

# ZÜBLIN Timber comincia con i lavori di costruzione in legno per il complesso industriale di tecnologia medica

## Contatto

Ed. Züblin AG  
Birgit Kümmel  
Comunicazione aziendale  
Tel. +49 221 824-2472  
presse@zueblin.de

- **Nuova costruzione per l'Erbe Elektromedizin GmbH a Rangendingen**
- **Legno e materiali a base di legno per un impatto meno negativo sull'ambiente e sul clima**

Stoccarda, 14/2/2022 Progre-discono i lavori di costruzione per il nuovo complesso per l'Erbe Elektromedizin GmbH a Rangendingen, 70 chilometri a sud di Stoccarda. ZÜBLIN Timber ha cominciato nei tempi previsti con i lavori di costruzione in legno che dovrebbero essere completati entro metà agosto 2022.

Wolfer & Goebel (73%), società controllata di ZÜBLIN, è responsabile per l'esecuzione del progetto di costruzione chiavi in mano in collaborazione con un'altra azienda. Dopo la messa in funzione prevista per il 2023 il complesso di tre edifici presso la sede dell'Erbe Elektromedizin ospiterà l'amministrazione, gli ambiti sviluppo, produzione e logistica nonché una mensa.

## I lavori di costruzione in legno in dettaglio

ZÜBLIN Timber progetta, produce e assembla le strutture portanti dei tetti per cui saranno usati circa 1.100 mc di legno lamellare, le pareti esterne con telaio in legno della superficie complessiva di 9.500 mq e la facciata in legno grande circa 5.500 mq. Grazie all'uso del legno sarà assorbito un totale di quasi 2.000 tonnellate di CO<sub>2</sub>.

“Lavoriamo e assembliamo una quantità insolitamente grande di legno per il complesso industriale in un tempo insolitamente ambizioso. I principi del Lean Management, vuol dire della gestione snella, ci consentono di ottimizzare i processi. Grazie alla precisa prefabbricazione degli elementi nello stabilimento ad Aichach, ci vuole poco tempo per il montaggio in cantiere”, racconta Sven Joerges, Responsabile Tecnico del progetto presso ZÜBLIN Timber.

Il complesso della superficie di 25.000 mq soddisfa elevati standard di sostenibilità, non solo durante la fase di costruzione, ma anche quando è in esercizio. Sarà uno dei primi edifici industriali in

Germania a soddisfare gli elevati requisiti dello standard di efficienza energetica KfW 40 EE.

**Elementi in legno o in materiali a base di legno del nuovo complesso:**

- l'esterno dei tre edifici con pareti con telaio in legno e una facciata montata di lamelle in legno
- strutture portanti dei tetti in legno lamellare
- pareti esterne composte da telai prefabbricati in legno e un rivestimento di grandi elementi di facciata in legno
- scale e ponti nell'atrio con elementi completamente prefabbricati in X-Lam e legno lamellare

**Fatti:**

**ESECUZIONE:**

Wolfer & Goebel e SIEGLE+EPPLÉ

**COSTRUZIONE IN LEGNO:**

ZÜBLIN Timber

**TEMPO DI COSTRUZIONE (totale):**

7/2021–2023

**TEMPO DI COSTRUZIONE (costruzione in legno):**

1/2022–8/2022

**COMMITTENTE:**

Erbe Elektromedizin GmbH

**PROGETTAZIONE GENERALE:**

io-consultants GmbH & Co. KG

*ZÜBLIN Timber è sinonimo di soluzioni complesse e innovative nell'ingegneria del legno. Offriamo lo sviluppo, la produzione, fornitura e il montaggio di sistemi in legno di alta qualità – da semplici strutture portanti alla complessa ingegneria del legno fino alle costruzioni chiavi in mano. Insieme ai nostri clienti sviluppiamo soluzioni efficienti per una qualità di vita sostenibile: [www.zueblin-timber.com](http://www.zueblin-timber.com)*

*L'Ed. Züblin AG con sede a Stoccarda dà lavoro a oltre 13 mila persone. Con un fatturato annuo di circa 4 miliardi di euro è una delle imprese edilizie leader in Germania. Dalla sua fondazione nel 1898 ZÜBLIN realizza progetti edili complessi in Germania e all'estero ed è diventata il numero uno nell'edilizia e nell'ingegneria civile all'interno del gruppo STRABAG. La gamma dei servizi di ZÜBLIN copre tutte le attività legate all'edilizia: complesse costruzioni chiavi in mano, ingegneria civile e costruzione di tunnel, logistica delle costruzioni, conservazione degli edifici, costruzioni sotterranee speciali ed edilizia in legno o acciaio. Negli scorsi anni ZÜBLIN ha promosso i temi digitalizzazione, LEAN.Construction e sostenibilità e, basandosi sulla lunga esperienza della sua centrale di assistenza tecnica, offre anche la progettazione e costruzione integrate come progettista generale. ZÜBLIN*

*attribuisce la massima importanza a una collaborazione stretta e con ZÜBLIN teamconcept offre un modello di successo basato sulla fiducia da oltre 25 anni. Esempi per progetti attuali dell'azienda appartenente al gruppo internazionale STRABAG SE sono il grattacielo EDGE East Side Berlin, i viadotti Rinsdorf e Rälsbach sull'autostrada BAB 45 oppure il tunnel Boyneburg sulla BAB 44. Per maggiori informazioni visita [www.zueblin.de](http://www.zueblin.de)*

#### **Immagini:**



Grazie all'uso del legno per la nuova costruzione per l'Erbe Elektromedizin GmbH a Rangendingen saranno assorbite circa 2.000 tonnellate di CO<sub>2</sub>

Copyright: Erbe Elektromedizin ed io-consultants

