







ALLEGATO DNSH 1 - "Verifica preliminare del rispetto del principio DNSH"

Sezione I – Anagrafica

Obiettivo Strategico 2 Una Sicilia più verde

Obiettivo Specifico

2.1. Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

Settore/Settori di intervento

O44 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno

Azione del 2.1.3 - Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica

Dispositivo attuativo inserire il riferimento all'avviso pubblico/bandi di gara/circolari per la selezione delle operazioni da ammettere a finanziamento

In continuità con quanto previsto nell'ambito del PO FESR 2014-20, l'azione, che si attuerà mediante strumenti finanziari, ESCO/EPC, o in strategie territoriali, è rivolta all'ammodernamento della rete di illuminazione pubblica attraverso interventi di sostituzione dei corpi illuminanti con altri meno energivori e con conseguente minor impatto ambientale, nonché attraverso l'installazione di pali intelligenti in grado di raccogliere e valorizzare informazioni utili per le pubbliche amministrazioni locali, ad esempio, ai fini della gestione del traffico del monitoraggio ambientale. La riqualificazione energetica degli impianti, attraverso l'installazione di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità e presenza, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete, ecc.), consentirà miglioramenti legati non solo alla prestazione energetica, ma anche alla qualità dell'illuminazione (miglioramenti cromatici) ed a un incremento della luminosità degli spazi pubblici. Tale azione è anche dedicata alle strategie territoriali delle Aree Urbane Funzionali e delle Aree Interne e alle Aree in peculiare ritardo di sviluppo e ai Sistemi turistico naturalistico culturali.

Tipologia di operazione

Operazioni

finanziabili

X OO.PP. beni e servizi a regia □ Aiuti a titolarità

□ OO.PP. beni e servizi a titolarità









- 1. Giudizio valutativo VAS (cfr. tabella di sintesi per campo di intervento di cui all'Allegato IV del Rapporto Ambientale di VAS)¹:
- 2. Mitigazione dei cambiamenti climatici: Impatto positivo sull'obiettivo ambientale DNSH
- 3. <u>Adattamento ai cambiamenti climatici:</u> Impatto nullo sull'obiettivo ambientale DNSH a condizione di integrare i progetti con le soluzioni di adattamento (in caso di vulnerabilità al rischio climatico), per rendere le opere "a prova di clima".
- 4. <u>Uso sostenibile o protezione delle risorse idriche e marine:</u> Impatto nullo sull'obiettivo ambientale DNSH, a condizione di integrare i progetti (in fase di attuazione) con l'obbligo dei CAM edilizia, DM 11-10-2017;
- 5. <u>Transizione ad un'economia circolare:</u> Impatto nullo sull'obiettivo ambientale DNSH, a condizione di integrare i progetti (in fase di attuazione) con l'obbligo dei CAM edilizia, DM 11-10-2017 e l'impiego di materiali con contenuto di riciclato e la demolizione selettiva con obbligo di riciclaggio di almeno il 70% dei rifiuti non pericolosi;
- 6. <u>Prevenzione e riduzione dell'inquinamento (su aria, acqua, suolo, sottosuolo):</u> Impatto nullo sull'obiettivo ambientale DNSH, a condizione di integrare i progetti (in fase di attuazione) con l'obbligo dei CAM edilizia, DM 11-10-2017 e l'impiego di materiali prodotti senza utilizzo di sostanze chimiche pericolose;
- 7. <u>Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi (anche consumo suolo):</u> Impatto nullo sull'obiettivo ambientale DNSH, a condizione di valutare i rischi di interferenza degli interventi con le aree sensibili, secondo quanto indicato dalla VINCA

П	Non	pertinente
ш	INOH	pertinente

□ Impatto positivo

X Impatto nullo a condizione di integrare i progetti (in fase di attuazione) con i criteri di attuazione e le eventuali misure di mitigazione/soluzioni di adattamento

- ☐ Impatto negativo/negativo cumulativo
- 1. Conferma o modifica del giudizio valutativo espresso in sede VAS in merito alle potenziali pressioni sui 6 obiettivi ambientali di cui al Reg. UE 852/2020 derivanti dalle Azioni interessate per le argomentazioni ivi esposte:

Giudizio valutativo espresso in	x confermato
sede VAS	□ modificato

Solo in caso di modifica, descrivere brevemente, quale giudizio occorre rivedere riportandone le ragioni di carattere tecnico

Sezione III – Individuazione metodo di valutazione DNSH

All'esito dell'esame condotto, il metodo di valutazione più opportuno da applicare al fine della verifica di assenza di impatti significativi sull'ambiente è il seguente:

(applicabile quando, sulla base degli esiti della verifica preliminare, per le caratteristiche specifiche della tipologia di azione ovvero dell'operazione oggetto di verifica preliminare, può essere tecnicamente giustificato il rispetto del principio del DNSH senza dover procedere ad un approfondimento valutativo)

Il giudizio valutativo dovrà essere espresso per ciascuno dei sei obiettivi ambientali DNSH









☐ Approfondimento valutativo

(obbligatorio quando, sulla base delle analisi realizzate in sede di VAS, in relazione al/i campi di intervento attivati dall'operazione sono state preventivamente identificate misure necessarie di prevenzione e riduzione del danno)

Sezione IV – Verifica climatica

L'azione/operazione attiva settori di intervento di cui all'Allegato 1 del CPR che rientrano nel campo di applicazione della verifica climatica?

⊠ Si²

(necessario l'impegno del beneficiario/soggetto attuatore a produrre una specifica "relazione di verifica climatica" redatta secondo la metodologia riportata negli Indirizzi nazionali)

- Screening adattamento (richiesta se il progetto prevede: 1) costruzione edifici nuovi, 2) ristrutturazione importante di edifici esistenti; 3) interventi di servizio all'intervento principale (collegamenti alle reti energia, acqua e trasporti, produzione di energia di taglia industriale, impianti di pre-trattamento rifiuti e acqua) in particolare nel caso di parchi e siti industriali.
- Analisi dettagliata Adattamento (necessaria se la fase di screening identifica una vulnerabilità medioalta)

□ No (relazione di verifica climatica non richiesta)	
Data	Il Responsabile UCO [firmato digitalmente]

² Specificare se: screening mitigazione, analisi dettagliata mitigazione, screening adattamento, analisi dettagliata adattamento.