

Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA South Adriatic

CLEAN

Workshop «EU Energy Policy and Recent Efficiency Directive Developments»

Case study:

The GROWS Project

Green Revolution Of Wealth in Salento

Riccardo Taurino

November 5th, 2024



E.L.E.N.A European Local ENergy Assistance
Cont. N. 2017-092



Horizon 2020
European Union Funding
for Research & Innovation



Il Progetto GROWS – E.L.EN.A. 2017-092

La Rivoluzione Verde per la Ricchezza del Salento

Green Revolution Of Wealth in Salento



Il termine inglese
GROWS indica
Crescita
dal punto di vista
economico e
sociale

il Progetto GROWS – I NUMERI



il Progetto GROWS – I RISULTATI SUL TERRITORIO



TERRITORIO COINVOLTO:

Superficie 1.200 kmq Popolazione 300.00 abitanti

RISPARMIO ENERGIA

15,07 GWH

ENERGIA RINNOVABILE

1,134 GWH

CO2 RISPARMIATA

4.913 Tonnellate

Come hanno potuto 23 piccoli comuni giungere a questi risultati?

Tutto questo sarebbe stato possibile senza l'assistenza di E.L.EN.A?

Fattori di successo:

- **il partenariato**
- **il gruppo di lavoro**
- **la governance**

il Progetto GROWS - Fattori di successo:



PARTENARIATO

23 Comuni delle Province di Lecce , Brindisi, Taranto:
Aradeo (LE), Arnesano (LE), Campi Salentina (LE) Capofila,
Carmiano (LE), Castri di Lecce (LE), Cellino San Marco (BR),
Copertino (LE), Galatone (LE), Gallipoli (LE), Guagnano (LE),
Leverano (LE), Lizzanello (LE), Manduria (TA), Maruggio (TA),
Morciano di Leuca (LE), Salice Salentino (LE), San Cesario di Lecce
(LE), San Donaci (BR), Sannicola (LE), Squinzano (LE), Surbo (LE),
Trepuzzi (LE), Ugento (LE), Veglie (LE),
hanno colto l'enorme opportunità fornita dalla misura E.L.EN.A.
di rilanciare la CRESCITA del proprio territorio in maniera
intelligente e sostenibile.

il Progetto GROWS – Costruire il PARTENARIATO



Un unico obiettivo:

- La comune necessità di ridurre le emissioni di CO2 e i consumi di energia, attraverso l'efficientamento degli edifici e dell'illuminazione pubblica, per la salvaguardia dell'ambiente, da tutti molto sentita a causa delle ricadute economiche rilevanti che ha sul territorio in ambito turistico e sulla produzione agricola

Definizione di ruoli e compiti:

- Scelta del capofila

Condivisione di regole per la gestione del progetto:

- Redazione della convenzione
- Costituzione Associazione ai sensi dell'art. 30 del Testo Unico degli EE.LL. (D.LGS. n. 267/2000)

il Progetto GROWS – Costruire la GOVERNANCE



Ciascun Comune partner, con una delibera di Giunta ha espresso la volontà di:

- partecipare al progetto E.L.EN.A con un progetto dal nome GROWS - Green Revolution Of Wealth in Salento;
- costituirsi in associazione ai sensi dell'art. 30 del Testo Unico degli EE.LL (D.LGS. N 267/2000) denominata “Consortium GROWS” dopo aver ottenuto la concessione E.L.EN.A e prima della firma della **CONTRATTO DI SVILUPPO DEL PROGETTO**;
- eleggere a Capofila del “Consortium GROWS” il Comune di Campi Salentina;
- approvare il regolamento del “Consortium GROWS” che specifica i ruoli e i doveri di ciascuno, le relazioni tra i partner con il Capofila e i poteri delegati al Comune di Campi Salentina durante il processo di assistenza tecnica;
- indicare come responsabile unico del procedimento E.L.EN.A GROWS l'Architetto Riccardo Taurino, dirigente dell'ufficio tecnico del comune di Campi Salentina;

il Progetto GROWS – Scelte Strategiche: il GRUPPO DI LAVORO



I Comuni Partner hanno delegato il Comune di Campi Salentina a:

- Avviare e coordinare le PDU allocate presso il suo ufficio tecnico;
- Coordinare la Stazione Unica Appaltante dell'Unione dei Comuni del Nord Salento assunta come riferimento per l'espletamento delle procedure di gara relative agli investimenti previsti nel progetto GROWS;
- Avviare tutti i bandi di gara;
- Redigere il contratto EPC;
- Firmare un contratto quadro EPC con le ESCO vincenti. Successivamente ogni Comune firma i propri contratti dove sono inseriti dettagli specifici per quel Comune;
- Coordinare attraverso le PDU lo sviluppo del processo di assistenza tecnica, supervisionare l'attuazione degli investimenti e dei contratti.

il Progetto GROWS – DIFFICOLTÀ



- Relazione e coordinamento dei tecnici e degli Uffici comunali Partner;
- Costruzione del modello EPC (Energy Performance Contract) che tenesse conto degli interessi economici delle parti e fosse adeguato alle regole Eurostat;
- Redazione di un bando di gara che fosse chiaro e non presentasse ambiguità di interpretazione;
- Gestione dei tempi;
- Pandemia.

il Progetto GROWS – Perché ELENA



L'assistenza ELENA è necessaria in relazione ai seguenti aspetti:

- Carenza di Fondi nei Bilanci Comunali per la progettazione;
- Mancanza di esperienza in contratti EPC;
- Mancanza di risorse con competenze legali e finanziarie per definire procedure per appalti e contratti innovativi;
- Mancanza di esperienza nello sviluppo di piani di implementazione e di pianificazione a lungo termine;
- Mancanza di personale interno altamente specializzato;



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Arch. Riccardo Taurino
GROWS Project Manager

riccardo.taurino@comune.campi-salentina.le.it

mob: 339 5814634