

ALLEGATO A

BANDO Illumina

TITOLO	CONTRIBUTI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA E IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA
FINALITÀ	L'Azione è finalizzata alla erogazione, tramite bando, di sovvenzioni per interventi di riqualificazione sui sistemi di pubblica illuminazione per conseguire la contrazione dei consumi energetici e l'abbattimento dell'inquinamento luminoso migliorando le caratteristiche illuminotecniche e di rendimento energetico nonché la sicurezza della circolazione e degli impianti;
DESCRIZIONE	<p>L'Azione concerne la riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica esistenti. Viene ammessa l'installazione di nuovi impianti di pubblica illuminazione nell'ambito di interventi di riqualificazione degli impianti esistenti.</p> <p>Il bando opera secondo i contenuti della l.r. 5 ottobre 2015, n. 31, "Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso di illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso".</p> <p>Gli impianti esistenti oggetto delle proposte di partecipazione devono essere di proprietà degli enti richiedenti. La proprietà delle opere e installazioni realizzate con il finanziamento della presente iniziativa deve essere comunque acquisita dai beneficiari al completamento delle operazioni di attuazione.</p> <p>Con l'iniziativa si vuole introdurre la possibilità di utilizzo delle tecnologie per l'illuminazione adattiva per consentire una diminuzione dell'inquinamento luminoso e un uso razionale dell'energia limitato alle effettive necessità di utilizzo.</p> <p>Sono inoltre previsti sistemi di illuminazione degli attraversamenti pedonali (APL) intelligenti per conseguire elevati livelli di sicurezza della circolazione.</p> <p>Gli impianti sussidiati dovranno essere dotati di sistemi di telecontrollo che agiscano su tutti i punti luce.</p> <p>L'azione può essere associata alla diffusione di servizi integrativi, funzionalmente connessi con gli impianti di illuminazione pubblica relativi a telecomunicazioni, sistemi di sicurezza delle aree oggetto delle installazioni, sistemi di acquisizione dati e diffusione di informazioni, atti a promuovere l'ottimizzazione e l'innovazione dei servizi pubblici in un'ottica di rigenerazione</p>

	<p>urbana purchè tali servizi non siano generatori di entrate o destinati a servizio di attività commerciali.</p> <p>Viene inoltre introdotta la limitazione a 3000 k della temperatura colore delle sorgenti luminose contemplate nelle proposte progettuali ad eccezione dei sistemi dedicati agli attraversamenti pedonali.</p> <p>La proposta progettuale può comprendere anche il rifacimento delle linee di alimentazione e la separazione di quelle non esclusivamente dedicate agli impianti di illuminazione pubblica (cd. spromiscuamento).</p> <p>Per la partecipazione al bando è necessario che i comuni siano dotati di Piano dell'Illuminazione Comunale oppure di Documento di Analisi dell'Illuminazione Esterna vigenti; in assenza di tali strumenti dovranno essere prodotti gli elementi di cui all'art.11 della l.r. 5 ottobre 2015, n. 31.</p>
PRS XI LEGISLATURA	TER 1701.258 - Missione "Decarbonizzazione, efficienza energetica, sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili e innovazione nel settore energetico".
SOGGETTI BENEFICIARI	Il bando è destinato ai comuni della Lombardia con popolazione inferiore a 5.000 abitanti.
SOGGETTO GESTORE	Regione Lombardia.
DOTAZIONE FINANZIARIA	<p>15 milioni di euro, eventualmente incrementabili.</p> <p>Ripartizione:</p> <p>2021 - euro 4.000.000,00</p> <p>2022 - euro 5.000.000,00</p> <p>2023 - euro 6.000.000,00</p>
FONTE DI FINANZIAMENTO	Risorse autonome Regione Lombardia

TIPOLOGIA ED ENTITÀ DELL'AGEVOLAZIONE	<p>Il contributo è a fondo perduto e viene concesso nella percentuale del 90 % dei costi ammissibili.</p> <p>Il contributo è soggetto a rivalutazione in esito alle procedure di affidamento dei lavori nonché in relazione alle spese ammissibili effettivamente sostenute e rappresentate.</p> <p>Il contributo massimo concedibile è pari a euro 1.000.000,00.</p> <p>Il contributo è cumulabile con altri finanziamenti fino al raggiungimento del 100 % dell'importo delle spese ammissibili.</p> <p>Ogni richiedente può presentare una istanza di partecipazione.</p> <p>I costi complessivi relativi ad ogni singola istanza presentata devono essere almeno pari a euro 50.000,00.</p>
REGIME DI AIUTO DI STATO	<p>La finalità dell'iniziativa riguarda contributi a fondo perduto per opere e installazioni di proprietà pubblica, non generatrici di entrate e non destinate a finalità commerciali.</p>
INTERVENTI AMMISSIBILI	<p>i progetti potranno comprendere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica esistente finalizzati alla riqualificazione energetica e delle prestazioni illuminotecniche; - nuova realizzazione di impianti di illuminazione pubblica; - introduzione di sistemi di controllo e di dimmerizzazione degli impianti di illuminazione pubblica; - introduzione di sistemi di illuminazione adattiva; - introduzione di sistemi di attraversamento pedonale luminoso (APL); - rifacimento di linee e quadri di alimentazione di impianti di illuminazione pubblica; - separazione di linee di alimentazione (cd. spromiscuamento); - introduzione di servizi integrativi per la rigenerazione urbana connessi con i sistemi di illuminazione pubblica (non generatori di entrate o destinati a servizio di attività commerciali). <p>Non sono invece finanziabili:</p> <ul style="list-style-type: none"> - interventi, o parte di essi, riguardanti illuminazione artistica e di monumenti, illuminazione di impianti sportivi; - interventi beneficiari di precedenti finanziamenti di cui alla Linea d'Intervento 2.1.2.2 dell'Asse 2 Energia del POR FESR 2007-2013 nonché dell'Azione IV.4.c.1.2 del POR FESR 2014-2020.

<p>SPESE AMMISSIBILI</p>	<p>Sono ammesse, entro i limiti che saranno definiti dal Bando e a decorrere dalla data di pubblicazione dello stesso, le seguenti tipologie di spesa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - opere civili ed impiantistiche attinenti le tipologie di operazioni del bando; - installazione di sistemi per il controllo e la gestione dei corpi illuminanti; - spese tecniche necessarie per la realizzazione dell'intervento, fino ad un massimo del 10 % dell'importo dell'investimento ritenuto ammissibile; - allacciamento ai servizi di pubblica utilità; - pubblicizzazione atti di gara; - imprevisti nella misura massima del 5 % dell'importo delle opere civili e impiantistiche; - IVA sulle voci di costo ammissibili qualora non recuperabile o compensabile da parte del soggetto richiedente.
<p>TIPOLOGIA DI PROCEDURA</p>	<p>Procedura valutativa a graduatoria.</p>
<p>ISTRUTTORIA E VALUTAZIONE</p>	<p>Le istanze di partecipazione dovranno essere inoltrate tramite la piattaforma Bandi On-line, corredata degli elementi necessari per la definizione tecnica ed economica della proposta progettuale.</p> <p>Elementi per l'ammissibilità del progetto sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - coerenza dell'operazione con le finalità e i contenuti del Bando; - appartenenza del soggetto proponente alle categorie dei soggetti beneficiari; - rispetto della normativa comunitaria, nazionale e regionale in materia di qualità dell'aria, sicurezza, aiuti di stato e appalti pubblici; - rispetto dei Criteri Ambientali Minimi per la pubblica illuminazione; - coerenza con la programmazione e la pianificazione regionale in campo energetico e ambientale e con la normativa europea sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili; - proprietà dell'ente richiedente degli impianti di illuminazione pubblica oggetto degli interventi sussidiati attraverso la presente iniziativa; - vigenza del Piano Comunale dell'Illuminazione ovvero del Documento di analisi dell'illuminazione Esterna o, in assenza, produzione degli elementi di cui all'art. 11 della l.r. 5 ottobre 2015 n. 31; - completezza della documentazione richiesta dal bando; - rispetto della tempistica e della procedura prevista dal bando; - avvio delle procedure di affidamento delle attività di realizzazione successiva alla pubblicazione del bando.

	<p>Le richieste di contributo considerate ammissibili saranno valutate ai fini della costruzione della graduatoria applicando i seguenti criteri generali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - caratteristiche degli enti proponenti in ordine a: <ul style="list-style-type: none"> ▪ indice di svantaggio attribuito con la d.g.r. 9 dicembre 2019 n. 2611; ▪ ubicazione nell'ambito di un parco regionale istituito; - peculiarità espresse dai progetti proposti e in ordine ad applicazioni di sistemi di illuminazione adattiva. <p>Nel caso di parità di punteggio prevarrà l'ordine cronologico di presentazione della domanda di partecipazione.</p> <p>L'atto di approvazione della graduatoria delle iniziative ammesse sarà adottato entro 90 giorni dalla scadenza del termine di presentazione delle istanze di partecipazione.</p>
<p>MODALITÀ DI EROGAZIONE DELL'AGEVOLAZIONE</p>	<p>il contributo verrà trasferito secondo le seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la prima quota, per un importo massimo pari al 30% del contributo approvato, verrà erogata a seguito dell'accettazione del contributo assegnato; - la seconda quota verrà erogata all'aggiudicazione ed inizio dei lavori, per raggiungere, comprendendo quanto trasferito con la prima quota, un importo massimo corrispondente all'80% del valore del contributo così come rideterminato in esito alle procedure di aggiudicazione dei lavori; - il saldo verrà erogato ad intervento concluso, collaudato e rendicontato, in relazione all'ammontare delle spese ammissibili effettivamente sostenute e certificate. <p>L'erogazione delle quote del finanziamento in ogni caso terrà conto dei limiti della dotazione di bilancio annuale.</p>
<p>TERMINI REALIZZAZIONE OPERAZIONI</p>	<p>Ogni intervento ammesso deve essere realizzato, collaudato e rendicontato entro il 30 novembre 2023, salvo proroghe; le spese sostenute, sulla base delle quali verrà determinato l'importo del saldo del contributo, devono essere quietanzate entro tale termine.</p>
<p>POSSIBILI IMPATTI</p>	<p>Sviluppo sostenibile: positivo. Miglioramento della qualità energetica, ambientale e della sicurezza del patrimonio infrastrutturale degli enti richiedenti, riduzione dei costi energetici a carico della PA. Pari opportunità: neutro Parità di genere: neutro</p>

INDICATORI DI REALIZZAZIONE	<ul style="list-style-type: none">- numero di punti luce riqualificati o di nuova installazione;- diminuzione annua di emissioni di CO2.
COMPLEMENTARIETÀ TRA FONDI	<p>Gli incentivi dell'iniziativa possono essere cumulati con altre forme di contribuzione statali o comunitarie per le medesime finalità fino al raggiungimento del 100 % dell'importo delle spese ammissibili.</p>