

Drahtwalzwerk VAWRA St. Peter Freienstein

Das Werk St. Peter Freienstein der Voestalpine Wire Rod Austria GmbH besteht im Wesentlichen aus den vier etwa 550m bzw. 610m langen Längshallenschiffen H, A, B und C sowie den beiden Querhallenschiffen E und F und verschiedenen Nebenbauwerken. In der bestehenden Halle A wurde eine neue Drahtwalzstraße errichtet, mit der die in Betrieb befindliche Walzstraße in Halle H ersetzt wird. Der neue Hubbalkenofen erstreckt sich über die beiden Längsschiffe A und B, wobei der Zufuhrrollgang zum Hubbalkenofen auch Teile der Querhallen E und F einnimmt. Die für den Betrieb der Walzstraße erforderlichen Elektrogebäude wurden unter den Kranbahnen zwischen den Hallenschiffen A und B eingeplant. In der Halle C wurde über die gesamte Länge ein Hochregallager eingebaut, das überwiegend mit Automatikkränen bedient wird.

Projektdatenblatt

Auftraggeber:

Voest Alpine Wire Road Austria GmbH

Auftragsumfang:

Entwurfs- und Einreichplanung, Ausschreibung und Ausführungsplanung, Örtliche Bauaufsicht und Baustellenkoordination

Bearbeitungsdauer:

2012 bis 2015

