



JuKoTech GmbH · Frankfurter Str. 72 · 61239 Ober-Mörlen

Riverside DC GmbH
Standort Produktion Süd
Standortleitung
Giessen

Angebot Nr. **2041**
Datum **12.08.2026**
Gültig bis **11.09.2026**
Anlage **RLT-Gerät 02 (EQ-00076)**
Standort **Produktion Süd, Giessen**
Kontakt **Projektkoordination**
Telefon **+49 (0) 162 4105959**
E-Mail **info@jukotech.gmbh**

Angebot Nr. 2041 – RLT-Modernisierung RLT-Gerät 02: Regelung, Sensorik und Plattformanbindung

Musterpreise – kein verbindliches Angebot. Dieses Dokument zeigt Demodaten der JuKo-Plattform; alle Preise sind Beispielwerte.

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihre Anfrage und die gemeinsame Bestandsaufnahme am Standort Produktion Süd. Auf Grundlage unserer Analyse bieten wir Ihnen die Modernisierung der Regelung und Sensorik des RLT-Geräts 02 einschliesslich der Anbindung an die JuKo-Plattform an. Die vorhandenen EC-Ventilatoren und die Wärmerückgewinnung bleiben in Betrieb; neu sind die DDC-Regelung mit BACnet/IP, die Filter- und Volumenstromüberwachung sowie die HACCP-fähigen Raumfühler im Produktionsbereich.

Pos.	Leistung	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamt
1	Planung				
1.1	Bestandsaufnahme und Ausführungsplanung Aufnahme der Bestandsregelung, Regelschema, Ausführungszeichnung RLT-02, BACnet-Datenpunktliste	1	psch.	2.480,00 €	2.480,00 €
2	Regelung und Schaltschrank				
2.1	DDC-Automationsstation BACnet/IP frei programmierbar, BTL-gelistet, inkl. E/A-Erweiterungsmodule und Bedienterminal	1	Stk.	3.860,00 €	3.860,00 €
2.2	Umbau Schaltschrank MSR Demontage der Altregelung, Einbau und Verdrahtung, Beschriftung, Prüfung nach DIN VDE 0100-600	1	psch.	2.940,00 €	2.940,00 €
3	Feldgeräte und Sensorik				
3.1	Kanal-Temperaturfühler Pt1000 Aussen-, Zu- und Abluft	3	Stk.	148,00 €	444,00 €

Pos.	Leistung	Menge	Einheit	Einzelpreis	Gesamt
3.2	Differenzdruck-Messumformer 0–500 Pa Filterüberwachung Zu- und Abluft	2	Stk.	265,00 €	530,00 €
3.3	Volumenstrommessung Wirkdruckmessung am Ventilatoreinlauf Zu- und Abluft, inkl. Messumformer	2	Stk.	395,00 €	790,00 €
3.4	Frostschutzthermostat Lufterhitzer Kapillare 6 m, Ersatz der Bestandskomponente	1	Stk.	286,00 €	286,00 €
3.5	Raumfühler Temperatur/Feuchte Produktionsbereich, kalibriert, für die HACCP-Dokumentation	3	Stk.	312,00 €	936,00 €
4	JuKo-Plattform				
4.1	IoT-Gateway BACnet/IP verschlüsselte Anbindung an die JuKo-Plattform, Mobilfunk als Rückfallebene	1	Stk.	1.180,00 €	1.180,00 €
4.2	Einrichtung in der JuKo-Plattform Datenpunkte, Alarmregeln, HACCP-Räume, Benutzerrollen und Aktivitätsprotokoll	1	psch.	960,00 €	960,00 €
5	Inbetriebnahme und Dokumentation				
5.1	Inbetriebnahme und Einregulierung Luftvolumenstrommessung, Funktionsprüfung aller Datenpunkte, Einweisung des Personals	16	Std.	89,00 €	1.424,00 €
5.2	Dokumentation Revisionsunterlagen, Datenpunktliste, Inbetriebnahmeprotokoll nach VDI 3814	1	psch.	640,00 €	640,00 €
5.3	An- und Abfahrt Standort Produktion Süd, Giessen	4	Fahrten	65,00 €	260,00 €
	1 Planung				2.480,00 €
	2 Regelung und Schaltschrank				6.800,00 €
	3 Feldgeräte und Sensorik				2.986,00 €
	4 JuKo-Plattform				2.140,00 €
	5 Inbetriebnahme und Dokumentation				2.324,00 €
	Summe netto				16.730,00 €
	zzgl. 19 % USt.				3.178,70 €
	Gesamtbetrag brutto				19.908,70 €

Musterpreise – kein verbindliches Angebot. Dieses Dokument zeigt Demodaten der JuKo-Plattform; alle Preise sind Beispielwerte.

Nicht im Angebot enthalten (bauseits)

- Stromversorgung bis zum Schaltschrank und Netzwerkanschluss (LAN) am Schaltschrank
- Durchbrüche, Brandschutzmassnahmen und bauliche Nebenarbeiten
- Austausch der Ventilatoren – die EC-Ventilatoren bleiben im Bestand
- Laufende Nutzung der JuKo-Plattform – sie richtet sich nach dem gebuchten Tarif

Bedingungen

Ausführung	Nach Auftragserteilung in Abstimmung mit dem Produktionsbetrieb; die Arbeiten erfolgen im laufenden Betrieb mit kurzen, vorab abgestimmten Abschaltzeiten. Geplante Dauer vor Ort: ca. 3 Wochen.
Zahlung	50 % bei Auftrag, 30 % bei Materiallieferung, 20 % nach Inbetriebnahme. Zahlungen sind sofort nach Rechnungsstellung ohne Abzug fällig (AGB § 3).
Gewährleistung	24 Monate auf Montageleistungen; für gelieferte Komponenten gelten die Herstellergarantien (AGB § 5).
Gültigkeit	Dieses Angebot gilt bis 11.09.2026. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Stand Februar 2026), abrufbar unter jukotech.gmbh/de/agb/ .

Wir freuen uns auf Ihren Auftrag und stehen Ihnen für Rückfragen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

JuKoTech GmbH

Projektkoordination

Auftragserteilung

Hiermit beauftragen wir die JuKoTech GmbH auf Grundlage des Angebots Nr. 2041 vom 12.08.2026.

Auftraggeber – Riverside DC GmbH

Ort, Datum

Unterschrift und Firmenstempel