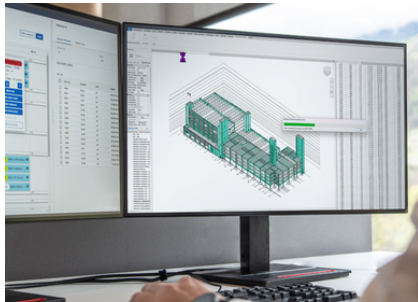
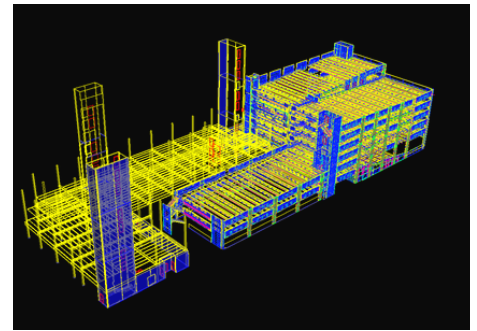


Im Juli 2022 begann Taracon Precast mit dem Projekt Block Five, einem transformativen Projekt im Bauwesen. Entscheidend für den Erfolg war die Partnerschaft mit der Progress Group, die die Betonfertigteilproduktion durch die Digitalisierung revolutionierte.



75% Zeitersparnis mit BIMpro bei der Übertragung in das Fertigteilmodell

Die Softwarelösungen der Progress Group rationalisieren die Prozesse von Taracon, optimieren die Planung von Fertigteil-Modellen und senken die Kosten erheblich. Durch effizientes Design und Planung erreicht Taracon Precast eine erstaunliche Zeitersparnis von 75% - ein Beweis für die Leistungsfähigkeit der Software der Progress Group.

Durch die Zentralisierung von Daten und die Integration von Ingenieurbüros, die als Subunternehmer tätig sind, konnte die Progress Group die Importzeiten verkürzen und einen einheitlichen Modellprozess für eine effiziente Zusammenarbeit sicherstellen. Die Planungslösung sendet Daten nahtlos an die Produktion auf langen Bahnen und an die Plotter, was einen Echtzeit-Datentransfer ermöglicht und Taracon Precast in die Lage versetzt, umgehend auf Projektänderungen zu reagieren.

Durch die Softwarelösungen kann Taracon Projektphasen, Zeitpläne und Layoutplanung für lange Bahnen präzise verwalten und so die Ressourcenauslastung und den Projektstatus verbessern.



Detaillierte Produktionsplanung für lange Bahnen

EFFIZIENTE PRODUKTION

Diese digitale Transformation steigerte nicht nur die Effizienz, sondern förderte auch die Transparenz und das Vertrauen der Kunden. Die Fähigkeit von Taracon, sich in Echtzeit anzupassen und sich dabei von umfassenden Projektdaten leiten zu lassen, hat die Progress Group zu einem wichtigen Partner bei der Gestaltung der Zukunft des Bauwesens gemacht. Während Taracons Bauprojekt Block Five voranschreitet, ist eine Sache sicher: Die digitalen Lösungen der Progress Group werden auch weiterhin die Betonfertigteilproduktion neu definieren und neue Maßstäbe in der Branche setzen.

Alan Cartwright, Taracons TQM-Manager, fasst zusammen: "Alles in

allem denke ich, dass die Progress Group das einzige Unternehmen ist, mit dem wir eine Partnerschaft eingehen konnten, weil sie die gleiche Vision für die Zukunft teilen und weil sie die 360° Expertise in der Branche haben."



ahead steuert die Produktion und sendet Daten an die Maschinen



Bauprojekt Block Five, Rapid City, S.D.