



PROVINCIA
DI TERAMO



Il progetto PARIDE

Un nuovo modello di pubblica illuminazione in provincia di Teramo

Giacomo Di Giuseppe
Coordinatore Progetto PARIDE

IEE/11/869.SI2.616385

Teramo
14/03/2013

Informazioni generali



□ Durata:

1 ottobre 2012 – 30 settembre 2015

□ Finanziamento:

Costi eleggibili: 1.087.228 €

Cofinanziamento EU : 815.347 €

Partners



ATS “Paride Costa Blu Nord”



1. Provincia di Teramo
2. **Comune di Tortoreto (Capofila)**
3. Comune di Alba Adriatica
4. Comune di Bellante
5. Comune di Campli
6. Comune di Civitella del Tronto
7. Comune di Colonnella
8. Comune di Controguerra
9. Comune di Corropoli
10. Comune di Giulianova

ATS “Paride Gran Sasso”



1. Provincia di Teramo
2. **Comune di Teramo (capofila)**
3. Comune di Basciano
4. Comune di Castel Castagna,
5. Comune di Castelli
6. Comune di Cermignano
7. Comune di Colledara
8. Comune di Crognaleto
9. Comune di Fano Adriano
10. Comune di Isola del Gran Sasso
11. Comune di Montorio al Vomano

12. Comune di Penna Sant'Andrea
13. Comune di Pietracamela
14. Comune di Rocca Santa Maria
15. Comune di Torricella Sicura
16. Comune di Tossicia
17. Comune di Valle Castellana

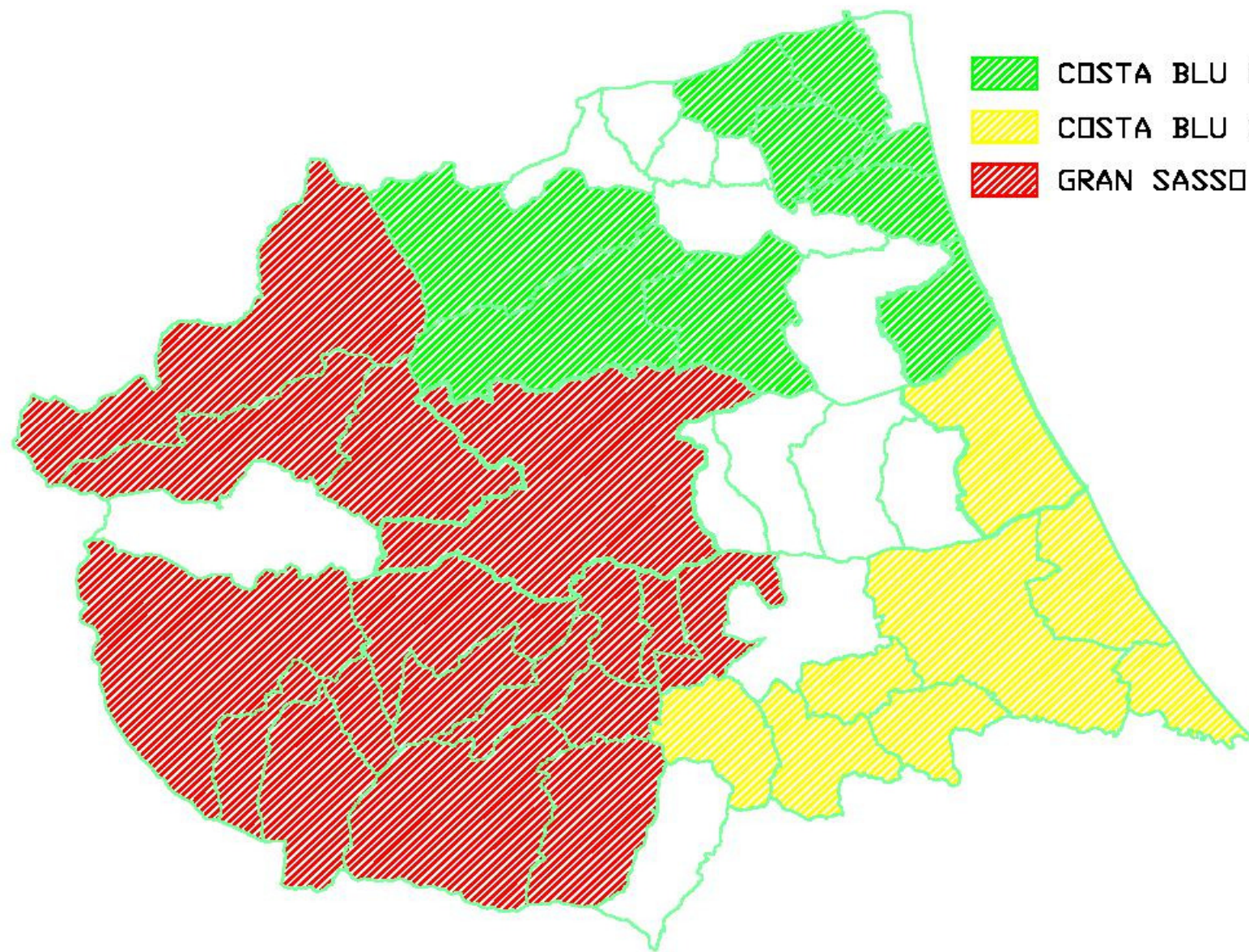
ATS “Paride Costa Blu Sud”






1. Provincia di Teramo
2. **Comune di Roseto degli Abruzzi
(Capofila)**
3. Comune di Atri
4. Comune di Bisenti
5. Comune di Castiglione M.R.
6. Comune di Castilenti —
7. Comune di Montefino
8. Comune di Pineto₁
9. Comune di Silvi

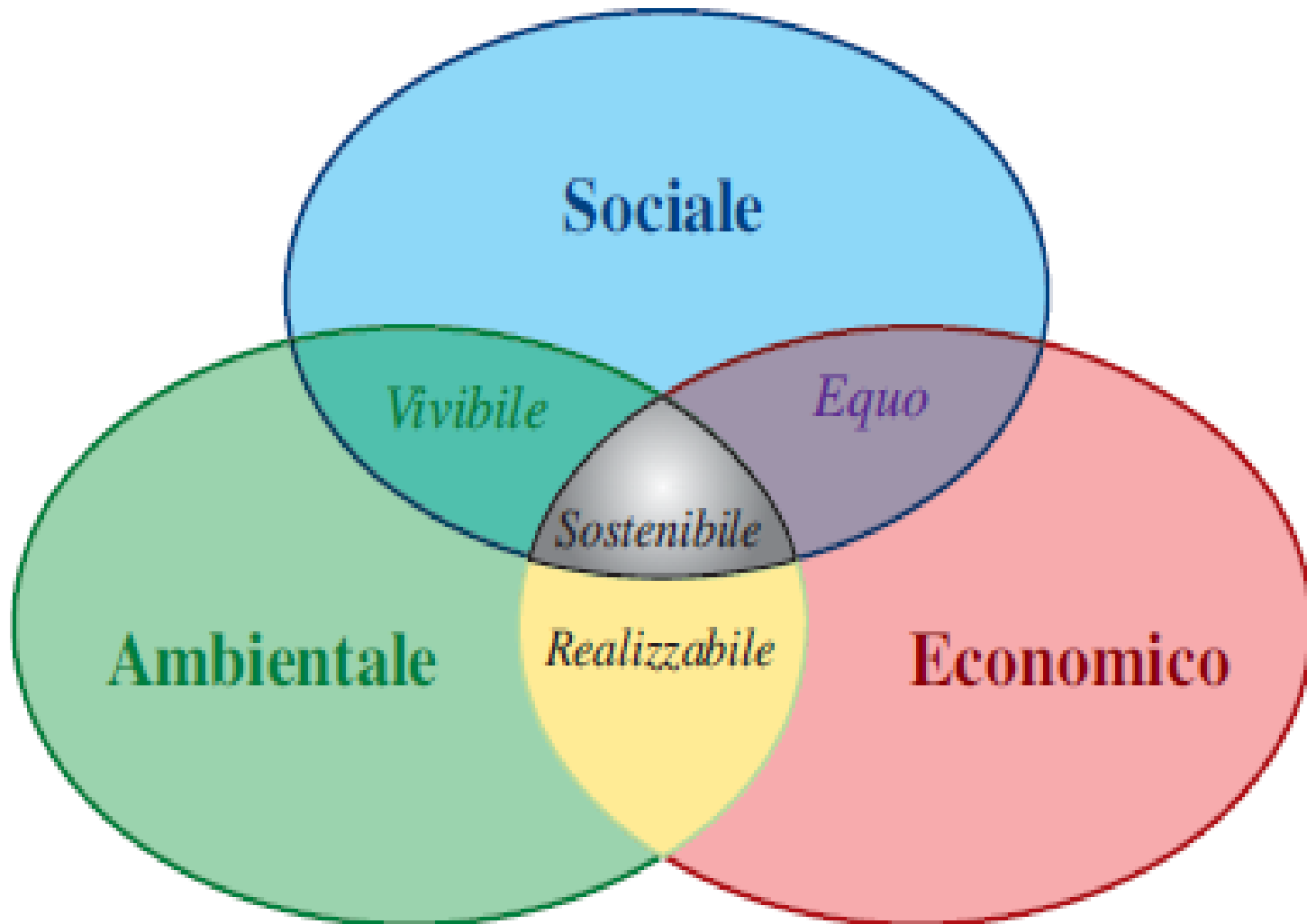
I Comuni di **Mosciano S.A.** e **Martinsicuro** hanno richiesto di poter aderire al progetto e saranno inseriti non appena espletate le procedure amministrative
(Deliberazione di Consiglio)

LE TRE ATS



-  COSTA BLU NORD
-  COSTA BLU SUD
-  GRAN SASSO

Obiettivo generale



Obiettivi strategici



- **Riduzione del consumo** di elettricità illuminazione pubblica **> 44%**;
- **Riduzione delle emissioni** di CO2 di oltre **6.800 t/anno**;
- **Riduzione del consumo** di energia primaria di oltre **2600 tep/anno**;
- **Riduzione dell'inquinamento luminoso** nel rispetto della Legge Regionale n. 12/2005.

Obiettivi strategici



- Realizzazione di **3 gare di appalto** (1 per ogni ATS) e sottoscrizione di **contratti di prestazione energetica (EPC)** con le ESCO;
- **Riqualficazione e la messa in sicurezza** degli impianti di pubblica illuminazione (circa **60.000 punti luce**) in base alle migliori tecnologie disponibili;
- Implementazione **di soluzioni tecnologiche innovative**, realizzazione di reti di servizi.

Pacchetti di lavoro

Work Packages		Coordinatore WP
WP1	Gestione	Provincia di Teramo
WP2	Fase preparatoria	AGENA
WP3	Specifiche dell'appalto	Provincia di Teramo
WP4	Gara d'appalto	Provincia di Teramo
WP5	Comunicazione e diffusione	Provincia di Teramo
WP6	Attività di diffusione nell'ambito di EIE	Provincia di Teramo

Attualmente al lavoro per...



- **Bandi per la selezione dei consulenti della struttura tecnica**
- **Definizione di una metodologia comune e di un toolkit per la ricognizione dei punti luce**
- **Selezione, da parte dei Comuni, dei tecnici rilevatori**
- **Definizione degli aspetti legali degli Appalti**

I prossimi passi....



- **Definizione delle specifiche derivanti dall'inventario di base dei punti luce**
- **Definizione delle specifiche funzionali**
- **Definizione delle specifiche legali**
- **Definizione delle specifiche amministrative**
- **Pubblicazione della gara**

Il piano delle attività in sintesi



- Realizzazione degli **audit energetici** sulla pubblica illuminazione
- Definizione delle **specifiche tecniche, legali ed amministrative** prima della gara di appalto.
- Espletamento della gara, aggiudicazione e finalizzazione dei **contratti di prestazione energetica**.
- **Promozione dell'esperienza di PARIDE** in Italia ed Europa per favorirne la replicazione

Investimenti previsti



Oltre 15 milioni di euro complessivi per interventi connessi ai 3 EPC (Contratti di rendimento energetico)

Da valutare gli interventi e gli importi per le reti intelligenti



Grazie per l'attenzione

