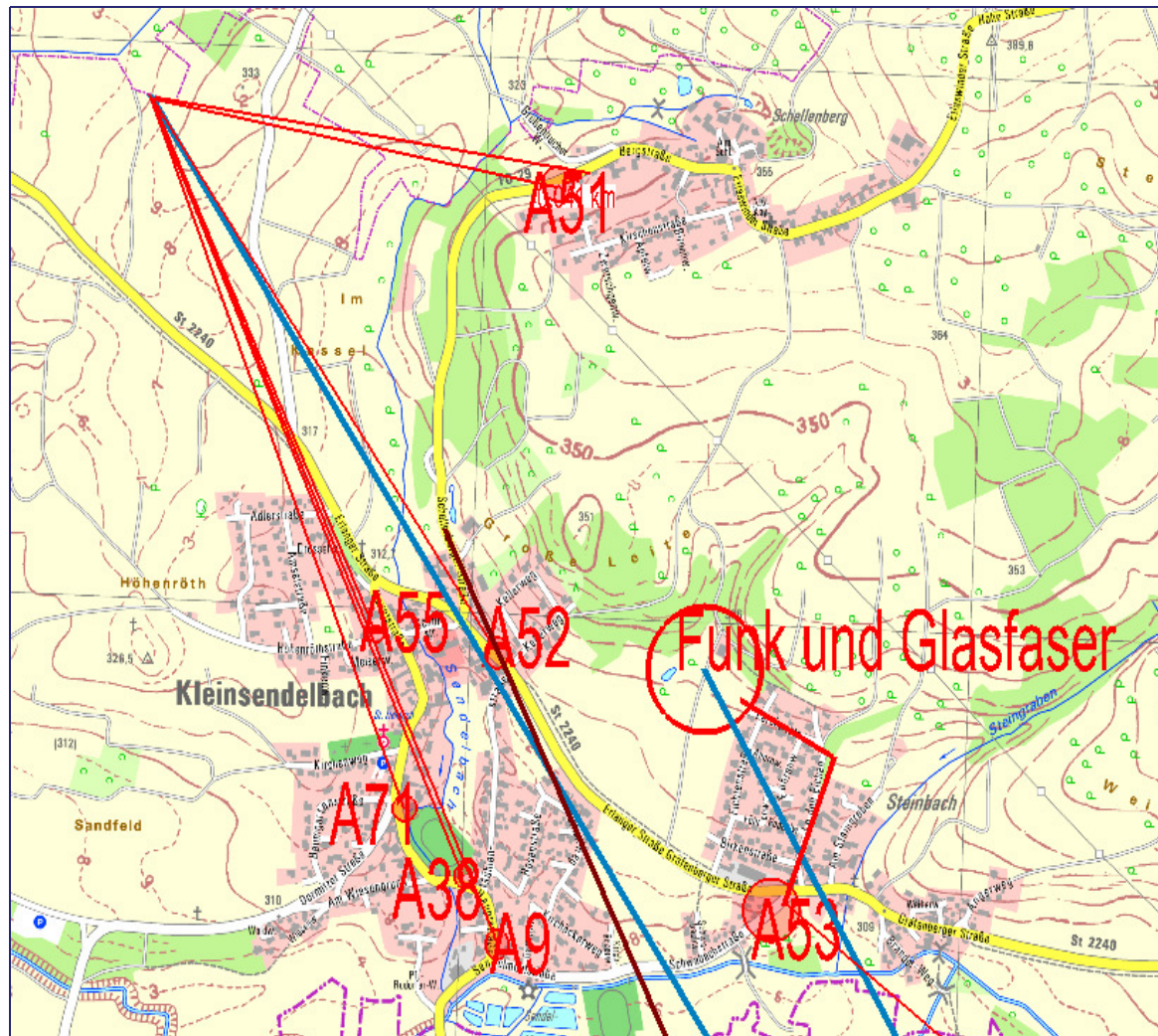


Breitbandversorgung in Bayern

Ergebnis der Ausschreibung

Kleinsendelbach, den 05.12.2011





Econtec
144 T€

Zuführung mit Richtfunk-
Funk und Outdoor-
DSLAMs

300 Mbit/s
Zuführung

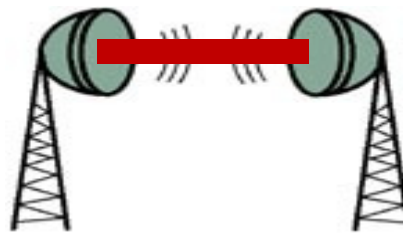
Ø 9 Mbit/s
verfügbar

Dimensionsvergleich: Funkstrahlung - Brückenbau

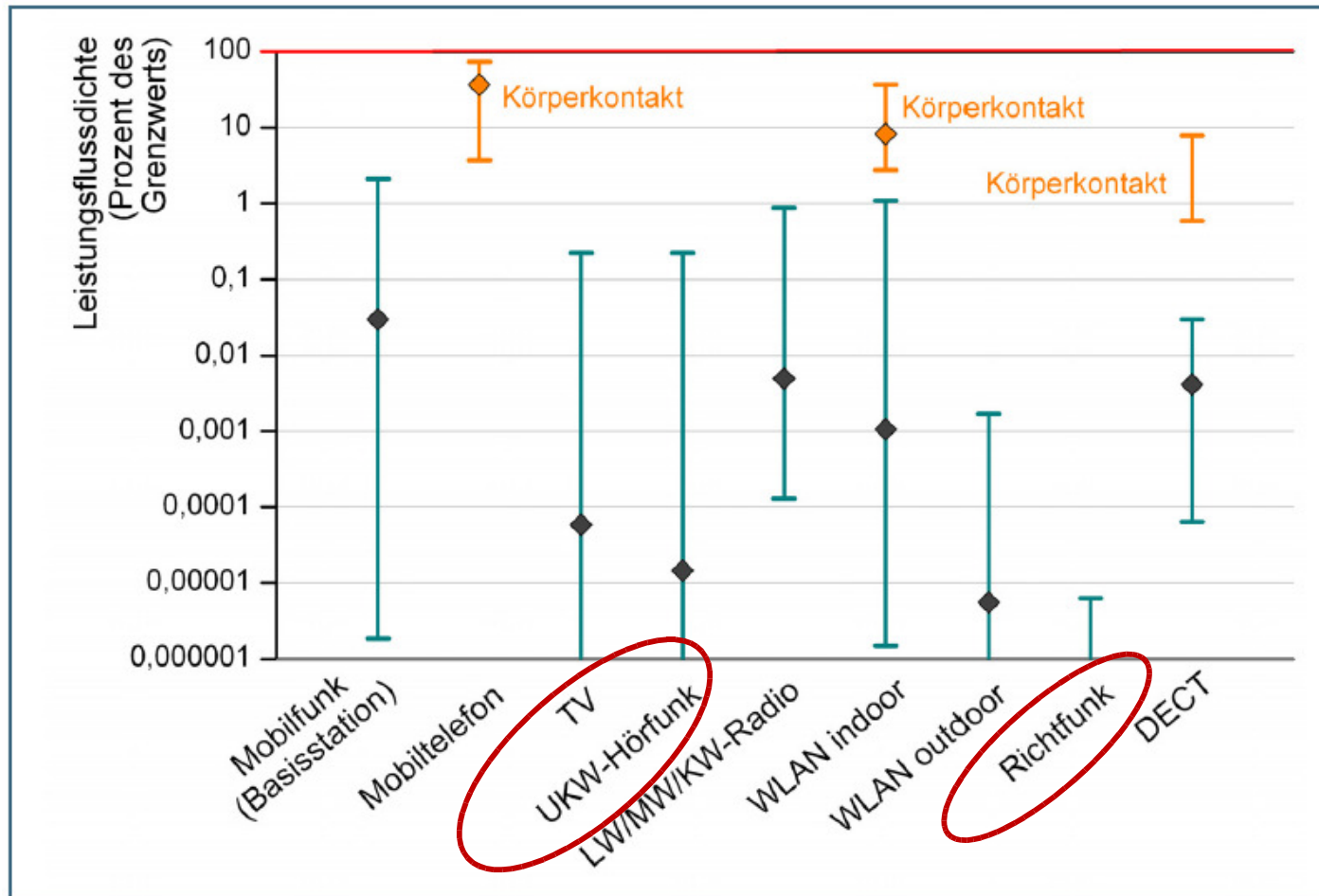


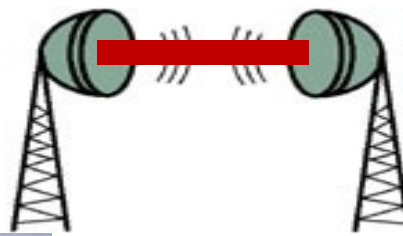
Funktechnik	Brückenbau
Grenzwert	10 t
Funkdienst	Vergleichbare Brückenbelastung
Mobiltelefon	ca. 4 t
Mobilfunkbasisstation	ca. 2 kg
DECT-Telefon	ca. 200 kg
DECT-Basisstation	ca. 500 g
WLAN (Körperkontakt)	ca. 900 kg
WLAN im Gebäude	ca. 100 g
WLAN-/WiMAX-Flächenversorgung	< 1g

Thema Richtfunk



Beratung, Strategie, Prozesse





Alternative zur direkten Kabelanbindung:

Neben dem Kabelverzweiger wird ein Outdoor-DSLAM installiert, der über Richtfunk ans Internet angebunden ist.

- vollwertiger DSL-Anschluss über die Telefondose
- keine Kabelarbeiten
- schnelle Installation
- Glasfaser später nachrüstbar

Empfehlung



Beratung, Strategie, Prozesse

Wir empfehlen Ihnen

das Angebot von econtec mit reinem Richtfunk anzunehmen.

3 bis 10 Mbit/s 100 % aller Haushalte

- **Leistungsfähiges und zukunftssicheres Netz**
- **Marktgerechte Endkundenpreis für Privathaushalte**
- **Kostengünstigstes Angebot**

Kostenübersicht Angebot econtec



Beratung, Strategie, Prozesse

Summe	144 T€
Abzüglich Förderung	100 T€
<hr/>	
Restkosten Gemeinde	44 T€
Zahlung	44 T€ in 2012
<hr/>	