CANDUCCI
TIMBER BUILDING SOLUTIONS

Clementoni S.p.a.

Uffici

Recanati - Macerata, IT 2024

Descrizione:

La copertura dei nuovi uffici e relativo ingresso, della storica azienda Clementoni, sono stati realizzati in 2 step utilizzando pannelli in legno lamellare, una scelta innovativa e sostenibile che unisce funzionalità e design elegante. Il legno lamellare, noto per la sua resistenza e durabilità, è stato impiegato per creare una struttura solida, ma al contempo leggera, capace di garantire eccellenti performance in termini di isolamento termico e acustico.
La progettazione della copertura ha preso in considerazione l'armonia tra modernità e tradizione, in linea con i valori storici e l'immagine prestigiosa dell'azienda Clementoni. La tecnica del legno lamellare permette di ottenere grandi luci e ampie coperture senza la necessità di supporti interni invasivi, creando così un ambiente di lavoro luminoso, aperto e funzionale.
La copertura in legno lamellare, curata nei minimi dettagli, rappresenta una vera e propria innovazione tecnologica che esprime l'impegno della Clementoni nella creazione di spazi di lavoro all'avanguardia, in sintonia con le più moderne tendenze costruttive e con un forte rispetto per l'ambiente.

Committente:	CLEMENTONI S.p.a.
Località:	RECANATI (MC) - Italy
Tipologia di lavoro:	Privato - Copertura uffici
Tipologia Materiale:	Copertura in Lamellare
Valore Opera Complessivo:	3.600.000,00 €
Valore Intervento:	306.000,00 €

Progettazione:

La scelta del legno lamellare non solo rispetta i più elevati standard di sostenibilità ambientale, ma contribuisce anche a una notevole efficienza energetica, grazie alle sue proprietà naturali di isolamento.

Inoltre, l'estetica calda e accogliente del legno conferisce agli uffici un'atmosfera di comfort, che favorisce la produttività e il benessere dei dipendenti.

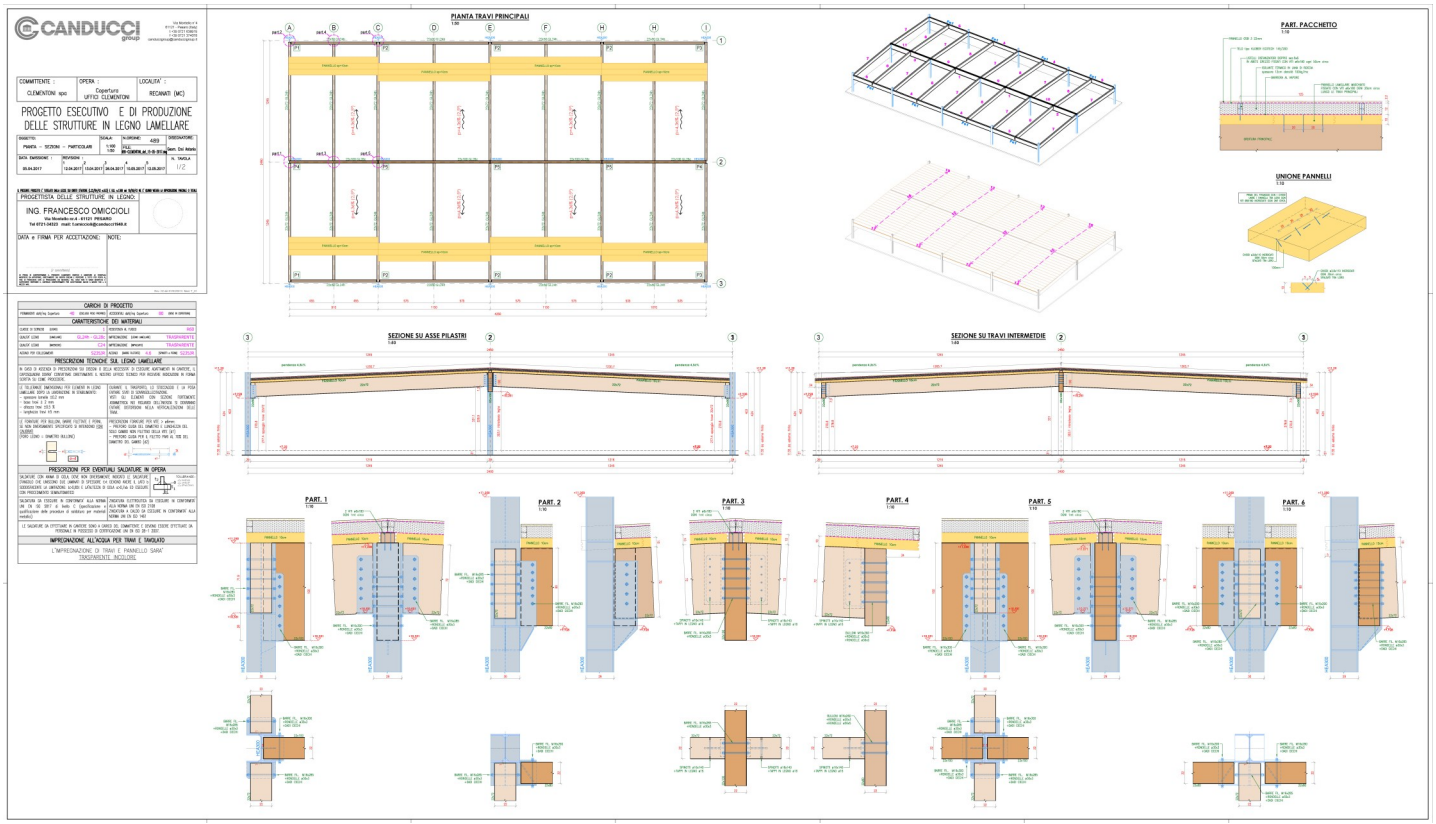
CANDUCCI
TIMBER BUILDING SOLUTIONS

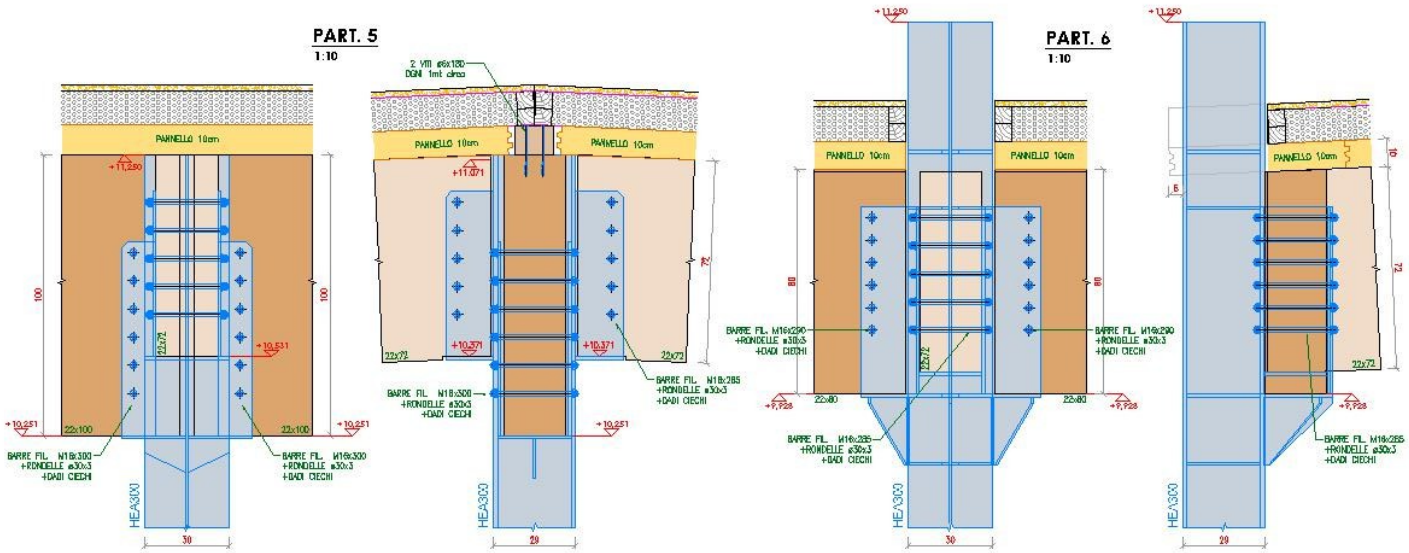
Dati Progetto

Committente:	CLEMENTONI S.p.a.
Località:	Zona Ind.le Fontenoce - Recanati (MC) - Italy
Inizio lavori:	24 settembre 2024
Fine Lavori:	28 ottobre 2024
Superficie interna lorda:	1085 mq
Superficie interna + esterna lorda:	1085 mq
Valore Intervento:	306.000,00 €

Team

Progettista:	Ing. Enrico Giaconi - Sistema Engineering
Coordinatore Principale:	Ing. Tommaso Tombesi
Ingegnere Strutturale Legno:	Ing. Francesco Omiccioli - Ing. Andrea Canducci per CANDUCCI GROUP
Progettazione Cantierabile Legno, distinte di officina e di produzione	Ufficio Tecnico CANDUCCI GROUP
Realizzazione c.a.:	Vega Prefabbricati
Manto di copertura:	Metalroof
Fotografo:	Rossano Ronci


CANDUCCI
PROGETTO ESECUTIVO E DI PRODUZIONE
DELLE STRUTTURE IN LEGNO LAMELLARE
PROGETTISTA DELLE STRUTTURE IN LEGNO:
ING. FRANCESCO OMICCIOLI
PIANTA TRAVI PRINCIPALI
PART. PACCHETTO
UNIONE PANNELLI
SEZIONE SU ASSE PILASTRI
SEZIONE SU TRAVI INTERMEDIE
PART. 1
PART. 2
PART. 3
PART. 4
PART. 5
PART. 6
CARICHI DI PROGETTO
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
PRESCRIZIONI TECNICHE SUL LEGNO LAMELLARE
PRESCRIZIONI PER EVENTUALI SALDATURE IN OPERA
IMPREGNAZIONE ALL'OLIGIA PER TRAVI E PANNELLO SARA'
TRATTAMENTO INCOLORE


PART. 5
1:10
PART. 6
1:10
PANNELLO 10cm
+11,250
+10,531
+10,251
+11,071
+10,371
+9,728
22x100
22x72
22x80
2 VTI ø6x180
DGN 1mt circa
BARRE FIL. W16x300
+RONDELLE ø30x3
+DADI CIECHI
BARRE FIL. W16x285
BARRE FIL. W16x290
HEA300
100
72
80
30
29

BARRE FIL. W16x300
+RONDELLE ø30x3
+DADI CIECHI
BARRE FIL. W16x285
BARRE FIL. W16x290
22x100
22x72
22x80
22