KOMPETENZZENTRUM
Contracting

Effizienz in neuem Licht

Mit Energiespar-Contracting Straßenbeleuchtung modernisieren

Auftaktveranstaltung, Sparkassenakademie Stuttgart
5.11.2019

Agenda

13:00	Start
13:20	Impuls: Contracting & Unterstützung durch das Kompetenzzentrum Contracting
13:30	**Praxisprojekt 1: Brackenheim**
14:00	**Praxisprojekt 2: Meißenheim**
14:30	Pause - Catering/Kaffee
15:00	**Interaktives Format – Workshop**
16:15	Zusammenfassung und Ausklang
17:00	Ende der Veranstaltung

Modernisierung der Beleuchtung in Kommunen anstoßen

KOMPETENZZENTRUM Contracting

Ausgangslage und bekannte Hemmnisse

- Schlechte Beleuchtungsqualität und zu hohe Stromkosten durch veraltete Technik (30 Prozent der Beleuchtung älter als 20 Jahre
- Haushaltslage vieler Kommunen lässt Modernisierung nur schrittweise zu, hinzu kommen knappe personelle Kapazitäten

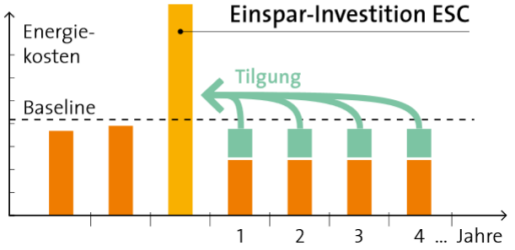
Immenses Einsparpotenzial nutzen!

- Straßenbeleuchtung oft 30-40 Prozent am kommunalen Stromverbrauch
- Durch LED **Energie- und Kosteneinsparungen um bis zu 80 Prozent** möglich

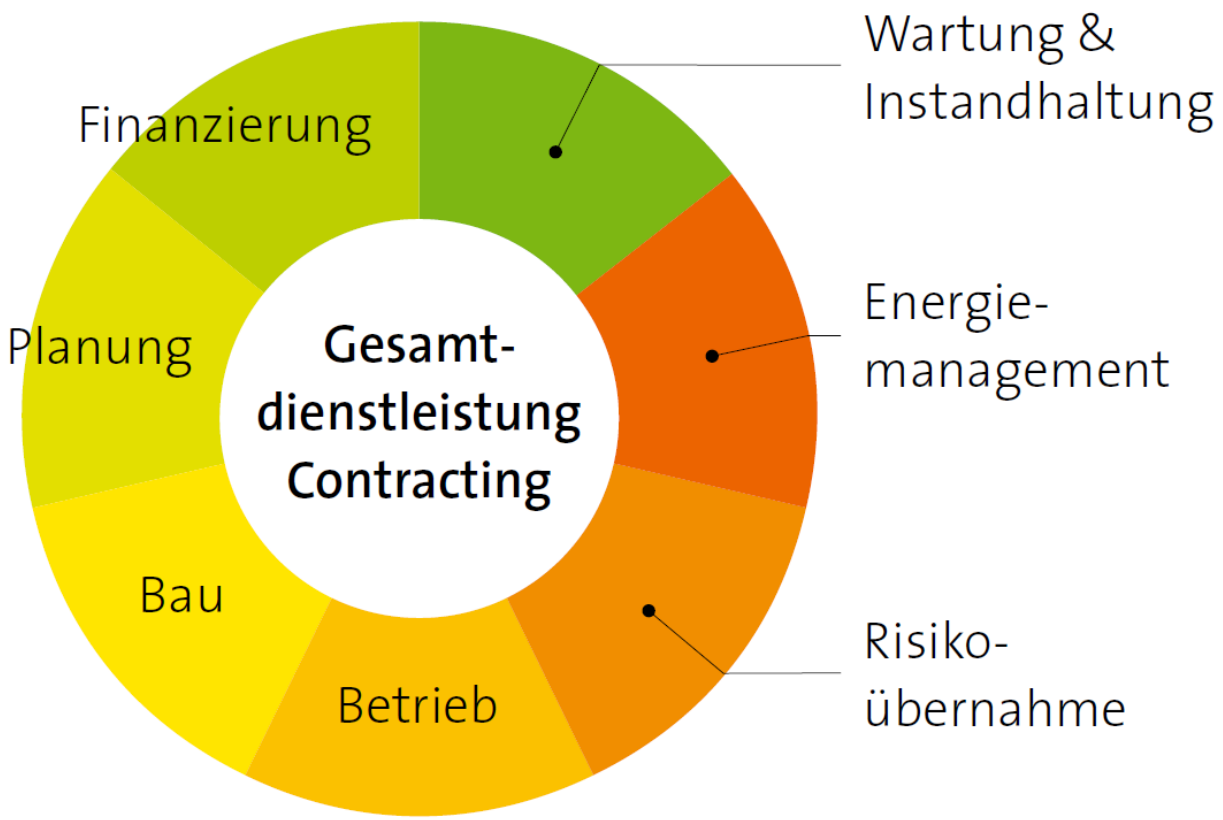
Weitere Gründe für Energiespar-Contracting

KOMPETENZZENTRUM Contracting

- Contracting i.d.R. wirtschaftlicher als mehrjährige Eigendurchführung in Teilschritten
  - Vorteil: Keine aufwändige Lagerhaltung unterschiedlicher Lampentypen
  - Lebensdauer der LED-Leuchten übersteigt Laufzeit um das 3-4-fache
  - **Energie- und Kosteneinsparungen, sowie Wartungs- und Instandhaltungskosten reduzieren sich sofort**
- Moderne Beleuchtung wertet das Stadtbild auf und erhöht die Sicherheit
- Reduziert CO_2-Emissionen und Lichtverschmutzung

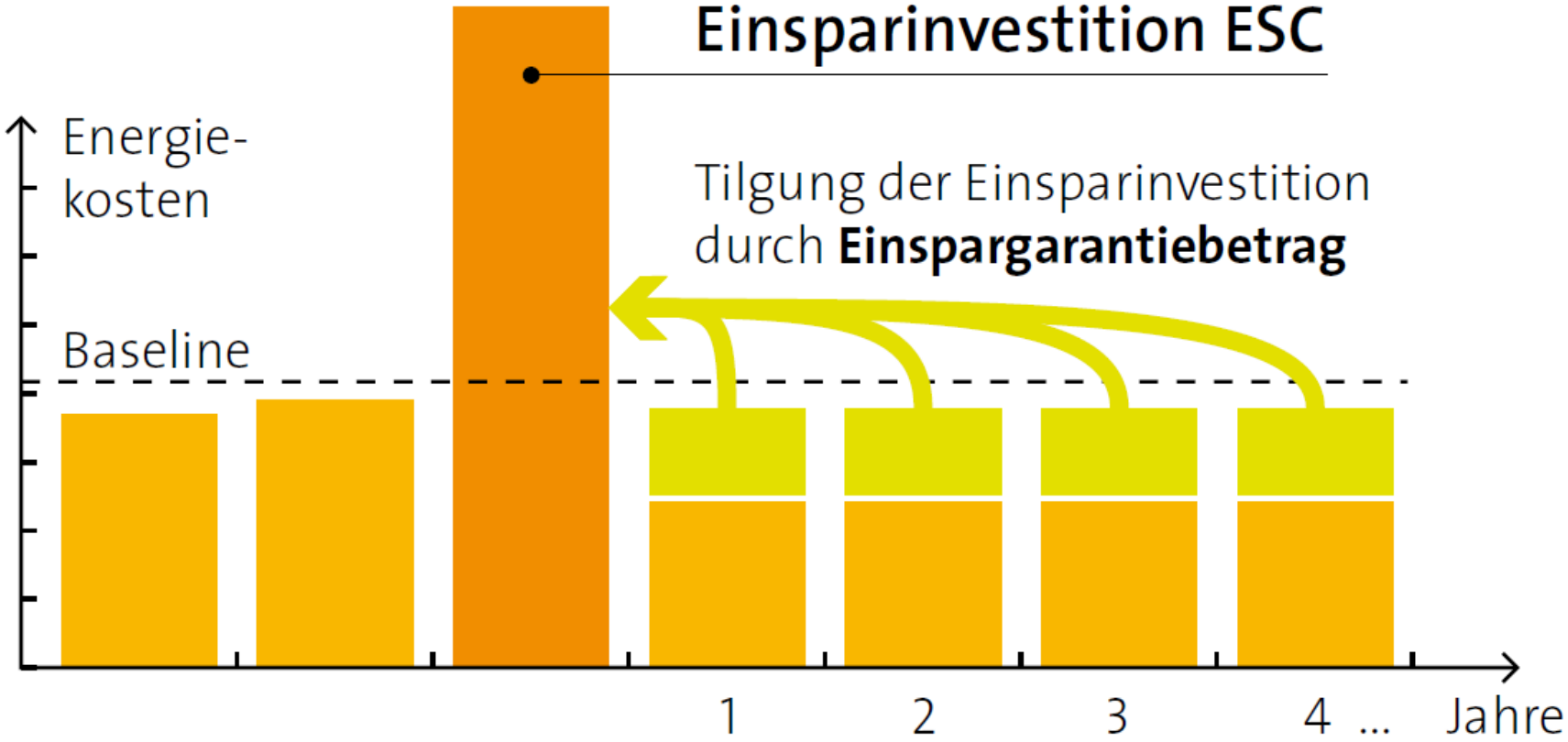


Bausteine der Energiedienstleistung Contracting



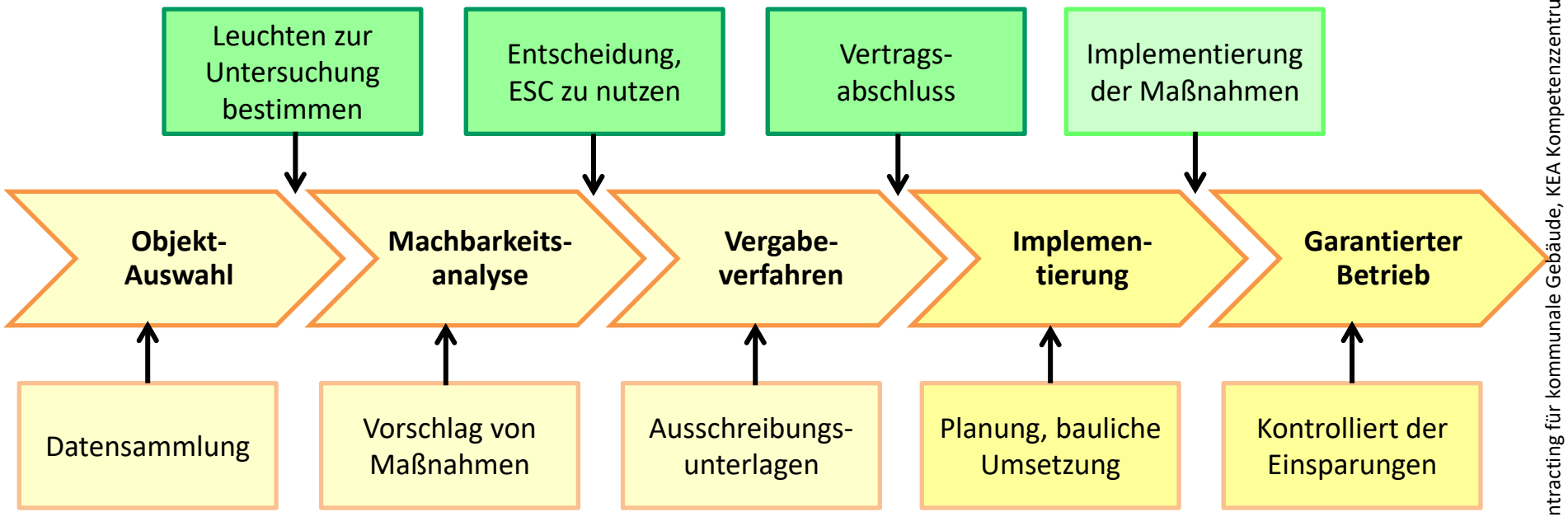
Prinzip Energiespar-Contracting (ESC): Einsparung refinanziert die Investition

KOMPETENZZENTRUM Contracting



Tilgung (durch eingesparte Energie)
Energiekosten

Exemplarischer Ablauf eines ESC-Projekts

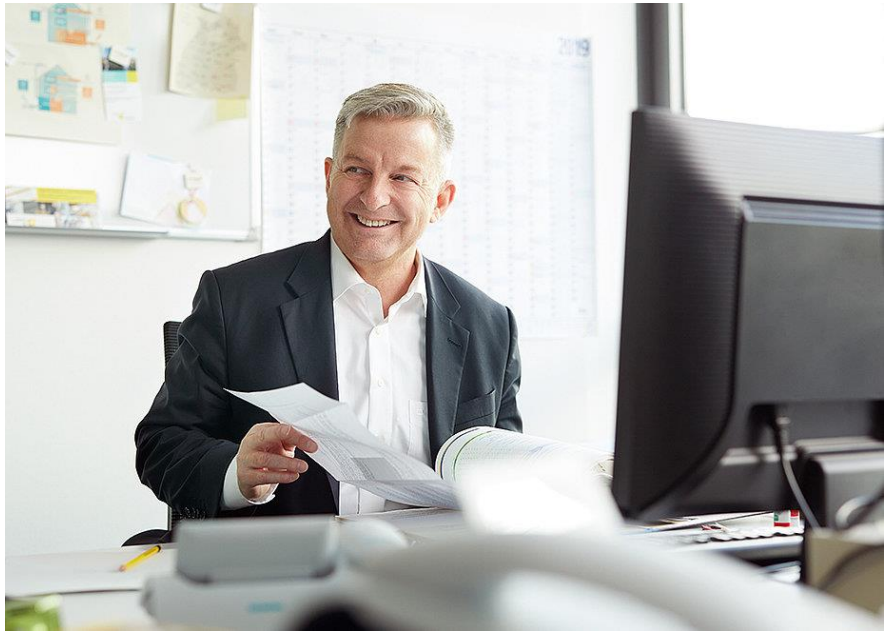


Legende: Wer übernimmt die Aufgaben?

Auftraggeber Projektentwickler Contractor

Weitere Informationen: Energiespar-Contracting für kommunale Gebäude, KEA Kompetenzzentrum Contracting

Kostenlose Erstberatung vor Ort



https://www.kea-bw.de/contracting/angebote/initialberatung

Profitieren auch Sie vom Erfolgsmodell Contracting

Wir sind Ihr erster Ansprechpartner bei allen Fragen zur energetischen Gebäudesanierung durch die innovative Energieeffizienzdienstleistung Contracting. Sie möchten wissen, ob sich die Sanierung Ihrer Gebäude für die Umsetzung mit Contracting eignet, welche Schritte für ein erfolgreiches Projekt notwendig sind, oder welche Fördermittel und Partner für die Umsetzung bereitstehen? Dann zögern Sie nicht, uns anzusprechen!

Begleitung des Contracting-Projekts durch KEA-BW oder Projektentwickler des Netzwerks

KOMPETENZZENTRUM Contracting

Ein wichtiger Baustein zur Umsetzung unserer Ziele sind unsere Partner und ein gut funktionierendes Netzwerk.

https://www.kea-bw.de/contracting/netzwerk

Veranstaltungen zu Contracting: Praxisbeispiele

Hier finden Sie Beispiele für erfolgreich umgesetzte Projekte aus dem Bereich Energiespar- und Energieliefer-Contracting unserer Netzwerkpartner in Baden-Württemberg. Diese können Ihnen als Anregung für Ihre eigene Arbeit dienen.

https://www.kea-bw.de/contracting/wissensportal/best-practice-contracting

Unterstützt durch die kommunalen Landesverbände

KOMPETENZZENTRUM Contracting

„Städte, die Klimaschutz und den effizienten Einsatz von Ressourcen ernst nehmen, wissen: Eine moderne Straßenbeleuchtung ist ein zentrales Handlungsfeld.“
Dr. Susanne Nusser, Städtetag Baden-Württemberg

STÄDTETAG BADEN-WÜRTTEMBERG

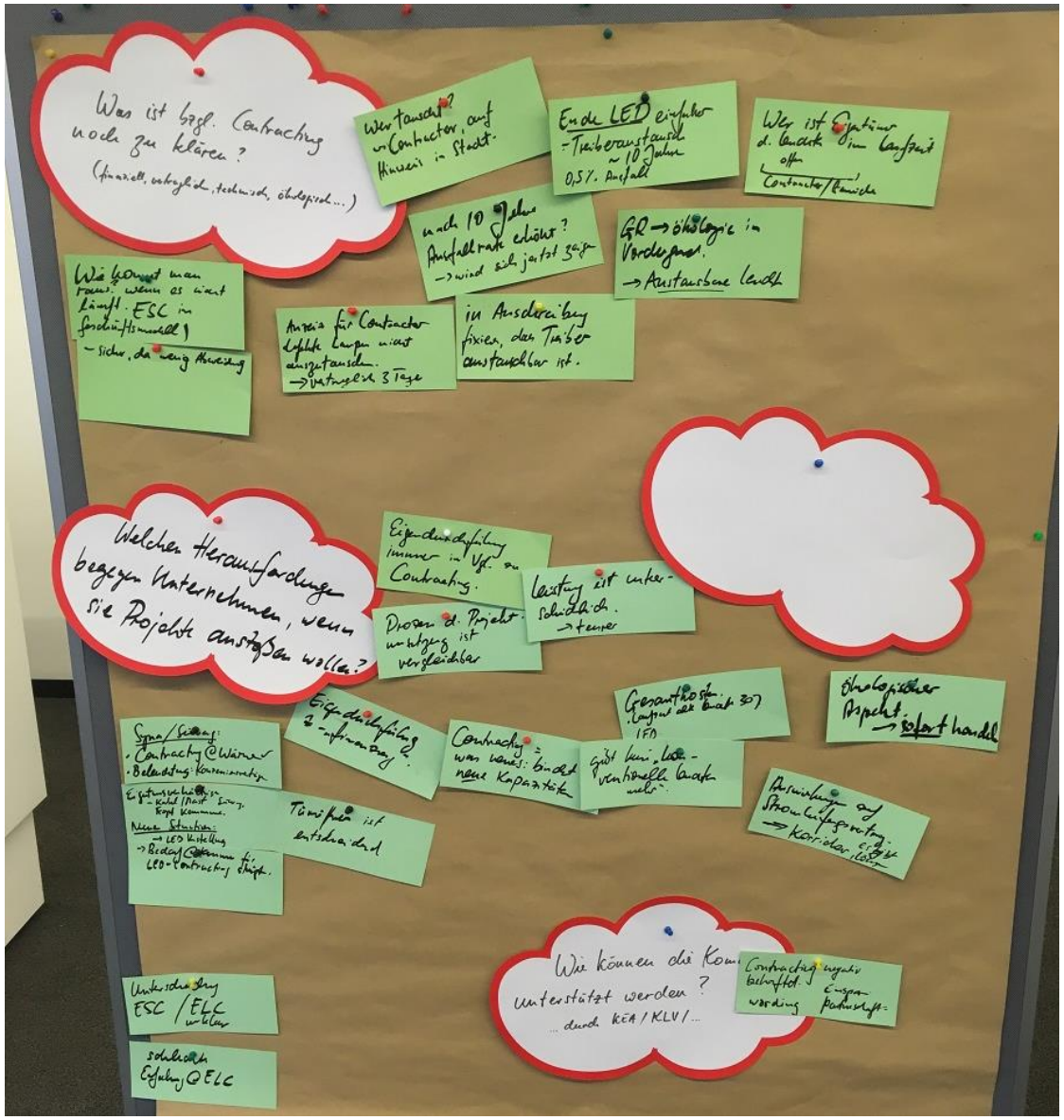
Landkreistag BADEN-WÜRTTEMBERG

„Über Contracting nachzudenken lohnt sich: Der Energiedienstleister übernimmt die Investition und verpflichtet sich zu einer Einspargarantie.“
Nathalie Münz, Landkreistag Baden-Württemberg

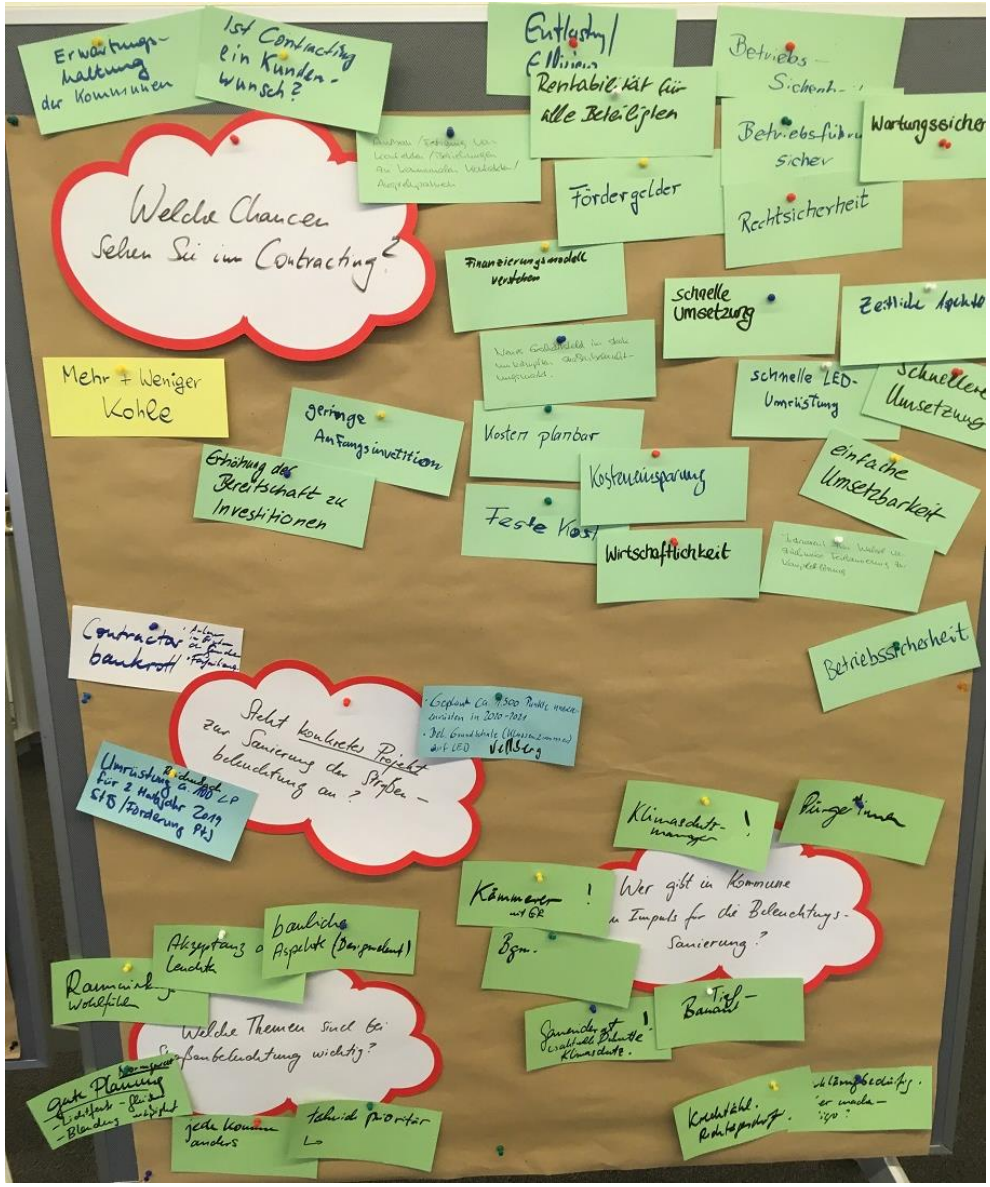
„Die Instandhaltung und Modernisierung der Straßenbeleuchtung ist eine dauer-hafte Herausforderung. Contracting kann helfen, die Einsparpotenziale schnell und effizient zu heben.“
Elke Kindermann, Gemeindetag Baden-Württemberg

Gemeindetag Baden-Württemberg

Fotoprotokoll 1



Fotoprotokoll 2



KOMPETENZZENTRUM
Contracting

Effizienz in neuem Licht

Mit Energiespar-Contracting Straßenbeleuchtung modernisieren

Auftaktveranstaltung, Sparkassenakademie Stuttgart
5.11.2019