

Anschlussgesuch für elektrische Energie

Nicht ausfüllen

Eingang _____

Baugesuch-Nr. _____

Bewilligung und Zulassungsanforderung für den Bezug elektrischer Energie ab Verteilnetz des Elektrizitätswerkes der Gemeinde Reichenburg (im Doppel einzureichen)

Gesuchsteller/-in			
Name, Firma:		Vorname:	
Strasse/ Nr.:		PLZ/ Ort:	
Tel:		E-Mail:	
Projektverfasser/-in			
Name, Firma:		Vorname:	
Strasse/ Nr.:		PLZ/ Ort:	
Tel:		E-Mail:	
Grundeigentümer/-in			
Name, Firma:		Vorname:	
Strasse/ Nr.:		PLZ/ Ort:	
Tel:		E-Mail:	

Bauvorhaben					
Objekt / Anlage:		KTN:			
Strassen Nr.:					
Art:	Neubau	Umbau	Erweiterung	Rückbau	Andere:
Anzahl Hausanschlüsse:					
Anzahl Wohnungen:			Anzahl Gewerbe- Industrie:		

Elektrische Angaben					
Hausanschlussleitung neu:	Ja		Nein		
Heizungsart:	Wärmepumpe	Elektroheizung	Gas	Oel	Andere:
Leistungsbedarf der Heizung kW:			Leistung Eigenerzeugung kW:		
Spezielle Geräte:			Leistung spez. Geräte kW:		
Leistungsbedarf Total kVA:			Hausanschluss Ampere:		

Ort / Datum

Unterschrift

Gesuchsteller/-in:

Projektverfasser/-in:

Grundeigentümer/-in:

Beilagen:

- 1 Katasterplankopien
- 1 Satz Grundrisspläne mit Eintragung des vorgesehenen Standortes des Hausanschlusses

Gemeinde Reichenburg

Kanzleiweg 1, Postfach 241, 8864 Reichenburg, Telefon 055 464 30 75
ew@reichenburg.ch, www.reichenburg.ch

Netzkostenbeitrag

1. Niederspannungsanschlüsse (NE7, 230 V - 400 V)

Die Netzkostenbeiträge für Netzanschlüsse auf der Niederspannungsebene (400V) berechnen sich nach der beanspruchten Anschlussleistung und im Fall einer Leistungserhöhung nach der Differenz zwischen der bisherigen und der neuen beanspruchten Anschlussleistung. Als Mass für die beanspruchte Anschlussleistung wird der Nennstromwert (in Ampere) des Überstromunterbrechers des Netzanschlusses verwendet. Beim Anschluss mehrerer Anschlussobjekte über eine gemeinsame Netzanschlussleitung werden die einzelnen beanspruchten Anschlussleistungen für die massgebende Leistung addiert.

Der Kostensatz für Netzkostenbeiträge von Niederspannungsanschlüssen beträgt:

- Regulärer Kostensatz (Anschlüsse bis und mit 400 Ampere) CHF 150.00 pro Ampere
- Minimaler Netzkostenbeitrag pro Anschlussobjekt CHF 2'500.-

Anschlussüberstromunterbrecher	Anschlussleistung	Min. Kabelquerschnitt	Netzkostenbeitrag
A	kVA	400V/50Hz	CHF
25	17.3	3x25 / 25mm ²	3'750.00
40	27.7	3x25 / 25mm ²	6'000.00
63	43.6	3x25 / 25mm ²	9'450.00
80	55.4	3x25 / 25mm ²	12'000.00
100	69.3	3x25 / 25mm ²	15'000.00
125	86.8	3x50 / 50mm ²	18'750.00
160	110.9	3x50 / 50mm ²	24'000.00
200	138.6	3x95 / 95mm ²	30'000.00
250	173.2	3x95 / 95mm ²	37'500.00
315	218.2	3x150 / 150mm ²	47'250.00
355	246	3x150 / 150mm ²	53'250.00
400	277.1	3x240 / 240mm ²	60'000.00

Preise exkl. MwSt.

2. Mittelspannungsanschlüsse (NE5, 16'000 V)

Die Netzkostenbeiträge für Netzanschlüsse auf der Mittelspannungsebene (16kV) berechnen sich nach der beanspruchten Anschlussleistung und im Fall einer Leistungserhöhung nach der Differenz zwischen der bisherigen und der neuen beanspruchten Anschlussleistung. Als Mass für die beanspruchte Anschlussleistung wird die Summe der installierten Trafo-Nennleistungen (in kVA) verwendet. Beim Anschluss mehrerer Trafostationen über eine gemeinsame Netzanschlussleitung werden die einzelnen beanspruchten Anschlussleistungen für die massgebende Leistung addiert.

Der Kostensatz für Netzkostenbeiträge von Mittelspannungsanschlüssen beträgt:

- Kostensatz CHF 100.00 pro kVA
- Minimalbetrag CHF 40'000.00

Die Erstellungskosten der Mittelspannungsanlage (Trafostation, Rohrtrasse, Anschlussleitung usw.), nach Vorgaben des Elektrizitätswerk Reichenburg, gehen vollumfänglich zu Lasten des Mittelspannungsbezügers.

3. Temporäre Anschlüsse

Für temporäre Anschlüsse (z.B. Bauprovisorien, Festplätze, etc.) sind während längstens 5 Jahren keine Netzkostenbeiträge zu entrichten.

Nach Ablauf von 5 Jahren werden die Netzkostenbeiträge gemäss Ziff. 1 erhoben.

Gemeinde Reichenburg

Kanzleiweg 1, Postfach 241, 8864 Reichenburg, Telefon 055 464 30 75
ew@reichenburg.ch, www.reichenburg.ch

Netzanschlussbeitrag (NAB) für die Erstellung des Hausanschlusses

Maximale Absicherung	Kabelleitung Querschnitt	Netzanschlussbeiträge bis 25m Kabellänge			Mehrlängenbeitrag
		Varianten			
		Hausanschlusskasten (HAK)	Anschluss direkt in HV (ohne HAK)		
(A)	(mm2)	HAK Typ	CHF	CHF	CHF/Meter
80 A	3x25/25 Cu	160A	2'397.00	-	23.00
125 A	3x50/50 Cu	160 A	3'032.00	-	36.00
200 A	3x95/95 Cu	250 A	4'146.00	3'196.00	62.00
250 A	3x150/150 Cu	250 A	4'782.00	3'832.00	92.00
400 A	3x150/150 Cu	400 A	5'590.00	3'832.00	92.00
450 A	3x240/240 Cu	-	-	4'389.00	149.00
500 A	2 (3x150/150 Cu)	-	-	6'526.00	184.00
630 A	2 (3x240/240 Cu)	-	-	8'605.00	298.00

Gemeinde Reichenburg

Kanzleiweg 1, Postfach 241, 8864 Reichenburg, Telefon 055 464 30 75
 ew@reichenburg.ch, www.reichenburg.ch