

Al Signor Sindaco del Comune di

MILANO

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Denuncia opere strutturali n. 6119 del 25 Novembre 2004.

Immobile costruito in Milano, via Fontanili, 26.

=====

Proprietà: "FUTURO REMOTO" s.r.l. con sede in Milano, via Fontanili, 26.

Progettista delle strutture: Dott. Ing. TINO NATALE VIGLIO con studio in Magenta, via Sanchioli, 10, iscritto con il n°7876 all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano.

Direttore dei lavori strutturali: Dott. Ing. TINO NATALE VIGLIO c.s.

Impresa costruttrice: "C.R.E.A." s.p.a. con sede in Milano, via Orseolo, 3.

Collaudatore delle opere: Dott. Ing. UMBERTO BANELI, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n°14564 e residente in Magenta, via Bernini, 52.

DESCRIZIONE DELLE OPERE

Trattasi della costruzione di un edificio alberghiero a nove piani fuori terra più uno al seminterrato con struttura portante verticale costituita al perimetro del seminterrato da muraglioni in calcestruzzo e per l'interno da pilastri in c.a.; superiormente la struttura prosegue con pilastrature verticali diffuse collegate dalle travi di piano in modo da costituire dei telai verticali. Gli

COMUNE DI MILANO
SPORT. UNICO EDILIZI
G 13578/2008
R.E.A.S.P.A.
el 08/01/2008
J/1185468/2004
9/01/2008

COMUNE DI MILANO
DIREZIONE CENTRALE PIANIFICAZIONE URBANA E ATTUAZIONE P.R.
SETTORE SPORTELO UNICO PER L'EDILIZIA
Disciplina delle opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica
ATTESIAZIONE DI AVVENUTO DEPOSITO
(ai sensi dell'art. 4-6-7 Legge 5.11.1971 n. 1086)

6119/04
01/11/08

per ogni successiva attuazione
adibire questo numero e data
IL RICEVENTE

orizzontamenti sono costituiti per il primo da lastre prefabbricate con alleggerimento di polistirolo e getto di completamento in opera e per i successivi da solette in laterizio armato della altezza di cm 20 con superiore cappa in calcestruzzo dello spessore di cm 4, tutti sostenuti dalle travi di piano in spessore di solette e/o ribassate.

I sovraccarichi accidentali considerati normalmente nella calcolazione sono gli usuali per tale genere di edifici e cioè: 400 kg/mq per il primo solaio, 200 kg/mq per i solai superiori, 130 kg/mq per la copertura e 400 kg/mq per i balconi e le rampe scale compresi i pianerottoli.

CERTIFICATI DI PROVE SUI MATERIALI

Durante il corso dei lavori di costruzione sono stati prelevati dei campioni dei materiali impiegati per essere sottoposti a prove di resistenza presso laboratori qualificati.

I relativi certificati ottenuti riguardano il calcestruzzo e l'acciaio di armatura e sono stati emessi dal laboratorio prove materiali "S.G.M." s.r.l. con sede in San Mariano di Corciano (PG), via Yuri Gagarin, 69/71.

PROGETTO DELLE STRUTTURE

E' stato redatto dal Dott. Ing. TINO NATALE VIGLIO ed è sviluppato in varie tavole, tutte ben quotate e particolareggiate.

Tutti i disegni sono firmati dal progettista delle strutture e portano il timbro che ne comprova la preventiva presentazione alla Amministrazione Comunale di Milano.

OPERAZIONI DI COLLAUDO

Il sottoscritto Collaudatore, onde adempiere al meglio all'incarico affidatogli, ha effettuato durante la visita di collaudo diverse indagini e verifiche.

Le strutture sono complete e ben visibili così da poterne riscontrare la corrispondenza con il progetto esecutivo.

Una ricognizione accurata e prove sclerometriche sul calcestruzzo danno conferma di una buona esecuzione dei lavori e dell'uso di materiali rispondenti alle ipotesi di resistenza assunte a base dei calcoli, conferma avvalorata altresì dalla lettura dei certificati prove materiali che mi sono stati esibiti.

In considerazione della linearità strutturale delle opere, del fatto che le strutture, tutte disarmate, non presentano assolutamente difetti visibili e che una sommaria verifica dei calcoli dà conferma della loro esattezza, non si ritiene necessario effettuare delle prove di carico.

CONCLUSIONE

Premesso quanto prima riportato, il sottoscritto Ingegnere Collaudatore:

- Visti i risultati delle prove sclerometriche e dei certificati prove materiali;
- Vista la buona esecuzione delle strutture ispezionate;
- Vista la corrispondenza dell'esecuzione al progetto;
- Controllata sommariamente l'esattezza dei calcoli

ESPRIME

parere favorevole sulla stabilità delle strutture di cui è oggetto il presente collaudo statico.

ATTESTA

che le strutture costruite dall'impresa "C.R.E.A." s.p.a. nella realizzazione dell'edificio in Milano, via Fontanili, 26 di proprietà "FUTURO REMOTO" s.r.l. sono eseguite secondo le buone regole dell'arte.

DICHIARA

le strutture stesse collaudabili, come con il presente atto le collauda ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 della Legge 5/11/1971, n°1086.

Magenta, 18 Dicembre 2007

IL COLLAUDATORE

