

### DESCRIZIONE DEL PROGETTO

*Le opere previste per la riqualificazione energetica della scuola primaria del Capoluogo consistono:*

- *nell' installazione di isolamento termico perimetrale (cappotto) in parte interno ed in parte esterno;*
- *nella sostituzione parziale dei serramenti, con telai in alluminio e vetro di elevate prestazioni isolanti*
- *Nella sostituzione della attuale caldaia con una nuova caldaia a condensazione;*
- *Nella sostituzione integrale delle attuali lampade al neon con nuove lampade a LED.*

### OBIETTIVI

*Superamento delle diverse criticità presenti nell'edificio, in particolare sotto il profilo dell'efficienza energetica, al fine di ottenere una significativa riduzione dei consumi energetici, derivanti prevalentemente dalla climatizzazione invernale.*

### RISULTATI ATTESI

*Miglioramento del comfort negli ambienti scolastici, riduzione delle emissioni climalteranti grazie al miglioramento dell'isolamento termico delle chiusure perimetrali, all'installazione di un generatore di calore ad elevato rendimento e valvole termostatiche con conseguente riduzione dei consumi, notevole riduzione dei consumi di energia elettrica dovuti all'installazione di lampade a LED di potenza inferiore delle preesistenti.*

### IMPORTO PRESUNTO DELL'INTERVENTO

LAVORI ED ONERI SICUREZZA		IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
1	Lavori a corpo al netto del ribasso	€ 138.078,52	
2	Oneri sicurezza specifici	€ 3.200,00	
	IMPORTO LAVORI ED ONERI SICUREZZA	€ 141.278,52	€ 141.278,52
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
3	IVA10% Sui lavori	€ 14.127,85	
4	spese tecniche(con oneri previdenziali 4% ed IVA 22%)	€ 28.100,49	
5	incentivi di progettazione (quota RUP)	€ 415,00	
6	contributo ANAC stazione appaltante	€ 225,00	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		€ 42.868,34
	ECONOMIE DI GARA		65.853,14
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL' INTERVENTO</b>			<b>€ 250.000,00</b>

*Il progetto è cofinanziato dal Fondo Europeo di sviluppo regionale.  
E' previsto che la spesa complessiva del progetto di euro 250.000,00 venga coperta per la quota massima di euro 64.934,25 dal contributo regionale di cui al Bando POR- FESR assegnato all'Ente.*