

Beschaffungsvorgabe

Gemäß DIN EN ISO 50001 Anforderung 4.5.7



Stand: 08/2014

Sachverhalt: Energierrelevante Beschaffung

Zweckverband Wasserversorgung
und Abwasserbeseitigung für
Städte und Gemeinden des
Landkreises Saalfeld-Rudolstadt
Remschützer Straße 50
07318 Saalfeld

Die Berücksichtigung von energierelevanten Kriterien ist in Zusammenhang mit den wesentlichen Energieverbrauchern vor allem beim Einkauf von

- Einrichtungen, einschließlich Neu- und Ersatzteilbeschaffung (z.B. energieeffiziente Ersatzteile),
- Produkten, Anlagen-, Maschinen- und EMSR Technik (z.B. energieeffizientes IT-Equipment oder Beleuchtung),
- Energieträgern (z.B. aus erneuerbaren Energien) und
- Energiedienstleistungen (z.B. Wartungsfirmen für Anlagen mit wesentlichem Energieverbrauch wie z.B. für eine Klima- oder Heizungsanlagen, Pumpen, Planungsfirmen für Anlagenbau)

in unserem Unternehmen nach Zertifizierung DIN EN ISO 50001 wichtig.

Energierrelevante Einkaufskriterien sollen nachvollziehbar in Partnerschaft mit Anbietern berücksichtigt und in weiterer Folge sichergestellt werden.

Zum einen werden Lieferanten, die eine Auswirkung auf den wesentlichen Energieverbrauch haben, hiermit und in gesondertem Informationsschreiben darüber in Kenntnis gesetzt, dass die Lieferantenbewertung teilweise auf Energieeffizienzkriterien oder anderen Kriterien beruht, z.B. einem vorhandenen ISO 50001 Zertifikat.

Zum anderen erfolgt der Hinweis, dass Beschaffungskriterien **energierelevanter Produkte** für Elektromotoren gemäß der Neufassung des 2005 verabschiedeten EuP(Energy-using Products)-Richtlinie (2005 / 32 / EG) bewertet werden.

In dieser Verordnung Nr. 640 / 2009 der Kommission vom 22. Juli 2009 werden Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Elektromotoren und den Einsatz von elektronischer Drehzahlregelung festgelegt und als Entscheidungsgrundlage *je Anforderungsprofil* hinzugezogen.

Desgleichen sind Teil der Kriterien auch Ausnahmetatbestände gemäß Anforderungen.

Komplettierende **Energiedienstleistungen** werden angelehnt bewertet nach ministerialen Empfehlungen und Verordnungen. Beispielweise Umweltfreundliche Beschaffungskriterien vom Bundesumweltministerium und der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zur Beschaffung energieeffizienter Produkte und Dienstleistungen (Zweite Änderung 16.01.2013) vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie.