



consip

acquistinretepa.it



Promuovere l'efficienza energetica

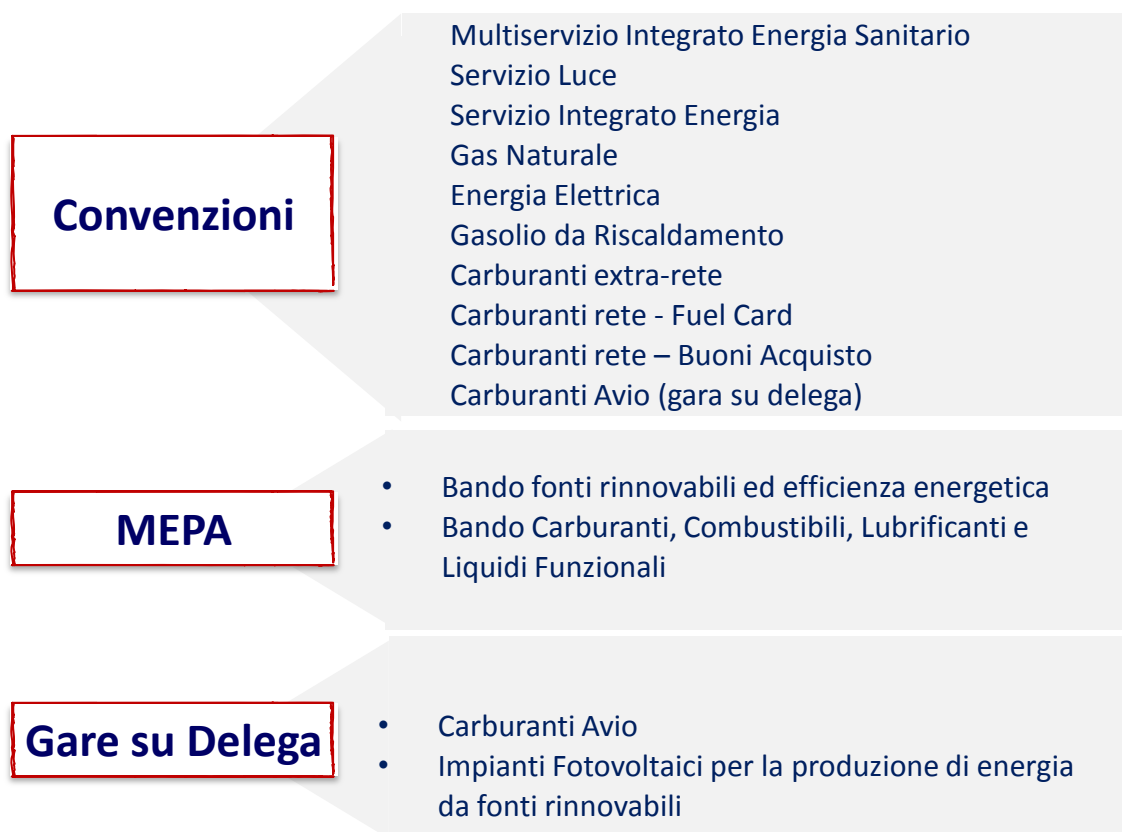
Consip e le iniziative Servizio Integrato Energia e
Servizio Luce

Cagliari, 05/11/2015



L'area «Energia e Utility» di Consip ha l'obiettivo di promuovere l'efficientamento energetico

L'area «Energia & Utility» presidia oggi tutte le merceologie specifiche del mercato di riferimento e produce saving sia di prezzo e quantità, che tramite efficienze di processo implementando servizi integrati:



Leve di evoluzione strategica

Diversificazione dei prodotti

- Rispondere in maniera più efficiente alle esigenze delle PPAA
- Agire sui fabbisogni per perseguire efficienze di quantità
- Agire sul prezzo
- Segmentare il mercato attraverso convenzioni più specifiche per attenuare le tensioni tra operatori

Procurement innovativo:

Servizi integrati ed innovativi (SIE – MIES - SL) che permettono di:

- Promuovere la produzione da fonti rinnovabili (SIE – MIES - SL)
- Ridurre i consumi energetici (fabbisogni)
- Ridurre le emissioni di CO2 in atmosfera

Nuovi strumenti di acquisto:

Introduzione di strumenti contrattuali per consentire la realizzazione di interventi di efficienza energetica aventi per l'investitore un Pay-back Period più lungo (es: Teleriscaldamento)



consip

acquistinretepa.it

Focus sui servizi Energetici

Le Convenzioni «Servizio Integrato Energia» (SIE) e «Servizio Luce» (SL) rientrano nel portafoglio di iniziative che Consip offre alle Pubbliche Amministrazioni per la valorizzazione e gestione dei patrimoni immobiliari, urbani e territoriali, permettendo di realizzare alti livelli di efficienza energetica

Convenzioni Energy – Area Servizi



Servizi agli

IMMOBILI

- Servizio Integrato Energia (SIE)
- Multiservizio Integrato Energia Sanitario (MIES)



Servizi al

TERRITORIO

- Servizio Luce (SL)

Il saving sui fabbisogni energetici è generato da risparmi di processo ottenuti attraverso l'introduzione dell'**Energy Performance Contract (EPC)**, strumento ormai consolidato nelle iniziative di Servizi Energetici



consip

acquistinretepa.it

Il ruolo di Consip nella nuova direttiva di Efficienza Energetica

Il Decreto Legislativo 102/2014 è il recepimento della Direttiva Europea n. 27/2012

Art.6 Direttiva n. 27/2012

Gli Stati Membri devono supportare le Pubbliche Amministrazioni,, a seguire il ruolo esemplare prescritto dai governi centrali nell'acquistare solamente prodotti, servizi ed edifici con un'alta prestazione energetica. Gli Stati Membri, inoltre, devono permettere alle Pubbliche Amministrazioni di implementare contratti a prestazione energetica a lungo termine che permettono di ottenere risparmi energetici duraturi nel tempo

D.Lgs. 102/2014 – Art. 6

Consip, in qualità di Centrale d'Acquisto dello Stato, favorisce la crescita dell'efficienza energetica attraverso l'acquisto di beni e servizi ad alta prestazione energetica, con l'obiettivo di promuovere il ruolo esemplare delle Pubbliche Amministrazioni



consip

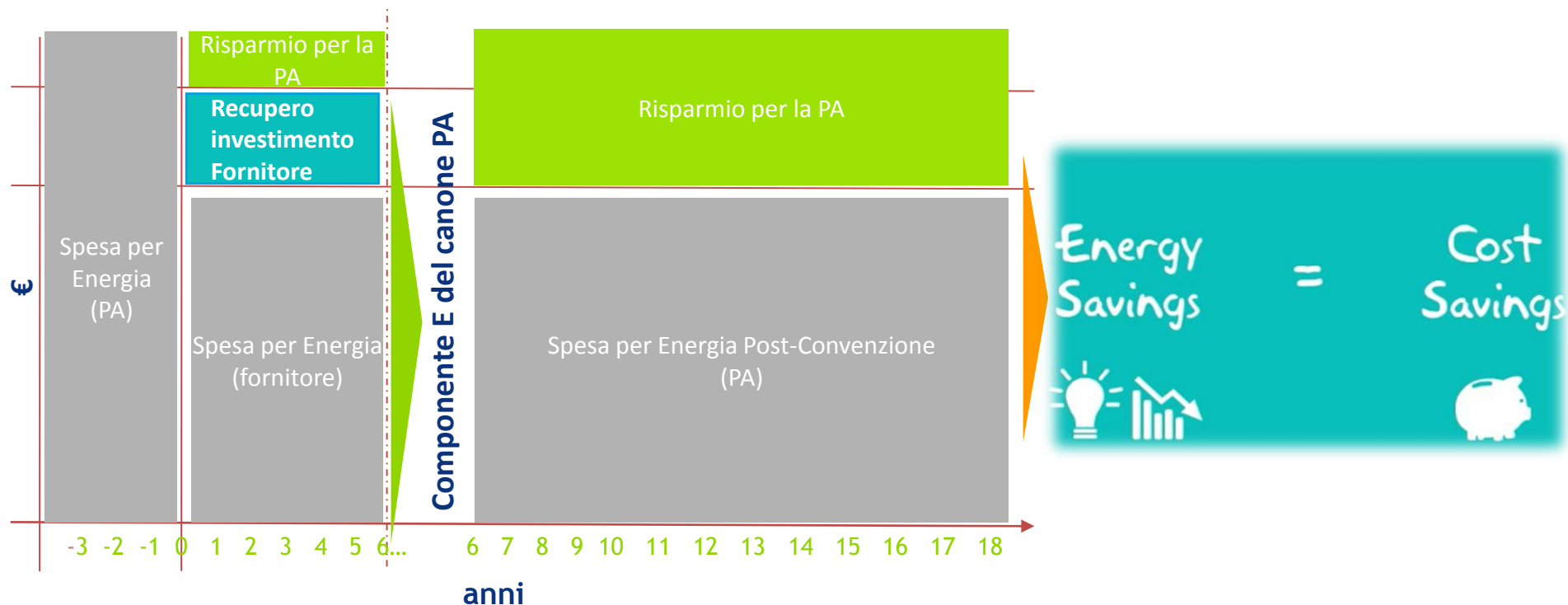
acquistinretepa.it



1. Introduzione

L'Energy Performance Contract (EPC)

Il meccanismo di risparmio energetico utilizzato è fondato sui contratti di rendimento energetico, in cui i risparmi conseguiti remunerano gli interventi di riqualificazione energetica. Tale tipologia di contratto permette al Fornitore, a fronte di un canone costante (integrazione con lo strumento del finanziamento tramite terzi - FTT), di realizzare interventi di riqualificazione, completamente remunerati dal risparmio energetico indotto (minori costi sostenuti per i consumi energetici)



Il Servizio Integrato Energia 3

Oggetto dell'iniziativa

Il Servizio Integrato Energia è un contratto a prestazione in cui il Fornitore deve garantire un comfort prestabilito, il corretto funzionamento degli impianti e un pre-determinato obiettivo di risparmio energetico.



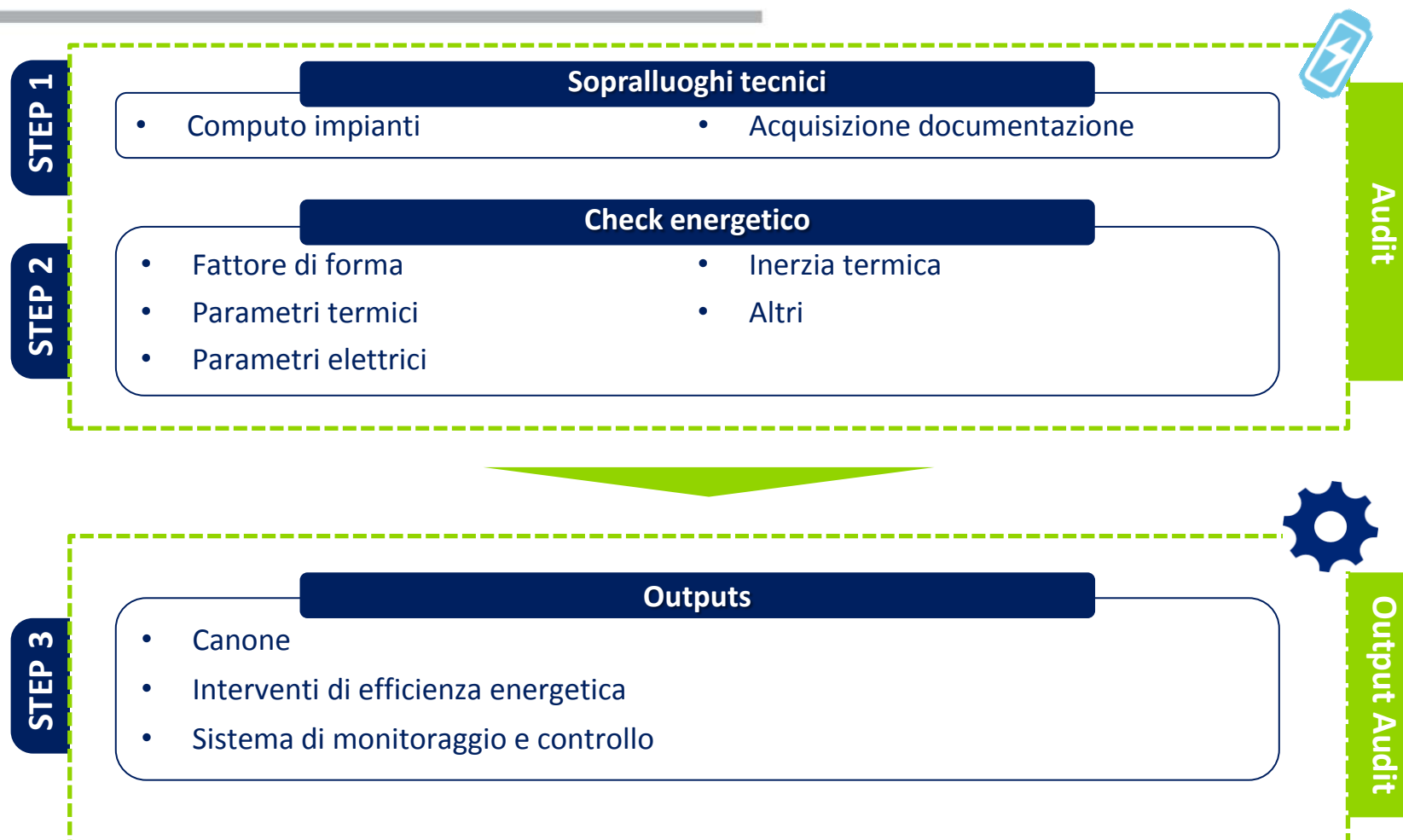
consip

acquistinretepa.it



3. Focus sul Servizio Integrato Energia

Audit preliminare di fornitura



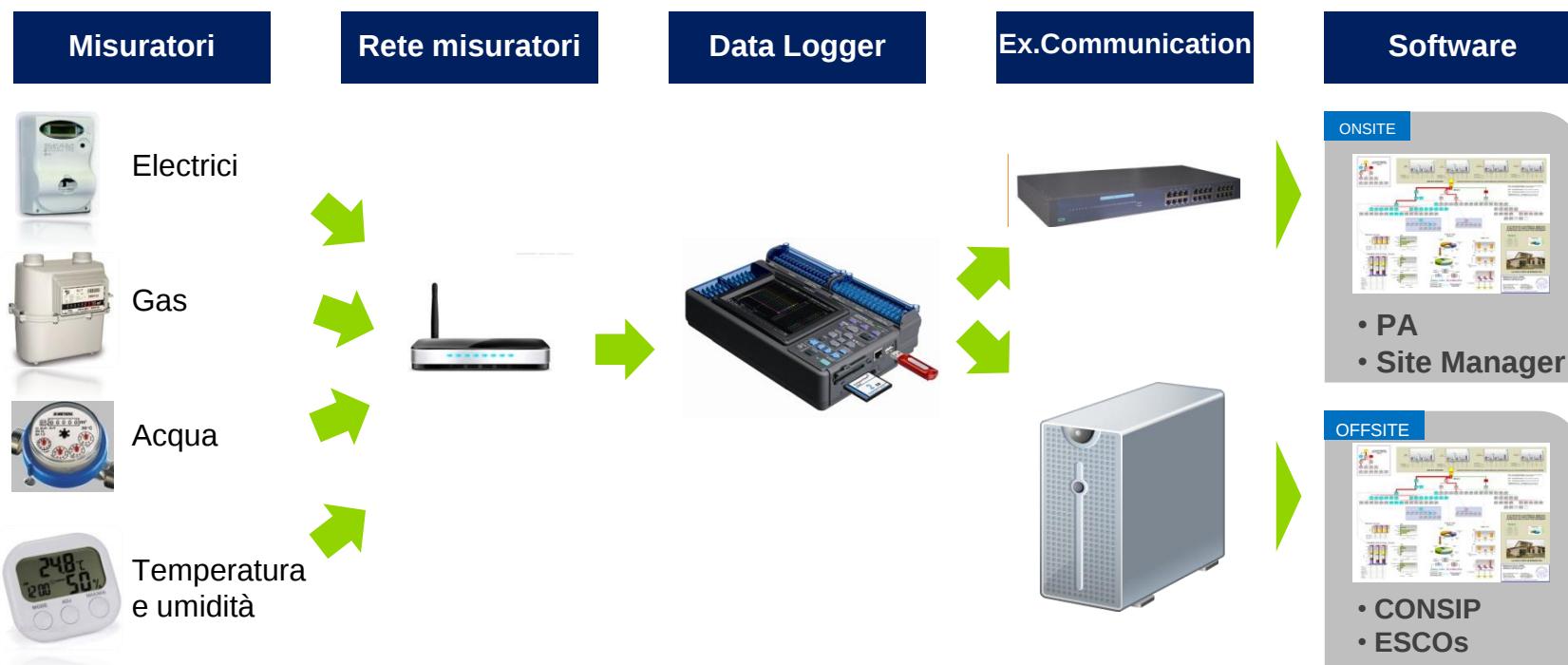
consip

acquistinretepa.it

3. Focus sul Servizio Integrato Energia

Il sistema di Monitoraggio e Controllo

Il Sistema di Monitoraggio e Controllo, inserito nella terza edizione della convenzione, rappresenta uno dei più grandi elementi di innovazione. Grazie al Sistema sarà possibile monitorare costantemente i consumi della pubblica amministrazione e quindi verificare i risparmi energetici conseguiti dal fornitore



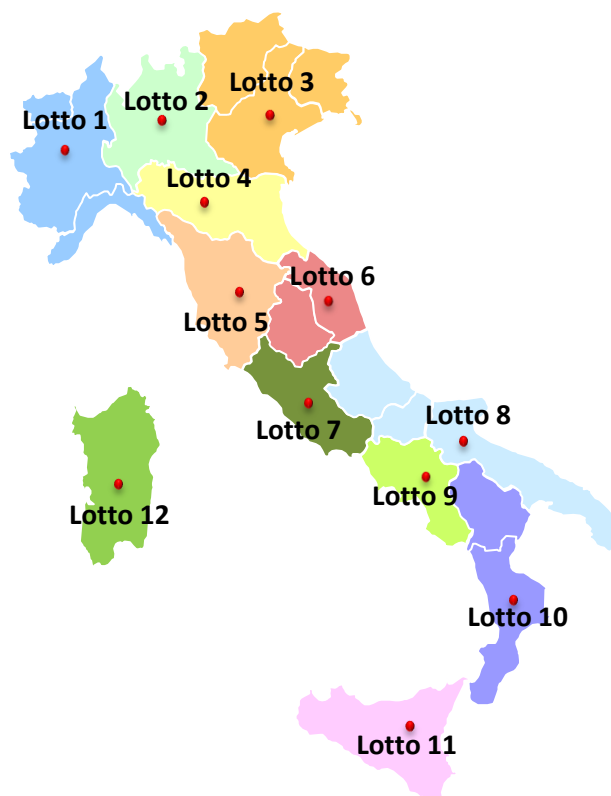
consip

acquistinretepa.it

3. Focus sul Servizio Integrato Energia

Lotti e caratteristiche

La Convenzione SIE3 è suddivisa in 12 lotti territoriali con massimali che oscillano tra i 22 e 187 milioni di euro



Lotti e importi

1. Piemonte, Liguria, Val d'Aosta (89,1 mln)	7. Lazio (60,6 mln)
2. Lombardia (187 mln)	8. Abruzzo, Molise, Puglia (49,5 mln)
3. Friuli Venezia Giulia, Veneto, Trentino (176 mln)	9. Campania (66 mln)
4. Emilia Romagna (86,9 mln)	10. Basilicata, Calabria (55 mln)
5. Toscana (77 mln)	11. Sicilia (44 mln)
6. Marche, Umbria (71,5 mln)	12. Sardegna (22 mln)

Caratteristiche della gara

Procedura di aggiudicazione	Procedura aperta ai sensi del D.Lgs. 163/2006
Importo Massimo	986 milioni di €
Criterio di aggiudicazione	offerta economicamente più vantaggiosa (70 p.ti economici / 30 p.ti tecnici)
Corrispettivo	C=E+M dove E è la componente energetica e M la componente manutentiva
Data di attivazione	Dicembre 2013
Durata della Convenzione	24 mesi + 12 mesi di eventuale proroga



consip

acquistinretepa.it



3. Focus sul Servizio Integrato Energia

Il Servizio Luce 3

Oggetto dell'iniziativa

◆ Illuminazione Pubblica ◆

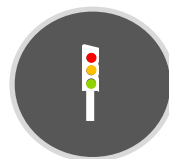
Il servizio per l'illuminazione si compone di tre principali elementi:



- *Fornitura Energia Elettrica*
- *Gestione, Conduzione, Manutenzione impianti ed adeguamento normativo*
- *Interventi di efficienza energetica*

◆ Impianti Semaforici ◆

Il servizio per gli impianti semaforici si compone di tre principali elementi:



- *Fornitura Energia Elettrica*
- *Gestione, Conduzione, Manutenzione impianti ed adeguamento normativo*
- *Interventi di efficienza energetica*

◆ Servizi Trasversali ◆

- *Censimento tecnico*
- *Call center*
- *Sistema informativo*



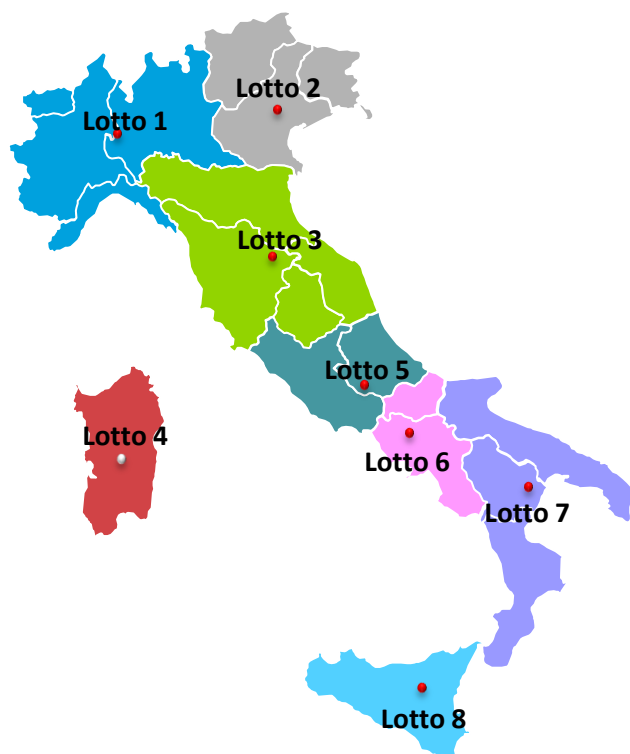
consip

acquistinretepa.it

4. Focus sul Servizio Luce

Lotti e caratteristiche

La Convenzione SL3 è suddivisa in 8 lotti territoriali con massimali che oscillano tra i 40 e i 193 milioni di euro



Lotti e importi

1. Piemonte, Lombardia, Liguria, Val d'Aosta (193 mln)	5. Lazio e Abruzzo (120 mln)
2. Friuli V.G.; Trentino, Veneto (113 mln)	6. Campania e Molise (87 mln)
3. Toscana, Umbria, Marche, Emilia Romagna (187 mln)	7. Puglia, Basilicata e Calabria (127 mln)
4. Sardegna (40 mln)	8. Sicilia (100 mln)

Caratteristiche della gara

Procedura di aggiudicazione	Procedura aperta ai sensi del D.Lgs. 163/2006
Importo Massimo	967 milioni di €
Criterio di aggiudicazione	offerta economicamente più vantaggiosa (60 p.ti economici / 40 p.ti tecnici)
Corrispettivo	Prezzo unitario a punto luce distinto per tipologia di lampada e potenza
Data di attivazione	Novembre 2014
Durata della Convenzione	24 mesi + 12 mesi di eventuale proroga



consip

acquistinretepa.it



4. Focus sul Servizio Luce

Il progetto Prolite

Il progetto Pro-Lite è un progetto che nasce a livello europeo dalla cooperazione di 6 enti:

- Greater London Authority (GLA) – Transport for London (UK)
- CONSIP S.p.A. (IT)
- Pianoo (NL)
- Ente Vasco de la Energia - EVE (SP)
- Città di Torino (IT)
- Città di Brema (GE)

Pro-Lite è un progetto cofinanziato dalla Comunità Europea:



Obiettivo

promuovere la realizzazione di appalti di innovazione nel settore dell'illuminazione

Principali Attività di Pro-Lite

Le attività di progetto si articolano sulla base del "ciclo degli appalti di innovazione" andando dalla fase pre-gara all'approvvigionamento vero e proprio: analisi dei fabbisogni (demand analysis), attività di early market engagement (market analysis), preparazione della documentazione di gara (con particolare attenzione allo sviluppo delle specifiche in termini funzionali e ai criteri di valutazione); studio della contrattualistica (tema della valutazione della performance; gestione dei rischi, etc.), lancio della procedura di gara, approvvigionamento

Output

- Studio dei Modelli di Procurement (CONSIP S.p.A. – GLA-EVE)
- Studio dei Modelli Contrattuali (CONSIP S.p.A. – Pianoo)

Settori di Intervento



consip

acquistinretepa.it



5. Il progetto Prolite

La nostra mission



Promuovere il risparmio energetico nel settore pubblico



Far crescere il numero delle PP.AA. modello



Ridurre i consumi energetici e quindi le emissioni di CO₂



Supportare la crescita delle ESCO



Continuare a migliorarci nel promuovere l'efficienza energetica



consip

acquistinretepa.it

6. Conclusioni

Grazie per l'attenzione



consip

acquistinretepa.it





consip

acquistinretepa.it

Silvia Pibiri

Account Manager

Marco Dellomonaco

Category Manager Energy

Consip S.p.A.

Via Isonzo 19/E – 00198 Roma

T +39 0685449.1

silvia.pibiri@consip.it

marco.dellomonaco@consip.it

www.consip.it

www.acquistinretepa.it



@Consip_bandi



www.linkedin.com/company/consip/



Canale "Consip"