

***Il servizio pubblico di illuminazione e la sua sostenibilità economico-ambientale. Il ruolo dei CAM (Criteri Ambientali Minimi) alla luce del Codice dei contratti pubblici.***

***Dott. Giovanni Belli***

Il progetto di ricerca si propone di approfondire l'affidamento del servizio di illuminazione pubblica, focalizzando l'attenzione sulla sua natura come servizio di rilevanza economica, sul possibile utilizzo della finanza di progetto come modalità di affidamento e sull'introduzione di criteri ambientali minimi. L'analisi prenderà in considerazione anche il neonato Codice dei contratti pubblici, entrato in vigore nei primi mesi del 2023

Il servizio di illuminazione pubblica riveste un ruolo fondamentale nelle comunità urbane, contribuendo alla sicurezza, all'efficienza energetica e all'attrattiva delle aree urbane. Tuttavia, la gestione di tale servizio comporta notevoli costi, sia in termini di investimenti iniziali per l'installazione delle infrastrutture, sia per i costi operativi di manutenzione e consumo energetico. Pertanto, è necessario valutare la natura economica del servizio di illuminazione pubblica e le implicazioni che essa comporta nell'affidamento del servizio.

Uno degli approcci di affidamento del servizio di illuminazione pubblica che ha guadagnato popolarità negli ultimi anni è l'utilizzo della finanza di progetto. Questo metodo di finanziamento prevede l'assegnazione del servizio a un soggetto privato, che si assume la responsabilità di realizzare gli investimenti iniziali e di gestire il servizio per un determinato periodo di tempo. In cambio, il soggetto privato riceve un compenso basato su un

accordo contrattuale che può includere pagamenti periodici o ricavi generati dall'illuminazione pubblicitaria o da altre fonti di finanziamento.

L'utilizzo della finanza di progetto nell'affidamento del servizio di illuminazione pubblica presenta vantaggi potenziali, come la possibilità di ottenere finanziamenti privati per la realizzazione delle infrastrutture senza gravare sul bilancio pubblico e la stimolazione dell'innovazione tecnologica e dell'efficienza nella gestione del servizio. Tuttavia, è essenziale considerare attentamente gli aspetti economici, giuridici e sociali che accompagnano questo modello di affidamento, al fine di garantire la massimizzazione dei benefici per la collettività.

Un altro aspetto fondamentale del progetto di ricerca è l'introduzione di criteri ambientali minimi nell'affidamento del servizio di illuminazione pubblica. Data la crescente consapevolezza ambientale e l'impegno per la sostenibilità, è importante valutare come l'affidamento del servizio possa promuovere l'efficienza energetica, l'utilizzo di tecnologie a basso impatto ambientale e la riduzione delle emissioni di gas serra. L'integrazione di tali criteri nella fase di progettazione e selezione dei fornitori può contribuire a creare un servizio di illuminazione pubblica più sostenibile e in linea con gli obiettivi di riduzione dell'impatto ambientale.