

Energie-Einsparcontracting in einer Klinik

Unternehmen

Zu dem gesamten Klinikkomplex gehören über 60 Kliniken, Institute und Abteilungen sowie Apotheke und Transfusionszentrale. Das Klinikum verfügt über ca. 1.500 Betten und ist zur Maximalversorgung eingestuft. Im Klinikum sind ca. 7.500 Mitarbeiter beschäftigt, davon ca. 960 Ärzte.

Energie-Einsparcontracting

Die Transferstelle Bingen ist seit Jahren als Energieberater und Ansprechpartner bei energierelevanten Themen für die Technische Abteilung der Klinik tätig und als BAFA-Projektentwickler für Contracting-Orientierungsberatung zugelassen. Für ein Klinikgebäude mit rund 300 Betten und vergleichsweise hohem Energieverbrauch wurde die Umsetzung eines Energieeinspar-Contractings nach dem Leitfaden der Deutschen Energie-Agentur fachlich begleitet. Ausschlaggebend für eine Contracting-Umsetzung war hierbei auch, dass die technischen Anlagen teilweise abgängig und modernisierungsbedürftig waren, der Bedarf teilweise nicht mehr gedeckt werden konnte sowie fehlende Investitionsmittel für notwendige Erneuerungen.

Seitens der Transferstelle Bingen wurden folgende Leistungen erbracht:

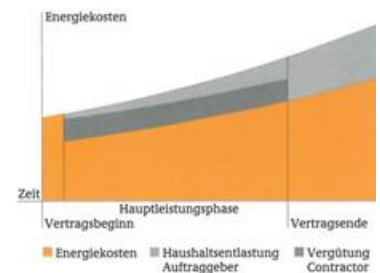
- Erste Bestandserhebung
- Festlegung des Vergabeverfahrens in Abstimmung mit dem Kunden
- Erstellung der Ausschreibungsunterlagen im Rahmen einer EU-weiten Ausschreibung mit vorangestelltem öffentlichem Teilnahmewettbewerb
- Bieterauswahl mittels Wertungsmatrix
- Wertung der Angebote (Grob- und Feinanalyse)
- Führung und Protokollierung von Verhandlungsgesprächen
- Wirtschaftlichkeitsvergleich – Vergabeempfehlung
- Mitwirkung Vertragsabschluss
- Maßnahmenbegleitung während Umsetzung – Teilnahme bei Abnahme
- Rechnungsprüfung / Controlling seit 2013

Projektkennzahlen

Baseline Energiekosten :	ca. 1.400.000 €/a
Garantierte Einsparung zur Baseline:	ca. 30 %
Investitionssumme Contractor:	ca. 3 Mio €
Projektzeitraum bis Vertragsabschluss:	ca. 1,5 Jahre
Laufzeit Energie-Einsparcontracting-Vertrag:	12,0 Jahre

Schlüsselworte:

Krankenhaus, Contracting, Energieeinsparung



Ansprechpartner:



Anton Maier

Transferstelle Bingen
Tel.: +49 6721 98424 254
maier@tsb-energie.de