**Check-list Scheda 2:**

**“RISTRUTTURAZIONI E RIQUALIFICAZIONI DI EDIFICI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI”**

| **Svolgimento**  **delle verifiche** | **n.** | **Elementi di Controllo** | **Normativa di riferimento** | **Certificazione richiesta** | **Esito (Sì/No/Non applicabile)** | **Commento (obbligatorio in caso di N/A)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ex-ante | 1 | 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)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218(01)&from=IT)   [Direttiva 2003/87/CE](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003L0087&from=en) | Certificato di destinazione urbanistica o dichiarazione di un tecnico abilitato |  |  |
| 2 | L‘intervento rispetta i requisiti della normativa vigente in materia di efficienza energetica degli edifici? | [Legge 9 Gennaio 1991 num. 10](https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/1991/01/16/091G0015/sg); [Decreto 26 giugno 2015 "Applicazione delle metodologie di calcolo delle prestazioni energetiche e definizione delle prescrizioni e dei requisiti minimi degli edifici"](https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/2015/07/15/15A05198/sg) | Relazione firmata dal progettista |  |  |
| 3 | È stato redatto un report di analisi dell’adattabilità? | [Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 (2021/C 373/01)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0916(03)&from=HR);  Sezione II dell’Appendice A del [Regolamento Delegato (UE) 2021/2139 che integra il regolamento (UE) 2020/852](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R2139&from=EN);  Appendice 1 [Guida Operativa per il rispetto del principio DNSH](https://www.rgs.mef.gov.it/_Documenti/VERSIONE-I/CIRCOLARI/2022/33/20221006_Guida-Operativa.pdf) | Report redatto secondo quanto previsto dalle linee Guida Tassonomiche riportate come nell'appendice della guida operativa DNSH (pag.316). |  |  |
| Nel caso di opere che superano la soglia dei 10 milioni di euro, rispondere al punto 3.1 al posto del punto 3 | | | | | |
| 3.1 | E' stata effettuata una valutazione di vulnerabilità e del rischio per il clima in base agli Orientamenti sulla verifica climatica delle infrastrutture 2021-2027? | Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 (2021/C 373/01) |  |  |  |
| 4 | Se applicabile, è stato previsto l'utilizzo di impianti idrico sanitari conformi alle specifiche tecniche e agli standard riportati? | [http://www.europeanwaterlabel.eu/.](http://www.europeanwaterlabel.eu/)  Appendice dell’allegato |  |  |  |
| 5 | È stato redatto il Piano di gestione rifiuti? Il requisito da dimostrare è che almeno il 70% (in termini di peso) dei rifiuti da costruzione e demolizione non pericolosi (escluso il materiale allo stato naturale definito alla voce 17 05 04 dell'[elenco europeo dei rifiuti istituito dalla decisione 2000/532/CE](https://www.isprambiente.gov.it/contentfiles/00003800/3891-rapporti-02-19.pdf/)) prodotti in cantiere è preparato per il riutilizzo, il riciclaggio e altri tipi di recupero di materiale, conformemente alla gerarchia dei rifiuti e al protocollo UE per la gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione. | [DM 23 giugno 2022 n. 256 GURI n. 183 del 6 agosto 2022](https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/2022/08/06/22A04307/sg), specificatamente osservare: 2.6.2; [LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DEI CANTIERI AI FINI DELLA PROTEZIONE AMBIENTALE](https://www.certifico.com/component/attachments/download/7813) | Piano gestione rifiuti |  |  |
| 6 | 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](https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/2022/08/06/22A04307/sg), specificatamente osservare: 2.4.14; | Redazione del piano per il disassemblaggio e la demolizione selettiva in linea con i CAM vigenti. |  |  |
| 7 | È stato svolto il censimento Manufatti Contenenti Amianto (MCA)? | [DM 6 Settembre 1994 (amianto)](https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/1994/09/20/094A5917/sg); [decreto legislativo 81/08 sulla bonifica dell'amianto](https://www.normattiva.it/uri-res/N2Ls?urn:nir:stato:decreto.legislativo:2008;81) | Analisi preliminare del tecnico/asseveratore; norma per il censimento dell'amianto UNI 11870:2022 |  |  |
| 8 | È stato redatto il Piano Ambientale di Cantierizzazione (PAC)? | [LINEE GUIDA PER LA GESTIONE DEI CANTIERI AI FINI DELLA PROTEZIONE AMBIENTALE](https://www.certifico.com/component/attachments/download/7813); [D.M. 11 Ottobre 2017](https://www.anit.it/wp-content/uploads/2017/11/DM-11-ottobre-2017-1.pdf) "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](https://www.gazzettaufficiale.it/dettaglio/codici/materiaAmbientale) "Norme in materia ambientale" | PAC |  |  |
| 9 | Sono state indicate le limitazioni delle caratteristiche di pericolo dei materiali che si prevede utilizzare (Art. 57, Regolamento CE 1907/2006, REACH)? | [REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 (REACH)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32006R1907R(01)) |  |  |  |
| 10 | 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)? | [D.M. 11 Ottobre 2017](https://www.anit.it/wp-content/uploads/2017/11/DM-11-ottobre-2017-1.pdf) "Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici" |  |  |  |