	M.I. Tub caure barra 014 mm	mt	4,07 €	0,00%	4,07
Font -143	M.I. Tub caure barra 016 mm	mt	4,63 €	0,00%	4,63
Font -144	M.I. Tub caure barra 018 mm	mt	4,98 €	0,00%	4,98
Font -145	M.I. Tub caure barra 022 mm	mt	6,09 €	0,00%	6,09

Font -146	M.I. Tub caure barra 028 mm	mt	8,02 €	0,00%	8,02
	ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES				0
Font -147	Tap PE Electrosoldable 020	ut	9,44 €	55,00%	4,248
Font -148	Tap PE Electrosoldable 025	ut	9,88 €	55,00%	4,446
Font -149	Tap PE Electrosoldable 032	ut	10,67 €	55,00%	4,8015
Font -150	Tap PE Electrosoldable 040	ut	18,37 €	55,00%	8,2665
Font -151	Tap PE Electrosoldable 050	ut	23,52 €	55,00%	10,584
Font -152	Tap PE Electrosoldable 063	ut	24,49 €	55,00%	11,0205
Font -153	Tap PE Electrosoldable 075	ut	35,54 €	55,00%	15,993
Font -154	Tap PE Electrosoldable 090	ut	35,54 €	55,00%	15,993
Font -155	Tap PE Electrosoldable 110	ut	48,54 €	55,00%	21,843
Font -156	Tap PE Electrosoldable 125	ut	80,20 €	55,00%	36,09
Font -157	Tap PE Electrosoldable 140	ut	116,92 €	55,00%	52,614
Font -158	Tap PE Electrosoldable 160	ut	125,96 €	55,00%	56,682
Font -159	Tap PE Electrosoldable 200	ut	229,43 €	55,00%	103,2435
Font -160	Tap PE Electrosoldable 225	ut	246,68 €	55,00%	111,006
Font -161	Colze PE Electrosoldable 45° 032	ut	14,20 €	55,00%	6,39

Font -162	Colze PE Electrosoldable 45° 040	ut	17,31 €	55,00%	7,7895
Font -163	Colze PE Electrosoldable 45° 050	ut	21,98 €	55,00%	9,891
Font -164	Colze PE Electrosoldable 45° 063	ut	25,19 €	55,00%	11,3355
Font -165	Colze PE Electrosoldable 45° 075	ut	36,25 €	55,00%	16,3125
Font -166	Colze PE Electrosoldable 45° 090	ut	43,87 €	55,00%	19,7415
Font -167	Colze PE Electrosoldable 45° 110	ut	66,09 €	55,00%	29,7405
Font -168	Colze PE Electrosoldable 45° 125	ut	90,42 €	55,00%	40,689
Font -169	Colze PE Electrosoldable 45° 140	ut	123,36 €	55,00%	55,512
Font -170	Colze PE Electrosoldable 45° 160	ut	151,38 €	55,00%	68,121
Font -171	Colze PE Electrosoldable 45° 200	ut	423,59 €	55,00%	190,6155
Font -172	Colze PE Electrosoldable 90° 020	ut	15,26 €	55,00%	6,867
Font -173	Colze PE Electrosoldable 90° 025	ut	13,22 €	55,00%	5,949
Font -174	Colze PE Electrosoldable 90° 032	ut	13,22 €	55,00%	5,949
Font -175	Colze PE Electrosoldable 90° 040	ut	17,01 €	55,00%	7,6545
Font -176	Colze PE Electrosoldable 90° 050	ut	21,84 €	55,00%	9,828
Font -177	Colze PE Electrosoldable 90° 063	ut	24,62 €	55,00%	11,079
Font -178	Colze PE Electrosoldable 90° 075	ut	35,45 €	55,00%	15,9525
Font -179	Colze PE Electrosoldable 90° 090	ut	42,19 €	55,00%	18,9855

Font -180	Colze PE Electrosoldable 90° 110	ut	60,88 €	55,00%	27,396
Font -181	Colze PE Electrosoldable 90° 125	ut	84,39 €	55,00%	37,9755
Font -182	Colze PE Electrosoldable 90° 140	ut	123,36 €	55,00%	55,512
Font -183	Colze PE Electrosoldable 90° 160	ut	151,38 €	55,00%	68,121
Font -184	Colze PE Electrosoldable 90° 200	ut	423,59 €	55,00%	190,6155
Font -185	TE PE Electrosoldable 020	ut	17,24 €	55,00%	7,758
Font -186	TE PE Electrosoldable 025	ut	17,78 €	55,00%	8,001
Font -187	TE PE Electrosoldable 032	ut	17,78 €	55,00%	8,001
Font -188	TE PE Electrosoldable 040	ut	20,75 €	55,00%	9,3375
Font -189	TE PE Electrosoldable 050	ut	22,55 €	55,00%	10,1475
Font -190	TE PE Electrosoldable 063	ut	25,68 €	55,00%	11,556
Font -191	TE PE Electrosoldable 075	ut	40,86 €	55,00%	18,387
Font -192	TE PE Electrosoldable 090	ut	43,28 €	55,00%	19,476
Font -193	TE PE Electrosoldable 110	ut	71,61 €	55,00%	32,2245
Font -194	TE PE Electrosoldable 125	ut	94,54 €	55,00%	42,543
Font -195	TE PE Electrosoldable 140	ut	162,53 €	55,00%	73,1385
Font -196	TE PE Electrosoldable 160	ut	162,53 €	55,00%	73,1385
Font -197	TE PE Electrosoldable 200	ut	511,67 €	55,00%	230,2515

Font -198	Maneguet Electrosoldable 020 mm	ut	5,30 €	55,00%	2,385
Font -199	Maneguet Electrosoldable 025 mm	ut	5,42 €	55,00%	2,439
Font -200	Maneguet Electrosoldable 032 mm	ut	5,61 €	55,00%	2,5245
Font -201	Maneguet Electrosoldable 040 mm	ut	5,98 €	55,00%	2,691
Font -202	Maneguet Electrosoldable 050 mm	ut	7,94 €	55,00%	3,573
Font -203	Maneguet Electrosoldable 063 mm	ut	8,75 €	55,00%	3,9375
Font -204	Maneguet Electrosoldable 075 mm	ut	15,17 €	55,00%	6,8265
Font -205	Maneguet Electrosoldable 090 mm	ut	17,73 €	55,00%	7,9785
Font -206	Maneguet Electrosoldable 110 mm	ut	20,84 €	55,00%	9,378
Font -207	Maneguet Electrosoldable 125 mm	ut	34,38 €	55,00%	15,471
Font -208	Maneguet Electrosoldable 140 mm	ut	51,94 €	55,00%	23,373
Font -209	Maneguet Electrosoldable 160 mm	ut	39,36 €	55,00%	17,712
Font -210	Maneguet Electrosoldable 200 mm	ut	69,93 €	55,00%	31,4685
Font -211	Reducció Electrosoldable 025-020	ut	10,13 €	55,00%	4,5585
Font -212	Reducció Electrosoldable 032-020	ut	10,13 €	55,00%	4,5585
Font -213	Reducció Electrosoldable 032-025	ut	10,13 €	55,00%	4,5585
Font -214	Reducció Electrosoldable 040-032	ut	16,42 €	55,00%	7,389
Font -215	Reducció Electrosoldable 050-032	ut	18,65 €	55,00%	8,3925

Font -216	Reducció Electrosoldable 050-040	ut	18,65 €	55,00%	8,3925
Font -217	Reducció Electrosoldable 063-032	ut	20,73 €	55,00%	9,3285
Font -218	Reducció Electrosoldable 063-040	ut	20,67 €	55,00%	9,3015
Font -219	Reducció Electrosoldable 063-050	ut	20,67 €	55,00%	9,3015
Font -220	Reducció Electrosoldable 075-063	ut	29,45 €	55,00%	13,2525
Font -221	Reducció Electrosoldable 090-050	ut	32,93 €	55,00%	14,8185
Font -222	Reducció Electrosoldable 090-063	ut	29,83 €	55,00%	13,4235
Font -223	Reducció Electrosoldable 090-075	ut	39,27 €	55,00%	17,6715
Font -224	Reducció Electrosoldable 110-063	ut	41,74 €	55,00%	18,783
Font -225	Reducció Electrosoldable 110-090	ut	43,09 €	55,00%	19,3905
Font -226	Reducció Electrosoldable 125-090	ut	71,19 €	55,00%	32,0355
Font -227	Reducció Electrosoldable 125-110	ut	75,61 €	55,00%	34,0245
Font -228	Reducció Electrosoldable 160-090	ut	117,81 €	55,00%	53,0145
Font -229	Reducció Electrosoldable 160-110	ut	117,81 €	55,00%	53,0145
Font -230	Reducció Electrosoldable 160-125	ut	137,29 €	55,00%	61,7805
Font -231	Brida Loca Ferro Recub. PP DN-20 PE25	ut	15,94 €	55,00%	7,173
Font -232	Brida Loca Ferro Zincada DN-025 PE 32	ut	11,67 €	55,00%	5,2515

Font -233	Brida Loca Ferro Zincada DN-032 PE 40	ut	15,36 €	55,00%	6,912
Font -234	Brida Loca Ferro Zincada DN-040 PE 50	ut	21,11 €	55,00%	9,4995
Font -235	Brida Loca Ferro Zincada DN-065 PE 75	ut	29,95 €	55,00%	13,4775
Font -236	Brida Loca Ferro Zincada DN-080 PE 90	ut	34,24 €	55,00%	15,408
Font -237	Brida Loca Ferro Zincada DN-100 PE 110	ut	37,57 €	55,00%	16,9065
Font -238	Brida Loca Ferro Zincada DN-100 PE 125	ut	35,03 €	55,00%	15,7635
Font -239	Brida Loca Ferro Zincada DN-125 PE 140	ut	50,97 €	55,00%	22,9365
Font -240	Brida Loca Ferro Zincada DN-150 PE 160	ut	65,25 €	55,00%	29,3625
Font -241	Brida Loca Ferro Zincada DN-200 PE 200 PN-16	ut	79,96 €	55,00%	35,982
Font -242	Brida Loca Ferro Zincada DN-200 PE 200/225 PN-16	ut	79,96 €	55,00%	35,982
Font -243	Brida Loca Ferro Zincada DN-250 PE 250 PN-16	ut	126,90 €	55,00%	57,105
Font -244	Portabrida PE SDR-11 025 mm	ut	3,55 €	55,00%	1,5975
Font -245	Portabrida PE SDR-11 032 mm	ut	4,14 €	55,00%	1,863

Font -246	Portabrida PE SDR-11 040 mm	ut	4,88 €	55,00%	2,196
Font -247	Portabrida PE SDR-11 050 mm	ut	5,95 €	55,00%	2,6775
Font -248	Portabrida PE SDR-11 063 mm	ut	7,50 €	55,00%	3,375
Font -249	Portabrida PE SDR-11 075 mm	ut	9,71 €	55,00%	4,3695
Font -250	Portabrida PE SDR-11 090 mm	ut	12,67 €	55,00%	5,7015
Font -251	Portabrida PE SDR-11 110 mm	ut	16,16 €	55,00%	7,272
Font -252	Portabrida PE SDR-11 125 mm	ut	19,69 €	55,00%	8,8605
Font -253	Portabrida PE SDR-11 140 mm	ut	26,79 €	55,00%	12,0555
Font -254	Portabrida PE SDR-11 160 mm	ut	36,27 €	55,00%	16,3215
Font -255	Portabrida PE SDR-11 180 mm	ut	44,68 €	55,00%	20,106
Font -256	Portabrida PE SDR-11 200 mm	ut	65,95 €	55,00%	29,6775
Font -257	Portabrida PE SDR-11 225 mm	ut	68,02 €	55,00%	30,609
	ACCESSORIS PVC DE PRESSIÓ				0
Font -258	Colze PVC GIV 90° 016	ut	0,71 €	50,00%	0,355
Font -259	Colze PVC GIV 90° 020	ut	0,71 €	50,00%	0,355
Font -260	Colze PVC GIV 90° 025	ut	0,87 €	50,00%	0,435
Font -261	Colze PVC GIV 90° 032	ut	1,32 €	50,00%	0,66
Font -262	Colze PVC GIV 90° 040	ut	1,88 €	50,00%	0,94
Font -263	Colze PVC GIV 90° 050	ut	2,77 €	50,00%	1,385
Font -264	Colze PVC GIV 90° 063	ut	4,17 €	50,00%	2,085

Font -265	Colze PVC GIV 90° 090	ut	13,14 €	50,00%	6,57
Font -266	Colze PVC GIV 90° 110	ut	24,45 €	50,00%	12,225
Font -267	Colze PVC GIV 90° 125	ut	35,19 €	50,00%	17,595
Font -268	Colze PVC GIV 90° 140	ut	60,23 €	50,00%	30,115
Font -269	Colze PVC HIV 45° 016	ut	0,96 €	50,00%	0,48
Font -270	Colze PVC HIV 45° 020	ut	0,96 €	50,00%	0,48
Font -271	Colze PVC HIV 45° 025	ut	1,25 €	50,00%	0,625
Font -272	Colze PVC HIV 45° 032	ut	1,67 €	50,00%	0,835
Font -273	Colze PVC HIV 45° 040	ut	2,25 €	50,00%	1,125
Font -274	Colze PVC HIV 45° 050	ut	3,02 €	50,00%	1,51
Font -275	Colze PVC HIV 45° 063	ut	4,37 €	50,00%	2,185
Font -276	Colze PVC HIV 45° 090	ut	12,86 €	50,00%	6,43
Font -277	Colze PVC HIV 45° 110	ut	21,69 €	50,00%	10,845
Font -278	Colze PVC HIV 45° 125	ut	31,56 €	50,00%	15,78
Font -279	Colze PVC HIV 45° 140	ut	50,83 €	50,00%	25,415
Font -280	Tap CIV PVC 016	ut	0,73 €	50,00%	0,365
Font -281	Tap CIV PVC 020	ut	0,73 €	50,00%	0,365
Font -282	Tap CIV PVC 025	ut	0,74 €	50,00%	0,37
Font -283	Tap CIV PVC 032	ut	1,02 €	50,00%	0,51
Font -284	Tap CIV PVC 040	ut	1,55 €	50,00%	0,775
Font -285	Tap CIV PVC 050	ut	2,25 €	50,00%	1,125
Font -286	Tap CIV PVC 063	ut	3,12 €	50,00%	1,56
Font -287	Tap CIV PVC 090	ut	9,65 €	50,00%	4,825
Font -288	Tap CIV PVC 110	ut	19,52 €	50,00%	9,76
Font -289	Tap CIV PVC 125	ut	27,35 €	50,00%	13,675
Font -290	Tap CIV PVC 140	ut	35,75 €	50,00%	17,875

Font -291	TE PVC TIV 90° 016	ut	0,65 €	50,00%	0,325
Font -292	TE PVC TIV 90° 020	ut	0,65 €	50,00%	0,325
Font -293	TE PVC TIV 90° 025	ut	0,85 €	50,00%	0,425
Font -294	TE PVC TIV 90° 032	ut	1,21 €	50,00%	0,605
Font -295	TE PVC TIV 90° 040	ut	2,00 €	50,00%	1
Font -296	TE PVC TIV 90° 050	ut	2,84 €	50,00%	1,42
Font -297	TE PVC TIV 90° 063	ut	4,07 €	50,00%	2,035
Font -298	TE PVC TIV 90° 090	ut	15,62 €	50,00%	7,81
Font -299	TE PVC TIV 90° 110	ut	22,85 €	50,00%	11,425
Font -300	TE PVC TIV 90° 125	ut	49,91 €	50,00%	24,955
Font -301	TE PVC TIV 90° 140	ut	75,82 €	50,00%	37,91
Font -302	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1/2"	ut	3,73 €	50,00%	1,865
Font -303	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 3/4"	ut	4,41 €	50,00%	2,205
Font -304	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1"	ut	5,87 €	50,00%	2,935
Font -305	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1 1/4"	ut	7,38 €	50,00%	3,69
Font -306	ENLLAÇ ROSCA 3 PZS.BFV PVC 1 1/2"	ut	8,69 €	50,00%	4,345
Font -307	MATXÓ NFV PVC 1/2"	ut	1,19 €	50,00%	0,595
Font -308	MATXÓ NFV PVC 3/4"	ut	1,38 €	50,00%	0,69
Font -309	MATXÓ NFV PVC 1"	ut	1,67 €	50,00%	0,835
Font -310	MATXÓ NFV PVC 1 1/4"	ut	2,09 €	50,00%	1,045

Font -311	MATXÓ NFV PVC 1 ½"	ut	2,75 €	50,00%	1,375
Font -312	BRIDA LOCA ODV 020 mm DN-15	ut	3,96 €	50,00%	1,98
Font -313	BRIDA LOCA ODV 025 mm DN-020	ut	4,54 €	50,00%	2,27
Font -314	BRIDA LOCA ODV 032 mm DN-025	ut	5,05 €	50,00%	2,525
Font -315	BRIDA LOCA ODV 040 mm DN-032	ut	5,86 €	50,00%	2,93
Font -316	BRIDA LOCA ODV 050 mm DN-040	ut	6,60 €	50,00%	3,3
Font -317	BRIDA LOCA ODV 063 mm DN-050	ut	7,25 €	50,00%	3,625
Font -318	BRIDA LOCA ODV 090 mm DN-080	ut	10,00 €	50,00%	5
Font -319	BRIDA LOCA ODV 110 mm DN-100	ut	13,59 €	50,00%	6,795
Font -320	BRIDA LOCA ODV 125 mm DN-125	ut	19,52 €	50,00%	9,76
Font -321	BRIDA LOCA ODV 140 mm DN-125	ut	22,19	50,00%	11,095
	ACCESSORIS LLAUTÓ PER TUB PE				0
Font -322	Colze mascle 20x1/2"	ut	6,27 €	45,00%	3,4485
Font -323	Colze mascle 25x3/4"	ut	8,13 €	45,00%	4,4715

Font -324	Colze mascle 32x1"	ut	11,22 €	45,00%	6,171
Font -325	Colze mascle 40x1 ¼"	ut	20,33 €	45,00%	11,1815
Font -326	Colze mascle 50x1 ½"	ut	30,38 €	45,00%	16,709
Font -327	Colze femella 20x1/2"	ut	6,33 €	45,00%	3,4815
Font -315	Colze femella 25x3/4"	ut	8,13 €	45,00%	4,4715
Font -328	Colze femella 32x1"	ut	11,41 €	45,00%	6,2755
Font -329	Colze femella 40x1 ¼"	ut	20,33 €	45,00%	11,1815
Font -330	Colze femella 50x1 ½"	ut	30,38 €	45,00%	16,709
Font -331	Colze 20x20	ut	9,00 €	45,00%	4,95
Font -332	Colze 25x25	ut	11,63 €	45,00%	6,3965
Font -333	Colze 32x32	ut	16,22 €	45,00%	8,921
Font -334	Colze 40x40	ut	33,40 €	45,00%	18,37
Font -335	Colze 50x50	ut	40,79 €	45,00%	22,4345
Font -336	Colze 63x63	ut	71,17 €	45,00%	39,1435
Font -337	Bugatti 3039 colze 90° 75x75	ut	165,18 €	45,00%	90,849
Font -338	Bugatti 3039 colze 90° 90x90	ut	316,41 €	45,00%	174,0255
Font -339	Bugatti 3080 colze placa 20x1/2"	ut	9,05 €	45,00%	4,9775
Font -340	Bugatti 3080 colze placa 25x3/4"	ut	11,40 €	45,00%	6,27
Font -341	Bugatti 3080 colze placa 32x1"	ut	17,79 €	45,00%	9,7845
Font -342	Maneguet mascle 20x1/2"	ut	4,87 €	45,00%	2,6785
Font -343	Maneguet mascle 25x3/4"	ut	5,85 €	45,00%	3,2175

Font -344	Maneguet mascle 32x1"	ut	8,29 €	45,00%	4,5595
Font -345	Maneguet mascle 40x1 1/4"	ut	12,84 €	45,00%	7,062
Font -346	Maneguet femella 20x1/2"	ut	4,87 €	45,00%	2,6785
Font -347	Maneguet femella 25x3/4"	ut	5,85 €	45,00%	3,2175
Font -348	Maneguet femella 32x1"	ut	8,29 €	45,00%	4,5595
Font -349	Maneguet femella 40x1 1/4"	ut	12,84 €	45,00%	7,062
Font -350	Maneguet femella 50x1 1/2"	ut	19,01 €	45,00%	10,4555
Font -351	Maneguet 20x20	ut	8,13 €	45,00%	4,4715
Font -352	Maneguet 25x25	ut	9,85 €	45,00%	5,4175
Font -353	Maneguet 32x32	ut	13,16 €	45,00%	7,238
Font -354	Maneguet 40x40	ut	21,65 €	45,00%	11,9075
Font -355	Maneguet 50x50	ut	31,91 €	45,00%	17,5505
Font -356	Maneguet 63x63	ut	58,57 €	45,00%	32,2135
Font -357	Bugatti Maneguet 75x75	ut	133,37 €	45,00%	73,3535
Font -358	Bugatti Maneguet 90x90	ut	193,51 €	45,00%	106,4305
Font -359	TE 20X20X20	ut	13,06 €	45,00%	7,183
Font -360	TE 25X25X25	ut	15,99 €	45,00%	8,7945
Font -361	TE 32X32X32	ut	23,57 €	45,00%	12,9635
Font -362	TE 40X40X40	ut	39,64 €	45,00%	21,802
Font -363	TE 50X50X50	ut	58,18 €	45,00%	31,999
Font -364	TE 63X63X63	ut	100,42 €	45,00%	55,231
Font -365	Maneguet reparació 20x20	ut	21,19 €	45,00%	11,6545

Font -366	Maneguet reparació 25x25	ut	20,57 €	45,00%	11,3135
Font -367	Maneguet reparació 32x32	ut	29,59 €	45,00%	16,2745
Font -368	Maneguet reparació 40x40	ut	45,83 €	45,00%	25,2065
Font -369	Maneguet reparació 50x50	ut	91,93 €	45,00%	50,5615
Font -370	Maneguet reparació 63x63	ut	146,54 €	45,00%	80,597
	ACCESSORIS PER TUB PE	ut			0
Font -371	Colze mascle Plasson 20x1/2"	ut	3,36 €	50,00%	1,68
Font -372	Colze mascle Plasson 25x3/4"	ut	4,09 €	50,00%	2,045
Font -373	Colze mascle Plasson 32x1"	ut	5,13 €	50,00%	2,565
Font -374	Colze mascle Plasson 40x11/4"	ut	6,66 €	50,00%	3,33
Font -375	Colze mascle Plasson 50x11/2"	ut	8,79 €	50,00%	4,395
Font -376	Colze femella Plasson 20x1/2"	ut	4,24 €	50,00%	2,12
Font -377	Colze femella Plasson 25x3/4"	ut	4,95 €	50,00%	2,475
Font -378	Colze femella Plasson 32x1"	ut	6,26 €	50,00%	3,13
Font -379	Colze femella Plasson 40x11/4"	ut	7,75 €	50,00%	3,875

Font -380	Colze femella Plasson 50x11/2"	ut	11,96 €	50,00%	5,98
Font -381	Colze Plasson 020	ut	3,26 €	50,00%	1,63
Font -382	Colze Plasson 025	ut	3,98 €	50,00%	1,99
Font -383	Colze Plasson 032	ut	5,66 €	50,00%	2,83
Font -384	Colze Plasson 040	ut	8,81 €	50,00%	4,405
Font -385	Colze Plasson 050	ut	12,38 €	50,00%	6,19
Font -386	Colze Plasson 063	ut	18,72 €	50,00%	9,36
Font -387	Colze Plasson 075	ut	35,17 €	50,00%	17,585
Font -388	Colze Plasson 090	ut	58,59 €	50,00%	29,295
Font -389	Colze aixeta Plasson 20x1/2"	ut	5,41 €	50,00%	2,705
Font -390	Colze aixeta Plasson 25x3/4"	ut	5,96 €	50,00%	2,98
Font -391	Terminal mascle Plasson 20x1/2"	ut	2,00 €	50,00%	1
Font -392	Terminal mascle Plasson 25x3/4"	ut	2,55 €	50,00%	1,275
Font -393	Terminal mascle Plasson 32x1"	ut	3,97 €	50,00%	1,985
Font -394	Terminal mascle Plasson 40x11/4"	ut	5,44 €	50,00%	2,72
Font -395	Terminal mascle Plasson 50x11/2"	ut	7,07 €	50,00%	3,535
Font -396	Terminal femella Plasson 20x1/2"	ut	2,53 €	50,00%	1,265
Font -397	Terminal femella Plasson 25x3/4"	ut	3,12 €	50,00%	1,56

Font -398	Terminal femella Plasson 32x1"	ut	4,18 €	50,00%	2,09
Font -399	Terminal femella Plasson 40x11/4"	ut	5,81 €	50,00%	2,905
Font -400	Terminal femella Plasson 50x11/2"	ut	7,93 €	50,00%	3,965
Font -401	Maneguet Plasson 020	ut	3,26 €	50,00%	1,63
Font -402	Maneguet Plasson 025	ut	3,97 €	50,00%	1,985
Font -403	Maneguet Plasson 032	ut	5,65 €	50,00%	2,825
Font -404	Maneguet Plasson 040	ut	8,89 €	50,00%	4,445
Font -405	Maneguet Plasson 050	ut	12,38 €	50,00%	6,19
Font -406	Maneguet Plasson 063	ut	18,74 €	50,00%	9,37
Font -407	Maneguet Plasson 075	ut	35,15 €	50,00%	17,575
Font -408	Maneguet Plasson 090	ut	58,58 €	50,00%	29,29
Font -409	TE Igual Plasson 020	ut	4,87 €	50,00%	2,435
Font -410	TE Igual Plasson 025	ut	6,02 €	50,00%	3,01
Font -411	TE Igual Plasson 032	ut	8,55 €	50,00%	4,275
Font -412	TE Igual Plasson 040	ut	13,31 €	50,00%	6,655
Font -413	TE Igual Plasson 050	ut	18,63 €	50,00%	9,315
Font -414	TE Igual Plasson 063	ut	28,11 €	50,00%	14,055
Font -415	Maneguet reparació Plasson 020	ut	4,81 €	50,00%	2,405
Font -416	Maneguet reparació Plasson 025	ut	5,91 €	50,00%	2,955
Font -417	Maneguet reparació Plasson 032	ut	7,44 €	50,00%	3,72
Font -418	Maneguet reparació Plasson 040	ut	12,85 €	50,00%	6,425

Font -419	Maneguet reparació Plasson 050	ut	17,61 €	50,00%	8,805
Font -420	Maneguet reparació Plasson 063	ut	23,35 €	50,00%	11,675
	REG	ut			0
Font -421	Difusor Rain Bird Mod.1804	ut	3,44 €	40,00%	2,064
Font -422	Tobera Rain Bird 12Q 090°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -423	Tobera Rain Bird 12H 180°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -424	Tobera Rain Bird 12F 360°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -425	Tobera Rain Bird 12 VAN REGUL.3-330°	ut	2,16 €	40,00%	1,296
Font -426	Tobera Rain Bird 15Q 090°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -427	Tobera Rain Bird 15H 180°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -428	Tobera Rain Bird 15F 360°	ut	2,39 €	40,00%	1,434
Font -429	Tobera Rain Bird 15 VAN REGUL.3-330°	ut	2,16 €	40,00%	1,296
Font -430	Aspersor Rain Bird 5004 Plus-PC/3.0	ut	20,20 €	40,00%	12,12
Font -431	Aspersor Rain Bird 5004 Plus-FC	ut	20,20 €	40,00%	12,12
Font -432	Electrovàlvula Rain Bird 1" 100-DVF T-BOSS 9V	ut	53,46 €	40,00%	32,076
Font -433	Electrovàlvula Rain Bird 1" 100-DV	ut	33,31 €	40,00%	19,986
Font -434	Collaret Plasson 032x1/2"	ut	2,25 €	55,00%	1,0125

Font -435	Collaret Plasson 032x3/4"	ut	2,25 €	55,00%	1,0125
Font -436	Collaret Plasson 025x1/2"	ut	2,13 €	55,00%	0,9585
Font -437	Collaret Plasson 025x3/4"	ut	3,32 €	55,00%	1,494
Font -438	Bobina Retallable 1/2" 12 CM RT-2020	ut	0,32 €	40,00%	0,192
Font -439	Bobina Retallable 3/4" 15 CM RT-2525	ut	0,42 €	40,00%	0,252
Font -440	Colze articulat 30 CM SJ-512 1/2" J3612	ut	3,82 €	40,00%	2,292
Font -441	Colze articulat 30 CM SJ-712 3/4" J3613	ut	4,01 €	40,00%	2,406
Font -442	Solenoide T-BOS Compacte K80920	ut	42,86 €	40,00%	25,716
Font -443	Solenoide 24V AC PER DV-100	ut	23,24 €	40,00%	13,944
	ACCESSORIS SUBMINISTRE AIGUA	ut			0
Font -444	Abraç. Repar. HAWLE 0750 054-058 L150	ut	89,42 €	40,00%	53,652
Font -445	Abraç. Repar. HAWLE 0750 058-064 L150	ut	90,54 €	40,00%	54,324
Font -446	Abraç. Repar. HAWLE 0750 063-068 L150	ut	90,54 €	40,00%	54,324

Font -447	Abraç. Repar. HAWLE 0750 068-076 L150	ut	91,05 €	40,00%	54,63
Font -448	Abraç. Repar. HAWLE 0750 075-083 L150	ut	92,37 €	40,00%	55,422
Font -449	Abraç. Repar. HAWLE 0750 082-091 L150	ut	90,74 €	40,00%	54,444
Font -450	Abraç. Repar. HAWLE 0750 095-104 L150	ut	95,51 €	40,00%	57,306
Font -451	Abraç. Repar. HAWLE 0750 104-112 L150	ut	96,93 €	40,00%	58,158
Font -452	Abraç. Repar. HAWLE 0750 112-121 L150	ut	94,80 €	40,00%	56,88
Font -453	Abraç. Repar. HAWLE 0750 115-125 L150	ut	104,04 €	40,00%	62,424
Font -454	Abraç. Repar. HAWLE 0750 120-130 L150	ut	117,33 €	40,00%	70,398
Font -455	Abraç. Repar. HAWLE 0750 054-058 L200	ut	114,19 €	40,00%	68,514
Font -456	Abraç. Repar. HAWLE 0750 058-064 L200	ut	111,75 €	40,00%	67,05
Font -457	Abraç. Repar. HAWLE 0750 063-068 L200	ut	114,80 €	40,00%	68,88

Font -458	Abraç. Repar. HAWLE 0750 068-076 L200	ut	116,01 €	40,00%	69,606
Font -459	Abraç. Repar. HAWLE 0750 075-083 L200	ut	114,59 €	40,00%	68,754
Font -460	Abraç. Repar. HAWLE 0750 082-091 L200	ut	115,41 €	40,00%	69,246
Font -461	Abraç. Repar. HAWLE 0750 095-104 L200	ut	117,13 €	40,00%	70,278
Font -462	Abraç. Repar. HAWLE 0750 104-112 L200	ut	119,36 €	40,00%	71,616
Font -463	Abraç. Repar. HAWLE 0750 112-121 L200	ut	122,92 €	40,00%	73,752
Font -464	Abraç. Repar. HAWLE 0750 115-125 L200	ut	125,15 €	40,00%	75,09
Font -465	Abraç. Repar. HAWLE 0750 131-141 L200	ut	152,15 €	40,00%	91,29
Font -466	Abraç. Repar. HAWLE 0750 140-150 L200	ut	154,18 €	40,00%	92,508
Font -467	Abraç. Repar. HAWLE 0750 151-161 L200	ut	161,59 €	40,00%	96,954
Font -468	Abraç. Repar. HAWLE 0750 166-178 L200	ut	162,30 €	40,00%	97,38

Font -469	Abraç. Repar. HAWLE 0750 178-190 L200	ut	184,43 €	40,00%	110,658
Font -470	Abraç. Repar. HAWLE 0750 190-202 L200	ut	187,88 €	40,00%	112,728
Font -471	Valv. Hawle 4000E1 DN-050 PN 10/16	ut	158,24 €	45,00%	87,032
Font -472	Valv. Hawle 4000E1 DN-065 PN 10/16	ut	183,00 €	45,00%	100,65
Font -473	Valv. Hawle 4000E3 DN-080 PN 16	ut	294,35 €	45,00%	161,8925
Font -474	Valv. Hawle 4000E3 DN-100 PN 16	ut	368,45 €	45,00%	202,6475
Font -475	Valv. Hawle 4000E1 DN-125 PN 10/16	ut	370,48 €	45,00%	203,764
Font -476	Valv. Hawle 4000E1 DN-150 PN 10/16	ut	416,15 €	45,00%	228,8825
Font -477	Valv. Hawle 4000E1 DN-200 PN 16	ut	658,74 €	45,00%	362,307
Font -478	Valv. Hawle 4700E2 DN-050 PN 16	ut	255,78 €	45,00%	140,679
Font -479	Valv. Hawle 4700E2 DN-065 PN 16	ut	335,97 €	45,00%	184,7835
Font -480	Valv. Hawle 4700E2 DN-080 PN 16	ut	366,42 €	45,00%	201,531
Font -481	Valv. Hawle 4700E2 DN-100 PN 16	ut	435,44 €	45,00%	239,492
Font -481	Valv. Hawle 4700E2 DN-125 PN 16	ut	656,71 €	45,00%	361,1905
Font -482	Valv. Hawle 4700E2 DN-200 PN 16	ut	749,07 €	20,00%	599,256

Font -483	Brida Hawle System 2000 400DN 050-063	ut	79,68 €	30,00%	55,776
Font -484	Brida Hawle System 2000 400DN 060-063	ut	92,67 €	30,00%	64,869
Font -485	Brida Hawle System 2000 400DN 060-075	ut	95,11 €	30,00%	66,577
Font -486	Brida Hawle System 2000 400DN 065-075	ut	86,48 €	30,00%	60,536
Font -487	Brida Hawle System 2000 400DN 065-063	ut	95,82 €	30,00%	67,074
Font -488	Brida Hawle System 2000 400DN 080-075	ut	100,49 €	30,00%	70,343
Font -489	Brida Hawle System 2000 400DN 080-090	ut	100,38 €	30,00%	70,266
Font -490	Brida Hawle System 2000 400DN 100-110	ut	112,16 €	30,00%	78,512
Font -491	Brida Hawle System 2000 400DN 100-125	ut	126,67 €	30,00%	88,669
Font -492	Brida Hawle System 2000 400DN 125-125	ut	145,96 €	30,00%	102,172
Font -493	Brida Hawle System 2000 400DN 125-140	ut	145,96 €	30,00%	102,172
Font -494	Brida Hawle System 2000 400DN 125-160	ut	178,13 €	30,00%	124,691
Font -495	Brida Hawle System 2000 400DN 150-140	ut	177,52 €	30,00%	124,264

Font -496	Brida Hawle System 2000 400DN 150-160	ut	177,52 €	30,00%	124,264
Font -497	Brida Hawle System 2000 400DN 150-180	ut	228,38 €	30,00%	159,866
Font -498	Brida Hawle System 2000 400DN 200-200	ut	308,56 €	30,00%	215,992
Font -499	Brida Hawle System 2000 400DN 200-225	ut	308,56 €	30,00%	215,992
Font -500	Brida Hawle System 2000 400DN 250-250	ut	487,20 €	30,00%	341,04
Font -501	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 063 063	ut	108,71 €	30,00%	76,097
Font -502	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 075 075	ut	117,64 €	30,00%	82,348
Font -503	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 090 090	ut	137,94 €	30,00%	96,558
Font -504	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 110 110	ut	145,35 €	30,00%	101,745
Font -505	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 125 125	ut	179,76 €	30,00%	125,832
Font -506	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 140 140	ut	202,90 €	30,00%	142,03
Font -507	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 160 160	ut	240,56 €	30,00%	168,392

Font -508	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 180 180	ut	334,95 €	30,00%	234,465
Font -509	Acople Hawle Syst.2000 0430 DN 200 200	ut	439,50 €	30,00%	307,65
Font -510	Colze Hawle Syst.2000 8535 063 mm 90°	ut	127,18 €	35,00%	82,667
Font -511	Colze Hawle Syst.2000 8535 075 mm 90°	ut	133,98 €	35,00%	87,087
Font -512	Colze Hawle Syst.2000 8535 090 mm 90°	ut	144,13 €	35,00%	93,6845
Font -513	Colze Hawle Syst.2000 8535 110 mm 90°	ut	162,91 €	35,00%	105,8915
Font -514	Colze Hawle Syst.2000 8535 125 mm 90°	ut	228,38 €	35,00%	148,447
Font -515	Colze Hawle Syst.2000 8535 160 mm 90°	ut	350,18 €	35,00%	227,617
Font -516	Colze Hawle Syst.2000 8535 180 mm 90°	ut	519,68 €	35,00%	337,792
Font -517	Colze Hawle Syst.2000 8535 200 mm 90°	ut	681,07 €	35,00%	442,6955
Font -518	Acople Hawle Synoflex DN-040 46/58	ut	207,06 €	40,00%	124,236
Font -519	Acople Hawle Synoflex DN-050 56/71	ut	228,38 €	40,00%	137,028
Font -520	Acople Hawle Synoflex DN-065 71/88	ut	315,67 €	40,00%	189,402

Font -521	Acople Hawle Synoflex DN-080 85/105	ut	329,88 €	40,00%	197,928
Font -522	Acople Hawle Synoflex DN-100 100/80	ut	354,24 €	40,00%	212,544
Font -523	Acople Hawle Synoflex DN-100 104/132	ut	347,13 €	40,00%	208,278
Font -524	Acople Hawle Synoflex DN-125 125/100	ut	569,42 €	40,00%	341,652
Font -525	Acople Hawle Synoflex DN-125 131/160	ut	569,42 €	40,00%	341,652
Font -526	Acople Hawle Synoflex DN-150 155/192	ut	593,78 €	40,00%	356,268
Font -527	Acople Hawle Synoflex DN-150 150/100	ut	520,70 €	40,00%	312,42
Font -528	Acople Hawle Synoflex DN-200 198/230	ut	853,62 €	40,00%	512,172
Font -529	Acople Hawle Synoflex DN-200 225/200	ut	951,06 €	40,00%	570,636
Font -530	Acople Hawle Synoflex DN-225 230/260	ut	951,06 €	40,00%	570,636
Font -531	Acople Hawle Synoflex DN-080 80/65	ut	329,88 €	40,00%	197,928
Font -532	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 50/63	ut	205,03 €	45,00%	112,7665
Font -533	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 80/90	ut	297,40 €	45,00%	163,57

Font -534	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 100/110	ut	312,62 €	45,00%	171,941
Font -535	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 100/125	ut	328,86 €	45,00%	180,873
Font -536	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 150/160	ut	533,89 €	45,00%	293,6395
Font -537	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 150/180	ut	582,61 €	45,00%	320,4355
Font -538	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 200/200	ut	732,83 €	45,00%	403,0565
Font -539	Union Univ.7975 SYNO 2000 DN 200/225	ut	769,37 €	45,00%	423,1535
Font -540	Collaret P 5250 040-1"	ut	49,43 €	50,00%	24,715
Font -541	Collaret P 5250 050-1"	ut	48,31 €	50,00%	24,155
Font -542	Collaret P 5250 063-1"	ut	61,51 €	50,00%	30,755
Font -543	Collaret P 5250 063-1 1/4"	ut	61,51 €	50,00%	30,755
Font -544	Collaret P 5250 063-1 1/2"	ut	61,51 €	50,00%	30,755
Font -545	Collaret P 5250 063-2"	ut	61,51 €	50,00%	30,755
Font -546	Collaret P 5250 075-1"	ut	67,50 €	50,00%	33,75
Font -547	Collaret P 5250 075-1 1/4"	ut	67,50 €	50,00%	33,75
Font -548	Collaret P 5250 075-1 1/2"	ut	67,50 €	50,00%	33,75
Font -549	Collaret P 5250 075-2"	ut	67,50 €	50,00%	33,75
Font -550	Collaret P 5250 090-1"	ut	68,31 €	50,00%	34,155
Font -551	Collaret P 5250 090-1 1/4"	ut	68,31 €	50,00%	34,155

Font -552	Collaret P 5250 090-1 1/2"	ut	68,31 €	50,00%	34,155
Font -553	Collaret P 5250 090-2"	ut	68,31 €	50,00%	34,155
Font -554	Collaret P 5250 110- 3/4"	ut	83,43 €	50,00%	41,715
Font -555	Collaret P 5250 110-1"	ut	83,43 €	50,00%	41,715
Font -556	Collaret P 5250 110-1 1/4"	ut	83,43 €	50,00%	41,715
Font -557	Collaret P 5250 110-1 1/2"	ut	83,43 €	50,00%	41,715
Font -558	Collaret P 5250 110-2"	ut	83,43 €	50,00%	41,715
Font -559	Collaret P 5250 125-1"	ut	123,12 €	50,00%	61,56
Font -560	Collaret P 5250 125-1 1/4"	ut	123,12 €	50,00%	61,56
Font -561	Collaret P 5250 125-1 1/2"	ut	123,12 €	50,00%	61,56
Font -562	Collaret P 5250 125-2"	ut	123,12 €	50,00%	61,56
Font -563	Collaret P 5250 140-1"	ut	122,00 €	50,00%	61
Font -564	Collaret P 5250 140-1 1/4"	ut	122,00 €	50,00%	61
Font -565	Collaret P 5250 140-1 1/2"	ut	122,00 €	50,00%	61
Font -566	Collaret P 5250 140-2"	ut	122,00 €	50,00%	61
Font -567	Collaret P 5250 160-1"	ut	136,31 €	50,00%	68,155
Font -568	Collaret P 5250 160-1 1/4"	ut	136,31 €	50,00%	68,155
Font -569	Collaret P 5250 160-1 1/2"	ut	136,31 €	50,00%	68,155
Font -570	Collaret P 5250 160-2"	ut	136,31 €	50,00%	68,155
Font -571	Collaret P 5250 180-1"	ut	200,56 €	30,00%	140,392
Font -572	Collaret P 5250 180-1 1/4"	ut	200,56 €	30,00%	140,392

Font -573	Collaret P 5250 180-1 ½"	ut	200,56 €	30,00%	140,392
Font -574	Collaret P 5250 180-2"	ut	200,56 €	30,00%	140,392
Font -575	Collaret P 5250 200-1"	ut	206,05 €	50,00%	103,025
Font -576	Collaret P 5250 200-1 ½"	ut	206,05 €	50,00%	103,025
Font -577	Collaret P 5250 200-2"	ut	206,05 €	50,00%	103,025
Font -578	Capçal collaret 3500 G 050X1"	ut	44,66 €	45,00%	24,563
Font -579	Fleje collaret 3111 DN50 060-070 L-344	ut	47,71 €	45,00%	26,2405
Font -580	Capçal collaret 3500 G 050X1 ¼"	ut	44,66 €	45,00%	24,563
Font -581	Fleje collaret 3111 DN50 060-070 L-344	ut	47,71 €	45,00%	26,2405
Font -582	Capçal collaret 3500 G 065X1"	ut	46,39 €	45,00%	25,5145
Font -583	Fleje collaret 3111 DN65 070-082 L-374	ut	48,82 €	45,00%	26,851
Font -584	Capçal collaret 3500 G 065X1 ¼"	ut	46,39 €	45,00%	25,5145
Font -585	Fleje collaret 3111 DN65 070-082 L-374	ut	48,82 €	45,00%	26,851
Font -586	Capçal collaret 3500 G 080-100X1"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565

Font -587	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -588	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ¼"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -589	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -590	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ½"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -591	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -592	Capçal collaret 3500 G 080-100X2"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -593	Fleje collaret 3111 DN80 089-108 L-410	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -594	Capçal collaret 3500 G 080-100X1"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -595	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -596	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ¼"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -597	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -598	Capçal collaret 3500 G 080-100X1 ½"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565

Font -599	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -600	Capçal collaret 3500 G 080-100X2"	ut	42,83 €	45,00%	23,5565
Font -601	Fleje collaret 3111 DN100 102-130 L-455	ut	49,84 €	45,00%	27,412
Font -602	Capçal collaret 3500 G 125-150X1"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -603	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €	45,00%	27,9125
Font -604	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 1/4"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -605	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €	45,00%	27,9125
Font -606	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 1/2"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -607	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €	45,00%	27,9125
Font -608	Capçal collaret 3500 G 125-150X2"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -609	Fleje collaret 3111 DN125 132-158 L-520	ut	50,75 €	45,00%	27,9125
Font -610	Capçal collaret 3500 G 125-150X1"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745

Font -611	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €	45,00%	28,5835
Font -612	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ¼"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -613	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €	45,00%	28,5835
Font -614	Capçal collaret 3500 G 125-150X1 ½"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -615	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €	45,00%	28,5835
Font -616	Capçal collaret 3500 G 125-150X2"	ut	53,59 €	45,00%	29,4745
Font -617	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €	45,00%	28,5835
Font -618	Capçal collaret 3500 G 150X3"	ut	107,79 €	45,00%	59,2845
Font -619	Fleje collaret 3111 DN150 159-185 L-595	ut	51,97 €	45,00%	28,5835
Font -620	Capçal collaret 3500 G 175-200X1"	ut	67,50 €	45,00%	37,125
Font -621	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €	45,00%	29,645
Font -622	Capçal collaret 3500 G 175-200X1 ¼"	ut	67,50 €	45,00%	37,125

Font -623	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €	45,00%	29,645
Font -624	Capçal collaret 3500 G 175-200X1 ½"	ut	67,50 €	45,00%	37,125
Font -625	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €	45,00%	29,645
Font -626	Capçal collaret 3500 G 175-200X2"	ut	67,50 €	45,00%	37,125
Font -627	Fleje collaret 3111 DN200 210-235 L-760	ut	53,90 €	45,00%	29,645
Font -628	Acople Hawle Sinoflex DN-050 056/071	ut	258,83 €	40,00%	155,298
Font -629	Acople Hawle Sinoflex DN-065 071/088	ut	315,67 €	40,00%	189,402
Font -630	Acople Hawle Sinoflex DN-080 085/105	ut	329,88 €	40,00%	197,928
Font -631	Acople Hawle Sinoflex DN-100/DN080	ut	354,24 €	40,00%	212,544
Font -632	Acople Hawle Sinoflex DN-100 104/132	ut	347,13 €	40,00%	208,278
Font -633	Acople Hawle Sinoflex DN-125/DN-100	ut	569,42 €	40,00%	341,652
Font -634	Acople Hawle Sinoflex DN-125 131/160	ut	569,42 €	40,00%	341,652
Font -635	Acople Hawle Sinoflex DN-150/DN-100	ut	520,70 €	40,00%	312,42

Font -636	Acople Hawle Sinoflex DN-150/DN-125	ut	593,78 €	40,00%	356,268
Font -637	Acople Hawle Sinoflex DN-200 198/230	ut	853,62 €	40,00%	512,172
Font -638	Acople Hawle Sinoflex DN200/DN150	ut	1.002,62 €	40,00%	601,572
Font -639	Clau de registre HW 2500 HH 1"	ut	128,50 €	50,00%	64,25
Font -640	Clau de registre HW 2500 HH 1 ¼"	ut	156,21 €	50,00%	78,105
Font -641	Clau de registre HW 2500 HH 1 ½"	ut	160,78 €	50,00%	80,39
Font -642	Clau de registre HW 2500 HH 2"	ut	200,06 €	50,00%	100,03
	COMPLEMENTS				0
Font -643	Rotllo teflon 50x19x0,1 mm professional	ut	3,19 €	30,00%	2,233
Font -644	Dispens teflon fil tangit uni-lock (160 M)	ut	18,44 €	30,00%	12,908
Font -645	Rotllo cànem 200 grs. 780200	ut	3,02 €	30,00%	2,114
Font -646	Pot cànem 80 grs. 78080	ut	2,78 €	30,00%	1,946
Font -647	Silicona líquida SL3000 1Kg.	ut	25,96 €	10,00%	23,364

Tarragona a 10 d'abril de 2024

39697152A

DAVID SABATE

(R: A43025618)

Firmado digitalmente
por 39697152A DAVID
SABATE (R: A43025618)
Fecha: 2024.04.11
14:39:41 +02'00'