

ERZ_OA_0002397

Erzeugung Wärme und Strom, Ersatzteilbestellung Elektro. und
Maschinentechnik

gültig ab: 08.01.2025
Reviewdatum: 08.01.2027
verantwortlich: M4-EP2
Status: Gültig
Seite: 1

Basisinformationen

Geltungsbereich/ gültig für	Diese Arbeitsanweisung gilt für alle Projekte, der Wärmeerzeugungsanlagen im Bereich von M4-E.
Ziel und Zweck (2-3 Sätze)	Ziel und Zweck der Arbeitsanweisung ist die Festlegung zur Vorgehensweise bei der Ersatzteilerstbestellung von maschinentechnischen sowie leit- und elektrotechnischen Komponenten durch die Projektleitung.
Inhalt (2-3 Sätze)	
Bemerkungen/ Zusatzinformationen	
Regelungsersteller	Wurzer, Wolfgang
Ablauf Reviewfrist (Zeitraum)	24 Monate
Prüfung durch:	<input type="checkbox"/> Compliance/ Recht <input type="checkbox"/> ISMS/ Datenschutz <input type="checkbox"/> Personalrecht (Mitbestimmung BR)

ERZ_OA_0002397

Erzeugung Wärme und Strom, Ersatzteilbestellung Elektro. und
Maschinentechnik

gültig ab:	08.01.2025
Reviewdatum:	08.01.2027
verantwortlich:	M4-EP2
Status:	Gültig
Seite:	2

Inhaltsverzeichnis

1. Regelungseigenschaften	3
1.1 Ziel/Zweck	3
1.2 Geltungsbereich	3
1.3 Inkrafttreten	3
2. Festlegungen.....	3
2.1 Maschinentechnische Komponenten	3
2.2 E- und Leittechnik Komponenten	4
3. Mitgeltende Regelungen	4
4. Anhänge	4

1. Regelungseigenschaften

1.1 Ziel/Zweck

Ziel und Zweck der Arbeitsanweisung ist die Festlegung zur Vorgehensweise bei der Ersatzteilerstbestellung von maschinentechnischen sowie leit- und elektrotechnischen Komponenten durch die Projektleitung.

1.2 Geltungsbereich

Diese Arbeitsanweisung gilt für alle Projekte, der Wärmeerzeugungsanlagen im Bereich von M4-E

1.3 Inkrafttreten

Diese Arbeitsanweisung tritt mit ihrer Veröffentlichung in Kraft.

2. Festlegungen

2.1 Maschinentechnische Komponenten

Bei der Projektabwicklung sollen folgende Arbeitsschritte bei der Erstbestellung von maschinentechnischen Ersatzteilen berücksichtigt werden:

- a) Die Projektabwicklung ist für die Erstausrüstung von Ersatzteilen verantwortlich. Die Verbrauchsmaterialien und die Betriebsstoffe sind nicht Bestandteil dieser Anweisung.
- b) Der Umfang der erforderlichen Ersatzteile sowie der notwendige Zeitraum für eine Sicherstellung von Ersatzteilen muss mit M4-ET1 prinzipiell abgestimmt werden.
- c) Das von M4-EP1 vorgesehene Budget für die Ersatzteile (Erstausrüstung) ist bei Projektbeginn von der Projektleitung zu prüfen und ggf. zu aktualisieren.
- d) Die Projektleitung holt eine Ersatzteilempfehlung und eine Wartungsempfehlung beim Lieferanten / Hersteller ein. Dazu soll der Lieferant / Hersteller ein entsprechend detailliertes Angebot übermitteln.
- e) Darüber hinaus holt die Projektleitung ebenfalls eine Ersatzteilempfehlung und Wartungsempfehlung beim Lieferanten / Hersteller für einen Zeitraum von 10 Jahren nach Ablauf der Gewährleistungszeit ein. Diese ist jedoch nur informativ und nicht Bestandteil dieser Anweisung.
- f) Die Instandhaltung M4-ET1 überprüft die Angebote hinsichtlich bereits verfügbarer Materialien oder gegebenenfalls ob Optimierungen bezüglich Lagerhaltung erreicht werden können.
- g) Die Instandhaltung M4-ET1 unterstützt die Projektleitung bei der Auswahl der Komponenten auf Grundlage der Herstellerempfehlung und gibt eine Empfehlung auf Grundlage von Instandsetzungserfahrungen ab.
- h) Die Projektleitung erhält die Information zur Anlagenverfügbarkeit von M4-EP3.
- i) Bei der wirtschaftlichen Bewertung und Auswahl der Lieferanten für die Komponenten- oder Systembestellung werden die Ersatzteilkosten für die Erstausrüstung mitberücksichtigt.
- j) Die Ersatzteile werden bei der Komponentenbestellung direkt mitbestellt (Liefertermin kann unterschiedlich sein). Wenn zu diesem Zeitpunkt der Umfang der Ersatzteile noch nicht bekannt ist, sind Einheitspreise festzulegen.
- k) Die Einlagerung der gelieferten Ersatzteile und das Einpflegen der Ersatzteile in SAP PM Materialstücklisten veranlasst die Instandhaltung M4-ET1.

2.2 E- und Leittechnik Komponenten

Bei der Projektabwicklung sollen folgende Arbeitsschritte bei der Erstbestellung von E- und Leittechnischen Ersatzteilen berücksichtigt werden:

- a) Die Projektleitung ist für die Erstausrüstung von Ersatzteilen verantwortlich.
- b) Der Umfang der erforderlichen Ersatzteile sowie der notwendige Zeitraum für eine Sicherstellung von Ersatzteilen muss innerhalb mit M4-EB2/4 prinzipiell abgestimmt werden.
- c) Das von M4-EP1 vorgesehene Budget für die Ersatzteile (Erstausrüstung) ist bei Projektbeginn von der Projektleitung zu prüfen und ggf. zu aktualisieren.
- d) Die Projektleitung holt eine Ersatzteilempfehlung und eine Wartungsempfehlung beim Lieferanten / Hersteller ein. Dazu soll der Lieferant / Hersteller ein entsprechend detailliertes Angebot übermitteln.
- e) Darüber hinaus holt die Projektleitung ebenfalls eine Ersatzteilempfehlung und Wartungsempfehlung beim Lieferanten / Hersteller für einen Zeitraum von 10 Jahren nach Ablauf der Gewährleistungszeit ein. Diese ist jedoch nur informativ und nicht Bestandteil dieser Anweisung.
- f) Die Instandhaltung M4-EB2/4 überprüft die Angebote hinsichtlich bereits verfügbarer Materialien oder gegebenenfalls ob Optimierungen bezüglich Lagerhaltung erreicht werden können.
- g) Die Instandhaltung M4-EB2/4 unterstützt die Projektleitung auf Grundlage der Herstellerempfehlung bei der Auswahl der Komponenten und gibt eine Empfehlung auf Grundlage von Instandsetzungserfahrungen ab.
- h) Die Projektleitung erhält die Information zur Anlagenverfügbarkeit von M4-EP3.
- i) Bei der wirtschaftlichen Bewertung und Auswahl der Lieferanten für die Komponenten- oder Systembestellung werden die Ersatzteilkosten für die Erstausrüstung mitberücksichtigt.
- j) Die Ersatzteile werden bei der Komponentenbestellung direkt mitbestellt (Liefertermin kann unterschiedlich sein). Wenn zu diesem Zeitpunkt der Umfang der Ersatzteile noch nicht bekannt ist, sind Einheitspreise festzulegen.
- k) Die Einlagerung der gelieferten Ersatzteile und das Einpflegen der Ersatzteile in SAP PM Materialstücklisten veranlasst der Betrieb M4-EB2/4.

3. Mitgeltende Regelungen

- keine

4. Anhänge

- keine