

Presseinformation

Schlank, schnell und nachhaltig PORR holt mit LEAN-Methoden das Maximum aus Bauprojekten

Wien, 16.04.2025 - Weniger Verschwendung, mehr Fokus auf Wertschöpfung. Das ist das Erfolgsrezept von LEAN Construction. In der Bauwirtschaft bedeutet das kürzere Projektlaufzeiten, effizientere Abläufe und eine optimierte Nutzung von Ressourcen. Die PORR hat dieses Potenzial erkannt und setzt im gesamten Konzern auf die Methoden von LEAN Construction. Der Erfolg zeigt sich bei zahlreichen Projekten in Ländern wie Österreich, Deutschland und Rumänien.

Verschwendung systematisch zu vermeiden - ob es nun um Zeit, Material oder Kapazitäten geht - steht im Mittelpunkt von LEAN Construction. Bereits im Vorfeld werden alle Arbeitsschritte eines Projekts gemeinsam analysiert, um Ressourcen optimal einzusetzen. Auf der Baustelle selbst werden die Abläufe laufend und kollaborativ mit allen Gewerken optimiert. Das erhöht nicht nur die Produktivität, sondern auch die Planbarkeit und Nachhaltigkeit von Bauvorhaben. So entsteht eine Projektabwicklung, in der sich alle Beteiligten auf Augenhöhe begegnen und das Projektziel jederzeit im Blick haben.

„Die Zukunft des Bauens liegt in der smarten Kombination von LEAN-Methoden mit der Digitalisierung, etwa in Form von BIM“, ist Strauss überzeugt. „Die zeitlichen Vorgaben bei Bauprojekten werden immer straffer und die Anforderungen an die Qualität, nachhaltige Bauweisen und den Einsatz von digitalen Daten für intelligenteres Bauen werden immer höher. Wir können mit LEAN-Methoden für unsere Auftraggeber ein Optimum herausholen und sind in diesem Bereich international führend.“

Schlanke Erfolgsgories

So realisierte die PORR für eine **Produktionshalle eines großen Automobilherstellers in Deutschland** erstmals eine gewerkeübergreifende zentrale Logistik, um den Wertschöpfungsanteil bei den Handwerkern zu steigern. Ein eigenes Logistikteam wurde etabliert und koordinierte alle Materialflüsse, steuerte die Entlastung der Aufnahmezonen und sorgte dafür, dass Material punktgenau in der richtigen Menge und Sorte am Montageort bereitgestellt wurde. Somit konnte eine Kostenersparnis im sechsstelligen Euro-Bereich erwirtschaftet werden.

Auch bei Projekten für den größten österreichischen Kombinetz-Betreiber Wiener Netze kam LEAN zum Einsatz. Im Rahmen einer mehrjährigen Zusammenarbeit zur **Sanierung und Erweiterung des Stromnetzes** setzte die PORR auf das Expertenwissen ihrer Tochtergesellschaft pde Integrale Planung. Durch visuelle Darstellungen des Prozesses und eine Vier-Wochen-Vorschau konnte so die Effizienz bei der parallelen Koordination und Abwicklung mehrerer Baustellen gemeinsam mit dem Auftraggeber gesteigert werden. Diese Maßnahmen konnten die Durchlaufzeit der Baustelleneinrichtung um 24 % sowie Stillstandzeiten um 17 % reduzieren.

Deutliche Effizienzgewinne erzielte man auch in Rumänien. Auf dem Baulos 4 der **Autobahn Sibiu-Pitesti** hat die PORR die Projektabwicklung durch die Implementierung der Methodik Last Planner® System (LPS) mittels LEAN-Methoden optimiert. Dadurch verbesserte sich die Zusammenarbeit auf der Baustelle merkbar: Optimierungsmöglichkeiten konnten schneller identifiziert und Lösungen gemeinsam gefunden werden. Zusätzlich wurden Methoden wie der Stage

Gate Prozess und Swim Lane Diagramme angewendet. Diese wirkten sich zum Beispiel auf die Erstellung von Topografieberichten aus - dort betrug die Zeitersparnis 20 %.

Foto:



20 Prozent schneller vermessen: LEAN optimiert die Erstellung von Topografieberichten © Sulyok Imaging



Rascher und effizienter: LEAN sorgt für bessere Zusammenarbeit © PORR

Die Presseinformation inklusive hochauflösendem Bildmaterial steht Ihnen im [PORR Newsroom](#) zum Download zur Verfügung.

Über die PORR Group

Innovationskraft für Spitzenleistungen - dafür steht die PORR seit inzwischen über 150 Jahren. Sie ist mit ca. 21.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern und einer Produktionsleistung von rund EUR 6,7 Mrd. (Geschäftsjahr 2024) eines der größten österreichischen Bauunternehmen und gehört zu den Top-Playern in Europa. Als Full-Service-Providerin bietet die PORR alle Leistungen im Hoch-, Tief- und Infrastrukturbau entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Der Fokus liegt auf den Heimmärkten Österreich, Deutschland, Schweiz, Polen, Tschechien, Slowakei und Rumänien. In ausgewählten internationalen Projektmärkten wie in Norwegen, UK und Katar ist die PORR ebenfalls tätig. Die PORR Aktie ist im prime market Segment der Wiener Börse gelistet. (ISIN: AT0000609607).



Für Rückfragen kontaktieren Sie bitte:

Melanie Manner

Pressesprecherin

PORR AG

T +43 50 626 5867

comms@porr-group.com

Tamara Weixelbaum

Leitung Group Communications

PORR AG

T +43 50 626 1727

comms@porr-group.com