

## Anlage 4a1 zum Auswahlverfahren für ein NGA-Netz der Gemeinde Kirchensittenbach

Datum: 29.04.2016

### zu 3a Leistungsanforderungen

Die Leistungsanforderungen der jeweiligen Erschließungsgebiete sind wie folgt beschrieben:

		Leistungsanforderung	Anzahl HAS
Erschließungsgebiet 1	Wallsdorf	L2	52
Erschließungsgebiet 2	Steinensittenbach	L2	35
Erschließungsgebiet 3	Morsbrunn	L1	
Erschließungsgebiet 4	Oberkrumbach	L1	
Erschließungsgebiet 5	Oberkrumbach Ost	L2	2
Erschließungsgebiet 6	Stöppach	L1	

L1) Übertragungsraten von mindestens 50 Mbit/s im Download für einen Teil und nicht weniger als 30 Mbit/s im Download für alle möglichen Endkunden sowie Upload-Geschwindigkeiten, die viel höher sind als bei Netzen der Breitbandgrundversorgung (mindestens 2 Mbit/s).

L2) Übertragungsraten von mindestens 100 Mbit/s im Download und von mindestens 20 Mit/s im Upload für alle möglichen Endkunden (Nr. 1.2 Satz 2 i.V. m. Nr. 1.1 BbR)

### Vermerk zur Verlegung von Trassen

Alle neuen Kabel und Rohrleitungen sind unterirdisch zu verlegen. Bereits vorhandene Kupferkabeltrassen an Masten können mit Glasfaserkabel erweitert und weiterhin genützt werden.