



Draufsicht der Baustelle zur PM6

BILDNACHWEIS: BHM

BAUPLANUNG PM6

KUNDENNUTZEN DURCH INTEGRALE BAUPLANUNG

Die PM6 wurde an das vorhandene Firmengelände am Standort Düren angeschlossen und umfasst eine vollständige Produktionslinie, bestehend aus Stoffaufbereitung, PM-Halle mit Verwaltungsgebäude, Rollenlager und Kläranlage. Die zugehörigen Außenanlagen umfassen unter anderem auch einen Lagerplatz für Altpapier und eine neue Werkzufahrt samt Bahnübergang der Rurtalbahn. Daraus ergibt sich eine anspruchsvolle Aufgabe für Bauplanung, Statik/Tragwerksplanung, Gebäudetechnik, Brandschutz und Infrastrukturplanung.

Durch integrale Planung unter Einbezug aller Fachlichkeiten hat die österreichische Firma BHM Ingenieure, Feldkirch, zeitnahe und kostengerecht wirtschaftliche Lösungen erarbeitet und ausführungsfähig detailliert dem Kunden Schoellershammer zur Verfügung gestellt. Wertvoll war dabei die jahrzehntelange Erfahrung der BHM Ingenieure, basierend auf internatio-

nen Projekten in der Papierindustrie. All-in-one-Lösungen aus einer Hand haben dem Bauherrn Schoellershammer den größtmöglichen Kundennutzen gebracht.

» neue Werkzufahrt samt Bahnübergang der Rurtalbahn «

Die gesamte Planungskette umfasste Vorprojekt, Einreichung, Assistenz im Behördenverfahren sowie die Detail- und

Ausführungsplanung. Dabei war eine enge und flexible Zusammenarbeit mit allen Technologieplanern und Anlagenlieferanten erforderlich.

Verantwortung für den Planungsprozess

15.000 m² überbaute Fläche durch Gebäude, 260.000 m³ umbauter Raum, Gebäude in Fertigteil-Skelettbau sowie Flachgründung mit Bodenaustausch sind einige Kerndaten zum Projekt. Die Verantwortung für diesen intensiven Planungsprozess lag bei Projektleiter Dipl.-Ing. Dr. Alfred Schmid von der Firma BHM Ingenieure. Auf Basis von Ausschreibungen und Wettbe-

werb wurden gewerkeweise Auftragnehmer ermittelt. Dabei kamen vielfach örtliche Firmen als Bestbieter zum Zug. Die örtliche Bauaufsicht der Firma hat sichergestellt, dass Qualität, Kosten und Termine eingehalten wurden. Eine wichtige Aufgabe war auch die aktive Lösung von Situationen, die aus der Bauabwicklung entstanden sind. Schoellershammer war ein sehr fairer Partner und Auftraggeber, mit klaren Vorstellungen und Unterstützung in allen Situationen. ■

Die PM6 während der Montagephase



BILDNACHWEIS: