

ANSCHLUSSKOSTEN NETZEBENE 7 (230V/400V)

Der Anschlussbeitrag setzt sich zusammen aus Netzkostenbeitrag und Netzanschlussbeitrag.

Grundsatz

Anschlüsse an das Verteilnetz mit einer Leistung ab 400 kVA oder 500A Sicherung im Anschlussstrom-unterbrecher erfolgen durch Mittelspannungsanschluss der Netzebene 5. Anschlusskosten dazu sind im Dokument «ANSCHLUSSKOSTEN NETZEBENE 5 (20'000V)» ausgewiesen.

Netzkostenbeitrag

Für das vorgelagerte Netz wird ein Netzkostenbeitrag erhoben, ungeachtet ob für den jeweiligen Anschluss Netzausbauten getätigt werden müssen. Der Netzkostenbeitrag errechnet sich aus dem installierten Anschlussüberstromunterbrecher im angeschlossenen Objekt. Um die Vorschriften bezüglich Personensicherheit einzuhalten, behält sich die Elektrizitätsversorgungsunternehmung vor, die Grösse der Anschlusssicherung zu begrenzen.

Netzanschlussbeitrag

Mit dem Netzanschlussbeitrag werden die Aufwendungen für die Erstellung der Anschlussleitung ab der Netzanschlussstelle abgegolten.

Netzkostenbeitrag (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)	
Anschlussüberstromunterbrecher Ampère	Kosten in Franken
bis 25A	9'100.00
bis 63A	18'500.00
bis 160A	30'000.00
bis 250A	40'500.00
bis 400A	48'000.00
bis 500A	60'000.00
ab 500 A	60'000.00 + 120.00 pro zusätzliches Ampère
Speicher für Systemdienstleistungen ab 200 kW Leistung	Zusätzlich Fr. 60.00 pro kW Maximalleistung Bezug oder Einspeisung

Netzanschlussbeitrag (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)		
innerhalb der Bauzone		
Anschlussüberstromunterbrecher Ampère	Kosten bis 100 Meter Kabellänge in Franken	Kosten pro weiterer Meter Kabel in Franken
bis 25A	3'000.00	50.00
bis 63A	3'000.00	50.00
bis 160A	7'000.00	70.00
bis 250A	9'000.00	90.00
bis 400A	10'000.00	100.00
ab 400A	nach effektivem Aufwand	
ausserhalb der Bauzone		
nach effektivem Aufwand		

Berechnungsbeispiel:

Anschluss eines Wohnhauses, Anschlussüberstromunterbrecher 25A, Kabellänge 65m

Netzkostenbeitrag 25A	Fr.	9'100.00
Netzanschlussbeitrag 25A	Fr.	3'000.00
Zuschlag Mehrlänge	Fr.	0.00
Total	Fr.	12'100.00

Alle Preisangaben verstehen sich exklusiv Mehrwertsteuer. Preisanpassungen bleiben vorbehalten.

ANSCHLUSSKOSTEN NETZEBENE 5 (20'000V)

Der Anschlussbeitrag setzt sich zusammen aus Netzkostenbeitrag und Netzanschlussbeitrag.

Grundsatz

Anschlüsse an das Verteilnetz mit einer Leistung ab 400 kVA oder 500A Sicherung im Anschlussstrom-Unterbrecher erfolgen durch Mittelspannungsanschluss der Netzebene 5.

Netzkostenbeitrag

Für das vorgelagerte Netz wird ein Netzkostenbeitrag erhoben, ungeachtet ob für den jeweiligen Anschluss Netzausbauten getätigt werden müssen. Der Netzkostenbeitrag errechnet sich aus der installierten Transformatorenleistung im angeschlossenen Objekt. Um die Vorschriften bezüglich Personensicherheit einzuhalten, behält sich die Elektrizitätsversorgungsunternehmung vor, die Grösse der Anschlusssicherung zu begrenzen.

Netzanschlussbeitrag

Mit dem Netzanschlussbeitrag werden die Aufwendungen für die Erstellung der Anschlussleitung ab der Netzanschlussstelle abgegolten.

Netzkostenbeitrag (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)

Pro kVA installierte Transformatorenleistung	Fr. 100.00
Speicher für Systemdienstleistungen ab 200 kW Leistung	zusätzlich Fr. 30.00 pro kW Maximalleistung Bezug oder Einspeisung

Netzanschlussbeitrag (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)

nach effektivem Aufwand

Bei Auslegung der Transformatoren für eine redundante Schaltung reduzieren sich die Kosten pro installierter Transformatorenleistung um 40%.

Alle Preisangaben verstehen sich exklusiv Mehrwertsteuer.

Preis Anpassungen bleiben vorbehalten.

Gemeinderat Marbach, 19.08.2025