



# ANSCHLUSSKOSTEN NETZEBENE 7 (230V/400V)

## Politische Gemeinde Rüthi

Der Anschlussbeitrag setzt sich zusammen aus Netzkostenbeitrag und Netzanschlussbeitrag.

### 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 Anschluss-überstromunterbrecher 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.

<b>Netzkostenbeitrag</b> (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)	
Anschlussüberstromunterbrecher Ampère	Kosten in Franken
bis 25A	9'000.00
bis 63A	18'000.00
bis 160A	29'000.00
bis 250A	39'000.00
bis 400A	46'000.00
bis 630A	72'000.00
bis 800A	92'000.00
bis 1000A	115'000.00
bis 1250A	143'000.00
ab 1250A --> pro zusätzliches Ampère	115.00

<b>Netzanschlussbeitrag</b> (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)		
<b>innerhalb der Bauzone</b>		
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	
<b>ausserhalb der Bauzone</b>		
nach effektivem Aufwand		

### Berechnungsbeispiel:

Anschluss eines Einfamilienhauses, Anschlussüberstromunterbrecher 25A, Kabellänge 65m

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

*Alle Preisangaben verstehen sich exklusiv Mehrwertsteuer. Preisanpassungen bleiben vorbehalten.*



# ANSCHLUSSKOSTEN NETZEBENE 5 (20'000V)

## Politische Gemeinde Rüthi

Der Anschlussbeitrag setzt sich zusammen aus Netzkostenbeitrag und Netzanschlussbeitrag.

### 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 Transformatorleistung 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.

<b>Netzkostenbeitrag</b> (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)		
Installierte Transformatorleistung kVA	Kosten in Franken	pro kVA zusätzlich installierter Transformatorleistung in Franken
160 kVA	12'000.00	75.00
250 kVA	18'750.00	75.00
400 kVA	30'000.00	75.00
630 kVA	47'250.00	75.00
1000 kVA	75'000.00	75.00
1250 kVA	93'750.00	75.00
1600 kVA	120'000.00	75.00
2000 kVA	150'000.00	75.00
2500 kVA	187'500.00	75.00

<b>Netzanschlussbeitrag</b> (siehe Art. 14 Elektrizitätsreglement)
nach effektivem Aufwand

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

*Alle Preisangaben verstehen sich exklusiv Mehrwertsteuer. Preisanpassungen bleiben vorbehalten.*

Beschluss Gemeinderat Rüthi vom 7. Dezember 2021

Tarifblatt zum Elektrizitätsreglement der Gemeinde Rüthi, gültig ab 1. Januar 2022