

ALLEGATO B

REGIONE CAMPANIA

“POR CAMPANIA FESR 2007/13 – D.G.R. n. 378 del 24/09/2013 – Misure di accelerazione della spesa: attuazione DGR n. 148/2013 - Bollettino Ufficiale della Regione Campania numero 69 del 09/12/2013

LINEE PROGETTUALI PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO “SMART POLES”

PREMESSA

Sul BURC numero 69 del 9/12/2013 è pubblicato l’Avviso Pubblico “Misure per l’accelerazione della spesa” rivolto tra l’altro al finanziamento di nuovi progetti presentati da Comuni in forma singola o associata.

Il Consorzio ASMEZ avvalendosi della collaborazione di ASMENET AMBIENTE, intende supportare i Comuni associati in Campania nell’ accesso al finanziamento attraverso il progetto in oggetto finalizzato alla riqualificazione ed al risparmio energetico della pubblica illuminazione, che rappresenta, in specie per i piccoli Comuni, la maggiore voce di spesa in bilancio per i servizi rivolti alla cittadinanza. Esso punta alla realizzazione di un sistema di “Pali intelligenti” attraverso la completa sostituzione degli attuali corpi illuminanti con nuovi basati sulla tecnologia LED in grado di garantire risparmi sulle spese per energia e manutenzione dal 50 all’80% in funzione della vetustà dell’ attuale rete.

I corpi illuminanti di nuova generazione sono, altresì, dotati delle tecnologie abilitanti alla realizzazione dei servizi cd “smart city”. Pertanto, come “sottoprodotto nobile” di detto intervento, sarà possibile realizzare, attraverso la rete di “pali intelligenti”, un’infrastruttura di cablaggio a banda larga nella titolarità comunale in grado di integrarsi e potenziare le possibilità di accesso ad Internet. Detto “sottoprodotto” consentirà l’erogazione di servizi di wifi, di telecontrollo, tele-alert (a servizio della protezione civile), videosorveglianza e telegestione della stessa rete.

Il drastico contenimento degli interventi per sostituzione delle lampade derivanti dalla durata media delle lampade a LED di almeno 10 anni, permetterà anche una riqualificazione delle attività manutentive che saranno rivolte prevalentemente sui suddetti servizi innovativi.

Inoltre, attraverso apposite convenzioni con provider telefonici, da conseguire attraverso procedure ad evidenza pubblica, sarà possibile conseguire consistenti risparmi sulla spesa telefonica e per l'accesso ad Internet in banda larga.

Il bando di gara per la realizzazione dell'intervento sarà realizzato seguendo il modello Consip per la stipula di una Convenzione quadro che tenga conto di tutti gli interventi da realizzare. In ogni realtà è previsto un puntuale "audit energetico" per consentire che, attraverso il coinvolgimento degli uffici comunali, si ottenga una progettazione esecutiva rispondente alle esigenze dell'Ente. Il bando sarà altresì caratterizzato dalla formula multi fornitore per contrastare condizioni di monopolio e garantire la massima partecipazione delle realtà locali.

Al fine di ridurre costi e tempi per l'accesso ai finanziamenti, la forma associativa proposta è quella dell'Accordo di programma.

Per le release aggiornate v. www.asmel.eu/smartpole