

Projekte Logistikbau



Erweiterung mit Hochregallager und Warenein-/Warenausgang

Projekt	«Authenti-Cité» - Erweiterung der Produktion und Logistik bei Chocolats Camille Bloch SA
Auftraggeber	Die Firma Chocolats Camille Bloch SA (CBSA) ist in ihrem Heimatmarkt Schweiz führende Anbieterin für Schokolade. Die bekannten Marken Ragusa und Torino in verschiedensten Formen und Farben sowie weitere Produkte werden in Courtelary hergestellt und indirekt über die Plattform des Transporteurs ausgeliefert. Die wichtigsten Kunden sind Coop und Migros.
Kontaktperson	Herr Jean Kernen, Betriebs- und Projektleiter
Projektziele	Die 170 Mitarbeitenden produzieren zurzeit rund 3'500 t Schokolade pro Jahr. In den nächsten 5 Jahren soll eine Menge von 5'000t erreicht werden. Ziel ist, diese Mengenerhöhung (+43%) mit den heutigen Personalressourcen (11 MA Logistik) zu bewältigen. Die betrieblichen Prozesse wie auch Arbeitsflächen und Gebäude sollen für diese Zielsituation dimensioniert werden.
Projekt in Zahlen	<ul style="list-style-type: none"> • Ausbau der Produktions- und Logistikkapazität von heute 3'500 t/a auf 5'000 t/a • Erweiterung der Flächen von Produktion und Logistik auf total 6'700 m² • Retrofitting resp. Ausbau zum vollautomatisierten Hochregallager mit 3'000 Palettenplätzen • Investitionssumme von rund 35 Mio. CHF, davon ca. 18 Mio. CHF für den Bereich Logistik und Produktion
Leistungen STELOG SA	<ul style="list-style-type: none"> • Machbarkeitsstudie: optimiertes Layout, Investitionsliste/ROI, Organisationsmassnahmen • Analyse und Grobkonzept: Sollprozesse, Pläne, Soll-Produktivität, Infrastruktur • Systemneutrales Ausschreibungsverfahren pro Gewerk • Detailplanung mit Bauplaner, inkl. Flächennutzungsanalyse und 3D-Visualisierung • Realisierungsbegleitung Bau und Logistikinfrastruktur • Begleitung Einführung Lagerverwaltungssystem: Lasoft und SAP EWM



3D-Visualisierung Packbereich Postversand

Projektvorgehen

Nach einer Analyse der Abläufe und Flüsse wurde eine Vision der zukünftigen Produktions- und Logistikinfrastruktur als Basis für die Architektenarbeiten definiert.

Gemeinsam mit den Mitarbeitenden wurden die Prozesse optimiert und in einem Lastenheft konsolidiert. Auf Empfehlung des Projektteams wurde von der Geschäftsleitung entschieden, das Automatisierungsniveau in der Produktion und der Logistik zu erhöhen. Mithilfe einer strukturierten Ausschreibung wurden die besten Systemlieferanten ausgewählt.

In der Detailplanung wurde das «Innenleben» in 3D-visualisiert und laufend optimiert. Die konsolidierten Architektenpläne führten zu einer erfolgreichen Baueingabe im Mai 2015. Die Bauarbeiten konnten plangemäss im Sommer 2015 gestartet und Ende Sommer 2016 abgeschlossen werden. Die Inbetriebnahme des vollautomatischen Hochregallagers wird in der Altjahreswoche 2016 erfolgen.



Vollautomatisches Hochregallager kurz vor Inbetriebnahme

Weitere Projekte Logistikbau bei:

Hilcona SA - Orbe, Fenaco - Moudon / Lyssach, H&R Gastro AG - Interlaken, Zenhäusern AG – Sion, Lamello AG – Bubendorf, Hôpital Riviera-Chablais (HRC) – Kanton Waadt, Vifor Pharma Schweiz - Villars-sur-Glâne

STELOG SA – Logistikplanung und Beratung / Ihr Partner für logistische Herausforderungen