

DPR 6/6/2001 n. 380
D.M. 14/1/2008 – L.r. 03/11/1984 n. 33 – L.r. 27/03/1987 n. 18

CERTIFICATO DI COLLAUDO STATICO E DI CONFORMITÀ

Strutture in calcestruzzo armato e/o in metallo e/o in legno e/o in muratura

Normativa tecnica applicata nel progetto D.M. 16/01/1996 D.M. 14/01/2008 D.M. 17/01/2018
ATTESTATO DI DEPOSITO PRATICA N.

A.P. 15/05/2019 589643/135898

135898

ELENCARE EVENTUALI ALTRE VARIANTI DEPOSITATE

Integrazione: AP 21/08/2019 1004718/135898

DESCRIZIONE DEI LAVORI

**Realizzazione di moduli scolastici provvisori per scuola primaria Piane di Morro -
Finanziamento MIUR**

COMUNE	INDIRIZZO
Folignano	Via Verona

DATI CATASTALI: FOGLIO	MAPPALE/I
5	655-656-890-1184-1185

COMMITTENTE
Comune di Folignano

PROGETTISTA DEI LAVORI STRUTTURALI
Ing. Adriano Seghetti Ordine Ingegneri Prov. Ascoli Piceno al n. 1028 (opere in c.a.) - Ing. Oscar Paludetto Ordine ingegneri prov. Venezia n.1826 (Strutture prefabbricate in acciaio)

DIRETTORE DEI LAVORI IN OPERA/MONTAGGIO DEGLI ELEMENTI IN C.A. PREFABBRICATI
Arch. Marco Marcozzi

ESECUTORE DEI LAVORI IN OPERA/MONTAGGIO DEGLI ELEMENTI IN C.A. PREFABBRICATI
Panzieri Marco s.r.l. (opere in c.a.) - Prefabbricati Ferrocostruzioni s.r.l. (strutture prefabbricate in acciaio)

COLLAUDATORE STATICO (INSERIRE ANCHE INDIRIZZO PEC)
Arch. Stefano Lo Parco Ordine Architetti Ascoli Piceno n.399 (p.e.c.: stefano.loparco@archiworldpec.it)

PROGETTISTA STRUTTURALE DEGLI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATI

DIRETTORE TECNICO DI STABILIMENTO DEGLI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATI

PRODUTTORE DEGLI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATI

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO



REGIONE MARCHE
SERVIZIO TUTELA, GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO
P.F. Tutela del Territorio di Ascoli Piceno

Viale della Repubblica, 34 63100 Ascoli Piceno
tel. 0736 277830/839 - fax 0736 277816
regione.marche.geniocivile.ap@emarche.it

Attestato di deposito ai sensi della L. R. 3.11.1984 n°33

PRATICA N° REGIONE MARCHE
SERVIZIO TUTELA GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO
P.F. Tutela del Territorio di Ascoli Piceno

Pervenuta li GENIO CIVILE
Sede di Ascoli Piceno
ATTESTAZIONE DI AVVENUTO DEPOSITO

PROT.
11 OTT. 2019 N. 1223123/135898

IL FUNZIONARIO INCARICATO

Il sottoscritto collaudatore:

COGNOME E NOME

CODICE FISCALE

Lo Parco Stefano

LPRSFN67M11A462C

ISCRITTO ALL'ORDINE/COLLEGIO

DELLA PROVINCIA DI

N. ISCRIZIONE

Ordine degli Architetti

Ascoli Piceno

399

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. _____ ;
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ di aver svolto in data 07/10/2019 il controllo delle opere eseguite alla presenza del direttore dei lavori ARCH. MARCO MAROZZI e del sig. _____ in rappresentanza dell'esecutore dei lavori _____. Si riporta una breve descrizione delle operazioni svolte in sede di visita di collaudo, con particolare riferimento alle operazioni effettuate per il confronto degli elementi strutturali con i disegni esecutivi depositati e presenti in cantiere: VISTA LA TIPOLOGIA DELLE LAVORAZIONI E L'ENTITA' DELL'OPERA, NON RITIENE NECESSARIO PROCEDERE ALL'ESECUZIONE DI PROVE PER LA VERIFICA DELLE CARATTERISTICHE DI QUANTO REALIZZATO. NEL CORSO DELLA VISITA DI COLLAUDO E' STATO ILLUSTRATO QUANTO REALIZZATO E LE MODALITA' DI ESECUZIONE METENDO A DISPOSIZIONE LA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA. SI SONO VERIFICATE, A CAMPIONE, LA CONSISTENZA DIMENSIONALE DELLE OPERE REALIZZATE E LA RISPONDENZA GEOMETRICA;
- ▶ di aver effettuato in data _____ un ulteriore controllo dei lavori eseguiti alla presenza del direttore dei lavori e del sig. _____ in rappresentanza dell'esecutore dei lavori _____. Si riporta una breve descrizione delle operazioni svolte in sede di visita di collaudo, con particolare riferimento alle operazioni effettuate per il confronto degli elementi strutturali con i disegni esecutivi depositati e presenti in cantiere: _____ ;
- ▶ di aver ispezionato l'intera opera realizzata, confrontando gli elementi più significativi della struttura con i disegni esecutivi depositati in cantiere, VERIFICANDONE LA RISPONDENZA;
- ▶ di aver proceduto al controllo del corretto adempimento delle prescrizioni formali di cui al DPR 6/06/2001 n. 380 (progetto depositato in data 15/05/2019 e 21/08/2019) ed alla Legge Regionale 3/11/1984 n. 33 art. 7 (relazione a strutture ultimate depositata con il certificato di conformità sono state valutate dal collaudatore e depositate contestualmente al collaudo presso l'Ufficio competente);
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ di aver esaminato i certificati delle prove sui materiali utilizzati nella realizzazione del progetto, 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;
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ di aver preso atto della documentazione di accompagnamento della fornitura dei compositi fibrorinforzati a matrice polimerica (FRP);
- ▶ 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;
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ di aver controllato il verbale della prova di carico fatta eseguire dal direttore dei lavori su _____, verificando la compatibilità dei risultati con i criteri di accettazione;
- ▶ di aver esaminato il progetto ed in particolare
 - per l'impostazione generale della progettazione strutturale
 - per gli schemi di calcolo
 - per le azioni considerate _____ ;
- ▶ di aver esaminato le indagini eseguite nella fase di progettazione e costruzione.
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ di aver esaminato la relazione a struttura ultimata redatta dal direttore dei lavori.
Eventuali considerazioni: _____ ;
- ▶ che gli estremi del centro di trasformazione per l'acciaio sono FERROTECNICA srl - Attestato n.184/09 del 10/07/2009 – Centro di Trasformazione carpenteria Metallica D.G.L. snc. Di Giuseppe Di Marco – Attestato n. 3206/14 in data 02/07/2014;
- ▶ per i dispositivi di isolamento sismico e/o dissipazione di aver acquisito i documenti d'origine forniti dal produttore _____ ed i certificati relativi alle prove sui materiali, alla qualificazione dei dispositivi utilizzati ed alle prove di accettazione in cantiere disposte dal direttore dei lavori, controllando la posa in opera dei dispositivi, il rispetto delle tolleranze e le modalità di posa prescritte nel progetto

e che nell'ambito della propria discrezionalità ha richiesto:

- una documentazione integrativa di progetto, composta da:
- 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) sulle seguenti parti strutturali: , 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,
 - nel corso della prova si sono prodotti dei dissesti, che per consentire la conservazione dell'opera hanno richiesto il reintegro con ,
 - 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:
- la prova sui materiali utilizzati con controllo non distruttivo su , utilizzando ;
- Eventuali considerazioni: ;

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.

Consapevole delle responsabilità che ne derivano, ai sensi della Legge regionale 3/11/1984 n. 33 art. 7 e del DPR 6/6/2001 n. 380 art. 67 comma 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 di REALIZZAZIONE DI MODULI SCOLASTICI PROVVISORI PER SCUOLA PRIMARIA PIANE DI MORRO autorizzato dal Comune di Folignano con il/i seguente/i titolo/i abilitativo/i: Determinazione del Responsabile del III Settore n.40 del 08/03/2019 R.G. n.116 e depositato presso la struttura competente.**

GIUDICA NON COLLAUDABILI

LE OPERE REALIZZATE E PREVISTE NEL PROGETTO, ASSERENDO LA NECESSITÀ DI ESEGUIRE , IN MODO TALE DA RAGGIUNGERE LA CONDIZIONE DI COLLAUDABILITÀ DELLE OPERE REALIZZATE, ENTRO IL GIORNO

A.P. 9/10/2019

Il COLLAUDATORE STATICO
(Arch. Stefano Lo Parco)



REGIONE MARCHE
SERVIZIO TUTELA GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO
P.F. Tutela del Territorio di Ascoli Piceno
GENIO CIVILE
Sede di Ascoli Piceno
ATTESTAZIONE DI AVVENUTO DEPOSITO

11 OTT. 2019 N. 1223/23/1358PB