

## Elektrohandwerk S143

## Arbeiten an Schaltanlagen in der Niederspannung (unterspannungsseitig)

**Arbeitsstelle / Arbeitsort:**

educorvi GmbH & Co. KG

**Datum und Uhrzeit:**

01.03.2021 11:57 Uhr

**Person in der Rolle des Anlagenverantwortlichen:**

Lars Walther

**Person in der Rolle des Arbeitsverantwortlichen:**

Lars Walther

**Arbeitsausführende Person:**

Seppo Walther

**Zusätzliche persönliche Schutzausrüstung erforderlich (bei der  
1. und 5. Sicherheitsregel)?**

☒ gegen elektrischen Schlag    ☒ gegen Störlichtbogen

**Wurde der Arbeitsbereich z. B. mit Ketten oder Bändern abgegrenzt  
und erforderlichenfalls zusätzlich gekennzeichnet?**

☒ ja    ☒ nein

### 1 Freigeschaltet

Wie erfolgte die Freischaltung?  
NH-Sicherungen

Auslösestrom: 50 A

Wo erfolgte die Freischaltung?  
Trafostation

Nr. oder Bezeichnung: 55934

## **2 Gegen Wiedereinschalten gesichert**

Wurde ein Vorhängeschloss am Schalter eingehängt und abgeschlossen?  
ja

Wurde die Tür zum elektrischen Betriebsraum verschlossen?  
ja

Wurde ein Schild "Schalten verboten" zusätzlich angebracht?  
ja

## **3 Spannungsfreiheit allpolig festgestellt an der Arbeitsstelle**

Zweipoliger Spannungsprüfer:  
3M Voltage Meter x559m

## **4 Geerdet und kurzgeschlossen**

Wo wurde die EuK-Vorrichtung eingebaut?  
am richtigen Ort

Begründung:  
Richtiger Einbau erfolgt

## **5 Benachbarte, unter Spannung stehende Teile abgedeckt**

Mit der Abdeckung soll erreicht werden:  
Personenschutz

Art der Abdeckung:  
isolierende Formteile