

## Inhaltsverzeichnis

Seite

<b>0 Einleitung</b>	Gültigkeit; Preise; Technische Hinweise; usw.		<b>2</b>
<b>1 Kurzzeitanschluss am Hausanschlusskasten (HAK)</b>			<b>3</b>
		<b>Netto-Preis</b>	
	Montage durch Installateur:	0,00 €	
	Pauschale BEW Netze:	150,00 €	
	Kaution (pro Messung):	300,00 €	
<b>2 Kurzzeitanschluss als Anschluss an einer Ortsnetzstation oder am Kabelverteilerschrank</b>			<b>4</b>
		<b>Netto-Preis</b>	
	Pauschale BEW Netze:	300,00 €	
	Zuschlag für Wandlermessung	100,00 €	
	Kaution (pro Messung):	300,00 €	
	Für jeden weiteren Anschluss	110,00 €	
<b>3 Kurzzeitanschluss als Anschluss in der Freileitung</b>			<b>5</b>
		<b>Netto-Preis</b>	
	Pauschale BEW Netze:	520,00 €	
	Zuschlag für Wandlermessung	100,00 €	
	Kaution (pro Messung):	300,00 €	
<b>4 Vorgezogener Netzanschluss für Baustrom</b>			<b>6</b>
		<b>Netto-Preis</b>	
	Pauschale BEW Netze mit TB:	800,00 €	
	Zählermontage durch Installateur:	600,00 €	
	"neuer" Netzanschluss nach Preisblatt		
	Pauschale BEW Netze ohne TB:	500,00 €	
	Zählermontage durch Installateur:	300,00 €	
	"neuer" Netzanschluss nach Preisblatt		
	Kaution (pro Messung):	300,00 €	

## **Einleitung**

Bei Anträgen zur Versorgung und Inbetriebsetzung von vorübergehend angeschlossenen Anlagen sind folgende Hinweise zu beachten:

Der Netzanschluss für vorübergehend angeschlossene Anlagen ist rechtzeitig mit der BEW Netze abzustimmen.

Die BEW Netze legt als Netzbetreiber den Netzverknüpfungspunkt des Kurzzeitanschlusses mit dem Niederspannungsnetz fest.

## **Gültigkeit von Kurzzeitanschlüssen:**

Die Gültigkeit für Kurzzeitanschlüsse beläuft sich auf maximal 18 Monate ab dem Tag der Inbetriebnahme. Als Inbetriebnahme gilt auch die Zählerausgabe an den Installateur auf Grundlage des Auftrags zur Zählermontage.

## **Preise:**

Alle angegebenen Preise sind Netto-Preise.

Die Berechnung erfolgt zuzüglich der zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Umsatzsteuer.

Die Kauttionen sind umsatzsteuerfrei und werden bei Rückgabe des Zählers mit dem Energieverbrauch verrechnet

## **Technische Hinweise:**

- Die Zählermontage darf nur bei festem Stand des Schaltschranks vorgenommen werden.
- Die kundeneigene Anschlussleitung vom Netzanschlusspunkt zur Messeinrichtung soll so kurz wie möglich, darf jedoch nicht länger als 30 m sein.
- Die Anschlussleitung darf keine lösbaren Zwischenverbindungen enthalten.
- Die Verlegung der Anschlussleitung hat so zu erfolgen, dass Beschädigungen durch mechanische, thermische oder chemische Einflüsse vermieden werden (Verwendung von Schutzrohr).
- Während des Betriebes darf die Anschlussleitung nicht bewegt werden.
- Auf die Selektivität und die Bemessung der Überstromschutzorgane ist zu achten.
- Anlageteile, in denen nicht gemessene elektrische Energie fließt, müssen plombiert sein.

## **Geeignete Kabel und Leitungen sind:**

- bei mittleren Beanspruchungen: H 07 RN - F oder A 07 RN - F
- bei hohen mechanischen Beanspruchungen NSSHöu
- bzw. jeweils gleichwertige Kabel und Leitungen

## **Hinweis auf geltende Vorschriften:**

- DIN VDE 0100 Teil 704 "Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Baustellen"
- DIN VDE 0100 Teil 740 "Vorübergehend errichtete elektrische Anlagen für Aufbauten, Vergnügungseinrichtungen und Buden auf Kirmesplätzen, Vergnügungsparks und für Zirkusse"
- DIN VDE 0660 Teil 501 "Schaltgeräte", hier Teil 4 "Besondere Anforderungen an Baustromverteiler".
- Insbesondere sind die Merkblätter der Berufsgenossenschaft z. B. "BGI 608" für elektrische Anlagen auf Baustellen zu beachten.

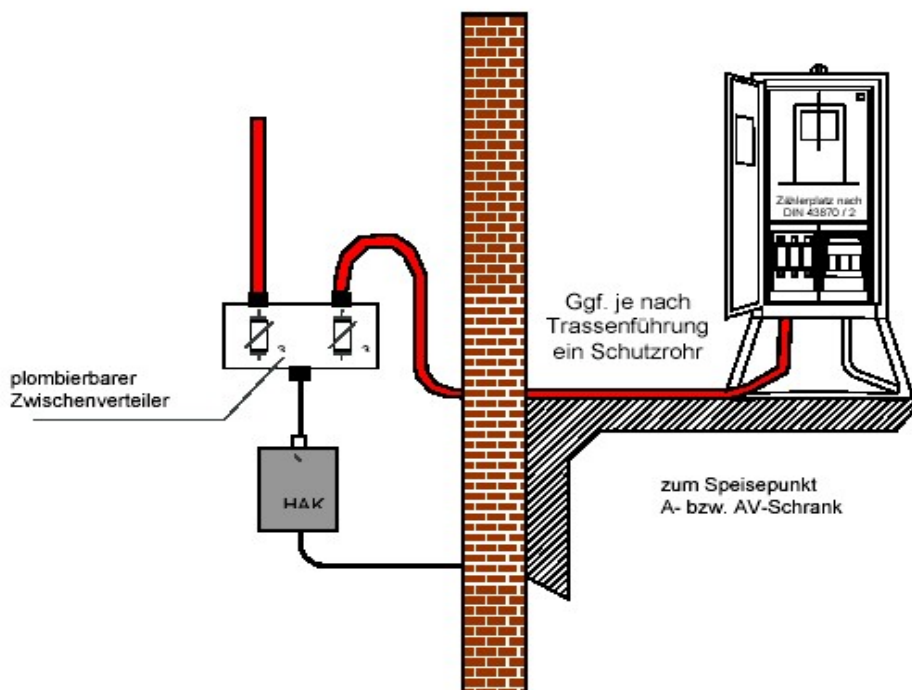
( Die Auflistung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit)

## 1 Baustromanschluss an einem vorhandenen Hausanschlusskasten (z. B. Nachbarhaus)

Die Herstellung des Anschlusses erfolgt komplett in Verantwortung des Kunden und des Installateurs, d.h. die BEW Netze überlässt aus versicherungstechnischen Gründen dem Kunden bzw. dem Installateur die Absprache mit dem Nachbarn. Bei dieser Anschlussvariante werden dem Kunden von Seiten BEW Netze keine Kosten in Rechnung gestellt.

1. Der Anschlussnehmer oder der Installateur spricht mit dem Nachbarn in Eigenverantwortung die Anschlussvariante ab.
2. Der Installateur gibt bei der BEW Netze einen vollständig ausgefüllten Auftrag zur Zählermontage ab und bekommt einen Baustromzähler ausgehändigt.
3. Der Installateur gibt nach Ende der Baumaßnahme bzw. Ablauf der Gültigkeitsdauer den Baustromzähler bei der BEW Netze ab.  
**Der Einsatz (Ein- und Ausbau) des Baustromzählers gilt immer nur für das angemeldete Bauvorhaben und muss danach zurück zur BEW Netze.**

Bei einem Zählerein- und -ausbau durch den Elektroinstallateur fallen keine Kosten der BEW Netze an!



### Pauschale

**Montage durch Installateur:** Keine Kosten der BEW Netze

**Montage durch BEW Netze:** 150 € zuzüglich Umsatzsteuer

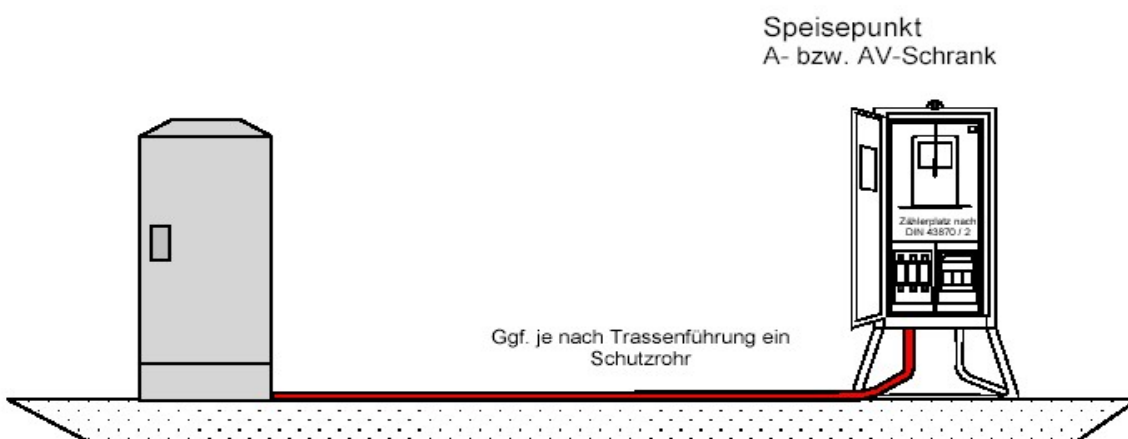
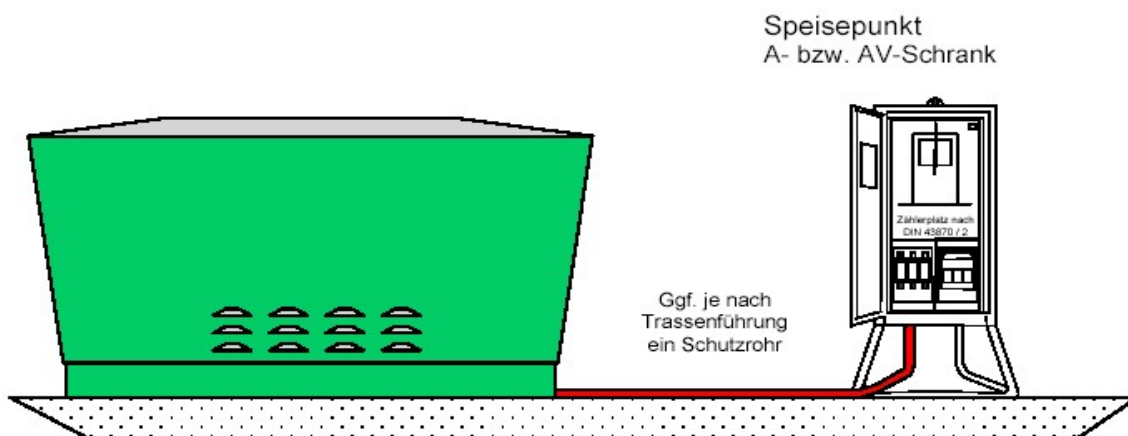
**Kaution (pro Messung):** 300 €  
in beiden Fällen

(wird bei Rückgabe des Zählers mit dem Energieverbrauch verrechnet)

## 2 Baustromanschluss - Anschluss an einer Ortsnetzstation, an einem Kabelverteilerschrank

### Anschluss am Ortsnetzstation / Anschluss am Kabelverteilerschrank

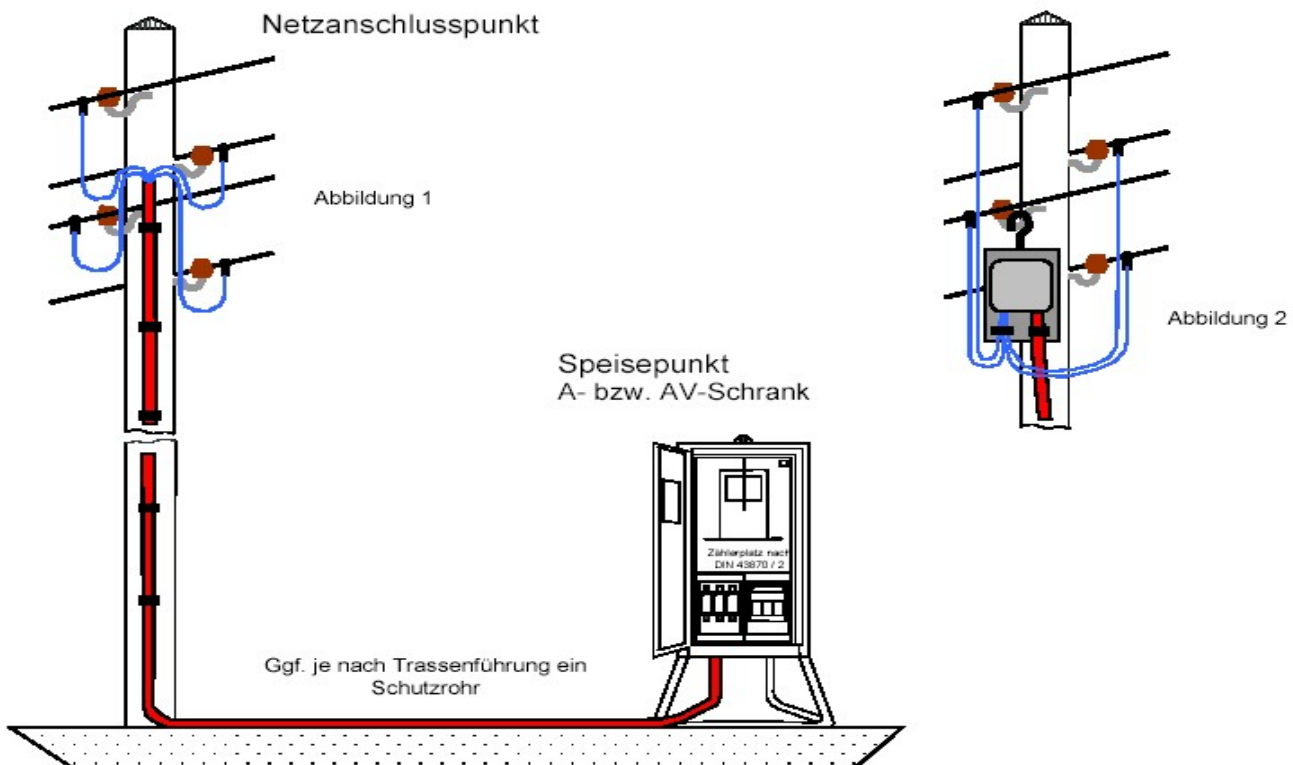
Der Installateur stellt den Baustromverteiler bauseits zur Verfügung und legt das Anschlusskabel bis zur Ortsnetzstation / den Kabelverteilerschrank. Der Mitarbeiter der BEW Netze führt das Kabel in die Ortsnetzstation / den Kabelverteilerschrank ein und schließt es an eine freie Sicherungsleiste oder mit Huckepacksicherung an. Der Anschluss beinhaltet die Demontage sowie Zählerein- und -ausbau. Etwaige kleinere Erdarbeiten werden von BEW Netze ausgeführt und sind in der Kalkulation berücksichtigt.



<b>Pauschale Montage BEW Netze:</b>	<b>300 € zuzüglich Umsatzsteuer</b>	
<b>Zuschlag für Wandlermessung</b>	<b>100 € zuzüglich Umsatzsteuer</b>	(mit Beistellung der Wandler)
<b>weiterer Anschluss</b>	<b>100 € zuzüglich Umsatzsteuer</b>	(Für jeden weiteren Anschluss, der zusammen mit dem ersten in einem Arbeitsgang -erstellt wird)
<b>Kautions (pro Messung):</b>	<b>300 €</b>	(wird bei Rückgabe des Zählers mit dem Energieverbrauch verrechnet)

### 3 Anschluss in der Freileitung

Der Installateur stellt den Baustromverteiler bauseits zur Verfügung und legt das Anschlusskabel bis zum Aufführungsmast. Der Mitarbeiter der BEW Netze führt das Kabel an dem Mast hoch und schließt die einzelnen Adern in der Freileitung an. Der Anschluss beinhaltet die Demontage sowie Zählerein- und- ausbau.



#### Hinweise:

- Standort des A- bzw. AV-Schranks unmittelbar am Mast
- kundeneigenes Kabel ( 4 x 25 mm<sup>2</sup> bis max. 4 x 70 mm<sup>2</sup>) mit Kabelschellen am Mast befestigen
- bei Leitungen Zwischenkasten mit Zugentlastung vorsehen
- Schutzrohr im unteren Bereich des Mastes anbringen (mind. 2,50 m)
- freie Adern des Anschlusskabels mind. 1 m lang und mit Aderendhülsen versehen
- Schutzmaßnahme und Netzform beachten
- Übergabestelle BEW Netze / Kunde ist bei der Abbildung 1 die Anschlussklemme an der Freileitung (Freileitungsanschlussklemmen werden von der BEW Netze gestellt) und bei der Abbildung 2 oberhalb der Abgangsicherung im Anschlusskasten (die Anschlussvorrichtung wird bauseits gestellt).

#### Pauschale

**Montage BEW Netze:**

**520 € zuzüglich Umsatzsteuer**

**Kaution (pro Messung):**

**300 €**

(wird bei Rückgabe des Zählers mit dem Energieverbrauch verrechnet)

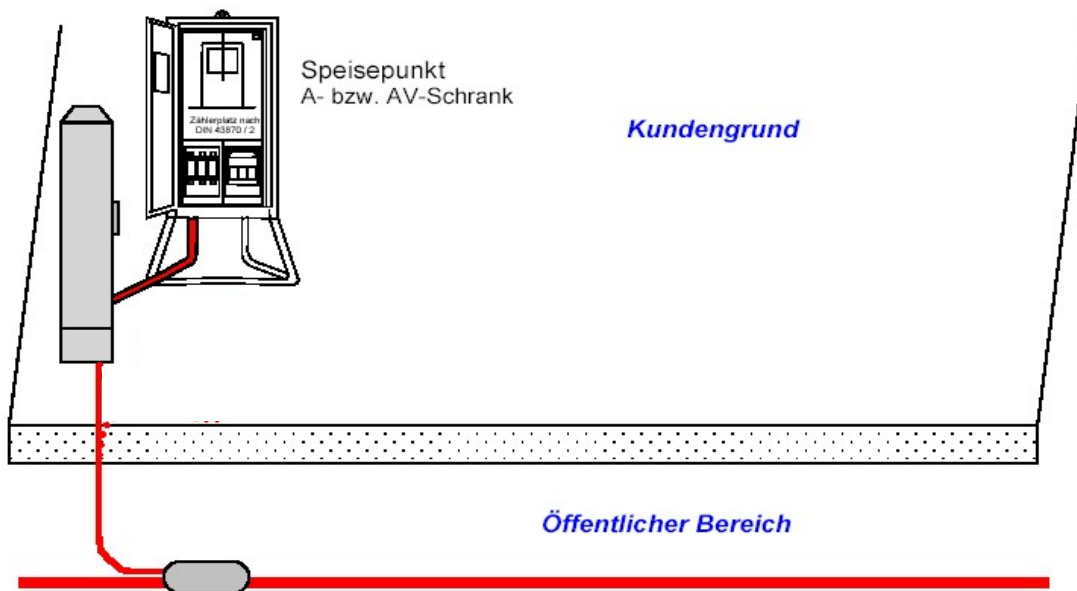
#### 4 Bauanschluss als vorgezogener Netzanschluss

Der Installateur stellt den Baustromverteiler und einen Anschlusschrank zur Aufnahme des Hausanschlusskastens bauseits zur Verfügung und legt das Anschlusskabel bis zum Anschlusschrank. Der Anschluss, sowie der Zählerein- und -ausbau, erfolgen seitens des Installateurs.

Eine Schließung ist entsprechend mit dem Netzbetrieb der BEW Netze vorher abzustimmen.

Nach Fertigstellung des Anschlussraumes im Gebäude wird der Übergabepunkt demontiert und die Netzanschlussleitung entsprechend der endgültigen Trasse verlegt und durch die Mauereinführung in das Gebäude eingeführt. Hier erfolgt die endgültige Montage des Hausanschlusskastens.

**Hinweis:** Bauseits verlegte Leerrohre können nur verwendet werden, wenn diese am **offenen** Graben gemäß FNN-S-128 eingemessen sind.



Zusätzlich wird dem Kunden ein neuer Kabelanschluss nach aktuellem Preisblatt berechnet.

##### Pauschale

**BEW Netze mit Tiefbau+Zählermontage:**  
**bei Zählermontage durch Installateur:**  
**"neuer" Netzanschluss nach Preisblatt**

**800 € zuzüglich Umsatzsteuer**  
**600 € zuzüglich Umsatzsteuer**

**BEW Netze ohne Tiefbau+Zählermontage:**  
**bei Zählermontage durch Installateur:**  
**"neuer" Netzanschluss nach Preisblatt**

**500 € zuzüglich Umsatzsteuer**  
**300 € zuzüglich Umsatzsteuer**

**Kaution (pro Messung):**

**300 €**

(wird bei Rückgabe des Zählers mit dem Energieverbrauch verrechnet)