



Areal Entwicklung Roche Kaiseraugst



Leistung in kWp: 3246 | Realisation: 2018

Plan-E unterstützte die F. Hoffmann La Roche AG in der Areal-Entwicklung in Kaiseraugst und Basel in Bezug auf erneuerbare Energien insbesondere im Bereich Photovoltaik. Die bestehenden Gebäude und die geplanten Neubauten wurden auf ihre Eignung für den Bau von Photovoltaikanlagen in einem Solarkataster überprüft. Entscheidend war dabei nicht nur der mögliche Energiegewinn, sondern bereits von Anfang an auch die technische Machbarkeit bezüglich Netzeinbindung, Statik, Verschattung, Blendwirkung, Dachzustand bis zu behördlichen Auflagen zur Sicherheit und zum Abwasserkonzept. Durch die breit abgestützte Analyse konnte die Bauherrschaft im Vorfeld die richtigen



Entscheide treffen und die Investitionen richtig priorisieren.

Plan-E projektierte die Anlagen, erstellte die fachspezifischen Ausschreibungsunterlagen und übernahm die Bauleitung und Qualitätskontrolle während der Realisierung. Vom bisher erstellten Solarkataster des Standorts Kaiseraugst mit einem Potential von 3.9 MWp wurden bis Ende 2018 Anlagen mit einer Gesamtleistung von 3.2 MWp fertiggestellt.