

# Leistungsbeschreibung und Preise

## Installation NE4



Stand: 04.09.2024

### 1 Allgemeines

Die Telekom Deutschland GmbH (im Folgenden Telekom genannt) bietet fest definierte Installationsleistungen für die Innenverkabelung (IVK) an. Diese Leistung ist eine optionale Zusatzleistung zu den separat zu beauftragenden Übertragungswegen.

### 2 Bestimmungen und Definitionen

Im Rahmen der Beauftragung der „Installation NE4“ werden von der Telekom gemäß den geltenden technischen Vorgaben sowie den zur Zeit der Bauausführung geltenden technischen Regeln und Vorschriften die Arbeiten zur Herstellung einer Innenverkabelung ausgeführt. Der Abschlusspunkt des Liniennetzes (APL) bildet den Abschluss des Zugangsnetzes der Telekom und stellt die Schnittstelle zum Gebäude- oder Endleitungsnetz dar. Von dort ausgehend wird die Innenverkabelung (IVK) bis zum vom Kunden gewünschten Zielpunkt mit Abschluss eine GF-TA hergestellt. Die Aufschaltung am APL und das Setzen am GF-TA ist nicht Bestandteil dieser Montageleistung, es erfolgt mit der Bereitstellung des separat beauftragten Übertragungsweges. Wenn die Räumlichkeiten / Gebäude des Kunden angemietet sind, sind im Vorfeld durch den Kunden die erforderlichen Genehmigungen des Eigentümers einzuholen und die Ausführung mit ihm abzustimmen. Für die Kabelführung wird in Absprache mit dem Kunden grundsätzlich der wirtschaftlichste Leitungsweg gewählt.

### 3 Montagetätigkeiten und Leistungen

Die Verlegung der Leitung erfolgt in Aufputzmontage mit geeignetem Befestigungsmaterial, in der Regel mit Leerrohr/Kabelkanal (Kunststoff), in Brandschutzbereichen mit Metallkanälen. Soweit Kabelkanal-, Leerrohr oder sonstige Kabelführungssysteme vorhanden sind, werden diese für die Leitung genutzt, wenn Sie/der Eigentümer der unentgeltlichen Nutzung durch die Telekom zustimmt.

### 4 Aufmaß

Vor einer „Installation NE4“ muss ein kostenpflichtiges Aufmaß beim Kunden vor Ort beauftragt werden. Das Aufmaß beinhaltet die Begehung vor Ort und die Dokumentation des Aufwandes zur Herstellung einer NE4 Innenverkabelung. Bei Anschlüssen mit Zweitweg (Hauseinführung in anderem Raum) ist ein zweites separates NE4 Aufmaß zu bestellen. Das Produkt beinhaltet bis zu 2:15 Stunden vor Ort-Einsatz, darüberhinausgehender Zeitbedarf wird nach Aufwand abgerechnet (z.B. große oder komplexe Gebäude).

### 5 Brandschott

Vorhandene Brandschotte werden von der Telekom nicht geöffnet und wieder geschlossen. Telekom realisiert durch Einzelbohrungen bis 30 mm Durchmesser im Überbau (Bohrung außerhalb der Brandschottung). Dafür ist die Genehmigung des Eigentümers einzuholen. Stimmt der Eigentümer einem Überbau durch Einzelbohrungen bis 30 mm Durchmesser nicht zu, obliegt die fachgerechte Öffnung /Verschließung dem Mieter/Hauseigentümer (Mitwirkungspflichten des Kunden).

### 6 Zubuchoption „NE4 Zuschlag Installation“

Hierbei handelt es sich um eine Zubuchoption zur „Installation NE4“ für aufwändige Tätigkeiten wie z.B. Arbeiten in einer Höhe von mehr als 3 Meter und maximal 6 Meter über festen Grund. Ein weiterer Anwendungsfall ist, wenn z.B. eine zweite Person zum Kabelziehen erforderlich ist.

Sind Montagehöhen über 3 Meter notwendig, so sind durch den Kunden die notwendigen Steig- und Arbeitsbühnen (Gerüste, Hubwagen usw.) unentgeltlich zu stellen.

# Leistungsbeschreibung und Preise

## Installation NE4



### 7 Ausschlusskriterien für die Erbringung der Leistung

In Telehäusern, bei Campusnetzen auf privaten oder nicht öffentlich zugänglichen Geländen (z. B. Flughäfen, Industrieanlagen, Kasernen), die über Exklusivrechte zum Betrieb der örtlichen Telekommunikationsanlagen mit externen Diensteanbieter oder private Betreibergesellschaften versorgt werden und bei Gebäuden mit speziellen Eigenschaften (Explosionsgefahr, hohe Staubentwicklung, Denkmalschutz, Asbest usw.) kann die Installation der Innenverkabelung nicht durch die Telekom erbracht werden.

### 8 Preise

Die angegebenen Preise sind Preise ohne Umsatzsteuer (USt); die USt wird in der gesetzlich vorgeschriebenen Höhe zusätzlich berechnet. In der Rechnung werden für die Abrechnung der in Anspruch genommenen Leistungen die Preise ohne USt angegeben. Diese Preise ohne USt werden aufsummiert und sind Grundlage für die Berechnung des Umsatzsteuerbetrages.

<b>Aufmaß</b>	<b>Preise in Euro ohne USt</b>
NE4 Aufmaß, zuzüglich Anfahrt, max. 2:15 Stunden	199,95

<b>Installation NE 4, zuzüglich Anfahrt</b>	<b>Preise in Euro ohne USt</b>
NE4 LWL- Innenkabel, je Meter, beinhaltet Material und Montage	9,95
NE4 Kanal oder Leerrohr Kunststoff, je Meter, beinhaltet Material und Montage	6,95
NE4 Kanal Metall, je Meter, beinhaltet Material und Montage	22,95
NE4 Zuschlag Installation bei erhöhtem Montageaufwand, je verlegten 20 Meter Kabel	22,95
NE4 Brandschottung für eigene gebohrte Löcher bis 30 mm Durchmesser	49,95

Für zusätzliche Leistungen gelten die Preise der Preisliste Installation und Instandsetzung nach Aufwand.

[www.telekom.de](http://www.telekom.de)