



Expedient núm.	Procediment
14720/2018	Actuacions Preparatòries d'un Procediment de Contractació Adaptació per a canvi de combustible de gasoil a gas natural de les instal·lacions de calefacció de les dependències municipals d'esports.

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

A l'efecte d'acomplir l'article 28 i 116 de Llei 9/2017 8 novembre de Contractes del Sector Públic (LCSP), es posa de manifest el següent:

1. Naturalesa i objecte del contracte:

L'objecte del present contracte és definir les actuacions que s'hauran de realitzar per transformar les sales de calderes de gasoil a gas natural; això implicarà modificacions a les sales de calderes que es realitzaran complint el Reglament per les Instal·lacions Tèrmiques als Edificis (RITE), però també serà necessària l'execució de una Instal·lació Receptora de Gas Natural per la qual se seguiran les indicacions del Reglament Tècnic de Distribució i Utilització de Combustibles Gasosos i les seves Instruccions Tècniques Complementàries ICG 01 a 11.

2. Descripció de les necessitats a cobrir:

Les obres proposades comprenen, la renovació dins de les tres sales de calderes de les dependències municipals d'esports (estadi de Can Misses, Pavelló d'esports d'Es Viver, Piscina climatitzada d'Es Viver), de les calderes, cremadors, xemeneies, gots d'expansió, quadres elèctrics, centraletes de control i maniobres, elements d'il·luminació, en algun cas bombes de circulació, les que estan en mal estat. Així com totes les adequacions reglamentàries i de seguretat.

La reforma consisteix bàsicament en:

- Realització de la Instal·lació Receptora de Gas.
- Substitució de les calderes o dels seus cremadors.
- Adequació de la sala de calderes als requisits del Gas Natural.
- Anul·lació de les instal·lacions de gasoil i dels dipòsits enterrats.



3. Idoneïtat de l'objecte i del seu contingut per satisfer-les:

La transformació de les sales de calderes de gasoil a gas natural implicarà:

- Preu per kWh de gas natural més barat que el de gasoil de calefacció.
- Calderes de gas més eficients que les de gasoil.
- Preu més estable que el gasoil.
- Combustió més neta i menys contaminant.
- Comoditat i continuïtat de subministrament.
- Manteniment de la instal·lació més reduït .

4. Pressupost màxim del contracte:

El valor estimat del contracte ascendeix a la quantitat de seixanta-set mil dos-cents quaranta-tres mil euros amb trenta-vuit cèntims (67.243,38 €), amb IVA (21%) que ascendeix a catorze mil cent vint-i-un euros amb onze cèntims (14.121,11 €), la qual cosa fa un cost total de **vuitanta-un mil tres-cents seixanta-quatre euros amb quaranta-nou cèntims (81.364,49 €)**.

Pel que s'exposa, cal realitzar la contractació objecte d'aquest expedient d'actuacions preparatòries del contracte.

El/la regidor/a,

(Document firmat electrònicament al marge)