

Fragebogen
Kalkulation einer Chemie-/Pilotanlage
Type AFP (Ausbildung/Forschung/Produktion)

Firma / Anschrift: _____

Name /Abteilung: _____

Tel.: / Fax: / E-Mail: _____ / _____ / _____

Aufgabenstellung:Planung / Lieferung / Montage / Inbetriebnahme / einer Neuanlage / - Erweiterung

einer _____ zur Produktion von:

_____ (Prod.- Name / chem. Formel.....)

_____ (Stck./Std. – kg/Tag – To/Jahr - . .)

gewünschter Liefertermin: _____ Inbetriebnahme: _____

Auftraggeber: _____

(Zahlende / Bank): _____

1. Standort des Apparates / der Anlage / der Maschine:

Tagestemp. max. _____ °C/min _____ °C

mittlere Luftfeuchte _____ %; mittlere Niederschlag _____ l/m²

Höhe über NN _____ m

2. Vorschriften / Gesetze (vom Kunden):

Genehmigung zur Einfuhr (beifügen); Sicherheit; Emission; Kontrollen lt. Vorgabe vom Auftraggeber (bzw. der Behörde)

3. Technische Vorgaben (vom Kunden):Verfahrenstechnischer Ablauf / Schema / Aufstellungsskizze /spezielle Merkmale und Problempunkte (Anlage) **3.1 Betriebsweise:**kontinuierlich / diskontinuierlich
_____ Std./Tag; _____ Tage/Jahr; bzw. _____**3.2 Bedienung der Anlage:**Handbetrieb / halbautomatisch / vollautomatisch / Visualisierung **4. Vorhandene Energien:**keine / im Gebäude / auf der Rohrbrücke / Kabeltrasse Elektrik: _____ V; _____ Hz; _____ KV Druckluft: _____ bar (trocken) Dampf: _____ bar _____ m³/h Kühlwasser: _____ bar _____ m³/h _____ °C Sole: _____ bar _____ m³/h _____ °C Sonstiges: Gas / Öl: (Heizleistung) _____ KW /bzw.: _____

-2-