

**DOCUMENTAZIONE PER IL RILASCIO DEL CERTIFICATO DI CUI ALL'ART. 90  
DEL D.P.R. 380/01 (Sopraelevazioni)**

1. domanda da inoltrare al Settore Provinciale del Genio Civile di Avellino ai sensi dell'art. 90 del D.P.R. 380/01;
2. domanda di deposito con la relativa documentazione tecnica e amministrativa occorrente;
3. eventuale copia del collaudo statico dell'edificio esistente;
4. relazione tecnica descrittiva dell'intervento, evidenziando in particolar modo l'indicazione dei materiali esistenti e da utilizzare, i carichi e sovraccarichi adottati, un quadro di raffronto delle tensioni massime indotte negli elementi strutturali sia orizzontali che verticali (fondazioni, pilastri, travi, solai, scale, copertura) dalle azioni esterne prima e dopo dell'intervento di sopraelevazione; specificando, infine, che "nella valutazione delle condizioni di sicurezza attuali dell'edificio e delle caratteristiche di resistenza degli elementi strutturali interessati agli interventi, si è avuto riguardo alle eventuali degradazioni dei materiali e ad eventuali dissesti in atto" con particolare riferimento al punto C.9.3.3 del DM 16.1.96.
5. grafici dello stato di fatto in scala adeguata;
6. grafici di progetto in scala adeguata che definiscono completamente le opere da realizzare;
7. planimetria quotata della zona, in scala adeguata, con l'indicazione delle distanze dell'edificio oggetto dell'intervento dalle strade esistenti o di progetto;
8. particolari costruttivi, evidenziando in special modo i collegamenti fra le due strutture;
9. relazione di calcolo e verifica dell'intero organismo edilizio con riferimento all'attuale classificazione sismica;
10. relazione geologica;
11. relazione geotecnica da cui si evinca la compatibilità della tensione sul terreno indotta dalla nuova struttura con il carico limite del terreno di fondazione;
12. dichiarazione di congruenza tra la relazione geologica e la relazione geotecnica;
13. relazione sulle fondazioni;
14. relazione sui materiali *(sia dell'opera esistente, effettuando le opportune indagini, che dell'opera in progetto)*;
15. attestazione ai sensi dell'art. 90 del D.P.R. 380/01, sottoscritta dal committente, progettista architettonico, progettista strutturale e collaudatore in c.o. *(come da modello predisposto)*.