Pressemitteilung 18.07.2018

LignoAlp realisiert Mailands ersten „grünen“ Kindergarten

In Mailand entsteht eine „grüne Oase“ mitten in der Großstadt. Das neue Stadtquartier CityLife steht für nachhaltige Architektur und Städtebau der Zukunft. LignoAlp hat im neuen Wohn- und Arbeitsviertel den ersten „grünen“ Kindergarten der lombardischen Hauptstadt realisiert.

CityLife, die grüne Oase in der Großstadt

Die für ihre Verkehrsstaus und stickige Luft bekannte Metropole Mailand will mit dem Stadtquartier CityLife eine neue Dimension der Lebensqualität realisieren. Auf einer Fläche von 366.000 Quadratmetern und mit einem Investitionsvolumen von rund zwei Milliarden Euro ist so eine komplett neue Zone entstanden, die als Zentrum für Wohnen und Arbeiten einen rundum hochwertigen und autofreien Lebensraum schaffen soll. Neben der hochwertigen Architektur hat die Stadtverwaltung vor allem Wert auf die Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und Innovation des Areals gelegt. In diesem Sinne war es nahezu logisch, dass man sich bei der Realisierung des Kindergartens für den Baustoff Holz entschieden hat.

Knowhow im Holzbau für innovative Konstruktionslösungen

Das architektonische Konzept des Kindergartens stammt vom renommierten Mailänder Architekturstudio arch02 und basiert auf einer unregelmäßigen Anordnung von 14 Gebäuden, die in enger Beziehung mit dem umliegenden Park stehen. Für die Realisierung hat sich die Stadtverwaltung an **LignoAlp** gewandt. Das Südtiroler Unternehmen hat sein Knowhow bereits italienweit bei der Realisierung einiger der wichtigsten Schulbauprojekte eingebracht und ist führend darin, innovative Architekturen in Holzbau-Technologie, Ästhetik und Wohlbefinden zu vereinen. Für die tragende Struktur des Kindergartens wurde ein Brettsperrholzbau (X-Lam) verwendet. Diese Bauweise eignet sich für Projekte mit besonderen statischen Herausforderungen und zeichnet sich durch die präzise Vorplanung und Genauigkeit aus, welche eine saubere und effiziente Bauausführung ermöglichen. Die Realisierung der Holzstruktur auf der Baustelle konnte so innerhalb von zwei Monaten fertiggestellt werden.

Holz für eine gesunde Lernatmosphäre

Holz bringt nicht nur Vorteile in Bezug auf Schnelligkeit und Bauabwicklung mit sich, sondern weist auch in Sachen Umweltfreundlichkeit und Raumklima exzellente Eigenschaften auf. Aktuelle Studien zeigen, dass Lernorte durch die Farben und Formen des Raums Kreativität und Vorstellungskraft stimulieren und gleichzeitig ein Gefühl von Sicherheit, Gelassenheit und Schutz vermitteln können. In diesem Sinne ist Holz der ideale Baustoff, warm und einladend, natürlich und wohlduftend, der in der Lage ist, eine enge Verbindung zwischen dem Gebäude und der Natur zu entwickeln. Zu der engen Verbindung mit der Umwelt kommt die Umweltfreundlichkeit und Energieeffizienz der Einrichtung dazu. Für den Kindergarten wurde nur FSC und PEFC-zertifiziertes Holz verwendet, wodurch ein hohes Maß an Nachhaltigkeit garantiert ist. Zudem verfügt das Gebäude über die höchste Qualitätsstufe der LEED-Klassifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design), ein weltweit anerkannter Standard für umweltfreundliches, ressourcenschonendes und nachhaltiges Bauen.

Firmenprofil

Das Unternehmen Damiani-Holz&KO gehört zu den italienweit führenden Unternehmen im Holzbau und ist auf die Herstellung von individuellen Häusern, Gebäuden und Dächern spezialisiert, welche unter der Marke **LignoAlp** vertrieben werden.
LignoAlp steht für hochmodernen Holzbau mit höchster technologischer Kompetenz. Zu den Kernkompetenzen zählen die Projektierung in den eigenen technischen Büros, darunter die bauphysikalische und statische Berechnung, die Entwicklung geeigneter Konstruktionslösungen, die Ausführungsplanung und Erstellung der Maschinendaten, der Abbund und die Vorfertigung in den eigenen Produktionshallen in Brixen und Deutschnofen sowie die Montage durch spezialisiertes Personal.
Das Unternehmen konzentriert sein Knowhow auf die Ausführung individueller, architektonischer Projekte und arbeitet eng mit Architekten, Planern und Bauherren zusammen. Das Tätigkeitsfeld deckt eine weite Bandbreite ab, vom modernen Einfamilienhaus, bis zu großzügigen Mehrfamilienhäusern, innovative Gewerbebauten, einladende Hotelbauten sowie Schulen und Kindergärten.
Um eine führende Position im Bereich des individuellen Holzbaus, vor allem im mehrgeschossigen Holzbau, sicherzustellen, investiert das Unternehmen laufend in Forschung und Entwicklung. So hat **LignoAlp** italienweit als erster Betrieb die CE-Zertifizierung für die Holzrahmenbauweise zur Errichtung von Gebäuden mit bis zu sechs Stockwerken erhalten.

Das Unternehmen beschäftigt an seinen Standorten in Brixen und Deutschnofen rund 100 Mitarbeiter. Weitere Sitze befinden sich in Bergamo, Reggio Emilia, Chiasso (CH) und Kelheim (D).

LignoAlp
Damiani-Holz&KO AG
Julius Durst Str. 68
39042 Brixen
T +39 0472 975790
F +39 0472 97 57 58
www.lignoalp.com

Pressekontakt
Gebhard Magdalena
Marketing & Kommunikation
Tel. 0472 975792 – marketing@lignoalp.com