



Efficientamento energetico della sede
Via Damiano Chiesa 18 Alessandria



AMAG

Progetto AMAG
**Green Horizon
2020**



AMAG: una sede efficiente e sostenibile

Il Gruppo AMAG e le sue società gestiscono le risorse naturali (ambiente, energia, acqua) in un vasto territorio tra Alessandrino, Acquese e Langa Astigiana. Il Gruppo è impegnato in un processo di innovazione aziendale, finalizzato alla sostenibilità ambientale.

Il progetto **Green Horizon** è co-finanziato con i fondi POR FESR Piemonte 2014-2020 e ha come obiettivo l'**efficientamento energetico della sede del Gruppo AMAG**.

Il progetto è basato su tre linee di intervento:

- il miglioramento dell'**efficienza energetica** di tutti gli uffici attraverso l'utilizzo di materiali e tecnologie innovativi volti alla riduzione delle emissioni di CO₂
- la **produzione di energia da fonti rinnovabili**
- il **recupero dell'edificio** centrale dell'ex caserma dei Vigili del Fuoco, sito all'interno del cortile, per creare un nuovo spazio di lavoro flessibile e modulare.

L'edificio costituirà un **modello di sviluppo sostenibile**, in linea con il *payoff* del Gruppo AMAG "responsabilità sociale in azione".

INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SEDE AMAG VIA D. CHIESA - ALESSANDRIA		
	UBICAZIONE	LEGENDA
POMPE A ELEVATA EFFICIENZA	Locale Pozzo Ingresso utenti da via D. Chiesa Cortile	[1a] [1b] [1c]
ILLUMINAZIONE LED	Tutti gli edifici e cortile	[2]
SOLARE TERMODINAMICO INTEGRATO CON SCAMBIATORE PCM	Copertura dell'immobile centrale ex caserma VVF	[3]
FOTOVOLTAICO	Copertura dell'immobile centrale ex caserma VVF	[3]
EFFICIENTAMENTO DELL'INVOLUCRO (rivestimento a cappotto, isolamento sottotetto e sostituzione serramenti)	Immobile centrale ex VVF	[3]
PANNELLI RADIANTI	Immobile centrale ex VVF	[3]
UTA AD ELEVATA EFFICIENZA e SISTEMA ACCUMULO PCM	Immobile centrale ex VVF	[3]

Interventi di efficientamento energetico sede AMAG Alessandria



Finanziamento bando POR FESR Regione Piemonte 2014/2020

asse IV Azione IV.4b.2.1 Efficienza energetica ed energia rinnovabile nelle imprese

Finanziamento 80%	€ 410.124,80
	di cui
-75% fondi regionali a tasso zero	€ 307.593,60
-25% fondi bancari a tasso agevolato	€ 102.531,20
Sovvenzione a fondo perduto 20%	€ 102.531,20
Totale finanziamento POR FESR	€ 512.656,00
Ulteriori costi a carico AMAG	€ 23.600,00
Totale	€ 536.256,00

RISULTATI

