ALLEGATO L - INDICATORI OBIETTIVI DNSH

MONITORAGGIO DEGLI INDICATORI AMBIENTALI DEL PROGETTO FINANZIATO

1. 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** kWh consumati/anno (potenza in kW *ore di utilizzo annuali)	
		PRIMA	**DOPO**
1A	Quantità di **energia rinnovabile** consumata nella sede in cui viene realizzato il progetto		
1B	Quantità di **energia non rinnovabile** consumata nella sede in cui viene realizzato il progetto		

OBIETTIVO 2 - Adattamento ai cambiamenti climatici ***(SE PERTINENTI AL PROGETTO)***			
Indicatore		**Unità di misura (mq)**	
		PRIMA	**DOPO**
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 *(SE PERTINENTI AL PROGETTO)*		
Indicatore	**Unità di misura** kg/anno	
	PRIMA	**DOPO**
Rifiuti prodotti **inviati a recupero** nella sede in cui viene realizzato il progetto		
Rifiuti prodotti **inviati a smaltimento** nella sede in cui viene realizzato il progetto		
Rifiuti da costruzione e demolizione prodotti **inviati a recupero** durante la realizzazione del progetto	0	
Rifiuti da costruzione e demolizione prodotti **inviati a smaltimento** durante la realizzazione del progetto		

2. Analisi generale delle certificazioni ambientali utili al fine della dimostrazione del rispetto del principio del DNSH

In via preventiva, sulla base delle caratteristiche dei progetti e delle spese ammissibili, come definite nell'articolo 7, paragrafo 7.2, 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 condizione 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 in quanto spese immateriali:

1. acquisizione di licenze software o di abbonamenti per l'utilizzo di licenze software;
2. spese per la progettazione e la direzione lavori delle opere edili e impiantistiche (voce A2)
3. acquisizioni di servizi di consulenze specialistiche relative a digitalizzazione, innovazione organizzativa, sostenibilità ambientale, accessibilità, sicurezza informatica e acquisizione di certificazioni ambientali, di accessibilità, sicurezza e qualità;

4. spese generali.

In fase di rendicontazione per le spese sottoindicate è invece possibile dimostrare la loro sostenibilità ambientale, in alternativa alla "Relazione DNSH finale", fornendo le seguenti certificazioni o caratteristiche (*se pertinenti al bene/servizio acquistato/noleggiato*):

5. spese per **opere edili, murarie e impiantistiche, finalizzate anche all'efficientamento energetico e idrico** (voce A1), in uno di questi casi:
    a) realizzate da soggetti/imprese in possesso di Sistemi di Gestione Ambientali;
    b) se l'attività turistica e/o ricettiva aderisce a protocolli specifici di gestione ambientale o best practice che garantiscono un basso impatto ambientale, con particolare riferimento al consumo energetico, ai consumi idrici e alla produzione di rifiuti (es. ISO 9001, ISO 14001, EMAS,);
    c) esecuzione dei lavori in applicazione del CAM Edilizia;

6. **acquisto/leasing/noleggio** di **macchinari e attrezzature, di finiture e arredi**, nei seguenti casi:
    d) possesso di certificazione ambientale (es. ISO 14000/Ecolabel);
    e) applicazione di CAM specifici, con particolare riferimento all'attività "Fornitura, servizio di noleggio e servizio di estensione della vita utile di arredi per interni", di cui al DM 23 Giugno 2022 n. 254, G.U. n. 184 del 8 agosto 2022;
    f) siano accompagnati da certificazioni relative alla loro efficienza energetica o siano alimentati per l'80% da fonti rinnovabili, congiuntamente a criteri di sostenibilità applicati alla gestione dei rifiuti.
7. per l'acquisizione di **dotazioni informatiche e hardware (IT**) della voce B, e per i servizi di cloud computing della voce C, qualora siano alimentati per almeno l'**80% da fonti energetiche rinnovabili**, **o** accompagnate da **certificazioni relative alla loro efficienza energetica/ambientale** ed in particolare:
    a) per i prodotti/attrezzature IT (es. hardware) se hanno una **certificazione ISO 50600** o **certificazione 14024 di tipo I** o **14025 di tipo III** o l'Electronic Product Environmental Assessment Tool (**EPEAT**) o un'etichetta ambientale di tipo 1: **EPA, ENERGY STAR, Blauer Engel, TCO Certified, TUV Green Product Mark o etichetta equivalente;**
    b) per i data center legati ai servizi di hosting e cloud, se sono conformi all' **European Code of Conduct for Data Center Energy Efficiency** o, in alternativa, alle "**Best Practice Guidelines for the European Code of Conduct for Data Centre Energy Efficiency", 2021 (JRC) o** aderiscono alle pratiche raccomandate contenute nel **CEN-CENELEC documento CLC TR50600-99-1 "Data centre facilities and infrastructures- Part 99-1: Recommended practices for energy**

management”. Le migliori pratiche alternative del Codice di Condotta Europeo sull'efficienza energetica dei centri di dati o altre fonti equivalenti possono essere identificate come alternative dirette qualora consentano risparmi energetici analoghi.

Per i beni ai punti 7a) il fornitore o il produttore o il richiedente dovrebbe, *qualora pertinente al bene*:

- essere in possesso dell’iscrizione ad un **Registro dei soggetti obbligati al finanziamento dei sistemi di gestione dei AEE** e, in ogni caso, assicurare la gestione a fine vita del bene attraverso contratti con soggetti terzi autorizzati.