

## 8) DOCUMENTAZIONE RELATIVE ALLE STRUTTURE

Per attività con capienza fino a 200 persone, si ritiene necessaria almeno la presentazione, nella fase di approvazione del progetto, del progetto architettonico corredato dall'indicazione della tipologia strutturale con cui verrà realizzata l'opera ai sensi del D.P.R. n. 380/2001; nel caso di progettazioni su strutture preesistenti, dovrà essere presentata una certificazione attestante l'idoneità statica della stessa anche alle nuove sollecitazioni se ricadenti nel paragrafo 8.4.1 e 8.4.2 delle NTC 2008.

Dal punto di vista strutturale i progetti per le attività di Pubblico Spettacolo, sia se limitate a 200 utenti, sia se superino tale limite, si distinguono in permanenti e in temporanee, come previsto dal D.P.R. n. 380/2001.

Le norme tecniche di riferimento per le costruzioni, DM Infrastrutture 14.01.2008 e circolare 02.02.2009 n. 617/C.S.LL.PP., sono in vigore dal 01 luglio 2009.

### 1. STRUTTURE PERMANENTI:

per le strutture permanenti, vi è l'obbligo, ai sensi del D.P.R. n. 380/2001, di effettuare il deposito del progetto strutturale, del fine strutture e del collaudo, presso il competente ufficio (Genio Civile/Regione o Sportello Unico dell'Edilizia del Municipio di competenza).

Una ulteriore distinzione, in questo caso, si deve effettuare rispetto al momento di realizzazione della struttura, se cioè la struttura è preesistente o di nuova costruzione.

#### ° Struttura preesistente:

- nel caso in cui la struttura sia stata realizzata precedentemente al 05.11.1971, con qualsivoglia tipologia (muratura, c.a., acciaio) e quando non si possa reperire copia del collaudo per le strutture in c.a. depositato in Prefettura, il documento necessario a corredo della domanda è il CERTIFICATO DI IDONEITA' STATICA, redatto da professionista abilitato (D.P.R. 380/2001, art 93, punto 2) che dichiari, tra l'altro, che detta struttura è idonea per le sollecitazioni che verranno generate dalla attività in domanda.

Qualora il tecnico incaricato ritenga che la struttura esistente necessiti di opere di "adeguamento" o di "miglioramento" che ricadano nelle casistiche per. 8.4.1 e 8.4.2 delle NTC 2008, non potrà produrre in allegato alla domanda il certificato di cui sopra; le opere strutturali, che il tecnico riterrà necessarie, dovranno essere progettate ed autorizzate come previsto dal citato D.P.R. 380/2001.

In questo caso, l'allegato sarà o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del progetto strutturale (con numero di protocollo e data), o DOCUMENTO ATTESTANTE IL DEPOSITO RILASCIATO DAL COMPETENTE UFFICIO.

- nel caso in cui la struttura sia stata realizzata dal 05/11/1971 al 06/06/2001, in c.a. o acciaio, il documento da allegare è il CERTIFICATO DI COLLAUDO con attestazione di deposito presso il competente ufficio (GENIO CIVILE/REGIONE OO.PP.) o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del collaudo (con n. di protocollo e data).

Qualora il tecnico incaricato ritenga che la struttura esistente necessiti di opere di "adeguamento" o di "miglioramento" che ricadano nelle casistiche per. 8.4.1 e 8.4.2 delle NTC 2008, non potrà produrre in allegato alla domanda il certificato di cui sopra; le opere strutturali, che il tecnico riterrà necessarie, dovranno quindi essere progettate ed autorizzate come previsto citato D.P.R. 380/2001.

In questo caso l'allegato sarà o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del progetto strutturale (con numero di protocollo e data), o DOCUMENTO ATTESTANTE IL DEPOSITO RILASCIATO DAL COMPETENTE UFFICIO.

- nel caso in cui la struttura sia stata realizzata dopo il 01.01.2004, il documento da allegare è il CERTIFICATO DI COLLAUDO con attestazione di deposito presso lo SPORTELLO UNICO DELL'EDILIZIA DEL COMUNE) o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del collaudo (con numero di protocollo e data).

Qualora il tecnico incaricato ritenga che la struttura esistente necessiti di opere di "adeguamento" o di "miglioramento", non potrà produrre in allegato alla domanda il certificato di cui sopra; le opere strutturali, che il tecnico riterrà necessarie, dovranno quindi essere progettate ed autorizzate come previsto dal citato D.P.R. 380/2001.

In questo caso l'allegato sarà o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del progetto strutturale (con numero di protocollo e data), o DOCUMENTO ATTESTANTE IL DEPOSITO RILASCIATO DAL COMPETENTE UFFICIO.



° Struttura di nuova costruzione:

In questo caso l'allegato sarà o DICHIARAZIONE ASSEVERATA con indicazione di avvenuto deposito del progetto strutturale presso l'Ufficio preposto (con numero di protocollo e data), o DOCUMENTO ATTESTANTE IL DEPOSITO RILASCIATO DAL COMPETENTE UFFICIO.

2. STRUTTURE TEMPORANEE:

per le strutture temporanee, conformemente a quanto previsto dal D.P.R. n. 380/2001, non sussiste l'obbligo di effettuare il deposito del progetto strutturale, del fine strutture e del collaudo, presso il competente ufficio (Genio Civile/Regione o Sportello Unico dell'Edilizia del Municipio di competenza).

Una ulteriore distinzione da considerare riguarda il fatto se la struttura temporanea in esame è prevista isolata o in collegamento con una preesistente.

° Struttura isolata:

non essendo la struttura ancora realizzata, in allegato alla domanda di esame del progetto dell'attività in domanda, dal punto di vista strutturale, dovranno essere prodotte PLANIMETRIA, SEZIONI E PROSPETTI, CON INDICAZIONE DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI E DICHIARAZIONE ASSEVERATA DI COLLAUDO ANNUALE OLTRE AL CERTIFICATO DI REGOLARE MONTAGGIO, TENENDO CONTO DELL'EPOCA DI COSTRUZIONE DEL MANUFATTO redatta da tecnico abilitato.

° Struttura prevista in collegamento con una preesistente:

qualora la nuova struttura sia prevista in collegamento con una preesistente (solaio, pilastri, muri di sostegno, setti murari, ecc..), in aggiunta agli allegati sopra specificati, in riferimento alla struttura preesistente si dovrà produrre la documentazione descritta nel punto 1 (a seconda del caso ricorrente), e ulteriore DICHIARAZIONE ASSEVERATA redatta da tecnico abilitato attestante che la struttura preesistente sulla base della verifica di compatibilità con il progetto esecutivo strutturale esistente è idonea per le sollecitazioni che verranno generate dalla attività in domanda.

**Qualora l'attività si svolga all'aperto, nella stessa RELAZIONE ASSEVERATA si dovrà dichiarare che nella progettazione si è considerata anche la sollecitazione del vento e che si è prevista l'installazione di appositi dispositivi tecnici che rilevino la possibilità che i limiti previsti vengano superati, con espressa INDICAZIONE DEI RESPONSABILI preposti alla conseguente evacuazione (piano di gestione delle emergenze)  
Inoltre, nel caso di presenza di alberate ad alto fusto, dovrà essere allegata la verifica fitostatica.**

3. CARICHI SOSPESI:

qualora siano presenti, dovrà essere sempre redatto il CERTIFICATO DI IDONEITA' STATICA E PIANO DI MANUTENZIONE DI TUTTE LE MASSE SOSPESE, NONCHE' DEI RELATIVI ANCORAGGI (valido per tutte le strutture anche temporanee) in conformità alla Circolare n. 1689 del 1 aprile 2011 del Ministero dell'Interno "Locali di pubblico spettacolo di tipo temporaneo o permanente, Verifica della solidità e sicurezza dei carichi sospesi".  
Per quanto riguarda le controsoffittature è necessario fornire il Certificato di idoneità statica ed il piano di manutenzione con allegata dichiarazione di avvenuto controllo periodico.