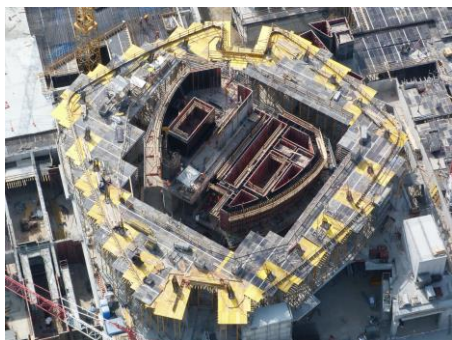


Torre Generali a CityLife vince il prestigioso premio internazionale ACI “Excellence in Concrete Construction Award 2019”

Il prestigioso riconoscimento internazionale torna a Milano dopo la premiazione di Palazzo Italia a Expo Milano nel 2017

Milano, 23 ottobre 2019 - Torre Generali, disegnata da Zaha Hadid, a CityLife, grazie al progetto strutturale di Redesco, si è aggiudicata il prestigioso premio internazionale “Excellence in Concrete Construction Award 2019” assegnato da ACI – American Concrete Institute, che torna a premiare un progetto italiano al suo annuale gala per l’Excellence in Concrete Construction Award tenutosi il 21 ottobre a Cincinnati in Ohio (USA).



Torre Generali è stata premiata nella categoria “High-Rise Buildings” (grattacieli) a livello mondiale per “la sapienza progettuale e ingegneristica, riconoscendo da un lato l’audacia e le caratteristiche del progetto, dall’altro le metodologie innovative di progettazione che lo hanno reso possibile”. L’accentuata torsione sull’asse verticale della struttura, che Redesco ha scelto di realizzare principalmente in calcestruzzo e con alcuni elementi in acciaio-calcestruzzo per motivi strutturali, si è rivelata una vera sfida progettuale proprio per l’effetto torsionale che induce importanti tensioni e deformazioni

nelle pareti del nucleo. La sofisticata struttura ha richiesto l’implementazione di una metodologia di progettazione così avanzata da meritare il riconoscimento da parte di una prestigiosa istituzione internazionale quale ACI.

“Questo riconoscimento celebra l’ingegneria italiana e la capacità di progettare opere che non hanno eguali dal punto di vista architettonico e tecnologico” – ha dichiarato l’Ingegnere Marco Beccati, Direttore tecnico di CityLife S.p.A. – “La Torre Generali è stata una vera e propria sfida e l’abbiamo affrontata forti del nostro consolidato know-how che ha portato alla realizzazione di un edificio che rappresenta una best practice a livello globale per tutti i futuri progetti di questo tipo”.

“Credo si debba riflettere sul fatto che il premio arrivi da una giuria internazionale della più grande associazione mondiale di Ingegneria del calcestruzzo, e sia stato scelto questo progetto milanese tra candidature provenienti da tutto il mondo: finalmente anche questo “made in Italy” ottiene il giusto riconoscimento a livello globale” – ha dichiarato Mauro Eugenio Giuliani, direttore di Redesco.

La candidatura al premio è stata fortemente voluta da CityLife, che come sviluppatore ha creduto in questo progetto coraggioso e ha dato fiducia al “saper fare” dell’Ingegneria Italiana, da Redesco Progetti, la realtà

italiana che ha progettato le strutture della Torre dalla fase preliminare al definitivo avanzato, fino alla progettazione strutturale esecutiva e costruttiva e all'assistenza al cantiere, dal Collegio Degli Ingegneri ed Architetti di Milano - **CIAM1563**, storico motore culturale e polo di riferimento milanese delle professioni legate al costruire e, infine, da **ACI Italy Chapter**, "ramo" italiano della più grande ed importante associazione internazionale di ingegneria del calcestruzzo, senza il quale la candidatura non sarebbe stata possibile. *"ACI Italy Chapter è orgogliosa di aver supportato la candidatura e aver visto un progetto italiano essere premiato come vincitore per la seconda volta in tre anni"* ha dichiarato Luigi Coppola Presidente di ACI-IC.

Un progetto al cui successo ha contribuito **Holcim** (Italia) con la fornitura di calcestruzzo non solo per la torre Generali e PwC ma anche per la riqualificazione urbana di tutta l'area di CityLife, insieme a **CMB**, azienda italiana leader nel settore delle costruzioni, che ha realizzato la Torre Generali, misurandosi in una complessa sfida ingegneristica e riuscendo a dimostrare quanto capaci siano le aziende italiane, eccellenze anche in fatto di grandi opere.

L'ACI "Excellence in Concrete Construction Award" è un riconoscimento internazionale che premia progetti all'avanguardia dal punto di vista dell'innovazione e della tecnologia, con l'obiettivo di ispirare best practice di eccellenza nella comunità globale di progettazione e costruzione in calcestruzzo.

Torre Generali

La Torre è l'head quarter del Gruppo Generali a Milano. Una struttura di 44 piani, 3 interrati, per un totale di 170 m di altezza dal livello della sottostante piazza Tre Torri e con una superficie totale di circa 70.000 mq, in grado di ospitare fino a 3000 persone.

La Torre, disegnata dall'Archistar Zaha Hadid, è concepita come una sequenza di piani che ruotano attorno ad un asse verticale, con un sistema di 18 pilastri inclinati disposti sul perimetro di ciascun piano. La facciata della Torre, che copre una superficie di 15.000 mq è stata realizzata con un sistema a doppia pelle, per garantire l'effetto estetico di torsione su quella esterna e la massima efficienza energetica ottenuta dalla pelle interna.



CityLife

CityLife è il progetto di riqualificazione dello storico polo urbano della Fiera di Milano. Con 366.000 mq di superficie complessiva è una delle aree di intervento urbanistico più grandi d'Europa e vede le firme prestigiose di architetti del calibro di Zaha Hadid, Arata Isozaki e Daniel Libeskind. CityLife è un mix bilanciato di servizi privati e pubblici, tra cui appartamenti, uffici, un'area commerciale e il terzo parco pubblico più ampio del centro di Milano. Cuore dell'area è l'innovativo Business and Shopping District costituito da tre torri e dalla piazza Tre Torri con negozi di qualità, servizi, ristoranti ed entertainment affacciati sul Parco. Tutta l'area è contraddistinta da una forte attenzione alla sostenibilità e al rispetto dell'ambiente: le Residenze sono certificate in Classe A e prevedono prevalentemente l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili, mentre le tre torri hanno già ottenuto la prestigiosa pre-certificazione LEED™ classificandosi a livello Gold. Inoltre, è l'area pedonale più grande di Milano, grazie alla scelta di spostare viabilità e parcheggi a livelli interrati. CityLife è una società controllata al 100% da Gruppo Generali. www.city-life.it

Redesco Progetti

Redesco (Research – Design – Consulting) è una società specializzata in Ingegneria Strutturale, il cui primo nucleo è stato fondato nel 1975 a Milano, ed è oggi una delle più importanti Società italiane del settore, al servizio di Clienti ed Architetti sul mercato locale ed internazionale. Redesco ha avuto un ruolo di primo piano nel recente "rinascimento" degli edifici alti in Milano, avendo progettato le strutture di Torre Generali e Torre Libeskind, avendo sviluppato i progetti costruttivi dello sviluppo dell'area Ex-Varesine, una alternativa strutturale per la Torre Allianz e numerosi altri progetti complessi. Al momento Redesco è al lavoro su progetti di edifici alti a Milano, Ginevra, Cipro e Malta.

www.redesco.it

ACI Italy Chapter

ACI Italy Chapter, delegazione italiana di ACI American Concrete Institute sostiene tutte le attività più innovative riguardanti materiali e strutture in calcestruzzo e vede nel suo Board rappresentanti dell' Accademia, delle Industrie del Calcestruzzo, degli additivi e prodotti speciali e del mondo dei progettisti.

<http://www.aciitaly.com/>

CIAM1563

Il Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano è il continuatore del Collegio fondato nel 1563. Oggi è una libera associazione culturale i cui scopi sono l'approfondimento e la diffusione della cultura.

<https://ciam1563.it/>

Holcim (Italia)

Holcim (Italia) azienda leader nel settore dei materiali da costruzione è in grado di fornire una vasta gamma di cementi, aggregati e calcestruzzi e di studiare le migliori soluzioni per le esigenze costruttive del mercato.

Holcim (Italia) ha contribuito a ridisegnare lo skyline di Milano e alla riqualificazione urbana di tutta l'area di CityLife e di Porta Nuova, attraverso la fornitura di soluzioni in calcestruzzo per la maggior parte dei nuovi grattacieli della città. L'azienda, con le proprie competenze, continua ad essere protagonista e partner di questo straordinario sviluppo verticale della città.

www.holcim.it

CMB

Il comparto delle costruzioni conto terzi è il core business di CMB. L'azienda realizza progetti di grandi dimensioni nel settore direzionale, commerciale, residenziale, turistico ed è tra i leader a livello nazionale nella realizzazione di grattacieli.

<https://www.cmbcarpi.com>

Press contacts:

CityLife

Weber Shandwick | Advisory

Tel. 02/006411.1

Giorgio Catalano

gcatalano@advisorywebershandwick.it

Cell. 334/69.69.275

Angela Convertini

aconvertini@advisorywebershandwick.it

Cell. 345/59.20.278

Francesca Visioni

fvisioni@advisorywebershandwick.it

Cell. 342/97.37.950

Redesco

CAMI Atelier di Comunicazione

Carmela Santovito

carmela@camicomunicazione.com

Cell. 333 3285208

ACI Italy Chapter

aciitalychapter@gmail.com

CIAM1563

Ingegnere Giovanni Verga

Giovanniverga.milano@hotmail.com