



AJUNTAMENT DE GIRONA

PRESSUPOSTOS PARTICIPATS DELS BARRIS 2015

Servei Responsable: Urbanisme

Altres serveis que hi col·laboren:

NOM PROJECTE: Instal·lar un tendal al pati de l'Escola

Bressol l'Olivera

NOM BARRI: Montilivi – La Creueta



NOM BARRI: Montilivi – La Creueta

Quantitat assignada al barri: 40.031 €

PROPOSTA VEÏNAL:

Aquesta proposta de l'AMPA de l'Escola Bressol Municipal L'Olivera proposa la instal·lació d'un tendal solar retràctil al pati d'aquest centre, ubicat al c. Àngel Serradell i Pérez, núm. 8.

Exposen que el calendari lectiu va des de setembre a juliol la qual cosa inclou molts mesos de primavera, estiu i tardor. S'ha detectat per part dels pares de l'AMPA una problemàtica de nens que arriben a casa amb indicis de cremades solars. Davant el problema, l'equip docent ha tractat, durant els mesos de més intensitat solar, modificar els horaris de sortida al pati per tal d'evitar tanta exposició. Des de l'AMPA, i amb l'ajuda d'equipament de mesura d'intensitat solar de l'Escola Politècnica Superior de l'Universitat de Girona, han estudiat els índex de radiació solar i els han comparat amb les recomanacions de la OMS. El resultat indica la necessitat d'evitar l'exposició solar. Davant aquesta problemàtica i després de parlar-ho amb la direcció del centre, demanen instal·lar una vela retràctil de teixit microperforat. D'aquesta manera, durant els períodes de baixa intensitat solar, la vela romandria oberta i el sol entraria sense problemes, i durant els períodes d'alta intensitat solar, la vela romandria tancada i els seus fills podrien gaudir sense perill de les hores de pati.

LOCALITZACIÓ DE LA PROPOSTA:

Pati de l'Escola bressol de l'Olivera



INFORME TÈCNIC:

El subsòl del pati de l'escola bressol de l'Olivera està ocupat pel sistema de repartiment de canonades d'intercanvi de temperatura del sistema de geotèrmia de climatització de l'edifici.

Aquesta particularitat fa que situar en el pati de l'escola de qualsevol element constructiu que necessiti ser fonamentat s'hagi de fer respectant la ubicació de la geotèrmia per la qual cosa abans d'iniciar les obres i fins i tot la redacció del projecte cal mitjançant un GEORADAR localitzar les escomeses per a ubicar exactament la fonamentació i obtenir les dades necessàries pel seu disseny.

Conclusió a la fonamentació: la fonamentació en el pati de l'escola és possible si es tenen en compte les consideracions anteriorment efectuades.

Anàlisi dels pressupostos facilitats:

- 1) Els pressupostos facilitats són molt semblants pel que fa a l'import total, no obstant tot i ser semblants no són equivalents, ja que la superfície a cobrir: 144 m², 40 m² i 148,50 m² són prou diferents entre elles per a ser comparades, sobretot la de 40 m² amb les altres.
- 2) Els pressupostos facilitats són diferents pel que fa al sistema de subjecció: un preveu la formació de pòrtics amb nou pilars sense valorar la fonamentació, un no parla del sistema de subjecció i un altre diu que falta estudiar el sistema de fixacions.



- 3) Els pressupostos facilitats són diferents pel que fa al sistema de recollida del tendal, un sembla que és fixa i els altres mòbils amb motor, un via ràdio amb comandament a distància i l'altre no.

Conclusió als pressupostos dels tendals: els pressupostos facilitats són incomplets pel que fa al sistema de subjecció dels tendals a excepció d'un d'ells que col·loca una estructura de nou pilars en el pati que caldrà protegir amb unes fundes encoixinades de material adequat per evitar els efectes contra la salut, en el cas que algun dels infants impacti contra aquests elements.

Pressupost de l'actuació: Un cop dit tot això, i amb les reserves que se'n deriven, els serveis tècnics municipals d'urbanisme valoren l'actuació en 34.881,57 €, IVA inclòs.

PRESSUPOST ACTUACIÓ:

TOTAL (IVA inclòs) = 34.881,57 €