

Informe justificatiu

Expedient	CEB-2024-292	Modalitat	Contracte Públic
Unitat promotora	Servei de Reformes, Ampliacions i Millores		
Procediment	Basat per Concreció de condicions	Tipus	Obres
Objecte	BAM 26 (21-318) CC. Obres corresponents al Pla Clima Barcelona a l'Escola La Mar Bella		

	Import base €	IVA €	Import amb IVA €
Pressupost licitació	278.377,82	58.459,34	336.837,16
Valor estimat	334.053,38	-	-
Termini d'execució	8 Mesos		

Justificació de la necessitat de contractar

Obres previstes en el Pla Clima Escoles Barcelona, aprovat pel Consorci d'Educació de Barcelona i l'Ajuntament de Barcelona, per a l'exercici 2024.

L'Ajuntament de Barcelona juntament amb el Consorci d'Educació de Barcelona vol fer un salt endavant pel confort i la sostenibilitat davant les onades de calor, cada vegada més freqüents. D'aquí el compromís per realitzar el PLA CLIMA ESCOLA BARCELONA CLIMATITZACIÓ DELS CENTRES EDUCATIUS DE BARCELONA 2024-2027, que permetrà plantejar la climatització a gran escala a les escoles de la ciutat, amb tres objectius principals:

1. Assegurar la qualitat de l'aire interior actualitzant les exigències de salubritat als requeriments actuals del HS-3 CTE (Codi Tècnic d'Edificació).
2. Assegurar el confort tèrmic de l'alumnat els mesos calorosos i també freds per garantir així un entorn propici per l'educació i aprenentatge.
3. Assegurar la sostenibilitat i viabilitat de tot el sistema a escala de ciutat, apostant per les energies renovables; autoproducció i descarbonització.

Altres beneficis que se'n deriven i que també contribueixen a la sostenibilitat ambiental i la millora de la qualitat de vida:

- Que les escoles siguin espais educatius basats en el confort, la salut i les cures, creant un ambient més propici per afavorir la concentració i millorar el benestar els estudiants i del personal.
- Generació de fonts renovables per la instal·lació de plaques fotovoltaïques.
- Aplicació de tecnologies adaptables i programables a cada realitat escolar.
- Incorporació de noves tecnologies que evitaran el malbaratament de les energies produïdes, permetent compartir l'excedent amb la comunitat.
- Aposta per la descarbonització dels centres que incidirà en una ciutat més habitable, amb beneficis directes per a la salut pública i la qualitat de l'aire.

Per l'exercici 2024 s'ha aprovat l'execució de les obres en 24 escoles

Determinació del preu del contracte

La determinació del preu del contracte s'estableix segons les prescripcions del PPTP de l'Acord Marc. El projecte executiu que en determina l'import s'ha redactat en base als criteris que defineix aquell PPTP.

Proposta d'utilització de procediment de contractació

Altres requisits del contracte

Criteris de solvència del contracte

Camp lliure modificable per la persona administradora de plantilles

Anualitats	Import base €	IVA €	Centre gestor	Partida pressupostària
2024	250.540,04	52.613,41	A145	D/610000235/4211/0000
2025	27.837,78	5.845,93	A145	D/610000235/4211/0000

Càrrec