

DOC II – Diagnostics Operations Complex II in Penzberg

Projektbeschreibung

Neubau eines Produktionsgebäudekomplexes (DOC II) für die Einheit Global Operations Diagnostics

Nutzung

Großtechnische Produktionsanlagen im Maßstab bis 3.000 l zur Aufreinigung von fermentierten Antikörpern und Antigenen tierischen und humanen Ursprungs als Einsatzstoffe für Elecsys® Test Kits.

Labornutzungen zur produktionsbegleitenden In-Prozess-Kontrolle und Qualitätssicherung. Produktion von Kontrollen und Kalibratoren im Maßstab bis 1.000 l für Elecsys® Test Kits. Produktionsanlagen zur Gefriertrocknung von Einsatzstoffen, Kontrollen und Kalibratoren für Elecsys®.

Investition

Über 200 Millionen Euro

Arbeitsplätze 120, beinhaltet 50 neu geschaffene Stellen

Termine

Entscheidung Verwaltungsrat Dezember 2012

Spatenstich 7. März 2013

Richtfest Geplant Dezember 2013

Erstbezug Ab Dezember 2014

Kennzahlen

Gebäude: Gebäudekomplex bestehend aus drei Gebäudeteilen:

Zentrales Produktionsgebäude mit 6
Nutzgeschossen, Keller und Dach-Technikzentrale
Zwei Produktionshallen mit je einer Nutzebene,
Keller, Technikebene und Dachzentrale

Gebäudehöhe: Zentralgebäude ca. 34 Meter,

Produktionshallen ca. 12 Meter

Brutto-Geschoss-Fläche: Gesamter Gebäudekomplex: ca. 26.000

Quadratmeter

Gewerbliche Nutzfläche: Gesamter Gebäudekomplex: ca. 10.700

Quadratmeter

Umweltspezifische Aspekte:

Erstes Gebäude am Standort Penzberg mit
Nahwärme (Abwärme aus der Biogasanlage – Ersatz
von Dampf) als zentralem Heizmedium für alle
Prozessanlagen; hocheffiziente Energieerzeugungs-
und Energierückgewinnungssysteme; Einsatz von
höchsteffektiven Schichtenspeichern