



## Plec de prescripcions tècniques per al subministrament i manteniment de fonts d'aigua per a les dependències municipals

### 1. Objecte

És objecte del present plec de prescripcions tècniques particulars la contractació del subministrament i manteniment, en règim d'arrendament, de diverses fonts d'aigua potable a diferents dependències de l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet.

El contacte inclou la instal·lació, el manteniment, la higienització i els canvis de components/filtres necessaris per tal de mantenir l'aigua en condicions de màxima qualitat, els canvis d'ubicació de les màquines, si fos el cas, i les possibles reparacions per avaries. Les fonts dispensadores es subministraran en règim d'arrendament d'acord amb les especificacions tècniques previstes en el present plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP).

El subministrament es durà a terme amb l'equip i els mitjans auxiliars que siguin adequats a la naturalesa i finalitat del contracte.

Els elements considerats com a dotació inicial seran les següents:

- 12 uts dispensadors refrigerats d'aigua embotellada en garrafes de 18-20 litres.
- Garrafes d'aigua mineral natural de 18-20 litres.

Durant el període de vigència del contracte es podran produir canvis d'ubicació de les màquines, sense que això suposi cap despesa a aquest Ajuntament.

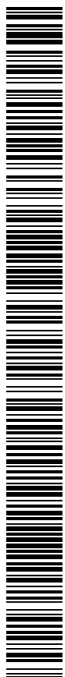
L'empresa adjudicatària haurà de d'assignar almenys un coordinador tècnic o responsable, integrat en la seva pròpia plantilla, que actuarà com a interlocutor amb aquest Ajuntament en tot el relatiu a les qüestions derivades de l'execució del contracte

### 2. Les característiques generals de les fonts a instal·lar considerades com a dotació inicial seran les següents (o similars):

Font dispensadora d'aigua amb bidó.

Construcció segons les següents característiques o similar:





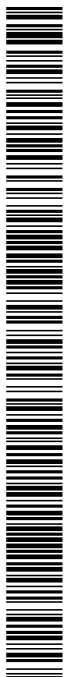
- Moble Construït en policarbonat blanc.
- Amb columna reforçada per sostenir bidons i garantir durabilitat.
- Aixeta dispensadora aigua ambient, calenta i freda amb tancament de seguretat.
- Dipòsit d'aigua freda i calenta construïts en acer inoxidable AISI 304 de 2,5l i 1 l respectivament.
- Capacitat: aigua freda i ambient 3,5 l/h; calenta 4l/h.
- Refrigerant compressor: R-134a ecològic.
- Alimentació elèctrica monofàsic (230V/50Hz)
- Seguretat elèctrica Classe I. Precisa de connexió amb toma de terra.
- Certificació CE i certificació RoHS Característiques funcionals:
- Llum UV segons model
- Programació de la temperatura d'aigua freda (mín. 5°C) i calenta (máx. 90°C)
- Botó d'encesa independent per aigua calenta.
- Dispensadors d'aigua amb vàlvules d'accionament manual i anti-goteig.
- Dispensadors d' aigua calenta amb assegurança anticremades.
- Pressió de treball 3 - 6 bares. Amb pressions inferiors s'ha d'utilitzar models amb bomba booster.
- Bidons d'aigua mineral natural de 18-20 l.
- Prestatgeria d'emmagatzematge de fins a 4 bidons inclosa.
- Mides aprox. en mm.: 360x365x1130 / 360x395x1230

### 3. Característiques del subministrament:

Totes les fonts dispensadores hauran de ser noves, la qual cosa s'haurà d'acreditar documentalment.

Els productes oferts (incloent recanvis i consumibles) hauran d'acomplir amb la normativa espanyola i comunitària vigent i qualsevol que li sigui d'aplicació, acreditat amb el corresponent segell CE.





El subministrament inclou la instal·lació bàsica i la posada en marxa.

Les fonts proporcionaran aigua freda, ambient i calenta.

El consum estimatiu per a les 12 fonts d'aigua embotellada és de 9.000 litres anuals. Aquest subministrament està subjecte a la normativa que regula l'explotació i comercialització d'aigües envasades per a consum humà i qualsevol altra normativa que li afecti.

Cada font ha de disposar d'un ampoller per al correcte emmagatzematge de les garrafes.

La quantia definitiva de les unitats a subministrar vindrà determinada per les necessitats reals de consum i podrà ser superior o inferior a les quanties que de forma estimativa s'han especificat, sempre i quan l'import total de les comandes no superi el del crèdit adjudicat.

En cap cas l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet quedarà obligat a exhaurir el pressupost màxim d'adjudicació, atès que les quanties estimatives especificades en aquest Plec únicament tenen caràcter orientatiu.

L'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet no efectuarà cap dipòsit econòmic pels envasos servits i retornables que es trobin en cada moment en els centres i no haurà d'abonar cap quantitat en concepte de fiança.

Els envasos corresponents a les garrafes hauran de ser reutilitzables.

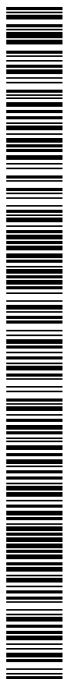
#### 4. Descripció del servei de manteniment de totes les fonts dispensadores d'aigua

L'adjudicatari està obligat a mantenir els equips en perfectes condicions de funcionament i seguretat. Ha de garantir la reparació de les possibles avaries que es produeixin i la substitució de les màquines quan sigui necessari per a garantir el seu funcionament, sense que suposi cap cost addicional per a aquest Ajuntament.

Els tècnics de l'empresa encarregats de la manipulació de les màquines dispensadores han de comptar amb la formació següent:

- Formació de manteniment d'instal·lacions subjectes al Reial Decret 865/2003, de 4 de juliol, pel qual s'estableixen els criteris higiènic-sanitaris per a la prevenció de la legionel·losi.





- Formació per al personal que està en contacte directe amb l'aigua de consum humà.

El servei de manteniment inclourà:

- Higienització. Mínim 2 cops l'any semestral). La higienització de les fonts d'aigua és un procés de desinfecció de l'interior o l'exterior de la font d'aigua. L'objectiu és eliminar els possibles microorganismes que es poden desenvolupar al seu interior (dipòsit i connexions d'aigua) i als sortidors o aixetes per obtenir aigua de major qualitat amb major seguretat higiènica per al consumidor.
- Canvi de filtres com a mínim dos cop a l'any (semestral)
- Cada font portarà una etiqueta amb la data de l'última higienització i del canvi de filtres
- Revisió periòdica com a mínim cada 6 mesos per verificar el bon funcionament dels equips. Les revisions inclouran la mà d'obra, els canvis de components, si s'escau, i el desplaçament.
- Temps de resposta en cas d'incidència: màxim de 24 hores des de la comunicació de la incidència.
- Tots els conceptes relacionats amb el manteniment i/o reparacions queden inclosos dins del manteniment (totes les peces, material, mà d'obra, desplaçaments, etc.) sense suposar cap cost addicional per a l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet
- Substitució de l'equip en el cas que l'avaría no es pugui solucionar en un termini de 72 hores.
- Quinzenalment es reposen les garrifes que s'han buidat durant la setmana anterior, no se subministraran més garrifes de les retirades, excepte per autorització explícita del Responsable Municipal.
- L'horari de repartiment setmanal serà dut a terme en un dia fixat per les parts i haurà de ser entre les 08:00 h i les 15:00 hores de dilluns a divendres.
- Les garrifes d'aigua seran dipositades pel personal de l'empresa a contractar en els ampollers de cada font.
- El subministrament dels nous aparells i la seva instal·lació s'haurà de produir en el termini màxim de 3 dies naturals des de la formalització del present contracte.





## 5. Transport i instal·lació de totes les fonts dispensadores d'aigua:

El cost del transport i instal·lació de les fonts estan inclosos dins del preu del contracte.  
El cost de les feines de retirada de les fonts i transport a la finalització del contracte està inclòs dins del preu del contracte.

## 6. Pressupost màxim de licitació

Dependència	Unitats	Previsió anual de litres	Preu litre	Total	IVA 10%	Total import
Ajuntament	4					
Polícia Local	1					
Espai Impuls	1					
E. Música	1					
E. Bressol	1					
Pavelló	1					
Brigada	1					
Serveis Socials	1					
Biblioteca	1					
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>9.000</b>	<b>0,35</b>	<b>3.150,00</b>	<b>315,00</b>	<b>3.465,00</b>

Nota: en aquests preus es consideren inclosos tots els serveis especificats en els punts anteriors del present plec.

