



**PROJECTE EXECUTIU D'INSTAL·LACIONS DE LES NOVES
PISCINES AMB COBERTA MÒBIL AL POLISPORTIU
MUNICIPAL DE RIPOLLET.**

**FASE INICIAL: DESHUMECTACIÓ I ENLLUMENAT
ANNEXE 1: PLANIFICACIÓ D'OBRES I CLASSIFICACIÓ
INDUSTRIAL
DESEMBRE 2009**

| | | |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1 | OBJECTE I DADES DEL PROJECTE | 3 |
| 1.1 | OBJECTE DEL PROJECTE | 4 |
| 1.2 | DADES DEL PROJECTE | 4 |
| 1.3 | DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ | 5 |
| 2 | ANNEX 1 | 6 |
| 2.1 | CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA | 7 |
| 2.2 | PLANIFICACIÓ | ¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO. |

1 OBJECTE I DADES DEL PROJECTE

1.1 OBJECTE DEL PROJECTE

Es redacta el present annex com a complement a la memòria corresponent al Projecte Executiu d'instal·lacions per a la posada en funcionament com a espai cobert de les actuals piscines exteriors del PAME Ripollet, per a determinar la classificació del contractista i el termini d'execució de les obres descrites en dita memòria.

1.2 DADES DEL PROJECTE

1.2.1 PROJECTE

Projecte executiu d'instal·lacions de les noves piscines amb coberta mòbil al Poliesportiu Municipal de Ripollet.

Fase inicial: deshumectació i enllumenat

1.2.2 PROMOTOR

El promotor del projecte és el Patronat d'Esports de l'Ajuntament de Ripollet.

1.2.3 DOMICILI

L'edifici està situat al carrer Magallanes Nº 22-26 08291 Ripollet.

1.3.1 IMPLANTACIÓ DE LA COBERTA MÒBIL

L'actual projecte de construcció de la coberta mòbil permetrà aprofitar la instal·lació durant tot l'any, garantint així a l'usuari un ambient òptim per a realitzar un bon us de la instal·lació.

Per la redacció del projecte s'ha tingut en compte totes les normatives i recomanacions de les fitxes tècniques d'equipament d'esports referents a una piscina PCO-2. S'ha fet un esforç per que tot l'edifici sigui accessible segons les normes vigents amb seguretat i comoditat. A més a nivell energètic, el projecte està pensat per que tots els elements es plantegin des d'una filosofia d'estalvi energètic, com és el màxim aprofitament de la llum natural per il·luminar els espais.



1.3.2 IMPLANTACIÓ D'INSTAL·LACIONS

El projecte que es presenta pretén dotar a la nova zona coberta de les instal·lacions mínimes imprescindibles per a que puguin funcionar com a piscines cobertes, garantint el seu correcte funcionament.

El disseny realitzat té en compte el doble funcionament:

Estiu: piscina descoberta, que per tant no podrà emprar el sistema de climatització ni escalfament de vasos amb energies fòssils, i amb els elements de difusió i enllumenat sotmesos a les inclemències meteorològiques.

Hivern: piscines cobertes amb el seu funcionament normal.

2 ANNEX 1

2.1 CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

Segons la Secció 1: Classificació d'empreses contractistes d'obra de la Llei de contractacions de l'estat, les classificacions demanades per a l'obra de referència en funció de la tipologia de treballs són:

- J2 Instal·lacions mecàniques de ventilació, calefacció i climatització
- I6 Instal·lacions elèctriques de distribució de baixa tensió
- I7 Instal·lacions elèctriques de telecomunicacions i instal·lacions radioelèctriques

En tenir l'obra de referència un Preu d'execució per contracte de 465.056,67€ la categoria de contractista ha de ser:

- Categoria e, en estar l'anualitat entre 360.000 i 840.000 €

2.2 TEMPS D'EXECUCIÓ

L'obra descrita té un temps de duració previst de **5 mesos**, essent el camí crític en el seu desenvolupament la petició i subministrament de la maquinària de deshumectació.

Les obres poden ser partides en dos nivells, el que correspon a la sala de màquines, que es desenvolupa en aquests cinc mesos i un a desenvolupar en la planta baixa, que pot estar acabat en un mes i mig, essent independents ambdues fases, de manera que la planta baixa podria restar acabada dos mesos després d'haver-se iniciat l'obra i coincidint temporalment amb la finalització de les obres de coberta mòbil actualment en curs.