



DE'A
DISTRIBUZIONE
ELETTRICA ADRIATICA S.p.A.
L'AMMINISTRATORE DELEGATO
(Dott. Luciano S. M. Castiglione)

ASTEA ENERGIA S.p.A.
L'AMMINISTRATORE DELEGATO
(Dott. Fabrizio Micozzi)

**Finanza di
progetto**

Impianto di Illuminazione Pubblica
Comune di Osimo

**Studio di Fattibilità
Prefattibilità
ambientale**

IECE s.r.l.
Impianti Elettrici Costruzioni Elettromeccaniche
L'AMMINISTRATORE DELEGATO
Dott. Ing. Francesco M. Baldassari

COMUNE DI OSIMO

Adottato con Delibera

G.C. n. 220 del 26/10/2016

Osimo li 26/10/2016

Il Sindaco

Il Segretario Generale



Studio di prefattibilità ambientale.

Effetti dell'intervento e del suo esercizio sulle componenti ambientali e sulla salute dei cittadini.

Il progetto, come descritto nella relazione tecnica e negli altri elaborati, prevede interventi che indubbiamente migliorano sia gli effetti sulle componenti ambientali, sia sulla salute dei cittadini per i motivi seguenti:

- verranno sostituite le attuali armature contenenti lampade ai vapori di sodio alta pressione;
- Le lampade dovranno essere smaltite in appositi centri di conferimento rifiuti speciali.

Il progetto prevede di adeguare alle normative vigenti gli impianti, a partire dai punti di fornitura di energia, ai quadri elettrici, fino ai corpi illuminanti, con l'eliminazione dei rischi di elettrocuzione che rappresentano un pericolo reale per i cittadini.

Il risparmio energetico garantito dalla tecnologia prevista in progetto è un ulteriore effetto positivo sulle componenti ambientali.

L'abbattimento dell'inquinamento luminoso garantirà un miglioramento della fruibilità degli spazi illuminati ed un miglioramento percettivo di insieme per quanto concerne gli aspetti paesaggistici.

La tecnologia adottata prevede un innalzamento del livello qualitativo di percezione visiva e del relativo comfort e un aumento del livello di dettaglio delle immagini.

Le fasi successive della progettazione dovranno prevedere le azioni da compiersi durante l'esecuzione dei lavori per garantire il corretto smaltimento dei materiali dismessi ove non recuperabili e riutilizzabili.

Procedure di valutazione di impatto ambientale.

L'intervento previsto non ricade in quelli per i quali si rende necessaria una V.I.A., pertanto non è prevista nessuna procedura da adottarsi in tal senso.