



**Anschlussgesuch für Bauprovisorium**

Bestelldatum <sup>\*1</sup>: \_\_\_\_\_

Bauobjekt:
Adresse:

Zustelladresse / Auftragsbestätigung	Bauunternehmung:	
	Name, Vorname:	Telefon:
	Adresse:	PLZ/Ort
	E-Mail:	
Verrechnung an:	<input type="checkbox"/>	Bauunternehmung
Name, Vorname:		Telefon:
Adresse:		PLZ/Ort
E-Mail:		

Gewünschte Stromstärke: \_\_\_\_\_ **A** (Wert wird auf Verfügbarkeit geprüft)

<sup>\*1</sup> Der genaue Ausführungstermin wird nach Erhalt der Auftragsbestätigung mit dem zuständigen Mitarbeiter Realisierung koordiniert. Die Realisierung am gewünschten Termin kann nicht garantiert werden. Die aktuell zu berücksichtigenden Vorlaufzeiten sind frühzeitig bei EVD Koordination Anschlüsse nachzufragen. Installationsanzeige, Fertigungsanzeige mit Sicherheitsnachweis, Mess- und Prüfprotokoll Innerhalb von zwei Wochen einreichen.

Bemerkungen: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift (und Stempel) Kostenträger/-in:  
oder die/der Bevollmächtigte/-n: \_\_\_\_\_

Formular und Unterlagen zustellen an andreas.odermatt@diepoldsau.ch oder per Post an:  
Elektroversorgung; Hohenemserstr. 74; 9444 Diepoldsau

Ausfüllen durch EVD:					
NIV-Kasten Nr.					
Zähler Nr.					
Datum Montage:	Zählerstand Montage (kW/h):	Datum Demontage:	Zählerstand Demontag (kW/h):	Wandler:	Total (kW/h):
Visum Monteur:		Visum Monteur:			
Bemerkungen: _____					
V Nr.:	Datum:	Visum:			

## Die Vorschrift

Die Niederspannungs-Installationsverordnung (NIV) bestimmt unter anderem, wo die Grenzstelle zwischen dem öffentlichen Netz und der Installation liegt. Gemäss NIV (2. Abschnitt, Artikel 2) liegt die Trennung des Verantwortungsbereiches zwischen dem energieliefernden Elektrizitätswerk und dem Installationsinhaber an den Eingangsklemmen des Anschlussüberstromunterbrechers.

## Die Problemstellung

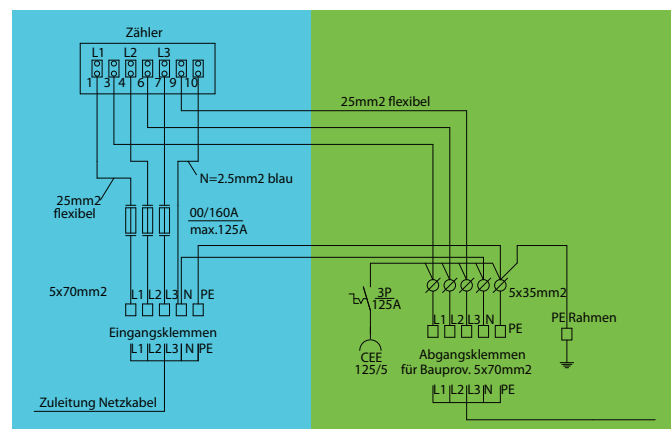
Bei herkömmlichen Baustelleninstallationen ist keine eindeutige Zuordnung der Verantwortungsbereiche möglich. Ein EW kann für einen Teil eines fremden Baustromverteilers mitverantwortlich sein (Unfälle mit Schadenersatzfolgen etc.).

## Unsere Lösung

Um die Verantwortung klar zu regeln, hat GIFAS-ELECTRIC in Zusammenarbeit mit Kunden einen neuen Netz-Anschlusskasten für EWs entwickelt, welcher den gültigen NIV entspricht. Das netzbetreibende EW liefert einen eigenen Anschlusskasten, fertig ans Netz angeschlossen und betriebsbereit, versehen mit einem frei zugänglichen Anschlusspunkt. Ab diesem Anschlusspunkt kann nun durch den Installateur die Stromversorgung für die Baustelle aufgebaut werden.

## Merkmale Aufbau

- Hauptsicherung
- Messerichtung
- Eingang, getrennt abschliessbar mit Türe und KABA-Schloss
- Ausgänge auf Klemmen und Steckdosen



## Verantwortungsbereich Netzbetreiber

Der Verantwortungsbereich wird getrennt durch klare Eigentumsverhältnisse auf der Baustelle. Das Elektrizitätswerk installiert einen eigenen Verteiler (Bezügersicherung, Abgangsklemmen und evtl. Zähler) und stellt somit einen Anschlusspunkt zur Verfügung. Das Anschliessen, das Erstellen und die Verantwortung liegt nun beim konzessionierten Elektrounternehmen, resp. beim Installationsinhaber.

