Inbetriebsetzung Netzanschluss Mittelspannung
M3a Anlagenspezifische Daten
(auszufüllen durch Anlagenerrichter)

der Netzbetreiber.
REGENSBURG NETZ
Ein Unternehmen der REWAG

Regensburg Netz GmbH
Greflingerstraße 26, 93055 Regensburg

mittelspannungsanschluss@rewag.de
regensburg-netz.de

Bearbeitungs-ID: _____

Gebäude:

- ☐ Freistehende Anlage
- ☐ im Gebäude integrierte Anlage (Industriebetrieb)
- ☐ im Gebäude integrierte öffentliche Anlage
- ☐ Druckentlastung, unter Berücksichtigung der Passanten- und Personensicherheit, so wie der Betriebssicherheit wurde dimensioniert und umgesetzt
- ☐ Die räumlichen Gegebenheiten und Anlagenteile wurden entsprechend der eingesetzten Betriebsmittel dimensioniert und umgesetzt, so dass eine fachgerechte Installation und sicherer Betrieb ermöglicht wird
- ☐ Fluchtweg, Rettungsweg und Bedien- und Wartungsgang wurden entsprechend den gesetzlichen Normen und Vorschriften dimensioniert und umgesetzt
- ☐ Natürliche Belüftung oder Zwangsbelüftung, der elektrischen Betriebsstätte, unter Berücksichtigung der eingesetzten Betriebsmittel und des Brandschutzkonzeptes, sowie der Passanten- und Personensicherheit wurde dimensioniert und umgesetzt
- ☐ Der Brandschutz der Anlage wurde entsprechend den jeweiligen nationalen, regionalen und örtlichen Anforderungen umgesetzt
- ☐ Zutritt der elektrischen Betriebsstätte durch Doppelschließung oder Schlüsselsafe, für Netzbetreiber und berechtigte eingetragene Personen (Elektrofachkraft), ist gewährleistet
- ☐ Maßnahmen zur BimschV/Grundwasserschutz wurde entsprechend umgesetzt
- ☐ Die Zufahrtsmöglichkeit für einen LKW (7,5t) bis 10 m an die Trafostation ist gegeben, so wie die Möglichkeit, einen Kabelsatz ab LKW bis Anschlussfeld MS-Schaltanlage, provisorisch im Störungsfall zu verlegen

Gebäude Beschaffenheit:

- ☐ Provisorium/Container
- ☐ Betonraumzelle
- ☐ Ortbeton
- ☐ Fertigbeton-Teile
- ☐ bewehrte Ziegelwand
- ☐ Ziegel (Massivziegel, Lochziegel, Gas Beton)
- ☐ Obergeschoss (_____ Meter über FOK Erdgeschoss)
- ☐ Erdgeschoss
- ☐ Untergeschoss (_____ Meter unter FOK Erdgeschoss)

ÖFFENTLICH

0385/26/01/14/N-SR-N

Ort, Datum

Unterschrift, Stempel (Anlagenerrichter)

Inbetriebsetzung Netzanschluss Mittelspannung
M3b Anlagenspezifische Daten
(auszufüllen durch Anlagenerrichter)

der Netzbetreiber.
REGENSBURG NETZ
Ein Unternehmen der REWAG

Regensburg Netz GmbH
Greflingerstraße 26, 93055 Regensburg

mittelspannungsanschluss@rewag.de
regensburg-netz.de

Technische Ausrüstung:

Schaltanlage:

Hersteller: _____ ☐ geprüft nach IEC/EN 62271-200

Typ: _____ Seriennummer: _____

Aufbau: _____ (Beispiel: R/R/R/M/T) ☐ Gas gesamt _____ kg

Motorantrieb Lasttrennschalter (24V DC) in den Ringkabelanschlussfeldern (MS-Einschleifung) verbaut ☐ ja ☐ nein

Bemessungsspannung: _____ kV

Bemessungs-Frequenz: _____ Hz

Bemessungs-Stehblitzstoßspannung: _____ kV

Bemessungs-Kurzzeit-Stehwechselspannung: _____ kV

Bemessungsstrom für Kabelfelder (Sammelschiene): _____ A

Bemessungsstrom für Transformatorfelder (Sammelschiene): _____ A

Bemessungs-Kurzzeitstrom (1s): _____ kA

Bemessungs-Kurzschlusseinschaltstrom: _____ kA

wenn vorhanden, Schutzgeräte Typ: _____ Schutzfunktionen: _____

Zusätzliche Schutz- oder Spannungswandler zum Betrieb von Schutzgeräten (LS-Schalter) ☐ ja ☐ nein

Störlichtbogenqualifikation IAC: _____ (z.B. IAC A FLR)

Druckabsorber: ☐ ja ☐ nein

Ringkabelfelder Netzbetreiber (MS-Einschleifung), Möglichkeit zum Sichern mit Vorhängeschloss gegen unbefugte Schalthandlungen gegeben ☐ ja

_____ _____
Ort, Datum Unterschrift, Stempel (Anlagenerrichter)

ÖFFENTLICH

0385/26/01/14/N-SR-N

Inbetriebsetzung Netzanschluss Mittelspannung
M3c Anlagenspezifische Daten
(auszufüllen durch Anlagenerrichter)

der Netzbetreiber.
REGENSBURG NETZ
Ein Unternehmen der REWAG

Regensburg Netz GmbH
Greflingerstraße 26, 93055 Regensburg
mittelspannungsanschluss@rewag.de
regensburg-netz.de

Transformator:

Beschriftung, MS-Schaltanlage und Trafozelle vor Ort: _____ (Beispiel: Trafo 1)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____

Baujahr: _____ Scheinleistung (kVA): _____ U_K (%): _____ U_N prim. (kV): _____ U_N sek. (V): _____

I_N prim.: (A) _____ I_N sek. (A): _____ Frequenz (Hz): _____ Betriebsart: _____

Kühlungsart: _____ Schaltgruppe: _____

Ökodesignrichtlinie wurde berücksichtigt ☐ ja

Beschriftung, MS-Schaltanlage und Trafozelle vor Ort: _____ (Beispiel: Trafo 2)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____

Baujahr: _____ Scheinleistung (kVA): _____ U_K (%): _____ U_N prim. (kV): _____ U_N sek. (V): _____

I_N prim.: (A) _____ I_N sek. (A): _____ Frequenz (Hz): _____ Betriebsart: _____

Kühlungsart: _____ Schaltgruppe: _____

Ökodesignrichtlinie wurde berücksichtigt ☐ ja

Beschriftung, MS-Schaltanlage und Trafozelle vor Ort: _____ (Beispiel: Trafo 3)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____

Baujahr: _____ Scheinleistung (kVA): _____ U_K (%): _____ U_N prim. (kV): _____ U_N sek. (V): _____

I_N prim.: (A) _____ I_N sek. (A): _____ Frequenz (Hz): _____ Betriebsart: _____

Kühlungsart: _____ Schaltgruppe: _____

Ökodesignrichtlinie wurde berücksichtigt ☐ ja

Beschriftung, MS-Schaltanlage und Trafozelle vor Ort: _____ (Beispiel: Trafo 4)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____

Baujahr: _____ Scheinleistung (kVA): _____ U_K (%): _____ U_N prim. (kV): _____ U_N sek. (V): _____

I_N prim.: (A) _____ I_N sek. (A): _____ Frequenz (Hz): _____ Betriebsart: _____

Kühlungsart: _____ Schaltgruppe: _____

Ökodesignrichtlinie wurde berücksichtigt ☐ ja

Transformatoren wurden hinsichtlich des Parallelbetriebs, auf dessen Zulässigkeit geprüft ☐ ja

_____ _____

Ort, Datum Unterschrift, Stempel (Anlagenerrichter)

ÖFFENTLICH

0385/26/01/14/N-SR-N

Inbetriebsetzung Netzanschluss Mittelspannung
M3d Anlagenspezifische Daten
(auszufüllen durch Anlagenerrichter)

der Netzbetreiber.
REGENSBURG NETZ
Ein Unternehmen der REWAG

Regensburg Netz GmbH
Greflingerstraße 26, 93055 Regensburg

mittelspannungsanschluss@rewag.de
regensburg-netz.de

Technische Ausrüstung:

Niederspannungshauptverteilung:

Beschriftung vor Ort: _____ (Beispiel: NSHV 1 / Trafo 1)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____ Baujahr: _____

Bemessungsbetriebsstrom (A): _____ Bemessungsbetriebsspannung (V): _____ Frequenz (Hz): _____

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit 1s (kA): _____ Bemessungsstoßstromfestigkeit (kA): _____

Schutzart: _____ Netzform: _____

☐ Stückgeprüft, nach DIN EN 61439 Teil 1 ☐ Kupplung Trafoparallelbetrieb

☐ Einspeise-Leistungsschalter, Hersteller: _____ Typ: _____ Einstellung (A): I< _____ I<<_____

☐ Einspeise-Lastschaltleiste, Hersteller: _____ Typ: _____ Bemessungsbetriebsstrom (A): _____

Beschriftung vor Ort: _____ (Beispiel: NSHV 2 / Trafo 2)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____ Baujahr: _____

Bemessungsbetriebsstrom (A): _____ Bemessungsbetriebsspannung (V): _____ Frequenz (Hz): _____

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit 1s (kA): _____ Bemessungsstoßstromfestigkeit (kA): _____

Schutzart: _____ Netzform: _____

☐ Stückgeprüft, nach DIN EN 61439 Teil 1 ☐ Kupplung Trafoparallelbetrieb

☐ Einspeise-Leistungsschalter, Hersteller: _____ Typ: _____ Einstellung (A): I< _____ I<<_____

☐ Einspeise-Lastschaltleiste, Hersteller: _____ Typ: _____ Bemessungsbetriebsstrom (A): _____

Beschriftung vor Ort: _____ (Beispiel: NSHV 3 / Trafo 3)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____ Baujahr: _____

Bemessungsbetriebsstrom (A): _____ Bemessungsbetriebsspannung (V): _____ Frequenz (Hz): _____

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit 1s (kA): _____ Bemessungsstoßstromfestigkeit (kA): _____

Schutzart: _____ Netzform: _____

☐ Stückgeprüft, nach DIN EN 61439 Teil 1 ☐ Kupplung Trafoparallelbetrieb

☐ Einspeise-Leistungsschalter, Hersteller: _____ Typ: _____ Einstellung (A): I< _____ I<<_____

☐ Einspeise-Lastschaltleiste, Hersteller: _____ Typ: _____ Bemessungsbetriebsstrom (A): _____

Beschriftung vor Ort: _____ (Beispiel: NSHV 4 / Trafo 4)

Hersteller: _____ Typ: _____ Fertigungsnummer: _____ Baujahr: _____

Bemessungsbetriebsstrom (A): _____ Bemessungsbetriebsspannung (V): _____ Frequenz (Hz): _____

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit 1s (kA): _____ Bemessungsstoßstromfestigkeit (kA): _____

Schutzart: _____ Netzform: _____

☐ Stückgeprüft, nach DIN EN 61439 Teil 1 ☐ Kupplung Trafoparallelbetrieb

☐ Einspeise-Leistungsschalter, Hersteller: _____ Typ: _____ Einstellung (A): I< _____ I<<_____

☐ Einspeise-Lastschaltleiste, Hersteller: _____ Typ: _____ Bemessungsbetriebsstrom (A): _____

Niederspannungshauptverteilungen, sind hinsichtlich der Möglichkeit des Parallelbetriebs auf dessen Zulässigkeit geprüft ☐ ja

_____ _____

Ort, Datum Unterschrift, Stempel (Anlagenerrichter)

ÖFFENTLICH

0385/26/01/14/N-SR-N