

Merkblatt Glasfaser-Hausanschluss

Allgemeine Informationen zu Ihrem Hausanschluss

Im Zuge des Ausbaus eines Glasfasernetzes in Hessen, gibt es eine Regelung zur Länge des Hausanschlusses. Nach dieser sind die ersten 20 m des Tiefbaus von der Hauswand bis zur Grundstücksgrenze zum öffentlichen Grund für den Grundstückseigentümer kostenfrei. Jeder weitere Meter wird mit Kosten in Höhe von 49 €/m berechnet.

Wichtige Hinweise zu Ihrem Hausanschluss

- Die Länge des Hausanschlusses wird zwischen Ihrer Hauswand (also dem Ort, wo das Leerrohr inkl. des Glasfaserkabels in Ihr Haus geleitet wird) und dem öffentlichen Grund (z. B. der Begrenzung des Gehweges) gemessen.
- Vor den Tiefbauarbeiten wird ein Techniker persönlich bei Ihnen vorstellig, um mit Ihnen gemeinsam die Verlegung zu besprechen.

Sollte der Abstand zwischen öffentlichem Grund und Ihrer Hauszuführung mehr als 20 m betragen, gibt es für Sie folgende Alternativen:

- Wir verlegen die Überlänge kostenpflichtig (Preis siehe oben)
- Sie lassen die Gesamtlänge von einem anderen Dienstleister vorab verlegen
- Sollte bereits ein Leerrohr auf Ihrem Grundstück liegen, welches das Leerrohr inkl. des Glasfaserkabels mit aufnehmen kann, werden wir dieses selbstverständlich prüfen und bei entsprechender Eignung verwenden. In diesem Fall ist die Überlänge kostenlos.

Wichtige Hinweise zur Eigenverlegung der Gesamtlänge:

Sollten Sie die Gesamtlänge selbst oder durch einen Dienstleister verlegen lassen wollen, sind die folgenden Punkte zu beachten:

- Sie können als Leerrohr eine Kaltwasserleitung DN32 (Durchmesser 32mm) verwenden, die Sie in jedem Baumarkt günstig kaufen können.
- Bitte verschließen oder verkleben Sie Beginn und Ende des Rohres vor dem Verlegen luft- und wasserdicht, damit keine Verunreinigung im Innern des Rohres entsteht. Eine Verunreinigung könnte sonst später zu Problemen beim Verlegen des Leerrohres inkl. des Glasfaserkabels im Rohrrinnern führen.
- Bei größeren Längen, sollten Sie eine Verbindungsmuffe setzen, um zwei dieser Leitungen miteinander zu verbinden, sowie auf gesamter Länge ein Zugseil einbringen.
- Bitte lassen Sie an Beginn und Ende des Rohres jeweils einen Reservering von ca. 2 m stehen.
- Das Rohr (bitte auf geradlinige Verlegung achten) sollte mindestens eine Überdeckung von 60 cm bekommen und in einem Sandbett verlegt werden.
- Sollten Sie Zugriff auf ein Warnband („Achtung Telekommunikationskabel“ oder dergleichen) haben, empfehlen wir, dieses ca. 20 cm über dem Rohr mit in die Grabenverfüllung einzubringen.
- Wenn möglich, lassen Sie eine Grube am Zugang zu Ihrem Gebäude offen, so dass wir hier, im Zuge der Erschließung, Ihre Hauszuführung fachgerecht erstellen können, ohne erneut graben zu müssen.
- Bei in Eigenleistung verlegten Leerrohren gibt es keinen Anspruch auf eine mögliche Verwendung. Damit wir bei Bedarf Wartungs- und Reparaturarbeiten vornehmen können, wird uns das von Ihnen bereitgestellte Schutzrohr bei Nutzbarkeit vollumfänglich überlassen