

PNRR Componente M1C3 Turismo e Cultura 4.0				
Investimento 2.2. "Tutela e valorizzazione dell'architettura e del paesaggio rurale"				
SUPPORTO ALLA COMPILAZIONE DELLA CHECKLIST 2				
Nell'ambito della III <sup>a</sup> edizione della Guida operativa DNGH la scheda di autovalutazione n. <b>2</b> "Ristrutturazioni e riqualificazioni di edifici residenziali e non residenziali" si applica a qualsiasi investimento che preveda la ristrutturazione importante o una riqualificazione energetica di edifici residenziali e non residenziali (decreto interministeriale 26 Giugno 2015 - Applicazione delle metodologie di calcolo delle prestazioni energetiche e definizione delle prescrizioni e dei requisiti minimi degli edifici (progettazione e realizzazione)).				
Il presente documento, riporta le indicazioni per la compilazione della checklist n. 2, per gli interventi relativi alla misura M1C3, Investimento 2.2 "Tutela e valorizzazione dell'architettura e del paesaggio rurale".				
aggiornamento <b>01.07.2024</b>				

VALUTAZIONE EX ANTE				
N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
<b>0.1</b>	E' stata verificata l'esclusione dall'intervento delle caldaie a gas ?		Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> . Per le misure che prevedono che il rispetto del DNGH debba essere ottenuto mediante l'utilizzo della lista di esclusione, le caldaie a gas in linea di principio non sono ammissibili a finanziamento in quanto costituiscono uso a valle di fonti fossili. Sono previste eccezioni per progetti che riguardano la generazione di energia elettrica e/o calore, nonché relativi ad infrastrutture di trasmissione e distribuzione, che utilizzino gas naturale e siano conformi alle condizioni di cui all'Allegato III degli Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "Non causare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza (2021/C58/01). Nel caso si rientri nei progetti previsti dalla citata eccezione, previa verifica del singolo caso, le caldaie a gas sono ammissibili solo se soddisfano contemporaneamente una serie di condizioni.	Dichiarazione del direttore dei lavori
<b>1</b>	L'edificio non è adibito all'estrazione, allo stoccaggio, al trasporto o alla produzione di combustibili fossili così come descritto nella Lista di Esclusione	Orientamenti Tecnici sull'applicazione del principio Non arrecare un danno significativo 2021/C58/01 (Allegato 3) Direttiva 2003/87/CE	Il requisito deve essere obbligatoriamente rispettato ai fini dell'09F11a verifica positiva del DNGH. In questo senso, qualora soddisfatto (nel caso in cui l'edificio non sia adibito all'estrazione, allo stoccaggio, al trasporto o alla produzione di combustibili fossili), deve essere riportato "SI" nella check list, nel campo "Dichiarazione del SA".	Dichiarazione di un tecnico abilitato attestante che l'edificio non è adibito all'estrazione, allo stoccaggio, al trasporto o alla produzione di combustibili fossili così come descritto nella Lista di Esclusione.
<b>2</b>	Per gli interventi di solo acquisto di edificio senza attività di riqualificazione energetica, è disponibile un attestato di prestazione energetica almeno di classe C?	Decreto 26 giugno 2015 "Applicazione delle metodologie di calcolo delle prestazioni energetiche e definizione delle prescrizioni e dei requisiti minimi degli edifici"	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> in caso di solo acquisto di edificio senza attività di riqualificazione energetica.	Attestato di prestazione energetica almeno di classe C.
<b>3</b>	E' stato redatto il report di analisi dell'adattabilità in conformità alle linee guida dell'Appendice A del Regolamento Delegato 2021/2139 (riportate all'appendice 1 della Guida Operativa)?  Da compilare nel caso di opere con soglia inferiore ai 10 milioni di euro	Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 (2021/C 373/01); Sezione II dell'Appendice A del Regolamento Delegato (UE) 2021/2139 che integra il regolamento (UE) 2020/852  Appendice 1 Guida Operativa per il rispetto del principio DNGH	Il requisito deve essere obbligatoriamente rispettato per tutti i progetti finanziati nell'ambito dell'investimento.  Per predisporre la documentazione analitica e progettuale, il progettista può fare riferimento agli "Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027" (di seguito COM 373/2021).	Report redatto secondo quanto previsto dalle linee Guida Tassonomiche riportate come nell'appendice della guida operativa DNGH (pag.316)
<b>4</b>	Se applicabile, è stato previsto l'utilizzo di impianti idrico sanitari conformi alle specifiche tecniche e agli standard riportati?	<a href="http://www.europeanwaterlabel.eu/">http://www.europeanwaterlabel.eu/</a>	Il requisito deve essere obbligatoriamente rispettato, nel caso in cui siano previsti interventi sugli <u>impianti idrico sanitari</u> .	Dichiarazione del progettista attestante che è stato previsto l'utilizzo di impianti idrico sanitari conformi alle specifiche tecniche e agli standard riportati
<b>5</b>	E' stato redatto il Piano di gestione rifiuti che considera i requisiti necessari specifici nella scheda?	DM 23 giugno 2022 n. 256 GURI n. 183 del 6 agosto 2022, specificamente osservare: 2.6.2; LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DEI CANTIERI AI FINI DELLA PROTEZIONE AMBIENTALE	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il progetto preveda demolizioni di opere e manufatti preesistenti o nel caso in cui il progetto preveda interventi di demolizione e ricostruzione.  In particolare deve essere dimostrato che almeno il 70% dei rifiuti non pericolosi generati, calcolato rispetto al loro peso totale, siano raccolti in modo differenziato.	Piano di Gestione dei rifiuti
<b>6</b>	Il progetto prevede il rispetto dei criteri di disassemblaggio e fine vita specificati nella scheda tecnica?	DM 23 giugno 2022 n. 256 GURI n. 183 del 6 agosto 2022, specificamente osservare: 2.4.14	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il progetto preveda demolizioni di opere e manufatti preesistenti o nel caso in cui il progetto preveda interventi di demolizione e ricostruzione.	Redazione del piano per il disassemblaggio e la demolizione selettiva in linea con i CAM vigenti
<b>7</b>	È stato svolto il censimento Manufatti Contenenti Amianto (MCA)	DM 6 Settembre 1994 (amianto); decreto legislativo 81/08 sulla bonifica dell'amianto	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il progetto preveda demolizioni di opere e manufatti preesistenti o nel caso in cui il progetto preveda interventi di demolizione e ricostruzione.	Analisi preliminare del tecnico/consulatore; norma per il censimento dell'amianto UNI 11870-2022
<b>8</b>	E' stato redatto il Piano Ambientale di Cantierizzazione (PAC)?	LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DEI CANTIERI AI FINI DELLA PROTEZIONE AMBIENTALE; D.M. 11 Ottobre 2017 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici"; Decreto legislativo 3 Aprile 2006 num. 152 "Norme in materia ambientale	Il requisito deve essere soddisfatto obbligatoriamente <u>come previsto dalle normative regionali</u> .	Piano Ambientale di Cantierizzazione (PAC)
<b>9</b>	Sono state indicate le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede di utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)?	Regolamento CE 1907/2006, REACH	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato per tutti gli interventi</u> .	Dichiarazione del progettista indicante le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede di utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)
<b>10</b>	Verifica dei consumi di legno con definizione delle previste condizioni di impiego (certificazione FSC/PEFC o altra certificazione equivalente di prodotto rilasciata sotto accreditamento per il legno vergine, certificazione di prodotto rilasciata sotto accreditamento della provenienza da recupero/riutilizzo)?	DM 23 giugno 2022 n. 256, GURI n. 183 del 6 agosto 2022	Il requisito deve essere soddisfatto obbligatoriamente, nel caso in cui l'intervento preveda l'utilizzo di prodotti lignei e interessi almeno 1000 m <sup>2</sup> di superficie, distribuita su uno o più edifici.	Verifica dei consumi di legno con definizione delle previste condizioni di impiego (certificazione FSC/PEFC o altra certificazione equivalente di prodotto rilasciata sotto accreditamento per il legno vergine, certificazione di prodotto rilasciata sotto accreditamento della provenienza da recupero/riutilizzo)

VALUTAZIONE EX POST				
N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
<b>11</b>	Per gli interventi di solo acquisto di edificio senza attività di riqualificazione energetica, è disponibile un attestato di prestazione energetica almeno di classe C?	Decreto 26 giugno 2015 "Applicazione delle metodologie di calcolo delle prestazioni energetiche e definizione delle prescrizioni e dei requisiti minimi degli edifici"	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato per tutti gli interventi</u> , ai fini della verifica positiva del DNGH.	Attestazione di prestazione energetica (APE) rilasciata da soggetto abilitato o sistemi di rendicontazione da remoto
<b>12</b>	Sono state adottate le eventuali soluzioni di adattabilità definite a seguito della analisi dell'adattabilità o della valutazione di vulnerabilità e del rischio per il clima realizzata?	Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 (2021/C 373/01); Sezione II dell'Appendice A del Regolamento Delegato (UE) 2021/2139 che integra il regolamento (UE) 2020/852	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> per tutti i progetti finanziati nell'ambito dell'investimento.	Dichiarazione del Direttore dei Lavori
<b>13</b>	Se applicabile, sono disponibili le schede di prodotto per gli impianti idrico sanitari che indicino il rispetto delle specifiche tecniche e degli standard riportati?	<a href="http://www.europeanwaterlabel.eu/">http://www.europeanwaterlabel.eu/</a>	Il requisito deve essere obbligatoriamente rispettato, nel caso in cui siano previsti interventi sugli <u>impianti idrico sanitari</u> .	Schede di prodotto per gli impianti idrico sanitari che indicino il rispetto delle specifiche tecniche e degli standard riportati
<b>14</b>	È disponibile la relazione finale con l'indicazione dei rifiuti prodotti, da cui emerge la destinazione ad una operazione "R" del 70% in peso dei rifiuti da demolizione e costruzione?	DM 23 giugno 2022 n. 256 GURI n. 183 del 6 agosto 2022, specificamente osservare: 2.6.2; LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DEI CANTIERI AI FINI DELLA PROTEZIONE AMBIENTALE	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il <u>progetto preveda demolizioni di opere e manufatti preesistenti</u> o nel caso in cui il progetto preveda <u>interventi di demolizione e ricostruzione</u> .  In particolare deve essere dimostrato che almeno il 70% dei rifiuti non pericolosi generati, calcolato rispetto al loro peso totale, siano raccolti in modo differenziato.	Relazione finale con l'indicazione dei rifiuti prodotti.
<b>15</b>	Sono presenti le schede tecniche dei materiali e sostanze impiegate?	Regolamento CE 1907/2006, REACH	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato per tutti gli interventi</u> .	Schede tecniche dei materiali e delle sostanze impiegate.
<b>16</b>	Sono presenti le certificazioni FSC/PEFC o altra certificazione equivalente per l'80% del legno vergine?	DM 23 giugno 2022 n. 256, GURI n. 183 del 6 agosto 2022	Il requisito deve essere soddisfatto obbligatoriamente, nel caso in cui l'intervento preveda l'utilizzo di prodotti lignei e interessi almeno 1000 m <sup>2</sup> di superficie, distribuita su uno o più edifici.	Certificazioni FSC/PEFC o altre certificazioni equivalenti di prodotto per l'80% del legno vergine.
<b>17</b>	Sono disponibili le schede tecniche del materiale (legno) impiegato (da riutilizzo/riciclo)?	DM 23 giugno 2022 n. 256, GURI n. 183 del 6 agosto 2022	Il requisito deve essere soddisfatto obbligatoriamente, nel caso in cui l'intervento preveda l'utilizzo di prodotti lignei e interessi almeno 1000 mq di superficie, distribuita su uno o più edifici.	Schede tecniche del materiale (legno) impiegato (da riutilizzo/riciclo)?