

Biologische Kompaktkläranlagen zur Abwasseraufbereitung kleinerer Anschlusswerte (bis ca. 20.000 m³/d)

Fragebogen zu Projektdaten

1. Allgemeine Angaben

Projekt - Kennwort/ Projekt - Nr.:

Nation/ Bundesland:

Postleitzahl/ Ortsname:

Fragebogen ausgefüllt durch:

Firma/ Büro:

Anschrift:

Telefon/ Telefax:

Planendes Ingenieurbüro:

- noch nicht vorhanden Planung *Biogest Int.*

Angebot zu adressieren an:

- Planungsbüro Ausfüller

Zusätzliche Projektinformationen:

- liegen bei liegen nicht bei

- können angefordert werden

Fragesteller ist:

- Planungsbüro Gemeindevertreter

- Generalunternehmer Investor

01. Kurze Projektbeschreibung:

(z.B. Siedlung, Hotel, Dorf, etc.)

02. Geograph. Lage, Höhe ü. NN:**03. Abwassercharakteristik:** häuslich gewerblich gemischt: % häusl. und % gewerbl.**04. Besonderheiten des Projektes:****05. BSB₅-Anschlusswert:** Einwohnerwerte (EW = EGW₆₀ + E_Z)**06. Belastungsschwankungen:** treten kaum auf minimal EW, max. EW anfänglicher Anschlusswert EW**07. Art der Kanalisation:** Trennsystem Mischsystem Trenn-/ Mischsystem**08. Abwasseranfall**

bei Trockenwetter:

● Abwasser (Q_S) = m³/d = m³/h● Fremdwasser (Q_f) = m³/d = l/s● Ges.-Trockenwetter (Q_{ges}) = m³/d = m³/h**09. Abwasseranfall**

bei Regenwetter:

● Mischabfluss (Q_{RW}) = m³/d = m³/h**10. Bemessungs-Schmutzfrachten:**● tägl. Schmutzfracht (B_{d,CSB}) = kg CSB/d● tägl. N-Fracht (B_{d,NH₄-N}) = kg NH₄-N/d● tägl. P-Fracht (B_{d,PO₄-P}) = kg PO₄-P/d**11. Besondere Inhaltsstoffe:** nicht bemerkenswert**12. Einleitbedingungen:**● mg BSB₅/l mg P_{ges}/l● mg CSB/l mg TKN/l ^{*)}● mg NH₄-N/l mg NO₃/l● abfiltrierbare Stoffe: mg/l● pH-Wert: ● Max. zulässige Einleitmenge: l/s● Sonstiges: ● Mindestanforderungen gemäß folgendem Gesetz: *)Anmerkung: (TKN = org. N + NH₄-N im Ablauf)

13. Art der Einleitung:

- Direkteinleitung (Vorfluter)
 Indirekteinleitung in den öffentlichen Kanal

14. Vorfluter:

Art (See, Fluss, Bach, Graben, etc.):

Name:

Gewässer-Güteklasse:

Fließmengen (MNQ): m³/s**15. Klärschlamm:**

a) Entsorgungsziel:

- Landwirtschaft Deponie

b) Qualität:

- stabilisiert nass ca. % TS

- entwässert mind. % TS

c) Schlammsilo:

- ja nein

d) Silo-Speicherzeit:

- Tage / Monate

16. Zuflussbedingungen:

- freier Zufluss DN in m unter Gel.

- Pumpstation vorhanden:

Förderleistung: m³/h = l/s

- Pumpstation erforderlich

17. Vorh. klärtechn. Anlagen:

(zur evt. Weiterverwendung)

- entfällt, freie Planung möglich

- vorhanden ist

- Skizze / Plan ist beigelegt

18. Überbauung/ Überdachung:

(auch Einhausung genannt)

- entfällt, keine Anlageneinhausung erwünscht

- folgende Anlagenteile sind einzuhausen:

19. Gewünschte Art der Einhausung:

- Kuppeldach aus GFK

- erdüberdeckte Behälter mit aufgesetztem Betriebsgebäude

- neutrale Giebeldach-Konstruktion

-

20. Entfernung zur Wohnbebauung:

- weniger als 300 m es sind ca. m



21. Grundstücksverhältnisse:

(geplanter Standort der Kläranlage)

- ebener Geländeverlauf
- noch nicht bekannt
- siehe beigefügte Skizze
- Grundwasser in ca. m unter Gelände

22. Anzubietender Lieferumfang:

- schlüsselfertig inkl. allem
- Behälter und maschinelle Ausrüstung
- nur maschinelle Ausrüstung

23. Gewünschter Angebotsumfang:

- Konzeptvorschlag
- Richtpreisangebot
- Verbindliches Angebot

24. Terminwunsch:

- sofort
- bis

25. Realisierungschance:

- nur Variantenstudie
- konkretes Projekt
- Realisierungsjahr:

26. Favorisierte Anlagentechnik:

a) vom Amt:

b) vom Planungsbüro:

27. Zuständige Wasserbehörde:

a) Amtsbezeichnung/ Sitz:

b) Sachbearbeiter:

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

BIOGEST INTERNATIONAL GMBH • Abwassertechnische Systeme • Berthold-Haupt-Str. 37 • D - 01257 Dresden, Deutschland
Phone: (0049) 0351/ 3 16 86-0 • Fax: (0049) 0351/ 3 16 86-86 • www.biogest-international.de • E-Mail: biogest@t-online.de