

BANDO PER IL SUPPORTO AD INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI PUBBLICI

ALLEGATO C

INDICATORI OBIETTIVI DNSH

ANALISI GENERALE DEGLI INDICATORI AMBIENTALI UTILI AL FINE DELLA DIMOSTRAZIONE DELL'EFFETTO AMBIENTALE INDOTTO DAL PROGETTO FINANZIATO

Partendo dai set di indicatori indicati qui sotto per ogni obiettivo ambientale saranno richiesti al Beneficiario informazioni SOLO per gli indicatori di interesse del progetto che saranno assegnati ad ogni progetto in fase di concessione.

OBIETTIVO 1- MITIGAZIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI			
Indicatore	Unità di misura		DOPO
	PRIMA	kWh consumati/anno (potenza in kW *ore di utilizzo annuali)	
1A	Quantità di energia rinnovabile consumata nella sede in cui viene realizzato il progetto l'anno		
1B	Quantità di energia non rinnovabile consumata nella sede in cui viene realizzato il progetto		

OBIETTIVO 2- ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI			
Indicatore	Unità di misura		DOPO
	PRIMA	(mq)	
2A	Superficie Permeabile occupata nella sede in cui viene realizzato il progetto		
2B	Superficie Non Permeabile occupata nella sede in cui viene realizzato il progetto		

OBIETTIVO 4 - ECONOMIA CIRCOLARE E PRODUZIONE DEI RIFIUTI			
Indicatore	Unità di misura		DOPO
	kg/anno	PRIMA	
4A	Rifiuti prodotti inviati a recupero nella sede in cui viene realizzato il progetto		
4B	Rifiuti prodotti inviati a smaltimento nella sede in cui viene realizzato il progetto		
4C	Rifiuti da demolizione/ricostruzione inviati a recupero nella sede in cui viene realizzato il progetto		
4D	Rifiuti da demolizione/ricostruzione inviati a smaltimento nella sede in cui viene realizzato il progetto		

ANALISI GENERALE DELLE POTENZIALI CERTIFICAZIONI AMBIENTALI UTILI AL FINE DELLA DEMOSTRAZIONE DEL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL DNSH

In via preventiva, sulla base delle caratteristiche dei progetti e delle spese ammissibili, come definite nel paragrafo 4.2 del presente bando, è stata svolta **una valutazione ex-ante** che ha consentito di identificare le tipologie di spesa che NON arrecano un danno significativo agli obiettivi ambientali DNSH rilevanti per il presente bando, per le quali, ritenendo applicabile un approccio semplificato come previsto alle sezioni 2.2 e 3 della Comunicazione della Commissione “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio «non arrecare un danno significativo a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza (2021/C/58/01)”, si ritiene possa essere **assunta “ex-ante senza condizioni” la conformità al principio DNSH**.

Per queste spese **non vi è la necessità di acquisire informazioni in merito ai loro eventuali impatti ambientali** in nessuna fase del progetto:

1. spese per **progettazione, direzione lavori, rilievi e indagini, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, collaudo e certificazione degli impianti, redazione di diagnosi energetiche, redazione attestati di prestazione energetica, verifica tecnica/valutazione della sicurezza sismica;**
2. oneri di sicurezza;
3. imposta sul valore aggiunto (IVA);
4. costi **generali** per la definizione e gestione del progetto.

In fase di rendicontazione, per le spese sottoindicate, è invece possibile assumere la loro conformità al principio DNSH **“ex ante con condizioni”** fornendo le seguenti certificazioni o caratteristiche in alternativa alla **“Relazione DNSH finale”** (**se pertinenti al bene/servizio acquistato/noleggiato**):

5. spese per la realizzazione di **opere edili ed impiantistiche necessarie per la realizzazione del progetto di riqualificazione energetica dell'edificio**, compresi eventuali **costi relativi alla rimozione e smaltimento di amianto** in una delle seguenti casistiche:

- possesso di **Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001, Emas)** da parte dell'impresa esecutrice e **contestuale** evidenza di **formazione specifica per gli addetti alla rimozione e smaltimento di amianto, se pertinente;**
- adozione di **CAM Edilizia, best practice o protocolli di sostenibilità ambientale e contestuale** evidenza di **formazione specifica per gli addetti alla rimozione e smaltimento di amianto, se pertinente.**

6. spese per la fornitura e l'installazione di **impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, comprese opere edili**, qualora **l'intervento non preveda consumo di suolo e congiuntamente si verifichi** una delle seguenti casistiche:

- possesso da parte dell'installatore/fornitore di **Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001, Emas);**
- **certificazioni/etichettatura energetica o ambientale** dei principali componenti dell'impianto (almeno pannelli fotovoltaici, inverter).

In ogni caso il beneficiario deve essere in possesso di specifica **Dichiarazione di conformità dell'intero impianto ex DM 37/2008 rilasciata dall'installatore, qualora pertinente al bene.**

7. spese per opere strutturali, necessarie per conseguire l'obiettivo di **miglioramento/adeguamento sismico**, ivi incluse opere edili strettamente necessarie, in una delle seguenti casistiche:

- possesso da parte dell'impresa esecutrice di **Sistema di Gestione Ambientale (ISO 14001, Emas);**
- applicazione di Criteri minimi ambientali (CAM) o di **Criteri di sostenibilità per la gestione dei rifiuti** (iscrizione al Consorzio REC da parte dell'impresa esecutrice/affidatario dei suddetti lavori o avvenuto avvio a recupero/riciclo di almeno il 70% in peso dei rifiuti da costruzione e demolizione prodotti durante l'intervento).