TAKTGRAD
INDUSTRIESERVICE

TECHNISCHES LEISTUNGSPROFIL

Klare Leistungen. Klare Schnittstellen. Technische Verantwortung.

Schwerpunkt industrielle Filter- und Absaugtechnik. Ergänzend: Montage, Stillstandsleistungen, Inbetriebnahme und praktische SPS-Diagnose. Ausführung nach gesonderter Eignungs-, Ressourcen- und Sicherheitsprüfung.

01

Filtertechnik & Anlagenservice

Service an industriellen Entstaubungs- und Absauganlagen

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

Filtertaschen- und Filterelementwechsel; Sicht- und Zustandskontrollen; definierte mechanische Wartungs- und Reparaturarbeiten; dokumentierte Prüfung und Übergabe.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Anlagentyp und Filterdaten; Zugang und Arbeitsfreigabe; Exposition/Staubbelastung; Entsorgungsverantwortung; Filtermaterial; Abnahmekriterien.

02

Industriemontage & Rückbau

Mechanische Arbeitspakete sauber planen und übergeben

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

Montage oder Demontage einzelner Anlagenkomponenten; Unterstützung bei Umbauten und Instandsetzung; Material-, Werkzeug- und Ablaufplanung sowie Einsatzkoordination.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Abgrenzung mechanischer und elektrischer Gewerke; Hebe-/Anschlagmittel; benötigte Fachnachweise; Schnittstellen; terminlicher Zugriff.

03

Stillstände & Revisionen

Einsätze in zeitkritischen Anlagenfenstern

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

Vorgeplante Wartungs- und Montageleistungen bei Shutdowns, Revisionen und Kraftwerksstillständen. Tagesfortschritt, Eskalationsweg, Restpunkte und technische Übergabe nach Scope.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Stillstandsfenster; Schichtmodell; Anzahl und Qualifikation des Teams; Zutritt; Freigaben; Schnittstellen zu anderen Gewerken.

04 Inbetriebnahme & Diagnose

Technische Unterstützung bis zur Funktionskontrolle

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

I/O- und Signalverfolgung, systematische Fehlersuche, Prüf- und Inbetriebnahmechecklisten, Schnittstellenabstimmung und dokumentierte Rückmeldung an Betreiber oder Anlagenbauer.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Steuerungsdokumentation; Zugangsrechte; Verantwortung für Freigabe und Änderungen; Prüfumfang; Abnahme der Anlage.

05 SPS – Siemens S7 / SIMATIC

Fehlerdiagnose an der Schnittstelle von Anlage und Steuerung

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

Praktische Diagnose, Signal- und Kommunikationsprüfung, Eingrenzung von SPS-/Peripherie-Fehlern an Siemens S7/SIMATIC. Grundkenntnisse im Umgang mit Allen-Bradley-Steuerungen.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Programmänderungen, Safety-Funktionen und herstellergebundene Arbeiten nur nach gesonderter Qualifikationsprüfung und ausdrücklicher Freigabe.

06 Projektkoordination & Einsatzleitung

Ein klarer Ansprechpartner während des gesamten Einsatzes

TYPISCHER LEISTUNGSUMFANG

Vorklärung, Einsatz- und Ressourcenplanung, Koordination aus Leipzig, Vor-Ort-Führung, Berichtswege und kaufmännische Nachbereitung.

VOR BEAUFTRAGUNG ZU KLÄREN

Auftraggeber-Schnittstelle; Entscheidungskompetenz; Weisungswege; Leistungspaket; Reporting und Zuständigkeit für Abnahmen.

Leistungsgrenze: Keine pauschale Übernahme von Gesamtanlagenverantwortung, Elektroinstallation, sicherheitsrelevanten Steuerungsänderungen oder Arbeitnehmerüberlassung. Einzelfallprüfung von Qualifikation, Freigaben, Versicherungen und Vertragsmodell vor Einsatzbeginn.

Taktgrad · Steve Krispin · Rolf-Axen-Straße 6, 04229 Leipzig · kontakt@taktgrad.de · +49 179 42 72 920 · taktgrad.de