|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SPAZIO RISERVATO ALL’UFFICIO** | (Sigla funzionario) | (rev. settembre 2017)  **2 copie in marca da bollo**  **da 16.00 euro**  **1 copia in carta semplice** |

**Alla Regione Marche**

**Servizio Tutela Gestione e Assetto del Territorio**

P. F. Tutela del Territorio di Pesaro e Urbino

Viale Gramsci, 7

**61121 PESARO**

**non cancellare alcuna riga, pena il non accoglimento della stessa**

tutte le parole che compaiono con colore rosso e sottolineatura punteggiata non vengono stampate, ma visualizzate esclusivamente sul monitor

il presente modello, che è obbligatorio presentare all’Ufficio sismico della REGIONE MARCHE – SEDE DI PESARO, DEVE essere utiLIzzato compilando ogni sua parte – vedi spazi grigi di ampiezza indefinita – con tutto quello che il tecnico desidera sottoscrivere con l’obbligo di inserire comunque la dichiarazione conclusiva di conformità al progetto e alle norme tecniche.

<<Il collaudo statico riguarda il giudizio sul comportamento e le prestazioni delle parti dell’opera che svolgono una funzione strutturale.

Il collaudo statico tranne casi particolari va eseguito in corso d’opera quando vengono realizzati elementi strutturali non più ispezionabili, controllabili e collaudabili a seguito del proseguire della costruzione.>>

Decreto Ministero delle Infrastrutture 14/01/2008

**certificato di collaudo statico**

**Strutture in muratura e/o legno**

Normativa tecnica applicata nel progetto:  D.M. 14/01/2008;  D.M. 16/01/1996.

Attestato di deposito n° , codice  del      . Numero fascicolo .

Attestato di deposito, variante 1 n° , codice  del      . Numero fascicolo      .

Attestato di deposito, variante 2 n°      , codice       del      . Numero fascicolo      .

Documentazione integrativa del .

|  |
| --- |
| Descrizione dei Lavori: |
| Comune: |
| Indirizzo: |

Committente:

|  |
| --- |
|  |

Direttore dei lavori in opera **/**calcestruzzo armato – metallo – legno se presente **/** montaggio degli elementi in c.a. Prefabbricati:quando necesario specificare accanto al nome se o anche direttore del montaggio

|  |
| --- |
|  |

Progettista dei lavori strutturali:calcestruzzo armato – metallo – legno se presente quando necesario specificare accanto al nome se o anche direttore del montaggio

|  |
| --- |
|  |

Esecutore dei lavori in opera **/**calcestruzzo armato – metallo – legno se presente **/** montaggio degli elementi in c.a. Prefabbricati:quando necesario specificare accanto al nome se o anche esecutore del montaggio

|  |
| --- |
|  |

Collaudatore:

|  |
| --- |
|  |

Il sottoscritto      , residente a      nome del comune DI RESIDENZA in      via o piazza o corso o viale ecc. e numero civico

iscritto all’albo degli       della provincia di       al numero

collaudatore statico dei lavori      ,descrizione esauriente di tutte le opere strutturali realizzate e presenti nel progetto

**DICHIARA**

* che il progetto è stato sorteggiato in data       ai sensi della Legge Regionale 3/11/1984 n. 33 art. 3bis, con esito positivo del controllo, comunicato in data       con prot. n.      ;

     inserire le informazioni ritenute opportune

* di aver svolto in data       il controllo dei lavori eseguiti alla presenza del direttore dei lavori      titolo professionale e nominativo del tecnico e del sig.      nome di colui che ha rappresentato il costruttore in rappresentanza dell’esecutore dei lavori      ,nome dell’impresa o società      ;
* verbalizzare lo svolgimento della visita descrivendo tutte le operazioni svolte nella visita effettuata, specificando in particolare le operazioni effettuate per il confronto degli elementi strutturali con i disegni esecutivi depositati e presenti in cantiere
* di aver effettuato in data       un ulteriore controllo dei lavori eseguiti alla presenza del direttore dei lavori e del sig.      nome di colui che ha rappresentato il costruttore in rappresentanza dell’esecutore dei lavori      nome dell’impresa o società,      **;**verbalizzare lo svolgimento della visita descrivendo tutte le operazioni svolte nella visita effettuata, specificando in particolare le operazioni effettuate per il confronto degli elementi strutturali con i disegni esecutivi depositati in cantiere
* di aver ispezionato l’intera opera realizzata, confrontando gli elementi più significativi della struttura con i disegni esecutivi depositati in cantiere,      inserire le informazioni ritenute opportune ed immediatamente sotto indicate

si ricorda che Il collaudatore statico deve altresì controllare che siano state messe in atto le prescrizioni progettuali e siano stati eseguiti i controlli sperimentali

quando la costruzione è eseguita in procedura di garanzia di qualità, il Collaudatore deve prendere conoscenza dei documenti di controllo della qualità e del registro delle non conformità

* di aver proceduto al controllo del corretto adempimento delle prescrizioni formali di cui al DPR 6/06/2001 n. 380 **(progetto depositato in data      )** ed alla Legge Regionale 3/11/1984 n. 33 art. 7 **(R.S.U. / certificato di conformità depositato in data**presso la Regione Marche – P. F. Tutela del Territorio di Pesaro e Urbino);

inserire le informazioni ritenute opportune

* di aver esaminato i certificati delle prove sui materiali utilizzati nella realizzazione del progetto(calcestruzzo, acciaio, laterizio, pietra, legno, alluminio, ecc.), per accertare il numero dei prelievi effettuati e la sua conformità alle prescrizioni contenute nel Decreto Ministero delle Infrastrutture 14/01/2008 cap. 11, nonché per controllare che i risultati ottenuti dalle prove siano compatibili con i criteri di accettazione fissati nello stesso cap. 11;

     inserire le informazioni ritenute opportune

* di aver esaminato per le strutture prefabbricate in calcestruzzo armato i certificati sui controlli in stabilimento e nel ciclo produttivo, disposti dal Decreto Ministero delle Infrastrutture 14/01/2008 cap. 11;

     inserire le informazioni ritenute opportune

* di aver controllato il verbale della prova di carico fatta eseguire dal direttore dei lavori su      ,descrizione degli elementi strutturali provati verificando la compatibilità dei risultati con i criteri di accettazione;
* di aver esaminato il progetto ed in particolare l’impostazione generale della progettazione strutturale d’elevazione e geotecnica, gli schemi di calcolo e le azioni considerate,      inserire ogni considerazione in merito alla struttura ed al progetto
* di aver esaminato le indagini eseguite nella fase di progettazione e costruzione,

* di aver esaminato il certificato di ultimazione dei lavori e di conformità redatto dal direttore dei lavori,

     inserire eventuali considerazioni in meritoinserire eventuali rilievi e considerazioni in merito

e che nell’ambito della propria discrezionalità ha richiesto:

una documentazione integrativa di progetto, composta da      riportare l’indicazione degli elaborati progettuali e quanto altro in merito

i seguenti accertamenti per il formarsi del convincimento sulla sicurezza, sulla durabilità e sulla collaudabilità:

la prova di carico (DM 14/1/2008 cap. 9.2 – Circolare 2/2/2009 n. 617 cap. C.9.2)      indicazione delle parti strutturali sottoposte alla prova, ottenendo i seguenti risultati:

- le deformazioni si accrescono all’incirca proporzionalmente ai carichi applicati,

- la deformazione elastica non è maggiore di quella calcolata,

- nel corso della prova non si sono prodotte fratture, fessurazioni, deformazioni o dissesti che possono compromettere la sicurezza o la conservazione dell’opera

oppure

- nel corso della prova si sono prodotti dei dissesti, che per consentire la conservazione dell’opera hanno richiesto il reintegro con      descrizione esaustiva delle operazioni svolte

- la deformazione residua dopo la prima applicazione del carico massimo non supera quella di      ,

al fine di studiare il comportamento della costruzione, il monitoraggio programmato di grandezze significative quali:      fornire le indicazioni necessarie

la prova sui materiali utilizzati con controllo non distruttivo su      ,nominare le parti struttuali su cui si sono eseguite le prove utilizzando      ;nominare la strumentazione

**inserire le informazioni ritenute opportune**

che gli estremi del centro di trasformazione per l’acciaio sono

quindi per quanto precedentemente dichiarato

il sottoscritto collaudatore statico CON IL PRESENTE ATTO

**collauda**

**le opere realizzate,**

**certificando la loro sicurezza ai fini statici e per l’incolumità delle persone, consentendone l’utilizzo con la destinazione d’uso prevista nel progetto.**

il sottoscritto collaudatore statico

**giudica non collaudabili**

**le opere realizzate e previste nel progetto,**

**asserendo la necessità di eseguire      ,**inserire ogni prescrizione ritenuta essenziale allo scopo di pervenire alla collaudabilità **in modo tale da raggiungere la condizione di collaudabilità delle opere realizzate, entro il giorno**

     a conclusione del certificato inserire eventuali informazioni ritenute opportune

Consapevole delle responsabilità che ne derivano, ai sensi della Legge regionale 3/11/1984 n. 33 art. 7 **dichiara la rispondenza delle opere eseguite alle norme tecniche di cui al DPR 6/6/2001 n. 380 articoli 52 e 83** ed ai sensi della Legge regionale 3/11/1984 n. 33 art. 6 **si** **conforma alla dichiarazione del Direttore dei lavori sull’avvenuta esecuzione delle opere in conformità al progetto** **con titolo edilizio** scrivere “**ed alla variante”** oppure **“ed alle varianti”** (se presente, deve essere obbligatoriamente citata)scrivere “**autorizzato”** oppure **“autorizzati” approvato dal Comune di** e depositato presso la Regione Marche – P.F. Tutela del Territorio di Pesaro e Urbino.

**IL COLLAUDATORE STATICO**

     ,scrivere il comune       scrivere la data